Creciendo juntos,
impulsando el futuro



calpeda®

Catálogo - Tarifa

B20

- Edición Mayo 2026 -



water passion

INDICE

MÈTA 1
Sistema de presurización a velocidad con variador integrado

NMX 5
Bombas centrífugas monobloc ACERO INOX

NM, NMS 7
Bombas centrífugas monobloc 2900 rpm

NM4, NMS4 20
Bombas centrífugas monobloc 1450 rpm

N, N4 28
Bombas centrífugas de aspiración axial

NR(D), NR4 43
Bombas in-line

Bridas NM, N, NR y conos 54

MXH 2,4,8,16 55
Bombas multicelulares horizontales monobloc AISI 304

MXHL AISI 316L 59
Bombas multicelulares horizontales monobloc AISI 316

MXH 20,32,48 62
Bombas multicelulares horizontales monobloc AISI 304

Bridas MXH 65

MXP, MGP 66
Bombas multicelulares horizontales monobloc

MPSU 70
Bombas multicelulares verticales monobloc

MXV-B, MXV 72
Bombas multicelulares verticales

Bridas MXV 88
Contrabridas

MPC Compact Pool 89
Bombas autoaspirantes para piscinas

I-MPC 91
Bombas autoaspirantes para piscinas de velocidad variable con control integrado

NMP 92
Bombas centrífugas autoaspirantes con prefiltro

PNM 94
Bombas con prefiltros

PF 97
Prefiltros en hierro Prefiltros en acero inoxidable

A 99
Bombas centrífugas autocebantes con rodete abierto

C 101
Bombas centrífugas con rodete abierto

CT 103
Bomba con rodete periférico

T,TP 105
Bombas con rodete periférico

CA 107
Bombas autoaspirantes de anillo líquido

NGL, NGX, NG 109
Bombas autoaspirantes jet

MXA 114
Bombas multicelulares autoaspirantes

GM 5-9 / GM 10-8 116
Bomba sumergible para achiques

GX ZERO 118
Bomba sumergible para agua limpia

GXR, GXV 119
Bomba sumergible de acero inoxidable

GXVL 121
Bomba sumergible en acero inox. AISI 316L

GXR 12 122
Bomba sumergible de acero inoxidable

GQR 124
Bomba sumergible para achiques pluviales

GXC, GXV 128
Bombas sumergibles para aguas sucias

GQS 40, GQS 130
Bombas sumergibles para aguas sucias

GQV 131
Bombas sumergibles para aguas sucias

GQN 134
Bombas sumergibles para aguas sucias

GMC, GMV 136
Bombas sumergibles para aguas sucias

GQG 138
Bombas sumergibles con sistema triturador

GK 140
Bombas sumergibles

GKV 142
Electrobombas sumergibles con impulsor de vórtice

GKC 145
Electrobombas sumergibles con impulsor de un solo canal

GKN 149
Electrobombas sumergibles con impulsor multicanal

GKG 152
Electrobombas sumergibles con sistema triturador

INDICE

GKA 153
Electrobombas sumergibles con sistema triturador
Accesorios GKG 154

V, PN 162
Electrobombas sumergibles para achiques, fosas sépticas y residuales
DRE, DGE 164
Electrobombas sumergibles para achiques, fosas sépticas y residuales
GRS, GRE, GRG 166
Electrobombas sumergibles para aguas sucias con triturador en aspiración
APS, APE, APG 168
Electrobombas sumergibles para drenaje con rodete de gran altura
DRG 170
Electrobombas sumergibles para aguas sucias con rodete bicanal
DGO 173
Electrobombas sumergibles para aguas sucias con rodete vortex
DGG 174
Electrobombas sumergibles para drenaje y elevación
DGG, DRG, GRG, APG (ATEX) 176
Electrobombas sumergibles antideflagrantes
Accesorios hidráulicos 178

Gama Grey (Resumen) 179
Rendimiento hidráulico
Geotrit, Geocomp, Geoclean 182
Estación automática de elevación de aguas residuales y pluviales
GEO 40, GEO 230, GEO 500 185
Estación automática de recogida y elevación de aguas residuales y pluviales
Accesorios GEO 193

GEO 1000 194
Estación de bombeo para aguas residuales y pluviales
MP 195
Bomba sumergible multiturbina
MPS 196
Bombas sumergibles multicelulares para agua limpia
MXS 199
Bombas sumergibles multicelulares de acero inoxidable para agua limpia
SDP 202
Bombas sumergibles 4”
SDX 211
Bombas sumergibles 6”
SDS 228
Bombas1 sumergibles para pozos de 6”y 8” en Inox

CS-R, MS, FK 249
Motores sumergidos
NCE EI, NCE H2, NCE HQ2, NCE EL, NCE ES, NCE PS2 253
Circuladoras electrónicas de bajo consumo energético
NCS3 265
Bombas circuladoras de agua caliente sanitaria
Racors NC 267

IDROMAT-2 / IDROMAT 3-4 268
Regulador electrónico para bombas
EASYMAT 270
Sistema de velocidad variable dirigido por Inversor
I-MAT 272
Sistema de velocidad variable a través de variador de frecuencia
CENTRIMAT 274
Equipo de presión con bomba multicelular Inox.
Kits equipos de presión domésticos 275

e-idos 276
Sistema de presurización con sensor electrónico de presión integrado
Equipos de presión M y V 278
Grupos de presión de 1 a 3 bombas horizontales a velocidad fija o variable
Equipos de presión BS.. .EM 291
Grupos de presión constante de 1 a 3 bombas con variador de frecuencia EASYMAT
Equipos de presión Variomat-3 297
Grupos de presión con Variomat-3
Equipos de presión BS.. .ITT 304
Grupos de presión con 2 a 3 bombas con convertidor de frecuencia I-MAT
Equipos de presión Gasóleos 308
Equipos de presión gasóleo
Equipos contra incendios 309

Autoaspirantes EN, AL 310
Electrobombas autoaspirantes de flujo reversible
Acumuladores hidroneumáticos 312

Cuadros 315

VARIOMAT 318
Variadores electrónicos
Accesorios 319

calpeda®

e-idos® products

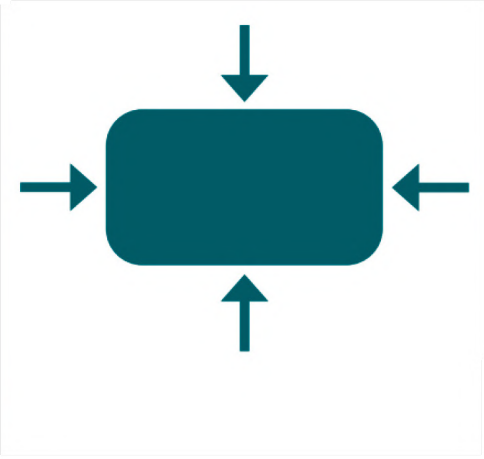
SOLUCIONES PLUG AND PLAY





EFICIENCIA ENERGÉTICA

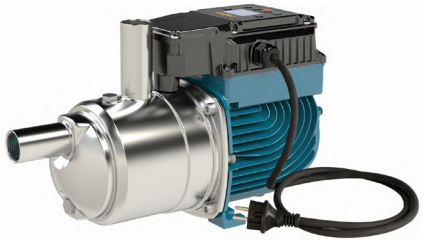
DISEÑO COMPACTO



Sistema de presurización a velocidad con variador integrado

Materiales

Componente	Material
Cuerpo bomba	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Tapa del cuerpo	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Eje bomba	Acero al cromo 1.4104 EN 10088 (AISI 430)
Cuerpo aspiración	PPO-GF20 (Noryl)
Cuerpo elemento	PPO-GF20 (Noryl) (Acero AISI 304 para META SMALL)
Rodete	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Membrana	Butilo
Tapa acumulador	POM - RESINA ACETALICA
Protector membrana	POM - RESINA ACETALICA
Válvula de retención	POM - RESINA ACETALICA
Tapón	Acero al Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR





INSTALACIÓN FÁCIL
Solución plug and Play

AHORROS ECONÓMICOS
Motor monofásico de alta eficiencia IE4
Hasta a 400W de ahorro de energia en comparación a una electrobomba tradicional.

UTILIZACIÓN FÁCIL E INTUITIVA
Dotada de programación lógica, gracias al sensor analógico, el producto permite la programación de la presión de arranque.

Ejecución
Sistema de presurización autocebante a velocidad variable.
MÈTA es una solución plug and play, la bomba está dotada de sensor de presión, válvula de retención y un depósito de membrana integrado. La electrónica controla automáticamente el arranque y el paro y permite que la presión se mantenga constante.

Nuevo diseño sin ventilador de enfriamiento

Conexión Bluetooth para el control de la bomba con la aplicación CALPEDA FLOW.
Calpeda Flow ofrece a instaladores y usuarios de bombas:
- Monitorización y análisis del rendimiento de la bomba en tiempo real.
- Optimización del consumo energético e identificación de posibles ineficiencias.
- Alertas detalladas y datos históricos para abordar los problemas de forma proactiva.
- Solución de problemas y comunicación más rápidas con los equipos de servicio.
- Monitorización de la bomba desde cualquier lugar y en cualquier momento.

Dispositivo WIFI-BOX para conexión Wi-Fi (disponible bajo pedido).

Aplicaciones
- Para aprovisionamiento de agua.
- Para uso doméstico, para jardineria e irrigación.

Ventajas
- Variador integrado.
- Depósito de membrana dentro del cuerpo de la bomba.
- Motor asíncrono monofásico de alta eficiencia IE4.
- Control de potencia del motor.
- Elección de la presión de arranque.
- Sin pérdida de carga debido a los dispositivos de medición.
- Control de voltaje y corriente.
- Control del valor máximo de la corriente de arranque.

Controles
- Contra el funcionamiento en seco.
- Presencia de aire en la bomba o ciclo de llenado.
- Sobrecarga y sobretemperatura del motor.
- Bloqueo de la electrobomba.
- Control de la alimentación eléctrica.
- Control de excesivos arranque por hora.
- Control y comprobación de posibles fugas en el sistema.

Límites de empleo
- Temperatura líquido da 0 °C a + 35 °C.
- Temperatura ambiente hasta 40 °C.
- Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba: 8 bar.
- Servicio continuo.

Motor
- Motor a inducción 2 polos.
- Velocidad nominal 4500 1/min
- Número de giros del motor: variable
- Frecuencia: 50 Hz
- Monofásico 230 V ± 10% , con protector térmico.
- Cable H07RN-F, 3G1,5 mm2, longitud 1,5 m, con clavija CEI-UNEL 47166.
- Aislamiento clase F.
- Protección IP X4.
- Ejecución según: EN 60034-1; EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Prestaciones n ≈ 4500 1/min

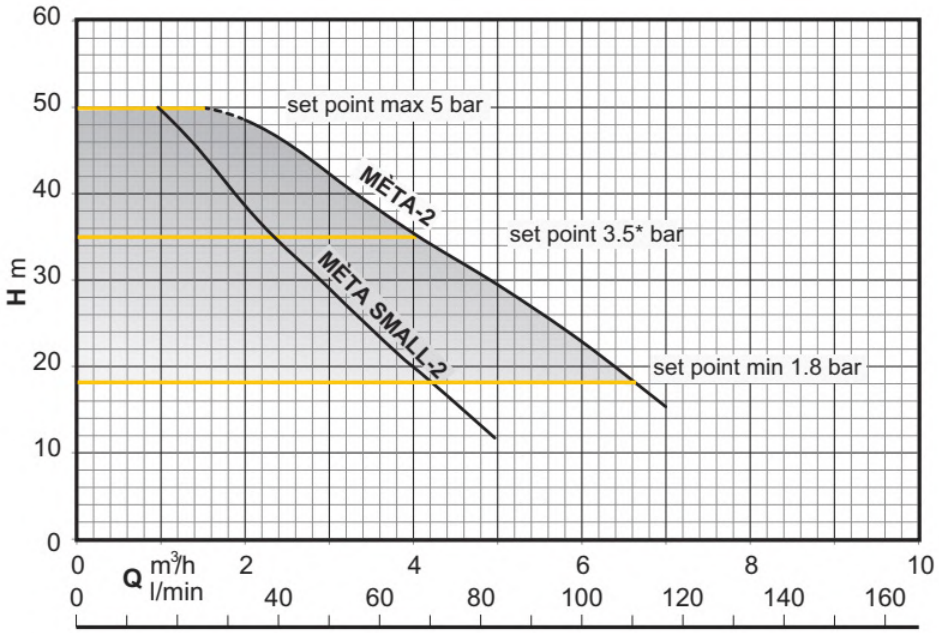
CÓDIGO	1 ~	230V	P1	Q m3/h	0	1	2	3	4	5	6	7	PRECIO BOMBA
		A	kW	Q l/min	0	16,6	33,3	50	66,6	83,3	100	117	
T663A00200S0	**MÈTA SMALL-2**	2,8	0,65	**H** m	55	50	37,3	28,5	20,5	11,3	-	-	**1.024 €**
T663A10210S0	**MÈTA-2**	4,4	1	**H** m	53,3	-	48,1	42,6	35,9	29,1	22,8	15,9	**1.331 €**

P1 Máxima potencia absorbida

Resultados de las pruebas con agua fría y limpia, sin gas.

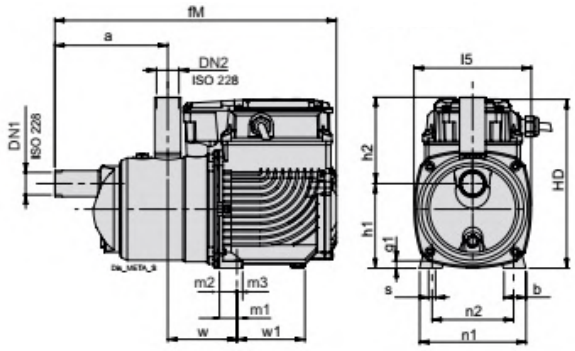
Tolerancia según UNI EN ISO 9906:2012.

Curva de características n ≈ 4500 1/min



* Configuraciones de fábrica

Dimensiones y peso



TIPO			mm																Kg
	DN1	DN2	a	b	fM	g1	h1	h2	HD	l5	m1	m2	m3	n1	n2	s	w	w1	Peso
MÈTA SMALL-2	G 1	G 1	155	30	387	10	116	119	232	161	33	25	8	146	112,5	9	95	93	-
MÈTA-2	G 1	G 1	155	30	387	10	116	124	237	161	33	25	8	146	112,5	9	95	93	9,9

Con longitud de cable: 1,5 m

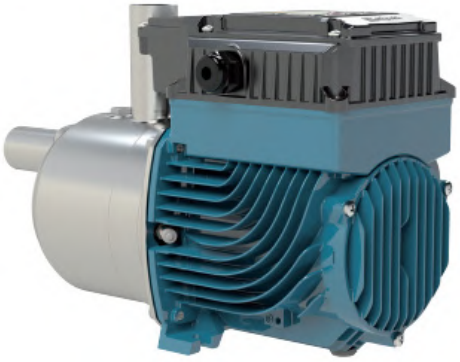
Panel de control

En el display viene visualizado:
- pantalla básica (rUn, OFF, StB, Err).
- frecuencia de trabajo del motor.
- presión de impulsión leída por el transductor.
- corriente absorbida de alimentación.
- potencia eléctrica absorbida de alimentación.
- tensión de alimentación.



mèta small

nuevo diseño sin ventilador de refrigeración



Think outside the box



Bombas centrífugas monobloc con orificios roscados acero inoxidable



Materiales

Componentes	NMX	NMXL
Cuerpo bomba	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	Acero 1.4401 EN 10088 (AISI 316)
Cuerpo bomba	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	Acero 1.4401 EN 10088 (AISI 316)
Rodete	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	Acero 1.4401 EN 10088 (AISI 316)
je	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	Acero 1.4401 EN 10088 (AISI 316)
Anillo de cierre rodete	EPDM	EPDM
Sello mecánico	Cerámica de alúmina-carbono-EPDM	Cerámica de alúmina-carbono-EPDM

Ejecución

Electrobombas centrífugas monobloc con acoplamiento directo motor-bomba y eje único.

Orificios: Roscados UNI-ISO 228/1.

NMX: Versión en AISI 304.
NMXL: Versión en AISI 316.

Aplicaciones

- Para el aprovisionamiento de agua.
- Para líquidos limpios, sin partes abrasivas, no agresivos para el acero inoxidable (con adaptación, bajo demanda, de los materiales del sello mecánico).
- Bomba universal, para aplicaciones civiles e industriales, para jardinería e irrigación.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido de -10 °C a +90 °C.
- Temperatura ambiente hasta 40 °C.
- Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba 10 bar.
- Servicio continuo (S3 60% para bomba monofásica de 1,5-1,8 kW).

Motor

Motor a inducción a 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
NMX: trifàsico 230/400 V ± 10%.
NMXM: monofàsico 230 V ± 10%, con protector térmico.
Aislamiento clase F.
Protecciones IP 54
Motor suitable for operation with frequency converter from 1,1 kW.
Clase de eficiencia IE2 para motores monofàsico hasta 1,1 kW.
Clase de eficiencia IE3 para motores trifásicos (IE2 hasta 0,65 kW).
Ejecución según EN 60034-1, EN 60034-30-1, EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frequencia 60 Hz.
- Protección IP 55
- Sello mecánico especial.
- Para líquidos o ambientes con temperaturas más elevadas o más bajas.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia hasta 0,75 kW.

Designación

- Ejemplo: NMX(L)M 25/70B/B
- NMX = Serie
- L = Ejecución de acero inoxidable (AISI 316).
- M = Versión monofásico (sin indicación versión trifásico)
- 25 = Diámetro de la boca de impulsion en mm
- 70 = Código hidráulico
- B = Tamaño del rodete
- /B = Indica la revisión.

Las Bombas son conformes al Reglamento Europeo N. 547/2012.

Trifásico

CÓDIGO	MODELO	230V	400V	P2		Q	m³/h.	1,2	1,5	1,89	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	PRECIO
							l/min.	20	25	31,5	40	50	60	70	80	90	100	110	125	140	160	180	200	220	250	
		A		kW	HP		H (m) = Altura total																			
62W1077000000	**NMX 25/70B**	3	1,7	0.55	0,75		20,5	18,6	18,2	17,6	16,7	15,6	14,5	13,2	11,9	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**504 €**
62W1078000000	**NMX 25/70A**	3,8	2,2	0.75	1		29,1	26,6	26,1	25,4	24,4	23,2	21,8	20,2	18,6	16,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**521 €**
62W1098000000	**NMX 25/90A**	4,5	2,6	5.5	1.5		30	28,2	27,8	27,2	26,5	25,6	24,6	23,6	22,5	21,3	20	18,7	-	-	-	-	-	-	-	**575 €**
62W1126000000	**NMX 25/120C**	3,8	2,2	0.75	1		22,2	-	-	-	-	20	19,6	19,2	18,7	18,3	17,8	17,3	16,6	15,7	14,5	13,2	-	-	-	**623 €**
62W1127000000	**NMX 25/120B**	4,5	2,6	1.1	1.5		30,9	-	-	-	-	27,8	27,2	26,6	26	25,4	24,7	24	22,9	21,7	19,7	-	-	-	-	**693 €**
62W1128000000	**NMX 25/120A**	7,5	4,2	1.5	2		39,2	-	-	-	-	36	35,4	34,9	34,2	33,5	23,8	31,9	30,7	29,4	27,6	-	-	-	-	**867 €**
62W1206000000	**NMX 25/200C**	4,5	2,6	1.1	1.5		22,6	-	-	-	-	-	-	-	19,6	19,3	18,9	18,6	18	17,4	16,5	15,5	14,4	13,3	11,6	**785 €**
62W1207000000	**NMX 25/200B**	7,5	4,3	1.5	2		32	-	-	-	-	-	-	-	29,5	29,2	28,8	28,4	27,9	27,2	26,3	25,3	24,3	23,1	21,2	**905 €**
62W1208000000	**NMX 25/200A**	9,2	5,3	2.2	3		41,1	-	-	-	-	-	-	-	38,3	37,9	37,5	37,1	36,5	35,8	34,9	33,8	32,5	31,1	28,6	**1.004 €**

Monofásico

CÓDIGO	MODELO	230V	P2		P1	Q	m³/h.	1,2	1,5	1,89	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	PRECIO
							l/min.	20	25	31,5	40	50	60	70	80	90	100	110	125	140	160	180	200	220	250	
		A	kW	HP	kW		H (m) = Altura total																			
62X1077000000	**NMXM 25/70B**	4,5	0.55	0.75	1		20,5	18,6	18,2	17,6	16,7	15,6	14,5	13,2	11,9	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**504 €**
62X1078000000	**NMXM 25/70A**	5,7	0.75	1	1,2		29,1	26,6	26,1	25,4	24,4	23,2	21,8	20,2	18,6	16,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**521 €**
62X1098100000	**NMXM 25/90A**	7	1.1	1.5	1,5		30	28,2	27,8	27,2	26,5	25,6	24,6	23,6	22,5	21,3	20	18,7	-	-	-	-	-	-	-	**575 €**
62X1126000000	**NMXM 25/120C**	5,7	0.75	1	1,2		22,2	-	-	-	-	20	19,6	19,2	18,7	18,3	17,8	17,3	16,6	15,7	14,5	13,2	-	-	-	**623 €**
62X1127100000	**NMXM 25/120B**	7	1.1	1.5	1,5		30,9	-	-	-	-	27,8	27,2	26,6	26	25,4	24,7	24	22,9	21,7	19,7	-	-	-	-	**693 €**
62X1128000000	**NMXM 25/120A**	9,2	1.5	2	2		39,2	-	-	-	-	36	35,4	34,9	34,2	33,5	32,8	31,9	30,7	29,4	27,6	-	-	-	-	**867 €**
62X1206100000	**NMXM 25/200C**	7	1.1	1.5	1,5		22,6	-	-	-	-	-	-	-	19,6	19,3	18,9	18,6	18	17,4	16,5	15,5	14,4	13,3	11,6	**785 €**
62X1207000000	NMXM 25/200B	9,2	1.5	2	2		32	-	-	-	-	-	-	-	29,5	29,2	28,8	28,4	27,9	27,2	26,3	25,3	24,3	23,1	21,2	**905 €**

AISI 316L Trifásico

CÓDIGO	MODELO	230V	400V	P2		Q	m³/h.	1,2	1,5	1,89	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	PRECIO
							l/min.	20	25	31,5	40	50	60	70	80	90	100	110	125	140	160	180	200	220	250	
		A		kW	HP		H (m) = Altura total																			
63W1077000000	**NMXL 25/70B**	3	1,7	0.55	0,75		20,5	18,6	18,2	17,6	16,7	15,6	14,5	13,2	11,9	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**681 €**
63W1078000000	**NMXL 25/70A**	3,8	2,2	0.75	1		29,1	26,6	26,1	25,4	24,4	23,2	21,8	20,2	18,6	16,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**736 €**
63W1098000000	**NMXL 25/90A**	4,5	2,6	1.1	1,5		30	28,2	27,8	27,2	26,5	25,6	24,6	23,6	22,5	21,3	20	18,7	-	-	-	-	-	-	-	**771 €**
63W1126000000	**NMXL 25/120C**	3,8	2,2	0.75	1		22,2	-	-	-	-	20	19,6	19,2	18,7	18,3	17,8	17,3	16,6	15,7	14,5	13,2	-	-	-	**828 €**
63W1127000000	**NMXL 25/120B**	4,5	2,6	1.1	1,5		30,9	-	-	-	-	27,8	27,2	26,6	26	25,4	24,7	24	22,9	21,7	19,7	-	-	-	-	**915 €**
63W1128000000	**NMXL 25/120A**	7,4	4,3	1.5	2		39,2	-	-	-	-	36	35,4	34,9	34,2	33,5	32,8	31,9	30,7	29,4	27,6	-	-	-	-	**1.058 €**
63W1206000000	**NMXL 25/200C**	4,5	2,6	1.1	1,5		22,6	-	-	-	-	-	-	-	19,6	19,3	18,9	18,6	18	17,4	16,5	15,5	14,4	13,3	11,6	**933 €**
63W1207000000	**NMXL 25/200B**	7,5	4,3	1.5	2		32	-	-	-	-	-	-	-	29,5	29,9	28,8	28,4	27,9	27,2	26,3	25,3	24,3	23,1	21,2	**1.058 €**
63W1208000000	**NMXL 25/200A**	9,2	5,3	2,2	3		32	-	-	-	-	-	-	-	38,3	37,9	37,5	37,1	36,5	35,8	34,9	33,8	32,5	31,1	28,6	**1.116 €**

Monofásico

CÓDIGO	MODELO	230V	P2		P!	Q	m³/h.	1,2	1,5	1,89	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	PRECIO
							l/min.	20	25	31,5	40	50	60	70	80	90	100	110	125	140	160	180	200	220	250	
		A	kW	HP	kW		H (m) = Altura total																			
63X1077000000	**NMXLM 25/70B**	4,5	0.55	0.75	1		20,5	18,6	18,2	17,6	16,7	15,6	14,5	13,2	11,9	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**681 €**
63X1078000000	**NMXLM 25/70A**	5,7	0.75	1	1,2		29,1	26,6	26,1	25,4	24,4	23,2	21,8	20,2	18,6	16,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**736 €**
63X1098100000	**NMXLM 25/90A**	7	1.1	1.5	1,5		30	28,2	27,8	27,2	26,5	25,6	24,6	23,6	22,5	21,3	20	18,7	-	-	-	-	-	-	-	**771 €**
63X1126000000	**NMXLM 25/120C**	5,7	0.75	1	1,2		22,2	-	-	-	-	20	19,6	19,2	18,7	18,3	17,8	17,3	16,6	15,7	14,5	13,2	-	-	-	**828 €**
63X1127100000	**NMXLM 25/120B**	7	1.1	1.5	1,5		30,9	-	-	-	-	27,8	27,2	26,6	26	25,4	24,7	24	22,9	21,7	19,7	-	-	-	-	**915 €**
63X1128000000	**NMXLM 25/120A**	9,2	1.5	2	2		39,2	-	-	-	-	36	35,4	34,9	34,2	33,5	32,8	31,9	30,7	29,4	27,6	-	-	-	-	**1.058 €**
63X1206100000	**NMXLM 25/200C**	7	1.1	1.5	1,5		22,6	-	-	-	-	-	-	-	19,6	19,3	18,9	18,6	18	17,4	16,5	15,5	14,4	13,3	11,6	**933 €**
63X1207000000	**NMXLM 25/200B**	9,2	1.5	2	2		32	-	-	-	-	-	-	-	29,5	29,2	28,8	28,4	27,9	27,2	26,3	25,3	24,3	23,1	21,2	**1.058 €**

P1: Máxima potencia absorbida **P2:** Potencia nominal del motor

Bombas centrífugas monobloc con orificios roscados



Las Bombas serie NM, B-NM, son conformes al Reglamento Europeo N. 547/2012.

Materiales

Componentes		NM, NMD	B-NM, B-NMD
Cuerpo bomba		Hierro	Bronce
Acoplamiento		GJL 200 EN 1561	G-Cu Sn 10 EN 1982
Rodete		Latón P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705	
	NM 17	Hierro GJL 200 EN 1561	Bronce G-Cu Sn 10 EN 1982
Eje		Acero al Cr AISI 430 Acero al Cr Ni AISI 303 de 1,1-1,5-2,2 kW	Acero al Cr Ni Mo Acero al Cr AISI 316
	NM 6	Acero al Cr AISI 430	
Sello mecánico		Carbón - Cerámica - NBR	

Ejecución

Electrobombas centrífugas monobloc con acoplamiento directo motor bomba y eje único.
NM: con un rodete.
NMD: con dos rodetes contrapuestos (con empuje axial equilibrado).
- Orificios: Roscados UNI-ISO 228/1.
- NM, NMD: Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento in hierro.
- B-NM, B-NMD: Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento in bronce. Las bombas en bronce se suministran totalmente pintadas.

Aplicaciones

- Para líquidos limpios sin partes abrasivas, y no agresivas para los materiales de la bomba (con partes sólidas hasta 0,2% máx.).
- Para el aprovisionamiento de agua.
- Para instalaciones de calefacción, acondicionamiento, refrigeración y circulación.
- Para aplicaciones civiles e industriales.
- Para instalaciones contra incendios.
- Para irrigación.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido de -10 °C a +90 °C.
- Temperatura ambiente hasta 40 °C.
- Altura de aspiración manométrica hasta 7 metros.
- Presión final máxima admitida en el cuerpo de la bomba 10 bar. (16 bar para bombas NMD 25/190; NMD 32/210; NMD 40/180).
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción a 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
NM, NMD: Trifásico
230/400 V ± 10%, hasta 3 kW
400/690 V ± 10%, de 4 a 9,2 kW;

NMM, NMDM: Monofásico
230 V ± 10%, con protector térmico.
- Aislamiento clase F. Protección IP 54.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia de 1,1 kW.

Clase eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75 kW.
Ejecución según: EN 60034-1; EN 60034-30-1.
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.w
- Protección IP 55.
- Sello mecánico especial.
- Para líquidos o ambientes con temperaturas más elevadas o más bajas.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia hasta 0,75 kW.

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2		Q m3/h	1	1,2	1,5	1,89	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,5	8,4	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	16	20	25	31,5	40	50	60	70	80	90	100	110	125	140	
6001001000000	**NM 1/AE**	0,37	0,5		22	21,6	21,3	20,9	20,3	19,4	18,1	16,3							**424 €**
6011001000000	**NMM 1/AE**	0,37	0,5		22	21,6	21,3	20,9	20,3	19,4	18,1	16,3							**424 €**
6002002000000	**NM 2/B/A**	0,55	0,75		27	26,5	26	25,5	25	24	23	22	20						**592 €**
6012002100000	**NMM 2/B/A**	0,55	0,75		27	26,5	26	25,5	25	24	23	22	20						**610 €**
6002003000000	**NM 2/S/A**	0,55	0,75		31	30,5	30	29	27,5	25,5	23,5	20	16						**503 €**
6012003100000	**NMM 2/S/A**	0,55	0,75		31	30,5	30	29	27,5	25,5	23,5	20	16						**518 €**
6002004100000	**NM 2/A/B**	0,75	1		33,5	33	32,5	32	31,5	30,5	29,5	28,5	27	26	24				**557 €**
6012004100000	**NMM 2/A/B**	0,75	1		33,5	33	32,5	32	31,5	30,5	29,5	28,5	27	26	24				**573 €**
6000039000000	**NM 6/B**	0,75	1	**H** m				30,5	30	29,5	28,5	27,5	26,5	25,5	24	22	18		**711 €**
6010039100000	**NMM 6/B**	0,75	1					30,5	30	29,5	28,5	27,5	26,5	25,5	24	22	18		**732 €**
6000040000000	**NM 6/A**	1,1	1,5					35,5	35,2	34,7	34	33	32	30,5	29	27	23,5	19*	**758 €**
6010040100000	**NMM 6/A**	1,1	1,5					35,5	35,2	34,7	34	33	32	30,5	29	27	23,5	19*	**781 €**
6000005200000	**NM 3/CA**	1,1	1,5			37,5	37,5	37	36,5	36	35	34	32	30,5	28,5				**1.016 €**
6010005200000	**NMM 3/C/A**	1,1	1,5			37,5	37,5	37	36,5	36	35	34	32						**1.154 €**
6000006200000	**NM 3/BE**	1,5	2			47	47	46,5	46	40,5	45	44	43	41,5	40	37,5	33	26	**1.158 €**
6010006100000	**NMM 3/B/A**	1,5	2			42	42	41,5	41	40,5	40	39	37	35	32				**1.378 €**
6000008300000	**NM 3/A/A**	2,2	3			56	55,5	55,5	55	54,5	53,5	52,2	51,5	50	48	46	42	36	**1.294 €**
6010008100000	**NMM 3/A/B**	1,8	2,5			47,5	47,5	47	46,5	46	45,5	44,5	43,5	42	40,5	38	33,5	26,5	**1.448 €**

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2		Q m3/h	1	1,2	1,5	1,89	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,5	8,4	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	16	20	25	31,5	40	50	60	70	80	90	100	110	125	140	
6021001200000	**NMD 20/110B/A**	0,45	0,6		33	32	31	29	26,5	23	18								**595 €**
6031001200000	**NMDM 20/110B/A**	0,45	0,6		33	32	31	29	26,5	23	18								**595 €**
6021002200000	**NMD 20/110Z/A**	0,55	0,75		37	36	35	33	30,5	27,5	23	18							**613 €**
6031002300000	**NMDM 20/110Z/A**	0,55	0,75		37	36	35	33	30,5	27,5	23	18							**632 €**
6021003300000	**NMD 20/110A/B**	0,75	1		43	42	40,5	39	36,5	33	29	25							**648 €**
6031003300000	**NMDM 20/110A/A**	0,75	1		43	42	40,5	39	36,5	33	29	25							**668 €**
6030004400000	**NMDM 20/140BE**	1,1	1,5	**H** m	52	51,5	51	50	48,5	47	45								**962 €**
6020004400000	**NMD 20/140B/A**	1,1	1,5		53	52,5	52	51	50	48	46	43,5	40						**933 €**
6030005200000	**NMDM 20/140AE**	1,5	2		57,5	57	56,5	55,5	54	51,5	49	46	43	40	36				**946 €**
6020005400000	**NMD 20/140A/A**	1,5	2		67	66,5	66	64,5	63	61,5	59	57	53,5	50	46				**946 €**
6000028100000	**NM 20/160BE**	0,75	1					30,5	30	29,5	28,5	27,5	26,5	25,5	24	22			**957 €**
6010028200000	**NMM 20/160BE**	0,75	1					30,5	30	29,5	28,5	27,5	26,5	25,5	24	22			**985 €**
6000029200000	**NM 20/160A/A**	1,1	1,5					36	35,5	35	34,5	33,5	32	30,5	29	27			**974 €**
6010029200000	**NMM 20/160A/E**	1,1	1,5					36	35,5	35	34,5	33,5	32	30,5	29	27			**1.062 €**

NM

Bombas centrífugas monobloc con orificios roscados

CÓDIGO	BOMBA EN BRONCE	P2		Q m3/h	1	1,2	1,5	1,89	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,5	8,4	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	16	20	25	31,5	40	50	60	70	80	90	100	110	125	140	
6121001000000	B-NMD 20/110B/A	0,45	0,6		33	32	31	29	26,5	23	18								1.866 €
6131001000000	B-NMDM 20/110B/A	0,45	0,6		33	32	31	29	26,5	23	18								1.889 €
6121002000000	B-NMD 20/110Z/A	0,55	0,75		37	36	35	33	30,5	27,5	23	18							1.889 €
6131002100000	B-NMDM 20/110Z/A	0,55	0,75		37	36	35	33	30,5	27,5	23	18							1.918 €
6121003100000	B-NMD 20/110A/B	0,75	1		43	42	40,5	39	36,5	33	29	25							1.946 €
6131003100000	B-NMDM 20/110A/B	0,75	1		43	42	40,5	39	36,5	33	29	25							1.946 €
6130004200000	B-NMDM 20/140BE	1,1	1,5	H m	52	51,5	51	50	48,5	47	45								2.692 €
6120004200000	B-NMD 20/140B/A	1,1	1,5		53	52,5	52	51	50	48	46	43,5	40						2.545 €
6130005100000	B-NMDM 20/140AE	1,5	2		57,5	57	56,5	55,5	54	51,5	49	46	43	40	36				3.001 €
6120005300000	B-NMD 20/140A/A	1,5	2		67	66,5	66	64,5	63	61,5	59	57	53,5	50	46				2.756 €
6100028100000	B-NM 20/160BE	0,75	1					30,5	30	29,5	28,5	27,5	26,5	25,5	24	22			2.272 €
6110028200000	B-NMM 20/160BE	0,75	1					30,5	30	29,5	28,5	27,5	26,5	25,5	24	22			2.272 €
6100029200000	B-NM 20/160A/A	1,1	1,5					36	35,5	35	34,5	33,5	32	30,5	29	27			2.298 €
6110029200000	B-NMM 20/160A/E	1,1	1,5					36	35,5	35	34,5	33,5	32	30,5	29	27			2.375 €

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2		Q m3/h	2,4	3	3,6	4,8	6	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	40	50	60	80	100	110	125	140	160	180	200	220	250	280	300	
6001030000000	NM 25/12B/A	0,55	0,75		20	19,9	19,8	19,3	18,5	18	17,3	16,3	15	13,2	11					771 €
6011030100000	NMM 25/12B/A	0,55	0,75		20	19,9	19,8	19,3	18,5	18	17,3	16,3	15	13,2	11					794 €
6001031100000	NM 25/12A/B	0,75	1		23,5	23,4	23,3	22,9	22,1	21,7	20,9	20	18,7	17,1	15,2					792 €
6011031100000	NMM 25/12A/A	0,75	1		23,5	23,4	23,3	22,9	22,1	21,7	20,9	20	18,7	17,1	15,2					816 €
6000032200000	NM 25/160B/A	1,1	1,5			31	30,7	30	28,5	28	27	26	23							985 €
6010032200000	NMM 25/160B/E	1,1	1,5			31	30,7	30	28,5	28	27	26	23							1.070 €
6000033200000	NM 25/160A/A	1,5	2	H m		36,5	36,2	35,5	34,5	34	33,5	32,5	31	28,5	26					1.129 €
6010033100000	NMM 25/160A/E	1,5	2			36,5	36,2	35,5	34,5	34	33,5	32,5	31	28,5	26					1.344 €
60000351413	NM 25/20B-M/C	2,2	3			49,5	49,4	49,1	48,5	48,2	47,5	47,0	46,3	45,3	44,0					1.408 €
60000370304	NM 25/20A-M/B	3	4			56,8	56,5	56,3	56,0	55,8	55,6	55,0	54,8	53,8	53,2	52,0				1.608 €
6000038140013	NM 25/20S/C	4	5,5			57,8	57,7	57,4	57,2	57	56,7	56,4	55,8	55,2	54,3	53,3	51,2	48,2	45,6	1.806 €
6020007300000	NMD 25/190C/B	2,2	3		62	60,5	59	55,5	51	48,5	44	38								1.796 €
6020009200000	NMD 25/190B/A	3	4		76	75	74	70	66	64	60	54	46							1.994 €
6020012300002	NMD 25/190A/B	4	5,5		98	97	96	93,5	90	88	84	79	70							2.441 €

CÓDIGO	BOMBA EN BRONCE	P2		Q m3/h	2,4	3	3,6	4,8	6	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	40	50	60	80	100	110	125	140	160	180	200	220	250	280	300	
6101030100000	B-NM 25/12B/A	0,55	0,75		20	19,9	19,8	19,3	18,5	18	17,3	16,3	15	13,2	11					2.231 €
6111030200000	B-NMM 25/12B/A	0,55	0,75		20	19,9	19,8	19,3	18,5	18	17,3	16,3	15	13,2	11					2.231 €
6101031200000	B-NM 25/12A/B	0,75	1		23,5	23,4	23,3	22,9	22,1	21,7	20,9	20	18,7	17,1	15,2					2.277 €
6111031200000	B-NMM 25/12A/A	0,75	1		23,5	23,4	23,3	22,9	22,1	21,7	20,9	20	18,7	17,1	15,2					2.277 €
6100032200000	B-NM 25/160B/A	1,1	1,5			31	30,7	30	28,5	28	27	26	23							2.309 €
6110032200000	B-NMM 25/160B/E	1,1	1,5			31	30,7	30	28,5	28	27	26	23							2.385 €
6100033200000	B-NM 25/160A/A	1,5	2	H m		36,5	36,2	35,5	34,5	34	33,5	32,5	31	28,5	26					2.424 €
6110033100000	B-NMM 25/160A/E	1,5	2			36,5	36,2	35,5	34,5	34	33,5	32,5	31	28,5	26					2.653 €
6100035140000	B-NM 25/200B/C	2,2	3			42,6	42,3	41,8	41,1	40,7	40,2	39,6	38,6	37,6	36,3	34,7				3.343 €
6100037030000	B-NM 25/200A/B	3	4			50,3	50,2	49,8	49,3	49	48,6	48,1	47,3	46,5	45,5	44,3	42,1	38,9		3.521 €
6100038140005	B-NM 25/200S/C	4	5,5			57,8	57,7	57,4	57,2	57	56,7	56,4	55,8	55,2	54,3	53,3	51,2	48,2	45,6	3.796 €
6120007300000	B-NMD 25/190C/B	2,2	3		62	60,5	59	55,5	51	48,5	44	38								4.460 €
6120009200000	B-NMD 25/190B/A	3	4		76	75	74	70	66	64	60	54	46							4.717 €
6120012300000	B-NMD 25/190A/B	4	5,5		98	97	96	93,5	90	88	84	79	70							5.318 €

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2		Q m3/h	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	30	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	110	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500	
6000010100000	**NM 10/FE**	0,55	0,75		12,5	12,5	12	11,5	11	10	9	7,5							**921 €**
6010010100000	**NMM 10/FE**	0,55	0,75		12,5	12,5	12	11,5	11	10	9	7,5							**963 €**
6000011100000	**NM 10/DE**	0,75	1		18	18	17,5	17	16,5	16	15,5	14							**981 €**
6010011200000	**NMM 10/DE**	0,75	1		18	18	17,5	17	16,5	16	15,5	14							**1.010 €**
6000012200000	**NM 10/A/A**	1,1	1,5		23	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19	19	18,5	16,5	13			**1.005 €**
6010012200000	**NMM 10/A/E**	1,1	1,5		23	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19	19						**1.080 €**
6000013200000	**NM 10/S/A**	1,5	2		23,5	23,5	23	22,5	22	21,5	21	20,5	17,5						**1.122 €**
6010013100000	**NMM 10/S/E**	1,5	2	**H** m	23,5	23,5	23	22,5	22	21,5	21	20,5	17,5						**1.325 €**
6010015100000	**NMM 11/BE**	1,5	2		26,5	25,5	25	24	23	22,5	21,5	19,5	22,5*						**1.413 €**
6000015200000	**NM 11/B/A**	1,5	2		29,5	29,5	29	28,5	27,5	27	26	25*							**1.199 €**
6010017000000	**NMM 11/A**	1,8	2,5		30,2	30,1	29,8	29,4	28,8	28,1	27,4	26	24,5						**1.484 €**
6000017300000	**NM 11/A/B**	2,2	3		35,5	35,5	35	34,5	34	33,5	33	32*	30*						**1.364 €**
6000019300000	**NM 12/D/B**	2,2	3		38	37,5	37	36	35	33,5	32								**1.514 €**
6000021200000	**NM 12/C/A**	3	4		45	44,5	44	43,5	42,5	41	40	38	36						**1.703 €**
6000024300006	**NM 12/A/B**	4	5,5		57,5	57	56	55,5	55	54,5	53,5	51,5	49						**1.922 €**

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2		Q m3/h	5,4	6	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	90	100	110	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	
6020014300002	**NMD 32/210D/B**	4	5,5		71	69	67,5	65	62,5	58	53	46	37*						**2.844 €**
6020016200000	**NMD 32/210C/A**	5,5	7,5		84	83	82	81	79	76	73	69	64*	54*					**3.363 €**
6020018200000	**NMD 32/210B/A**	7,5	10		104	103	102	100	98	95	92	88	84*	76*					**3.784 €**
6020020300000	**NMD 32/210A/B**	9,2	12,5	**H** m	114	113	112	110	108	105	103	99	96*	90*					**4.539 €**
6020022300004	**NMD 40/180D/B**	4	5,5					60	59,5	57	56	53	51,5	48	44	39	34*	25*	**3.016 €**
6020024200000	**NMD 40/180C/A**	5,5	7,5					69	68	67	66	64,5	63	60	57	53	48*	40*	**3.541 €**
6020026200000	**NMD 40/180B/A**	7,5	10					87	86	85	84	82,5	81	78	75	71	66*	59*	**3.970 €**
6020028300000	**NMD 40/180A/B**	9,2	12,5					94	93	92	91	89,5	88	85	82	78	74*	67*	**4.638 €**

CÓDIGO	BOMBA EN BRONCE	P2		Q m3/h	5,4	6	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	90	100	110	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	
6120014300000	**B-NMD 32/210D/B**	4	5,5		71	69	67,5	65	62,5	58	53	46	37*						**7.038 €**
6120016200000	**B-NMD 32/210C/A**	5,5	7,5		84	83	82	81	79	76	73	69	64*	54*					**8.030 €**
6120018200000	**B-NMD 32/210B/A**	7,5	10		104	103	102	100	98	95	92	88	84*	76*					**8.492 €**
6120020300000	**B-NMD 32/210A/B**	9,2	12,5	**H** m	114	113	112	110	108	105	103	99	96*	90*					**9.020 €**
6120022300000	**B-NMD 40/180D/B**	4	5,5					60	59,5	57	56	53	51,5	48	44	39	34*	25*	**7.876 €**
6120024200000	**B-NMD 40/180C/A**	5,5	7,5					69	68	67	66	64,5	63	60	57	53	48*	40*	**9.401 €**
6120026200000	**B-NMD 40/180B/A**	7,5	10					87	86	85	84	82,5	81	78	75	71	66*	59*	**9.874 €**
6120028300000	**B-NMD 40/180A/B**	9,2	12,5					94	93	92	91	89,5	88	85	82	78	74*	67*	**10.398 €**

NM

Bombas centrífugas monobloc con orificios roscados

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2		Q m3/h	21	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	350	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	
6000025020000	**NM 17/H/A •**	1,1	1,5		9,5	9,2	9	8,6	8,2	7,5	6,7	5,5	3,5*						**1.304 €**
6010025020000	**NMM 17/HE •**	1,1	1,5		9,5	9,2	9	8,6	8,2	7,5	6,7	5,5	3,5*						**1.489 €**
6000025120000	**NM 17/G/A •**	1,5	2	**H**	12	11,7	11,5	11,2	11	10,3	9,7	8,5	7*	4*	8*				**1.373 €**
6010025110000	**NMM 17/G/E •**	1,5	2	m	12	11,7	11,5	11,2	11	10,3	9,7	8,5	7*	4*	8*				**1.578 €**
6000025330000	**NM 17/F/B**	2,2	3			16	16	15,5	15	14,5	14	13	11,5*	10*	11,5*				**1.570 €**
6000025520000	**NM 17/D/A**	3	4				18	18	17,5	17	16,5	15,5	14*	13*					**1.790 €**

CÓDIGO	BOMBA EN BRONCE	P2		Q m3/h	21	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	350	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	
6100025020000	**B-NM 17/H/A •**	1,1	1,5		9,5	9,2	9	8,6	8,2	7,5	6,7	5,5	3,5*						**3.126 €**
6110025020000	**B-NMM 17/H/E •**	1,1	1,5		9,5	9,2	9	8,6	8,2	7,5	6,7	5,5	3,5*						**3.274 €**
6100025120000	**B-NM 17/G/A •**	1,5	2	**H**	12	11,7	11,5	11,2	11	10,3	9,7	8,5	7*	4*	8*				**3.203 €**
6110025110000	**B-NMM 17/G/E •**	1,5	2	m	12	11,7	11,5	11,2	11	10,3	9,7	8,5	7*	4*	8*				**3.427 €**
6100025330000	**B-NM 17/F/B**	2,2	3			16	16	15,5	15	14,5	14	13	11,5*	10*	11,5*				**3.427 €**
6100025520000	**B-NM 17/D/A**	3	4				18	18	17,5	17	16,5	15,5	14*	13*					**4.094 €**

NM, NMD
Ejecución normal.

B-NM, B-NMD
Ejecución en bronce.

P2
Potencia nominal del motor.

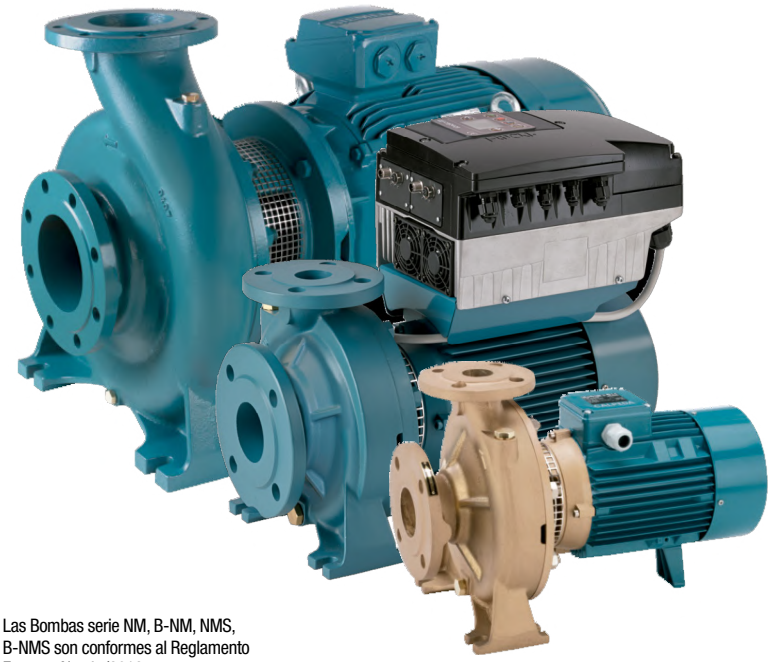
H
Altura total en m.

*****
Altura máxima de aspiración manométrica 1-2 m. Tolerancias según UNI EN ISO 9906:2012.

Bombas centrífugas monobloc con bridas

Materiales

Componentes	NM, NMS	B-NM, B-NMS
Cuerpo bomba	Hierro	Bronce
Acoplamiento NM Tapa del cuerpo para NMS	GJL 200 EN 1561	G-Cu Sn 10 EN 1982
Acoplamiento NMS	Hierro GJL 200 EN 1561	
Rodete	Hierro GJL 200 EN 1561	Bronce G-Cu Sn 10 EN 1982
	Latón P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705 Para NM,B-NM 32/12-16-20, NM,B-NM 40/20	
Eje	Acero AISI 303 hasta 2,2 kW	Acero al Cr-Ni-Mo AISI 316
	Acero AISI 430 de 3 kW a 75 kW	
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR	
Contrabridas	Acero Fe 430B UNI 7070	



Las Bombas serie NM, B-NM, NMS, B-NMS son conformes al Reglamento Europeo N. 547/2012.

Ejecución

Electrobombas centrífugas monobloc con acoplamiento directo motor-bomba y eje único hasta 30 kW, ejecución para motores normalizados IEC con cojinete axial integrado desde 37 hasta 75 kW (ejecución Stub-shaft). Cuerpo bomba con orificio de aspiración axial y orificio de impulsión vertical-radial, con dimensiones principales y prestaciones según EN 733 (UNI 7467).
NM(S): Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento in hierro.
B-NM(S): Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento/tapa del cuerpo in bronce. Las bombas en bronce se suministran totalmente pintadas.
Orificios: Bridas PN 10, EN 1092-2.
Contrabridas (bajo demanda)

Modelos	Bridas
de NM 32/... a NM 50/...	Bridas roscadas EN 1092-1, PN 16
de NM 65/... a NMS 100/250	Bridas para soldar con aportación EN 1092-1, PN 10

Versión con variador de frecuencia (bajo demanda)

Aplicaciones

- Para líquidos limpios sin partes abrasivas, y no agresivas para los materiales de la bomba (con partes sólidas hasta 0,2% máx.).
- Para el aprovisionamiento de agua.
- Para instalaciones de calefacción, acondicionamiento, refrigeración y circulación.
- Para aplicaciones civiles e industriales.
- Para instalaciones contra incendios.
- Para irrigación.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido de -10 °C a +90 °C.
- Temperatura ambiente hasta 40 °C.
- Altura de aspiración manométrica hasta 7 metros.
- Presión final máxima admitida en el cuerpo de la bomba 10 bar (16 bar para NM 32L/16,20; NM 40/16,20; NM 50/12,16; NM 65/12,16,20,25; NM 80/16; NM 100/20).
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción a 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
NM, NMS: Trifásico 230/400 V ± 10% hasta 3 kW.
400/690 V ± 10% de 4 a 75 kW.
Aislamiento clase F. Protección IP 54 (IP 55 para NMS).
Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia de 1,1 kW.

Clase eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75 kW.
Ejecución según EN 60034-1; EN 60034-30-1.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Protección IP 55.
- Frecuencia 60 Hz.
- Sello mecánico especial.
- Prensa estopas (solo para ejecución normal NM).
- Motor monofásico (**NMM**) hasta 1,5 kW.
- Para líquidos o ambientes con temperaturas más elevadas o más bajas.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia hasta 0,75 kW.

NM,NMS

Bombas centrífugas monobloc con bridas

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2		Q m3/h	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	30	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	110	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500	
6040002100000	**NM 32/12FE**	0,55	0,75		12,5	12,5	12	11,5	11	10	9	7,5							**1.038 €**
6050002100000	**NMM 32/12FE**	0,55	0,75		12,5	12,5	12	11,5	11	10	9	7,5							**1.080 €**
6040004100000	**NM 32/12DE**	0,75	1		18	18	17,5	17	16,5	16	15,5	14							**1.100 €**
6050004200000	**NMM 32/12DE**	0,75	1		18	18	17,5	17	16,5	16	15,5	14							**1.133 €**
6040006200000	**NM 32/12A/A**	1,1	1,5		23	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19							**1.122 €**
6050006200000	**NMM32/12A/E**	1,1	1,5		23	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19							**1.204 €**
6040008200000	**NM 32/12S/A**	1,5	2	**H** m	23,5	23,5	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19	18,5	16,5	13			**1.237 €**
6050008100000	**NMM 32/12S/E**	1,5	2		23,5	23,5	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19	18,5	16,5	13			**1.457 €**
6040012200000	**NM 32/16B/A**	1,5	2		29,5	29,5	29	28,5	27,5	27	26	25*	22,5*						**1.310 €**
6050012100000	**NMM 32/16B/E**	1,5	2		29,5	29,5	29	28,5	27,5	27	26	25*	22,5*						**1.530 €**
6040016300000	**NM 32/16A/B**	2,2	3		35,5	35,5	35	34,5	34	33,5	33	32*	30*						**1.503 €**
6040020300000	**NM 32/20D/B**	2,2	3		38	37,5	37	36	35	33,5	32								**1.626 €**
6040024200000	**NM 32/20C/A**	3	4		45	44,5	44	43,5	42,5	41	40	38	36						**1.824 €**
6040030300012	**NM 32/20A/B**	4	5,5		57,5	57	56	55,5	55	54,5	53,5	51,5	49						**2.075 €**

CÓDIGO	BOMBA EN BRONCE	P2		Q m3/h	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	30	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	110	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500	
6140002200000	**B-NM 32/12F**	0,55	0,75		12,5	12,5	12	11,5	11	10	9	7,5							**3.296 €**
6150002200000	**B-NMM 32/12F**	0,55	0,75		12,5	12,5	12	11,5	11	10	9	7,5							**3.376 €**
6140004200000	**B-NM 32/12D**	0,75	1		18	18	17,5	17	16,5	16	15,5	14							**3.409 €**
6150004300000	**B-NMM 32/12D**	0,75	1		18	18	17,5	17	16,5	16	15,5	14							**3.511 €**
6140006300000	**B-NM 32/12A/A**	1,1	1,5		23	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19							**3.432 €**
6150006300000	**B-NMM 32/12A**	1,1	1,5		23	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19							**3.624 €**
6140008300000	**B-NM 32/12S/A**	1,5	2	**H** m	23,5	23,5	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19	18,5	16,5	13			**3.612 €**
6140012300000	**B-NM 32/16B/A**	1,5	2		29,5	29,5	29	28,5	27,5	27	26	25*	22,5*						**4.096 €**
6140016400000	**B-NM 32/16A/B**	2,2	3		35,5	35,5	35	34,5	34	33,5	33	32*	30*						**4.632 €**
6140020400000	**B-NM 32/20D/B**	2,2	3		38	37,5	37	36	35	33,5	32								**5.247 €**
6140024300000	**B-NM 32/20C/A**	3	4		45	44,5	44	43,5	42,5	41	40	38	36						**5.463 €**
6140028200000	**B-NM 32/20A/B**	4	5,5		57,5	57	56	55,5	55	54,5	53,5	51,5	49						**6.036 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	P2		Q m3/h	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	30	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	110	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500	
I60400021000	**NM EI 32/12FE**	0,55	0,75		12,5	12,5	12	11,5	11	10	9	7,5							**4.542 €**
I60400041000	**NM EI 32/12DE**	0,75	1		18	18	17,5	17	16,5	16	15,5	14							**4.599 €**
I60400062000	**NM EI 32/12A/A**	1,1	1,5		23	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19							**4.618 €**
I60400082000	**NM EI 32/12S/A**	1,5	2		23,5	23,5	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19	18,5	16,5	13			**4.723 €**
I60400122000	**NM EI 32/16B/A**	1,5	2	**H** m	29,5	29,5	29	28,5	27,5	27	26	25*	22,5*						**4.792 €**
I60400163000	**NM EI 32/16A/B**	2,2	3		35,5	35,5	35	34,5	34	33,5	33	32*	30*						**5.351 €**
I60400203000	**NM EI 32/20D/B**	2,2	3		38	37,5	37	36	35	33,5	32								**5.463 €**
I60400242000	**NM EI 32/20C/A**	3	4		45	44,5	44	43,5	42,5	41	40	38	36						**5.648 €**
I60400303000	**NM EI 32/20A/B**	4	5,5		57,5	57	56	55,5	55	54,5	53,5	51,5	49						**5.874 €**

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2		Q m3/h	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	29	32	37,8	39	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	483	533	630	650	
6040231000000	NM 32L/16C	2,2	3	H m	25,1	24,9	24,7	24,4	23,8	23	21,8	20,3	17,3	13,4					1.503 €
6040233000000	NM 32L/16B	3	4		30,4	30,3	30,2	30	29,6	29	28,1	26,8	24,2	20,8	17,9				1.694 €
6040236000006	NM 32L/16A	4	5,5		39,9	39,9	39,8	39,6	39,3	38,8	37,9	36,8	34,7	31,9	29,7	25,6			1.985 €
6040238000003	NM 32L/20C	4	5,5		42,1	41,8	41,5	41	40,2	38,9	37	34,5	29,7	23,8					2.075 €
6040240000000	NM 32L/20B	5,5	7,5		51,7	51,6	51,4	51,2	50,7	50	48,8	47	43,2	37,8	33,5				2.850 €
6040242000000	NM 32L/20A	7,5	10		59,4	59,4	59,4	59,4	59,2	58,8	58	56,6	53,4	48,6	44,6	37,7			3.101 €

CÓDIGO	BOMBA EN BRONCE	P2		Q m3/h	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	29	32	37,8	39	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	483	533	630	650	
6140231000000	B-NM 32L/16C	2,2	3	H m	25,1	24,9	24,7	24,4	23,8	23	21,8	20,3	17,3	13,4					4.632 €
6140233000000	B-NM 32L/16B	3	4		30,4	30,3	30,2	30	29,6	29	28,1	26,8	24,2	20,8	17,9				5.093 €
6140236000000	B-NM 32L/16A	4	5,5		39,9	39,9	39,8	39,6	39,3	38,8	37,9	36,8	34,7	31,9	29,7	25,6			5.479 €
6140238000000	B-NM 32L/20C	4	5,5		42,1	41,8	41,5	41	40,2	38,9	37	34,5	29,7	23,8					6.036 €
6140240000000	B-NM 32L/20B	5,5	7,5		51,7	51,6	51,4	51,2	50,7	50	48,8	47	43,2	37,8	33,5				7.475 €
6140242000000	B-NM 32L/20A	7,5	10		59,4	59,4	59,4	59,4	59,2	58,8	58	56,6	53,4	48,6	44,6	37,7			8.028 €

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	P2		Q m3/h	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	29	32	37,8	39	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	483	533	630	650	
I60402310000	NM EI 32L/16C	2,2	3	H m	25,1	24,9	24,7	24,4	23,8	23	21,8	20,3	17,3	13,4					5.351 €
I60402330000	NM EI 32L/16B	3	4		30,4	30,3	30,2	30	29,6	29	28,1	26,8	24,2	20,8	17,9				5.524 €
I60402360000	NM EI 32L/16A	4	5,5		39,9	39,9	39,8	39,6	39,3	38,8	37,9	36,8	34,7	31,9	29,7	25,6			5.792 €
I60402380000	NM EI 32L/20C	4	5,5		42,1	41,8	41,5	41	40,2	38,9	37	34,5	29,7	23,8					5.876 €
I60402400000	NM EI 32L/20B	5,5	7,5		51,7	51,6	51,4	51,2	50,7	50	48,8	47	43,2	37,8	33,5				6.584 €
I60402420000	NM EI 32L/20A	7,5	10		59,4	59,4	59,4	59,4	59,2	58,8	58	56,6	53,4	48,6	44,6	37,7			8.840 €

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2		Q m3/h	15	16,8	18,9	21	24	27	30	33	37,8	39	42	45	48	54	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	250	280	315	350	400	450	500	550	630	650	700	750	800	900	
6040032200000	NM 40/12F/B	1,1	1,5	H m	14	13,5	13	12	11	9,5	8	6							1.182 €
6050032200000	NMM 40/12F/A	1,1	1,5		14	13,5	13	12	11	9,5	8	6							1.313 €
6040034200000	NM 40/12C/B	1,5	2		17,5	17	16,5	16	15	13,5	12	10,5	7,5	6,5					1.303 €
6050034100000	NMM 40/12C/A	1,5	2		17,5	17	16,5	16	15	13,5	12	10,5	7,5	6,5					1.523 €
6040038300000	NM 40/12A/C	2,2	3		22	22	21,5	21	20	19	18	16,5	14	13	11,5				1.418 €
6040042300000	NM 40/16C/C	2,2	3		23	22,5	22	21,5	20	18,5	16,5	14,5	11	10					1.550 €
6040046200000	NM 40/16B/B	3	4		29	28,8	28	27,5	26,5	25	23,5	21,5	18	17	14				1.738 €
6040052300034	NM 40/16A/C	4	5,5		37	36,5	36,5	36	35	33,5	32	30,5	27	26	23,5	20	17		2.030 €
6040056030015	NM 40/20D/B	4	5,5		39	38	37	35,5	33,5	30,5	27	22,5	14						2.146 €
6040056300014	NM 40/20C/B	4	5,5		41,5	40,5	39,5	38	36	33,5									2.146 €
6040060200000	NM 40/20B/A	5,5	7,5		50	49,5	48,5	47,5	45,5	43,5	41,5	37,5	30,5						2.920 €
6040064200000	NM 40/20AR/A	5,5	7,5		55	54,5	54	53	51	49									2.920 €
6040068200000	NM 40/20A/A	7,5	10		57,5	57	56,5	55,5	54,5	52,5	50,5	48	42,5	40,5	35				3.173 €
6040072300000	NM 40/25C/C	9,2	12,5		61	61	60,5	59,5	58,5	56,5	53,5	49,5	41,5	40	33,5				4.729 €
6040076300000	NM 40/25B/C	11	15		69,5	69,5	69	68,5	67	65,5	63,5	60,5	53,5	51	45				5.220 €
6040080300000	NM 40/25A/C	15	20		90	90	89,5	89	88,5	87	85	83	77,5	76	70,5				5.818 €

NM,NMS

Bombas centrífugas monobloc con bridas

CÓDIGO	BOMBA EN BRONCE	P2		Q m3/h	15	16,8	18,9	21	24	27	30	33	37,8	39	42	45	48	54	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	250	280	315	350	400	450	500	550	630	650	700	750	800	900	
6140032300000	**B-NM 40/12F/A**	1,1	1,5		14	13,5	13	12	11	10	8	6							**3.511 €**
6150032300000	**B-NMM 40/12F/A**	1,1	1,5		14	13,5	13	12	11	10	8	6							**3.683 €**
6140034300000	**B-NM 40/12C/A**	1,5	2		17,5	17	16,5	16	15	13,5	12	10,5	7,5	6,5					**3.614 €**
6140038400000	**B-NM 40/12A/B**	2,2	3		22	22	21,5	21	20	19	18	16,5	14	13	11,5				**3.989 €**
6140042400000	**B-NM 40/16C/B**	2,2	3		23	22,5	22	21,5	20	18,5	16,5	14,5	11	10					**4.751 €**
6140046300000	**B-NM 40/16B/A**	3	4		29	28,8	28	27,5	26,5	25	23,5	21,5	18	17	14				**5.212 €**
6140050300000	**B-NM 40/16A/B**	4	5,5		37	36,5	36,5	36	35	33,5	32	30,5	27	26	23,5	20	17		**5.597 €**
6140054220000	**B-NM 40/20D/B**	4	5,5	**H** m	39	38	37	35,5	33,5	30,5	27	22,5	14						**6.384 €**
6140054300000	**B-NM 40/20C/B**	4	5,5		41,5	40,5	39,5	38	36	33,5									**6.384 €**
6140060200000	**B-NM 40/200B/A**	5,5	7,5		50	49,5	48,5	47,5	45,5	43,5	41,5	37,5	30,5						**7.823 €**
6140064200000	**B-NM 40/200AR/A**	5,5	7,5		55	54,5	54	53	51	49									**7.823 €**
6140068200000	**B-NM 40/200A/A**	7,5	10		57,5	57	56,5	55,5	54,5	52,5	50,5	48	42,5	40,5	35				**8.376 €**
6140072300000	**B-NM 4025/C/C**	9,2	12,5		61	61	60,5	59,5	58,5	56,5	53,5	49,5	41,5	40	33,5				**10.694 €**
6140076300000	**B-NM 4025/B/C**	11	15		69,5	69,5	69	68,5	67	65,5	63,5	60,5	53,5	51	45				**11.258 €**
6140080300000	**B-NM 4025/A/C**	15	20		90	90	89,5	89	88,5	87	85	83	77,5	76	70,5				**11.884 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	P2		Q m3/h	15	16,8	18,9	21	24	27	30	33	37,8	39	42	45	48	54	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	250	280	315	350	400	450	500	550	630	650	700	750	800	900	
I60400322000	**NM EI 40/12F/B**	1,1	1,5		14	13,5	1	12	11	9,5	8	6							**4.675 €**
I60400342000	**NM EI 40/12C/B**	1,5	2		17,5	17	16,5	16	15	13,5	12	10,5	7,5	6,5					**4.784 €**
I60400383000	**NM EI 40/12A/C**	2,2	3		22	22	21,5	21	20	19	18	16,5	14	13	11,5				**5.274 €**
I60400423000	**NM EI 40/16C/C**	2,2	3		23	22,5	22	21,5	20	18,5	16,5	14,5	11	10					**5.395 €**
I60400462000	**NM EI 40/16B/B**	3	4		29	28,8	28	27,5	26,5	25	23,5	21,5	18	17	14				**5.566 €**
I60400523000	**NM EI 40/16A/C**	4	5,5		37	36,5	36,5	36	35	33,5	32	30,5	27	26	23,5	20	17		**5.833 €**
I60400560300	**NM EI 40/20D/B**	4	5,5	**H** m	39	38	37	35,5	33,5	30,5	27	22,5	14						**5.939 €**
I60400563000	**NM EI 40/20C/B**	4	5,5		41,5	40,5	39,5	38	36	33,5									**5.939 €**
I60400602000	**NM EI 40/20B/A**	5,5	7,5		50	49,5	48,5	47,5	45,5	43,5	41,5	37,5	30,5						**6.647 €**
I60400642000	**NM EI 40/20AR/A**	5,5	7,5		55	54,5	54	53	51	49									**6.647 €**
I60400682000	**NM EI 40/20A/A**	7,5	10		57,5	57	56,5	55,5	54,5	52,5	50,5	48	42,5	40,5	35				**8.903 €**
I60400723000	**NM EI 40/25C/C**	9,2	12,5		61	61	60,5	59,5	58,5	56,5	53,5	49,5	41,5	40	33,5				**10.324 €**
I60400763000	**NM EI 40/25B/C**	11	15		69,5	69,5	69	68,5	67	65,5	63,5	60,5	53,5	51	45				**10.775 €**
I60400803000	**NM EI 40/25A/C**	15	20		90	90	89,5	89	88,5	87	85	83	77,5	76	70,5				**17.245 €**

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2		Q m3/h	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	69	72	75	78	81	84	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1001	1150	1200	1250	1300	1350	1400	
6040082300000	**NM 50/12F/C**	2,2	3				15,5	15	14	13,5	12	10	8	6							**1.607 €**
6040086200000	**NM 50/12D/B**	3	4				20	19,5	18,5	18	16,5	14,5	13	10,5	9	8					**1.799 €**
6040092300017	**NM 50/12A/C**	4	5,5				24	24	23	22,5	21	19,5	17,5	15	14	12,5	11,5	10			**2.045 €**
6040092C00004	**NM 50/12S/C**	4	5,5				26,5	26	25,5	24,5	23,5	22	20	18	16,5	15,5	14	13	11		**2.045 €**
6040096200000	**NM 50/16B/B**	5,5	7,5				31	30,5	29,5	28	26	24	21,5	19	17,5	15,5	13,5	11,5	9,5		**2.862 €**
6040100200000	**NM 50/16A/B**	7,5	10	**H** m			38,5	38	37,5	36,5	34,5	32,5	30	27	25,5	24	22,5	20,5	19		**3.101 €**
6040104300000	**NM 50/20B/C**	9,2	12,5		48	47,5	47,5	47	45,5	44,5	42,5	40	37	33	30,5	28	25,5	23			**4.338 €**
6040108300000	**NM 50/20A/C**	11	15		55	55	54,5	54,5	53,5	52	50	48	45	41,5	39,5	37	35	32,5			**4.829 €**
6040108C00000	**NM 50/20S/C**	15	20		60	60	59,5	59,5	58,5	57,5	55,5	53,5	50,5	47	45	43	40,5	37			**5.422 €**
6040112300000	**NM 5025/C/C**	11	15		55	54,5	54	53	51,5	49,5	46	41,5	35,5	28,5	24,5						**5.324 €**
6040116300000	**NM 5025/B/C**	15	20		69	68,5	68	67,5	66	64	61	57	52,5	46,5	43						**5.909 €**
6040120400000	**NM 50/25A/D**	18,5	25		80,5	80,5	80	79,5	78,5	77	74,5	71,5	67	61,5	58,5						**7.225 €**

CÓDIGO	BOMBA EN BRONCE	P2		Q m3/h	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	69	72	75	78	81	84	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1001	1150	1200	1250	1300	1350	1400	
6140082400000	B-NM 50/12F/B	2,2	3				15,5	15	14	13,5	12	10	8	6							4.824 €
6140086300000	B-NM 50/12D/A	3	4				20	19,5	18,5	18	16,5	14,5	13	10,5	9	8					5.266 €
6140090300000	B-NM 50/12A/B	4	5,5				24	24	23	22,5	21	19,5	17,5	15	14	12,5	11,5	10			5.632 €
6140090C00000	B-NM 50/12S/B	4	5,5				26,5	26	25,5	24,5	23,5	22	20	18	16,5	15,5	14	13	11		5.632 €
6140096200000	B-NM 50/160B/B	5,5	7,5				31	30,5	29,5	28	26	24	21,5	19	17,5	15,5	13,5	11,5	9,5		7.737 €
6140100200000	B-NM 50/160A/B	7,5	10	H m			38,5	38	37,5	36,5	34,5	32,5	30	27	25,5	24	22,5	20,5	19		8.371 €
6140104300000	B-NM 50/200B/C	9,2	12,5		48	47,5	47,5	47	45,5	44,5	42,5	40	37	33	30,5	28	25,5	23			11.006 €
6140108300000	B-NM 50/200A/C	11	15		55	55	54,5	54,5	53,5	52	50	48	45	41,5	39,5	37	35	32,5			11.639 €
6140108C00000	B-NM 50/200S/C	15	20		60	60	59,5	59,5	58,5	57,5	55,5	53,5	50,5	47	45	43	40,5	37			12.265 €
6140112300000	B-NM 5025/C/C	11	15		55	54,5	54	53	51,5	49,5	46	41,5	35,5	28,5	24,5						11.884 €
6140116300000	B-NM 5025/B/C	15	20		69	68,5	68	67,5	66	64	61	57	52,5	46,5	43						12.512 €
6140120400000	B-NM 50/25A	18,5	25		80,5	80,5	80	79,5	78,5	77	74,5	71,5	67	61,5	58,5						14.417 €

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	P2		Q m3/h	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	69	72	75	78	81	84	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1001	1150	1200	1250	1300	1350	1400	
I60400823000	NM EI 50/12F/C	2,2	3				15,5	15	14	13,5	12	10	8	6							5.447 €
I60400862000	NM EI 50/12D/B	3	4				20	19,5	18,5	18	16,5	14,5	13	10,5	9	8					5.621 €
I60400923000	NM EI 50/12A/C	4	5,5				24	24	23	22,5	21	19,5	17,5	15	14	12,5	11,5	10			5.846 €
I6040092C000	NM EI 50/12S/C	4	5,5				26,5	26	25,5	24,5	23,5	22	20	18	16,5	15,5	14	13	11		5.846 €
I60400962000	NM EI 50/16B/B	5,5	7,5				31	30,5	29,5	28	26	24	21,5	19	17,5	15,5	13,5	11,5	9,5		6.594 €
I60401002000	NM EI 50/16A/B	7,5	10	H m			38,5	38	37,5	36,5	34,5	32,5	30	27	25,5	24	22,5	20,5	19		8.836 €
I60401043000	NM EI 50/20B/C	9,2	12,5		48	47,5	47,5	47	45,5	44,5	42,5	40	37	33	30,5	28	25,5	23			9.969 €
I60401083000	NM EI 50/20A/C	11	15		55	55	54,5	54,5	53,5	52	50	48	45	41,5	39,5	37	35	32,5			10.415 €
I6040108C000	NM EI 50/20S/C	15	20		60	60	59,5	59,5	58,5	57,5	55,5	53,5	50,5	47	45	43	40,5	37			16.883 €
I60401123000	NM EI 50/25C/C	11	15		55	54,5	54	53	51,5	49,5	46	41,5	35,5	28,5	24,5						10.866 €
I60401163000	NM EI 50/25B/C	15	20		69	68,5	68	67,5	66	64	61	57	52,5	46,5	43						17.329 €
I60401204000	NM EI 50/25A/D	18,5	25		80,5	80,5	80	79,5	78,5	77	74,5	71,5	67	61,5	58,5						18.533 €

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2		Q m3/h	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	141	150	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2350	2500	
6040136400008	NM 65/12E/C	4	5,5		16,5	16,4	16,2	15,9	15,5	15,1	14,3	13,2	11,4	9,2					2.231 €
6040140300000	NM 65/12C/B	5,5	7,5		21,1	21	20,8	20,6	20,3	19,9	19,1	18,2	16,5	14,4	11,8				3.024 €
6040144300000	NM 65/12A/B	7,5	10		25,9	25,8	25,6	25,4	25,1	24,8	24,1	23,3	21,9	20	17,6				3.253 €
6040152300000	NM 65/16D/B	7,5	10				24,3	24,1	23,9	23,6	23,1	22,3	20,8	18,8	16,3				3.300 €
6040156400000	NM 65/16C/C	9,2	12,5				28,1	28,0	27,8	27,6	27,1	26,3	24,9	23,1	20,7	17,7			4.360 €
6040160400000	NM 65/16B/C	11	15				32,6	32,5	32,3	32	31,5	30,8	29,5	27,9	25,7	23,0			4.852 €
6040164A00000	NM 65/16AR	15	20	H m			36,4	36,3	36,2	35,9	35,5	34,8	33,7	32,1	30,0	27,5			5.443 €
6040164400000	NM 65/16A/C	15	20				40,5	40,4	40,2	40	39,5	38,8	37,6	36,1	34,2	31,7			5.443 €
6040168400000	NM 65/20C/C	15	20				44	43,8	43,5	43,1	42,3	41,2	39,4	37,1	34,4	31,4	28,8		5.668 €
6040172500000	NM 65/20B/D	18,5	25				50,5	50,4	50,2	49,9	49,2	48,3	46,8	44,8	42,5	39,8	37,5		6.969 €
6040174400000	NM 65/20A/A	22	30				57	57	57	56,5	56	55,5	54	52,5	50	47,5	45,5		9.204 €
6040176400000	NM 65/25C/A	22	30				61	61	60,5	60	58,5	57	54,5	51,5	47,5	43			9.884 €
60T0178300000	NMS 65/250B/A	30	40				73,5	73,5	73,5	73,5	73	71,5	69,5	66,5	63	59			13.309 €
60T0180200000	NMS 65/250A/B	37	50				86,5	86,5	87	86,5	86	85,5	83,5	81	78	74,5			16.330 €

CÓDIGO	BOMBA EN BRONCE	P2		Q m3/h	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	141	150	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2350	2500	
6140136400000	**B-NM 65/12E/A**	4	5,5		16,5	16,4	16,2	15,9	15,5	15,1	14,3	13,2	11,4	9,2					**7.689 €**
6140140300000	**B-NM 65/125C/B**	5,5	7,5		21,1	21	20,8	20,6	20,3	19,9	19,1	18,2	16,5	14,4	11,8				**8.297 €**
6140144300000	**B-NM 65/125A/B**	7,5	10		25,9	25,8	25,6	25,4	25,1	24,8	24,1	23,3	21,9	20	17,6				**8.941 €**
6140152300000	**B-NM 65/160D/B**	7,5	10				24,3	24,1	23,9	23,6	23,1	22,3	20,8	18,8	16,3				**9.234 €**
6140156400000	**B-NM 65/160C/C**	9,2	12,5				28,1	28,0	27,8	27,6	27,1	26,3	24,9	23,1	20,7	17,7			**9.694 €**
6140160400000	**B-NM 65/160B/C**	11	15				32,6	32,5	32,3	32	31,5	30,8	29,5	27,9	25,7	23,0			**11.258 €**
6140164A00000	**B-NM 65/160AR**	15	20	**H**			36,4	36,3	36,2	35,9	35,5	34,8	33,7	32,1	30,0	27,5			**11.884 €**
6140164400000	**B-NM 65/160A/C**	15	20	m			40,5	40,4	40,2	40	39,5	38,8	37,6	36,1	34,2	31,7			**11.884 €**
6140168400000	**B-NM 65/200C/C**	15	20				44	43,8	43,5	43,1	42,3	41,2	39,4	37,1	34,4	31,4	28,8		**13.010 €**
61T0172000003	**B-NMS 65/200B**	18,5	25				50,5	50,4	50,2	49,9	49,2	48,3	46,8	44,8	42,5	39,8	37,5		**14.945 €**
61T0174100003	**B-NMS 65/200A**	22	30				57	57	57	56,5	56	55,5	54	52,5	50	47,5	45,5		**15.855 €**
6140176400000	**B-NM 65/250C/B**	22	30				61	61	60,5	60	58,5	57	54,5	51,5	47,5	43			**18.770 €**
61T0178200003	**B-NMS 65/250B/A**	30	40				73,5	73,5	73,5	73,5	73	71,5	69,5	66,5	63	59			**24.737 €**
61T0180200003	**B-NMS 65/250A/B**	37	50				86,5	86,5	87	86,5	86	85,5	83,5	81	78	74,5			**26.382 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	P2		Q m3/h	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	141	150	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2350	2500	
I60401364000	**NM EI 65/12E/C**	4	5,5		16,5	16,4	16,2	15,9	15,5	15,1	14,3	13,2	11,4	9,2					**6.017 €**
I60401403000	**NM EI 65/12C/B**	5,5	7,5		21,1	21	20,8	20,6	20,3	19,9	19,1	18,2	16,5	14,4	11,8				**6.742 €**
I60401443000	**NM EI 65/12A/B**	7,5	10		25,9	25,8	25,6	25,4	25,1	24,8	24,1	23,3	21,9	20	17,6				**8.975 €**
I60401523000	**NM EI 65/16D/B**	7,5	10				24,3	24,1	23,9	23,6	23,1	22,3	20,8	18,8	16,3				**9.016 €**
I60401564000	**NM EI 65/16C/C**	9,2	12,5				28,1	28,0	27,8	27,6	27,1	26,3	24,9	23,1	20,7	17,7			**9.987 €**
I60401604000	**NM EI 65/16B/C**	11	15	**H**			32,6	32,5	32,3	32	31,5	30,8	29,5	27,9	25,7	23,0			**10.438 €**
I6040164A000	**NM EI 65/16AR**	15	20	m			36,4	36,3	36,2	35,9	35,5	34,8	33,7	32,1	30,0	27,5			**16.905 €**
I60401644000	**NM EI 65/16A/C**	15	20				40,5	40,4	40,2	40	39,5	38,8	37,6	36,1	34,2	31,7			**16.905 €**
I60401684000	**NM EI 65/20C/C**	15	20				44	43,8	43,5	43,1	42,3	41,2	39,4	37,1	34,4	31,4	28,8		**17.111 €**
I60401725000	**NM EI 65/20B/D**	18,5	25				50,5	50,4	50,2	49,9	49,2	48,3	46,8	44,8	42,5	39,8	37,5		**18.298 €**
I60401744000	**NM EI 65/20A/A**	22	30				57	57	57	56,5	56	55,5	54	52,5	50	47,5	45,5		**20.341 €**
I60401764000	**NM EI 65/25C/A**	22	30				61	61	60,5	60	58,5	57	54,5	51,5	47,5	43			**20.961 €**

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2		Q m3/h	75	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	240	270	300	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	4000	4500	5000	
6040184300000	**NM 80/16E/B**	7,5	10		21,5	20,9	19,9	18,7	17,4	15,9	13,4	10,6							**3.612 €**
6040188400000	**NM 80/16D/C**	9,2	12,5		25,2	24,5	23,5	22,4	21,1	19,6	17,2	14,4							**4.829 €**
6040192400000	**NM 80/16C/C**	11	15		28,7	28,2	27,4	26,4	25,1	23,8	21,3	18,5	16,4						**5.324 €**
6040196400000	**NM 80/16B/C**	15	20		34,8	34,5	33,8	33	32,1	30,9	28,9	26,4	24,5	22,4					**5.960 €**
6040200500000	**NM 80/16A/D**	18,5	25		39,9	39,6	39	38,2	37,4	36,4	34,5	32,2	30,3	28,1					**7.275 €**
6040202400000	**NM 80/20B**	22	30		46,5	46	45,5	44,5	43,5	42	39*	35,5*	32*						**9.890 €**
60T0204300003	**NMS 80/200A**	30	40		56	55,5	55	54	53	52	49,5*	46*	43*						**13.123 €**
6040206300000	**NM 80/25E**	22	30		51	50	48,5	46,5	44,5	42	38*	33*	29*						**10.072 €**
60T0208200003	**NMS 80/250D**	30	40		65	64	62,5	61	59	56,5	53*	49*	45,5*	41*					**13.633 €**
60T0210100003	**NMS 80/250C/A**	37	50	H m	73,5	73	72	70,5	69	67	63*	59*	55,5*	51,5*					**16.782 €**
60T0212200003	**NMS 80/250B/A**	45	60		84	83,5	82,5	81,5	80	78	74,5*	70,5*	67*	63*					**19.376 €**
60T0214100003	**NMS 80/250A/A**	55	75		95	94,5	93,5	92,5	91,5	90	87,5*	84*	80,5*	76,5*					**23.201 €**
6040218500000	**NM 100/20E/A**	18,5	25					30	29,5	29	28	27	26	25	23	19*			**8.672 €**
6040220300000	**NM 100/20D**	22	30					36	35,5	35	34	33	32	31	29	24,5*	19*		**10.160 €**
60T0222200003	**NMS 100/200C**	30	40					45	44,5	44	43,5	42,5	41,5	40,5	39	34,5*	29*	22°	**13.636 €**
60T0224100003	**NMS 100/200B/A**	37	50					54	53,5	53	52,5	51,5	50,5	49,5	48	44*	38,5*	32°	**16.796 €**
60T0226100003	**NMS 100/200A/A**	45	60					61,5	61	60,5	60	59,5	58,5	58	56,5	53*	48*	42°	**19.779 €**
60T0228100003	**NMS 100/250B/A**	55	75					73,5	73	72,5	71,5	70	68,5	67	65	61*	55,5*	48,5°	**23.867 €**
60T0230100000	**NMS 100/250A/A**	75	100					91	90,5	90	89,5	88,5	88	87	85	81*	75*	67°	**31.961 €**

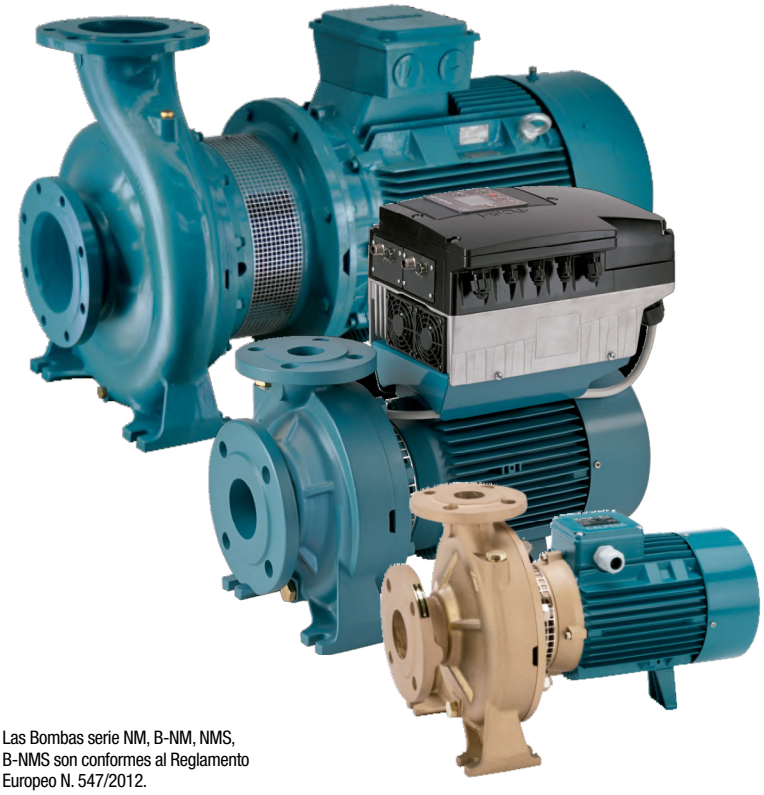
CÓDIGO	BOMBA EN BRONCE	P2		Q m3/h	75	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	240	270	300	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	4000	4500	5000	
6140184300000	**B-NM 80/160E/B**	7,5	10		21,5	20,9	19,9	18,7	17,4	15,9	13,4	10,6							**10.866 €**
6140188400000	**B-NM 80/160D/C**	9,2	12,5		25,2	24,5	23,5	22,4	21,1	19,6	17,2	14,4							**11.384 €**
6140192400000	**B-NM 80/160C/C**	11	15		28,7	28,2	27,4	26,4	25,1	23,8	21,3	18,5	16,4						**12.954 €**
6140196400000	**B-NM 80/160B/C**	15	20		34,8	34,5	33,8	33	32,1	30,9	28,9	26,4	24,5	22,4					**13.577 €**
6140200400000	**B-NM 80/16A**	18,5	25		39,9	39,6	39	38,2	37,4	36,4	34,5	32,2	30,3	28,1					**15.532 €**
61T0202300003	**B-NMS 80/200B/A**	22	30		46,5	46	45,5	44,5	43,5	42	39*	35,5*	32*						**22.302 €**
61T0204200003	**B-NMS 80/200A/A**	30	40		56	55,5	55	54	53	52	49,5*	46*	43*						**24.310 €**
61T0206100003	**B-NMS 80/250E/A**	22	30		51	50	48,5	46,5	44,5	42	38*	33*	29*						**24.241 €**
61T0208100003	**B-NMS 80/250D**	30	40		65	64	62,5	61	59	56,5	53*	49*	45,5*	41*					**27.218 €**
61T0210100003	**B-NMS 80/250C/A**	37	50	H m	73,5	73	72	70,5	69	67	63*	59*	55,5*	51,5*					**30.464 €**
61T0212200003	**B-NMS 80/250B/A**	45	60		84	83,5	82,5	81,5	80	78	74,5*	70,5*	67*	63*					**34.192 €**
61T0214100003	**B-NMS 80/250A/A**	55	75		95	94,5	93,5	92,5	91,5	90	87,5*	84*	80,5*	76,5*					**38.152 €**
61T0218300003	**B-NMS 100/200E/B**	18,5	25					30	29,5	29	28	27	26	25	23	19*			**22.295 €**
61T0220200003	**B-NMS 100/200D/A**	22	30					36	35,5	35	34	33	32	31	29	24,5*	19*		**23.049 €**
61T0222200003	**B-NMS 100/200C/A**	30	40					45	44,5	44	43,5	42,5	41,5	40,5	39	34,5*	29*	22°	**24.689 €**
61T0224100003	**B-NMS 100/200B/A**	37	50					54	53,5	53	52,5	51,5	50,5	49,5	48	44*	38,5*	32°	**27.883 €**
61T0226100003	**B-NMS 100/200A/A**	45	60					61,5	61	60,5	60	59,5	58,5	58	56,5	53*	48*	42°	**32.694 €**
61T0228100003	**B-NMS 100/250B/A**	55	75					73,5	73	72,5	71,5	70	68,5	67	65	61*	55,5*	48,5°	**41.595 €**
61T0230100000	**B-NMS 100/250A/A**	75	100					91	90,5	90	89,5	88,5	88	87	85	81*	75*	67°	**49.868 €**

NM,NMS

Bombas centrífugas monobloc con bridas

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	P2		Q m3/h	75	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	240	270	300	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	4000	4500	5000	
I60401843000	**NM EI 80/16E/B**	7,5	10		21,5	20,9	19,9	18,7	17,4	15,9	13,4	10,6							**9.303 €**
I60401884000	**NM EI 80/16D/C**	9,2	12,5		25,2	24,5	23,5	22,4	21,1	19,6	17,2	14,4							**10.415 €**
I60401924000	**NM EI 80/16C/C**	11	15		28,7	28,2	27,4	26,4	25,1	23,8	21,3	18,5	16,4						**10.866 €**
I60401964000	**NM EI 80/16B/C**	15	20		34,8	34,5	33,8	33	32,1	30,9	28,9	26,4	24,5	22,4					**17.374 €**
I60402005000	**NM EI 80/16A/D**	18,5	25	**H** m	39,9	39,6	39	38,2	37,4	36,4	34,5	32,2	30,3	28,1					**18.579 €**
I60402024000	**NM EI 80/20B**	22	30		46,5	46	45,5	44,5	43,5	42	39*	35,5*	32*						**20.967 €**
I60402063000	**NM EI 80/25E**	22	30		51	50	48,5	46,5	44,5	42	38*	33*	29*						**21.134 €**
I60402185000	**NM EI 100/200E/A**	18,5	25					30	29,5	29	28	27	26	25					**19.856 €**
I60402203000	**NM EI 100/20D**	22	30					36	35,5	35	34	33	32	31					**21.212 €**

Bombas centrífugas monobloc



Las Bombas serie NM, B-NM, NMS, B-NMS son conformes al Reglamento Europeo N. 547/2012.

Materiales

Componentes	NM4, NMS4	B-NM4, B-NMS4
Cuerpo bomba	Hierro	Bronce
Acoplamiento NM4 Tapa del cuerpo para NMS4	GJL 200 EN 1561	G-Cu Sn 10 EN 1982
Acoplamiento NMS4	Hierro GJL 200 EN 1561	
Rodete	Hierro GJL 200 EN 1561	Bronce G-Cu Sn 10 EN 1982
	Latón P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705 Para NM4 25/12 - 25/160 - 25/200, 32/16 - 32/20- 40/20	
Eje	Acero AISI 303 hasta 1,1 kW	Acero al Cr-Ni-Mo AISI 316
	Acero AISI 430 de 1,5 kW a 75 kW	
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR	
Contrabridas	Acero Fe 430B UNI 7070	

Ejecución

Electrobombas centrífugas monobloc con acoplamiento directo motor-bomba y eje único hasta 15 kW, ejecución para motores normalizados IEC con cojinete axial integrado desde 18,5 hasta 75 kW (ejecución Stub-shaft). Cuerpo bomba con orificio de aspiración axial y orificio de impulsión vertical-radial, con dimensiones principales y prestaciones según EN 733, con otros modelos adjuntos complementarias.
NM(S)4: Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento en hierro.
B-NM(S)4: Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento/tapa del cuerpo en bronce. Las bombas en bronce se suministran totalmente pintadas.

Orificios

Modelos	Bridas
NM4 25/125, 25/160, 25/200	Roscados ISO 228
de NM4 32/16 a NM4 150/400	Bridas PN 10, EN 1092-2

Contrabridas (bajo demanda)

Modelos	Bridas
de NM4 32/16 a NM4 50/25	Bridas roscadas EN 1092-1, PN 16
de NM4 65/16 a NM4 150/400	Bridas para soldar con aportación EN 1092-1, PN 10

Versión con variador de frecuencia (bajo demanda)

Aplicaciones

- Para líquidos limpios sin partes abrasivas, y no agresivas para los materiales de la bomba (con partes sólidas hasta 0,2% máx.).
- Para el aprovisionamiento de agua.
- Para instalaciones de calefacción, acondicionamiento, refrigeración y circulación.
- Para aplicaciones civiles e industriales.
- Cuando es requerido un funcionamiento de bajo nivel sonoro.
- Para irrigación.

Límites de empleo

-Temperatura del líquido de -10 °C a +90 °C.
- Temperatura ambiente hasta 40 °C.
- Altura de aspiración manométrica hasta 7 metros.
- Presión final máxima admitida en el cuerpo de la bomba 10 bar (16 bar para NM4 40/16,20; NM4 50/16; N4M 65/16,20,25; NM4 80/16,31,400; NM4 100/20).
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción a 4 polos, 50 Hz (n = 1450 1/min).
NM4, NMS4: Trifásico 230/400 V ± 10% hasta 3 kW.
400/690 V ± 10% de 4 a 75 kW.
Aislamiento clase F. Protección IP 54 (IP 55 para NMS4).
Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia de 0,75 kW.

Clase alta eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75 kW.
Ejecución según EN 60034-1; EN 60034-30-1.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Protección IP 55.
- Sello mecánico especial.
- Para líquidos o ambientes con temperaturas más elevadas.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia hasta 0,55 kW.

NM4,NMS4

Bombas centrífugas monobloc

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	1	1,2	1,5	1,89	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	PRECIO
				Q l/min	16	20	25	31,5	40	50	60	70	80	90	100	110	125	140	160	180	200	220	250	
6081001000000	**NM4 25/12A/A**	0,25	0,34	H m	6,1	6,05	6	5,9	5,8	5,5	5,2	4,8	4,4	3,9	3,3									**925 €**
6080002200000	**NM4 25/160BE**	0,37	0,5		7,7	7,65	7,6	7,55	7,5	7,2	6,9	6,6	6,1	5,5	4,6	3,6								**1.176 €**
6080003200000	**NM4 25/160AE**	0,37	0,5		9,2	9,15	9,1	9,05	9	8,7	8,5	8,2	7,8	7,2	6,5	5,6	3,7							**1.176 €**
6080004300000	**NM4 25/200C/A**	0,37	0,5		11,5	11,4	11,4	11,3	11,2	11,1	10,9	10,7	10,5	10,2	9,9	9,5	8,7	7,8	6,2	4,1				**1.304 €**
6080005300000	**NM4 25/200B/A**	0,55	0,75		13,2	13,2	13,2	13,1	13,1	13	12,9	12,7	12,5	12,3	12	11,6	11,1	10,4	9,1	7,4	4,8			**1.386 €**
6080006400000	**NM4 25/200A/C**	0,75	1		14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,4	14,3	14,2	14	13,8	13,6	13,3	12,8	12,2	11,2	9,7	7,5	4,1		**1.555 €**

CÓDIGO	BOMBA EN BRONCE	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	1	1,2	1,5	1,89	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	PRECIO
				Q l/min	16	20	25	31,5	40	50	60	70	80	90	100	110	125	140	160	180	200	220	250	
6180002200000	**B- NM4 25/160BE**	0,37	5	H m	7,7	7,65	7,6	7,55	7,5	7,2	6,9	6,6	6,1	5,5	4,6	3,6								2.410 €
6180003200000	**B- NM4 25/160AE**	0,37	0,5		9,2	9,15	9,1	9,05	9	8,7	8,5	8,2	7,8	7,2	6,5	5,6	3,7							2.410 €
6180004300000	**B- NM4 25/200C/A**	0,37	0,5		11,5	11,4	11,4	11,3	11,2	11,1	10,9	10,7	10,5	10,2	9,9	9,5	8,7	7,8	6,2	4,1				3.222 €
6180005300000	**B- NM4 25/200B/A**	0,55	0,75		13,2	13,2	13,2	13,1	13,1	13	12,9	12,7	12,5	12,3	12	11,6	11,1	10,4	9,1	7,4	4,8			3.288 €
6180006400000	**B- NM4 25/200A/C**	0,75	1		14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,4	14,3	14,2	14	13,8	13,6	13,3	12,8	12,2	11,2	9,7	7,5	4,1		3.605 €

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	2,4	3	3,6	4,8	5,4	6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	30	PRECIO
				Q l/min	40	50	60	80	90	100	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500	
6090002200000	**NM4 32/16BE**	0,37	0,5	H m	7,6	7,5	7,4	7,2	7,1	6,9	6,3	5,9	5,2	4,2										1.464 €
6090004200000	**NM4 32/16AE**	0,37	0,5		9	8,95	8,9	8,7	8,6	8,5	7,9	7,5	6,8	6	5,1									1.464 €
6090006200000	**NM4 32/20BE**	0,55	0,755		12,5	12,4	12,3	12	11,8	11,6	10,6	10	8,9	7,6	6,2	4,7								1.651 €
6090008300000	**NM4 32/20A/B**	0,75	1		14,3	14,2	14,1	13,9	13,7	13,5	12,9	12,3	11,3	10,2	8,9	7,5								1.838 €
6090010200000	**NM4 40/16C/A**	0,37	0,5						6,1	6	5,9	5,8	5,6	5,4	5,2	5	4,5	3,9	3,1	2,3				1.505 €
6090012200000	**NM4 40/16B/A**	0,55	0,75						7,6	7,6	7,6	7,6	7,3	7,1	6,9	6,6	6,3	5,7	5	4	2,7			1.594 €
6090014300000	**NM4 40/16A/C**	0,75	1						9,6	9,6	9,6	9,4	9,3	9,1	9	8,8	8,4	7,9	7,2	6,4	5,1	3,5		1.779 €
6090016300000	**NM4 40/20B/B**	1,1	1,5						13	12,9	12,7	12,6	12,4	12,2	12	11,5	10,8	10	8,6	7				2.156 €
6090018300000	**NM4 40/20A/B**	1,1	1,5						14,8	14,7	14,5	14,4	14,2	14	13,8	13,6	13	12,2	11,3	10				2.156 €
6090020300000	**NM4 40/25C/C**	1,5	2						17,4	17,3	17,2	17	16,8	16,6	16,3	16	15,1	13,8	12,1	10,4	7,2	2,8		2.841 €
6090024300000	**NM4 40/25B/C**	2,2	3						21,4	21,5	21,3	21,2	21	20,9	20,8	20,5	20	19,5	18,3	16,4	13,3	10	5	3.068 €
6090028200000	**NM4 40/25A/B**	3	4						22,9	22,8	22,9	22,8	22,5	22,5	22,2	22	21,8	21,4	20,4	18,9	16	12,6	8	3.248 €

CÓDIGO	BOMBA EN BRONCE	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	2,4	3	3,6	4,8	5,4	6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	30	PRECIO
				Q l/min	40	50	60	80	90	100	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500	
6190002300000	**B-NM4 32/16B**	0,37	0,5	H m	7,6	7,5	7,4	7,2	7,1	6,9	6,3	5,9	5,2	4,2										4.375 €
6190004300000	**B-NM4 32/16A**	0,37	0,5		9	8,95	8,9	8,7	8,6	8,5	7,9	7,5	6,8	6	5,1									4.375 €
6190006300000	**B-NM4 32/20B**	0,55	0,755		12,5	12,4	12,3	12	11,8	11,6	10,6	10	8,9	7,6	6,2	4,7								5.227 €
6190008400000	**B-NM4 32/20A/B**	0,75	1		14,3	14,2	14,1	13,9	13,7	13,5	12,9	12,3	11,3	10,2	8,9	7,5								5.676 €
6190010300000	**B-NM4 40/16C**	0,37	0,5						6,1	6	5,9	5,8	5,6	5,4	5,2	5	4,5	3,9	3,1	2,3				4.667 €
6190012300000	**B-NM4 40/16B**	0,55	0,75						7,6	7,6	7,6	7,6	7,3	7,1	6,9	6,6	6,3	5,7	5	4	2,7			4.722 €
6190014400000	**B-NM4 40/16A/B**	0,75	1						9,6	9,6	9,6	9,4	9,3	9,1	9	8,8	8,4	7,9	7,2	6,4	5,1	3,5		5.148 €
6190016400000	**B-NM4 40/20B/B**	1,1	1,5						13	12,9	12,7	12,6	12,4	12,2	12	11,5	10,8	10	8,6	7				6.278 €
6190018400000	**B-NM4 40/20A/B**	1,1	1,5						14,8	14,7	14,5	14,4	14,2	14	13,8	13,6	13	12,2	11,3	10				5.922 €
6190020300000	**B-NM4 4025/C/C**	1,5	2						17,4	17,3	17,2	17	16,8	16,6	16,3	16	15,1	13,8	12,1	10,4	7,2	2,8		9.162 €
6190024300000	**B-NM4 4025/B/C**	2,2	3						21,4	21,5	21,3	21,2	21	20,9	20,8	20,5	20	19,5	18,3	16,4	13,3	10	5	9.415 €
6190028200000	**B-NM4 4025/A/B**	3	4						22,9	22,8	22,9	22,8	22,5	22,5	22,2	22	21,8	21,4	20,4	18,9	16	12,6	8	9.233 €

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	2,4	3	3,6	4,8	5,4	6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	30	PRECIO
				Q l/min	40	50	60	80	90	100	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500	
I609000220A0	**NM4 EI 32/16BE**	0,37	0,5		7,6	7,5	7,4	7,2	7,1	6,9	6,3	5,9	5,2	4,2										**6.343 €**
I609000420A0	**NM4 EI 32/16AE**	0,37	0,5		9	8,95	8,9	8,7	8,6	8,5	7,9	7,5	6,8	6	5,1									**6.343 €**
I609000620A0	**NM4 EI 32/20BE**	0,55	0,75		12,5	12,4	12,3	12	11,8	11,6	10,6	10	8,9	7,6	6,2	4,7								**6.506 €**
I609000830A0	**NM4 EI 32/20A/B**	0,75	1		14,3	14,2	14,1	13,9	13,7	13,5	12,9	12,3	11,3	10,2	8,9	7,5								**6.670 €**
I609001020A0	**NM4 EI 40/16C/A**	0,37	0,5						6,1	6	5,9	5,8	5,6	5,4	5,2	5	4,5	3,9	3,1	2,3				**6.379 €**
I609001220A0	**NM4 EI 40/16B/A**	0,55	0,75	**H**					7,6	7,6	7,6	7,6	7,3	7,1	6,9	6,6	6,3	5,7	5	4	2,7			**6.456 €**
I609001430A0	**NM4 EI 40/16A/C**	0,75	1	m					9,6	9,6	9,6	9,4	9,3	9,1	9	8,8	8,4	7,9	7,2	6,4	5,1	3,5		**6.619 €**
I609001630A0	**NM4 EI 40/20B/B**	1,1	1,5						13	12,9	12,7	12,6	12,4	12,2	12	11,5	10,8	10	8,6	7				**6.948 €**
I609001830A0	**NM4 EI 40/20A/B**	1,1	1,5						14,8	14,7	14,5	14,4	14,2	14	13,8	13,6	13	12,2	11,3	10				**6.948 €**
I609002030A0	**NM4 EI 40/25C/C**	1,5	2						17,4	17,3	17,2	17	16,8	16,6	16,3	16	15,1	13,8	12,1	10,4	7,2	2,8		**7.546 €**
I609002430A0	**NM4 EI 40/25B/C**	2,2	3						21,4	21,5	21,3	21,2	21	20,9	20,8	20,5	20	19,5	18,3	16,4	13,3	10	5	**7.744 €**
I609002820A0	**NM4 EI 40/25A/B**	3	4						22,9	22,8	22,9	22,8	22,5	22,5	22,2	22	21,8	21,4	20,4	18,9	16	12,6	8	**8.287 €**

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	PRECIO
				Q l/min	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	
6090032300000	**NM4 50/16B/C**	1,1	1,5		8,2	8,2	8,2	8,1	8	7,8	7,6	7,2	6,7	6,2	5,5	4,4	3,3								**2.125 €**
6090034300000	**NM4 50/16A/C**	1,1	1,5		9,6	9,6	9,6	9,5	9,5	9,3	9,1	8,8	8,3	7,8	7,2	6,1	4,9	3,1							**2.125 €**
6090036300000	**NM4 50/20C/C**	1,1	1,5		11,8	11,8	11,7	11,7	11,5	11,3	10,9	10,4	9,8	9	8,1	6,3	4,7								**2.334 €**
6090038300000	**NM4 50/20B/C**	1,5	2		13,4	13,4	13,4	13,3	13,1	12,9	12,6	12,1	11,5	10,8	9,9	8,2	6,4	3,7							**2.491 €**
6090042300000	**NM4 50/20A/C**	2,2	3		14,9	14,9	14,9	14,9	14,8	14,6	14,4	14	13,4	12,8	12	10,4	8,6	6							**2.727 €**
6090046030000	**NM4 50/25D/B**	2,2	3		14,5	14,4	14,3	14	13,7	13,4	13	12,2	11,2	9,7	8,1	5,4	2,3								**3.068 €**
6090046300000	**NM4 50/25C/C**	2,2	3		17,8	17,8	17,7	17,5	17,2	16,8	16,4	15,7	14,9	13,8	12,4	9,7	6,8								**3.068 €**
6090050200000	**NM4 50/25B/B**	3	4		20,7	20,7	20,7	20,6	20,4	20	19,5	18,9	18,2	17,1	15,9	13,2	10,6	5,8							**3.254 €**
6090056200000	**NM4 50/25A/B**	4	5,5		22,7	22,7	22,6	22,5	22,4	22,1	21,6	21	20,2	19,4	18,3	16,4	13,6	9							**3.611 €**
6090058400000	**NM4 65/16C/C**	1,1	1,5	**H**							6,1	6,1	6	6	5,9	5,8	5,6	5,3	4,8	4,2					**2.210 €**
6090060400000	**NM4 65/16B/C**	1,1	1,5	m							7,2	7,1	7,1	7	7	6,8	6,6	6,3	5,8	5,2	4,5				**2.210 €**
6090062400000	**NM4 65/16A/C**	1,5	2								8,8	8,8	8,7	8,7	8,6	8,5	8,3	8	7,6	7,1	6,4	5,2			**2.408 €**
6090062B00000	**NM4 65/16S/A**	2,2	3								10,2	10,2	10,1	10,1	10	9,9	9,7	9,4	9,1	8,6	8	7	5,7		**2.647 €**
6090066400000	**NM4 65/20B/C**	2,2	3								11,7	11,7	11,6	11,6	11,5	11,3	11,0	10,6	10,1	9,5	8,7	7,4	5,8		**2.841 €**
6090070300000	**NM4 65/20A/B**	3	4								14,2	14,2	14,2	14,1	14,1	13,9	13,7	13,4	13,0	12,5	11,8	10,7	9,3		**3.007 €**
6090076300000	**NM4 65/25B/B**	4	5,5								17,9	18	18	18	18	17,8	17,5	17	16,3	15,4	14,4	12,5	10,4		**3.924 €**
6090080400000	**NM4 65/25A/C**	5,5	7,5								22,2	22,3	22,4	22,4	22,4	22,2	22	21,6	21	20,2	19,3	17,6	15,7		**5.565 €**
6090084300000	**NM4 65/31C/B**	5,5	7,5								25,8	25,7	25,5	25,3	25	24,4	23,8	22,8	21,5	20	18,2	15	11		**7.144 €**
6090088300000	**NM4 65/31B/B**	7,5	10								31	31	30,9	30,8	30,6	30,2	29,7	28,8	27,8	26,5	25	22,2	18,6		**7.650 €**
6090092300000	**NM4 65/31A/B**	9,2	12,5								35,9	35,9	35,8	35,7	35,5	35,1	34,6	33,8	32,8	31,6	30,2	27,8	25		**8.212 €**

NM4,NMS4

Bombas centrífugas monobloc

CÓDIGO	BOMBA EN BRONCE	P2		Q m3/h	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	
6190032400000	**B-NM4 50/16B/B**	1,1	1,5		8,2	8,2	8,2	8,1	8	7,8	7,6	7,2	6,7	6,2	5,5	4,4	3,3								**6.207 €**
6190034400000	**B-NM4 50/16A/B**	1,1	1,5		9,6	9,6	9,6	9,5	9,5	9,3	9,1	8,8	8,3	7,8	7,2	6,1	4,9	3,1							**6.207 €**
6190046030000	**B-NM4 5025/D/B**	2,2	3		14,5	14,4	14,3	14	13,7	13,4	13	12,2	11,2	9,7	8,1	5,4	2,3								**10.049 €**
6190046300000	**B-NM4 5025/C/C**	2,2	3		17,8	17,8	17,7	17,5	17,2	16,8	16,4	15,7	14,9	13,8	12,4	9,7	6,8								**10.049 €**
6190050200000	**B-NM4 5025/B/B**	3	4		20,7	20,7	20,7	20,6	20,4	20	19,5	18,9	18,2	17,1	15,9	13,2	10,6	5,8							**9.829 €**
6190056200003	**B-NM4 5025/A/B**	4	5,5		22,7	22,7	22,6	22,5	22,4	22,1	21,6	21	20,2	19,4	18,3	16,4	13,6	9							**10.305 €**
6190058500000	**B-NM4 65/16C/C**	1,1	1,5								6,1	6,1	6	6	5,9	5,8	5,6	5,3	4,8	4,2					**7.278 €**
6190060500000	**B-NM4 65/16B/C**	1,1	1,5								7,2	7,1	7,1	7	7	6,8	6,6	6,3	5,8	5,2	4,5				**7.278 €**
6190062500000	**B-NM4 65/16A/C**	1,5	2	**H** m							8,8	8,8	8,7	8,7	8,6	8,5	8,3	8	7,6	7,1	6,4	5,2			**7.679 €**
6190062B00000	**B-NM4 65/16S/A**	2,2	3								10,2	10,2	10,1	10,1	10	9,9	9,7	9,4	9,1	8,6	8	7	5,7		**7.936 €**
6190066100000	**B-NM4 65/20B/A**	2,2	3								11,7	11,7	11,6	11,6	11,5	11,3	11,0	10,6	10,1	9,5	8,7	7,4	5,8		**8.772 €**
6190070100000	**B-NM4 65/20A/A**	3	4								14,2	14,2	14,2	14,1	14,1	13,9	13,7	13,4	13,0	12,5	11,8	10,7	9,3		**9.080 €**
6190076300000	**B-NM4 65/25B/B**	4	5,5								17,9	18	18	18	18	17,8	17,5	17	16,3	15,4	14,4	12,5	10,4		**12.802 €**
6190080400000	**B-NM4 65/25A/C**	5,5	7,5								22,2	22,3	22,4	22,4	22,4	22,2	22	21,6	21	20,2	19,3	17,6	15,7		**15.746 €**
6190084300000	**B-NM4 65/31C/B**	5,5	7,5								25,8	25,7	25,5	25,3	25	24,4	23,8	22,8	21,5	20	18,2	15	11		**22.925 €**
6190088300000	**B-NM4 65/31B/B**	7,5	10								31	31	30,9	30,8	30,6	30,2	29,7	28,8	27,8	26,5	25	22,2	18,6		**23.428 €**
6190092300000	**B-NM4 65/31A/B**	9,2	12,5								35,9	35,9	35,8	35,7	35,5	35,1	34,6	33,8	32,8	31,6	30,2	27,8	25		**23.990 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	P2		Q m3/h	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	
I609003230A0	**NM4 EI 50/16B/C**	1,1	1,5		8,2	8,2	8,2	8,1	8	7,8	7,6	7,2	6,7	6,2	5,5	4,4	3,3								**6.922 €**
I609003430A0	**NM4 EI 50/16A/C**	1,1	1,5		9,6	9,6	9,6	9,5	9,5	9,3	9,1	8,8	8,3	7,8	7,2	6,1	4,9	3,1							**6.922 €**
I609003630A0	**NM4 EI 50/20C/C**	1,1	1,5		11,8	11,8	11,7	11,7	11,5	11,3	10,9	10,4	9,8	9	8,1	6,3	4,7								**7.103 €**
I609003830A0	**NM4 EI 50/20B/C**	1,5	2		13,4	13,4	13,4	13,3	13,1	12,9	12,6	12,1	11,5	10,8	9,9	8,2	6,4	3,7							**7.240 €**
I609004230A0	**NM4 EI 50/20A/C**	2,2	3		14,9	14,9	14,9	14,9	14,8	14,6	14,4	14	13,4	12,8	12	10,4	8,6	6							**7.447 €**
I609004603A0	**NM4 EI 50/25D/B**	2,2	3		14,5	14,4	14,3	14	13,7	13,4	13	12,2	11,2	9,7	8,1	5,4	2,3								**7.744 €**
I609004630A0	**NM4 EI 50/25C/C**	2,2	3		17,8	17,8	17,7	17,5	17,2	16,8	16,4	15,7	14,9	13,8	12,4	9,7	6,8								**7.744 €**
I609005020A0	**NM4 EI 50/25B/B**	3	4		20,7	20,7	20,7	20,6	20,4	20	19,5	18,9	18,2	17,1	15,9	13,2	10,6	5,8							**8.293 €**
I609005620A0	**NM4 EI 50/25A/B**	4	5,5		22,7	22,7	22,6	22,5	22,4	22,1	21,6	21	20,2	19,4	18,3	16,4	13,6	9							**8.603 €**
I609005840A0	**NM4 EI 65/16C/C**	1,1	1,5								6,1	6,1	6	6	5,9	5,8	5,6	5,3	4,8	4,2					**6.995 €**
I609006040A0	**NM4 EI 65/16B/C**	1,1	1,5								7,2	7,1	7,1	7	7	6,8	6,6	6,3	5,8	5,2	4,5				**6.995 €**
I609006240A0	**NM4 EI 65/16A/C**	1,5	2	**H** m							8,8	8,8	8,7	8,7	8,6	8,5	8,3	8	7,6	7,1	6,4	5,2			**7.392 €**
I6090062B0A0	**NM4 EI 65/16S/A**	2,2	3								10,2	10,2	10,1	10,1	10	9,9	9,7	9,4	9,1	8,6	8	7	5,7		**7.375 €**
I609006640A0	**NM4 EI 65/20B/C**	2,2	3								11,7	11,7	11,6	11,6	11,5	11,3	11,0	10,6	10,1	9,5	8,7	7,4	5,8		**7.546 €**
I609007030A0	**NM4 EI 65/20A/B**	3	4								14,2	14,2	14,2	14,1	14,1	13,9	13,7	13,4	13,0	12,5	11,8	10,7	9,3		**8.077 €**
I609007620A0	**NM4 EI 65/25B/B**	4	5,5								17,9	18	18	18	18	17,8	17,5	17	16,3	15,4	14,4	12,5	10,4		**8.874 €**
I609008040A0	**NM4 EI 65/25A/C**	5,5	7,5								22,2	22,3	22,4	22,4	22,4	22,2	22	21,6	21	20,2	19,3	17,6	15,7		**12.338 €**
I609008430A0	**NM4 EI 65/31C/B**	5,5	7,5								25,8	25,7	25,5	25,3	25	24,4	23,8	22,8	21,5	20	18,2	15	11		**13.716 €**
I609008830A0	**NM4 EI 65/31B/B**	7,5	10								31	31	30,9	30,8	30,6	30,2	29,7	28,8	27,8	26,5	25	22,2	18,6		**14.158 €**
I609009230A0	**NM4 EI 65/31A/B**	9,2	12,5								35,9	35,9	35,8	35,7	35,5	35,1	34,6	33,8	32,8	31,6	30,2	27,8	25		**14.649 €**
I60901303000	**NM4 EI 65/31C/B** •	5,5	7,5								25,8	25,7	25,5	25,3	25	24,4	23,8	22,8	21,5	20	18,2	15	11		**Consultar**
I60901343000	**NM4 EI 65/31B/B** •	7,5	10								31	31	30,9	30,8	30,6	30,2	29,7	28,8	27,8	26,5	25	22,2	18,6		**Consultar**
I60901383000	**NM4 EI 65/31A/B** •	9,2	12,5								35,9	35,9	35,8	35,7	35,5	35,1	34,6	33,8	32,8	31,6	30,2	27,8	25		**Consultar**

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2		Q m3/h	30	33	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	
6090094400000	**NM4 80/16C/C**	1,1	1,5		6,1	6,1	5,9	5,8	5,5	5,2	4,9	4,6	4	3,3										**2.592 €**
6090096400000	**NM4 80/16B/C**	1,5	2		7,8	7,7	7,6	7,5	7,3	7	6,8	6,4	5,9	5,2	4,1									**2.798 €**
6090100400000	**NM4 80/16A/C**	2,2	3		10	10	9,9	9,8	9,7	9,5	9,3	9	8,5	8	7	5,9								**3.014 €**
6090104400000	**NM4 80/20C/B**	2,2	3		10,3	10,2	10,1	10	9,8	9,5	9,1	8,6	7,7	6,6	4,6									**3.276 €**
6090108300000	**NM4 80/20B/A**	3	4		12,1	12	11,9	11,8	11,7	11,4	11,1	10,6	9,8	9	7,5	5,7								**3.304 €**
6090114300014	**NM4 80/20A/A**	4	5,5		13,9	13,8	13,7	13,6	13,5	13,3	13	12,6	11,8	11	9,6	7,9	6							**3.693 €**
6090118200000	**NM4 80/25C/A**	4	5,5		16,9	16,8	16,7	16,6	16,3	15,9	15,4	14,8	13,9	12,7	11,1	9,3	7,2							**4.678 €**
6090122300000	**NM4 80/25B/B**	5,5	7,5		20,7	20,6	20,5	20,4	20,3	20	19,6	19,1	18,2	17,1	15,4	13,5	11,4	9*						**6.188 €**
6090126300000	**NM4 80/25A/B**	7,5	10	**H** m	23,7	23,7	23,6	23,5	23,3	23	22,7	22,2	21,5	20,5	19	17,2	15,1	12,7*						**6.696 €**
6090130300000	**NM4 80/31C/B**	9,2	12,5		25,7	25,8	25,8	25,8	25,8	25,6	25,4	25	24,4	23,6	22,2	20,4	18,3	15,9						**8.553 €**
6090134300000	**NM4 80/31B**	11	15		30,3	30,5	30,6	30,7	30,7	30,7	30,5	30,2	29,6	28,8	27,5	25,9	24,1	22						**10.283 €**
6090138300000	**NM4 80/31A**	15	20		36,3	36,4	36,5	36,6	36,6	36,5	36,4	36,1	35,6	35	33,9	32,5	30,9	29	25,3					**11.881 €**
60V0138A00003	**NMS4 80/315S**	18,5	25		39,1	39,2	39,3	39,4	39,5	39,4	39,3	39,2	38,7	38,1	37,1	35,7	34,1	32,1	28,3	22,5*				**13.221 €**
60V0142200003	**NMS4 80/400C/B**	18,5	25		42,8	42,8	42,8	42,8	42,7	42,5	42,2	41,8	41	39,8	37,9	35,4	32,4	29,1						**14.219 €**
60V0144200003	**NMS4 80/400B/B**	22	30		48,2	48,2	48,2	48,2	48,1	47,9	47,7	47,3	46,6	45,7	44,1	42,1	39,5	36,3	30,5					**16.341 €**
60V0146200003	**NMS4 80/400A/B**	30	40		61,4	61,5	61,5	61,6	61,6	61,5	61,3	61,1	60,7	60,1	59	57,6	55,8	53,7	49,5					**18.325 €**
60V0146A00003	**NMS4 80/400S**	37	50		61,4	61,5	61,5	61,6	61,6	61,5	61,3	61,1	60,7	60,1	59	57,6	55,8	53,7	49,5	43,9	39,2*			**21.177 €**

CÓDIGO	BOMBA EN BRONCE	P2		Q m3/h	30	33	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	
6190104300000	**B- NM4 80/20C**	2,2	3		10,3	10,2	10,1	10	9,8	9,5	9,1	8,6	7,7	6,6	4,6									**10.618 €**
6190108300000	**B- NM4 80/20B**	3	4		12,1	12	11,9	11,8	11,7	11,4	11,1	10,6	9,8	9	7,5	5,7								**10.696 €**
6190114300000	**B- NM4 80/20A**	4	5,5		13,9	13,8	13,7	13,6	13,5	13,3	13	12,6	11,8	11	9,6	7,9	6							**11.084 €**
6190118200000	**B- NM4 80/25C**	4	5,5		16,9	16,8	16,7	16,6	16,3	15,9	15,4	14,8	13,9	12,7	11,1	9,3	7,2							**13.998 €**
61V0122300003	**B- NMS4 80/250B/A**	5,5	7,5		20,7	20,6	20,5	20,4	20,3	20	19,6	19,1	18,2	17,1	15,4	13,5	11,4	9*						**16.797 €**
61V0126300003	**B- NMS4 80/250A/A**	7,5	10		23,7	23,7	23,6	23,5	23,3	23	22,7	22,2	21,5	20,5	19	17,2	15,1	12,7*						**17.308 €**
6190128300000	**B- NM4 80/31C/B**	9,2	12,5	**H** m	25,7	25,8	25,8	25,8	25,8	25,6	25,4	25	24,4	23,6	22,2	20,4	18,3	15,9						**23.587 €**
61V0134100003	**B- NMS4 80/315B/B**	11	15		30,3	30,5	30,6	30,7	30,7	30,7	30,5	30,2	29,6	28,8	27,5	25,9	24,1	22						**25.196 €**
61V0138100003	**B- NMS4 80/315A/B**	15	20		36,3	36,4	36,5	36,6	36,6	36,5	36,4	36,1	35,6	35	33,9	32,5	30,9	29	25,3					**26.294 €**
61V0138A00003	**B- NMS4 80/315S**	18,5	25		39,1	39,2	39,3	39,4	39,5	39,4	39,3	39,2	38,7	38,1	37,1	35,7	34,1	32,1	28,3	22,5*				**27.249 €**
61V0142200003	**B- NMS4 80/400C/B**	18,5	25		42,8	42,8	42,8	42,8	42,7	42,5	42,2	41,8	41	39,8	37,9	35,4	32,4	29,1						**34.883 €**
61V0144200003	**B- NMS4 80/400B/B**	22	30		48,2	48,2	48,2	48,2	48,1	47,9	47,7	47,3	46,6	45,7	44,1	42,1	39,5	36,3	30,5					**35.985 €**
61V0146200003	**B- NMS4 80/400A/B**	30	40		61,4	61,5	61,5	61,6	61,6	61,5	61,3	61,1	60,7	60,1	59	57,6	55,8	53,7	49,5					**37.919 €**
61V0146A00003	**B- NMS4 80/400S**	37	50		61,4	61,5	61,5	61,6	61,6	61,5	61,3	61,1	60,7	60,1	59	57,6	55,8	53,7	49,5	43,9	39,2*			**40.773 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	P2		Q m3/h	30	33	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	
I609009440A0	**NM4 EI 80/16C/C**	1,1	1,5		6,1	6,1	5,9	5,8	5,5	5,2	4,9	4,6	4	3,3										**7.328 €**
I609009640A0	**NM4 EI 80/16B/C**	1,5	2		7,8	7,7	7,6	7,5	7,3	7	6,8	6,4	5,9	5,2	4,1									**7.508 €**
I609010040A0	**NM4 EI 80/16A/C**	2,2	3		10	10	9,9	9,8	9,7	9,5	9,3	9	8,5	8	7	5,9								**7.695 €**
I609010440A0	**NM4 EI 80/20C/C**	2,2	3		10,3	10,2	10,1	10	9,8	9,5	9,1	8,6	7,7	6,6	4,6									**7.926 €**
I609010830A0	**NM4 EI 80/20B/A**	3	4		12,1	12	11,9	11,8	11,7	11,4	11,1	10,6	9,8	9	7,5	5,7								**8.334 €**
I609011420A0	**NM4 EI 80/20A/A**	4	5,5		13,9	13,8	13,7	13,6	13,5	13,3	13	12,6	11,8	11	9,6	7,9	6							**8.676 €**
I609011820A0	**NM4 EI 80/25C/A**	4	5,5		16,9	16,8	16,7	16,6	16,3	15,9	15,4	14,8	13,9	12,7	11,1	9,3	7,2							**9.536 €**
I609012230A0	**NM4 EI 80/25B/B**	5,5	7,5	**H** m	20,7	20,6	20,5	20,4	20,3	20	19,6	19,1	18,2	17,1	15,4	13,5	11,4	9*						**12.879 €**
I609012630A0	**NM4 EI 80/25A/B**	7,5	10		23,7	23,7	23,6	23,5	23,3	23	22,7	22,2	21,5	20,5	19	17,2	15,1	12,7*						**13.326 €**
I609013030A0	**NM4 EI 80/31C/B**	9,2	12,5		25,7	25,8	25,8	25,8	25,8	25,6	25,4	25	24,4	23,6	22,2	20,4	18,3	15,9						**14.946 €**
I609013430A0	**NM4 EI 80/31B**	11	15		30,3	30,5	30,6	30,7	30,7	30,7	30,5	30,2	29,6	28,8	27,5	25,9	24,1	22						**22.385 €**
I609013830A0	**NM4 EI 80/31C/BA**	15	20		36,3	36,4	36,5	36,6	36,6	36,5	36,4	36,1	35,6	35	33,9	32,5	30,9	29	25,3					**23.780 €**
Consultar	**NM4 EI 80/31C/B •**	9,2	12,5		25,7	25,8	25,8	25,8	25,8	25,6	25,4	25	24,4	23,6	22,2	20,4	18,3	15,9						**Consultar**
Consultar	**NM4 EI 80/31B •**	11	15		30,3	30,5	30,6	30,7	30,7	30,7	30,5	30,2	29,6	28,8	27,5	25,9	24,1	22						**Consultar**
Consultar	**NM4 EI 80/31C/BA •**	15	20		36,3	36,4	36,5	36,6	36,6	36,5	36,4	36,1	35,6	35	33,9	32,5	30,9	29	25,3					**Consultar**

- Electrobomba con transductor simple presión constante

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2		Q m3/h	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	240	270	300	330	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	4000	4500	5000	5500	
6090148200000	**NM4 100/20C/A**	3	4		9,4	9,3	9,2	9,1	8,9	8,5	8	7,3	6,5	5,6	4									**4.298 €**
6090154200007	**NM4 100/20B/A**	4	5,5		12	11,9	11,8	11,7	11,5	11,2	10,7	10	9,3	8,4	6,7	4,5								**4.573 €**
6090158400000	**NM4 100/20A/C**	5,5	7,5		15,2	15,2	15,1	15	14,9	14,7	14,3	13,8	13,1	12,2	10,7	9	7,5*	6*						**6.070 €**
6090162300000	**NM4 100/25B/B**	7,5	10		19,5	19,5	19,4	19,3	19	18,7	18,2	17,5	16,6	15,6	13,8	11,7	10	8,4	5,5					**7.199 €**
6090166300000	**NM4 100/25A/B**	9,2	12,5		22,3	22,3	22,2	22,1	21,9	21,7	21,2	20,5	19,8	18,8	17,1	15	13,4	11,7	8,9					**7.760 €**
6090170300000	**NM4 100/31C**	11	15	**H** m	26,9	26,9	26,8	26,6	26,2	25,7	24,9	23,8	22,7	21,3	18,9	15,9	13,7	11,3*						**10.579 €**
6090174300000	**NM4 100/31B**	15	20		31,5	31,5	31,4	31,3	31,2	30,8	30,2	29,3	28,2	26,9	24,6	21,8	19,8	17,6*	14*					**12.171 €**
60V0178100003	**NMS4 100/315A/A**	18,5	25		36,9	36,9	36,8	36,7	36,6	36,4	36	35,3	34,5	33,4	31,4	29	27,2	25,3*	22,2*					**13.509 €**
60V0180100003	**NMS4 100/400C/A**	22	30		41,3	41,2	41,1	41	40,7	40,4	39,8	39	38	36,5	34	31	28,7	26						**17.021 €**
60V0182100003	**NMS4 100/400B/A**	30	40		50,2	50,1	50	49,9	49,7	49,4	48,8	48	47,1	46	44	41,3	39,5	37	33,5*					**19.219 €**
60V0184100003	**NMS4 100/400A/A**	37	50		58,2	58,1	58	57,9	57,8	57,6	57,2	56,3	55,7	54,5	52,7	50,5	49	47	44*					**22.149 €**

CÓDIGO	BOMBA EN BRONCE	P2		Q m3/h	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	240	270	300	330	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	4000	4500	5000	5500	
6190148200000	**B- NM4 100/20C/A**	3	4		9,4	9,3	9,2	9,1	8,9	8,5	8	7,3	6,5	5,6	4									**13.626 €**
6190154200000	**B- NM4 100/20B/A**	4	5,5		12	11,9	11,8	11,7	11,5	11,2	10,7	10	9,3	8,4	6,7	4,5								**13.904 €**
6190158300000	**B- NM4 100/20A/C**	5,5	7,5		15,2	15,2	15,1	15	14,9	14,7	14,3	13,8	13,1	12,2	10,7	9	7,5*	6*						**16.133 €**
61V0162300003	**B- NMS4 100/250B/A**	7,5	10		19,5	19,5	19,4	19,3	19	18,7	18,2	17,5	16,6	15,6	13,8	11,7	10	8,4	5,5					**20.623 €**
61V0166200003	**B- NMS4 100/250A/A**	9,2	12,5		22,3	22,3	22,2	22,1	21,9	21,7	21,2	20,5	19,8	18,8	17,1	15	13,4	11,7	8,9					**21.183 €**
61V0170200003	**B- NMS4 100/315C/A**	11	15	**H** m	26,9	26,9	26,8	26,6	26,2	25,7	24,9	23,8	22,7	21,3	18,9	15,9	13,7	11,3*						**26.815 €**
61V0174200003	**B- NMS4 100/315B/A**	15	20		31,5	31,5	31,4	31,3	31,2	30,8	30,2	29,3	28,2	26,9	24,6	21,8	19,8	17,6*	14*					**27.855 €**
61V0178100003	**B- NMS4 100/315A/A**	18,5	25		36,9	36,9	36,8	36,7	36,6	36,4	36	35,3	34,5	33,4	31,4	29	27,2	25,3*	22,2*					**28.807 €**
61V0180100003	**B- NMS4 100/400C/A**	22	30		41,3	41,2	41,1	41	40,7	40,4	39,8	39	38	36,5	34	31	28,7	26						**35.566 €**
61V0182100003	**B- NMS4 100/400B/A**	30	40		50,2	50,1	50	49,9	49,7	49,4	48,8	48	47,1	46	44	41,3	39,5	37	33,5*					**38.158 €**
61V0184100003	**B- NMS4 100/400A/A**	37	50		58,2	58,1	58	57,9	57,8	57,6	57,2	56,3	55,7	54,5	52,7	50,5	49	47	44*					**41.640 €**

CÓDIGO	BOMBA EN + I-MAT	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	240	270	300	330	PRECIO
				Q l/min	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	4000	4500	5000	5500	
I609014820A0	**NM4 EI 100/20C/A**	3	4		9,4	9,3	9,2	9,1	8,9	8,5	8	7,3	6,5	5,6	4									**9.203 €**
I609015420A0	**NM4 EI 100/20B/A**	4	5,5		12	11,9	11,8	11,7	11,5	11,2	10,7	10	9,3	8,4	6,7	4,5								**9.444 €**
I609015840A0	**NM4 EI 100/20A/C**	5,5	7,5		15,2	15,2	15,1	15	14,9	14,7	14,3	13,8	13,1	12,2	10,7	9	7,5*	6*						**12.777 €**
I609016230A0	**NM4 EI 100/25B/B**	7,5	10		19,5	19,5	19,4	19,3	19	18,7	18,2	17,5	16,6	15,6	13,8	11,7	10	8,4	5,5					**13.761 €**
I609016630A0	**NM4 EI 100/25A/B**	9,2	12,5	**H** m	22,3	22,3	22,2	22,1	21,9	21,7	21,2	20,5	19,8	18,8	17,1	15	13,4	11,7	8,9					**14.253 €**
I609017030A0	**NM4 EI 100/31C**	11	15		26,9	26,9	26,8	26,6	26,2	25,7	24,9	23,8	22,7	21,3	18,9	15,9	13,7	11,3*						**22.644 €**
I609017430A0	**NM4 EI 100/31B**	15	20		31,5	31,5	31,4	31,3	31,2	30,8	30,2	29,3	28,2	26,9	24,6	21,8	19,8	17,6*	14*					**24.032 €**
I609017030A0	**NM4 EI 100/31C/B** •	11	15		26,9	26,9	26,8	26,6	26,2	25,7	24,9	23,8	22,7	21,3	18,9	15,9	13,7	11,3*						**Consultar**
I609017430A0	**NM4 EI 100/31B/B** •	15	20		31,5	31,5	31,4	31,3	31,2	30,8	30,2	29,3	28,2	26,9	24,6	21,8	19,8	17,6*	14*					**Consultar**

• Electrobomba con transductor simple presión constante

CÓDIGO	BOMBA EN HIERRO	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	240	270	300	330	360	390	420	450	480	PRECIO
				Q l/min	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	
6090188300000	**NM4 125/25E/B**	5,5	7,5		11	10,8	10,5	10,1	9,7	9,1	8,3	7,8	7,2	6,2	4,4										**7.371 €**
6090192300000	**NM4 125/25D/B**	7,5	10		14	13,9	13,7	13,4	13	12,4	11,6	11	10,4	9,4	7,4	5,1									**7.876 €**
6090196300000	**NM4 125/25C/B**	9,2	12,5		16,7	16,6	16,4	16,2	15,9	15,4	14,6	14,1	13,5	12,5	10,4	8,2	5,8								**8.435 €**
6090200300000	**NM4 125/25B**	11	15		19,3	19,2	19,1	18,9	18,7	18,2	17,5	17	16,3	15,3	13,3	10,9	8,2								**10.093 €**
6090204300000	**NM4 125/25A**	15	20		22,7	22,7	22,6	22,4	22,2	21,8	21,2	20,8	20,1	19,3	17,4	15	12,4	9,3							**11.688 €**
60V0208100003	**NMS4 125/315C/A**	18,5	25		27,9	27,8	27,7	27,6	27,2	26,5	25,6	24,9	24	22,8	20,2	17	13,5	9,5*							**13.194 €**
60V0210100003	**NMS4 125/315B/A**	22	30		31,8	31,7	31,6	31,5	31,1	30,6	29,7	29,1	28,5	27,3	24,9	22	18,5	14,3*							**15.248 €**
60V0212100003	**NMS4 125/315A/A**	30	40		36,8	36,8	36,7	36,6	36,4	35,9	35,2	34,7	34,2	33,2	31	28,4	25,3	21,6*							**17.714 €**
60V0214100003	**NMS4 125/400C/A**	37	50		45,4	45,3	45,2	45,1	44,9	44,4	43,7	43	42	40	37	33	28,5*	23,5*							**22.924 €**
60V0216100003	**NMS4 125/400B/A**	45	60	**H** m	51,4	51,3	51,2	51,1	50,9	50,4	49,7	49	48,2	46,8	44	40,5	36*	31,5*							**24.980 €**
60V0218100003	**NMS4 125/400A/A**	55	75		59,2	59,1	59	58,9	58,7	58,2	57,7	57,2	56,7	55,7	53,5	50,5	46,5*	42,5*							**28.236 €**
60V0222200003	**NMS4 150/315D/A**	18,5	25						22,8	22,6	22,3	22	21,7	21,1	20	18,6	17	15,1	13	10,6	8*				**14.047 €**
60V0224200003	**NMS4 150/315C/A**	22	30						25,6	25,4	25,1	24,9	24,7	24,2	23,3	22	20,4	18,5	16,5	14,1	11,6*	8,9*			**16.158 €**
60V0226200003	**NMS4 150/315B/A**	30	40						30,6	30,6	30,5	30,3	30,1	29,7	29	27,9	26,5	24,9	23	20,8	18,3*	15,4*			**18.388 €**
60V0228200003	**NMS4 150/315A/A**	37	50						35,6	35,6	35,5	35,4	35,3	35,2	34,6	33,7	32,5	31	29,2	27,1	24,7*	21,8*			**21.244 €**
60V02301000	**NMS4 150/400C/A**	45	60						45	44,9	44,7	44,5	44	43,5	42,5	40,5	38,5	36	33,5	30,5	27*	23,5*	19,5*	**25.787 €**
60V0232200003	**NMS4 150/400B/A**	55	75						50,8	50,7	50,5	50,3	50	49,5	48,5	47	45	43	40,5	38	35*	32*			**29.072 €**
60V0234200000	**NMS4 150/400A/A**	75	100						58,8	58,7	58,6	58,5	58,3	57,9	57	55,5	54	52	49,5	47	44*	41*	37,5	**36.421 €**

NM4,NMS4

Bombas centrífugas monobloc

CÓDIGO	BOMBA EN BRONCE	P2		Q m3/h	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	240	270	300	330	360	390	420	450	480	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	
61V0188300003	**B- NMS4 125/250E/A**	5,5	7,5		11	10,8	10,5	10,1	9,7	9,1	8,3	7,8	7,2	6,2	4,4									**24.099 €**
61V0192300003	**B- NMS4 125/250D/A**	7,5	10		14	13,9	13,7	13,4	13	12,4	11,6	11	10,4	9,4	7,4	5,1								**24.550 €**
61V0196200003	**B- NMS4 125/250C/A**	9,2	12,5		16,7	16,6	16,4	16,2	15,9	15,4	14,6	14,1	13,5	12,5	10,4	8,2	5,8							**25.156 €**
61V0200200003	**B- NMS4 125/250B/A**	11	15		19,3	19,2	19,1	18,9	18,7	18,2	17,5	17	16,3	15,3	13,3	10,9	8,2							**26.110 €**
61V0204200003	**B- NMS4 125/250A/A**	15	20		22,7	22,7	22,6	22,4	22,2	21,8	21,2	20,8	20,1	19,3	17,4	15	12,4	9,3						**27.211 €**
61V0208100003	**B- NMS4 125/315C/A**	18,5	25		27,9	27,8	27,7	27,6	27,2	26,5	25,6	24,9	24	22,8	20,2	17	13,5	9,5*						**33.663 €**
61V0210100003	**B- NMS4 125/315B/A**	22	30		31,8	31,7	31,6	31,5	31,1	30,6	29,7	29,1	28,5	27,3	24,9	22	18,5	14,3*						**34.764 €**
61V0212100003	**B- NMS4 125/315A/A**	30	40		36,8	36,8	36,7	36,6	36,4	35,9	35,2	34,7	34,2	33,2	31	28,4	25,3	21,6*						**38.522 €**
61V0214100003	**B- NMS4 125/400C/A**	37	50	**H** m	45,4	45,3	45,2	45,1	44,9	44,4	43,7	43	42	40	37	33	28,5*	23,5*						**51.222 €**
61V0216100003	**B- NMS4 125/400B/A**	45	60		51,4	51,3	51,2	51,1	50,9	50,4	49,7	49	48,2	46,8	44	40,5	36*	31,5*						**53.149 €**
61V0218100003	**B- NMS4 125/400A/A**	55	75		59,2	59,1	59	58,9	58,7	58,2	57,7	57,2	56,7	55,7	53,5	50,5	46,5*	42,5*						**57.955 €**
61V0222200003	**B- NMS4 150/315D/A**	18,5	25						22,8	22,6	22,3	22	21,7	21,1	20	18,6	17	15,1	13	10,6	8*			**36.945 €**
61V0224200003	**B- NMS4 150/315C/A**	22	30						25,6	25,4	25,1	24,9	24,7	24,2	23,3	22	20,4	18,5	16,5	14,1	11,6*	8,9*		**38.046 €**
61V0226200003	**B- NMS4 150/315B/A**	30	40						30,6	30,6	30,5	30,3	30,1	29,7	29	27,9	26,5	24,9	23	20,8	18,3*	15,4*		**40.926 €**
61V0228200003	**B- NMS4 150/315A/A**	37	50						35,6	35,6	35,5	35,4	35,3	35,2	34,6	33,7	32,5	31	29,2	27,1	24,7*	21,8*		**44.348 €**
Consultar	**B- NMS4 150/400C/A**	45	60						45	44,9	44,7	44,5	44	43,5	42,5	40,5	38,5	36	33,5	30,5	27*	23,5*	19,5*	**55.155 €**
61V0232200003	**B- NMS4 150/400B/A**	55	75						50,8	50,7	50,5	50,3	50	49,5	48,5	47	45	43	40,5	38	35*	32*		**60.089 €**
61V0234200000	**B- NMS4 150/400A/A**	75	100						58,8	58,7	58,6	58,5	58,3	57,9	57	55,5	54	52	49,5	47	44*	41*	37,5	**67.944 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	P2		Q m3/h	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	240	270	300	330	360	390	420	450	480	PRECIO
		kW	HP	Q l/min	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	
I609018830A0	**NM4 EI 125/25E/B**	5,5	7,5		11	10,8	10,5	10,1	9,7	9,1	8,3	7,8	7,2	6,2	4,4									**13.913 €**
I609019230A0	**NM4 EI 125/25D/B**	7,5	10		14	13,9	13,7	13,4	13	12,4	11,6	11	10,4	9,4	7,4	5,1								**14.357 €**
I609019630A0	**NM4 EI 125/25C/B**	9,2	12,5	**H** m	16,7	16,6	16,4	16,2	15,9	15,4	14,6	14,1	13,5	12,5	10,4	8,2	5,8							**14.844 €**
I609020030A0	**NM4 EI 125/25B**	11	15		19,3	19,2	19,1	18,9	18,7	18,2	17,5	17	16,3	15,3	13,3	10,9	8,2							**22.217 €**
I609020430A0	**NM4 EI 125/25A**	15	20		22,7	22,7	22,6	22,4	22,2	21,8	21,2	20,8	20,1	19,3	17,4	15	12,4	9,3						**23.613 €**

NM(S)4
Ejecución normal.

B-NM(S)4
Ejecución en bronce.

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

*****
Altura máxima de aspiración manométrica 1-2 m. Tolerancias según UNI EN ISO 9906:2012.

Bombas in-line



Materiales

Componentes	N, N4 Sello mecánico	N, N4 Prensa estopas	B-N, B-N4 Sello mecánico
Cuerpo bomba	Hierro GJL 250 EN 1561 para PN 10 Hierro GJS 400-15 EN 1563 para PN 16	Hierro GJL 250 EN 1561 para PN 10 Hierro GJS 400-15 EN 1563 para PN 16	Bronce CC480K EN 1982
Cuerpo Bomba	Hierro GJL 200 EN 1561	Hierro GJL 200 EN 1561	Bronce CC480K EN 1982
Rodete	Hierro GJL 200 EN 1561	Hierro GJL 200 EN 1561	Bronce CC480K EN 1982
	Hiero GJL 250 EN 1561 para N,N4 80-315,400; 100-315,400; 125-315,400; 150-315,400; 200,315-400		Bronce B148 C95800 para N4 200-400
	Latón CW617N EN 12165 para 32-125, 32(L)-160, 32(L)-200, 40-200		
Eje	Acero 1.4104 EN 10088 (AISI 430F)	Acero 1.1191 EN 10083-2 (C45E)	Acero 1.4404 EN 10088 (AISI 316)
	Acero (AISI 2205) para N4 150-400S, N4 200,315-400		
Camisa protección eje	-	Bronce CC480K EN 1982 con superficie cromada	-
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR	-	Carbón - Cerámica - NBR
Contrabridas	Acero 1.0044 EN 10025-2 (Fe 430B)	-	-

Ejecución

Bombas centrífugas con un solo rodete de aspiración axial con soporte y eje libre. Cuerpo bomba con orificio de aspiración axial y orificio de impulsión vertical-radial, con dimensiones principales y prestaciones según EN 733, con otros modelos adjuntos complementarias. (N4 80-400.., N4 200-400..). Construcción “Back Pull-Out”, (sistema constructivo de la bomba de proceso), para un fácil y rápido desmontaje y montaje. Las bombas en bronce se suministran totalmente pintadas. Velocidad de rotación nominal (50 Hz):

N ≈ 2900 1/min.
N4 ≈ 1450 1/min.

Orificios: Brida PN 10-16, EN 1092-2 (PN 10 para DN 200).
Contrabridas (bajo demanda):

Modelos	Bridas
de N,N4 32-160 a N,N4 50-250	Brida roscada PN 16, EN 1092-1
de N,N4 65-125 a N4 150-400	Bridas para soldar con aportación PN 10- 16, EN 1092-1 (PN 10 para DN 200)
NR 80, NR4 100, NR4 125	BBridas soldadas solapadas EN 1092-1, PN 10-16

Cierre sobre el eje

- Sello mecánico normalizado según ISO 3069.

Aplicaciones

- Para líquidos límpios sin partes abrasivas, y no agresivas para los materiales de la bomba (con partes sólidas hasta 0,2% máx).
- Para el aprovisionamiento de agua.
- Para instalaciones de calefacción, acondicionamiento, refrigeración y circulación.
- Prensa estopa (baje dernanda).
- Para instalaciones contra incendios.
- Para irrigación.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido de -10 °C a +90 °C.
- Temperatura ambiente hasta 40 °C.
- Altura de aspiración manométrica hasta 7 metros.
- Presión final máxima admitida en el cuerpo de la bomba: 16 bar (10 bar N,N4 32-12,16,20; N,N4 40-25; N4 65-31, N,N4 100-250,315,400, N4 125-250, N4 150-400).
- 10 bar versión en bronce.
- Velocidad máxima de rotación: ver tabla pag. 124

Grupo electrobomba

- Bomba N, N4 acoplada a un motor eléctrico estándard en forma constructiva B3 (IEN 60072-1), sobre bancada con acoplamiento elástico y protector.
- Trifasico 400 V, 50 Hz.
- Clase de eficiencia IE3 para motores trifásicos (IE2 hasta 0,65 kW).
- Protección IP 55
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Sello mecánico especial.
- Eje bomba en acero al níquel-cromo AISI 316.
- Para líquidos o ambientes con temperaturas más elevadas o más bajas.
- Motor con otras protecciones.
- Motor para otras tensiones.
- Frequencia 60 Hz.

Designación

- Ejemplo: BN4 50-250B/A
- B = Versión de bronce (sin indicación de la versión de fundición)
- N = Serie
- 4 versión de 4 polos (sin indicación versión de 2 polos)
- 50 = Diámetro de la boca de impulsión en mm
- 250 = Diámetro nominal del rodete
- B = Tamaño del rodete
- /A = indica la versión

Las electrobombas cumplen con el Reglamento Europeo n.º 547/2012

BOMBA EN HIERRO	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	29	32	37,8	39	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	110	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	483	533				
N 32-125F/A	71 M2	0,55		12,5	12,5	12	11,5	11	10,5	9,5	8	6									2.734 €	1.732 €
				0,4	0,43	0,46	0,48	0,5	0,52	0,54	0,55	0,56										
N 32-125D/A	80 M2	0,75		18	18	17,5	17	16,5	16	15,5	14	12,5	11	8,5							2.798 €	1.732 €
N 32-125D/D	80 M2	1,1		0,63	0,67	0,7	0,75	0,79	0,83	0,86	0,9	0,93	0,95	0,97							2.827 €	1.732 €
N 32-125A/A	80 M2	1,1		23	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19,5	18	16	14	10						2.827 €	1.732 €
N 32-125A/A	90 S2	1,5		0,83	0,87	0,91	0,96	1,01	1,06	1,1	1,19	1,26	1,31	1,35	1,38						2.928 €	1.732 €
N 32-125S/A	90 S2	1,5		23,5	23,5	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19	18,5	16,5	13						2.928 €	1.732 €
				0,86	0,9	0,94	1	1,06	1,12	1,17	1,25	1,3	1,36	1,42	1,49							
N 32-160B/A	90 S2	1,5		29,5	29,5	29	28,5	27,5	27	26	25*	22,5*	20*	17,5	12,5*						2.967 €	1.771 €
	90 L2	2,2		1,1	1,17	1,23	1,30	1,37	1,43	1,48	1,55	1,63	1,7	1,75	1,79						3.033 €	1.771 €
N 32-160A/A	90 L2	2,2		35,5	35,5	35	34,5	34	33,5	33	32*	30*	28*	25*	21*	15*					3.033 €	1.771 €
	100 L2	3		1,56	1,64	1,71	1,81	1,9	1,98	2,05	2,16	2,24	2,33	2,4	2,47	2,5					3.218 €	1.771 €
N 32-200D/A	90 L2	2,2		37,5	37	36	35	34	33	32	30	27	22								3.252 €	1.990 €
	100 L2	3		1,92	2	2,06	2,17	2,24	2,3	2,35	2,4	2,45	2,5								3.442 €	1.990 €
N 32-200C/A	100 L2	3	H m	44,5	44	43,5	43	42	41	40	38,5	36	32								3.442 €	1.990 €
			P3 kW	2,17	2,28	2,36	2,5	2,63	2,74	2,83	2,97	3,1	3,2									
N 32-200A/A	112 M2	4		57	56,5	56	55,5	54,5	53,5	52,5	51	49	46								3.652 €	1.990 €
	132 S2	5,5		2,9	3,1	3,18	3,35	3,51	3,67	3,8	4	4,2	4,4								4.255 €	1.990 €
N 32L-160C	90 L2	2,2					25,1	24,9	24,7	24,4	23,8	23	21,8	20,3	17,3	13,4					3.101 €	1.823 €
							1,25	1,35	1,4	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05						
N 32L-160B	100 L2	3					30,4	30,3	30,2	30	29,6	29	28,1	26,8	24,2	20,8	20,72				3.275 €	1.823 €
							1,85	1,95	2	2,1	2,2	2,35	2,45	2,55	2,7	2,85	2,9					
N 32L-160A	112 M2	4					39,9	39,9	39,8	39,6	39,3	38,8	37,9	36,8	34,7	31,9	34,39	25,6			3.458 €	1.823 €
							2,35	2,5	2,6	2,7	2,85	3	3,2	3,35	3,6	3,8	3,9	4,05				
N 32L-200C	112 M2	4					42,1	41,8	41,5	41	40,2	38,9	37	34,5	29,7	23,8					3.717 €	2.083 €
							2,5	2,65	2,8	2,9	3,1	3,25	3,45	3,6	3,8	4						
N 32L-200B	132 S2	5,5					51,7	51,6	51,4	51,2	50,7	50	48,8	47	43,2	37,8	38,79				4.303 €	2.083 €
							3,15	3,3	3,45	3,6	3,85	4,1	4,35	4,55	4,9	5,15	5,35					
N 32L-200A	132 S2	7,5					59,4	59,4	59,4	59,4	59,2	58,8	58	56,6	53,4	48,6	49,17	37,7			4.398 €	2.083 €
							3,8	4	4,2	4,35	4,65	4,9	5,25	5,5	5,9	6,3	6,5	6,8				

BOMBA EN BRONCE	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	29	32	37,8	39	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	110	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	483	533	630	650		
B-N 32-125F/A	71 M2	0,55		12,5	12,5	12	11,5	11	10,5	9,5	8	6									8.027 €	7.024 €
				0,4	0,43	0,46	0,48	0,5	0,52	0,54	0,55	0,56										
B-N 32-125D/A	80 M2	0,75		18	18	17,5	17	16,5	16	15,5	14	12,5	11	8,5							8.090 €	7.024 €
	80 M2	1,1		0,63	0,67	0,7	0,75	0,79	0,83	0,86	0,9	0,93	0,95	0,97							8.119 €	7.024 €
B-N 32-125A/A	80 M2	1,1		23	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19,5	18	16	14	10						8.119 €	7.024 €
	90 S2	1,5		0,83	0,87	0,91	0,96	1,01	1,06	1,1	1,19	1,26	1,31	1,35	1,38						8.221 €	7.024 €
B-N 32-125S/A	90 S2	1,5		23,5	23,5	23	22,5	22	21,5	21	20,5	19	18,5	16,5	13						8.221 €	7.024 €
				0,86	0,9	0,94	1	1,06	1,12	1,17	1,25	1,3	1,36	1,42	1,49							
B-N 32-160B/A	90 S2	1,5		29,5	29,5	29	28,5	27,5	27	26	25*	22,5*	20*	17,5	12,5*						8.381 €	7.184 €
	90 L2			1,1	1,17	1,23	1,30	1,37	1,43	1,48	1,55	1,63	1,7	1,75	1,79							
B-N 32-160A/A	90 L2	2,2		35,5	35,5	35	34,5	34	33,5	33	32*	30*	28*	25*	21*	15*					8.446 €	7.184 €
	100 L2			1,56	1,64	1,71	1,81	1,9	1,98	2,05	2,16	2,24	2,33	2,4	2,47	2,5						
B-N 32-200D/A	90 L2	2,2		37,5	37	36	35	34	33	32	30	27	22								9.338 €	8.077 €
	100 L2	3		1,92	2	2,06	2,17	2,24	2,3	2,35	2,4	2,45	2,5								9.528 €	8.077 €
B-N 32-200C/A	100 L2	3	H m	44,5	44	43,5	43	42	41	40	38,5	36	32								9.528 €	8.077 €
			P3 kW	2,17	2,28	2,36	2,5	2,63	2,74	2,83	2,97	3,1	3,2									
B-N 32-200A/A	112 M2	4		57	56,5	56	55,5	54,5	53,5	52,5	51	49	46								9.711 €	8.077 €
	132 S2	5,5		2,9	3,1	3,18	3,35	3,51	3,67	3,8	4	4,2	4,4									
B-N 32L-160C	90 L2	2,2					25,1	24,9	24,7	24,4	23,8	23	21,8	20,3	17,3	13,4					8.662 €	7.400 €
							1,25	1,35	1,4	1,45	1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,05						
B-N 32L-160B	100 L2	3					30,4	30,3	30,2	30	29,6	29	28,1	26,8	24,2	20,8	17,9				8.853 €	7.400 €
							1,85	1,95	2	2,1	2,2	2,35	2,45	2,55	2,7	2,85	2,9					
B-N 32L-160A	112 M2	4					39,9	39,9	39,8	39,6	39,3	38,8	37,9	36,8	34,7	31,9	29,7	25,6			9.036 €	7.400 €
							2,35	2,5	2,6	2,7	2,85	3	3,2	3,35	3,6	3,8	3,9	4,05				
B-N 32L-200C	112 M2	4					42,1	41,8	41,5	41	40,2	38,9	37	34,5	29,7	23,8					10.077 €	8.442 €
							2,5	2,65	2,8	2,9	3,1	3,25	3,45	3,6	3,8	4						
B-N 32L-200B	132 S2	5,5					51,7	51,6	51,4	51,2	50,7	50	48,8	47	43,2	37,8	33,5				10.665 €	8.442 €
							3,15	3,3	3,45	3,6	3,85	4,1	4,35	4,55	4,9	5,15	5,35					
B-N 32L-200A	132 S2	7,5					59,4	59,4	59,4	59,4	59,2	58,8	58	56,6	53,4	48,6	44,6	37,7			10.759 €	8.442 €
							3,8	4	4,2	4,35	4,65	4,9	5,25	5,5	5,9	6,3	6,5	6,8				

BOMBA EN HIERRO	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	15	16,8	18,9	21	24	27	30	33	37,8	39	42	45	48	**54**	60	66	69	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	250	280	315	350	400	450	500	550	630	650	700	750	800	**900**	1000	1100	1150		
N 40-125F/A	80 M2	1,1		14	13,5	13	12	11	9,5	8	6										2.864 €	1.769 €
				0,96	1,00	1,04	1,07	1,10	1,13	1,13	1,13											
N 40-125C/A	90 S2	1,5		17,5	17	16,5	16	15	13,5	12	10,5	7,5	6,5								2.966 €	1.769 €
				1,21	1,26	1,32	1,38	1,44	1,49	1,53	1,56	1,57	1,57									
N 40-125A/A	90 L2	2,2		22	22	21,5	21	20	19	18	16,5	14	13	11,5							3.031 €	1.769 €
				1,50	1,57	1,65	1,72	1,82	1,91	1,98	2,04	2,10	2,11	2,13								
N 40-160C/A	90 L2	2,2		23	22,5	22	21,5	20	18,5	16,5	14,5	11	10								3.122 €	1.860 €
				1,55	1,63	1,72	1,80	1,90	1,99	2,06	2,12	2,17	2,17									
N 40-160B/A	100 L2	3		29	28,8	28	27,5	26,5	25	23,5	21,5	18	17	14							3.312 €	1.860 €
				2,08	2,18	2,30	2,41	2,55	2,67	2,78	2,87	2,97	2,99	3,02								
N 40-160A/A	112 M2	4		37	36,5	36,5	36	35	33,5	32	30,5	27	26	23,5	20	17					3.495 €	1.860 €
	132 S2	5,5		2,70	2,84	3,01	3,18	3,35	3,53	3,72	3,84	4,01	4,05	4,12	4,20	4,22						
N 40-200D/A	112 M2	4		39	38	37	35,5	33,5	30,5	27	22,5	14									3.772 €	2.137 €
	132 S2	5,5	**H** m	3,20	3,35	3,51	3,66	3,86	4,03	4,18	4,30	4,43									4.359 €	2.137 €
N 40-200C/A	112 M2	4	P3 kW	41,5	40,5	39,5	38	36	33,5												3.772 €	2.137 €
	132 S2	5,5		3,44	3,59	3,78	3,95	4,15	4,32												4.359 €	2.137 €
N 40-200B/A	132 S2	5,5		50	49,5	48,5	47,5	45,5	43,5	41,5	37,5	30,5									4.359 €	2.137 €
	132 S2	7,5		3,96	4,18	4,41	4,64	4,92	5,17	5,39	5,60	5,87									4.359 €	2.137 €
N 40-200AR/A	132 S2	5,5		55	54,5	54	53	51	49												4.359 €	2.137 €
	132 S2	7,5		4,50	4,70	5,07	5,30	5,65	5,95												4.454 €	2.137 €
N 40-200A/A	132 S2	7,5		57,5	57	56,5	55,5	54,5	52,5	50,5	48	42,5	40,5	35							4.454 €	2.137 €
				4,78	5,04	5,34	5,63	6,03	6,40	6,70	7,01	7,34	7,43	7,62								
N 40-250C/A	160 M2	11		61	61	60,5	59,5	58,5	56,5	53,5	49,5	41,5	40	33,5							5.732 €	2.561 €
				5,86	6,16	6,49	6,82	7,28	7,72	8,07	8,48	9,02	9,15	9,35								
N 40-250B/A	160 M2	11		69,5	69,5	69	68,5	67	65,5	63,5	60,5	53,5	51	45							5.732 €	2.561 €
				6,87	7,19	7,56	7,91	8,47	8,91	9,35	9,75	10,40	10,54	10,93								
N 40-250A/A	160 M2	15		90	90	89,5	89	88,5	87	85	83	77,5	76	70,5							5.977 €	2.561 €
				9,31	9,73	10,21	10,68	11,34	11,98	12,60	13,19	14,00	14,21	14,65								

P2
Potencia nominal del motor.

P3
Potencia absorbida por la bomba.

H
Altura total en m.

*
Altura máxima de aspiración 1-2 m.

BOMBA EN BRONCE	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	15	16,8	18,9	21	24	27	30	33	37,8	39	42	45	48	**54**	60	66	69	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	250	280	315	350	400	450	500	550	630	650	700	750	800	**900**	1000	1100	1150		
B-N 40-125F/A	80 M2	1,1		14	13,5	13	12	11	9,5	8	6										8.269 €	7.173 €
				0,96	1,00	1,04	1,07	1,10	1,13	1,13	1,13											
B-N 40-125C/A	90 S2	1,5		17,5	17	16,5	16	15	13,5	12	10,5	7,5	6,5								8.374 €	7.173 €
				1,21	1,26	1,32	1,38	1,44	1,49	1,53	1,56	1,57	1,57									
B-N 40-125A/A	90 L2	2,2		22	22	21,5	21	20	19	18	16,5	14	13	11,5							8.435 €	7.173 €
				1,50	1,57	1,65	1,72	1,82	1,91	1,98	2,04	2,10	2,11	2,13								
B-N 40-160C/A	90 L2	2,2		23	22,5	22	21,5	20	18,5	16,5	14,5	11	10								8.807 €	7.545 €
				1,55	1,63	1,72	1,80	1,90	1,99	2,06	2,12	2,17	2,17									
B-N 40-160B/A	100 L2	3		29	28,8	28	27,5	26,5	25	23,5	21,5	18	17	14							8.998 €	7.545 €
				2,08	2,18	2,30	2,41	2,55	2,67	2,78	2,87	2,97	2,99	3,02								
B-N 40-160A/A	112 M2	4		37	36,5	36,5	36	35	33,5	32	30,5	27	26	23,5	20	17					9.180 €	7.545 €
	132 S2	5,5		2,70	2,84	3,01	3,18	3,35	3,53	3,72	3,84	4,01	4,05	4,12	4,20	4,22						
B-N 40-200D/A	112 M2	4		39	38	37	35,5	33,5	30,5	27	22,5	14									10.303 €	8.669 €
	132 S2	5,5	**H** m	3,20	3,35	3,51	3,66	3,86	4,03	4,18	4,30	4,43									10.891 €	8.669 €
B-N 40-200C/A	112 M2	4	P3 kW	41,5	40,5	39,5	38	36	33,5												10.303 €	8.669 €
	132 S2	5,5		3,44	3,59	3,78	3,95	4,15	4,32												10.891 €	8.669 €
B-N 40-200B/A	132 S2	5,5		50	49,5	48,5	47,5	45,5	43,5	41,5	37,5	30,5									10.891 €	8.669 €
	132 S2	7,5		3,96	4,18	4,41	4,64	4,92	5,17	5,39	5,60	5,87										
B-N 40-200AR/A	132 S2	5,5		55	54,5	54	53	51	49												10.891 €	8.669 €
	132 S2	7,5		4,50	4,70	5,07	5,30	5,65	5,95												10.986 €	8.669 €
B-N 40-200A/A	132 S2	7,5		57,5	57	56,5	55,5	54,5	52,5	50,5	48	42,5	40,5	35							10.986 €	8.669 €
				4,78	5,04	5,34	5,63	6,03	6,40	6,70	7,01	7,34	7,43	7,62								
B-N 40-250C/A	160 M2	11		61	61	60,5	59,5	58,5	56,5	53,5	49,5	41,5	40	33,5							13.566 €	10.395 €
				5,86	6,16	6,49	6,82	7,28	7,72	8,07	8,48	9,02	9,15	9,35								
B-N 40-250B/A	160 M2	11		69,5	69,5	69	68,5	67	65,5	63,5	60,5	53,5	51	45							13.566 €	10.395 €
				6,87	7,19	7,56	7,91	8,47	8,91	9,35	9,75	10,40	10,54	10,93								
B-N 40-250A/A	160 M2	15		90	90	89,5	89	88,5	87	85	83	77,5	76	70,5							13.810 €	10.395 €
				9,31	9,73	10,21	10,68	11,34	11,98	12,60	13,19	14,00	14,21	14,65								

P2
Potencia nominal del motor.

P3
Potencia absorbida por la bomba.

H
Altura total en m.

*
Altura máxima de aspiración 1-2 m.

BOMBA EN HIERRO	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	69	72	75	**78**	81	84	96	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1150	1200	1250	**1300**	1350	1400	1600		
N 50-125F/A	90 L2	2,2				15,5	15	14	13,5	12	10	8	6								3.161 €	1.899 €
						1,87	1,93	2,02	2,09	2,14	2,18	2,14	2,10									
N 50-125D/A	100 L2	3				20	19,5	18,5	18	16,5	14,5	13	10,5	9	8						3.351 €	1.899 €
						2,5	2,58	2,7	2,81	2,91	2,96	2,98	2,92	2,9	2,87							
N 50-125A/A	112 M2	4				24	24	23	22,5	21	19,5	17,5	15	14	12,5	11,5	10				3.534 €	1.899 €
						3,11	3,22	3,39	3,54	3,69	3,78	3,85	3,87	3,86	3,84	3,81	3,79					
N 50-125S/A	112 M2	4				26,5	26	25,5	24,5	23,5	22	20	18	16,5	15,5	14	13	11			4.122 €	1.899 €
	132 S2	5,5				3,38	3,52	3,71	3,87	4,04	4,18	4,25	4,29	4,29	4,28	4,26	4,24	4,22			4.277 €	2.053 €
N 50-160B/A	132 S2	5,5				31	30,5	29,5	28	26	24	21,5	19	17,5	15,5	13,5	11,5	9,5			4.277 €	2.053 €
						4,30	4,48	4,71	4,90	5,11	5,28	5,35	5,40	5,40	5,36	5,32	5,30	5,22				
N 50-160A/A	132 S2	7,5				38,5	38	37,5	36,5	34,5	32,5	30	27	25,5	24	22,5	20,5	19			4.371 €	2.053 €
						5,44	5,67	6,02	6,31	6,67	6,95	7,18	7,30	7,34	7,38	7,41	7,42	7,46				
N 50-200B/A	160 M2	11	**H** m	48	47,5	47,5	47	45,5	44,5	42,5	40	37	33	30,5	28	25,5	23				5.411 €	2.241 €
			P3 kW	5,81	6,13	6,44	6,73	7,18	7,55	8,02	8,43	8,77	9,01	9,08	9,15	9,19	9,23					
N 50-200A/A	160 M2	11		55	55	54,5	54,5	53,5	52	50	48	45	41,5	39,5	37	35	32,5				5.411 €	2.241 €
				6,92	7,29	7,65	7,99	8,56	8,99	9,57	10,05	10,45	10,75	10,89	10,98	11,11	11,15					
N 50-200S/A	160 M2	15		60	60	59,5	59,5	58,5	57,5	55,5	53,5	50,5	47	45	43	40,5	37				5.656 €	2.241 €
				7,56	7,98	8,39	8,79	9,38	9,82	10,48	11,05	11,54	11,85	12,02	12,20	12,30	12,40					
N 50-250C/A	160 M2	11		55	54,5	54	53	51,5	49,5	46,0	41,5	35,5	28,5	24,5							5.898 €	2.728 €
				7,28	7,68	8,06	8,42	8,98	9,42	9,99	10,42	10,75	10,95	11,08								
N 50-250B/A	160 M2	15		69	68,5	68	67,5	66	64	61	57	52,5	46,5	43							6.141 €	2.728 €
				9,62	10,08	10,58	11,05	11,68	12,32	13,05	13,77	14,20	14,77	14,98								
N 50-250A/A	160 L2	18,5		80,5	80,5	80	79,5	78,5	77	74,5	71,5	67	61,5	58,5							6.509 €	2.728 €
				11,75	12,33	12,92	13,56	14,47	15,20	16,10	16,94	17,65	18,25	18,55								
N 50-250S/A	180 M2	22		88,5	88,5	88	87	86	84	81,5	78,5	75	71	68,5							7.339 €	2.728 €
				12,76	13,46	14,15	14,85	15,93	16,84	17,92	19,02	19,91	20,62	20,96								

BOMBA EN BRONCE	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	69	72	75	**78**	81	84	96	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1150	1200	1250	**1300**	1350	1400	1600		
B-N 50-125F/A	90 L2	2,2				15,5	15	14	13,5	12	10	8	6								8.966 €	7.705 €
						1,87	1,93	2,02	2,09	2,14	2,18	2,14	2,10									
B-N 50-125D/A	100 L2	3				20	19,5	18,5	18	16,5	14,5	13	10,5	9	8						9.156 €	7.705 €
						2,5	2,58	2,7	2,81	2,91	2,96	2,98	2,92	2,9	2,87							
B-N 50-125A/A	112 M2	4				24	24	23	22,5	21	19,5	17,5	15	14	12,5	11,5	10				9.340 €	7.705 €
						3,11	3,22	3,39	3,54	3,69	3,78	3,85	3,87	3,86	3,84	3,81	3,79					
B-N 50-125S/A	112 M2	4				26,5	26	25,5	24,5	23,5	22	20	18	16,5	15,5	14	13	11			9.340 €	7.705 €
	132 S2	5,5				3,38	3,52	3,71	3,87	4,04	4,18	4,25	4,29	4,29	4,28	4,26	4,24	4,22				
B-N 50-160B/A	132 S2	5,5				31	30,5	29,5	28	26	24	21,5	19	17,5	15,5	13,5	11,5	9,5			10.554 €	8.331 €
						4,30	4,48	4,71	4,90	5,11	5,28	5,35	5,40	5,40	5,36	5,32	5,30	5,22				
B-N 50-160A/A	132 S2	7,5				38,5	38	37,5	36,5	34,5	32,5	30	27	25,5	24	22,5	20,5	19			10.647 €	8.331 €
						5,44	5,67	6,02	6,31	6,67	6,95	7,18	7,30	7,34	7,38	7,41	7,42	7,46				
B-N 50-200B/A	160 M2	11	**H** m	48	47,5	47,5	47	45,5	44,5	42,5	40	37	33	30,5	28	25,5	23				12.272 €	9.101 €
			P3 kW	5,81	6,13	6,44	6,73	7,18	7,55	8,02	8,43	8,77	9,01	9,08	9,15	9,19	9,23					
B-N 50-200A/A	160 M2	11		55	55	54,5	54,5	53,5	52	50	48	45	41,5	39,5	37	35	32,5				12.272 €	9.101 €
				6,92	7,29	7,65	7,99	8,56	8,99	9,57	10,05	10,45	10,75	10,89	10,98	11,11	11,15					
B-N 50-200S/A	160 M2	15		60	60	59,5	59,5	58,5	57,5	55,5	53,5	50,5	47	45	43	40,5	37				12.515 €	9.101 €
				7,56	7,98	8,39	8,79	9,38	9,82	10,48	11,05	11,54	11,85	12,02	12,20	12,30	12,40					
B-N 50-250C/A	160 M2	11		55	54,5	54	53	51,5	49,5	46,0	41,5	35,5	28,5	24,5							14.170 €	10.999 €
				7,28	7,68	8,06	8,42	8,98	9,42	9,99	10,42	10,75	10,95	11,08								
B-N 50-250B/A	160 M2	15		69	68,5	68	67,5	66	64	61	57	52,5	46,5	43							14.414 €	10.999 €
				9,62	10,08	10,58	11,05	11,68	12,32	13,05	13,77	14,20	14,77	14,98								
B-N 50-250A/A	160 L2	18,5		80,5	80,5	80	79,5	78,5	77	74,5	71,5	67	61,5	58,5							14.780 €	10.999 €
				11,75	12,33	12,92	13,56	14,47	15,20	16,10	16,94	17,65	18,25	18,55								
B-N 50-250S/A	180 M2	22		88,5	88,5	88	87	86	84	81,5	78,5	75	71	68,5							15.610 €	10.999 €
				12,76	13,46	14,15	14,85	15,93	16,84	17,92	19,02	19,91	20,62	20,96								

N
Ejecución normal.

B-N
Ejecución en bronce.

P2
Potencia nominal del motor.

P3
Potencia absorbida por la bomba.

H
Altura total en m.

*****
Altura máxima de aspiración 1-2 m.

º
Carga positiva mínima 1m.

BOMBA EN HIERRO	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	141	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2350		
N 65-125E/B	112 M2	4						16,5	16,4	16,2	15,9	15,5	15,1	14,3	13,2	11,4	9,2				3.824 €	2.190 €
								2,86	2,99	3,17	3,34	3,5	3,64	3,81	3,94	4,03	4					
N 65-125C/B	132 S2	5,5						21,1	21	20,8	20,6	20,3	19,9	19,1	18,2	16,5	14,4	11,8			4.412 €	2.190 €
								3,68	3,86	4,11	4,35	4,57	4,77	5,02	5,23	5,41	5,5	5,49				
N 65-125A/B	132 S2	7,5						25,9	25,8	25,6	25,4	25,1	24,8	24,1	23,3	21,9	20	17,6			4.506 €	2.190 €
								4,71	4,92	5,21	5,5	5,77	6,03	6,38	6,69	7,02	7,25	7,36				
N 65-160D/B	132 S2	7,5								24,3	24,1	23,9	23,6	23,1	22,3	20,8	18,8	16,3			4.530 €	2.213 €
										5,11	5,44	5,75	6,05	6,45	6,8	7,15	7,4	7,52				
N 65-160C/B	160 M2	11								28,1	28	27,8	27,6	27,1	26,3	24,9	23,1	20,7	17,7		5.384 €	2.213 €
										5,89	6,26	6,61	6,96	7,44	7,87	8,37	8,74	8,98	9,06			
N 65-160B/B	160 M2	11								32,6	32,5	32,3	32	31,5	30,8	29,5	27,9	25,7	23,0		5.384 €	2.213 €
										7,04	7,44	7,84	8,22	8,76	9,25	9,84	10,33	10,7	10,96			
N 65-160AR	160 M2	15	H m							36,4	36,3	36,2	35,9	35,5	34,8	33,7	32,1	30,0	27,5		5.626 €	2.213 €
			P3 kW							7,98	8,45	8,91	9,36	9,99	10,57	11,27	11,85	12,33	12,71			
N 65-160A/B	160 M2	15								40,5	40,4	40,2	40	39,5	38,8	37,6	36,1	34,2	31,7		5.626 €	2.213 €
										8,91	9,44	9,96	10,47	11,19	11,85	12,64	13,33	13,92	14,42			
N 65-200C/B	160 M2	15								44	43,8	43,5	43,1	42,3	41,2	39,4	37,1	34,4	31,4	28,8	5.828 €	2.413 €
										9,2	9,8	10,4	10,9	11,7	12,3	13,1	13,8	14,3	14,8	15,1		
N 65-200B/B	160 L2	18,5								50,5	50,4	50,2	49,9	49,2	48,3	46,8	44,8	42,5	39,8	37,5	6.194 €	2.413 €
										10,9	11,5	12,2	12,8	13,7	14,6	15,6	16,4	17,2	17,9	18,3		
N 65-200A/B	180 M2	22								57	57	57	56,5	56	55,5	54	52,5	50	47,5	45,5	7.025 €	2.413 €
										13,3	14,1	14,9	15,6	16,7	17,7	19	20,1	21,1	22	22,5		
N 65-250C/B	180 M2	22								61	61	60,5	60	58,5	57	54,5	51,5	47,5	43		8.582 €	3.973 €
										13,5	14,5	15	16	17	18	19	20	21	21,5			
N 65-250B/B	200 L2	30								73,5	73,5	73,5	73,5	73	71,5	69,5	66,5	63	59		9.814 €	3.973 €
										18,5	19,5	20,5	21,5	23	24,5	26	27,5	29	30,5			
N 65-250A/B	200 L2	37								86,5	86,5	87	86,5	86	85,5	83,5	81	78	74,5		10.945 €	3.973 €
										22	23,5	24,5	26	27,5	29,5	31,5	34	35,5	37			

BOMBA EN BRONCE	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	141	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2350		
B-N 65-125E/B	112 M2	4						16,5	16,4	16,2	15,9	15,5	15,1	14,3	13,2	11,4	9,2				9.733 €	8.615 €
								2,86	2,99	3,17	3,34	3,5	3,64	3,81	3,94	4,03	4					
B-N 65-125C/B	132 S2	5,5						21,1	21	20,8	20,6	20,3	19,9	19,1	18,2	16,5	14,4	11,8			10.838 €	8.615 €
								3,68	3,86	4,11	4,35	4,57	4,77	5,02	5,23	5,41	5,5	5,49				
B-N 65-125A/B	132 S2	7,5						25,9	25,8	25,6	25,4	25,1	24,8	24,1	23,3	21,9	20	17,6			10.930 €	8.615 €
								4,71	4,92	5,21	5,5	5,77	6,03	6,38	6,69	7,02	7,25	7,36				
B-N 65-160D/B	132 S2	7,5								24,3	24,1	23,9	23,6	23,1	22,3	20,8	18,8	16,3			11.023 €	8.707 €
										5,11	5,44	5,75	6,05	6,45	6,8	7,15	7,4	7,52				
B-N 65-160C/B	160 M2	11								28,1	28	27,8	27,6	27,1	26,3	24,9	23,1	20,7	17,7		11.877 €	8.707 €
										5,89	6,26	6,61	6,96	7,44	7,87	8,37	8,74	8,98	9,06			
B-N 65-160B/B	160 M2	11								32,6	32,5	32,3	32	31,5	30,8	29,5	27,9	25,7	23,0		11.877 €	8.707 €
										7,04	7,44	7,84	8,22	8,76	9,25	9,84	10,33	10,7	10,96			
B-N 65-160AR	160 M2	15	H m							36,4	36,3	36,2	35,9	35,5	34,8	33,7	32,1	30,0	27,5		12.120 €	8.707 €
			P3 kW							7,98	8,45	8,91	9,36	9,99	10,57	11,27	11,85	12,33	12,71			
B-N 65-160A/B	160 M2	15								40,5	40,4	40,2	40	39,5	38,8	37,6	36,1	34,2	31,7		12.120 €	8.707 €
										8,91	9,44	9,96	10,47	11,19	11,85	12,64	13,33	13,92	14,42			
B-N 65-200C/B	160 M2	15								44	43,8	43,5	43,1	42,3	41,2	39,4	37,1	34,4	31,4	28,8	12.921 €	9.508 €
										9,2	9,8	10,4	10,9	11,7	12,3	13,1	13,8	14,3	14,8	15,1		
B-N 65-200B/B	160 L2	18,5								50,5	50,4	50,2	49,9	49,2	48,3	46,8	44,8	42,5	39,8	37,5	13.288 €	9.508 €
										10,9	11,5	12,2	12,8	13,7	14,6	15,6	16,4	17,2	17,9	18,3		
B-N 65-200A/B	180 M2	22								57	57	57	56,5	56	55,5	54	52,5	50	47,5	45,5	14.119 €	9.508 €
										13,3	14,1	14,9	15,6	16,7	17,7	19	20,1	21,1	22	22,5		
B-N 65-250C/B	180 M2	22								61	61	60,5	60	58,5	57	54,5	51,5	47,5	43		18.135 €	13.524 €
										13,5	14,5	15	16	17	18	19	20	21	21,5			
B-N 65-250B/B	200 L2	30								73,5	73,5	73,5	73,5	73	71,5	69,5	66,5	63	59		19.366 €	13.524 €
										18,5	19,5	20,5	21,5	23	24,5	26	27,5	29	30,5			
B-N 65-250A/B	200 L2	37								86,5	86,5	87	86,5	86	85,5	83,5	81	78	74,5		19.862 €	13.524 €
										22	23,5	24,5	26	27,5	29,5	31,5	34	35,5	37			

BOMBA EN HIERRO	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	60	66	75	84	96	**108**	120	132	150	168	180	192	210	240	270	300	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	1000	1100	1250	1400	1600	**1800**	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	4000	4500	5000		
N 80-160E/B	132 S2	7,5				21,5	20,9	19,9	18,7	17,4	15,9	13,4	10,6							**4.867 €**	**2.552 €**
						6,81	6,92	7,05	7,15	7,22	7,26	7,27	7,21								
N 80-160D/B	160 M2	11				25,2	24,5	23,5	22,4	21,1	19,6	17,2	14,4							**5.721 €**	**2.552 €**
						8	8,22	8,49	8,73	8,93	9,09	9,23	9,23								
N 80-160C/B	160 M2	11				28,7	28,2	27,4	26,4	25,1	23,8	21,3	18,5	16,4						**5.721 €**	**2.552 €**
						9,04	9,35	9,74	10,09	10,39	10,65	10,91	10,99	10,93							
N 80-160B/B	160 M2	15				34,8	34,5	33,8	33	32,1	30,9	28,9	26,4	24,5	22,4					**5.964 €**	**2.552 €**
						11,37	11,83	12,42	13	13,53	14,01	14,63	15,07	15,26	15,34						
N 80-160A/B	160 L2	18,5				39,9	39,6	39	38,2	37,4	36,4	34,5	32,2	30,3	28,1					**6.332 €**	**2.552 €**
						13,25	13,82	14,58	15,3	15,99	16,62	17,45	18,09	18,4	18,59						
N 80-200B/A	180 M2	22				46,5	46	45,5	44,5	43,5	42	39*	35,5*	32*						**8.470 €**	**3.859 €**
						15,7	16,6	17,7	18,6	19,4	20,2	21,3	21,8	22							
N 80-200A/A	200 L2	30				56	55,5	55	54	53	52	49,5*	46*	43*						**9.701 €**	**3.859 €**
						20	21,1	22,3	23,5	24,7	25,7	27,2	28,5	29,3							
N 80-250E/A	180 M2	22				51	50	48,5	46,5	44,5	42	38*	33*	29*						**8.853 €**	**4.244 €**
						16,2	17,1	18,2	19,1	20	20,6	21,4	21,9	22							
N 80-250D/A	200 L2	30				65	64	62,5	61	59	56,5	53*	49*	45,5*	41*					**10.086 €**	**4.244 €**
						21,3	22,3	24	25,3	26,5	27,5	28,6	29,4	29,8	30						
N 80-250C/A	200 L2	37	**H** m P3 kW			73,5	73	72	70,5	69	67	63*	59*	55,5*	51,5*					**10.582 €**	**4.244 €**
						24,6	26	27,8	29,5	31	32,4	33,8	35,2	35,7	36,2						
N 80-250B/A	225 M2	45				84	83,5	82,5	81,5	80	78	74,5*	70,5*	67*	63*					**11.883 €**	**4.244 €**
						29	30,7	32,9	35	36,7	38,3	40,1	41,8	43	44,1						
N 80-250A/A	250 M2	55				95	94,5	93,5	92,5	91,5	90	87,5*	84*	80,5*	76,5*					**13.636 €**	**4.244 €**
						33,7	35,6	38,1	40,5	42,7	44,8	47,4	50	51,5	53						
N 100-200E/A	160 L2	18,5							30	29,5	29	28	27	26	25	23	19*			**7.887 €**	**4.106 €**
									14,5	15,1	15,7	16,6	17,2	17,6	17,9	18,3	18,4				
N 100-200D/A	180 M2	22							36	35,5	35	34	33	32	31	29	24,5*	19*		**8.715 €**	**4.106 €**
									17,1	17,8	18,5	19,5	20,2	20,7	21,1	21,6	22	22			
N 100-200C/A	200 L2	30							45	44,5	44	43,5	42,5	41,5	40,5	39	34,5*	29*	22°	**9.947 €**	**4.106 €**
									22	22,9	23,8	25,1	26,2	26,9	27,5	28,3	29,4	29,8	30		
N 100-200B/A	200 L2	37							54	53,5	53	52,5	51,5	50,5	49,5	48	44*	38,5*	32°	**10.444 €**	**4.106 €**
									27,1	28,3	29,4	30,9	32,2	33,3	34	34,9	36,3	37	37,2		
N 100-200A/A	225 M2	45							61,5	61	60,5	60	59,5	58,5	58	56,5	53*	48*	42°	**11.745 €**	**4.106 €**
									31	32,4	33,8	35,8	37,7	39	40	41,5	43,5	45	45,5		
N 100-250B/A	250 M2	55							73,5	73	72,5	71,5	70	68,5	67	65	61*	55,5*	48,5°	**13.859 €**	**4.467 €**
									39	40,6	42,1	44,3	46,4	47,8	48,8	50,5	52,9	54,7	55,8		
N 100-250A/A	280 S2	75							91	90,5	90	89,	88,5	88	87	85	81*	75*	67°	**16.772 €**	**4.467 €**
									50	52,5	55	58,5	61,5	63,5	65,5	68	71,5	74,5	75,5		

N
Ejecución normal.

B-N
Ejecución en bronce.

P2
Potencia nominal del motor.

P3
Potencia absorbida por la bomba.

H
Altura total en m.

*****
Altura máxima de aspiración 1-2 m.

o
Carga positiva mínima 1m.

BOMBA EN BRONCE	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	66	75	84	96	108	**120**	132	150	168	180	192	210	240	270	300	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	1100	1250	1400	1600	1800	**2000**	2200	2500	2800	3000	3200	3500	4000	4500	5000		
B-N 80-160E/B	132 S2	7,5			21,5	20,9	19,9	18,7	17,4	15,9	13,4	10,6							12.065 €	9.748 €
					6,81	6,92	7,05	7,15	7,22	7,26	7,27	7,21								
B-N 80-160D/B	160 M2	11			25,2	24,5	23,5	22,4	21,1	19,6	17,2	14,4							12.919 €	9.748 €
					8	8,22	8,49	8,73	8,93	9,09	9,23	9,23								
B-N 80-160C/B	160 M2	11			28,7	28,2	27,4	26,4	25,1	23,8	21,3	18,5	16,4						12.919 €	9.748 €
					9,04	9,35	9,74	10,09	10,39	10,65	10,91	10,99	10,93							
B-N 80-160B/B	160 M2	15			34,8	34,5	33,8	33	32,1	30,9	28,9	26,4	24,5	22,4					13.163 €	9.748 €
					11,37	11,83	12,42	13	13,53	14,01	14,63	15,07	15,26	15,34						
B-N 80-160A/B	160 L2	18,5			39,9	39,6	39	38,2	37,4	36,4	34,5	32,2	30,3	28,1					13.529 €	9.748 €
					13,25	13,82	14,58	15,3	15,99	16,62	17,45	18,09	18,4	18,59						
B-N 80-200B/A	180 M2	22			46,5	46	45,5	44,5	43,5	42	39*	35,5*	32*						16.853 €	12.243 €
					15,7	16,6	17,7	18,6	19,4	20,2	21,3	21,8	22							
B-N 80-200A/A	200 L2	30			56	55,5	55	54	53	52	49,5*	46*	43*						18.084 €	12.243 €
					20	21,1	22,3	23,5	24,7	25,7	27,2	28,5	29,3							
B-N 80-250E/A	180 M2	22			51	50	48,5	46,5	44,5	42	38*	33*	29*						19.493 €	14.883 €
					16,2	17,1	18,2	19,1	20	20,6	21,4	21,9	22							
B-N 80-250D/A	200 L2	30			65	64	62,5	61	59	56,5	53*	49*	45,5*	41*					20.724 €	14.883 €
					21,3	22,3	24	25,3	26,5	27,5	28,6	29,4	29,8	30						
B-N 80-250C/A	200 L2	37	**H** m		73,5	73	72	70,5	69	67	63*	59*	55,5*	51,5*					21.221 €	14.883 €
			P3 kW		24,6	26	27,8	29,5	31	32,4	33,8	35,2	35,7	36,2						
B-N 80-250B/A	225 M2	45			84	83,5	82,5	81,5	80	78	74,5*	70,5*	67*	63*					22.522 €	14.883 €
					29	30,7	32,9	35	36,7	38,3	40,1	41,8	43	44,1						
B-N 80-250A/A	250 M2	55			95	94,5	93,5	92,5	91,5	90	87,5*	84*	80,5*	76,5*					24.270 €	14.879 €
					33,7	35,6	38,1	40,5	42,7	44,8	47,4	50	51,5	53						
B-N 100-200E/A	160 L2	18,5						30	29,5	29	28	27	26	25	23	19*			17.252 €	13.471 €
								14,5	15,1	15,7	16,6	17,2	17,6	17,9	18,3	18,4				
B-N 100-200D/A	180 M2	22						36	35,5	35	34	33	32	31	29	24,5*	19*		18.081 €	13.471 €
								17,1	17,8	18,5	19,5	20,2	20,7	21,1	21,6	22	22			
B-N 100-200C/A	200 L2	30						45	44,5	44	43,5	42,5	41,5	40,5	39	34,5*	29*	22°	19.312 €	13.471 €
								22	22,9	23,8	25,1	26,2	26,9	27,5	28,3	29,4	29,8	30		
B-N 100-200B/A	200 L2	37						54	53,5	53	52,5	51,5	50,5	49,5	48	44*	38,5*	32°	19.809 €	13.471 €
								27,1	28,3	29,4	30,9	32,2	33,3	34	34,9	36,3	37	37,2		
B-N 100-200A/A	225 M2	45						61,5	61	60,5	60	59,5	58,5	58	56,5	53*	48*	42°	21.111 €	13.471 €
								31	32,4	33,8	35,8	37,7	39	40	41,5	43,5	45	45,5		
B-N 100-250B/A	250 M2	55						73,5	7	72,5	71,5	70	68,5	67	65	61*	55,5*	48,5°	25.772 €	16.377 €
								39	40,6	42,1	44,3	46,4	47,8	48,8	50,5	52,9	54,7	55,8		
B-N 100-250A/A	280 S2	75						91	90,5	90	89,5	88,5	88	87	85	81*	75*	67°	28.683 €	16.377 €
								50	52,5	55	58,5	61,5	63,5	65,5	68	71,5	74,5	75,5		

N
Ejecución normal.

B-N
Ejecución en bronce.

P2
Potencia nominal del motor.

P3
Potencia absorbida por la bomba.

H
Altura total en m.

*****
Altura máxima de aspiración 1-2 m.

°
Carga positiva mínima 1m.

N4

Bombas centrífugas de aspiración axial

BOMBA EN HIERRO	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	**6**	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	40	50	60	70	80	90	**100**	110	125	140	160	180	200	220		
N4 32-125F/A	71 M4	0,25		3,6	3,6	3,5	3,5	3,4	3,2	3	2,8	2,4	1,9	1,1				2.713 €	1.732 €
				0,07	0,075	0,08	0,09	0,095	0,1	0,1	0,105	0,11	0,115	0,115					
N4 32-125D/A	71 M4	0,25		4,7	4,7	4,7	4,7	4,6	4,6	4,5	4,3	4,1	3,8	3,3	2,6			2.713 €	1.732 €
				0,095	0,075	0,11	0,115	0,125	0,13	0,135	0,145	0,15	0,155	0,165	0,17				
N4 32-125A/A	71 M4	0,25		5,7	5,8	5,8	5,7	5,7	5,7	5,6	5,5	5,4	5,2	4,8	4,3			2.713 €	1.732 €
				0,12	0,1	0,135	0,145	0,15	0,16	0,165	0,175	0,185	0,195	0,205	0,215				
N4 32-160B/A	71 M4	0,37	**H** m	7,6	7,5	7,4	7,3	7,2	7,1	6,9	6,7	6,3	5,9	5,2	4,2			2.774 €	1.771 €
			P3 kW	0,13	0,125	0,15	0,16	0,17	0,18	0,19	0,2	0,21	0,215	0,23	0,235				
N4 32-160A/A	71 M4	0,37		9	8,95	8,9	8,8	8,7	8,6	8,5	8,3	7,9	7,5	6,8	6	5,1		2.774 €	1.771 €
				0,17	0,18	0,19	0,2	0,21	0,22	0,23	0,24	0,26	0,275	0,29	0,305	0,315			
N4 32-200B/A	80 M4	0,55		12,5	12,4	12,3	12,2	12	11,8	11,6	11,2	10,6	10	8,9	7,6	6,2	4,7	3.065 €	1.990 €
				0,28	0,3	0,315	0,33	0,345	0,36	0,375	0,39	0,41	0,43	0,455	0,48	0,5	0,515		
N4 32-200A/A	80 M4	0,75		14,3	14,2	14,1	14	13,9	13,7	13,5	13,3	12,9	12,3	11,3	10,2	8,9	7,5	3.102 €	1.990 €
				0,35	0,375	0,4	0,42	0,44	0,46	0,48	0,5	0,525	0,55	0,585	0,61	0,635	0,655		

BOMBA EN BRONCE	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	**6**	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	40	50	60	70	80	90	**100**	110	125	140	160	180	200	220		
B-N4 32-125F/A	71 M4	0,25		3,6	3,6	3,5	3,5	3,4	3,2	3	2,8	2,4	1,9	1,1				8.005 €	7.023 €
				0,07	0,075	0,08	0,09	0,095	0,1	0,1	0,105	0,11	0,115	0,115					
B-N4 32-125D/A	71 M4	0,25		4,7	4,7	4,7	4,7	4,6	4,6	4,5	4,3	4,1	3,8	3,3	2,6			8.005 €	7.023 €
				0,095	0,075	0,11	0,115	0,125	0,13	0,135	0,145	0,15	0,155	0,165	0,17				
B-N4 32-125A/A	71 M4	0,25		5,7	5,8	5,8	5,7	5,7	5,7	5,6	5,5	5,4	5,2	4,8	4,3			8.005 €	7.023 €
				0,12	0,1	0,135	0,145	0,15	0,16	0,165	0,175	0,185	0,195	0,205	0,215				
B-N4 32-160B/A	71 M4	0,37	**H** m	7,6	7,5	7,4	7,3	7,2	7,1	6,9	6,7	6,3	5,9	5,2	4,2			8.186 €	7.183 €
			P3 kW	0,13	0,125	0,15	0,16	0,17	0,18	0,19	0,2	0,21	0,215	0,23	0,235				
B-N4 32-160A/A	71 M4	0,37		9	8,95	8,9	8,8	8,7	8,6	8,5	8,3	7,9	7,5	6,8	6	5,1		8.186 €	7.183 €
				0,17	0,18	0,19	0,2	0,21	0,22	0,23	0,24	0,26	0,275	0,29	0,305	0,315			
B-N4 32-200B/A	80 M4	0,55		12,5	12,4	12,3	12,2	12	11,8	11,6	11,2	10,6	10	8,9	7,6	6,2	4,7	9.152 €	8.077 €
				0,28	0,3	0,315	0,33	0,345	0,36	0,375	0,39	0,41	0,43	0,455	0,48	0,5	0,515		
B-N4 32-200A/A	80 M4	0,75		14,3	14,2	14,1	14	13,9	13,7	13,5	13,3	12,9	12,3	11,3	10,2	8,9	7,5	9.188 €	8.077 €
				0,35	0,375	0,4	0,42	0,44	0,46	0,48	0,5	0,525	0,55	0,585	0,61	0,635	0,655		

BOMBA EN HIERRO	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	5,4	**6**	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	**24**	27	30	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	90	**100**	110	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	**400**	450	500		
N4 40-160C/A	71 M4	0,37		6,1	6	5,9	5,9	5,8	5,6	5,4	5,2	5	4,5	3,9	3,1	2,3				2.863 €	1.860 €
				0,17	0,18	0,19	0,2	0,21	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,29	0,3					
N4 40-160B/A	80 M4	0,55		7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,3	7,1	6,9	6,6	6,3	5,7	5	4	2,7			2.972 €	1.860 €
				0,22	0,23	0,24	0,26	0,27	0,29	0,31	0,32	0,34	0,36	0,38	0,39	0,4	0,41				
N4 40-160A/A	80 M4	0,75		9,6	9,6	9,6	9,6	9,4	9,3	9,1	9	8,8	8,4	7,9	7,2	6,4	5,1	3,5		2.972 €	1.860 €
				0,28	0,3	0,31	0,33	0,35	0,37	0,4	0,42	0,44	0,47	0,49	0,51	0,53	0,55	0,56			
N4 40-200B/A	90 S4	1,1	**H** m	13	12,9	12,8	12,7	12,6	12,4	12,2	12	11,5	10,8	10	8,6	7				3.317 €	2.137 €
			P3 kW	0,51	0,53	0,54	0,57	0,60	0,63	0,66	0,68	0,71	0,75	0,78	0,81	0,83					
N4 40-200A/A	90 S4	1,1		14,8	14,7	14,6	14,5	14,4	14,2	14	13,8	13,6	13	12,2	11,3	10				3.317 €	2.137 €
				0,59	0,6	0,61	0,64	0,67	0,71	0,74	0,77	0,8	0,85	0,9	0,94	0,97					
N4 40-250C/A	90 L4	1,5		17,4	17,3	17,2	17,2	17	16,8	16,6	16,3	16	15,1	13,8	12,1	10,4	7,2	2,8		3.808 €	2.561 €
				0,689	0,715	0,74	0,779	0,817	0,865	0,912	0,967	1,018	1,092	1,134	1,178	1,248	1,301	1,348			
N4 40-250B/A	100 LA4	2,2		21,4	21,5	21,4	21,3	21,2	21	20,9	20,8	20,5	20	19,5	18,3	16,4	13,3	10	5	4.004 €	2.561 €
				0,908	0,942	0,99	1,025	1,075	1,140	1,203	1,266	1,327	1,405	1,482	1,567	1,645	1,752	1,815	1,887		
N4 40-250A/A	100 LB4	3		22,9	22,8	22,9	22,9	22,8	22,5	22,5	22,2	22	21,8	21,4	20,4	18,9	16	12,6	8	4.087 €	2.561 €
				1,068	1,104	1,15	1,193	1,246	1,316	1,385	1,454	1,521	1,638	1,733	1,817	1,933	2,068	2,168	2,267		

BOMBA EN BRONCE	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	5,4	**6**	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	**24**	27	30	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	90	**100**	110	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	**400**	450	500		
B-N4 40-160C/A	71 M4	0,37		6,1	6	5,9	5,9	5,8	5,6	5,4	5,2	5	4,5	3,9	3,1	2,3				8.547 €	7.545 €
				0,17	0,18	0,19	0,2	0,21	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,28	0,29	0,3					
B-N4 40-160B/A	80 M4	0,55		7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,3	7,1	6,9	6,6	6,3	5,7	5	4	2,7			8.620 €	7.545 €
				0,22	0,23	0,24	0,26	0,27	0,29	0,31	0,32	0,34	0,36	0,38	0,39	0,4	0,41				
B-N4 40-160A/A	80 M4	0,75		9,6	9,6	9,6	9,6	9,4	9,3	9,1	9	8,8	8,4	7,99	7,2	6,4	5,1	3,5		8.657 €	7.545 €
				0,28	0,3	0,31	0,33	0,35	0,37	0,4	0,42	0,44	0,47	0,49	0,51	0,53	0,55	0,56			
B-N4 40-200B/A	90 S4	1,1	**H** m	13	12,9	12,8	12,7	12,6	12,4	12,2	12	11,5	10,8	10	8,6	7				9.848 €	8.669 €
			P3 kW	0,51	0,53	0,54	0,57	0,60	0,63	0,66	0,68	0,71	0,75	0,78	0,81	0,83					
B-N4 40-200A/A	90 S4	1,1		14,8	14,7	14,6	14,5	14,4	14,2	14	13,8	13,6	13	12,2	11,3	10				9.848 €	8.669 €
				0,59	0,6	0,61	0,64	0,67	0,71	0,74	0,77	0,8	0,85	0,9	0,94	0,97					
B-N4 40-250C/A	90 L4	1,5		17,4	17,3	17,2	17,2	17	16,8	16,6	16,3	16	15,1	13,8	12,1	10,4	7,2	2,8		11.642 €	10.395 €
				0,689	0,715	0,74	0,779	0,817	0,865	0,912	0,967	1,018	1,092	1,134	1,178	1,248	1,301	1,348			
B-N4 40-250B/A	100 LA4	2,2		21,4	21,5	21,4	21,3	21,2	21	20,9	20,8	20,5	20	19,5	18,3	16,4	13,3	10	5	11.837 €	10.395 €
				0,908	0,942	0,99	1,025	1,075	1,140	1,203	1,266	1,327	1,405	1,482	1,567	1,645	1,752	1,815	1,887		
B-N4 40-250A/A	100 LB4	3		22,9	22,8	22,9	22,9	22,8	22,5	22,5	22,2	22	21,8	21,4	20,4	18,9	16	12,6	8	11.921 €	10.395 €
				1,068	1,104	1,15	1,193	1,246	1,316	1,385	1,454	1,521	1,638	1,733	1,817	1,933	2,068	2,168	2,267		

N
Ejecución normal.

B-N
Ejecución en bronce.

P2
Potencia nominal del motor.

P3
Potencia absorbida por la bomba.

H
Altura total en m.

*
Altura máxima de aspiración 1-2 m.

BOMBA EN HIERRO	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	**24**	27	30	33	37,8	42	48	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	180	200	220	250	280	315	350	**400**	450	500	550	630	700	800		
N4 50-125F/A	71 M4	0,37		4,5	4,5	4,4	4,3	4,1	3,8	3,5	2,9	2,2	1,4	0,5				2.902 €	1.899 €
				0,26	0,275	0,285	0,3	0,31	0,32	0,325	0,33	0,325	0,315	0,3					
N4 50-125D/A	80 M4	0,55		5,5	5,5	5,4	5,4	5,2	5,1	4,8	4,4	3,8	3,2	2,5				3.012 €	1.899 €
				0,32	0,335	0,345	0,365	0,385	0,4	0,415	0,425	0,435	0,43	0,425					
N4 50-125A/A	80 M4	0,75		6,4	6,4	6,3	6,3	6,2	6,1	5,9	5,6	5,2	4,6	4	2,9			3.012 €	1.899 €
				0,37	0,39	0,405	0,425	0,45	0,47	0,49	0,51	0,525	0,535	0,535	0,525				
N4 50-125S/A	80 M4	0,75		6,8	6,8	6,8	6,8	6,7	6,6	6,4	6,2	5,8	5,3	4,8	3,8			3.012 €	1.899 €
				0,4	0,42	0,435	0,46	0,48	0,505	0,525	0,555	0,57	0,585	0,59	0,59				
N4 50-160B/A	90 S4	1,1		8,2	8,2	8,2	8,1	8	7,8	7,6	7,2	6,7	6,2	5,5	4,4	3,3		3.234 €	2.053 €
				0,449	0,469	0,496	0,524	0,555	0,584	0,610	0,643	0,671	0,683	0,692	0,687	0,673			
N4 50-160A/A	90 S4	1,1		9,6	9,6	9,6	9,5	9,5	9,3	9,1	8,8	8,3	7,8	7,2	6,1	4,9	3,1	3.234 €	2.053 €
				0,555	0,578	0,600	0,632	0,670	0,705	0,742	0,778	0,811	0,833	0,850	0,862	0,861	0,844		
N4 50-200C/A	90 S4	1,1	**H** m	11,8	11,8	11,7	11,7	11,5	11,3	10,9	10,4	9,8	9	8,1	6,3	4,7		3.422 €	2.241 €
			P3 kW	0,617	0,647	0,682	0,720	0,759	0,801	0,841	0,888	0,927	0,957	0,979	1,005	1,010			
N4 50-200B/A	90 L4	1,5		13,4	13,4	13,4	13,3	13,1	12,9	12,6	12,1	11,5	10,8	9,9	8,2	6,4	3,7	3.489 €	2.241 €
				0,772	0,807	0,840	0,889	0,949	0,998	1,051	1,115	1,171	1,213	1,251	1,278	1,299	1,301		
N4 50-200A/A	100 L4	2,2		14,9	14,9	14,9	14,9	14,8	14,6	14,4	14	13,4	12,8	12	10,4	8,6	6	3.683 €	2.241 €
				0,883	0,923	0,962	1,019	1,074	1,135	1,194	1,273	1,345	1,409	1,464	1,535	1,576	1,596		
N4 50-250D/A	100 L4	2,2		14,5	14,4	14,3	14	13,7	13,4	13	12,2	11,2	9,7	8,1	5,4	2,3		4.169 €	2.728 €
				0,843	0,886	0,929	0,990	1,049	1,098	1,160	1,230	1,300	1,364	1,395	1,435	1,468			
N4 50-250C/A	100 L4	2,2		17,8	17,8	17,7	17,5	17,2	16,8	16,4	15,7	14,9	13,8	12,4	9,7	6,8		4.169 €	2.728 €
				1,091	1,140	1,188	1,258	1,324	1,397	1,465	1,554	1,633	1,700	1,755	1,818	1,844			
N4 50-250B/A	100 L4	3		20,7	20,7	20,7	20,6	20,4	20	19,5	18,9	18,2	17,1	15,9	13,2	10,6	5,8	4.253 €	2.728 €
				1,374	1,437	1,499	1,591	1,680	1,781	1,878	2,009	2,130	2,241	2,320	2,448	2,510	2,580		
N4 50-250A/A	112 M4	4		22,7	22,7	22,6	22,5	22,4	22,1	21,6	21	20,2	19,4	18,3	16,4	13,6	9	4.505 €	2.728 €
				1,493	1,561	1,628	1,728	1,825	1,935	2,042	2,186	2,322	2,445	2,557	2,706	2,804	2,893		

N4

Bombas centrífugas de aspiración axial

BOMBA EN BRONCE	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	**24**	27	30	33	37,8	42	48	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	180	200	220	250	280	315	350	**400**	450	500	550	630	700	800		
B-N4 50-125F/A	71 M4	0,37		4,5	4,5	4,4	4,3	4,1	3,8	3,5	2,9	2,2	1,4	0,5				8.708 €	7.705 €
				0,26	0,275	0,285	0,3	0,31	0,32	0,325	0,33	0,325	0,315	0,3					
B-N4 50-125D/A	80 M4	0,55		5,5	5,5	5,4	5,4	5,2	5,1	4,8	4,4	3,8	3,2	2,5				8.782 €	7.705 €
				0,32	0,335	0,345	0,365	0,385	0,4	0,415	0,425	0,435	0,43	0,425					
B-N4 50-125A/A	80 M4	0,75		6,4	6,4	6,3	6,3	6,2	6,1	5,9	5,6	5,2	4,6	4	2,9			8.817 €	7.705 €
				0,37	0,39	0,405	0,425	0,45	0,47	0,49	0,51	0,525	0,535	0,535	0,525				
B-N4 50-125S/A	80 M4	0,75		6,8	6,8	6,8	6,8	6,7	6,6	6,4	6,2	5,8	5,3	4,8	3,8			8.817 €	7.705 €
				0,4	0,42	0,435	0,46	0,48	0,505	0,525	0,555	0,57	0,585	0,59	0,59				
B-N4 50-160B/A	90 S4	1,1		8,2	8,2	8,2	8,1	8	7,8	7,6	7,2	6,7	6,2	5,5	4,4	3,3		9.512 €	8.331 €
				0,449	0,469	0,496	0,524	0,555	0,584	0,610	0,643	0,671	0,683	0,692	0,687	0,673			
B-N4 50-160A/A	90 S4	1,1		9,6	9,6	9,6	9,5	9,5	9,3	9,1	8,8	8,3	7,8	7,2	6,1	4,9	3,1	9.512 €	8.331 €
				0,555	0,578	0,600	0,632	0,670	0,705	0,742	0,778	0,811	0,833	0,850	0,862	0,861	0,844		
B-N4 50-200C/A	90 S4	1,1	**H** m	11,8	11,8	11,7	11,7	11,5	11,3	10,9	10,4	9,8	9	8,1	6,3	4,7		10.282 €	9.101 €
			P3 kW	0,617	0,647	0,682	0,720	0,759	0,801	0,841	0,888	0,927	0,957	0,979	1,005	1,010			
B-N4 50-200B/A	90 L4	1,5		13,4	13,4	13,4	13,3	13,1	12,9	12,6	12,1	11,5	10,8	9,9	8,2	6,4	3,7	10.348 €	9.101 €
				0,772	0,807	0,840	0,889	0,949	0,998	1,051	1,115	1,171	1,213	1,251	1,278	1,299	1,301		
B-N4 50-200A/A	100 L4	2,2		14,9	14,9	14,9	14,9	14,8	14,6	14,4	14	13,4	12,8	12	10,4	8,6	6	10.542 €	9.101 €
				0,883	0,923	0,962	1,019	1,074	1,135	1,194	1,273	1,345	1,409	1,464	1,535	1,576	1,596		
B-N4 50-250D/A	100 L4	2,2		14,5	14,4	14,3	14	13,7	13,4	13	12,2	11,2	9,7	8,1	5,4	2,3		12.441 €	10.999 €
				0,843	0,886	0,929	0,990	1,049	1,098	1,160	1,230	1,300	1,364	1,395	1,435	1,468			
B-N4 50-250C/A	100 L4	2,2		17,8	17,8	17,7	17,5	17,2	16,8	16,4	15,7	14,9	13,8	12,4	9,7	6,8		12.441 €	10.999 €
				1,091	1,140	1,188	1,258	1,324	1,397	1,465	1,554	1,633	1,700	1,755	1,818	1,844			
B-N4 50-250B/A	100 L4	3		20,7	20,7	20,7	20,6	20,4	20	19,5	18,9	18,2	17,1	15,9	13,2	10,6	5,8	12.525 €	10.999 €
				1,374	1,437	1,499	1,591	1,680	1,781	1,878	2,009	2,130	2,241	2,320	2,448	2,510	2,580		
B-N4 50-250A/A	112 M4	4		22,7	22,7	22,6	22,5	22,4	22,1	21,6	21	20,2	19,4	18,3	16,4	13,6	9	12.776 €	10.999 €
				1,493	1,561	1,628	1,728	1,825	1,935	2,042	2,186	2,322	2,445	2,557	2,706	2,804	2,893		

BOMBA EN HIERRO	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	21	24	27	30	33	37,8	42	**48**	54	60	66	75	84	96	108	120	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	350	400	450	500	550	630	700	**800**	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000		
N4 65-125E/B	80 M4	0,75		4,1	4,1	4	3,9	3,8	3,6	3,3	2,9	2,3								3.302 €	2.190 €
				0,38	0,4	0,41	0,44	0,45	0,48	0,49	0,5	0,5									
N4 65-125C/B	80 M4	0,75		5,3	5,2	5,2	5,1	5	4,8	4,6	4,1	3,6	3							3.302 €	2.190 €
				0,49	0,51	0,54	0,58	0,6	0,63	0,65	0,69	0,69	0,69								
N4 65-125A/B	90 S4	1,1		6,5	6,4	6,4	6,3	6,2	6	5,8	5,5	5	4,4							3.369 €	2.190 €
				0,61	0,65	0,69	0,73	0,75	0,8	0,84	0,91	0,91	0,93								
N4 65-160C/B	90 S4	1,1		6,1	6,1	6	6	5,9	5,8	5,6	5,3	4,8	4,2							3.394 €	2.213 €
				0,57	0,61	0,65	0,69	0,72	0,78	0,83	0,88	0,92	0,93								
N4 65-160B/B	90 S4	1,1		7,2	7,1	7,1	7	7	6,8	6,6	6,3	5,8	5,2	4,5						3.394 €	2.213 €
				0,68	0,73	0,77	0,82	0,86	0,92	0,97	1,03	1,07	1,11	1,12							
N4 65-160A/B	90 L4	1,5		8,8	8,8	8,7	8,7	8,6	8,5	8,3	8	7,6	7,1	6,4	5,2					3.459 €	2.213 €
				0,87	0,93	0,98	1,04	1,09	1,17	1,24	1,32	1,39	1,44	1,48	1,51						
N4 65-160S	100 L4	2,2		10,2	10,2	10,1	10,1	10	9,9	9,7	9,4	9,1	8,6	8	7	5,7				3.653 €	2.213 €
				1,09	1,15	1,22	1,28	1,34	1,44	1,52	1,62	1,71	1,79	1,86	1,93	1,96					
N4 65-200B/B	100 L4	2,2	**H** m	11,7	11,7	11,6	11,6	11,5	11,3	11	10,6	10,1	9,5	8,7	7,4	5,8	3,3			3.855 €	2.413 €
			P3 kW	1,25	1,3	1,35	1,45	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,05	2,15	2,2	2,15				
N4 65-200A/B	100 L4	3		14,2	14,2	14,2	14,1	14,1	13,9	13,7	13,4	13	12,5	11,8	10,7	9,3	7			3.938 €	2.413 €
				1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,1	2,2	2,35	2,5	2,65	2,75	2,9	3	3,05				
N4 65-250B/B	112 M4	4		17,9	18	18	18	18	17,8	17,5	17	16,3	15,4	14,4	12,5	10,4	7			5.749 €	3.973 €
				1,95	2,05	2,2	2,3	2,45	2,6	2,75	2,95	3,15	3,3	3,45	3,65	3,75	3,85				
N4 65-250A/B	132 S4	5,5		22,2	22,3	22,4	22,4	22,4	22,2	22	21,6	21	20,2	19,3	17,6	15,7	12,6			6.178 €	3.973 €
				2,55	2,7	2,85	3	3,15	3,4	3,6	3,85	4,1	4,35	4,6	4,85	5,1	5,3				
N4 65-315C/A	132 S4	5,5		25,8	25,7	25,5	25,3	25	24,4	23,8	22,8	21,5	20	18,2	15	11				7.077 €	4.872 €
				3,12	3,31	3,49	3,67	3,83	4,05	4,25	4,5	4,75	4,96	5,12	5,3	5,44					
N4 65-315B/A	132 M4	7,5		31	31	30,9	30,8	30,6	30,2	29,7	28,8	27,8	26,5	25	22,2	18,6				7.294 €	4.872 €
				3,97	4,23	4,45	4,65	4,85	5,15	5,4	5,75	6,1	6,4	6,65	7	7,2					
N4 65-315A/A	160 M4	11		35,9	35,9	35,8	35,7	35,5	35,1	34,6	33,8	32,8	31,6	30,2	27,8	25				8.062 €	4.872 €
				4,8	5,1	5,4	5,6	5,8	6,15	6,5	6,9	7,3	7,6	7,9	8,3	8,7					

N
Ejecución normal.

B-N
Ejecución en bronce.

P2
Potencia nominal del motor.

P3
Potencia absorbida por la bomba.

H
Altura total en m.

*****
Altura máxima de aspiración 1-2 m.

BOMBA EN BRONCE	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	21	**24**	27	30	33	37,8	42	**48**	54	60	66	75	84	96	108	120	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	350	**400**	450	500	550	630	700	**800**	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000		
B-N4 65-125E/B	80 M4	0,75		4,1	4,1	4	3,9	3,8	3,6	3,3	2,9	2,3								9.727 €	8.615 €
				0,38	0,4	0,41	0,44	0,45	0,48	0,49	0,5	0,5									
B-N4 65-125C/B	80 M4	0,75		5,3	5,2	5,2	5,1	5	4,8	4,6	4,1	3,6	3							9.727 €	8.615 €
				0,49	0,51	0,54	0,58	0,6	0,63	0,65	0,69	0,69	0,69								
B-N4 65-125A/B	90 S4	1,1		6,5	6,4	6,4	6,3	6,2	6	5,8	5,5	5	4,4							9.796 €	8.615 €
				0,61	0,65	0,69	0,73	0,75	0,8	0,84	0,91	0,91	0,93								
B-N4 65-160C/B	90 S4	1,1		6,1	6,1	6	6	5,9	5,8	5,6	5,3	4,8	4,2							9.886 €	8.707 €
				0,57	0,61	0,65	0,69	0,72	0,78	0,83	0,88	0,92	0,93								
B-N4 65-160B/B	90 S4	1,1		7,2	7,1	7,1	7	7	6,8	6,6	6,3	5,8	5,2	4,5						9.886 €	8.707 €
				0,68	0,73	0,77	0,82	0,86	0,92	0,97	1,03	1,07	1,11	1,12							
B-N4 65-160A/B	90 L4	1,5		8,8	8,8	8,7	8,7	8,6	8,5	8,3	8	7,6	7,1	6,4	5,2					9.952 €	8.707 €
				0,87	0,93	0,98	1,04	1,09	1,17	1,24	1,32	1,39	1,44	1,48	1,51						
B-N4 65-160S	100 L4	2,2	**H** m	10,2	10,2	10,1	10,1	10	9,9	9,7	9,4	9,1	8,6	8	7	5,7				10.147 €	8.707 €
			P3 kW	1,09	1,15	1,22	1,28	1,34	1,44	1,52	1,62	1,71	1,79	1,86	1,93	1,96					
B-N4 65-200B/B	100 L4	2,2		11,7	11,7	11,6	11,6	11,5	11,3	11	10,6	10,1	9,5	8,7	7,4	5,8	3,3			10.949 €	9.508 €
				1,25	1,3	1,35	1,45	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,05	2,15	2,2	2,15				
B-N4 65-200A/B	100 L4	3		14,2	14,2	14,2	14,1	14,1	13,9	13,7	13,4	13	12,5	11,8	10,7	9,3	7			11.032 €	9.508 €
				1,55	1,65	1,75	1,85	1,95	2,1	2,2	2,35	2,5	2,65	2,75	2,9	3	3,05				
B-N4 65-250B/B	112 M4	4		17,9	18	18	18	18	17,8	17,5	17	16,3	15,4	14,4	12,5	10,4	7			15.301 €	13.524 €
				1,95	2,05	2,2	2,3	2,45	2,6	2,75	2,95	3,15	3,3	3,45	3,65	3,75	3,85				
B-N4 65-250A/B	132 S4	5,5		22,2	22,3	22,4	22,4	22,4	22,2	22	21,6	21	20,2	19,3	17,6	15,7	12,6			15.729 €	13.524 €
				2,55	2,7	2,85	3	3,15	3,4	3,6	3,85	4,1	4,35	4,6	4,85	5,1	5,3				
B-N4 65-315C/A	132 S4	5,5		25,8	25,7	25,5	25,3	25	24,4	23,8	22,8	21,5	20	18,2	15	11				19.291 €	17.085 €
				3,12	3,31	3,49	3,67	3,83	4,05	4,25	4,5	4,75	4,96	5,12	5,3	5,44					
B-N4 65-315B/A	132 M4	7,5		31	31	30,9	30,8	30,6	30,2	29,7	28,8	27,8	26,5	25	22,2	18,6				19.506 €	17.085 €
				3,97	4,23	4,45	4,65	4,85	5,15	5,4	5,75	6,1	6,4	6,65	7	7,2					
B-N4 65-315A/A	160 M4	11		35,9	35,9	35,8	35,7	35,5	35,1	34,6	33,8	32,8	31,6	30,2	27,8	25				20.274 €	17.085 €
				4,8	5,1	5,4	5,6	5,8	6,15	6,5	6,9	7,3	7,6	7,9	8,3	8,7					

BOMBA EN HIERRO	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	30	33	37,8	42	**48**	54	60	66	75	84	96	108	**120**	132	150	168	180	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	500	550	630	630	**800**	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	**2000**	2200	2500	2800	3000		
N4 80-160C/B	90 S4	1,1		6,1	6,1	5,9	5,8	5,5	5,2	4,9	4,6	4	3,3								3.732 €	2.552 €
				0,87	0,88	0,9	0,92	0,95	0,98	1	1,02	1,03	1,04									
N4 80-160B/B	90 L4	1,5		7,8	7,7	7,6	7,5	7,3	7	6,8	6,4	5,9	5,2	4,1							3.797 €	2.552 €
				1,14	1,16	1,2	1,23	1,27	1,31	1,34	1,37	1,41	1,44	1,46								
N4 80-160A/B	100 L4	2,2		10	10	9,9	9,8	9,7	9,5	9,3	9	8,5	8	7	5,9						3.993 €	2.552 €
				1,49	1,53	1,6	1,66	1,74	1,82	1,9	1,97	2,07	2,15	2,22	2,24							
N4 80-200C/A	100 L4	2,2		10,3	10,2	10,1	10	9,8	9,5	9,1	8,6	7,7	6,6	4,6							5.300 €	3.859 €
				1,56	1,62	1,7	1,77	1,86	1,93	2	2,06	2,13	2,18	2,2								
N4 80-200B/A	100 L4	3		12,1	12	11,9	11,8	11,7	11,4	11,1	10,6	9,8	9	7,5	5,7						5.384 €	3.859 €
				1,8	1,88	2	2,1	2,22	2,33	2,43	2,52	2,62	2,68	2,72	2,72							
N4 80-200A/A	112 M4	4		13,9	13,8	13,7	13,6	13,5	13,3	13	12,6	11,8	11	9,6	7,9	6					5.636 €	3.859 €
				2,13	2,22	2,35	2,48	2,65	2,8	2,94	3,05	3,2	3,35	3,44	3,46	3,44						
N4 80-250C/A	112 M4	4		16,9	16,8	16,7	16,6	16,3	15,9	15,4	14,8	13,9	12,7	11,1	9,3	7,2					6.020 €	4.244 €
				2,37	2,5	2,65	2,8	3	3,2	3,35	3,49	3,68	3,83	3,97	3,98	3,88						
N4 80-250B/A	132 S4	5,5		20,7	20,6	20,5	20,4	20,3	20	19,6	19,1	18,2	17,1	15,4	13,5	11,4	9*				6.450 €	4.244 €
				3,25	3,38	3,58	3,75	4	4,23	4,42	4,6	4,87	5,13	5,35	5,49	5,55	5,45					
N4 80-250A/A	132 M4	7,5	**H** m	23,7	23,7	23,6	23,5	23,3	23	22,7	22,2	21,5	20,5	19	17,2	15,1	12,7*				6.664 €	4.244 €
			P3 kW	3,94	4,1	4,33	4,54	4,83	5,08	5,33	5,58	5,91	6,23	6,54	6,82	6,98	7,05					
N4 80-315C/B	160 M4	11		25,7	25,8	25,8	25,8	25,8	25,6	25,4	25	24,4	23,6	22,2	20,4	18,3	15,9				8.108 €	4.918 €
				4,6	4,8	5,1	5,4	5,7	6,1	6,4	6,7	7,2	7,6	8,1	8,5	8,9	9,2					
N4 80-315B/B	160 M4	11		30,3	30,5	30,6	30,7	30,7	30,7	30,5	30,2	29,6	28,8	27,5	25,9	24,1	22				8.108 €	4.918 €
				5,3	5,5	5,9	6,2	6,6	7	7,5	7,9	8,5	9	9,7	10,2	10,8	11,2					
N4 80-315A/B	160 L4	15		36,3	36,4	36,5	36,6	36,6	36,5	36,4	36,1	35,6	35	33,9	32,5	30,9	29	25,3			8.428 €	4.918 €
				6,7	6,9	7,3	7,7	8,2	8,7	9,2	9,7	10,4	11,1	12	12,7	13,4	14	14,8				
N4 80-315S	180 M4	18,5		39,1	39,2	39,3	39,4	39,5	39,4	39,3	39,2	38,7	38,1	37,1	35,7	34,1	32,1	28,3	22,5*		9.135 €	4.918 €
				7,6	7,8	8,3	8,7	9,2	9,8	10,3	10,8	11,6	12,4	13,4	14,3	15,1	15,8	16,8	17,7			
N4 80-400C/B	180 M4	18,5		42,8	42,8	42,8	42,8	42,7	42,5	42,2	41,8	41	39,8	37,9	35,4	32,4	29,1				11.617 €	7.399 €
				8,2	8,5	9	9,4	10,1	10,7	11,3	11,9	12,8	13,7	14,7	15,7	16,6	17,4					
N4 80-400B/B	180 L4	22		48,2	48,2	48,2	48,2	48,1	47,9	47,7	47,3	46,6	45,7	44,1	42,1	39,5	36,3	30,5			11.937 €	7.399 €
				9,7	10,1	10,6	11,1	11,7	12,4	13,1	13,8	14,8	15,7	17	18,2	19,4	20,4	21,8				
N4 80-400A/B	200 L4	30		61,4	61,5	61,5	61,6	61,6	61,5	61,3	61,1	60,7	60,1	59	57,6	55,8	53,7	49,5			13.395 €	7.399 €
				12,8	13,2	13,9	14,5	15,4	16,3	17,2	18,1	19,5	20,8	22,6	24,3	25,9	27,4	29,4				
N4 80-400S	225 S4	37		61,4	61,5	61,5	61,6	61,6	61,5	61,3	61,1	60,7	60,1	59	57,6	55,8	53,7	49,5	43,9	39,2*	14.538 €	7.399 €
				12,8	13,2	13,9	14,5	15,4	16,3	17,2	18,1	19,5	20,8	22,6	24,3	25,9	27,4	29,4	31,3	32,4		

N4

Bombas centrífugas de aspiración axial

BOMBA EN BRONCE	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	30	33	37,8	42	**48**	54	60	66	75	84	96	108	**120**	132	150	168	180	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	500	550	630	630	**800**	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	**2000**	2200	2500	2800	3000		
B-N4 80-160C/B	90 S4	1,1		6,1	6,1	5,9	5,8	5,5	5,2	4,9	4,6	4	3,3								10.929 €	9.748 €
				0,87	0,88	0,9	0,92	0,95	0,98	1	1,02	1,03	1,04									
B-N4 80-160B/B	90 L4	1,5		7,8	7,7	7,6	7,5	7,3	7	6,8	6,4	5,9	5,2	4,1							10.994 €	9.748 €
				1,14	1,16	1,2	1,23	1,27	1,31	1,34	1,37	1,41	1,44	1,46								
B-N4 80-160A/B	100 L4	2,2		10	10	9,9	9,8	9,7	9,5	9,3	9	8,5	8	7	5,9						11.190 €	9.748 €
				1,49	1,53	1,6	1,66	1,74	1,82	1,9	1,97	2,07	2,15	2,22	2,24							
B-N4 80-200C/A	100 L4	2,2		10,3	10,2	10,1	10	9,8	9,5	9,1	8,6	7,7	6,6	4,6							13.684 €	12.243 €
				1,56	1,62	1,7	1,77	1,86	1,93	2	2,06	2,13	2,18	2,2								
B-N4 80-200B/A	100 L4	3		12,1	12	11,9	11,8	11,7	11,4	11,1	10,6	9,8	9	7,5	5,7						13.768 €	12.243 €
				1,8	1,88	2	2,1	2,22	2,33	2,43	2,52	2,62	2,68	2,72	2,72							
B-N4 80-200A/A	112 M4	4		13,9	13,8	13,7	13,6	13,5	13,3	13	12,6	11,8	11	9,6	7,9	6					14.020 €	12.243 €
				2,13	2,22	2,35	2,48	2,65	2,8	2,94	3,05	3,2	3,35	3,44	3,46	3,44						
B-N4 80-250C/A	112 M4	4		16,9	16,8	16,7	16,6	16,3	15,9	15,4	14,8	13,9	12,7	11,1	9,3	7,2					16.660 €	14.883 €
				2,37	2,5	2,65	2,8	3	3,2	3,35	3,49	3,68	3,83	3,97	3,98	3,88						
B-N4 80-250B/A	132 S4	5,5		20,7	20,6	20,5	20,4	20,3	20	19,6	19,1	18,2	17,1	15,4	13,5	11,4	9*				17.088 €	14.883 €
				3,25	3,38	3,58	3,75	4	4,23	4,42	4,6	4,87	5,13	5,35	5,49	5,55	5,45					
B-N4 80-250A/A	132 M4	7,5	**H** m P3 kW	23,7	23,7	23,6	23,5	23,3	23	22,7	22,2	21,5	20,5	19	17,2	15,1	12,7*				17.303 €	14.883 €
				3,94	4,1	4,33	4,54	4,83	5,08	5,33	5,58	5,91	6,23	6,54	6,82	6,98	7,05					
B-N4 80-315C/B	160 M4	11		25,7	25,8	25,8	25,8	25,8	25,6	25,4	25	24,4	23,6	22,2	20,4	18,3	15,9				20.274 €	17.085 €
				4,6	4,8	5,1	5,4	5,7	6,1	6,4	6,7	7,2	7,6	8,1	8,5	8,9	9,2					
B-N4 80-315B/B	160 M4	11		30,3	30,5	30,6	30,7	30,7	30,7	30,5	30,2	29,6	28,8	27,5	25,9	24,1	22				20.274 €	17.085 €
				5,3	5,5	5,9	6,2	6,6	7	7,5	7,9	8,5	9	9,7	10,2	10,8	11,2					
B-N4 80-315A/B	160 L4	15		36,3	36,4	36,5	36,6	36,6	36,5	36,4	36,1	35,6	35	33,9	32,5	30,9	29	25,3			20.594 €	17.085 €
				6,7	6,9	7,3	7,7	8,2	8,7	9,2	9,7	10,4	11,1	12	12,7	13,4	14	14,8				
B-N4 80-315S	180 M4	18,5		39,1	39,2	39,3	39,4	39,5	39,4	39,3	39,2	38,7	38,1	37,1	35,7	34,1	32,1	28,3	22,5*		21.303 €	17.085 €
				7,6	7,8	8,3	8,7	9,2	9,8	10,3	10,8	11,6	12,4	13,4	14,3	15,1	15,8	16,8	17,7			
B-N4 80-400C/B	180 M4	18,5		42,8	42,8	42,8	42,8	42,7	42,5	42,2	41,8	41	39,8	37,9	35,4	32,4	29,1				28.472 €	25.265 €
				8,2	8,5	9	9,4	10,1	10,7	11,3	11,9	12,8	13,7	14,7	15,7	16,6	17,4					
B-N4 80-400B/B	180 L4	22		48,2	48,2	48,2	48,2	48,1	47,9	47,7	47,3	46,6	45,7	44,1	42,1	39,5	36,3	30,5			28.747 €	25.265 €
				9,7	10,1	10,6	11,1	11,7	12,4	13,1	13,8	14,8	15,7	17	18,2	19,4	20,4	21,8				
B-N4 80-400A/B	200 L4	30		61,4	61,5	61,5	61,6	61,6	61,5	61,3	61,1	60,7	60,1	59	57,6	55,8	53,7	49,5			29.973 €	25.265 €
				12,8	13,2	13,9	14,5	15,4	16,3	17,2	18,1	19,5	20,8	22,6	24,3	25,9	27,4	29,4				
B-N4 80-400S	225 S4	37		61,4	61,5	61,5	61,6	61,6	61,5	61,3	61,1	60,7	60,1	59	57,6	55,8	53,7	49,5	43,9	39,2*	31.092 €	25.265 €
				12,8	13,2	13,9	14,5	15,4	16,3	17,2	18,1	19,5	20,8	22,6	24,3	25,9	27,4	29,4	31,3	32,4		

BOMBA EN HIERRO	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	**48**	54	60	66	75	84	96	108	**120**	132	150	168	180	192	210	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	**800**	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	**2000**	2200	2500	2800	3000	3200	3500		
N4 100-200C/A	100 L4	3		9,4	9,3	9,2	9,1	8,9	8,5	8	7,3	6,5	5,6	4							5.631 €	4.106 €
				2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,8	2,85	2,9	2,85								
N4 100-200B/A	112 M4	4		12	11,9	11,8	11,7	11,5	11,2	10,7	10	9,3	8,4	6,7	4,5						5.883 €	4.106 €
				2,65	2,8	2,95	3,1	3,3	3,45	3,65	3,85	3,95	4	3,95	3,8							
N4 100-200A/A	132 S4	5,5		15,2	15,2	15,1	15	14,9	14,7	14,3	13,8	13,1	12,2	10,7	9	7,5*	6*				6.311 €	4.106 €
				3,65	3,85	4	4,15	4,4	4,6	4,85	5,1	5,3	5,45	5,55	5,65	5,65	5,55					
N4 100-250B/A	132 M4	7,5		19,5	19,5	19,4	19,3	19	18,7	18,2	17,5	16,6	15,6	13,8	11,7	10	8,4	5,5			6.887 €	4.467 €
				4,8	5	5,2	5,4	5,75	6,05	6,4	6,7	7	7,3	7,5	7,5	7,45	7,35	7,15				
N4 100-250A/A	160 M4	11		22,3	22,3	22,2	22,1	21,9	21,7	21,2	20,5	19,8	18,8	17,1	15	13,4	11,7	8,9			7.656 €	4.467 €
				5,5	5,8	6,05	6,25	6,6	6,95	7,35	7,75	8,1	8,35	8,7	9	9,05	9	8,9				
N4 100-315C/A	160 M4	11	**H** m P3 kW	26,9	26,9	26,8	26,6	26,2	25,7	24,9	23,8	22,7	21,3	18,9	15,9	13,7	11,3*				8.376 €	5.190 €
				6,6	7	7,35	7,65	8,1	8,5	9	9,5	9,85	10,2	10,7	10,9	11	11					
N4 100-315B/A	160 L4	15		31,5	31,5	31,4	31,3	31,2	30,8	30,2	29,3	28,2	26,9	24,6	21,8	19,8	17,6*	14*			8.698 €	5.190 €
				7,8	8,25	8,65	9	9,6	10,2	10,9	11,5	12,1	12,6	13,3	13,9	14,1	14,4	14,4				
N4 100-315A/A	180 M4	18,5		36,9	36,9	36,8	36,7	36,6	36,4	36	35,3	34,5	33,4	31,4	29	27,2	25,3*	22,2*			9.406 €	5.190 €
				9,7	10,2	10,7	11,2	11,9	12,5	13,3	14,1	14,9	15,6	16,6	17,4	17,9	18,3	18,75				
N4 100-400C/A	180 L4	22		41,3	41,2	41,1	41	40,7	40,4	39,8	39	38	36,5	34	31	28,7	26				12.604 €	8.064 €
				11,1	11,8	12,5	13,2	14	14,8	16	17	18	18,9	20	21	21,7	22					
N4 100-400B/A	200 L4	30		50,2	50,1	50	49,9	49,7	49,4	48,8	48	47,1	46	44	41,3	39,5	37	33,5*			14.060 €	8.064 €
				15,2	16	16,8	17,4	18,4	19,3	20,6	21,8	23	24,2	25,7	27	27,8	28,5	29,4				
N4 100-400A/A	225 S4	37		58,2	58,1	58	57,9	57,8	57,6	57,2	56,3	55,7	54,5	52,7	50,5	49	47	44*			15.204 €	8.064 €
				17,8	18,75	19,7	20,5	21,7	22,9	24,4	25,9	27,4	28,8	30,9	32,7	33,85	35	36,5				

BOMBA EN BRONCE	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500		
B-N4 100-200C/A	100 L4	3	H m	9,4	9,3	9,2	9,1	8,9	8,5	8	7,3	6,5	5,6	4					14.997 €	13.471 €
			P3 kW	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,8	2,85	2,9	2,85						
B-N4 100-200B/A	112 M4	4		12	11,9	11,8	11,7	11,5	11,2	10,7	10	9,3	8,4	6,7	4,5				15.248 €	13.471 €
				2,65	2,8	2,95	3,1	3,3	3,45	3,65	3,85	3,95	4	3,95	3,8					
B-N4 100-200A/A	132 S4	5,5		15,2	15,2	15,1	15	14,9	14,7	14,3	13,8	13,1	12,2	10,7	9	7,5*	6*		15.676 €	13.471 €
				3,65	3,85	4	4,15	4,4	4,6	4,85	5,1	5,3	5,45	5,55	5,65	5,65	5,55			
B-N4 100-250B/A	132 M4	7,5		19,5	19,5	19,4	19,3	19	18,7	18,2	17,5	16,6	15,6	13,8	11,7	10	8,4	5,5	18.799 €	16.377 €
				4,8	5	5,2	5,4	5,75	6,05	6,4	6,7	7	7,3	7,5	7,5	7,45	7,35	7,15		
B-N4 100-250A/A	160 M4	11		22,3	22,3	22,2	22,1	21,9	21,7	21,2	20,5	19,8	18,8	17,1	15	13,4	11,7	8,9	19.567 €	16.377 €
				5,5	5,8	6,05	6,25	6,6	6,95	7,35	7,75	8,1	8,35	8,7	9	9,05	9	8,9		
B-N4 100-315C/A	160 M4	11		26,9	26,9	26,8	26,6	26,2	25,7	24,9	23,8	22,7	21,3	18,9	15,9	13,7	11,3*		21.384 €	18.196 €
				6,6	7	7,35	7,65	8,1	8,5	9	9,5	9,85	10,2	10,7	10,9	11	11			
B-N4 100-315B/A	160 L4	15		31,5	31,5	31,4	31,3	31,2	30,8	30,2	29,3	28,2	26,9	24,6	21,8	19,8	17,6*	14*	21.705 €	18.196 €
				7,8	8,25	8,65	9	9,6	10,2	10,9	11,5	12,1	12,6	13,3	13,9	14,1	14,4	14,4		
B-N4 100-315A/A	180 M4	18,5		36,9	36,9	36,8	36,7	36,6	36,4	36	35,3	34,5	33,4	31,4	29	27,2	25,3*	22,2*	22.414 €	18.196 €
				9,7	10,2	10,7	11,2	11,9	12,5	13,3	14,1	14,9	15,6	16,6	17,4	17,9	18,3	18,75		
B-N4 100-400C/A	180 L4	22		41,3	41,2	41,1	41	40,7	40,4	39,8	39	38	36,5	34	31	28,7	26		31.007 €	26.469 €
				11,1	11,8	12,5	13,2	14	14,8	16	17	18	18,9	20	21	21,7	22			
B-N4 100-400B/A	200 L4	30		50,2	50,1	50	49,9	49,7	49,4	48,8	48	47,1	46	44	41,3	39,5	37	33,5*	32.465 €	26.469 €
				15,2	16	16,8	17,4	18,4	19,3	20,6	21,8	23	24,2	25,7	27	27,8	28,5	29,4		
B-N4 100-400A/A	225 S4	37		58,2	58,1	58	57,9	57,8	57,6	57,2	56,3	55,7	54,5	52,7	50,5	49	47	44*	33.608 €	26.469 €
				17,8	18,75	19,7	20,5	21,7	22,9	24,4	25,9	27,4	28,8	30,9	32,7	33,85	35	36,5		

BOMBA EN HIERRO	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	240	270	300	330	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	4000	4500	5000	5500		
N4 125-250E/A	132 S4	5,5	H m	11	10,8	10,5	10,1	9,7	9,1	8,3	7,8	7,2	6,2	4,4				7.105 €	4.899 €
			P3 kW	4,2	4,5	4,75	4,95	5,05	5,2	5,35	5,45	5,5	5,5	5,35					
N4 125-250D/A	132 M4	7,5		14	13,9	13,7	13,4	13	12,4	11,6	11	10,4	9,4	7,4	5,1			7.313 €	4.899 €
				5,4	5,7	5,95	6,2	6,45	6,75	7	7,1	7,2	7,35	7,4	7,1				
N4 125-250C/A	160 M4	11		16,7	16,6	16,4	16,2	15,9	15,4	14,6	14,1	13,5	12,5	10,4	8,2	5,8		8.080 €	4.899 €
				6,3	6,7	7,1	7,4	7,65	8,05	8,4	8,6	8,75	9	9,2	9,2	9,05			
N4 125-250B/A	160 M4	11		19,3	19,2	19,1	18,9	18,7	18,2	17,5	17	16,3	15,3	13,3	10,9	8,2		8.080 €	4.899 €
				7,8	8,25	8,7	9,1	9,45	10	10,35	10,6	10,85	11,1	11,4	11,45	11,3			
N4 125-250A/A	160 L4	15		22,7	22,7	22,6	22,4	22,2	21,8	21,2	20,8	20,1	19,33	17,4	15	12,4	9,3	8.402 €	4.899 €
				9,2	9,75	10,3	10,85	11,3	12	12,6	12,95	13,25	13,75	14,3	14,5	14,55	14,4		
N4 125-315C/A	180 M4	18,5		27,9	27,8	27,7	27,6	27,2	26,5	25,6	24,9	24	22,8	20,2	17	13,5	9,5*	11.876 €	7.665 €
				11,5	12,15	12,8	13,4	14	14,7	15,4	15,8	16,2	16,7	17,3	17,7	18	18		
N4 125-315B/A	180 L4	22		31,8	31,7	31,6	31,5	31,1	30,6	29,7	29,1	28,5	27,3	24,9	22	18,5	14,3*	12.203 €	7.665 €
				12,75	13,6	14,45	15,3	15,9	16,8	17,7	18,4	19	19,7	20,6	21,4	22	22,1		
N4 125-315A/A	200 L4	30		36,8	36,8	36,7	36,6	36,4	35,9	35,2	34,7	34,2	33,2	31	28,4	25,3	21,6*	13.661 €	7.665 €
				15,5	16,5	17,5	18,3	19,1	20,4	21,6	22,4	23,1	24,15	25,6	26,6	27,6	28,45		
N4 125-400C/A	225 S4	37		45,4	45,3	45,2	45,1	44,9	44,4	43,7	43	42	40	37	33	28,5*	23,5*	15.691 €	8.553 €
				19,4	20,7	22	23,3	24,6	26,5	28,2	29,3	30,2	31,4	33,4	35	35,9	36,75		
N4 125-400B/A	225 M4	45		51,4	51,3	51,2	51,1	50,9	50,4	49,7	49	48,2	46,8	44	40,5	36*	31,5*	16.406 €	8.553 €
				22,9	24,3	25,7	27,1	28,4	30,35	32,2	33,3	34,4	36	38,5	41	43	44,5		
N4 125-400A/A	250 M4	55		59,2	59,1	59	58,9	58,7	58,2	57,7	57,2	56,7	55,7	53,5	50,5	46,5*	42,5*	18.146 €	8.553 €
				27,8	29,4	30,9	32,4	33,9	36,2	38,4	39,8	41,2	43,2	46,2	49,2	52,1	54,4		

N4

Bombas centrífugas de aspiración axial

BOMBA EN BRONCE	MOTOR	P2 kW	Q m3/h	84	96	108	**120**	132	150	168	180	192	210	**240**	270	300	330	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			Q l/min	1400	1600	1800	**2000**	2200	2500	2800	3000	3200	3500	**4000**	4500	5000	5500		
B-N4 125-250E/A	132 S4	5,5		11	10,8	10,5	10,1	9,7	9,1	8,3	7,8	7,2	6,2	4,4				21.087 €	18.881 €
				4,2	4,5	4,75	4,95	5,05	5,2	5,35	5,45	5,5	5,5	5,35					
B-N4 125-250D/A	132 M4	7,5		14	13,9	13,7	13,4	13	12,4	11,6	11	10,4	9,4	7,4	5,1			21.302 €	18.881 €
				5,4	5,7	5,95	6,2	6,45	6,75	7	7,1	7,2	7,35	7,4	7,1				
B-N4 125-250C/A	160 M4	11		16,7	16,6	16,4	16,2	15,9	15,4	14,6	14,1	13,5	12,5	10,4	8,2	5,8		22.069 €	18.881 €
				6,3	6,7	7,1	7,4	7,65	8,05	8,4	8,6	8,75	9	9,2	9,2	9,05			
B-N4 125-250B/A	160 M4	11		19,3	19,2	19,1	18,9	18,7	18,2	17,5	17	16,3	15,3	13,3	10,9	8,2		22.069 €	18.881 €
				7,8	8,25	8,7	9,1	9,45	10	10,35	10,6	10,85	11,1	11,4	11,45	11,3			
B-N4 125-250A/A	160 L4	15		22,7	22,7	22,6	22,4	22,2	21,8	21,2	20,8	20,1	19,33	17,4	15	12,4	9,3	22.390 €	18.881 €
				9,2	9,75	10,3	10,85	11,3	12	12,6	12,95	13,25	13,75	14,3	14,5	14,55	14,4		
B-N4 125-315C/A	180 M4	18,5	**H** m	27,9	27,8	27,7	27,6	27,2	26,5	25,6	24,9	24	22,8	20,2	17	13,5	9,5*	35.000 €	30.782 €
			P3 kW	11,5	12,15	12,8	13,4	14	14,7	15,4	15,8	16,2	16,7	17,3	17,7	18	18		
B-N4 125-315B/A	180 L4	22		31,8	31,7	31,6	31,5	31,1	30,6	29,7	29,1	28,5	27,3	24,9	22	18,5	14,3*	35.320 €	30.782 €
				12,75	13,6	14,45	15,3	15,9	16,8	17,7	18,4	19	19,7	20,6	21,4	22	22,1		
B-N4 125-315A/A	200 L4	30		36,8	36,8	36,7	36,6	36,4	35,9	35,2	34,7	34,2	33,2	31	28,4	25,3	21,6*	36.777 €	30.782 €
				15,5	16,5	17,5	18,3	19,1	20,4	21,6	22,4	23,1	24,15	25,6	26,6	27,6	28,45		
B-N4 125-400C/A	225 S4	37		45,4	45,3	45,2	45,1	44,9	44,4	43,7	43	42	40	37	33	28,5*	23,5*	41.405 €	34.265 €
				19,4	20,7	22	23,3	24,6	26,5	28,2	29,3	30,2	31,4	33,4	35	35,9	36,75		
B-N4 125-400B/A	225 M4	45		51,4	51,3	51,2	51,1	50,9	50,4	49,7	49	48,2	46,8	44	40,5	36*	31,5*	42.118 €	34.265 €
				22,9	24,3	25,7	27,1	28,4	30,35	32,2	33,3	34,4	36	38,5	41	43	44,5		
B-N4 125-400A/A	250 M4	55		59,2	59,1	59	58,9	58,7	58,2	57,7	57,2	56,7	55,7	53,5	50,5	46,5*	42,5*	43.859 €	34.265 €
				27,8	29,4	30,9	32,4	33,9	36,2	38,4	39,8	41,2	43,2	46,2	49,2	52,1	54,4		

BOMBA EN HIERRO	P2		m3/h	**Q**	132	150	168	180	192	210	**240**	270	300	330	360	390	420	450	480	540	600	660	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
	kW	HP	l/min		2200	2500	2800	3000	3200	3500	**4000**	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	9000	10000	11000		
N4 150-315D/B	18,5	25		22,9	23,1	22,8	22,5	22,2	21,9	21,3	20,3	19,1	17,8	16,4	15	13,5	11,9	10,2	-	-	-	-	12.502 €	8.285 €
N4 150-315C/B	22	30		26,9	26,7	26,4	26,1	25,8	25,4	24,9	23,8	22,5	21	19,5	17,9	16,2	14,5	12,7	10,8	-	-	-	12.822 €	8.285 €
N4 150-315B/B	30	40		24	25,3	25,2	25,1	25	24,9	24,7	24,3	23,8	23,2	22,5	21,6	20,7	19,8	18,7	17,6	15,1	-	-	14.279 €	8.285 €
N4 150-315A/B	37	50		28	29,5	29,5	29,5	29,5	29,4	29,3	29	28,6	28,1	27,4	26,7	25,9	24,9	23,8	22,6	19,9	16,7	-	15.423 €	8.285 €
N4 150-315S	45	60		33,8	34,9	34,9	34,9	34,9	34,8	34,7	34,5	34,1	33,6	33	32,2	31,4	30,4	29,4	28,2	25,5	22,3	18,7	15.999 €	8.285 €
N4 150-400B/B	55	75		39	42,2	42,3	42,3	42,2	42,2	42	41,6	41	40,3	39,5	38,6	37,5	36,4	35	33,5	29,8	24,5	-	20.075 €	10.483 €
N4 150-400A/B	75	100		50	52,5	52,6	52,6	52,6	52,5	52,4	52,2	51,8	51,3	50,6	49,6	48,5	47,2	45,8	44,2	40,6	36,7	32,2	22.859 €	10.483 €
N4 150-400S	75	120		58,1	60,8	60,9	61	61	61	61	60,7	60,3	59,6	58,8	57,7	56,4	54,9	53,2	51,4	47,3	42,7	37,6	23.157 €	10.483 €

BOMBA EN BRONCE	P2		m3/h	**Q**	132	150	168	180	192	210	**240**	270	300	330	360	390	420	450	480	540	600	660	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
	kW	HP	l/min		2200	2500	2800	3000	3200	3500	**4000**	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	9000	10000	11000		
BN4 150-315D/B	18,5	25		22,9	23,1	22,8	22,5	22,2	21,9	21,3	20,3	19,1	17,8	16,4	15	13,5	11,9	10,2	-	-	-	-	37.023 €	32.806 €
BN4 150-315C/B	22	30		26,9	26,7	26,4	26,1	25,8	25,4	24,9	23,8	22,5	21	19,5	17,9	16,2	14,5	12,7	10,8	-	-	-	37.345 €	32.806 €
BN4 150-315B/B	30	40		24	25,3	25,2	25,1	25	24,9	24,7	24,3	23,8	23,2	22,5	21,6	20,7	19,8	18,7	17,6	15,1	-	-	38.800 €	32.806 €
BN4 150-315A/B	37	50		28	29,5	29,5	29,5	29,5	29,4	29,3	29	28,6	28,1	27,4	26,7	25,9	24,9	23,8	22,6	19,9	16,7	-	39.945 €	32.806 €
BN4 150-315S	45	60		33,8	34,9	34,9	34,9	34,9	34,8	34,7	34,5	34,1	33,6	33	32,2	31,4	30,4	29,4	28,2	25,5	22,3	18,7	41.177 €	32.806 €
BN4 150-400B/B	55	75		39	42,2	42,3	42,3	42,2	42,2	42	41,6	41	40,3	39,5	38,6	37,5	36,4	35	33,5	29,8	24,5	-	51.039 €	41.446 €
BN4 150-400A/B	75	100		50	52,5	52,6	52,6	52,6	52,5	52,4	52,2	51,8	51,3	50,6	49,6	48,5	47,2	45,8	44,2	40,6	36,7	32,2	53.822 €	41.446 €
BN4 150-400S	75	120		58,1	60,8	60,9	61	61	61	61	60,7	60,3	59,6	58,8	57,7	56,4	54,9	53,2	51,4	47,3	42,7	37,6	53.870 €	41.446 €

BOMBA EN HIERRO	P2		Q m3/h	0	180	192	210	240	270	300	330	360	390	420	450	480	540	500	660	720	810	900	PRECIO	PRECIO
	kW	HP	Q l/min		3000	3200	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	9000	10000	11000	12000	13500	15000		
N4 200-315C	45	60		27,7	28,6	28,6	28,6	28,5	28,4	28,2	28	27,7	27,3	26,9	26,4	25,9	24,6	23,1	21,3	19,3	15,7	-	**24.302 €**	**17.265 €**
N4 200-315B	55	70		32,5	33,3	33,3	33,2	33,1	32,9	32,7	32,5	32,2	31,8	31,5	31	30,5	29,4	28	26,3	24,3	20,5	-	**25.850 €**	**17.265 €**
N4 200-315A	75	100	**H** m	37,4	37,9	37,9	37,9	37,8	37,7	37,5	37,2	36,9	36,5	36,1	35,6	35,1	33,8	32,3	30,6	28,5	24,7	20,3	**29.040 €**	**17.265 €**
N4 200-400C	90	120		45,3	47,8	47,8	47,8	47,6	47,5	47,2	46,8	46,4	46	45,5	44,9	44,3	42,8	41,1	39,1	36,7	32,3	27	**31.041 €**	**18.102 €**
N4 200-400B	110	150		51,5	53,7	53,7	53,7	53,7	53,5	53,3	53	52,7	52,3	51,8	51,3	50,7	49,2	47,4	45,4	43,1	39,1	34,3	**37.100 €**	**18.102 €**
N4 200-400A	132	180		59,8	58,9	58,9	58,9	58,9	58,7	58,6	58,4	58,1	57,8	57,3	56,8	56,2	54,6	52,6	50,4	47,9	43,7	38,8	**39.846 €**	**18.102 €**

• Electrobomba con transductor simple presión constante.

P1
Máxima potenica absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Tolerancias según
UNI EN ISO 9906:2012.

Bombas in-line



Materiales

Componentes	NMX
Cuerpo bomba acoplamiento	Hierro GJL 200 EN 1561
Rodete	Hierro GJL 200 EN 1561 (Latón CW617N EN 12165 para NR-NR4 32, 40, 50/200)
Eje	Acero al Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303) Acero 1.404 EN 10088 (AISI 430F) de 3 a 18,5 kW
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR
Contrabridas	Acero 1.0044 EN 10025 (Fe 430B)

Las Bombas serie NR, NR4 son conformes al Reglamento Europeo N. 547/2012.

Ejecución

Electrobomba centrífuga, con un solo redete, monobloc con acoplamiento directo motor-bomba y eje único.

Serie **NR, NR4:** Electrobombas de una cabeza.
Serie **NRD, NR4:** Electrobombas de doble cabezal conectadas por una válvula de conmuntación automática. Las dos bombas pueden funcionar individualmente o en pararelo.

Cuerpo bomba con orificios de aspiración e impulsión del mismo diámetro y dispuestos sobre el mismo eje (ejecución in-line).
Conexiones: Bridas PN 10, EN 1092-2.

Contrabridas (bajo demanda):

Modelos	Bridas
NR, Nr4 32, 40, 50, 65 NRD, NRD4 50, 65	Bridas roscadas PN 16, EN 1092-1
NR4 100, NR4 125	Bridas para soldar con aportación PN 10- 16, EN 1092-1

Versión con variador I-MAT (bajo demanda)

Aplicaciones

- Para líquidos límpios sin partes abrasivas, y no agresivas para los materiales de la bomba (con partes sólidas hasta 0,2% máx).
- Instalaciones de calefacción, acondicionamiento, refrigeración, recirculación en circuitos cerrados, etc.
- Para aplicaciones civiles e industriales.
- Cuando es particularmente requerido un funcionamiento con bajo nivel de rumorosidad (n= 1450 1/min).

Límites de empleo

- Temperatura líquido: de -10 ºC a + 90 ºC
- Temperatura ambiente hasta 40 ºC
- Altura de aspiración manométrica hasta 7 m.
- Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba 10 bar.
- Servicio contínuo.

Motor

Motor a inducción a 4 polos, 50 Hz (n= 1450 1/min.)

NR4	Trifásico	230/400 V ± 10%10%, hasta 3 kW 400/690 V ± 10%, para 4 kW
NR4M	Monofásico	230V ± 10%

Motor a inducción a 2 polos, 50Hz (n = 2900 1/min).

NR(D)	Trifásico	230/400V ± 10%10%, hasta 3 kW 400/690 V ± 10%, de 4 kW a 18,5 kW
NRM	Monofásico	230V ± 10%

Aislamiento clase F. Protección IP 54.
Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia de 0,75 para NR4 y 1,1 kW para NR(D).

Clase eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75
Ejecución según EN 60034-1; EN 60034-30-1.
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Ejecuciones especiales (Bajo demanda)

- Otras tensiones.
- Frecuencia de 60 Hz.
- Protección IP 55.
- Cierre mecánico especial.
- Para lçiquidos o ambientes con temperatura más alta o más baja.
- Motor preparado para funcionar con inversores de hasta 0,55 kW NR(D)4 y 0,75 para NR (D)

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	230V 1~ A	P1 kW	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	0	6	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	PRECIO
								Q l/min	0	100	110	125	140	160	180	200	220	250	280	315	
70M0041000000	**NR 50D/A**	2,3	1,3			0,45	0,6	H m	11,6	11	10,8	10,5	10,2	9,5	8,5	7	6				**1.182 €**
70N0041000000	**NRM 50D/A**			3,6	0,72	0,45	0,6		11,6	11	10,8	10,5	10,2	9,5	8,5	7	6				**1.234 €**
70M0043100000	**NR 50C/B**	3,7	2,2			0,75			16,2	16	15,9	15,8	15,7	15,3	14,6	14	13	11	9	5,5	**1.288 €**
70N0043100000	**NRM 50C/A**		2,2		1,13	0,75	11		16,2	16	15,9	15,8	15,7	15,3	14,6	14	13	11	9	5,5	**1.358 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	0	6	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	PRECIO
						Q l/min	0	100	110	125	140	160	180	200	220	250	280	315	
I70M00410000	**NR EI 50D/A**	2,3	1,3	0,45	0,6	H m	11,6	11	10,8	10,5	10,2	9,5	8,5	7	6				**4.538 €**
I70M00410001	**NRM EI 50D/A**	2,3	1,3	0,45	0,6		11,6	11	10,8	10,5	10,2	9,5	8,5	7	6				**6.008 €**
I70M00431000	**NR EI 50C/B**	3,7	2,2	0,75	1		16,2	16	15,9	15,8	15,7	15,3	14,6	14	13	11	9	5,5	**4.628 €**
I70M00431001	**NRM EI 50C/A**	3,7	2,2	0,75	1		16,2	16	15,9	15,8	15,7	15,3	14,6	14	13	11	9	5,5	**6.099 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	0	2,4	3	3,6	4,8	6	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	PRECIO
						Q l/min	0	40	50	60	80	100	110	125	140	160	180	200	220	250	280	
70MA006000000	**NR 32/125/B**	3	1,7	0,55	0,75	H m	18,3	18,4	18,3	18,1	17,5	16,7	16,3	15,7	15							**847 €**
70MA008000000	**NR 32/125/A**	3,7	2,2	0,75	1		23,3	23,3	23,2	23,1	22,6	21,9	21,5	20,8	20,1	19,1						**889 €**
70MA011100000	**NR 32/160B/A**	4,6	2,7	1,1	1,5		28,1	27,9	27,6	27,3	26,5	25,6	25,1	24,3	23,4	21,9	20					**1.183 €**
70MA009100000	**NR 32/160A/A**	7,5	4,3	1,5	2		36,8	36,3	36,1	35,7	35	34,3	33,8	33,2	32,4	31,2	29,7					**1.305 €**
70MA017100000	**NR 32/200B/A**	9,2	5,3	2,2	3		42,5		41,6	41,3	40,6	39,8	39,3	38,5	37,7	36,5	35,1	33,4				**1.884 €**
70MA015000000	**NR 32/200A**	11,5	6,6	3	4		51,2		49,7	49,5	48,9	48,2	47,9	47,2	46,5	45,4	44,2	42,8	41,2	37,9		**2.110 €**
70MA014100000	**NR 32/200S/A**		9,4	4	5,5		58		57,4	57,2	56,7	56,1	55,8	55,1	54,4	53,3	52	50,5	48,8	45,9	42,6	**2.411 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	0	2,4	3	3,6	4,8	6	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	PRECIO
						Q l/min	0	40	50	60	80	100	110	125	140	160	180	200	220	250	280	
I70MA0060001	**NR EI 32/125B**	3	1,7	0,55	0,75	H m	18,3	18,4	18,3	18,1	17,5	16,7	16,3	15,7	15							**5.924 €**
I70MA0080001	**NR EI 32/125A**	3,7	2,2	0,75	1		23,3	23,3	23,2	23,1	22,6	21,9	21,5	20,8	20,1	19,1						**5.963 €**
I70MA0111001	**NR EI 32/160B/A**	4,6	2,7	1,1	1,5		28,1	27,9	27,6	27,3	26,5	25,6	25,1	24,3	23,4	21,9	20					**6.008 €**
I70MA0091001	**NR EI 32/160A/A**	7,5	4,3	1,5	2		36,8	36,3	36,1	35,7	35	34,3	33,8	33,2	32,4	31,2	29,7					**6.114 €**
I70MA0171001	**NR EI 32/200B/A**	9,2	5,3	2,2	3		42,5		41,6	41,3	40,6	39,8	39,3	38,5	37,7	36,5	35,1	33,4				**7.002 €**
I70MA0150001	**NR EI 32/200A**	11,5	6,6	3	4		51,2		49,7	49,5	48,9	48,2	47,9	47,2	46,5	45,4	44,2	42,8	41,2	37,9		**7.202 €**
I70MA0141001	**NR EI 32/200S/A**		9,4	4	5,5		58		57,4	57,2	56,7	56,1	55,8	55,1	54,4	53,3	52	50,5	48,8	45,9	42,6	**7.465 €**
I70MA0060000	**NR EI 32/125B**	3	1,7	0,55	0,75		18,3	18,4	18,3	18,1	17,5	16,7	16,3	15,7	15							**4.380 €**
I70MA0080000	**NR EI 32/125A**	3,7	2,2	0,75	1		23,3	23,3	23,2	23,1	22,6	21,9	21,5	20,8	20,1	19,1						**4.418 €**
I70MA0111000	**NR EI 32/160B/A •**	4,6	2,7	1,1	1,5		28,1	27,9	27,6	27,3	26,5	25,6	25,1	24,3	23,4	21,9	20					**4.538 €**
I70MA0091000	**NR EI 32/160A/A •**	7,5	4,3	1,5	2		36,8	36,3	36,1	35,7	35	34,3	33,8	33,2	32,4	31,2	29,7					**4.644 €**
I70MA0171000	**NR EI 32/200B/A •**	9,2	5,3	2,2	3		42,5		41,6	41,3	40,6	39,8	39,3	38,5	37,7	36,5	35,1	33,4				**5.535 €**
I70MA0150000	**NR EI 32/200A •**	11,5	6,6	3	4		51,2		49,7	49,5	48,9	48,2	47,9	47,2	46,5	45,4	44,2	42,8	41,2	37,9		**5.732 €**
I70MA0141000	**NR EI 32/200S/A •**		9,4	4	5,5		58		57,4	57,2	56,7	56,1	55,8	55,1	54,4	53,3	52	50,5	48,8	45,9	42,6	**5.995 €**

• Electrobomba con transductor simple presión constante.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	0	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	PRECIO
						Q l/min	0	110	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	
70MA020000000	**NR 40/125C**	4	2,3	0,75	1	H m	15,5	15,7	15,5	15,3	14,8	14,3	13,6	12,9	11,6	10,2	8,1	5,8		**1.323 €**
70MA024100000	**NR 40/125B/A**	4,6	2,7	1,1	1,5		19,5	19,8	19,6	19,4	19,0	18,5	18,0	17,5	16,5	15,2	13,6	11,6	8,5	**1.350 €**
70MA028100000	**NR 40/125A/A**	7,5	4,3	1,5	2		23,3	23,7	23,7	23,6	23,4	23,1	22,8	22,4	21,7	20,6	19,1	17,3	14,2	**1.490 €**
70MA038100000	**NR 40/160B/A**	7,5	4,3	1,5	2		26,1	25,7	25,4	25,1	24,6	24,0	23,3	22,6	21,4	19,7	17,3	14,4	9,9	**1.581 €**
70MA032100000	**NR 40/160A/A**	9,2	5,3	2,2	3		33,6	32,9	32,6	32,3	31,8	31,3	30,6	29,9	28,7	27,2	25,2	23,1	19,4	**1.809 €**
70MA044000000	**NR 40/200B**	11,5	6,6	3	4		41,9	40,2	39,7	39,2	38,5	37,6	36,7	35,7	33,8	31,0	26,9	22,0		**2.198 €**
70MA042100000	**NR 40/200A/A**		9,6	4	5,5		52,4	49,6	49,1	48,5	47,6	46,7	45,7	44,7	43,0	41,2	38,6	34,8		**2.497 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	6,6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	110	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	
I70MA0200001	**NR EI 40/125C**	4	2,3	0,75	1		15,5	15,7	15,5	15,3	14,8	14,3	13,6	12,9	11,6	10,2	8,1	5,8		**6.132 €**
I70MA0241001	**NR EI 40/125B/A**	4,6	2,7	1,1	1,5		19,5	19,8	19,6	19,4	19,0	18,5	18,0	17,5	16,5	15,2	13,6	11,6	8,5	**6.152 €**
I70MA0281001	**NR EI 40/125A/A**	7,5	4,3	1,5	2		23,3	23,7	23,7	23,6	23,4	23,1	22,8	22,4	21,7	20,6	19,1	17,3	14,2	**6.275 €**
I70MA0381001	**NR EI 40/160B/A**	7,5	4,3	1,5	2		26,1	25,7	25,4	25,1	24,6	24,0	23,3	22,6	21,4	19,7	17,3	14,4	9,9	**6.355 €**
I70MA0321001	**NR EI 40/160A/A**	9,2	5,3	2,2	3		33,6	32,9	32,6	32,3	31,8	31,3	30,6	29,9	28,7	27,2	25,2	23,1	19,4	**6.938 €**
I70MA0440001	**NR EI 40/200B**	11,5	6,6	3	4		41,9	40,2	39,7	39,2	38,5	37,6	36,7	35,7	33,8	31,0	26,9	22,0		**7.279 €**
I70MA0421001	**NR EI 40/200A/A**		9,6	4	5,5	**H** m	52,4	49,6	49,1	48,5	47,6	46,7	45,7	44,7	43,0	41,2	38,6	34,8		**7.542 €**
I70MA0200000	**NR EI 40/125C •**	4	2,3	0,75	1		15,5	15,7	15,5	15,3	14,8	14,3	13,6	12,9	11,6	10,2	8,1	5,8		**4.662 €**
I70MA0241000	**NR EI 40/125B/A •**	4,6	2,7	1,1	1,5		19,5	19,8	19,6	19,4	19,0	18,5	18,0	17,5	16,5	15,2	13,6	11,6	8,5	**4.682 €**
I70MA0281000	**NR EI 40/125A/A •**	7,5	4,3	1,5	2		23,3	23,7	23,7	23,6	23,4	23,1	22,8	22,4	21,7	20,6	19,1	17,3	14,2	**4.804 €**
I70MA0381000	**NR EI 40/160B/A •**	7,5	4,3	1,5	2		26,1	25,7	25,4	25,1	24,6	24,0	23,3	22,6	21,4	19,7	17,3	14,4	9,9	**4.886 €**
I70MA0321000	**NR EI 40/160A/A •**	9,2	5,3	2,2	3		33,6	32,9	32,6	32,3	31,8	31,3	30,6	29,9	28,7	27,2	25,2	23,1	19,4	**5.469 €**
I70MA0440000	**NR EI 40/200B •**	11,5	6,6	3	4		41,9	40,2	39,7	39,2	38,5	37,6	36,7	35,7	33,8	31,0	26,9	22,0		**5.809 €**
I70MA0421000	**NR EI 40/200A/A •**		9,6	4	5,5		52,4	49,6	49,1	48,5	47,6	46,7	45,7	44,7	43,0	41,2	38,6	34,8		**6.071 €**

• Electrobomba con transductor simple presión constante.

P1
Máxima potenica absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Tolerancias según
UNI EN ISO 9906:2012.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	15	16,8	18,9	21	24	27	30	33	37,8	39	42	45	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	250	280	315	350	400	450	500	550	630	650	700	750	
70MA050100000	**NR 50/125F/A**	4,6	2,7	1,1	1,5		14,9	13,8	13,4	12,8	12,1	11	9,9	8,4	6,9					**1.425 €**
70MA054100000	**NR 50/125C/A**	7,5	4,3	1,5	2		17,7	17,4	17	16,5	16	15	13,9	12,6	11,3	9	8,3			**1.569 €**
70MA058200000	**NR 50/125A/B**	9,2	5,3	2,2	3		22,2	21,7	21,4	21	20,6	19,8	18,8	17,5	16,3	14,1	13,5	12		**1.706 €**
70MA062200000	**NR 50/160C/B**	9,2	5,3	2,2	3		23,1	21,9	21,4	20,6	19,9	18,6	17,3	15,6	13,8	10,8	10			**1.866 €**
70MA066100000	**NR 50/160B/A**	11,5	6,6	3	4		28,6	27,9	27,4	26,7	26	24,6	23,1	21,3	19,7	16,6	15,7	13,6		**2.094 €**
70MA072200000	**NR 50/160A/B**		9,6	4	5,5	**H** m	36,6	35,5	35,1	34,5	33,7	32,7	31,2	29,4	27,5	24,3	23,4	21,3	19,1	**2.447 €**
70MA076200000	**NR 50/200D/B**		9,6	4	5,5		41,8	37,8	36,8	35,7	34,5	32,4	30,1	27,6	24,9					**2.583 €**
70MA080100000	**NR 50/200B/A**		10,8	5,5	7,5		50,9	48,5	47,7	46,8	45,7	43,9	41,7	39,2	36,5					**3.473 €**
70MA088100000	**NR 50/200A/A**		14,3	7,5	10		56,7	54,9	54,3	53,4	52,4	50,7	48,9	46,5	44,1	39,7	38,8			**3.820 €**
70MA092200000	**NR 50/250C/B**		18,5	9,2	12,5		61,2	58,8	58	57,3	56,5	55	53,2	51,1	48,9	44,8	43,1	39,4		**5.690 €**
70MA096100000	**NR 50/250B/A**		21,5	11	15		69,4	67	66,4	65,5	64,8	63,2	61,5	59,6	57,7	53,8	52,6	50		**6.279 €**
70MA100200000	**NR 50/250A/B**		27,3	15	20		87	84,6	84,1	83,2	82,3	80,7	78,8	76,9	74,3	69,8	68,4	65,2		**6.999 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	15	16,8	18,9	21	24	27	30	33	37,8	39	42	45	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	250	280	315	350	400	450	500	550	630	650	700	750	
I70MA0501001	**NR EI 50/125F/A**	4,6	2,7	1,1	1,5		14,9	13,8	13,4	12,8	12,1	11	9,9	8,4	6,9					**6.218 €**
I70MA0541001	**NR EI 50/125C/A**	7,5	4,3	1,5	2		17,7	17,4	17	16,5	16	15	13,9	12,6	11,3	9	8,3			**6.346 €**
I70MA0582001	**NR EI 50/125A/B**	9,2	5,3	2,2	3		22,2	21,7	21,4	21	20,6	19,8	18,8	17,5	16,3	14,1	13,5	12		**6.851 €**
I70MA0622001	**NR EI 50/160C/B**	9,2	5,3	2,2	3		23,1	21,9	21,4	20,6	19,9	18,6	17,3	15,6	13,8	10,8	10			**6.989 €**
I70MA0661001	**NR EI 50/160B/A**	11,5	6,6	3	4		28,6	27,9	27,4	26,7	26	24,6	23,1	21,3	19,7	16,6	15,7	13,6		**7.189 €**
I70MA0722001	**NR EI 50/160A/B**		9,6	4	5,5		36,6	35,5	35,1	34,5	33,7	32,7	31,2	29,4	27,5	24,3	23,4	21,3	19,1	**7.497 €**
I70MA0762001	**NR EI 50/200D/B**		9,6	4	5,5		41,8	37,8	36,8	35,7	34,5	32,4	30,1	27,6	24,9					**7.615 €**
I70MA0801001	**NR EI 50/200B/A**		10,8	5,5	7,5		50,9	48,5	47,7	46,8	45,7	43,9	41,7	39,2	36,5					**8.394 €**
I70MA0881001	**NR EI 50/200A/A**		14,3	7,5	10		56,7	54,9	54,3	53,4	52,4	50,7	48,9	46,5	44,1	39,7	38,8			**10.721 €**
I70MA0922001	**NR EI 50/250C/B**		18,5	9,2	12,5		61,2	58,8	58	57,3	56,5	55	53,2	51,1	48,9	44,8	43,1	39,4		**12.356 €**
I70MA0961001	**NR EI 50/250B/A**		21,5	11	15		69,4	67	66,4	65,5	64,8	63,2	61,5	59,6	57,7	53,8	52,6	50		**12.872 €**
I70MA1002001	**NR EI 50/250A/B**		27,3	15	20	**H** m	87	84,6	84,1	83,2	82,3	80,7	78,8	76,9	74,3	69,8	68,4	65,2		**19.516 €**
I70MA0501000	**NR EI 50/125F/A •**	4,6	2,7	1,1	1,5		14,9	13,8	13,4	12,8	12,1	11	9,9	8,4	6,9					**4.750 €**
I70MA0541000	**NR EI 50/125C/A •**	7,5	4,3	1,5	2		17,7	17,4	17	16,5	16	15	13,9	12,6	11,3	9	8,3			**4.875 €**
I70MA0582000	**NR EI 50/125A/B •**	9,2	5,3	2,2	3		22,2	21,7	21,4	21	20,6	19,8	18,8	17,5	16,3	14,1	13,5	12		**5.382 €**
I70MA0622000	**NR EI 50/160C/B •**	9,2	5,3	2,2	3		23,1	21,9	21,4	20,6	19,9	18,6	17,3	15,6	13,8	10,8	10			**5.520 €**
I70MA0661000	**NR EI 50/160B/A •**	11,5	6,6	3	4		28,6	27,9	27,4	26,7	26	24,6	23,1	21,3	19,7	16,6	15,7	13,6		**5.719 €**
I70MA0722000	**NR EI 50/160A/B •**		9,6	4	5,5		36,6	35,5	35,1	34,5	33,7	32,7	31,2	29,4	27,5	24,3	23,4	21,3	19,1	**6.027 €**
I70MA0762000	**NR EI 50/200D/B •**		9,6	4	5,5		41,8	37,8	36,8	35,7	34,5	32,4	30,1	27,6	24,9					**6.145 €**
I70MA0801000	**NR EI 50/200B/A •**		10,8	5,5	7,5		50,9	48,5	47,7	46,8	45,7	43,9	41,7	39,2	36,5					**6.923 €**
I70MA0881000	**NR EI 50/200A/A •**		14,3	7,5	10		56,7	54,9	54,3	53,4	52,4	50,7	48,9	46,5	44,1	39,7	38,8			**9.252 €**
I70MA0922000	**NR EI 50/250C/B •**		18,5	9,2	12,5		61,2	58,8	58	57,3	56,5	55	53,2	51,1	48,9	44,8	43,1	39,4		**10.886 €**
I70MA0961000	**NR EI 50/250B/A •**		21,5	11	15		69,4	67	66,4	65,5	64,8	63,2	61,5	59,6	57,7	53,8	52,6	50		**11.400 €**
I70MA1002000	**NR EI 50/250A/B •**		27,3	15	20		87	84,6	84,1	83,2	82,3	80,7	78,8	76,9	74,3	69,8	68,4	65,2		**18.048 €**

• Electrobomba con transductor simple presión constante.

P1
Máxima potenica absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Tolerancias según
UNI EN ISO 9906:2012.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	21	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	69	72	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	350	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1150	1200	
70MA102200000	**NR 65/125F/B**	9,2	5,3	2,2	3		16,5	16	15,7	15,3	14,8	14,3	13,5	12,5	11,1	9,5	7,3	5,3			**1.936 €**
70MA106100000	**NR 65/125D/A**	11,5	6,6	3	4		21,1	20,2	19,9	19,6	19,2	18,7	17,9	16,9	15,2	13,3	11,3	9,1			**2.166 €**
70MA112200000	**NR 65/125A/B**		9,6	4	5,5		25	24,4	24,1	23,8	23,4	23	22,2	21,4	19,8	18	15,9	13,7	12,4		**2.461 €**
70MA116200000	**NR 65/125S/B**		9,6	4	5,5		27,2	26,3	26	25,7	25,4	25	24,3	23,6	22,1	20,3	18,3	16,1	14,7		**2.461 €**
70MA120100000	**NR 65/160B/A**		10,8	5,5	7,5		31,9	32	31,7	31,4	30,9	30,4	29,5	28,6	26,8	24,8	22,2	19,7	18,3	16,7	**3.444 €**
70MA124100000	**NR 65/160A/A**		14,3	7,5	10	**H** m	39	39,3	39	38,7	38,3	37,9	36,9	36,1	34,7	32,9	30,6	28,1	26,7	25,3	**3.733 €**
70MA132200000	**NR 65/200B/B**		18,5	9,2	12,5		47,1	46,7	45,9	45,1	44,4	43,6	42	40,5	37,9	35,3	32,4	28,3			**5.222 €**
70MA136100000	**NR 65/200A/A**		21,5	11	15		54,2	53,3	52,8	52,3	51,5	50,7	49,2	47,5	45,1	41,9	38,1	34,5			**5.809 €**
70MA140200000	**NR 65/200S/B**		27,3	15	20		60,4	60,5	60,2	59,6	59	58	56,3	54,5	52,2	49,5	46,5	42,7			**6.522 €**
70MA144100000	**NR 65/250C/A**		21,5	11	15		54,6	54,8	54,2	53,5	52,8	52	50,5	48,9	46,3	43,5	40,6	37,3			**6.405 €**
70MA148200000	**NR 65/250B/B**		27,3	15	20		67,1	67,2	66,7	66	65,1	64,3	62,8	61,3	58,6	55,8	52,9	49,7			**7.108 €**
70MA152300000	**NR 65/250A/C**		34	18,5	25		78,5	78,5	77,8	77,3	76,7	76	74,8	73,6	71,1	68,4	65,5	62,2			**8.693 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	21	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	69	72	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	350	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1150	1200	
I70MA1022001	**NR EI 65/125F/B**	9,2	5,3	2,2	3		16,5	16	15,7	15,3	14,8	14,3	13,5	12,5	11,1	9,5	7,3	5,3			**7.051 €**
I70MA1061001	**NR EI 65/125D/A**	11,5	6,6	3	4		21,1	20,2	19,9	19,6	19,2	18,7	17,9	16,9	15,2	13,3	11,3	9,1			**7.250 €**
I70MA1122001	**NR EI 65/125A/B**		9,6	4	5,5		25	24,4	24,1	23,8	23,4	23	22,2	21,4	19,8	18	15,9	13,7	12,4		**7.510 €**
I70MA1162001	**NR EI 65/125S/B**		9,6	4	5,5		27,2	26,3	26	25,7	25,4	25	24,3	23,6	22,1	20,3	18,3	16,1	14,7		**7.510 €**
I70MA1201001	**NR EI 65/160B/A**		10,8	5,5	7,5		31,9	32	31,7	31,4	30,9	30,4	29,5	28,6	26,8	24,8	22,2	19,7	18,3	16,7	**8.369 €**
I70MA1241001	**NR EI 65/160A/A**		14,3	7,5	10		39	39,3	39	38,7	38,3	37,9	36,9	36,1	34,7	32,9	30,6	28,1	26,7	25,3	**10.646 €**
I70MA1322001	**NR EI 65/200B/B**		18,5	9,2	12,5		47,1	46,7	45,9	45,1	44,4	43,6	42	40,5	37,9	35,3	32,4	28,3			**11.945 €**
I70MA1361001	**NR EI 65/200A/A**		21,5	11	15		54,2	53,3	52,8	52,3	51,5	50,7	49,2	47,5	45,1	41,9	38,1	34,5			**12.460 €**
I70MA1402001	**NR EI 65/200S/B**		27,3	15	20		60,4	60,5	60,2	59,6	59	58	56,3	54,5	52,2	49,5	46,5	42,7			**19.100 €**
I70MA1441001	**NR EI 65/250C/A**		21,5	11	15		54,6	54,8	54,2	53,5	52,8	52	50,5	48,9	46,3	43,5	40,6	37,3			**12.980 €**
I70MA1482001	**NR EI 65/250B/B**		27,3	15	20		67,1	67,2	66,7	66	65,1	64,3	62,8	61,3	58,6	55,8	52,9	49,7			**19.610 €**
I70MA1523001	**NR EI 65/250A/C**		34	18,5	25	**H** m	78,5	78,5	77,8	77,3	76,7	76	74,8	73,6	71,1	68,4	65,5	62,2			**20.995 €**
I70MA1022000	**NR EI 65/125F/B •**	9,2	5,3	2,2	3		16,5	16	15,7	15,3	14,8	14,3	13,5	12,5	11,1	9,5	7,3	5,3			**5.580 €**
I70MA1061000	**NR EI 65/125D/A •**	11,5	6,6	3	4		21,1	20,2	19,9	19,6	19,2	18,7	17,9	16,9	15,2	13,3	11,3	9,1			**5.779 €**
I70MA1122000	**NR EI 65/125A/B •**		9,6	4	5,5		25	24,4	24,1	23,8	23,4	23	22,2	21,4	19,8	18	15,9	13,7	12,4		**6.040 €**
I70MA1162000	**NR EI 65/125S/B •**		9,6	4	5,5		27,2	26,3	26	25,7	25,4	25	24,3	23,6	22,1	20,3	18,3	16,1	14,7		**6.040 €**
I70MA1201000	**NR EI 65/160B/A •**		10,8	5,5	7,5		31,9	32	31,7	31,4	30,9	30,4	29,5	28,6	26,8	24,8	22,2	19,7	18,3	16,7	**6.898 €**
I70MA1241000	**NR EI 65/160A/A •**		14,3	7,5	10		39	39,3	39	38,7	38,3	37,9	36,9	36,1	34,7	32,9	30,6	28,1	26,7	25,3	**9.177 €**
I70MA1322000	**NR EI 65/200B/B •**		18,5	9,2	12,5		47,1	46,7	45,9	45,1	44,4	43,6	42	40,5	37,9	35,3	32,4	28,3			**10.474 €**
I70MA1361000	**NR EI 65/200A/A •**		21,5	11	15		54,2	53,3	52,8	52,3	51,5	50,7	49,2	47,5	45,1	41,9	38,1	34,5			**10.991 €**
I70MA1402000	**NR EI 65/200S/B •**		27,3	15	20		60,4	60,5	60,2	59,6	59	58	56,3	54,5	52,2	49,5	46,5	42,7			**17.630 €**
I70MA1441000	**NR EI 65/250C/A •**		21,5	11	15		54,6	54,8	54,2	53,5	52,8	52	50,5	48,9	46,3	43,5	40,6	37,3			**11.508 €**
I70MA1482000	**NR EI 65/250B/B •**		27,3	15	20		67,1	67,2	66,7	66	65,1	64,3	62,8	61,3	58,6	55,8	52,9	49,7			**18.140 €**
I70MA1523000	**NR EI 65/250A/C •**		34	18,5	25		78,5	78,5	77,8	77,3	76,7	76	74,8	73,6	71,1	68,4	65,5	62,2			**19.525 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	25	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	0	33	67	100	133	167	200	233	267	300	333	417	
70M1002000000	**NR4 50C/A**	1,35	0,75			0,25	0,34		3,9	3,9	3,8	3,3	2,5								**1.196 €**
70N1002000000	**NR4M 50C/A**			2,1	0,27	0,25	0,34		3,9	3,9	3,8	3,3	2,5								**1.291 €**
70M1004000000	**NR4 50B/A**	1,35	0,75			0,25	0,34		4,7	4,7	4,6	4,3	3,5	2,3							**1.196 €**
70N1004000000	**NR4M 50B/A**			2,1	0,29	0,25	0,34		4,7	4,7	4,6	4,3	3,5	2,3							**1.291 €**
70M1006000000	**NR4 50A/A**	1,35	0,75			0,25	0,34		5,6	5,6	5,5	5,2	4,5	3,5	2						**1.196 €**
70N1006000000	**NR4M 50A/A**			2,1	0,33	0,25	0,34	**H** m	5,6	5,6	5,5	5,2	4,5	3,5	2						**1.291 €**
70M1008000000	**NR4 65C/A**	1,35	0,75			0,25	0,34		3,8			3,8	3,7	3,5	3,1	2,6	1,9				**1.287 €**
70N1008000000	**NR4M 65C/A**			2,1	0,31	0,25	0,34		3,8			3,8	3,7	3,5	3,1	2,6	1,9				**1.386 €**
70M1010000000	**NR4 65B/A**	2,1	1,2			0,37	0,5		4,7			4,7	4,6	4,5	4,2	3,8	3,2	2,5			**1.336 €**
70M1012000000	**NR4 65A/A**	2,1	1,2			0,37	0,5		5,6			5,6	5,5	5,3	5	4,6	4,1	3,5	2,7		**1.336 €**

P1
Máxima potenica absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Tolerancias según
UNI EN ISO 9906:2012.

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	25	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	33	67	100	133	167	200	233	267	300	333	417	
I70M10020001	**NR4 EI 50C/A**	1,35	0,75	0,25	0,34		3,9	3,9	3,8	3,3	2,5								**6.018 €**
I70M10040001	**NR4 EI 50B/A**	1,35	0,75	0,25	0,34		4,7	4,7	4,6	4,3	3,5	2,3							**6.018 €**
I70M10060001	**NR4 EI 50A/A**	1,35	0,75	0,25	0,34	**H** m	5,6	5,6	5,5	5,2	4,5	3,5	2						**6.018 €**
I70M10080001	**NR4 EI 65C/A**	1,35	0,75	0,25	0,34		3,8			3,8	3,7	3,5	3,1	2,6	1,9				**6.098 €**
I70M10100001	**NR4 EI 65B/A**	2,1	1,2	0,37	0,5		4,7			4,7	4,6	4,5	4,2	3,8	3,2	2,5			**6.141 €**
I70M10120001	**NR4 EI 65A/A**	2,1	1,2	0,37	0,5		5,6			5,6	5,5	5,3	5	4,6	4,1	3,5	2,7		**6.141 €**

CÓDIGO	BOMBA	400V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	140	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2350	
70MA156000000	**NR 80/125E**	9,2	5,5	4	5,5		18,9	16,8	16,5	16,1	15,7	15,3	14,8	14	13,1	11,5	9,2	-	-	-	**2.579 €**
70MA160000000	**NR 80/125C**	10,8	6,2	5,5	7,5		21,6	20,5	20,3	20	19,7	19,3	18,9	18,3	17,4	15,9	13,9	11	-	-	**3.348 €**
70MA164000000	**NR 80/125A**	14,3	8,3	7,5	10		27	25,8	25,7	25,5	25,3	25	24,8	24,2	23,4	22,1	20,2	17,7	-	-	**3.495 €**
70MA168000000	**NR 80/160D**	14,3	8,3	7,5	10		25,2	-	-	24,8	24,5	24,1	23,8	23,3	22,6	21,3	19,1	16,1	-	-	**2.987 €**
70MA172000000	**NR 80/160C**	18,5	10,7	8,2	12,5		28,1	-	-	28,2	28,1	17,9	27,7	27,3	26,6	25,3	23,2	20,5	17	-	**4.113 €**
70MA176000000	**NR 80/160B**	21,5	12,4	11	15		32,4	-	-	32,8	32,7	32,5	32,2	31,8	31,1	29,9	28	25,5	22,4	-	**4.427 €**
70MA180000000	**NR 80/160A**	27,3	15,8	15	20	**H** m	40,3	-	-	41,4	41,2	40,9	40,7	40,3	39,9	39,1	37,8	35,7	33,1	-	**5.132 €**
70MA184000000	**NR 80/160AR**	27,3	15,8	15	20		36,2	-	-	36,7	36,5	36,3	36	35,7	35,3	34,5	32,9	30,5	27,8	-	**5.132 €**
70MA188000000	**NR 80/200C**	27,3	15,8	15	20		41,1	-	-	42,8	42,7	42,5	42,2	41,5	40,5	38,7	38,4	33,7	30,7	28,2	**5.631 €**
70MA192000000	**NR 80/200B**	34	19,6	19,5	25		47,6	-	-	48,9	48,8	48,6	48,3	47,7	46,8	45,1	43	40,5	37,6	35,2	**6.477 €**
70MA196000000	**NR 80/200A**	41	23,7	22	30		55,2	-	-	56,7	56,7	56,6	56,5	56,1	55,5	54,3	52,6	50,4	47,7	45,4	**6.691 €**
70MA208000000	**NR 80/250C**	41	23,7	22	30		53,8	-	-	55,4	55,2	54,9	54,5	53,7	52,7	51	48,5	45	40,6	36,9	**7.580 €**
70WA200000003	**NRS 80/250B**	-	-	30	40		66,6	-	-	70,6	70,7	70,7	70,4	69,8	68,7	66,8	64,3	61,3	58	55,2	**12.684 €**
70WA204000003	**NRS 80/250A**	-	-	37	50		78,9	-	-	83,9	84,1	84,1	84	83,5	82,7	81	78,8	76,2	73,4	71,5	**15.564 €**

CÓDIGO	BOMBA	400V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	140	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2350	
I70MA1560001	**NR EI 80/125E**	9,6	5,5	4	5,5		18,9	16,8	15,6	16,1	15,7	15,3	14,8	14	13,1	11,5	9,2	-	-	-	**7.118 €**
I70MA1600001	**NR EI 80/125C**	10,8	6,2	5,5	7,5		21,6	20,5	20,3	20	19,7	19,3	18,9	18,3	17,4	15,9	13,9	11	-	-	**7.810 €**
I70MA1640001	**NR EI 80/125A**	14,3	8,3	7,5	10		27	25,8	25,7	25,5	25,3	25	24,8	24,2	23,4	22,1	20,2	17,7	-	-	**9.843 €**
I70MA1680001	**NR EI 80/160D**	14,3	8,3	7,5	10		25,2	-	-	24,8	24,5	24,1	23,8	23,3	22,6	21,3	19,1	16,1	-	-	**9.547 €**
I70MA1720001	**NR EI 80/160C**	18,5	10,7	9,0	12,5		28,1	-	-	28,2	28,1	27,9	27,7	27,3	26,6	25,3	23,2	20,5	17	-	**10.633 €**
I70MA1760001	**NR EI 80/160B**	21,5	12,5	11	15		32,4	-	-	32,8	32,7	32,5	32,2	31,8	31,1	29,9	28	25,5	22,4	-	**10.917 €**
I70MA1840001	**NR EI 80/160AR**	27,7	16	15	20		36,2	-	-	36,7	36,5	36,3	36	35,7	35,3	34,5	32,9	30,5	27,8	-	**16.797 €**
I70MA1800001	**NR EI 80/160A**	27,7	16	15	20		40,3	-	-	41,4	41,2	40,9	40,7	40,3	39,9	39,1	37,8	35,7	33,1	-	**16.797 €**
I70MA1880001	**NR EI 80/250C**	27,7	16	15	20		41,1	-	-	42,8	42,7	42,5	42,2	41,5	40,5	38,7	36,4	33,7	30,7	28,2	**17.244 €**
I70MA1920001	**NR EI 80/200B**	34	19,6	18,5	25		47,6	-	-	48,9	48,8	48,6	48,3	47,7	46,8	45,1	43	40,5	37,6	35,2	**18.185 €**
I70MA1960001	**NR EI 80/200A**	41	23,7	22	30		55,2	-	-	56,7	56,7	56,6	56,5	56,1	55,5	54,3	52,6	50,4	47,7	45,4	**18.378 €**
I70MA2080001	**NR EI 80/250C**	41	23,7	22	30	**H** m	53,8	-	-	55,4	55,2	54,9	54,5	53,7	52,7	51	48,5	45	40,6	36,9	**18.980 €**
I70MA1560000	**NR EI 80/125E •**	9,6	5,5	4	5,5		18,9	16,8	16,5	16,1	15,7	15,3	14,8	14	13,1	11,5	9,2	-	-	-	**5.738 €**
I70MA1600000	**NR EI 80/125C •**	10,8	6,2	5,5	7,5		21,6	20,5	20,3	20	19,7	19,3	18,9	18,3	17,4	15,9	13,9	11	-	-	**6.430 €**
I70MA1640000	**NR EI 80/125A •**	14,3	8,3	7,5	10		27	25,8	25,7	25,5	25,3	25	24,8	24,2	23,4	22,1	20,2	17,7	-	-	**8.462 €**
I70MA1680000	**NR EI 80/160D •**	14,3	8,3	7,5	10		25,2	-	-	24,8	24,5	24,1	23,8	23,3	22,6	21,3	19,1	16,1	-	-	**8.166 €**
I70MA1720000	**NR EI 80/160C •**	18,5	10,7	9,2	12,5		28,1	-	-	28,2	28,1	27,9	27,7	27,3	26,6	25,3	23,2	20,5	22,4	-	**9.254 €**
I70MA1760000	**NR EI 80/160B •**	21,5	12,5	11	15		32,4	-	-	32,8	32,7	32,5	32,2	31,8	31,1	29,9	28	25,5	22,4	-	**9.539 €**
I70MA1840000	**NR EI 80/160AR •**	27,7	16	15	20		36,2	-	-	36,7	36,5	36,3	36	35,7	35,3	34,5	32,9	30,5	27,8	-	**15.417 €**
I70MA1800000	**NR EI 80/160A •**	27,7	16	15	20		40,3	-	-	41,4	41,2	40,9	40,7	40,3	39,9	39,1	37,8	35,7	33,1	-	**15.417 €**
I70MA1880000	**NR EI 80/200C •**	27,7	16	15	20		41,1	-	-	42,8	42,7	42,5	42,2	41,5	40,5	38,7	36,4	33,7	30,7	28,2	**15.863 €**
I70MA1920000	**NR EI 80/200B •**	34	19,6	18,5	25		47,6	-	-	48,9	48,8	48,6	48,3	47,7	46,8	45,1	43	40,5	37,8	35,2	**16.806 €**
I70MA1960000	**NR EI 80/200A •**	41	23,7	22	30		55,2	-	-	56,7	56,7	56,6	56,5	56,1	55,5	54,3	52,6	50,4	47,7	45,3	**16.998 €**
I70MA2080000	**NR EI 80/250C •**	41	23,7	22	30		53,8	-	-	55,4	55,2	54,9	54,5	53,7	52,7	51	58,5	45	40,6	36,9	**17.601 €**

• Electrobomba con transductor simple presión constante.

P1
Máxima potenica absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Tolerancias según
UNI EN ISO 9906:2012.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h / Q l/min	0 / 0	1 / 16	1,2 / 20	1,5 / 25	1,89 / 31,5	2,4 / 40	3 / 50	3,6 / 60	4,2 / 70	4,8 / 80	5,4 / 90	6 / 100	6,6 / 110	7,5 / 125	8,4 / 140	9,6 / 160	PRECIO
70MB011100000	**NR4 32/160B**	1,65	0,95	0,37	0,5	H m	8,1	7,9	7,9	7,7	7,6	7,4	7,2	6,9	6,6	6,1	5,6	4,4					**1.411 €**
70MB009100000	**NR4 32/160A**	1,65	0,95	0,37	0,5		9,2	9,3	9,3	9,2	9,1	9	8,8	8,6	8,3	8	7,6	7,2	6,6	5,6			**1.411 €**
70MB019100000	**NR4 32/200C**	1,65	0,95	0,37	0,5		11,5	11,3	11,3	11,2	11,1	10,9	10,7	10,5	10,2	9,9	9,5	9,1	8,5	7,4	5,7		**1.735 €**
70MB017100000	**NR4 32/200B**	2,6	1,5	0,55	0,75		13,2	13,2	13,2	13,1	13	12,9	12,8	12,6	12,4	12,1	11,8	11,4	10,9	10	9,1	7,5	**1.843 €**
70MB015100000	**NR4 32/200A/A**	3,3	1,9	0,75	1		14,6	14,5	14,5	14,4	14,3	14,2	14,1	13,9	13,8	13,5	13,2	12,8	12,3	11,4	10,5	9,1	**2.069 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h / Q l/min	0 / 0	1 / 16	1,2 / 20	1,5 / 25	1,89 / 31,5	2,4 / 40	3 / 50	3,6 / 60	4,2 / 70	4,8 / 80	5,4 / 90	6 / 100	6,6 / 110	7,5 / 125	8,4 / 140	9,6 / 160	PRECIO
I70MB0111001	**NR4 EI 32/160B**	1,65	0,95	0,37	0,5	H m	8,1	7,9	7,9	7,7	7,6	7,4	7,2	6,9	6,6	6,1	5,6	4,4					**6.207 €**
I70MB0091001	**NR4 EI 32/160A**	1,65	0,95	0,37	0,5		9,2	9,3	9,3	9,2	9,1	9	8,8	8,6	8,3	8	7,6	7,2	6,6	5,6			**6.207 €**
I70MB0191001	**NR4 EI 32/200C**	1,65	0,95	0,37	0,5		11,5	11,3	11,3	11,2	11,1	10,9	10,7	10,5	10,2	9,9	9,5	9,1	8,5	7,4	5,7		**6.489 €**
I70MB0171001	**NR4 EI 32/200B**	2,6	1,5	0,55	0,75		13,2	13,2	13,2	13,1	13	12,9	12,8	12,6	12,4	12,1	11,8	11,4	10,9	10	9,1	7,5	**6.586 €**
I70MB0151001	**NR4 EI 32/200A/A**	3,3	1,9	0,75	1		14,6	14,5	14,5	14,4	14,3	14,2	14,1	13,9	13,8	13,5	13,2	12,8	12,3	11,4	10,5	9,1	**6.781 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h / Q l/min	0 / 0	2,4 / 40	3 / 50	3,6 / 60	4,8 / 80	5,4 / 90	6 / 100	7,5 / 125	8,4 / 140	9,6 / 160	10,8 / 180	12 / 200	13,2 / 220	15 / 250	PRECIO
70MB038100000	**NR4 40/160B**	1,65	0,95	0,37	0,5	H m	7,3	7,3	7,2	7,1	6,9	6,8	6,6	6,1	5,8	5,2	4,4	3,5	2,5		**1.683 €**
70MB032100000	**NR4 40/160A**	1,65	0,95	0,37	0,5		9,1	9,0	9,0	9,0	8,8	8,7	8,6	8,1	7,8	7,2	6,5	5,7	4,8	3,3	**1.683 €**
70MB044100000	**NR4 40/200B**	2,6	1,5	0,55	0,75		12,9	12,5	12,4	12,2	11,9	11,7	11,4	10,7	10,2	9,1	7,7	6,2	4,4		**1.900 €**
70MB040100000	**NR4 40/200A/A**	3,3	1,9	0,75	1		14,7	14,3	14,2	14,1	13,9	13,7	13,5	12,9	12,4	11,6	10,5	9,2	7,7	4,9	**2.116 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h / Q l/min	0 / 0	2,4 / 40	3 / 50	3,6 / 60	4,8 / 80	5,4 / 90	6 / 100	7,5 / 125	8,4 / 140	9,6 / 160	10,8 / 180	12 / 200	13,2 / 220	15 / 250	PRECIO
I70MB0381001	**NR4 EI 40/160B**	1,65	0,95	0,37	0,5	H m	7,3	7,3	7,2	7,1	6,9	6,8	6,6	6,1	5,8	5,2	4,4	3,5	2,5		**6.446 €**
I70MB0321001	**NR4 EI 40/160A**	1,65	0,95	0,37	0,5		9,1	9,0	9,0	9,0	8,8	8,7	8,6	8,1	7,8	7,2	6,5	5,7	4,8	3,3	**6.446 €**
I70MB0441001	**NR4 EI 40/200B**	2,6	1,5	0,55	0,75		12,9	12,5	12,4	12,2	11,9	11,7	11,4	10,7	10,2	9,1	7,7	6,2	4,4		**6.633 €**
I70MB0401001	**NR4 EI 40/200A/A**	3,3	1,9	0,75	1		14,7	14,3	14,2	14,1	13,9	13,7	13,5	12,9	12,4	11,6	10,5	9,2	7,7	4,9	**6.821 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h / Q l/min	0 / 0	5,4 / 90	6 / 100	7,5 / 125	8,4 / 140	9,6 / 160	10,8 / 180	12 / 200	13,2 / 220	15 / 250	16,8 / 280	18,9 / 315	21 / 350	24 / 400	27 / 450	30 / 500	PRECIO
70MB062100000	**NR4 50/160C**	1,65	0,95	0,37	0,5	H m	5,9	5,9	5,8	5,7	5,6	5,4	5,2	5	4,7	4,2	3,7	3,1	2,3				**1.736 €**
70MB066100000	**NR4 50/160B**	2,6	1,5	0,55	0,75		7,3	7,4	7,4	7,2	7,1	6,9	6,7	6,4	6,2	5,7	5,2	4,5	3,8	2,5			**1.837 €**
70MB070200000	**NR4 50/160A/B**	3,3	1,9	0,75	1		9,2	9,2	9,2	9,1	9	8,9	8,7	8,4	8,2	7,6	7,1	6,4	5,6	4,4	3,1		**2.050 €**
70MB079200000	**NR4 50/200B/B**	5	2,9	1,1	1,5		12,8	12,6	12,5	12,3	12,1	11,9	11,5	11,2	10,7	10	9,2	8,2	7,1	5,2			**2.482 €**
70MB086200000	**NR4 50/200A/B**	5	2,9	1,1	1,5		14,3	14,1	14	13,9	13,7	13,5	13,2	12,8	12,4	11,7	11	10	8,8	7,3			**2.482 €**
70MB090200000	**NR4 50/250C/B**	6	3,5	1,5	2		17,1	17	16,9	16,6	16,4	16,1	15,9	15,6	15,2	14,6	13,9	12,8	11,3	8,5	5,3		**3.271 €**
70MB094200000	**NR4 50/250B/B**	8,6	5	2,2	3		21	20,9	20,8	20,5	20,3	20	19,7	19,4	19	18,4	17,8	16,8	15,6	13,8	11,7	8,5	**3.528 €**
70MB098100000	**NR4 50/250A/A**	11,1	6,4	3	4		22	21,9	21,9	21,8	21,6	21,4	21,1	20,9	20,5	19,9	19,2	18,3	17,2	15,3	13,4	11	**3.737 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	5,4	6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	30	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	90	100	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500	
I70MA0622001	**NR4 EI 50/160C**	1,65	0,95	0,37	0,5		5,9	5,9	5,8	5,7	5,6	5,4	5,2	5	4,7	4,2	3,7	3,1	2,3				**6.489 €**
I70MA0661001	**NR4 EI 50/160B**	2,6	1,5	0,55	0,75		7,3	7,4	7,4	7,2	7,1	6,9	6,7	6,4	6,2	5,7	5,2	4,5	3,8	2,5			**6.579 €**
I70MA0722001	**NR4 EI 50/160A/B**	3,3	1,9	0,75	1		9,2	9,2	9,2	9,1	9	8,9	8,7	8,4	8,2	7,6	7,1	6,4	5,6	4,4	3,1		**6.766 €**
I70MA0801001	**NR4 EI 50/200B/B**	5	2,9	1,1	1,5	**H** m	12,8	12,6	12,5	12,3	12,1	11,9	11,5	11,2	10,7	10	9,2	8,2	7,1	5,2			**7.140 €**
I70MA0881001	**NR4 EI 50/200A/B**	5	2,9	1,1	1,5		14,3	14,1	14	13,9	13,7	13,5	13,2	12,8	12,4	11,7	11	10	8,8	7,3			**7.140 €**
I70MA0922001	**NR4 EI 50/250C/B**	6	3,5	1,5	2		17,1	17	16,9	16,6	16,4	16,1	15,9	15,6	15,2	14,6	13,9	12,8	11,3	8,5	5,3		**7.833 €**
I70MA0961001	**NR4 EI 50/250B/B**	8,6	5	2,2	3		21	20,9	20,8	20,5	20,3	20	19,7	19,4	19	18,4	17,8	16,8	15,6	13,8	11,7	8,5	**8.059 €**
I70MA1002001	**NR4 EI 50/250A/A**	11,1	6,4	3	4		22	21,9	21,9	21,8	21,6	21,4	21,1	20,9	20,5	19,9	19,2	18,3	17,2	15,3	13,4	11	**8.624 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	30	33	37,5	42	48	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500	550	630	700	800	
70MB102100000	**NR4 65/125F**	1,65	0,95	0,37	0,5		4,1	3,9	3,85	3,8	3,6	3,5	3,3	3	2,6	2,1	1,6	1				**1.600 €**
70MB106100000	**NR4 65/125D**	2,6	1,5	0,55	0,75		5,3	5	5	4,9	4,8	4,7	4,5	4,3	3,9	3,4	2,9	2,4	1,5			**1.696 €**
70MB112200000	**NR4 65/125A/B**	3,3	1,9	0,75	1		6,3	6,2	6,1	6	5,9	5,8	5,7	5,5	5,1	4,6	4,1	3,5	2,6	1,5		**1.880 €**
70MB116200000	**NR4 65/125S/B**	3,3	1,9	0,75	1		6,8	6,6	6,6	6,5	6,4	6,3	6,1	5,9	5,6	5,1	4,6	4,1	3,2	2,1		**1.880 €**
70MB118200000	**NR4 65/160B/B**	5	2,9	1,1	1,5		8,2	8,2	8,2	8,1	8	7,9	7,7	7,5	7,1	6,6	6	5,4	4,3	3,2		**2.447 €**
70MB122200000	**NR4 65/160A/B**	5	2,9	1,1	1,5		9,7	9,6	9,5	9,5	9,4	9,2	9	8,8	8,5	8	7,4	6,8	5,8	4,7	3	**2.447 €**
70MB126200000	**NR4 65/200C/B**	5	2,9	1,1	1,5	**H** m	11,4	11,3	11,2	11,1	10,8	10,6	10,3	9,9	9,4	8,7	7,9	7	5,3	3,4		**2.690 €**
70MB130200000	**NR4 65/200B/B**	6	3,5	1,5	2		13,3	13,1	13	12,9	12,7	12,4	12,1	11,8	11,2	10,5	9,7	8,9	7,2	5,4		**2.870 €**
70MB134200000	**NR4 65/200A/B**	8,6	5	2,2	3		14,5	14,6	14,5	14,4	14,2	13,9	13,6	13,2	12,7	12	11,3	10,5	9	7,2		**3.137 €**
70MB138200000	**NR4 65/250D/B**	8,6	5	2,2	3		13,7	13,9	13,8	13,8	13,6	13,4	13,1	12,8	12,3	11,6	10,9	10,1	8,6	7,2		**3.528 €**
70MB142200000	**NR4 65/250C/B**	8,6	5	2,2	3		17,1	17,3	17,2	17,2	16,9	16,7	16,3	16	15,4	14,7	13,9	13	11,4	10		**3.528 €**
70MB146100000	**NR4 65/250B/A**	11,1	6,4	3	4		19,9	20,1	20	20	19,8	19,6	19,3	19	18,4	17,7	16,9	16,1	14,6	13,2	10,8*	**3.748 €**
70MB152100000	**NR4 65/250A/A**	14,4	8,3	4	5,5		21,4	21,6	21,5	21,4	21,3	21,1	20,8	20,5	19,9	19,2	18,4	17,6	16,1	14,7	12,2*	**4.152 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	30	33	37,5	42	48	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500	550	630	700	800	
I70MA1022001	**NR4 EI 65/125F**	1,65	0,95	0,37	0,5		4,1	3,9	3,85	3,8	3,6	3,5	3,3	3	2,6	2,1	1,6	1				**6.374 €**
I70MA1061001	**NR4 EI 65/125D**	2,6	1,5	0,55	0,75		5,3	5	5	4,9	4,8	4,7	4,5	4,3	3,9	3,4	2,9	2,4	1,5			**6.456 €**
I70MB1122001	**NR4 EI 65/125A/B**	3,3	1,9	0,75	1		6,3	6,2	6,1	6	5,9	5,8	5,7	5,5	5,1	4,6	4,1	3,5	2,6	1,5		**6.619 €**
I70MA1162001	**NR4 EI 65/125S/B**	3,3	1,9	0,75	1		6,8	6,6	6,6	6,5	6,4	6,3	6,1	5,9	5,6	5,1	4,6	4,1	3,2	2,1		**6.619 €**
I70MA1201001	**NR4 EI 65/160B/B**	5	2,9	1,1	1,5		8,2	8,2	8,2	8,1	8	7,9	7,7	7,5	7,1	6,6	6	5,4	4,3	3,2		**7.111 €**
I70MB1222001	**NR4 EI 65/160A/B**	5	2,9	1,1	1,5		9,7	9,6	9,5	9,5	9,4	9,2	9	8,8	8,5	8	7,4	6,8	5,8	4,7	3	**7.111 €**
I70MB1262001	**NR4 EI 65/200C/B**	5	2,9	1,1	1,5	**H** m	11,4	11,3	11,2	11,1	10,8	10,6	10,3	9,9	9,4	8,7	7,9	7	5,3	3,4		**7.322 €**
I70MB13020A0	**NR4 EI 65/200B/B**	6	3,5	1,5	2		13,3	13,1	13	12,9	12,7	12,4	12,1	11,8	11,2	10,5	9,7	8,9	7,2	5,4		**7.483 €**
I70MB1342001	**NR4 EI 65/200A/B**	8,6	5	2,2	3		14,5	14,6	14,5	14,4	14,2	13,9	13,6	13,2	12,7	12	11,3	10,5	9	7,2		**7.715 €**
70MB1382001	**NR4 EI 65/250D/B**	8,6	5	2,2	3		13,7	13,9	13,8	13,8	13,6	13,4	13,1	12,8	12,3	11,6	10,9	10,1	8,6	7,2		**8.059 €**
I70MB1422001	**NR4 EI 65/250C/B**	8,6	5	2,2	3		17,1	17,3	17,2	17,2	16,9	16,7	16,3	16	15,4	14,7	13,9	13	11,4	10		**8.059 €**
I70MA1482001	**NR4 EI 65/250B/A**	11,1	6,4	3	4		19,9	20,1	20	20	19,8	19,6	19,3	19	18,4	17,7	16,9	16,1	14,6	13,2	10,8*	**8.633 €**
I70MA1523001	**NR4 EI 65/250A/A**	14,4	8,3	4	5,5		21,4	21,6	21,5	21,4	21,3	21,1	20,8	20,5	19,9	19,2	18,4	17,6	16,1	14,7	12,2*	**8.985 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	690V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h / Q l/min	0 / 0	21 / 350	24 / 400	27 / 450	30 / 500	33 / 550	37,8 / 630	42 / 700	48 / 800	54 / 900	60 / 1000	66 / 1100	75 / 1250	84 / 1400	96 / 1600	PRECIO
70MB170000000	**NR4 80/160C**	5	2,9	-	1,1	1,5	H m	6,7	6,3	6,2	6,1	-	6	5,8	5,7	5,4	4,8	4,1	-	-	-	-	**2.331 €**
70MB174000000	**NR4 80/160B**	5	2,9	-	1,1	1,5		7,4	7,2	7,2	7,1	-	7	6,8	6,7	6,4	6	5,2	4,4	-	-	-	**2.331 €**
70MB178000000	**NR4 80/160A**	6	3,5	-	1,5	2		8,8	8,7	8,7	8,7	-	8,6	8,5	8,4	8,1	7,7	7,1	6,4	5,2	-	-	**2.505 €**
70MB182000000	**NR4 80/160S**	8,6	5	-	2,2	3		10,2	10,2	10,2	10,2	-	10,1	10	9,9	9,6	9,3	8,8	8,2	7	5,7	-	**2.737 €**
70MB190000000	**NR4 80/200B**	8,6	5	-	2,2	3		11,4	11,7	11,7	11,7	-	11,6	11,4	11,3	10,9	10,4	9,8	9	7,8	6,3	3,8	**3.082 €**
70MB194000000	**NR4 80/200A**	11,1	6,4	-	3	4		13,9	14,2	14,1	14,1	-	12	13,9	13,7	13,4	13	12,4	11,7	10,4	9	6,7	**3.275 €**
70MB200000000	**NR4 80/250B**	-	8,3	4,8	4	5,5		16,3	17,4	17,4	17,4	17,4	17,3	17,1	16,8	16,4	15,7	14,9	14	12,4	10,4	7,4	**4.551 €**
70MB204000000	**NR4 80/250A**	-	12,5	7,2	5,5	7,5		20,3	21,4	21,4	21,5	21,4	21,4	21,3	21,1	20,7	20,3	19,6	18,9	17,5	15,8	12,9	**5.300 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	690V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h / Q l/min	0 / 0	21 / 350	24 / 400	27 / 450	30 / 500	33 / 550	37,8 / 630	42 / 700	48 / 800	54 / 900	60 / 1000	66 / 1100	75 / 1250	84 / 1400	96 / 1600	PRECIO
I70MB1700001	**NR4 EI 80/160C**	5	2,9	-	1,1	1,5	H m	6,7	6,3	6,2	6,1	-	6	5,8	5,7	5,4	4,8	4,1	-	-	-	-	**6.696 €**
I70MB1740001	**NR4 EI 80/160B**	5	2,9	-	1,1	1,5		7,4	7,2	7,2	7,1	-	7	6,8	6,7	6,4	6	5,2	4,4	-	-	-	**6.696 €**
I70MB1780001	**NR4 EI 80/160A**	6	3,5	-	1,5	2		8,8	8,7	8,7	8,7	-	8,6	8,5	8,4	8,1	7,7	7,1	6,4	5,2	-	-	**6.853 €**
I70MB1820001	**NR4 EI 80/160S**	8,6	5	-	2,2	3		10,2	10,2	10,2	10,2	-	10,1	10	9,9	9,6	9,3	8,8	8,2	7	5,7	-	**7.515 €**
I70MB1900001	**NR4 EI 80/200B**	8,6	5	-	2,2	3		11,4	11,7	11,7	11,7	-	11,6	11,4	11,3	10,9	10,4	9,8	9	7,8	6,3	3,8	**7.826 €**
I70MB1940001	**NR4 EI 80/200A**	11,1	6,4	-	3	4		13,9	14,2	14,1	14,1	-	12	13,9	13,7	13,4	13	12,4	11,7	10,4	9	6,7	**7.999 €**
I70MB2000001	**NR4 EI 80/250B**	-	8,3	4,8	4	5,5		16,3	17,4	17,4	17,4	17,4	17,3	17,1	16,8	16,4	15,7	14,9	14	12,4	10,4	7,4	**9.130 €**
I70MB2040001	**NR4 EI 80/250A**	-	12,5	7,2	5,5	7,5		20,3	21,4	21,4	21,5	21,4	21,4	21,3	21,1	20,7	20,3	19,6	18,9	17,5	15,8	12,9	**11.685 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h / Q l/min	0 / 0	20 / 333	25 / 417	30 / 500	35 / 583	40 / 667	50 / 833	60 / 1000	70 / 1167	80 / 1333	90 / 1500	100 / 1667	110 / 1833	PRECIO
70M0020300000	**NR4 100C/B**	5	2,9	1,1	1,5	H m	6,6	6,6	6,4	6,3	6	5,6	4,6	3,3						**2.636 €**
70M0022300000	**NR4 100B/B**	5	2,9	1,1	1,5		7,5	7,5	7,4	7,2	7	6,6	5,6	4,4						**2.636 €**
70M0024300000	**NR4 100A/B**	6	3,5	1,5	2		9	9	8,9	8,8	8,6	8,3	7,4	6,2	4,8					**2.987 €**
70M0028300000	**NR4 125C/B**	8,6	5	2,2	3		10,2			10,2	10,1	10	9,6	9	8,2	7,1	5,7	4		**3.782 €**
70M0032200000	**NR4 125B/A**	11,1	6,4	3	4		12			12	11,9	11,8	11,6	11	10,4	9,4	8,2	6,7	5,1	**4.195 €**
70M0038200000	**NR4 125A/A**	14,4	8,3	4	5,5		13,6			13,6	13,5	13,4	13,2	12,9	12,3	11,4	10,3	8,8	7,2	**4.403 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h / Q l/min	0 / 0	20 / 333	25 / 417	30 / 500	35 / 583	40 / 667	50 / 833	60 / 1000	70 / 1167	80 / 1333	90 / 1500	100 / 1667	110 / 1833	PRECIO
I70M00203001	**NR4 EI 100C/B**	5	2,9	1,1	1,5	H m	6,6	6,6	6,4	6,3	6	5,6	4,6	3,3						**7.278 €**
I70M00223001	**NR4 EI 100B/B**	5	2,9	1,1	1,5		7,5	7,5	7,4	7,2	7	6,6	5,6	4,4						**7.278 €**
I70M00243001	**NR4 EI 100A/B**	6	3,5	1,5	2		9	9	8,9	8,8	8,6	8,3	7,4	6,2	4,8					**7.584 €**
I70M00283001	**NR4 EI 125C/B**	8,6	5	2,2	3		10,2			10,2	10,1	10	9,6	9	8,2	7,1	5,7	4		**8.278 €**
I70M00322001	**NR4 EI 125B/A**	11,1	6,4	3	4		12			12	11,9	11,8	11,6	11	10,4	9,4	8,2	6,7	5,1	**9.024 €**
I70M00382001	**NR4 EI 125A/A**	14,4	8,3	4	5,5		13,6			13,6	13,5	13,4	13,2	12,9	12,3	11,4	10,3	8,8	7,2	**9.208 €**

Funcionamiento único

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	15	16,8	16,9	21	24	27	30	33	37,8	39	42	45	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	250	280	315	350	400	450	500	550	630	650	700	750	
70MC0500000	NRD 50-125F	4,6	2,7	1,1	1,5	H m	13,7	13,2	12,7	12	11,2	9,9	8,5	6,8	4,8					3.533 €
70MC0540000	NRD 50-125C	7,5	4,3	1,5	2		17,8	17,8	17,4	16,8	16	14,8	13,3	11,7	9,9	6,8	5,9			3.887 €
70MC0580000	NRD 50-125A	9,2	5,3	2,2	3		20,8	21,2	20,9	20,5	19,9	18,7	17,4	15,8	14,1	11,1	10,4	8,3		4.239 €
70MC0620000	NRD 50-160C	9,2	5,3	2,2	3		23,4	22,9	22,4	21,7	20,9	19,4	17,7	15,7	13,4	9,1	7,8			4.359 €
70MC0660000	NRD 50-160B	11,5	6,6	3	4		25,6	25	24,6	24	23,3	22	20,4	18,5	16,2	11,9	10,7	7,5		4.872 €
70MC0720000	NRD 50-160A		9,6	4	5,5		34	34,6	34,3	33,8	33,2	32	30,5	28,7	26,7	22,8	21,7	18,8	17,6	5.922 €

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	21	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	69	72	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	350	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1150	1200	
70MC1020000	NRD 65/125F	9,2	5,3	2,2	3	H m	16,3	14,8	14,4	13,9	13,4	12,8	11,8	10,7	8,8	6,6	4,0				4.493 €
70MC1060000	NRD 65/125D	11,5	6,6	3	4		20,4	19,1	18,6	18,1	17,5	16,9	15,7	14,4	12,4	10,0	7,2	4,3			5.024 €
70MC1120000	NRD 65/125A		9,6	4	5,5		25,6	25,0	24,8	24,5	24,2	23,8	23,0	22,2	20,6	18,7	16,2	13,4	11,9		5.973 €
70MC1200000	NRD 65/160B	10,8	6,2	5,5	7,5		30,7	31,3	31,1	30,8	30,4	29,9	28,6	27,2	24,7	21,7	18,2	14,5	12,5	10,4	6.662 €
70MC1240000	NRD 65/160A	14,3	8,3	7,5	10		37,5	37,7	37,6	37,4	37,1	36,6	35,6	34,4	32,1	29,3	26	22,5	20,6	18,5	6.687 €

CÓDIGO	BOMBA	230V	400V	690V	P2		Q m3/h	0	15	16,8	16,9	21	24	27	30	33	37,8	39	42	45	PRECIO
		A	A	A	kW	HP	Q l/min	0	250	280	315	350	400	450	500	550	630	650	700	750	
I70MC0500001	NRD EI 50/125F	4,6	2,7		1,1	1,5	H m	13,7	13,2	12,7	12	11,2	9,9	8,5	6,8	4,8					11.896 €
I70MC0540001	NRD EI 50/125C	7,5	4,3		1,5	2		17,8	17,8	17,4	16,8	16	14,8	13,3	11,7	9,9	6,8	5,9			12.215 €
I70MC0580001	NRD EI 50/125A	9,2	5,3		2,2	3		20,8	21,2	20,9	20,5	19,9	18,7	17,4	15,8	14,1	11,1	10,4	8,3		13.303 €
I70MC0620001	NRD EI 50/160C	9,2	5,3		2,2	3		23,4	22,9	22,4	21,7	20,9	19,4	17,7	15,7	13,4	9,1	7,8			13.411 €
I70MC0660001	NRD EI 50/160B	11,5	6,6		3	4		25,6	25	24,6	24	23,3	22	20,4	18,5	16,2	11,9	10,7	7,5		13.875 €
I70MC0720001	NRD EI 50/160A		9,6	5,5	4	5,5		34	34,6	34,3	33,8	33,2	32	30,5	28,7	26,7	22,8	21,7	18,8	15,6	14.820 €

CÓDIGO	BOMBA	230V	400V	690V	P2		Q m3/h	0	21	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	69	72	PRECIO
		A	A	A	kW	HP	Q l/min	0	350	400	450	500	550	530	700	800	900	1000	1100	1150	1200	
I70MC1020001	NRD EI 65/125F	9,2	5,3		2,2	3	H m	16,2	14,9	14,4	13,8	13,2	12,5	11,3	10,1	8,2	6,1	3,9				13.531 €
I70MC1060001	NRD EI 65/125D	11,5	6,6		3	4		20,4	19,1	18,6	18,1	17,5	16,9	15,7	14,4	12,4	10	7,2	4,3			14.012 €
I70MC1120001	NRD EI 65/125A		9,6	5,5	4	5,5		25,3	25	24,7	24,3	23,8	23,2	22,1	21	19,1	16,9	14,3	11,5	9,9		14.866 €
I70MC1200001	NRD EI 65/160B		10,8	6,2	5,5	7,5		30,7	31,3	31,1	30,8	30,4	29,9	28,6	27,2	24,7	21,7	18,2	14,5	12,5	10,4	15.508 €
I70MC1240001	NRD EI 65/160A		14,3	8,3	7,5	10		37,5	37,7	37,6	37,4	37,1	36,6	35,6	34,4	32,1	29,3	26	22,5	20,6	18,5	19.541 €

CÓDIGO	BOMBA	230V	400V	P2		Q m3/h	0	5,4	6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	16,8	18,9	21	24	27	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	90	100	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	
70MD0620000	NRD4 50/160C	1,65	0,95	0,37	0,5	H m	5,9	5,9	5,8	5,7	5,5	5,3	5,1	4,8	4,5	3,9	3,1	2,1				4.187 €
70MD0660000	NRD4 50/160B	2,6	1,5	0,55	0,75		7,3	7,5	7,5	7,4	7,3	7,1	6,8	6,6	6,3	5,7	5,1	4,1	3	1,3		4.435 €
70MD0700000	NRD4 50/125A	3,3	1,9	0,75	1		9,3	9,5	9,5	9,4	9,3	9,2	9,1	8,9	8,6	8,1	7,6	6,8	5,8	4,1	2,1	4.949 €

P1
Máxima potenica absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Tolerancias según
UNI EN ISO 9906:2012.

Funcionamiento único

CÓDIGO	BOMBA	230V	400V	690V	P2		Q m3/h	0	21	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	69	72	PRECIO
		A	A	A	kW	HP	Q l/min	0	350	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1150	1200	
70MD1020000	NRD4 65-125F	9,2	5,3		2,2	3	H m	16,2	14,9	14,4	13,8	13,2	12,5	11,3	10,1	8,2	8,1	3,9				3.862 €
70MD1060000	NRD4 65-125D	11,5	6,6		3	4		20,4	19,1	18,8	18,1	17,5	16,9	15,7	14,4	12,4	10	7,2	4,3			4.091 €
70MD1120000	NRD4 65-125A		9,6	5,5	4	5,5		25,3	25	24,7	24,3	23,8	23,2	22,1	21	19,1	16,9	14,3	11,5	9,9		4.541 €
70MD1180000	NRD4 65-160B		10,8	6,2	5,5	7,5		30,7	31,3	31,1	30,8	30,4	29,9	28,6	27,2	24,7	21,7	18,2	14,5	12,5	10,4	5.065 €
70MD1220000	NRD4 65-160A		14,3	8,3	7,6	10		37,5	37,7	37,6	37,4	37,1	36,6	35,6	34,4	32,1	29,3	26	22,5	20,6	18,5	5.065 €

CÓDIGO	BOMBA	230V	400V	690V	P2		Q m3/h	0	21	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	69	72	PRECIO
		A	A	A	kW	HP	Q l/min	0	350	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1150	1200	
I70MD0620001	NRD4 EI 50-160C	9,2	5,3		2,2	3	H m	23,4	22,9	22,4	21,7	20,9	19,4	17,7	15,7	17,4	9,1	7,8				12.500 €
I70MD0660001	NRD4 EI 50-160B	11,5	6,6		3	4		26,8	25	24,6	24	23,3	22	20,4	18,5	15,2	11,9	10,7	7,5			12.722 €
I70MD0700001	NRD4 EI 50-125A		9,6	5,5	4	5,5		34	34,6	43,3	33,8	33,2	32	30,5	28,7	26,7	22,8	21,7	18,8	15,8		13.188 €

CÓDIGO	BOMBA	230V	400V	690V	P2		Q m3/h	0	21	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	69	72	PRECIO
		A	A	A	kW	HP	Q l/min	0	350	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1150	1200	
I70MD1020001	NRD4 EI 65-125F	9,2	5,3		2,2	3	H m	16,2	14,9	14,4	13,8	13,2	12,5	11,3	10,1	8,2	8,1	3,9				12.206 €
I70MD1060001	NRD4 EI 65-125D	11,5	6,6		3	4		20,4	19,1	18,8	18,1	17,5	16,9	15,7	14,4	12,4	10	7,2	4,3			12.413 €
I70MD1120001	NRD4 EI 65-125A		9,6	5,5	4	5,5		25,3	25	24,7	24,3	23,8	23,2	22,1	21	19,1	16,9	14,3	11,5	9,9		12.819 €
I70MD1180001	NRD4 EI 65-160B		10,8	6,2	5,5	7,5		30,7	31,3	31,1	30,8	30,4	29,9	28,6	27,2	24,7	21,7	18,2	14,5	12,5	10,4	13.292 €
I70MD1220001	NRD4 EI 65-160A		14,3	8,3	7,6	10		37,5	37,7	37,6	37,4	37,1	36,6	35,6	34,4	32,1	29,3	26	22,5	20,6	18,5	13.292 €

P1
Máxima potenica absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Tolerancias según
UNI EN ISO 9906:2012.

Bridas y conos

Bridas NM - NM EI - NM4 - NM4 EI - N - N4

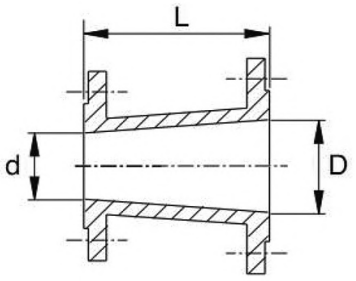
CÓDIGO	KIT CONTRABRIDAS	MODELO	PRECIO
44029730000	**G1 1/4 - G2**	N(4), NM(4) 32...	87 €
44029731000	**G1 1/2 - G2 1/2**	N(4), NM(4) 40...	97 €
44029733000	**G2 - G2 1/2**	N(4), NM(4) 50...	102 €
44029740000	**DN65 - DN80**	N(4), NM(4) 65...	121 €
44029742000	**DN80 - DN100**	N(4), NM(4) 80...	155 €
44029750000	**DN80 - DN125**	N(4), NM(4) 80/400...	176 €
44029751000	**DN100 - DN125**	N(4), NM(4) 100...	193 €
44029753000	**DN125 - DN150**	N(4), NM(4) 125...	294 €
44029760000	**DN150 - DN200**	N(4), NM(4) 150...	438 €

Bridas NR - NR EI - NR4

CÓDIGO	KIT CONTRABRIDAS	MODELO	PRECIO
44029736000	**G1 1/4 - G1 1/4**	NR(4) 23.. NC.. 32..	76 €
44029735000	**G1 1/2 - G1 1/2**	NR(4) 40.. NC.. 40..	80 €
44029732000	**G2 - G2**	NR(4) 50.. NC.. 50..	97 €
44029734000	**G2 1/2 - G2 1/2**	NR(4) 65.. NC.. 65..	110 €
44029743000	**DN100 - DN100**	NR(4) 100.. NC.. 100..	173 €
44029752000	**DN125 - DN125**	NR(4) 125..	213 €

Conos

CÓDIGO	CONO d x D x L	PRECIO
30300540000	RFC 32x50x112	158 €
30300550000	RFC 40x65x120	179 €
30300560000	RFC 50x65x120	185 €
30300570000	RFC 50x80x132	213 €
30300580000	RFC 65x80x132	224 €
30300590000	RFC 65x100x132	243 €
30300600000	RFC 80x100x132	251 €
30300610000	RFC 80x125x160	286 €
30300620000	RFC 100x125x132	326 €
30300630000	RFC 100x150x180	416 €
30300640000	RFC 125x150x180	489 €
30300650000	RFC 150x200x200	710 €
30300660000	RFC 200x250x200	897 €





Bombas multicelulares horizontales monobloc de acero inoxidable

Ejecución

Bombas multicelulares horizontales monobloque de acero inoxidable al cromoníquel AISI 304, acero AISI 316L para MXHL 2, 4, 8.
Construccion compacta y muy robusta, con acoplamiento bomba motor compacto y motor con pie soporte.
Cuerpo bomba en una sola pieza, abierto por un solo lado (barriel casing), con boca de aspiración frontal sobre el eje de la bomba y boca de impulsión radial en la parte superior. Versión con variador de frecuencia (bajo demanda)
Versión con variador de frecuencia (bajo demanda)

Aplicaciones

- Para aprovisionamiento de agua.
- Para líquidos limpios, sin partes abrasivas, no agresivos para el acero inoxidable (con adaptación, bajo demanda, de los materiales del sello mecánico).
- Bomba universal, para aplicaciones civiles e industriales, para jardinería e irrigación.

Límites de empleo

- Temperatura líquido de - 15 °C a + 110 °C.
- Temperatura ambiente hasta 40 °C.
- Presión final máxima admitida en el cuerpo de la bomba: 10 bar, 8 bar para MXH 16.
- Servicio continuo (S3 60% para bomba monofásica de 1,5-1,8 kW).

Motor

Motor a inducción a 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
MXH: trifàsico 230/400 V ± 10%, hasta 3 kW;
400/690 V ± 10%, de 3.7 a 7,5 kW;
MXHM monofàsico 230 V ± 10%, con protector térmico.
Condensador en el interior de la caja de bornes.
Aislamiento clase F.
Protección IP 54.
Motor preparado para el funcionamiento con inversor de 1,1 kW
Clase de eficiencia IE2 para motores monofàsico hasta 1,1 kW.
Clase de eficiencia IE3 para motores trifásicos (IE2 hasta 0,65 kW).
Ejecución según EN 60034-1; EN 60034-30-1.
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

Bombas con bocas con juntas Victaulic (-V) para las versiones MXH 32, 40.
Bombas con bocas bridadas (-F) para las versiones MXH 20, 32, 40.
Otras tensiones.
Frequencia 60 Hz.
Protección IP 55.
Sello mecánico especial.
Junta tórica FPM.
Para líquidos o ambientes con temperaturas más elevadas o más bajas.
Motor preparado para funcionamiento con inversor de hasta 0,75 kW

Otras ejecuciones bajo demanda

Ejemplo: MXH(L) (-V, -F) EI 206/B
MXH = Serie
L = Versión en 1.4404 EN 10088 (AISI 316L) para MXH 2, 4, 8
(-V) = Versión con juntas Victaulic para MXH 32, 40
(-F) = Versión con bocas bridadas para MXH 20, 32, 40
EI = Con variador de frequencia I-MAT
2 = Caudal nominal en m3/h
06 = Número de rodetes
/B = Indica la revisión.

Componentes	MXH	MXHL (2,4,8)
Cuerpo bomba	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	Acero 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)
Cuerpo elemento	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	Acero 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)
Anillo de cierre rodete	PPS	PPS
Rodete	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	Acero 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)
Cuerpo bomba	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	Acero 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)
Casquillo distanciador	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	Acero 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)
Eje bomba	Acero 1.4305 EN 10088 (AISI 303) para MXH 2,4,8,16	Acero 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)
	Acero 1.4401 EN 10088 (AISI 316) para MXH 20,32,48	-
Tapón	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 303)	Acero 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)
Sello mecánico alojamiento según ISO 3069	Cerámica de alúmina-carbono-EPDM	Cerámica de alúmina-carbono-EPDM

MXH

Bombas multicelulares horizontales monobloc de acero inoxidable

Trifásico

CÓDIGO	MODELO	230V	400V	P2		Q = Portada m³/h.	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,25	4,8	PRECIO
						l/min.		16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	70,8	80	
		A		kW	HP	H (m) = Altura total											
6220020000000	**MXH 202E**	1,7	1	0,25	0,34		22	20	18,5	17	15,3	13,4	11,4	9,3	8,2	5,6	**573 €**
6220030000000	**MXH 203E**	2,4	1,4	0,37	0,5		33	31	29	27	24,5	21,7	28,6	15,5	13,8	9	**612 €**
6220040000000	**MXH 204/A**	2,8	1,6	0,55	0,75		45	42,5	40,5	37,5	34,5	30,8	26,7	22,4	20,1	14,8	**769 €**
6220050000000	**MXH 205/B**	3,5	2	0,75	1		57	53,5	5,5	47,5	43,5	39	34	28,5	25,8	19	**864 €**
6220060000000	**MXH 206/C**	4,6	2,7	1,1	1,5		68,5	65	61,5	58	53,5	48	43	36,5	33,5	25	**1.235 €**
6220070000000	**MXH 207**	4,6	2,7	1,1	1,5		80	75,3	71,3	66,5	60,8	54,5	47,5	39,6	35,2	24,7	**1.208 €**
6220080000000	**MXH 208**	6,2	3,6	1,5	2		92,5	84,9	80,6	75	68,8	62	54,3	45,1	39,8	27,2	**1.314 €**
6220090000000	**MXH 209**	6,2	3,6	1,5	2		103	97,1	92,3	86,2	78,9	70,9	61,4	51,1	45,6	32,3	**1.396 €**

Monofásico

CÓDIGO	MODELO	230V	P2	P1		Q = Portada m³/h.	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,25	4,8	PRECIO
						l/min.		16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	70,8	80	
		A	kW	HP	kW	H (m) = Altura total											
6230020000000	**MXHM 202E**	2,3	0,25	0,34	0,42		22	20	18,5	17	15,3	13,4	11,4	9,3	8,2	5,6	**573 €**
6230030000000	**MXHM 203E**	3	0,37	0,5	0,57		33	31	29	27	24,5	21,7	18,6	15,5	13,8	9	**612 €**
6230041000000	**MXHM 204/A**	4,5	0,55	0,75	0,78		45	42,5	40,4	37,5	34,5	30,8	26,7	22,4	20,1	14,8	**598 €**
6230051000000	**MXHM 205/A**	5,7	0,75	1	1,01		57	53,5	50,5	47,5	43,5	39	34	28,5	25,8	19	**656 €**
6230061000000	**MXHM 206**	7,4	1,1	1,5	1,44		68,5	65	61,5	58	53,5	48	43	36,5	33,5	25	**1.371 €**
6230070000000	**MXHM 207**	9,2	1,5	2	2		80	75,3	71,3	66,5	60,8	54,5	47,5	39,6	35,2	24,7	**1.294 €**
6230080000000	**MXHM 208**	9,2	1,5	2	2		92,5	84,9	80,6	75	68,8	62	54,3	45,1	39,8	27,2	**1.497 €**
6230090000000	**MXHM 209**	11,2	1,8	2,5	2,5		103	97,1	92,3	86,2	78,9	70,7	61,4	51,1	45,6	32,3	**1.579 €**

Trifásico

CÓDIGO	MODELO	230V	400V	P2		Q = Portada m³/h.	0	2,25	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
						l/min.		37,5	50	58,3	66,6	75	83,3	100	117	133	
		A		kW	HP	H (m) = Altura total											
6221020000000	**MXH 402E**	2,4	1,4	0,37	0,5		22,5	20	19	18,5	17,5	16	15	12,5	9,5	6	**653 €**
6221030000000	**MXH 403/A**	2,8	1,6	0,55	0,75		33	30	29	27,5	26	24,5	23	19,5	15	9,5	**885 €**
6221040000000	**MXH 404/B**	3,5	2	0,75	1		44,5	40,5	38	36,5	35	33	31	26	20	12,5	**957 €**
6221050000000	**MXH 405/C**	4,6	2,7	1,1	1,5		56,5	52	50	47,5	56,5	45,5	43	40	33,5	26	**1.134 €**
6221060000000	**MXH 406/A**	6,2	3,6	1,5	2		68,5	63	60	58	56	53,5	51	44	35	23	**1.363 €**
6221070000000	**MXH 407**	6,2	3,6	1,5	2		79	73	69,9	676	65,1	62,2	58,9	50,9	40,7	28,4	**1.326 €**
6221080000000	**MXH 408**	8,3	4,8	1,8	2,5		91,5	84,8	81,3	78,6	75,7	72,4	68,6	59,5	47,6	32,7	**1.418 €**
6221090000000	**MXH 409**	9,2	5,3	2,2	3		103,5	95,6	91,5	88,4	85,1	81,3	77,2	67	53,6	36,5	**1.461 €**

Monofásico

CÓDIGO	MODELO	230V	P2	P1		Q = Portada m³/h.	0	2,25	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
						l/min.		37,5	50	58,3	66,6	75	83,3	100	117	133	
		A	kW	HP	kW	H (m) = Altura total											
6231020000000	**MXHM 402E**	3	0,37	0,5	0,57		22,5	20	19	18,5	17,5	16	15	12,5	9,5	6	**653 €**
6231031000000	**MXHM 403/A**	4,5	0,55	0,75	0,78		33	30	29	27,5	26	24,5	23	19,5	15	9,5	**911 €**
6231041000000	**MXHM 404/A**	5,7	0,75	1	1,01		44,5	40,5	38	36,5	35	33	31	26	20	12,5	**985 €**
6231051000000	**MXHM 405**	7,4	1,1	1,5	1,44		56,5	52	50	47,5	45,5	43	40	33,5	26	16,5	**1.361 €**
6231060000000	**MXHM 406**	9,2	1,5	2	2		68,5	63	60	58	56	53,5	51	44	35	23	**1.469 €**
6231070000000	**MXHM 407**	9,2	1,5	2	2		79	73	69,9	67,6	65,1	62,2	58,9	50,9	40,7	28,4	**1.422 €**
6231080000000	**MXHM 408**	11,2	1,8	2,5	2,5		91,5	84,8	81,3	78,9	75,7	72,4	68,6	59,5	47,6	32,7	**1.666 €**

P1
Máxima potenica absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

Tolerancias según
UNI EN ISO 9906:2012.

Para el valor del NPSH se recomienda un margen de seguridad de +0,5m.

Resultados de las pruebas con agua fría y limpia, sin gas.

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

Trifásico

CÓDIGO	MODELO	230V	400V	P2			Q = Portada									PRECIO
						m³/h.	0	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
						l/min.		83,3	100	117	133	150	167	183	200	217	
		A		kW	HP		H (m) = Altura total										
6222020000000	**MXH 802/B**	3,5	2	0,75	1		22,5	20,5	20	19	18	16,5	15	13	11	8,5	**1.053 €**
6222030000000	**MXH 803/A**	4,6	2,7	1,1	1,5		36	32	30,5	29	27,5	25,5	23	20	17	14	**1.237 €**
6222040000000	**MXH 804/A**	6,2	3,6	1,5	2		48	42,5	41	39	37	34,5	32	28	24	19,5	**1.321 €**
6222050000000	**MXH 805/B**	8,3	4,8	1,8	2,5		60	54	52	49,5	47	43,5	39,5	35	29,5	24	**1.547 €**
6222060000000	**MXH 806**	9,2	5,3	2,2	3		71	63,1	60,7	58	55,1	51,7	47,5	42,3	35,8	28,1	**1.535 €**
6222070000000	**MXH 807**	11,5	6,6	3	4		83,5	75,4	73	70,3	67,1	6334	58,7	53	45,9	37,6	**1.910 €**
6222080000000	**MXH 808**	11,5	6,6	3	4		95,5	86	83,3	80,3	76,7	72,5	67,2	60,6	52,4	43	**1.971 €**

Monofásico

CÓDIGO	MODELO	230V	P2	P1			Q = Portada									PRECIO
						m³/h.	0	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
						l/min.		83,3	100	117	133	150	167	183	200	217	
		A	kW	HP	kW		H (m) = Altura total										
6232021000000	**MXHM 802/A**	5,7	0,75	1	1,01		22,5	20,5	20	19	18	16,5	15	13	11	8,5	**1.084 €**
6232031000000	**MXHM 803**	7,4	1,1	1,5	1,44		36	32	30,5	29	27,5	25,5	23	20	17	14	**1.274 €**
6232040000000	**MXHM 804**	9,2	1,5	2	2		48	42,5	41	39	37	34,5	32	28	24	19,5	**1.321 €**
6232050000000	**MXHM 805/A**	11,2	1,8	2,5	2,5		60	54	52	49,5	47	43,5	39,5	35	29,5	24	**1.680 €**

Trifásico

CÓDIGO	MODELO	230V	400V	690V	P2		Q = Portada									PRECIO
						m³/h.	0	5	8	11	14	16	18	2	22	25	
						l/min.		83,3	133	183	233	267	300	333	367	417	
		A			kW	HP	H (m) = Altura total										
6223020000000	**MXH 1602/A**	6,2	3,6	-	1,5	2	24	23	21,7	20,5	18,8	17,5	15,8	14	11,5	6,5	**1.150 €**
6223030000000	**MXH 1603/B**	8,3	4,8	-	1,8	2,5	36	34	31,8	29,5	26,8	24,8	22,4	19,2	15,3	8,8	**1.292 €**
6223040000000	**MXH 1604/A**	11,5	6,6	-	3	4	48	46,5	44,5	41,5	38	36	33	29	23	14	**2.184 €**
6223050000000	**MXH 1605/B**	-	9,6	5,5	4	5,5	60	57,5	55	51,5	48	45	42	37,5	31,5	19	**2.384 €**
62253061003	**MXH 1606/B**	-	9,6	5,5	4	5,5	71	68	65	61	56	53	49	44	36	22	**2.514 €**

Monofásico

CÓDIGO	MODELO	230V	P2	P1			Q = Portada									PRECIO
						m³/h.	0	2,25	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	
						l/min.		37,5	50	58,3	66,6	75	83,3	100	117	133	
		A	kW	HP	kW		H (m) = Altura total										
6233020000000	**MXHM 1602**	9,2	1,5	2	2		48	23	21,7	20,5	18,8	17,5	15,8	14	11,5	6,5	**1.048 €**
6233030000000	**MXHM 1603**	11,2	1,8	2,5	2,5		36	34	31,8	29,5	26,8	24,8	22,4	19,2	15,3	8,8	**1.178 €**

P1
Máxima potenica absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

Tolerancias según
UNI EN ISO 9906:2012.

Para el valor del NPSH se recomienda un margen de seguridad de +0,5m.

Resultados de las pruebas con agua fría y limpia, sin gas.

Prestaciones n ≈ 2900 1/min
MXHL (en acero inoxidable AISI 316L)

Trifásico

CÓDIGO	MODELO	230V A	400V A	P2 kW	P2 HP	Q = Portada m³/h.	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,25	4,8	PRECIO
						l/min.		16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	70,8	80	
						H (m) = Altura total											
6320020000000	**MXHL 202E**	1,7	1	0,25	0,34		22	20	18,5	17	15,3	13,4	11,4	9,3	8,2	5,6	**734 €**
6320030000000	**MXHL 203E**	2,4	1,4	0,37	0,5		33	31	29	27	24,5	21,7	28,6	15,5	13,8	9	**787 €**
6320040000000	**MXHL 204/A**	2,8	1,6	0,55	0,75		45	42,5	40,5	37,5	34,5	30,8	26,7	22,4	20,1	14,8	**989 €**
6320050000000	**MXHL 205/B**	3,5	2	0,75	1		57	53,5	5,5	47,5	43,5	39	34	28,5	25,8	19	**1.110 €**
6320060000000	**MXHL 206/C**	4,6	2,7	1,1	1,5		68,5	65	61,5	58	53,5	48	43	36,5	33,5	25	**1.585 €**
6320070000000	**MXHL 207**	4,6	2,7	1,1	1,5		80	75,3	71,3	66,5	60,8	54,5	47,5	39,6	35,2	24,7	**1.536 €**
6320080000000	**MXHL 208**	6,2	3,6	1,5	2		92,5	84,9	80,6	75	68,8	62	54,3	45,1	39,8	27,2	**1.677 €**
6320090000000	**MXHL 209**	6,2	3,6	1,5	2		103	97,1	92,3	86,2	78,9	70,9	61,4	51,1	45,6	32,3	**1.769 €**

Monofásico

CÓDIGO	MODELO	230V A	P2 kW	P1 HP	P1 kW	Q = Portada m³/h.	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,25	4,8	PRECIO
						l/min.		16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	70,8	80	
						H (m) = Altura total											
6330020000000	**MXHLM 202E**	2,3	0,25	0,34	0,42		22	20	18,5	17	15,3	13,4	11,4	9,3	8,2	5,6	**734 €**
6330030000000	**MXHLM 203E**	3	0,37	0,5	0,57		33	31	29	27	24,5	21,7	18,6	15,5	13,8	9	**787 €**
6330041000000	**MXHLM 204/A**	4,5	0,55	0,75	0,78		45	42,5	40,4	37,5	34,5	30,8	26,7	22,4	20,1	14,8	**1.018 €**
6330051000000	**MXHLM 205/A**	5,7	0,75	1	1,01		57	53,5	50,5	47,5	43,5	39	34	28,5	25,8	19	**1.144 €**
6330061000000	**MXHLM 206**	7,4	1,1	1,5	1,44		68,5	65	61,5	58	53,5	48	43	36,5	33,5	25	**1.757 €**
6330070000000	**MXHLM 207**	9,2	1,5	2	2		80	75,3	71,3	66,5	60,8	54,5	47,5	39,6	35,2	24,7	**1.694 €**
6330080000000	**MXHLM 208**	9,2	1,5	2	2		92,5	84,9	80,6	75	68,8	62	54,3	45,1	39,8	27,2	**1.848 €**
6330090000000	**MXHLM 209**	11,2	1,8	2,5	2,5		103	97,1	92,3	86,2	78,9	70,7	61,4	51,1	45,6	32,3	**1.940 €**

Trifásico

CÓDIGO	MODELO	230V A	400V A	P2 kW	P2 HP	Q = Portada m³/h.	0	2,25	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
						l/min.		37,5	50	58,3	66,6	75	83,3	100	117	133	
						H (m) = Altura total											
6321020000000	**MXHL 402E**	2,4	1,4	0,37	0,5		22,5	20	19	18,5	17,5	16	15	12,5	9,5	6	**839 €**
6321030000000	**MXHL 403/A**	2,8	1,6	0,55	0,75		33	30	29	27,5	26	24,5	23	19,5	15	9,5	**1.132 €**
6321040000000	**MXHL 404/B**	3,5	2	0,75	1		44,5	40,5	38	36,5	35	33	31	26	20	12,5	**1.228 €**
6321050000000	**MXHL 405/C**	4,6	2,7	1,1	1,5		56,5	52	50	47,5	56,5	45,5	43	40	33,5	26	**1.461 €**
6321060000000	**MXHL 406/A**	6,2	3,6	1,5	2		68,5	63	60	58	56	53,5	51	44	35	23	**1.752 €**
6321070000000	**MXHL 407**	6,2	3,6	1,5	2		79	73	69,9	676	65,1	62,2	58,9	50,9	40,7	28,4	**1.687 €**
6321080000000	**MXHL 408**	8,3	4,8	1,8	2,5		91,5	84,8	81,3	78,6	75,7	72,4	68,6	59,5	47,6	32,7	**1.981 €**
6321090000000	**MXHL 409**	9,2	5,3	2,2	3		103,5	95,6	91,5	88,4	85,1	81,3	77,2	67	53,6	36,5	**2.139 €**

Monofásico

CÓDIGO	MODELO	230V A	P2 kW	P2 HP	P1 kW	Q = Portada m³/h.	0	2,25	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
						l/min.		37,5	50	58,3	66,6	75	83,3	100	117	133	
						H (m) = Altura total											
6331020000000	**MXHLM 402E**	3	0,37	0,5	0,57		22,5	20	19	18,5	17,5	16	15	12,5	9,5	6	**839 €**
6331031000000	**MXHLM 403/A**	4,5	0,55	0,75	0,78		33	30	29	27,5	26	24,5	23	19,5	15	9,5	**1.166 €**
6331041000000	**MXHLM 404/A**	5,7	0,75	1	1,01		44,5	40,5	38	36,5	35	33	31	26	20	12,5	**1.265 €**
6331051000000	**MXHLM 405/A**	7,4	1,1	1,5	1,44		56,5	52	50	47,5	45,5	43	40	33,5	26	16,5	**1.748 €**
6331060000000	**MXHLM 406**	9,2	1,5	2	2		68,5	63	60	58	56	53,5	51	44	35	23	**1.885 €**
6331070000000	**MXHLM 407**	9,2	1,5	2	2		79	73	69,9	67,6	65,1	62,2	58,9	50,9	40,7	28,4	**1.809 €**
6331080000000	**MXHLM 408**	11,2	1,8	2,5	2,5		91,5	84,8	81,3	78,9	75,7	72,4	68,6	59,5	47,6	32,7	**2.103 €**

P1
Máxima potenica absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

Tolerancias según
UNI EN ISO 9906:2012.

Para el valor del NPSH se recomienda un margen de seguridad de +0,5m.

Resultados de las pruebas con agua fría y limpia, sin gas.

Prestaciones n ≈ 2900 1/min
MXHL (en acero inoxidable AISI 316L)

Trifásico

CÓDIGO	MODELO					Q = Portada										PRECIO
						$m^3/h.$	0	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		230V	400V	P2		l/min.		83,3	100	117	133	150	167	183	200	217	
		A		kW	HP	H (m) = Altura total											
6322020000000	**MXHL 802/B**	3,5	2	0,75	1		22,5	20,5	20	19	18	16,5	15	13	11	8,5	**1.350 €**
6322030000000	**MXHL 803/A**	4,6	2,7	1,1	1,5		36	32	30,5	29	27,5	25,5	23	20	17	14	**1.591 €**
6322040000000	**MXHL 804/A**	6,2	3,6	1,5	2		48	42,5	41	39	37	34,5	32	28	24	19,5	**1.697 €**
6322050000000	**MXHL 805/B**	8,3	4,8	1,8	2,5		60	54	52	49,5	47	43,5	39,5	35	29,5	24	**1.986 €**
6322060000000	**MXHL 806**	9,2	5,3	2,2	3		71	63,1	60,7	58	55,1	51,7	47,5	42,3	35,8	28,1	**1.930 €**
6322070000000	**MXHL 807**	11,5	6,6	3	4		83,5	75,4	73	70,3	67,1	6334	58,7	53	45,9	37,6	**2.396 €**
6322080000000	**MXHL 808**	11,5	6,6	3	4		95,5	86	83,3	80,3	76,7	72,5	67,2	60,6	52,4	43	**2.487 €**

Monofásico

CÓDIGO	MODELO					Q = Portada										PRECIO
						$m^3/h.$	0	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		230V	P2	P1		l/min.		83,3	100	117	133	150	167	183	200	217	
		A	kW	HP	kW	H (m) = Altura total											
6332021000000	**MXHLM 802/A**	5,7	0,75	1	1,01		22,5	20,5	20	19	18	16,5	15	13	11	8,5	**1.391 €**
6332031000000	**MXHLM 803**	7,4	1,1	1,5	1,44		36	32	30,5	29	27,5	25,5	23	20	17	14	**1.638 €**
6332040000000	**MXHLM 804**	9,2	1,5	2	2		48	42,5	41	39	37	34,5	32	28	24	19,5	**1.697 €**
6332050000000	**MXHLM 805/A**	11,2	1,8	2,5	2,5		60	54	52	49,5	47	43,5	39,5	35	29,5	24	**2.157 €**

P1
Máxima potenica absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

Tolerancias según
UNI EN ISO 9906:2012.

Para el valor del NPSH se recomienda un margen de seguridad de +0,5m.

Resultados de las pruebas con agua fría y limpia, sin gas.

Bomba + I-Mat

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m³/h.	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,25	4,8	PRECIO
						Q l/min.	0	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	70,8	80	
I62230041000	**MXH EI 204/A**	2,8	1,6	0,55	0,75	H m	45	42,5	40,4	37,5	34,5	30,8	26,7	22,4	20,1	14,8	**4.494 €**
I62250051000	**MXH EI 205/B**	3,5	2	0,75	1		57	53,5	50,5	47,5	43,5	39	34	28,5	25,8	19	**4.586 €**
I62250061000	**MXH QI 206/A**	4,7	2,7	1,1	1,5		68,5	65	61,5	58	53,5	48	43	36,5	33,5	25	**4.945 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m³/h.	0	2,25	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
						Q l/min.	0	37,5	50	58,3	66,6	75	83,3	100	116	133	
I62231031000	**MXH EI 403/A**	2,8	1,6	0,55	0,75	H m	33	30	29	27,5	26	24,5	23	19,5	15	9,5	**4.603 €**
I62251041000	**MXH EI 404/B**	3,5	2	0,75	1		44,5	40,5	38	36,5	35	33	31	26	20	12,5	**4.676 €**
I62251051000	**MXH EI 405/C**	4,7	2,7	1,1	1,5		56,5	52	50	47,5	45,5	43	40	33,5	26	16,5	**4.848 €**
I62251061000	**MXH EI 406/A**	6,2	3,6	1,5	2		68,5	63	60	58	56	53,5	51	44	35	23	**5.071 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m³/h.	0	5	6	7	8	9	10	11	12	13	PRECIO
						Q l/min.	0	83,3	100	116	133	150	166	183	200	216	
I62252021000	**MXH EI 802/B**	3,5	2	0,75	1	H m	22,5	20,5	20	19	18	16,5	15	13	11	8,5	**4.766 €**
I62252031000	**MXH EI 803/A**	4,7	2,7	1,1	1,5		36	32	30,5	29	27,5	25,5	23	20	17	14	**4.948 €**
I62252041000	**MXH EI 804/A**	6,2	3,6	1,5	2		48	42,5	41	39	37	24,5	32	28	24	19,5	**5.030 €**
I62252051000	**MXH EI 805/B**	8,3	4,8	1,8	2,5		60	54	52	49,5	47	43,5	39,5	35	29,5	24	**5.249 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m³/h.	0	5	8	11	14	16	18	20	22	25	PRECIO
						Q l/min.	0	83,3	133	183	233	266	300	333	366	416	
I62253021000	**MXH EI 1602/A**	6,2	3,6	1,5	2,0	H m	24,0	23,0	21,7	20,5	18,8	17,5	15,8	14,0	11,5	6,5	**4.934 €**
I62253031000	**MXH EI 1603/B**	8,3	4,8	1,8	2,5		36,0	34,0	31,8	29,5	26,8	24,8	22,4	19,2	15,3	8,8	**5.071 €**
I62253041000	**MXH EI 1604/A**	11,5	6,6	3,0	4,0		48,0	16,5	44,5	41,5	38,0	36,0	33,0	29,0	23,0	14,0	**6.321 €**
I62253051000	**MXH EI 1605/B**	-	9,6	3,7	5,0		60,0	57,5	55,0	51,5	48,0	45,0	42,0	37,5	31,5	19,0	**6.516 €**
I622553061000	**MXH EI 1606/B**	-	9,6	4,0	5,5		71,0	68,	65,0	31,0	56,0	53,0	49,0	44,0	36,0	22,0	**6.641 €**

Bombas multicelulares horizontales monobloc
de acero inoxidable



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo bomba	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Cuerpo elemento	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Anillo de cierre rodete	PTFE
Rodete	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Tapa del cuerpo	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Manguito distanciado	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Eje bomba Tapón	Acero al Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
Sello mecánico con alojamiento según ISO 3069	Cerámica alúmina, carbón, EPDM (Otros materiales bajo demanda)

Ejecución

Bombas multicelulares horizontales monobloc de acero **inoxidable al cromo-níquel.**
Construcción compacta y muy robusta, con acoplamiento bomba motor compacto y motor con pie soporte.
Cuerpo bomba en una sola pieza, abierto por un solo lado (barriel casing), con boca de aspiración frontal sobre el eje de la bomba y boca de impulsión radial en la parte superior.

Versión con variador de frecuencia (bajo demanda)

Aplicaciones

- Para aprovisionamiento de agua.
- Para líquidos limpios, sin partes abrasivas, no agresivos para el acero inoxidable (con adaptación, bajo demanda, de los materiales del sello mecánico).
- Bomba universal, para aplicaciones civiles e industriales, para jardinería e irrigación.

Límites de empleo

- Temperatura líquido de - 15 °C a + 110 °C.
- Temperatura ambiente hasta 40 °C.
- Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba: 10 bar.
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
MXH: Trifásico 230/400 V ± 10%, hasta 3 kW;
400/690 V ± 10%, de 3,7 a 7,5 kW.

Aislamiento clase F. Protección IP 54.
Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia.

Clase eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75 kW.
Ejecución según: IEC 60034-1.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Bomba con orificios con manguitos de arrastre Victaulic (MXH-V).
- Bomba con bridas (MXH-F).
- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Protección IP 55.
- Sello mecánico especial.
- Anillos de cierre cuerpo bomba en FPM.
- Para líquidos o ambientes con temperaturas más elevadas o más bajas.

MXH 20,32,48

Bombas multicelulares horizontales monobloc de acero inoxidable

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	0	8	10	12	14	16	18	20	22	24	PRECIO
						Q l/min	0	133,3	166,6	200	233	266	300	333	366	400	
6224010000000	**MXH 2001/A**	4,6	2,7	1,1	1,5	H m	17,6	15,7	15,1	14,4	13,5	12,4	11,1	9,5	7,6	5,4	**1.663 €**
6224020000000	**MXH 2002/A**	8,3	4,8	1,8	2,5		35,1	31,4	30,3	29,1	27,5	25,6	23,4	20,6	17,4	13,6	**1.968 €**
6224030000000	**MXH 2003**	11,5	6,6	3	4		54	48,5	46,9	45,2	43,2	40,8	37,7	33,8	28,8	22,3	**2.478 €**
62216041003	**MXH 2004/A**	-	9,6	4	5,5		71,5	64,5	62,5	60,5	57,5	54,5	50	45	38	29	**2.751 €**
6224050000000	**MXH 2005**	-	10,8	5,5	7,5		89	81,5	79	76	72,5	68	63	56,5	48,5	36	**3.792 €**

CÓDIGO	BOMBA Con bridas	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	0	8	10	12	14	16	18	20	22	24	PRECIO
						Q l/min	0	133,3	166,6	200	233	266	300	333	366	400	
6224010000002	**MXH-F 2001/A**	4,6	2,7	1,1	1,5	H m	17,6	15,7	15,1	14,4	13,5	12,4	11,1	9,5	7,6	5,4	**1.800 €**
6224020000002	**MXH-F 2002/A**	8,3	4,8	1,8	2,5		35,1	31,4	30,3	29,1	27,5	25,6	23,4	20,6	17,4	13,6	**2.103 €**
6224030000002	**MXH-F 2003**	11,5	6,6	3	4		54	48,5	46,9	45,2	43,2	40,8	37,7	33,8	28,8	22,3	**2.616 €**
62216041100	**MXH-F 2004/A**	-	9,6	4	5,5		71,5	64,5	62,5	60,5	57,5	54,5	50	45	38	29	**2.887 €**
6224050000002	**MXH-F 2005**	-	10,8	5,5	7,5		89	81,5	79	76	72,5	68	63	56,5	48,5	36	**3.931 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	0	8	10	12	14	16	18	20	22	24	PRECIO
						Q l/min	0	133,3	166,6	200	233	266	300	333	366	400	
I62256011000	**MXH EI 2001/A**	4,6	2,7	1,1	1,5	H m	17,6	15,7	15,1	14,4	13,5	12,4	11,1	9,5	7,6	5,4	**5.431 €**
I62256021000	**MXH EI 2002/A**	8,3	4,8	1,8	2,5		35,1	31,4	30,3	29,1	27,5	25,6	23,4	20,6	17,4	13,6	**6.113 €**
I62206031000	**MXH EI 2003**	11,5	6,6	3	4		54	48,5	46,9	45,2	43,2	40,8	37,7	33,8	28,8	22,3	**6.608 €**
I62216041000	**MXH EI 2004/A**	-	9,6	4	5,5		71,5	64,5	62,5	60,5	57,5	54,5	50	45	38	29	**6.874 €**
I62206051000	**MXH EI 2005**	-	10,8	5,5	7,5		89	81,5	79	76	72,5	68	63	56,5	48,5	36	**7.885 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT Con bridas	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	0	8	10	12	14	16	18	20	22	24	PRECIO
						Q l/min	0	133,3	166,6	200	233	266	300	333	366	400	
I62256011100	**MXH-F EI 2001/A**	4,6	2,7	1,1	1,5	H m	17,6	15,7	15,1	14,4	13,5	12,4	11,1	9,5	7,6	5,4	**5.563 €**
I62256021100	**MXH-F EI 2002/A**	8,3	4,8	1,8	2,5		35,1	31,4	30,3	29,1	27,5	25,6	23,4	20,6	17,4	13,6	**6.245 €**
I62206031100	**MXH-F EI 2003**	11,5	6,6	3	4		54	48,5	46,9	45,2	43,2	40,8	37,7	33,8	28,8	22,3	**6.740 €**
I62216041100	**MXH-F EI 2004/A**	-	9,6	4	5,5		71,5	64,5	62,5	60,5	57,5	54,5	50	45	38	29	**7.004 €**
I62206051100	**MXH-F EI 2005**	-	10,8	5,5	7,5		89	81,5	79	76	72,5	68	63	56,5	48,5	36	**8.017 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	0	15	21	24	27	30	33	36	39	44	50	PRECIO
						Q l/min	0	250	350	400	450	500	550	600	650	733	833	
6225010000000	**MXH 3201/B**	9,2	5,3	2,2	3	H m	18,4	16,3	15,3	14,8	14	13	12	10,8	9,3	6	-	**1.755 €**
6225020000000	**MXH 3202/B**	-	9,6	4	5,5		37	33	31	30	28,5	27	25	23	20,5	15	7,5	**2.310 €**
6225030000000	**MXH 3203/A**	-	10,8	5,5	7,5		55,5	50	47	45,5	43	40,5	38	35	31	23	10	**3.396 €**
6225040000000	**MXH 3204/A**	-	14,3	7,5	10		74,5	67	63	61	59	56	53	49	44	34	16,5	**4.376 €**

CÓDIGO	BOMBA Con bridas	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	0	15	21	24	27	30	33	36	39	44	50	PRECIO
						Q l/min	0	250	350	400	450	500	550	600	650	733	833	
6225010000002	**MXH-F 3201/B**	9,2	5,3	2,2	3	H m	18,4	16,3	15,3	14,8	14	13	12	10,8	9,3	6	-	**1.918 €**
-	**MXH-F 3202/B**	-	9,6	4	5,5		37	33	31	30	28,5	27	25	23	20,5	15	7,5	**2.472 €**
6225030000002	**MXH-F 3203/A**	-	10,8	5,5	7,5		55,5	50	47	45,5	43	40,5	38	35	31	23	10	**3.562 €**
6225040000002	**MXH-F 3204/A**	-	14,3	7,5	10		74,5	67	63	61	59	56	53	49	44	34	16,5	**4.544 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	15	21	24	27	30	33	36	39	44	50	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	250	350	400	450	500	550	600	650	733	833	
I62254011000	**MXH EI 3201/B**	9,2	5,3	2,2	3	H m	18,4	16,3	15,3	14,8	14	13	12	10,8	9,3	6	-	**5.920 €**
I62254021000	**MXH EI 3202/B**	-	9,6	4	5,5		37	33	31	30	28,5	27	25	23	20,5	15	7,5	**6.458 €**
I62244031000	**MXH EI 3203/A**	-	10,8	5,5	7,5		55,5	50	47	45,5	43	40,5	38	35	31	23	10	**7.511 €**
I62244041000	**MXH EI 3204/A**	-	14,3	7,5	10		74,5	67	63	61	59	56	53	49	44	34	16,5	**10.489 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT Con bridas	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	15	21	24	27	30	33	36	39	44	50	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	250	350	400	450	500	550	600	650	733	833	
I62254011100	**MXH-F EI 3201/B**	9,2	5,3	2,2	3	H m	18,4	16,3	15,3	14,8	14	13	12	10,8	9,3	6	-	**6.078 €**
I62254021100	**MXH-F EI 3202/B**	-	9,6	4	5,5		37	33	31	30	28,5	27	25	23	20,5	15	7,5	**6.614 €**
I62244031100	**MXH-F EI 3203/A**	-	10,8	5,5	7,5		55,5	50	47	45,5	43	40,5	38	35	31	23	10	**7.674 €**
I62244041100	**MXH-F EI 3204/A**	-	14,3	7,5	10		74,5	67	63	61	59	56	53	49	44	34	16,5	**10.650 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	21	27	33	39	45	48	51	54	60	66	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	350	450	550	650	750	800	850	900	1000	1100	
6226010000000	**MXH 4801/A**	11,5	6,6	3	4	H m	20	18	17	16	14,5	12,5	11,5	10,5	9,5	7	-	**2.407 €**
6226020000000	**MXH 4802/A**	-	10,8	5,5	7,5		41	35,3	33	30,5	27,5	24,5	22,5	21	19	14	7,5	**3.575 €**
6226030000000	**MXH 4803/A**	-	14,3	7,5	10		60,5	53	50	46	42,5	38	35	32,5	29	22,5	16	**4.864 €**

CÓDIGO	BOMBA Con bridas	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	21	27	33	39	45	48	51	54	60	66	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	350	450	550	650	750	800	850	900	1000	1100	
6226010000002	**MXH-F 4801/A**	11,5	6,6	3	4	H m	20	18	17	16	14,5	12,5	11,5	10,5	9,5	7	-	**2.567 €**
6226020000002	**MXH-F 4802/A**	-	10,8	5,5	7,5		41	35,3	33	30,5	27,5	24,5	22,5	21	19	14	7,5	**3.742 €**
6226030000002	**MXH-F 4803/A**	-	14,3	7,5	10		60,5	53	50	46	42,5	38	35	32,5	29	22,5	16	**5.030 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Tolerancias según
UNI EN ISO 9906:2012.

Resultados de las pruebas con agua fría y limpia, sin gas.
Para el valor del NPSH se recomienda un margen de seguridad de + 0,5 m.

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	21	27	33	39	45	48	51	54	60	66	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	350	450	550	650	750	800	850	900	1000	1100	
I62245011000	**MXH EI 4801/A**	11,5	6,6	3	4	H m	20	18	17	16	14,5	12,5	11,5	10,5	9,5	7	-	**6.568 €**
I62245021000	**MXH EI 4802/A**	-	10,8	5,5	7,5		41	35,3	33	30,5	27,5	24,5	22,5	21	19	14	7,5	**7.704 €**
I62245031000	**MXH EI 4803/A**	-	14,3	7,5	10		60,5	53	50	46	42,5	38	35	32,5	29	22,5	16	**10.979 €**

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT Con bridas	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	21	27	33	39	45	48	51	54	60	66	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	350	450	550	650	750	800	850	900	1000	1100	
I62245011100	**MXH-F EI 4801/A**	11,5	6,6	3	4	H m	20	18	17	16	14,5	12,5	11,5	10,5	9,5	7	-	**6.726 €**
I62245021100	**MXH-F EI 4802/A**	-	10,8	5,5	7,5		41	35,3	33	30,5	27,5	24,5	22,5	21	19	14	7,5	**7.867 €**
I62245031100	**MXH-F EI 4803/A**	-	14,3	7,5	10		60,5	53	50	46	42,5	38	35	32,5	29	22,5	16	**11.143 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Tolerancias según
UNI EN ISO 9906:2012.

Resultados de las pruebas con agua fría y limpia, sin gas.
Para el valor del NPSH se recomienda un margen de seguridad de + 0,5 m.

Bridas

MXH-V

CÓDIGO	KIT CONTRABRIDAS	MODELO	PRECIO
24057090000	**G2 1/2 - G2**	MXH-V 32	164 €
24057100000	**G3 - G2 1/2**	MXH-V 48	186 €

MXH-F

CÓDIGO	KIT CONTRABRIDAS	MODELO	PRECIO
44027752000	**DN40 - DN50**	MXH-F 20	308 €
44027750000	**DN50 - DN65**	MXH-F 32	394 €
44027751000	**DN65 - DN80**	MXH-F 48	497 €

Bombas multicelulares horizontales monobloc

Materiales

Componentes	Material
Cuerpo bomba Tapa del cuerpo	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Eje bomba Tapón	Acero al cromo 1.4104 EN 10088 (AISI 430) Acero al Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
Cuerpo del rodete Rodete	PPO-GF20 (Noryl)
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR



Ejecución

Bomba multicelular horizontal monobloc.
Cuerpo bomba de acero inoxidable al **cromo-níquel** en una sola pieza, abierto por un solo lado (barrel casing), con boca de aspiración frontal sobre el eje de la bomba y boca de impulsión radial en la parte superior.
Elementos en Noryl.

Aplicaciones

- Para aprovisionamiento de agua.
- Para uso doméstico, para jardinería e irrigación.

Límites de empleo

- Temperatura líquido: de 0 °C a +35 °C.
- Temperatura ambiente hasta +40 °C.
- Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba: 8 bar.
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2800 1/min).
MXP: Trifásico 230/400 V ± 10%.
MXPM: Monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico. Condensador incorporado en la caja de bornes.

Aislamiento clase F.
Protección IP 54.
Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia de 1,1 kW.

Clase eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75 kW.
Ejecución según: IEN 60034-1; EN 60034-30-1. EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia hasta 0,75 kW.

MXP

Bombas multicelulares horizontales monobloc

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,4	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	0	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	90	
66200021000	**MXP 202**	1,7	1	2,3	0,45	0,33	0,45		21,5	19	17,5	16	14,5	12,5	10,5	8,5	6,5			**514 €**
66300021000	**MXPM 202**	1,7	1	2,3	0,45	0,33	0,45		21,5	19	17,5	16	14,5	12,5	10,5	8,5	6,5			**514 €**
66200031000	**MXP 203**	2,4	1,4	3	0,63	0,45	0,6		32,5	29	27	25	22,5	20	17	14	11	7,5		**541 €**
66300031000	**MXPM 203**	2,4	1,4	3	0,63	0,45	0,6		32,5	29	27	25	22,5	20	17	14	11	7,5		**541 €**
66200041000	**MXP 204/A**	2,8	1,6	4,2	0,8	0,55	0,75	**H** m	45	40	37,5	35	32	28,5	25	21,5	17	13	9	**603 €**
66300041103	**MXPM 204/A**	2,8	1,6	4,2	0,8	0,55	0,75		45	40	37,5	35	32	28,5	25	21,5	17	13	9	**491 €**
66200051100	**MXP 205/A**	3,5	2	5,4	1,2	0,75	1		56	50	46,5	43,5	40	35,5	31	26,5	21	16	11	**688 €**
66300051101	**MXPM 205**	3,5	2	5,4	1,2	0,75	1		56	50	46,5	43,5	40	35,5	31	26,5	21	16	11	**569 €**
66200061000	**MXP 206**	3,5	2	5,4	1,2	0,75	1		65,6	58,1	54,2	49,7	44,9	39,7	34,5	29	23,4	17,3	12,3	**844 €**
66300061100	**MXPM 206**	3,5	2	5,4	1,2	0,75	1		65,6	58,1	54,2	49,7	44,9	39,7	34,5	29	23,4	17,3	12,3	**869 €**

P1
Máxima potencia absorbida

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Tolerancias según UNI EN ISO 9906:2012.

Para caudales mayores de 4 m3/h, utilizar un tubo de aspiración G 1 1/4 (DN 32).
Resultados de las pruebas con agua fría y limpia, sin gas.
Para el valor del NPSH se recomienda un margen de seguridad de + 0,5 m.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0	2,25	3	3,5	4	4,5	5	6	7,2	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	0	37,5	50	58,3	66,6	75	83,3	100	120	
66201021000	**MXP 402**	2,4	1,4	3	0,61	0,45	0,6		22	19	17,5	16,5	15	14	12,5	9,5	5	**560 €**
66301021000	**MXPM 402**	2,4	1,4	3	0,61	0,45	0,6		22	19	17,5	16,5	15	14	12,5	9,5	5	**560 €**
66201031000	**MXP 403/A**	2,8	1,6	4,2	0,9	0,55	0,75		33,5	30	28	26,5	25	23	21,5	17	10	**644 €**
66301031100	**MXPM 403/A**	2,8	1,6	4,2	0,9	0,55	0,75		33,5	30	28	26,5	25	23	21,5	17	10	**663 €**
66201041100	**MXP 404/B**	3,5	2	5,4	1,2	0,75	1	**H** m	46	40	38	36,5	34	32	29,5	24	16	**713 €**
66301041100	**MXPM 404/A**	3,5	2	5,4	1,2	0,75	1		46	40	38	36,5	34	32	29,5	24	16	**734 €**
66201051000	**MXP 405**	4,5	2,6	7	1,5	1,1	1,5		56	50	47	45	42	39,5	36	29,5	20	**873 €**
66301051100	**MXPM 405**	4,5	2,6	7	1,5	1,1	1,5		56	50	47	45	42	39,5	36	29,5	20	**899 €**
66201061000	**MXP 406**	4,5	2,6	7,4	1,5	1,1	1,5		65,9	58,5	54,6	51,5	48,2	44,6	40,7	32,4	21,4	**1.101 €**
66301061100	**MXPM 406**	4,5	2,6	7,4	1,5	1,1	1,5		65,9	58,5	54,6	51,5	48,2	44,6	40,7	32,4	21,4	**1.133 €**

P1
Máxima potencia absorbida

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Tolerancias según UNI EN ISO 9906:2012.

Para caudales mayores de 4 m3/h, utilizar un tubo de aspiración G 1 1/4 (DN 32).
Resultados de las pruebas con agua fría y limpia, sin gas.
Para el valor del NPSH se recomienda un margen de seguridad de + 0,5 m.

Bombas multicelulares horizontales monobloc

Materiales

Componentes	Material
Cuerpo bomba	Hierro GJL 200 EN 1561
Tapa del cuerpo	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Eje bomba	Acero al cromo 1.4104 EN 10088 (AISI 430)
Cuerpo elemento Rodete	PPO-GF20 (Noryl)
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR



Ejecución

Bomba multicelular horizontal monobloc.
Cuerpo bomba de hierro en una sola pieza, abierto por un solo lado (barrel casing), con boca de aspiración frontal sobre el eje de la bomba y boca de impulsión radial en la parte superior.
Elementos en Noryl.

Aplicaciones

- Para aprovisionamiento de agua.
- Para uso doméstico, para jardinería e irrigación.

Límites de empleo

- Temperatura líquido: de 0 °C a +35 °C.
- Temperatura ambiente hasta +40 °C.
- Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba: 8 bar.
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2800 1/min).
MGP: Trifásico 230/400 V ± 10%.
MGPM: Monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico. Condensador incorporado en la caja de bornes.

Aislamiento clase F.
Protección IP 54.
Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia de 1,1 kW.

Clase eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75 kW.
Ejecución según: IEN 60034-1; EN 60034-30-1. EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia hasta 0,75 kW.

MGP

Bombas multicelulares horizontales monobloc

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,4	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	0	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	90	
60250021000	**MGP 202**	1,7	1	2,3	0,45	0,25	0,34		21,5	19	17,5	16	14,5	12,5	10,5	8,5	6,5			**431 €**
60350021000	**MGPM 202**	1,7	1	2,3	0,45	0,25	0,34		21,5	19	17,5	16	14,5	12,5	10,5	8,5	6,5			**431 €**
60250031000	**MGP 203**	2,4	1,4	3	0,63	0,37	0,50		32,5	29	27	25	22,5	20	17	14	11	7,5		**456 €**
60350031000	**MGPM 203**	2,4	1,4	3	0,63	0,37	0,50	**H**	32,5	29	27	25	22,5	20	17	14	11	7,5		**456 €**
60250041000	**MGP 204**	2,8	1,6	3,3	0,75	0,45	0,60	m	43	38	35,5	32,7	29,7	26,5	23	19,2	15,2	11	7,5	**517 €**
60350041000	**MGPM 204**	2,8	1,6	3,3	0,75	0,45	0,60		43	38	35,5	32,7	29,7	26,5	23	19,2	15,2	11	7,5	**517 €**
60250051100	**MGP 205/A**	3,5	2	5,4	1	0,75	1,00		56	50	46,5	43,5	40	35,5	31	26,5	21	16	11	**603 €**
60350051100	**MGPM 205**	3,5	2	5,4	1	0,75	1,00		56	50	46,5	43,5	40	35,5	31	26,5	21	16	11	**621 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0	2,25	3	3,5	4	4,5	5	6	7,2	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	0	37,5	50	58,3	66,6	75	83,3	100	120	
60251021000	**MGP 402**	2,4	1,4	3	0,61	0,37	0,50		22	19	17,5	16,5	15	14	12,5	9,5	5	**477 €**
60351021000	**MGPM 402**		1,4	3	0,61	0,37	0,50		22	19	17,5	16,5	15	14	12,5	9,5	5	**477 €**
60251031100	**MGP 403**	3	1,73	3,5	0,85	0,55	0,75		32	27,5	25,5	23,7	22	20	18	13,3	7	**558 €**
60351031200	**MGPM 403**		1,73	3,5	0,85	0,55	0,75	**H**	32	27,5	25,5	23,7	22	20	18	13,3	7	**575 €**
60251041100	**MGP 404/A**	3,5	2	5,4	1,2	0,75	1,00	m	46	40	38	36,5	34	32	29,5	24	15	**635 €**
60351041100	**MGPM 404**		2	5,4	1,2	0,75	1,00		46	40	38	36,5	34	32	29,5	24	15	**654 €**
60251051000	**MGP 405**	4,5	2,6	7	1,5	1,1	1,50		56	50	47	45	42,5	39,5	36	29	19	**787 €**
60351051100	**MGPM 405**		2,6	7	1,5	1,1	1,50		56	50	47	45	42,5	39,5	36	29	19	**810 €**

P1
Máxima potencia absorbida

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Tolerancias según UNI EN ISO 9906:2012.

Para caudales mayores de 4 m3/h, utilizar un tubo de aspiración G 1 1/4 (DN 32).
Resultados de las pruebas con agua fría y limpia, sin gas.
Para el valor del NPSH se recomienda un margen de seguridad de + 0,5 m.

Bombas multicelulares verticales monobloc

Materiales

Componentes	Material
Cuerpo de impulsión Camisa externa Base Camisa motor	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Tapa motor Rodete	PPO-GF20 (Noryl)
Eje	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Cuerpo condensador Cuerpo depósito aceite Soporte anillo precarga Etapas anillo de precarga	PPS Tecnopolímero (Grivory)
Cierre mec. superior Cierre mec. inferior	Esteatite, carbón, NBR Carbono, carburo de silicio, NBR
Aceite lubrific. sello	Aceite blanco para uso alimentario farmacéutico



PATENTADO

Ejecución

Bombas multicelulares verticales monobloc **sumergible 5 o de superficie**.Camisa externa en acero AISI 304 y elementos (Rodetes y difusores) en Noryl.
MPSUM con condensador incorporado, accesible a través del cuerpo de impulsión.Boca de aspiración en la parte inferior y boca de impulsión en la parte superior.
Motor refrigerado por el agua bombeada con deslizamiento entre la camisa del motor y la camisa externa.
Doble sello en el eje con cámara de aceite intermedia.

Aplicaciones

- Para agua limpia sin elementos abrasivos y sin aditivos agresivos para los materiales de la bomba.
- Bomba para uso doméstico y para aplicaciones civiles e industriales.
- Para instalar en ambientes reducidos sin ventilación.
- Para ambientes sujetos a riesgos de inundación temporal, la bomba puede estar completamente sumergida.
- Para instalaciones sometidas a chorros de agua.
- Para cuando es necesario un funcionamiento silencioso.

Límites de empleo

- Temperatura del agua hasta 35 °C.
- Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba: 8 bar.
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).

MPSU: Trifásico 230 V ± 10%;
Trifásico 400 V ± 10%.
Cable: H07RN8-F, longitud 5 m, sin clavija.
MPSU: Monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico.
Con condensador incorporado.
Interruptor de nivel MPSUM .. CG (bajo demanda)
Câble: H07RN8-F, longitud 5 m,
con clavija CEI-UNEL 47166.

Aislamiento clase F.
Protección IP X8 (para inmersión continua).
Bobinado en seco con triple impregnación resistente a la humedad.
Ejecución según EN 60034-1;
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones. - Frequencia 60 Hz.
- Longitud cable 15 m.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia.

MPSU

Bombas multicelulares verticales monobloc

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	Condensador		P1	P2		Q m3/h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	PRECIO
		A	A	A	µF	V	kW	kW	HP	Q l/min	0	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75	
76H13041000	**MPSU 304**	2,8	1,6	4,1	20	450	0,9	0,55	0,75		44	41,5	39,5	36,5	33,5	29,5	25,5	21	16	**1.199 €**
76L13041000	**MPSUM 304**	2,8	1,6	4,1	20	450	0,9	0,55	0,75		44	41,5	39,5	36,5	33,5	29,5	25,5	21	16	**1.296 €**
76H13051000	**MPSU 305**	3,3	1,9	5	20	450	1,1	0,75	1		54	49,5	46,2	43	30,9	35	30	25	19	**1.274 €**
76L13051000	**MPSUM 305**	3,3	1,9	5	20	450	1,1	0,75	1		54	49,5	46,5	43	30,9	35	30	25	19	**1.373 €**
76H13061000	**MPSU 306**	3,8	2,2	6	25	450	1,3	0,9	1,2	**H** m	66,5	60,5	57	53	48,5	43,5	38	32	26	**1.420 €**
76L13061000	**MPSUM 306**	3,8	2,2	6	25	450	1,3	0,9	1,2		66,5	60,5	57	53	48,5	43,5	38	32	26	**1.525 €**
76H13071000	**MPSU 307**	4,5	2,6	6,6	25	450	1,5	0,9	1,2		75	67,5	63	58	53	47	41	34,5	27	**1.543 €**
76L13071000	**MPSUM 307**	4,5	2,6	6,6	25	450	1,5	0,9	1,2		75	67,5	63	58	53	47	41	32,5	27	**1.645 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	Condensador		P1	P2		Q m3/h	0	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
		A	A	A	µF	V	kW	kW	HP	Q l/min	" 0"	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	100	116	133	
76H14041000	**MPSU 504**	3,8	2,2	6	25	450	1,2	0,9	1,2		45	39,5	37,8	35,8	33,5	31	28,5	23	16,5	9,5	**1.400 €**
76L14041000	**MPSUM 504**	3,8	2,2	6	25	450	1,2	0,9	1,2		45	39,5	37,8	35,8	33,5	31	28,5	23	16,5	9,5	**1.504 €**
76H14051000	**MPSU 505**	4,5	2,6	7	25	450	1,5	1,1	1,5		53	47,5	45,5	43,5	41	38,5	35,5	29,5	22	13,5	**1.526 €**
76L14051000	**MPSUM 505**	4,5	2,6	7	25	450	1,5	1,1	1,5		53	47,5	45,5	43,5	41	38,5	35,5	29,5	22	13,5	**1.629 €**
76H14061000	**MPSU 506**	4,8	2,8	8,3	30	450	1,7	1,1	1,5	**H** m	66,5	58	55,6	53	50	46,3	42,5	34	24,5	14	**1.634 €**
76L14061000	**MPSUM 506**	4,8	2,8	8,3	30	450	1,7	1,1	1,5		66,5	58	55,6	53	50	46,3	42,5	34	24,5	14	**1.739 €**
76H14071000	**MPSU 507**	6,9	4	12	35	450	2,2	1,5	2		78,5	69,5	66,5	64	61,5	58	54,5	45,5	36	22	**1.862 €**
76L14071000	**MPSUM 507**	6,9	4	12	35	450	2,2	1,5	2		78,5	69,5	66,5	64	61,5	58	54,5	45,5	36	22	**1.971 €**

P1
Máxima potencia absorbida

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Tolerancias según UNI EN ISO 9906:2012.

Resultados de las pruebas con agua fría y limpia, sin gas.

Bombas multicelulares verticales monobloc



Designación

MXV-B M EI 25 -305 O

- Serie
- Motor monofásico (hasta 1,5 kW)
- Con variador I-MAT
- Bocas DN en mm
- Caudal nominal en m/h
- Número de elementos
- Brida oval

Las Bombas serie MXV-B son conformes al Reglamento Europeo N. 547/2012.

Ejecución

Bombas multicelulares verticales monobloc, con bocas de aspiración e impulsión del mismo diámetro, y dispuestas sobre el mismo eje, (in-line).
Todas las partes en contacto con el líquido, comprendiendo las tapas superior e inferior, son de acero inoxidable al cromoníquel.
Manguito guía resistente a la corrosión y lubricado por el líquido bombeado.

Versión con variador de frecuencia (bajo demanda).

Aplicaciones

Para abastecimiento de agua.
Para líquidos limpios, no explosivos, sin parte abrasivas sólidas o filamentosas (con adaptación, bajo demanda, de los materiales de cierre).
Bomba universal para aplicaciones civiles e industriales, para instalaciones que precisen aumento de presión, instalaciones contra incendios, instalaciones de lavado a alta presión, para irrigación, para la agricultura, para instalaciones deportivas.

Límites de uso

Temperatura del líquido desde -15 ºC hasta +90 ºC. Temperatura ambiente hasta 40 ºC. Presión máxima permitida en el cuerpo de la bomba: 16 bar. Servicio continuo

Motor

Motor de inducción de 2 polos, 50 Hz (n ≈ 2900 1/min).
MXV-B: trifásico de 230/400 V ± 10%, hasta 4 kW;
400/690 V ± 10%, de 5,5kW a 7,5kW
MXV-BM: monofásico de 230 V ± 10%, con protector térmico.
Condensador en el interior de la caja de bornes.
Aislamiento clase F.
Protección IP 54.
Motores trifásicos preparados para el funcionamiento con convertidor de frecuencia.
Clase de alta eficiencia IE3 para motores trifásicos.
Ejecución según EN 60034-1; EN 60034-30-1.
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

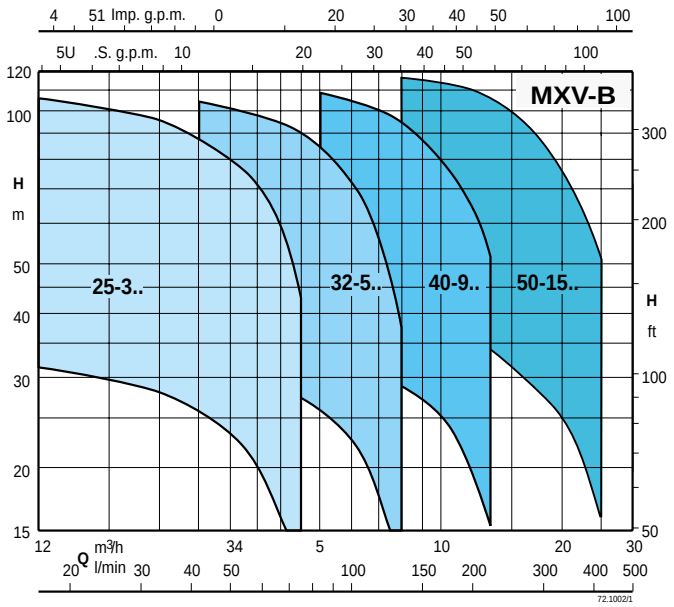
Materiales (partes húmedas)

Componentes	Material
Camisa externa Cuerpo aspiración Cuerpo impulsión Cuerpo elemento Rodete Tapa inferior Tapa superior Casquillo distanciador	Arce cromado-níquel 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Eje de la bomba	Cr-Ni Arce 1.4301 EN 1088 (AISI 304)
Tapón	Cr-Ni Arce 1.4301 EN 1088 (AISI 304)
Sello mecánico ISO 3069 - KU	Cerámica de alúmina/Carbono/EPDM
Anillo de cierre sobre rodete.	PTFE
Juntas tóricas	NBR
Contrabridas ovaladas	Acero galvanizado para MXV-B 50

Ejecuciones especiales a petición

- Otras tensiones.
- Protección IP 55.
- Junta Tórica FPM.
- Frecuencia 60Hz.
- Sello mecánico especial.
- Para líquido o ambiente con temperatura más elevada o más bajas.

Campo de aplicacionese n ≈ 2900 1/min



MXV-B

Bombas multicelulares verticales monobloc

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	0	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75	
62H40301000	**MXV-B 25-303 O CF**	4	2,3			0,75	1		34	32	30	28	26	23,5	20,5	17	12,5	**1.527 €**
62L41301000	**MXV-BM 25-303 O CF**			5,8	1,1	0,75	1		34	32	30	28	26	23,5	20,5	17	12,5	**1.614 €**
62H40401000	**MXV-B 25-304 O CF**	4	2,3			0,75	1		44	42,5	40	37,5	34,5	31	27	22,5	17	**1.578 €**
62L41401000	**MXV-BM 25-304 O CF**			5,8	1,1	0,75	1		44	42,5	40	37,5	34,5	31	27	22,5	17	**1.668 €**
62H40501000	**MXV-B 25-305 O CF**	4	2,3			0,75	1		56	53	50	47	43	39	34	28	21	**1.624 €**
62L41501000	**MXV-BM 25-305 O CF**			5,8	1,1	0,75	1		56	53	50	47	43	39	34	28	21	**1.719 €**
62H40601000	**MXV-B 25-306 O CF**	4,7	2,7			1,1	1,5	**H** m	68	63,5	60,5	56	51,5	46,5	40,5	34	25	**1.743 €**
62L40601100	**MXV-BM 25-306 O CF**			7,4	1,5	1,1	1,5		68	63,5	60,5	56	51,5	46,5	40,5	34	25	**1.848 €**
62H40701000	**MXV-B 25-307 O CF**	4,7	2,7			1,1	1,5		79,5	74	70,5	65,5	60	54,5	47,5	39,5	30	**1.813 €**
62L40701100	**MXV-BM 25-307 O CF**			7,4	1,6	1,1	1,5		79,5	74	70,5	65,5	60	54,5	47,5	39,5	30	**1.911 €**
62H40801000	**MXV-B 25-308 O CF**	7,5	4,3			1,5	2		91	85	80,5	75	69	62	54	45,5	34	**1.910 €**
62L40801000	**MXV-BM 25-308 O CF**			9,2	2	1,5	2		91	85	80,5	75	69	62	54	45,5	34	**1.971 €**
62H41001000	**MXV-B 25-310 O CF**	7,5	4,3			1,5	2		114	106	101	94	86	78	68	57	42	**1.750 €**
62L41001000	**MXV-BM 25-310 O CF**			9,2	2,3	1,5	2		114	106	101	94	86	78	68	57	42	**2.085 €**

TODOS LOS PRECIOS DE MXV-B O CF INCLUYEN KIT CONTRABRIDA

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75	
I62H40301000	**MXV-B EI 25-303 O CF**	4	2,3	0,75	1		34	32	30	28	26	23,5	20,5	17	12,5	**4.875 €**
I62H40401000	**MXV-B EI 25-304 O CF**	4	2,3	0,75	1		44	42,5	40	37,5	34,5	31	27	22,5	17	**4.926 €**
I62H40501000	**MXV-B EI 25-305 O CF**	4	2,3	0,75	1		56	53	50	47	43	39	34	28	21	**4.972 €**
I62H40601000	**MXV-B EI 25-306 O CF**	4,7	2,7	1,1	1,5	**H** m	68	63,5	60,5	56	51,5	46,5	40,5	34	25	**5.095 €**
I62H40701000	**MXV-B EI 25-307 O CF**	4,7	2,7	1,1	1,5		79,5	74	70,5	65,5	60	54,5	47,5	39,5	30	**5.163 €**
I62H40801000	**MXV-B EI 25-308 O CF**	7,5	4,3	1,5	2		91	85	80,5	75	69	62	54	45,5	34	**5.262 €**
I62H41001000	**MXV-B EI 25-310 O CF**	7,5	4,3	1,5	2		114	106	101	94	86	78	68	57	42	**5.373 €**

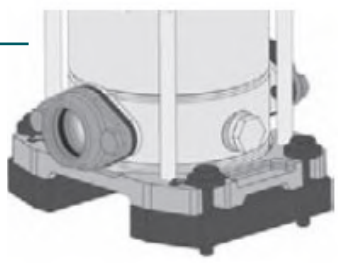
TODOS LOS PRECIOS DE MXV-B O CF INCLUYEN KIT CONTRABRIDA

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	0	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	100	116,6	133,3	
62H50301000	**MXV-B 32-503 O CF**	4	2,3			0,75	1		34	31	30,5	29	28	26,5	25	21	17	11,5	**1.582 €**
62L51301000	**MXV-BM 32-503 O CF**			5,8	1,1	0,75	1		34	31	30,5	29	28	26,5	25	21	17	11,5	**1.677 €**
62H50401000	**MXV-B 32-504 O CF**	4,7	2,7			1,1	1,5		45	41,5	40	38,5	36,5	34,5	32,5	27,5	22	14,5	**1.630 €**
62L50401100	**MXV-BM 32-504 O CF**			7,4	1,5	1,1	1,5		45	41,5	40	38,5	36,5	34,5	32,5	27,5	22	14,5	**1.518 €**
62H50501000	**MXV-B 32-505 O CF**	4,7	2,7			1,1	1,5		56	51,5	50	48	46	43,5	41	34,5	27,5	18,5	**1.480 €**
62L50501100	**MXV-BM 32-505 O CF**			7,4	1,6	1,1	1,5		56	51,5	50	48	46	43,5	41	34,5	27,5	18,5	**1.570 €**
62H50601000	**MXV-B 32-506 O CF**	7,5	4,3			1,5	2	**H** m	68	62	60	58	55,5	52,5	49,5	42	33,5	22,5	**1.544 €**
62L50601000	**MXV-BM 32-506 O CF**			9,2	2	1,5	2		68	62	60	58	55,5	52,5	49,5	42	33,5	22,5	**1.600 €**
62H50701000	**MXV-B 32-507 O CF**	7,5	4,3			1,5	2		79,5	72,5	70,5	68	65	61,5	58	49	39	26,5	**1.601 €**
62L50701000	**MXV-BM 32-507 O CF**			9,2	2,3	1,5	2		79,5	72,5	70,5	68	65	61,5	58	49	39	26,5	**1.679 €**
62H50801000	**MXV-B 32-508 O CF**	9,15	5,3			2,2	3		91	83	80,5	78	74	70	66	56	44,5	30	**1.712 €**
62H51001000	**MXV-B 32-510 O CF**	9,15	5,3			2,2	3		114	104	101	97,5	93	88	83	70	56	38	**1.956 €**

TODOS LOS PRECIOS DE MXV-B O CF INCLUYEN KIT CONTRABRIDA

KIT ADAPTACION MXV-B "OVAL" DN25 Y DN32 **PVP 383 €**

***Solo cuando se necesita para sustituir**
a modelo antiguo, para que coincidan las medidas



CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	100	116,6	133,3	
I62H50301000	**MXV-B EI 32-503 O CF**	4	2,3	0,75	1		34	31	30,5	29	28	26,5	25	21	17	11,5	**4.929 €**
I62H50401000	**MXV-B EI 32-504 O CF**	4,7	2,7	1,1	1,5		45	41,5	40	38,5	36,5	34,5	32,5	27,5	22	14,5	**4.980 €**
I62H50501000	**MXV-B EI 32-505 O CF**	4,7	2,7	1,1	1,5		56	51,5	50	48	46	43,5	41	34,5	27,5	18,5	**5.038 €**
I62H50601000	**MXV-B EI 32-506 O CF**	7,5	4,3	1,5	2	**H** m	68	62	60	58	55,5	52,5	49,5	42	33,5	22,5	**5.110 €**
I62H50701000	**MXV-B EI 32-507 O CF**	7,5	4,3	1,5	2		79,5	72,5	70,5	68	65	61,5	58	49	39	26,5	**5.200 €**
I62H50801000	**MXV-B EI 32-508 O CF**	9,15	5,3	2,2	3		91	83	80,5	78	74	70	66	56	44,5	30	**5.670 €**
I62H51001000	**MXV-B EI 32-510 O CF**	9,15	5,3	2,2	3		114	104	101	97,5	93	88	83	70	56	38	**5.787 €**

TODOS LOS PRECIOS DE MXV-B O CF INCLUYEN KIT CONTRABRIDA

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0	5	6	7	8	9	10	11	12	13	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	0	83,3	100	116,6	133,3	150	166,6	183,3	200	216,6	
62H60301000	**MXV-B 40-903 O CF**	4,7	2,7			1,1	1,5		35,5	32,5	31,5	31	29,5	28	25,5	22,5	19,5	15,5	**1.679 €**
62L60301100	**MXV-BM 40-903 O CF**	4,7	2,7	7,4	1,6	1,1	1,5		35,5	32,5	31,5	31	29,5	28	25,5	22,5	19,5	15,5	**1.795 €**
62H60401000	**MXV-B 40-904 O CF**	7,5	4,3			1,5	2		47	43	42	41	40	37	34	30	26	21	**1.731 €**
62L60401000	**MXV-BM 40-904 O CF**	7,5	4,3	9,2	2,3	1,5	2		47	43	42	41	40	37	34	30	26	21	**1.795 €**
62H60501000	**MXV-B 40-905 O CF**	9,15	5,3			2,2	3	**H** m	59	54	53	51	50	47	43	38	32	26	**1.816 €**
62H60601000	**MXV-B 40-906 O CF**	9,15	5,3			2,2	3		71	65	63	62	59	56	51	45	39	31	**1.924 €**
62H60701000	**MXV-B 40-907 O CF**	11,5	6,6			3	4		83	76	74	72	69	66	60	53	45	36	**2.259 €**
62H60801000	**MXV-B 40-908 O CF**	11,5	6,6			3	4		95	87	85	82	79	75	69	60	51	42	**2.318 €**
62H61001001	**MXV-B 40-910 O CF**		9,6			3,7	5		119	109	106	103	99	94	86	75	64	52	**2.652 €**

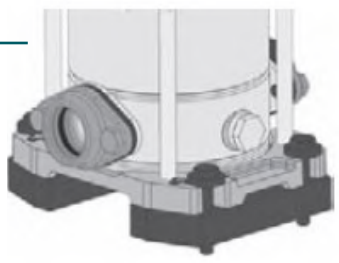
TODOS LOS PRECIOS DE MXV-B O CF INCLUYEN KIT CONTRABRIDA

CÓDIGO	BOMBA + I-MAT	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	5	6	7	8	9	11	12	13	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	83,3	100	116,6	133,3	150	183,3	200	216,6	
I62H60301000	**MXV-B EI 40-903 O CF**	4,7	2,7	1,1	1,5		35,5	32,5	31,5	31	29,5	28	22,5	19,5	15,5	**5.028 €**
I62H60401000	**MXV-B EI 40-904 O CF**	7,5	4,3	1,5	2		47	43	42	41	40	37	30	26	21	**5.080 €**
I62H60501000	**MXV-B EI 40-905 O CF**	9,15	5,3	2,2	3		59	54	53	51	50	47	38	32	26	**5.533 €**
I62H60601000	**MXV-B EI 40-906 O CF**	9,15	5,3	2,2	3	**H** m	71	65	63	62	59	56	45	39	31	**5.643 €**
I62H60701000	**MXV-B EI 40-907 O CF**	11,5	6,6	3	4		83	76	74	72	69	66	53	45	36	**5.981 €**
I62H60801000	**MXV-B EI 40-908 O CF**	11,5	6,6	3	4		95	87	85	82	79	75	60	51	42	**6.041 €**
I62H61001000	**MXV-B EI 40-910 O CF**		9,6	3,7	5		119	109	106	103	99	94	75	64	52	**6.378 €**

TODOS LOS PRECIOS DE MXV-B O CF INCLUYEN KIT CONTRABRIDA

KIT ADAPTACION MXV-B "OVAL" DN25 Y DN32 **PVP 383 €**

*Solo cuando se necesita para sustituir
a modelo antiguo, para que coincidan las medidas



MXV-B

Bombas multicelulares verticales monobloc

CÓDIGO	Modelo						Q = Portata										PRECIO
							m3/h	0	8	10	12	14	16	18	20	22	24	
		230V	400V	690V	P2		l/min		133	167	200	233	267	300	333	367	400	
			A		kW	HP		H (m) = Altura total										
62H70201000	**MXV-B 50-1502 O**	7,4	4,3	-	1,5	2		27,9	24,6	23,8	22,7	21,4	19,5	17,8	15,4	12,7	9,5	**1.842 €**
62H70301000	**MXV-B 50-1503 O**	9,2	5,3	-	2,2	3		43,6	39,1	37,3	35,8	34,3	31,3	28,2	24,8	19,7	14	**1.932 €**
62H70401000	**MXV-B 50-1504 O**	11,4	6,6	-	3	4		58	52,4	50,5	48,5	46,5	43,7	39,8	35,3	28,9	21,1	**2.263 €**
62H70501000	**MXV-B 50-1505 O**	-	9,6	5,5	4	5,5		72,5	65,5	63	60,5	57,5	54,7	49,7	44,1	36,1	26,3	**2.778 €**
62H70601000	**MXV-B 50-1506 O**	-	10,8	6,2	5,5	7,5	**H** m	85	78	75,5	72	68	63	57,5	50,5	42,5	33,5	**3.430 €**
62H70701000	**MXV-B 50-1507 O**	-	10,8	6,2	5,5	7,5		99	91,5	88	84	79,5	73,5	67	59	49,5	39	**3.557 €**
62H70801000	**MXV-B 50-1508 O**	-	10,8	6,2	5,5	7,5		115	105	101	97	92	86	78	69	58	45	**3.689 €**
62H70901000	**MXV-B 50-1509 O**	-	14,3	8,3	7,5	10		129	118	114	110	104	97	88	77	65	51	**4.210 €**
62H71001000	**MXV-B 50-1510 O**	-	14,3	8,3	7,5	10		141	130	126	121	114	105	95	83	69	54	**4.345 €**

CÓDIGO	Modelo						Q = Portata										PRECIO
							m3/h	0	8	10	12	14	16	18	20	22	24	
		230V	400V	690V	P2		l/min		133	167	200	233	267	300	333	367	400	
			A		kW	HP		H (m) = Altura total										
I62H70201000	**MXV-B EI 50-1502 O**	7,4	4,3	-	1,5	2		27,9	24,6	23,8	22,7	21,4	19,5	17,8	15,4	12,7	9,5	**5.120 €**
I62H70301000	**MXV-B EI 50-1503 O**	9,2	5,3	-	2,2	3		43,6	39,1	37,3	35,8	34,3	31,3	28,2	24,8	19,7	14	**5.578 €**
I62H70401000	**MXV-B EI 50-1504 O**	11,4	6,6	-	3	4		58	52,4	50,5	48,5	46,5	43,7	39,8	35,3	28,9	21,1	**5.913 €**
I62H70501000	**MXV-B EI 50-1505 O**	-	9,6	5,5	4	5,5		72,5	65,5	63	60,5	57,5	54,7	49,7	44,1	36,1	26,3	**6.433 €**
I62H70601000	**MXV-B EI 50-1506 O**	-	10,8	6,2	5,5	7,5	**H** m	85	78	75,5	72	68	63	57,5	50,5	42,5	33,5	**7.094 €**
I62H70701000	**MXV-B EI 50-1507 O**	-	10,8	6,2	5,5	7,5		99	91,5	88	84	79,5	73,5	67	59	49,5	39	**7.222 €**
I62H70801000	**MXV-B EI 50-1508 O**	-	10,8	6,2	5,5	7,5		115	105	101	97	92	86	78	69	58	45	**9.280 €**
I62H70901000	**MXV-B EI 50-1509 O**	-	14,3	8,3	7,5	10		129	118	114	110	104	97	88	77	65	51	**9.807 €**
I62H71001000	**MXV-B EI 50-1510 O**	-	14,3	8,3	7,5	10		141	130	126	121	114	105	95	83	69	54	**9.945 €**

TODOS LOS PRECIOS DE MXV-B O CF INCLUYEN KIT CONTRABRIDA

Bombas multicelulares verticales in-line



Las Bombas serie MXV son conformes al Reglamento Europeo N. 547/2012.

Ejecución

Bombas multicelulares verticales, con bocas de aspiración e impulsión del mismo diámetro, y dispuestas sobre el mismo eje, (in-line).
Manguitos guía resistentes a la corrosión y lubrificados por el líquido bombeado.
Extracción del cierre mecánico sin desmontar el motor (para MXV 25, 32, 40, 50, 100 con motores superiores a 4 kW).
Bomba con rodamiento axial con brida y manguito para el empleo de cualquier motor estándar en la forma constructiva IM V1.
Versión con variador de frecuencia (bajo demanda)

Aplicaciones

- Para abastecimiento de agua.
- Para líquidos limpios, no explosivos, sin partes abrasivas sólidas o filamentosas. (Con adaptación, bajo demanda, de los materiales de cierre).
- Bomba universal para aplicaciones civiles e industriales, para instalaciones que precisen aumento de presión, instalaciones contra incendios, instalaciones de lavado a alta presión, para irrigación, para la agricultura, para instalaciones deportivas.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido de -15 °C a +110 °C (hasta 120 °C para MXV 50).
- Temperatura ambiente hasta 40 °C.
- Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba: 25 bar (16 bar para bombas con bridas ovales).
-Servicio continuo.

Motor

Estándar: motor a inducción, 50 Hz (n = 2900 1/min).
Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia.
Clase eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75.
Aislamiento tipo F. Protección IP 55.
Trifásicos, tensiones nominales: hasta 3 kW 230/400 V;
de 4 kW 400/690 V.

MXV 25, 32, 40, 50

Todas las partes en contacto con el líquido, comprendiendo las tapas superior e inferior, son de acero inoxidable al cromo níquel AISI 304.

Materiales (elementos bañados)

Componentes	Material
Brida Camisa externa Cuerpo aspirante Cuerpo impulsión Rodete Tapa inferior Tapa superior Casquillo distanciador	Acero al cromo-níquel Cuerpo elemento 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Eje bomba Tapón	Acero al Cr-Ní 1.4305 EN 10088 (AISI 303) (para MXV 50 AISI 304)
Manguito cojinete/ Cojinete del cuerpo elemento	Carburo anticorrosivo-inoxidable Cerámica alúmina
Cierre mecánico ISO 3069-KU	Metal duro / Carbón / EPDM
Anillo de cierre sobre rodete	PPS (PTFE per MXV 40)
Junta tórica	NBR (EPDM per MXV 50)
Contrabrida Oval “O”	AISI 304 (acero cincado para MXV 50 O)
Contrabrida Redonda “F”	AISI 304 (acero Fe 430B para MXV 50 O)

Sentido de rotación

Horario visto desde el motor.

Variantes (a precisar en el pedido)

Bomba con bridas (F).
Bomba sin motor.
Bomba con orificios de brida ovales (O) (para MXV 25, 32, 40, 50).
Bomba con motor estándar.

Otras variantes (a precisar bajo demanda)

Con contra bridas en acero al cromo-níquel.
Junta tórica FPM. Otro cierre mecánico.
Bomba con motor según elección del cliente, (si es disponible).
Motor monofásico 230 V, hasta 2,2 kW.
Otras tensiones. Frecuencia 60 Hz.
Bomba con pies de soporte para instalaciones horizontales (H1 o H2)

MXV 65, 80, 100

Los elementos internos, en contacto con el liquido, son de acero inoxidable al cromo níquel ASISI 304, con el cuerpo bomba y la tapa superior de fundición gris.

Materiales (elementos bañados)

Componentes	Material
Cuerpo bomba Tapa superior	Hierro GJL 250 EN 1561
Camisa externa Cuerpo elemento Rodete Manguito distanciador	Acero al cromo-níquel 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Eje bomba Tapón	Acero AISI 303 (AISI 431 para MXV 100) Acero AISI 303 (AISI 431 para MXV 100)
Manguito cojinete/ Cojinete del cuerpo elemento	Carburo anticorrosivo-inoxidable/ Cerámica alumina (Carburo anticorrosivo-inoxidable para MXV 100)
Cierre mecánico ISO 3069 - KU	Metal duro / Carbón / EPDM
Junta tórica	NBR (EPDM per MXV 100)
Contrabrida (a demanda)	Acero 1.0044 EN 10025-2 (Fe 430B)

Sentido de rotación

Antihorario visto desde el motor
(Horario visto desde el motor para MXV 100).

Variantes (a precisar en el pedido)

Bomba sin motor.
Bomba con motor estándar.

Otras variantes (a precisar bajo demanda)

Junta tórica FPM.
Otro cierre mecánico.
Bomba con motor según elección del cliente, (si es disponible).
Otras tensiones. Frecuencia 60 Hz.
Bomba con pies de soporte para instalaciones horizontales (H1 o H2).
Conjunto de pies de soporte para instalaciones horizontales.
Contra bridas para soldar UNI 6083 PN 25, (Acero).

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA "O"	CÓDIGO BOMBA "F"	BOMBA AISI 304	230V	400V			Q m3/h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA "O"	PRECIO BOMBA "F"
				A*	A*	kW	HP	Q l/min	0	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75			
EEMXVO250004	52A0400020002		MXV 25-304 "OVAL CF"	4	2,3	0,75	1		44	42,5	40	37,5	34,5	31	27	22,5	17	1.960 €	1.612 €	
EEMXVO250005	52A0500020002		MXV 25-305 "OVAL CF"	4	2,3	0,75	1		56	53	50	47	43	39	34	28	21	2.004 €	1.656 €	
EEMXVO250006	52A0600020002		MXV 25-306 "OVAL CF"	4,7	2,7	1,1	1,5		68	63,5	60,5	56	51,5	46,5	40,5	34	25	2.184 €	1.794 €	
EEMXVO250007	52A0700020002		MXV 25-307 "OVAL CF"	4,7	2,7	1,1	1,5		79,5	74	70,5	65,5	60	54,5	47,5	39,5	30	2.237 €	1.847 €	
EEMXVO250008	52A0800020002		MXV 25-308 "OVAL CF"	7,4	4,3	1,5	2		91	85	80,5	75	69	62	54	45,5	34	2.572 €	2.087 €	
EEMXVO250009	52A1000020002		MXV 25-310 "OVAL CF"	7,4	4,3	1,5	2	H m	114	106	101	94	86	78	68	57	42	2.688 €	2.202 €	
EEMXVO250010	52A1200020002		MXV 25-312 "OVAL CF"	9,2	5,3	2,2	3		136	127	121	112	103	93,5	81,5	68	51	3.022 €	2.484 €	
EEMXVO250011	52A1400020002		MXV 25-314 "OVAL CF"	9,2	5,3	2,2	3		159	149	141	131	121	109	95	79,5	59	3.180 €	2.641 €	
EEMXVF250016		52A1600010002	MXV 25-316 "F"	11,4	6,6	3	4		182	170	161	150	138	124	108	91	68	3.652 €		2.862 €
EEMXVF250018		52A1800010002	MXV 25-318 "F"	11,4	6,6	3	4		205	191	181	169	155	140	122	102	76	3.766 €		2.975 €
EEMXVF250020		52A2000010002	MXV 25-320 "F"	11,4	6,6	3	4		228	213	202	188	173	156	136	114	85	3.987 €		3.197 €

TODOS LOS PRECIOS DE MXV O CF INCLUYEN KIT CONTRABRIDA

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA "O"	CÓDIGO BOMBA "F"	BOMBA AISI 316	230V	400V			Q m3/h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA "O"	PRECIO BOMBA "F"
				A*	A*	kW	HP	Q l/min	0	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75			
EEMXVL025004	53A0400020002		MXVL 25-304 "OVAL CF"	4	2,4	0,75	1		44	42,5	40	37,5	34,5	31	27	22,5	17	2.135 €	1.789 €	
EEMXVL025005	53A0500020002		MXVL 25-305 "OVAL CF"	4	2,3	0,75	1		56	53	50	47	43	39	34	28	21	2.182 €	1.836 €	
EEMXVL025006	53A0600020002		MXVL 25-306 "OVAL CF"	4,7	2,7	1,1	1,5		68	63,5	60,5	56	51,5	46,5	40,5	34	25	2.378 €	1.988 €	
EEMXVL025007	53A0700020002		MXVL 25-307 "OVAL CF"	4,7	2,7	1,1	1,5		79,5	74	70,5	65,5	60	54,5	47,5	39,5	30	2.440 €	2.047 €	
EEMXVL025008	53A0800020002		MXVL 25-308 "OVAL CF"	7,4	4,3	1,5	2		91	85	80,5	75	69	62	54	45,5	34	2.796 €	2.309 €	
EEMXVL025009	53A1000020002		MXVL 25-310 "OVAL CF"	7,4	4,3	1,5	2	H m	114	106	101	94	86	78	68	57	42	2.922 €	2.439 €	
EEMXVL025010	53A1200020002		MXVL 25-312 "OVAL CF"	9,2	5,3	2,2	3		136	127	121	112	103	93,5	81,5	68	51	3.285 €	2.746 €	
EEMXVL025011	53A1400020002		MXVL 25-314 "OVAL CF"	9,2	5,3	2,2	3		159	149	141	131	121	109	95	79,5	59	3.459 €	2.919 €	
EEMXVLF25016		53A1600010002	MXVL 25-316 "F"	11,4	6,6	3	4		182	170	161	150	138	124	108	91	68	3.940 €		3.150 €
EEMXVLF25018		53A1800010002	MXVL 25-318 "F"	11,4	6,6	3	4		205	191	181	169	155	140	122	102	76	4.065 €		3.274 €
EEMXVLF25020		53A2000010002	MXVL 25-320 "F"	11,4	6,6	3	4		228	213	202	188	173	156	136	114	85	4.305 €		3.517 €

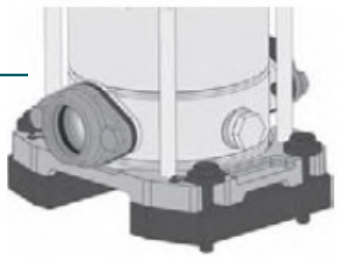
TODOS LOS PRECIOS DE MXVL O CF INCLUYEN KIT CONTRABRIDA

CÓDIGO BOMBA	BOMBA AISI 304 + I-MAT	230V	400V			Q m3/h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	PRECIO BOMBA
		A*	A*	kW	HP	Q l/min	0	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75	
I52A04212000	MXV EI O CF 25-304/C	4	2,3	0,75	1		44	42,5	40	37,5	34,5	31	27	22,5	17	5.432 €
I52A05212000	MXV EI O CF 25-305/C	4	2,3	0,75	1		56	53	50	47	43	39	34	28	21	5.476 €
I52A06212000	MXV EI O CF 25-306/D	4,7	2,7	1,1	1,5		68	63,5	60,5	56	51,5	46,5	40,5	34	25	5.663 €
I52A07212000	MXV EI O CF 25-307/D	4,7	2,7	1,1	1,5		79,5	74	70,5	65,5	60	54,5	47,5	39,5	30	5.717 €
I52A08212000	MXV EI O CF 25-308/D	7,4	4,3	1,5	2		91	85	80,5	75	69	62	54	45,5	34	6.012 €
I52A10212000	MXV EI O CF 25-310/D	7,4	4,3	1,5	2	H m	114	106	101	94	86	78	68	57	42	6.125 €
I52A12212000	MXV EI O CF 25-312/D	9,2	5,3	2,2	3		136	127	121	112	103	93,5	81,5	68	51	6.914 €
I52A14212000	MXV EI O CF 25-314/D	9,2	5,3	2,2	3		159	149	141	131	121	109	95	79,5	59	7.072 €
I52A16211000	MXV EI F 25-316/C	11,4	6,6	3	4		182	170	161	150	138	124	108	91	68	7.457 €

TODOS LOS PRECIOS DE MXV EI O CF INCLUYEN KIT CONTRABRIDA

KIT ADAPTACION MXV Y MXV-L "OVAL" DN 25 **PVP 383 €**

*Solo cuando se necesita para sustituir
a modelo antiguo, para que coincidan las medidas



MXV

Bombas multicelulares verticales in-line

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA "O"	CÓDIGO BOMBA "F"	BOMBA AISI 304	230V A*	400V A*	kW	HP	Q m3/h	0	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA "O"	PRECIO BOMBA "F"
								Q l/min	0	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	100	116,6	133,3			
EEMXV0320004	52B0400020002		MXV 32-504 "OVAL CF"	4,7	2,7	1,1	1,5		45	41,5	40	38,5	36,5	34,5	32,5	27,5	22	14,5	1.952 €	1.563 €	
EEMXV0320005	52B0500020002		MXV 32-505 "OVAL CF"	4,7	2,7	1,1	1,5		56	51,5	50	48	46	43,5	41	34,5	27,5	18,5	1.991 €	1.601 €	
EEMXV0320006	52B0600020002		MXV 32-506 "OVAL CF"	7,4	4,3	1,5	2		68	62	60	58	55,5	52,5	49,5	42	33,5	22,5	2.350 €	1.864 €	
EEMXV0320007	52B0700020002		MXV 32-507 "OVAL CF"	7,4	4,3	1,5	2		79,5	72,5	70,5	68	65	61,5	58	49	39	26,5	2.407 €	1.921 €	
EEMXV0320008	52B0800020002		MXV 32-508 "OVAL CF"	9,2	5,3	2,2	3	H	91	83	80,5	78	74	70	66	56	44,5	30	2.556 €	2.018 €	
EEMXV0320009	52B1000020002		MXV 32-510 "OVAL CF"	9,2	5,3	2,2	3	m	114	104	101	97,5	93	88	83	70	56	38	2.661 €	2.123 €	
EEMXV0320010	52B1200020002		MXV 32-512 "OVAL CF"	11,4	6,6	3	4		136	124	121	117	111	105	99,5	84	67	45,5	3.275 €	2.486 €	
EEMXV0320011	52B1400020002		MXV 32-514 "OVAL CF"	11,4	6,6	3	4		159	145	141	136	130	123	116	98	78	53	3.414 €	2.623 €	
EEMXVF320016		52B1600010002	MXV 32-516 "F"		9,6	4	5,5		182	166	161	156	148	140	132	112	89,5	60,5	3.755 €		2.961 €
EEMXVF320018		52B1800010002	MXV 32-518 "F"		9,6	4	5,5		205	187	181	175	167	158	149	126	100	68	4.027 €		3.233 €

TODOS LOS PRECIOS DE MXV O CF INCLUYEN KIT CONTRABRIDA

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA "O"	CÓDIGO BOMBA "F"	BOMBA AISI 316	230V A*	400V A*	kW	HP	Q m3/h	0	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA "O"	PRECIO BOMBA "F"
								Q l/min	0	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	100	116,6	133,3			
EEMXVL032004	53B0400020002		MXVL 32-504 "OVAL CF"	4,7	2,7	1,1	1,5		45	41,5	40	38,5	36,5	34,5	32,5	27,5	22	14,5	2.126 €	1.735 €	
EEMXVL032005	53B0500020002		MXVL 32-505 "OVAL CF"	4,7	2,7	1,1	1,5		56	51,5	50	48	46	43,5	41	34,5	27,5	18,5	2.170 €	1.778 €	
EEMXVL032006	53B0600020002		MXVL 32-506 "OVAL CF"	7,4	4,3	1,5	2		68	62	60	58	55,5	52,5	49,5	42	33,5	22,5	2.554 €	2.068 €	
EEMXVL032007	53B0700020002		MXVL 32-507 "OVAL CF"	7,4	4,3	1,5	2		79,5	72,5	70,5	68	65	61,5	58	49	39	26,5	2.615 €	2.128 €	
EEMXVL032008	53B0800020002		MXVL 32-508 "OVAL CF"	9,2	5,3	2,2	3	H	91	83	80,5	78	74	70	66	56	44,5	30	2.776 €	2.236 €	
EEMXVL032009	53B1000020002		MXVL 32-510 "OVAL CF"	9,2	5,3	2,2	3	m	114	104	101	97,5	93	88	83	70	56	38	2.888 €	2.350 €	
EEMXVL032010	53B1200020002		MXVL 32-512 "OVAL CF"	11,4	6,6	3	4		136	124	121	117	111	105	99,5	84	67	45,5	3.540 €	2.750 €	
EEMXVL032011	53B1400020002		MXVL 32-514 "OVAL CF"	11,4	6,6	3	4		159	145	141	136	130	123	116	98	78	53	3.691 €	2.902 €	
EEMXVLF32016		53B1600010002	MXVL 32-516 "F"		9,6	4	5,5		182	166	161	156	148	140	132	112	89,5	60,5	4.052 €		3.260 €
EEMXVLF32018		53B1800010002	MXVL 32-518 "F"		9,6	4	5,5		205	187	181	175	167	158	149	126	100	68	4.351 €		3.558 €

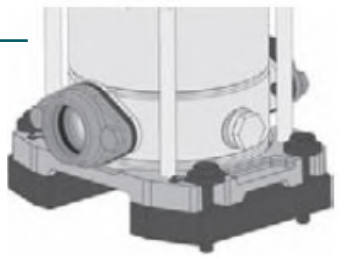
TODOS LOS PRECIOS DE MXVL O CF INCLUYEN KIT CONTRABRIDA

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	BOMBA AISI 304 +I-MAT	230V A*	400V A*	kW	HP	Q m3/h	0	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO BOMBA
						Q l/min	0	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	100	116,6	133,3	
I52B04212000	MXV EI O CF 32-504	4,7	2,7	1,1	1,5		45	41,5	40	38,5	36,5	34,5	32,5	27,5	22	14,5	5.237 €
I52B05212000	MXV EI O CF 32-505	4,7	2,7	1,1	1,5		56	51,5	50	48	46	43,5	41	34,5	27,5	18,5	5.276 €
I52B06212000	MXV EI O CF 32-506	7,4	4,3	1,5	2		68	62	60	58	55,5	52,5	49,5	42	33,5	22,5	5.592 €
I52B07212000	MXV EI O CF 32-507	7,4	4,3	1,5	2		79,5	72,5	70,5	68	65	61,5	58	49	39	26,5	5.649 €
I52B08212000	MXV EI O CF 32-508	9,2	5,3	2,2	3	H	91	83	80,5	78	74	70	66	56	44,5	30	6.226 €
I52B10212000	MXV EI O CF 32-510	9,2	5,3	2,2	3	m	114	104	101	97,5	93	88	83	70	56	38	6.331 €
I52B12212000	MXV EI O CF 32-512	11,4	6,6	3	4		136	124	121	117	111	105	99,5	84	67	45,5	6.846 €
I52B14212000	MXV EI O CF 32-514	11,4	6,6	3	4		159	145	141	136	130	123	116	98	78	53	6.987 €
I52B16211000	MXV EI F 32-516		9,6	4	5,5		182	166	161	156	148	140	132	112	89,5	60,5	7.443 €

TODOS LOS PRECIOS DE MXV EI O CF INCLUYEN KIT CONTRABRIDA

KIT ADAPTACION MXV Y MXVL "OVAL" DN 32 PVP 383 €

*Solo cuando se necesita para sustituir
a modelo antiguo, para que coincidan las medidas



CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA "O"	CÓDIGO BOMBA "F"	BOMBA AISI 304	230V	400V			Q m3/h	0	5	6	7	8	9	10	11	12	13	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA "O"	PRECIO BOMBA "F"
				A*	A*	kW	HP	Q l/min	0	83,3	100	116,6	133,3	150	166,6	183,3	200	216,6			
EEMXV0400004	52C0400020002		**MXV O CF 40-904**	7,4	4,3	1,5	2		47	43	42	41	40	37	34	30	26	21	**2.285 €**	**1.800 €**	
EEMXV0400005	52C0500020002		**MXV O CF 40-905**	9,2	5,3	2,2	3		59	54	53	51	50	47	43	38	32	26	**2.459 €**	**1.918 €**	
EEMXV0400006	52C0600020002		**MXV O CF 40-906**	9,2	5,3	2,2	3		71	65	63	62	59	56	51	45	39	31	**2.631 €**	**2.093 €**	
EEMXV0400007	52C0700020002		**MXV O CF 40-907**	11,4	6,6	3	4		83	76	74	72	69	66	60	53	45	36	**3.055 €**	**2.263 €**	
EEMXV0400008	52C0800020002		**MXV O CF 40-908**	11,4	6,6	3	4		95	87	85	82	79	75	69	60	51	42	**3.128 €**	**2.338 €**	
EEMXV0400009	52C1000020002		**MXV O CF 40-910**		9,6	4	5,5	**H** m	119	109	106	103	99	94	86	75	64	52	**3.432 €**	**2.639 €**	
EEMXV0400010	52C1100020002		**MXV O CF 40-911**		9,6	4	5,5		131	119	116	113	109	103	94	83	71	57	**3.671 €**	**2.879 €**	
EEMXV0400011	52C1300020002		**MXV O CF 40-913**		10,9	5,5	7,5		155	141	138	134	129	122	111	98	84	68	**4.581 €**	**3.378 €**	
EEMXV0400015		52C1500010002	**MXV F 40-915**		10,9	5,5	7,5		179	163	159	154	149	141	128	113	96	78	**4.834 €**		**3.630 €**
EEMXV0400017		52C1700010002	**MXV F 40-917**		14,3	7,5	10		202	184	180	175	168	159	145	128	109	89	**5.485 €**		**3.887 €**
EEMXV0400019		52C1900010002	**MXV F 40-919**		14,3	7,5	10		226	206	201	195	188	178	162	143	122	99	**5.766 €**		**4.168 €**

TODOS LOS PRECIOS DE MXV O CF INCLUYEN KIT CONTRABRIDA

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA "O"	CÓDIGO BOMBA "F"	BOMBA AISI 316	230V	400V			Q m3/h	0	5	6	7	8	9	10	11	12	13	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA "O"	PRECIO BOMBA "F"
				A*	A*	kW	HP	Q l/min	0	83,3	100	116,6	133,3	150	166,6	183,3	200	216,6			
EEMXVL040004	53C0400020002		**MXVL O CF 40-904**	7,4	4,3	1,5	2		47	43	42	41	40	37	34	30	26	21	**2.483 €**	**1.995 €**	
EEMXVL040005	53C0500020002		**MXVL O CF 40-905**	9,2	5,3	2,2	3		59	54	53	51	50	47	43	38	32	26	**2.667 €**	**2.127 €**	
EEMXVL040006	53C0600020002		**MXVL O CF 40-906**	9,2	5,3	2,2	3		71	65	63	62	59	56	51	45	39	31	**2.859 €**	**2.318 €**	
EEMXVL040007	53C0700020002		**MXVL O CF 40-907**	11,4	6,6	3	4		83	76	74	72	69	66	60	53	45	36	**3.300 €**	**2.509 €**	
EEMXVL040008	53C0800020002		**MXVL O CF 40-908**	11,4	6,6	3	4		95	87	85	82	79	75	69	60	51	42	**3.380 €**	**2.589 €**	
EEMXVL040009	53C1000020002		**MXVL O CF 40-910**		9,6	4	5,5	**H** m	119	109	106	103	99	94	86	75	64	52	**3.711 €**	**2.919 €**	
EEMXVL040010	53C1100020002		**MXVL O CF 40-911**		9,6	4	5,5		131	119	116	113	109	103	94	83	71	57	**3.976 €**	**3.183 €**	
EEMXVL040011	53C1300020002		**MXVL O CF 40-913**		10,9	5,5	7,5		155	141	138	134	129	122	111	98	84	68	**4.933 €**	**3.732 €**	
EEMXVL040015		53C1500010002	**MXVL F 40-915**		10,9	5,5	7,5		179	163	159	154	149	141	128	113	96	78	**5.197 €**		**3.996 €**
EEMXVL040017		53C1700010002	**MXVL F 40-917**		14,3	7,5	10		202	184	180	175	168	159	145	128	109	89	**5.873 €**		**4.277 €**
EEMXVL040019		53C1900010002	**MXVL F 40-919**		14,3	7,5	10		226	206	201	195	188	178	162	143	122	99	**6.184 €**		**4.585 €**

TODOS LOS PRECIOS DE MXVL O CF INCLUYEN KIT CONTRABRIDA

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	BOMBA AISI 304 +I-MAT	230V	400V			Q m3/h	0	5	6	7	8	9	10	11	12	13	PRECIO BOMBA
		A*	A*	kW	HP	Q l/min	0	83,3	100	116,6	133,3	150	166,6	183,3	200	216,6	
I52C04212000	**MXV EI O CF 40-904**	7,4	4,3	1,5	2		47	43	42	41	40	37	34	30	26	21	**5.624 €**
I52C05212000	**MXV EI O CF 40-905**	9,2	5,3	2,2	3		59	54	53	51	50	47	43	38	32	26	**5.855 €**
I52C06212000	**MXV EI O CF 40-906**	9,2	5,3	2,2	3		71	65	63	62	59	56	51	45	39	31	**6.031 €**
I52C07212000	**MXV EI O CF 40-907**	11,4	6,6	3	4		83	76	74	72	69	66	60	53	45	36	**6.348 €**
I52C08212000	**MXV EI O CF 40-908**	11,4	6,6	3	4	**H** m	95	87	85	82	79	75	69	60	51	42	**6.419 €**
I52C10212000	**MXV EI O CF 40-910**		9,6	4	5,5		119	109	106	103	99	94	86	75	64	52	**6.830 €**
I52C11212000	**MXV EI O CF 40-911**		9,6	4	5,5		131	119	116	113	109	103	94	83	71	57	**7.069 €**
I52C13212000	**MXV EI O CF 40-913**		10,9	5,5	7,5		155	141	138	134	129	122	111	98	84	68	**7.858 €**
I52C15211000	**MXV EI F 40-915**		10,9	5,5	7,5		179	163	159	154	149	141	128	113	96	78	**8.112 €**

TODOS LOS PRECIOS DE MXV EI O CF INCLUYEN KIT CONTRABRIDA

MXV

Bombas multicelulares verticales in-line

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA	BOMBA	230V	400V			Q m3/h	0	8	10	12	14	16	18	20	22	24	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			A*	A*	kW	HP	Q l/min	0	133,3	166,6	200	233	266	300	333	366	400		
EEMXV5015001	52D0100010002	**MXV 50-1501**	4,7	2,7	1,1	1,5		14,0	12,0	11,6	11,0	10,3	9,5	8,4	7,0	5,5	3,6	**2.279 €**	**1.926 €**
EEMXV5015002	52D0200010002	**MXV 50-1502**	7,4	4,3	1,5	2		27,9	24,6	23,8	22,7	21,4	19,8	17,8	15,4	12,7	9,5	**2.414 €**	**1.981 €**
EEMXV5015003	52D0300010002	**MXV 50-1503**	9,2	5,3	2,2	3		43,6	38,6	37,3	35,8	33,9	31,5	28,6	25,1	21,0	16,3	**2.535 €**	**2.050 €**
EEMXV5015004	52D0400010002	**MXV 50-1504**	11,4	6,6	3	4		58,0	52,0	50,5	48,5	46,0	43,0	39,5	35,0	30,0	24,0	**2.949 €**	**2.214 €**
EEMXV5015005	52D0500010002	**MXV 50-1505**		9,6	4	5,5		72,5	65,0	63,0	60,5	57,5	54,0	49,5	44,0	37,5	30,0	**3.399 €**	**2.672 €**
EEMXV5015006	52D0600010002	**MXV 50-1506**		10,9	5,5	7,5		85,0	78,0	75,5	72,0	68,0	63,0	57,5	50,5	42,5	33,5	**4.754 €**	**3.644 €**
EEMXV5015007	52D0700010002	**MXV 50-1507**		10,9	5,5	7,5		99,0	91,5	88,0	84,0	79,5	73,5	67,0	59,0	49,5	39,0	**4.916 €**	**3.810 €**
EEMXV5015008	52D0800010002	**MXV 50-1508**		14,3	5,5	7,5		115	105	101	97	92	86	78	69	58	45	**5.468 €**	**3.968 €**
EEMXV5015009	52D0900010002	**MXV 50-1509**		14,3	7,5	10	**H** m	129	118	114	110	104	97	88	77	65	51	**5.747 €**	**4.255 €**
EEMXV5015010	52D1000010002	**MXV 50-1510**		14,3	7,5	10		141	130	126	121	114	105	95	83	69	54	**5.901 €**	**4.412 €**
EEMXV5015011	52D1100010002	**MXV 50-1511**		18,5	9,2	12,5		155	143	138	133	125	116	105	91	76	59	**7.170 €**	**4.877 €**
EEMXV5015012	52D1200010002	**MXV 50-1512**		18,5	9,2	12,5		173	159	155	149	141	132	121	107	91	72	**7.322 €**	**5.036 €**
EEMXV5015013	52D1300010002	**MXV 50-1513**		21,5	11	15		188	173	167	161	153	143	131	116	98	78	**7.479 €**	**5.190 €**
EEMXV5015014	52D1400010002	**MXV 50-1514**		21,5	11	15		202	186	180	173	165	154	141	125	106	84	**7.621 €**	**5.334 €**
EEMXV5015015	52D1500010002	**MXV 50-1515**		21,5	11	15		217	199	193	186	177	165	151	134	113	90	**7.909 €**	**5.634 €**
EEMXV5015016	52D1600010002	**MXV 50-1516**		27,3	15	20		230	211	204	196	186	174	159	140	119	94	**8.539 €**	**5.784 €**
EEMXV5015017	52D1700010002	**MXV 50-1517**		27,3	15	20		245	224	217	209	198	185	169	149	126	100	**8.805 €**	**6.057 €**

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA	BOMBA AISI 316	230V	400V			Q m3/h	0	8	10	12	14	16	18	20	22	24	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			A*	A*	kW	HP	Q l/min	0	133,3	166,6	200	233	266	300	333	366	400		
53D0100010000	53D0100010002	**MXVL 50-1501**	4,7	2,7	1,1	1,5		14,0	12,0	11,6	11,0	10,3	9,5	8,4	7,0	5,5	3,6	**2.969 €**	**2.562 €**
53D0200010000	53D0200010002	**MXVL 50-1502**	7,4	4,3	1,5	2		27,9	24,6	23,8	22,7	21,4	19,8	17,8	15,4	12,7	9,5	**3.123 €**	**2.631 €**
53D0300010000	53D0300010002	**MXVL 50-1503**	9,2	5,3	2,2	3		43,6	38,6	37,3	35,8	33,9	31,5	28,6	25,1	21,0	16,3	**3.268 €**	**2.724 €**
53D0400010000	53D0400010002	**MXVL 50-1504**	11,4	6,6	3	4		58,0	52,0	50,5	48,5	46,0	43,0	39,5	35,0	30,0	24,0	**3.744 €**	**2.943 €**
53D0500010000	53D0500010002	**MXVL 50-1505**		9,6	4	5,5		72,5	65,0	63,0	60,5	57,5	54,0	49,5	44,0	37,5	30,0	**4.355 €**	**3.549 €**
53D0600010000	53D0600010002	**MXVL 50-1506**		10,9	5,5	7,5		85,0	78,0	75,5	72,0	68,0	63,0	57,5	50,5	42,5	33,5	**6.058 €**	**4.840 €**
53D0700010000	53D0700010002	**MXVL 50-1507**		10,9	5,5	7,5		99,0	91,5	88,0	84,0	79,5	73,5	67,0	59,0	49,5	39,0	**6.279 €**	**5.063 €**
53D0800010000	53D0800010002	**MXVL 50-1508**		14,3	5,5	7,5		115	105	101	97	92	86	78	69	58	45	**6.886 €**	**5.273 €**
53D0900010000	53D0900010002	**MXVL 50-1509**		14,3	7,5	10	**H** m	129	118	114	110	104	97	88	77	65	51	**7.270 €**	**5.653 €**
53D1000010000	53D1000010002	**MXVL 50-1510**		14,3	7,5	10		141	130	126	121	114	105	95	83	69	54	**7.479 €**	**5.862 €**
53D1100010000	53D1100010002	**MXVL 50-1511**		18,5	9,2	12,5		155	143	138	133	125	116	105	91	76	59	**8.915 €**	**6.481 €**
53D1200010000	53D1200010002	**MXVL 50-1512**		18,5	9,2	12,5		173	159	155	149	141	132	121	107	91	72	**9.123 €**	**6.687 €**
53D1300010000	53D1300010002	**MXVL 50-1513**		21,5	11	15		188	173	167	161	153	143	131	116	98	78	**9.335 €**	**6.893 €**
53D1400010000	53D1400010002	**MXVL 50-1514**		21,5	11	15		202	186	180	173	165	154	141	125	106	84	**9.530 €**	**7.091 €**
53D1500010000	53D1500010002	**MXVL 50-1515**		21,5	11	15		217	199	193	186	177	165	151	134	113	90	**9.924 €**	**7.484 €**
53D1600010000	53D1600010002	**MXVL 50-1516**		27,3	15	20		230	211	204	196	186	174	159	140	119	94	**10.607 €**	**7.682 €**
53D1700010000	53D1700010002	**MXVL 50-1517**		27,3	15	20		245	224	217	209	198	185	169	149	126	100	**10.970 €**	**8.047 €**

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	BOMBA +I-MAT	230V A*	400V A*	kW	HP	Q m3/h	0	8	10	12	14	16	18	20	22	24	PRECIO BOMBA
						Q l/min	0	133	167	200	233	266	300	333	366	400	
I53480121H00	**MXV EI 50-1501**	4,7	2,7	1,1	1,5		14,0	12	12	11	10	10	8	7	6	4	**5.688 €**
I53480221H00	**MXV EI 50-1502**	7,4	4,3	1,5	2		27,9	25	24	23	21	20	18	15	13	10	**5.793 €**
I53480321H00	**MXV EI 50-1503**	9,2	5,3	2,2	3		43,6	39	37	36	34	32	29	25	21	16	**6.371 €**
I53480421A00	**MXV EI 50-1504**	11,4	6,6	3	4		58,0	52	51	49	46	43	40	35	30	24	**6.686 €**
I53480521L00	**MXV EI 50-1505**		9,6	4	5,5		72,5	65	63	61	58	54	50	44	38	30	**7.234 €**
I53480621B00	**MXV EI 50-1506**		10,9	5,5	7,5		85,0	78	76	72	68	63	58	51	43	34	**8.452 €**
I53480721B00	**MXV EI 50-1507**		10,9	5,5	7,5		99,0	92	88	84	80	74	67	59	50	39	**8.606 €**
I53480821B00	**MXV EI 50-1508**		14,3	5,5	7,5		115	105	101	97	92	86	78	69	58	45	**11.094 €**
I53480921B00	**MXV EI 50-1509**		14,3	7,5	10	**H** m	129	118	114	110	104	97	88	77	65	51	**11.356 €**
I53481021B00	**MXV EI 50-1510**		14,3	7,5	10		141	130	126	121	114	105	95	83	69	54	**11.501 €**
I53481121L00	**MXV EI 50-1511**		18,5	9,2	12,5		155	143	138	133	125	116	105	91	76	59	**12.490 €**
I53481221L00	**MXV EI 50-1512**		18,5	9,2	12,5		173	159	155	149	141	132	121	107	91	72	**12.632 €**
I53481321L00	**MXV EI 50-1513**		21,5	11	15		188	173	167	161	153	143	131	116	98	78	**12.984 €**
I53481421L00	**MXV EI 50-1514**		21,5	11	15		202	186	180	173	165	154	141	125	106	84	**13.119 €**
I53481521L00	**MXV EI 50-1515**		21,5	11	15		217	199	193	186	177	165	151	134	113	90	**13.388 €**
I53481621L00	**MXV EI 50-1516**		27,3	15	20		230	211	204	196	186	174	159	140	119	94	**19.869 €**
I53481721L00	**MXV EI 50-1517**		27,3	15	20		245	224	217	209	198	185	169	149	126	100	**20.121 €**

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA	BOMBA	230V A*	400V A*	kW	HP	Q m3/h	0	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
							Q l/min	0	166,6	200	233	266	300	333	366	400	433	466		
EEMXV5020001	52E0100010002	**MXV 50-2001**	4,7	2,7	1,1	1,5		15,5	13,0	12,6	12,1	11,5	10,7	9,8	8,7	7,3	5,8	4,0	**2.287 €**	**1.939 €**
EEMXV5020002	52E0200010002	**MXV 50-2002**	9,2	5,3	2,2	3		30,7	27,0	26,3	25,5	24,5	23,3	21,7	19,8	17,5	14,7	11,7	**2.477 €**	**1.989 €**
EEMXV5020003	52E0300010002	**MXV 50-2003**	11,4	6,6	3	4		46,5	41,4	40,4	39,1	37,5	35,4	32,9	30,0	26,5	22,5	18,0	**2.834 €**	**2.095 €**
EEMXV5020004	52E0400010002	**MXV 50-2004**		9,6	4	5,5		62,5	56,0	54,5	53,0	51,0	48,5	45,5	42,0	37,5	32,0	26,0	**2.961 €**	**2.224 €**
EEMXV5020005	52E0500010002	**MXV 50-2005**		10,9	5,5	7,5		78,0	70,0	68,0	66,0	64,0	61,0	57,0	52,5	46,5	40,0	32,5	**4.258 €**	**3.131 €**
EEMXV5020006	52E0600010002	**MXV 50-2006**		14,3	7,5	10		92,0	84,0	82,0	79,5	76,5	73,0	68,5	62,5	55,5	47,0	37,5	**5.164 €**	**3.653 €**
EEMXV5020007	52E0700010002	**MXV 50-2007**		14,3	7,5	10		107,0	98,0	95,5	93,0	89,5	85,0	80,0	73,0	64,5	55,0	44,0	**5.328 €**	**3.822 €**
EEMXV5020008	52E0800010002	**MXV 50-2008**		18,5	9,2	12,5		122	112	109	106	102	97	91	83	74	63	50	**6.559 €**	**4.247 €**
EEMXV5020009	52E0900010002	**MXV 50-2009**		18,5	9,2	12,5	**H** m	142	130	127	124	120	114	108	100	89	77	63	**6.838 €**	**4.535 €**
EEMXV5020010	52E1000010002	**MXV 50-2010**		21,5	11	15		158	144	141	137	133	127	120	111	99	86	71	**6.997 €**	**4.693 €**
EEMXV5020011	52E1100010002	**MXV 50-2011**		21,5	11	15		173	159	155	151	146	140	132	122	109	94	78	**7.188 €**	**4.888 €**
EEMXV5020012	52E1200010002	**MXV 50-2012**		27,3	15	20		188	172	168	164	158	151	143	132	118	103	84	**7.820 €**	**5.043 €**
EEMXV5020013	52E1300010002	**MXV 50-2013**		27,3	15	20		204	186	182	177	171	164	154	143	128	111	91	**7.973 €**	**5.199 €**
EEMXV5020014	52E1400010002	**MXV 50-2014**		27,3	15	20		219	201	196	191	185	177	166	154	138	120	99	**8.250 €**	**5.485 €**
EEMXV5020015	52E1500010002	**MXV 50-2015**		27,3	15	20		235	215	210	205	198	189	178	165	148	128	106	**8.404 €**	**5.641 €**
EEMXV5020016	52E1600010002	**MXV 50-2016**		34	18,5	25		251	232	227	221	214	205	193	179	161	140	116	**9.068 €**	**5.793 €**
EEMXV5020017	52E1700010002	**MXV 50-2017**		34	18,5	25		267	246	241	235	227	217	205	190	172	149	124	**9.332 €**	**6.065 €**

MXV

Bombas multicelulares verticales in-line

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA	BOMBA AISI 316	230V	400V			Q m3/h	0	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			A*	A*	kW	HP	Q l/min	0	166,6	200	233	266	300	333	366	400	433	466		
53E0100010000	53E0100010002	**MXVL50-2001**	4,7	2,7	1,1	1,5		15,5	13,0	12,6	12,1	11,5	10,7	9,8	8,7	7,3	5,8	4,0	**2.981 €**	**2.573 €**
53E0200010000	53E0200010002	**MXVL50-2002**	9,2	5,3	2,2	3		30,7	27,0	26,3	25,5	24,5	23,3	21,7	19,8	17,5	14,7	11,7	**3.189 €**	**2.641 €**
53E0300010000	53E0300010002	**MXVL50-2003**	11,4	6,6	3	4		46,5	41,4	40,4	39,1	37,5	35,4	32,9	30,0	26,5	22,5	18,0	**3.584 €**	**2.783 €**
53E0400010000	53E0400010002	**MXVL50-2004**		9,6	4	5,5		62,5	56,0	54,5	53,0	51,0	48,5	45,5	42,0	37,5	32,0	26,0	**3.757 €**	**2.956 €**
53E0500010000	53E0500010002	**MXVL50-2005**		10,9	5,5	7,5		78,0	70,0	68,0	66,0	64,0	61,0	57,0	52,5	46,5	40,0	32,5	**5.378 €**	**4.161 €**
53E0600010000	53E0600010002	**MXVL50-2006**		14,3	7,5	10		92,0	84,0	82,0	79,5	76,5	73,0	68,5	62,5	55,5	47,0	37,5	**6.473 €**	**4.856 €**
53E0700010000	53E0700010002	**MXVL50-2007**		14,3	7,5	10		107,0	98,0	95,5	93,0	89,5	85,0	80,0	73,0	64,5	55,0	44,0	**6.694 €**	**5.077 €**
53E0800010000	53E0800010002	**MXVL50-2008**		18,5	9,2	12,5		122	112	109	106	102	97	91	83	74	63	50	**8.079 €**	**5.641 €**
53E0900010000	53E0900010002	**MXVL50-2009**		18,5	9,2	12,5	**H** m	142	130	127	124	120	114	108	100	89	77	63	**8.459 €**	**6.024 €**
53E1000010000	53E1000010002	**MXVL50-2010**		21,5	11	15		158	144	141	137	133	127	120	111	99	86	71	**8.675 €**	**6.234 €**
53E1100010000	53E1100010002	**MXVL50-2011**		21,5	11	15		173	159	155	151	146	140	132	122	109	94	78	**8.937 €**	**6.494 €**
53E1200010000	53E1200010002	**MXVL50-2012**		27,3	15	20		188	172	168	164	158	151	143	132	118	103	84	**9.625 €**	**6.699 €**
53E1300010000	53E1300010002	**MXVL50-2013**		27,3	15	20		204	186	182	177	171	164	154	143	128	111	91	**9.833 €**	**6.906 €**
53E1400010000	53E1400010002	**MXVL50-2014**		27,3	15	20		219	201	196	191	185	177	166	154	138	120	99	**10.210 €**	**7.286 €**
53E1500010000	53E1500010002	**MXVL50-2015**		27,3	15	20		235	215	210	205	198	189	178	165	148	128	106	**10.424 €**	**7.497 €**
53E1600010000	53E1600010002	**MXVL50-2016**		34	18,5	25		251	232	227	221	214	205	193	179	161	140	116	**11.137 €**	**7.696 €**
53E1700010000	53E1700010002	**MXVL50-2017**		34	18,5	25		267	246	241	235	227	217	205	190	172	149	124	**11.500 €**	**8.059 €**

CÓDIGO	BOMBA +I-MAT	230V	400V			Q m3/h	0	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	PRECIO BOMBA
		A*	A*	kW	HP	Q l/min	0	166,6	200	233	266	300	333	366	400	433	466	
I53490121H00	**MXV EI 50-2001**	4,7	2,7	1,1	1,5		15,5	13,0	12,6	12,1	11,5	10,7	9,8	8,7	7,3	5,8	4,0	**5.696 €**
I53490221H00	**MXV EI 50-2002**	9,2	5,3	2,2	3		30,7	27,0	26,3	25,5	24,5	23,3	21,7	19,8	17,5	14,7	11,7	**6.314 €**
I53490321A00	**MXV EI 50-2003**	11,4	6,6	3	4		46,5	41,4	40,4	39,1	37,5	35,4	32,9	30,0	26,5	22,5	18,0	**6.576 €**
I53490421L00	**MXV EI 50-2004**		9,6	4	5,5		62,5	56,0	54,5	53,0	51,0	48,5	45,5	42,0	37,5	32,0	26,0	**6.819 €**
I53490521B00	**MXV EI 50-2005**		10,9	5,5	7,5		78,0	70,0	68,0	66,0	64,0	61,0	57,0	52,5	46,5	40,0	32,5	**7.982 €**
I53490621B00	**MXV EI 50-2006**		14,3	7,5	10		92,0	84,0	82,0	79,5	76,5	73,0	68,5	62,5	55,5	47,0	37,5	**10.806 €**
I53490721B00	**MXV EI 50-2007**		14,3	7,5	10		107,0	98,0	95,5	93,0	89,5	85,0	80,0	73,0	64,5	55,0	44,0	**10.959 €**
I53490821L00	**MXV EI 50-2008**		18,5	9,2	12,5		122	112	109	106	102	97	91	83	74	63	50	**11.910 €**
I53490921L00	**MXV EI 50-2009**		18,5	9,2	12,5	**H** m	142	130	127	124	120	114	108	100	89	77	63	**12.174 €**
I53491021L00	**MXV EI 50-2010**		21,5	11	15		158	144	141	137	133	127	120	111	99	86	71	**12.525 €**
I53491121L00	**MXV EI 50-2011**		21,5	11	15		173	159	155	151	146	140	132	122	109	94	78	**12.704 €**
I53491221L00	**MXV EI 50-2012**		27,3	15	20		188	172	168	164	158	151	143	132	118	103	84	**19.187 €**
I53491321L00	**MXV EI 50-2013**		27,3	15	20		204	186	182	177	171	164	154	143	128	111	91	**19.333 €**
I53491421L00	**MXV EI 50-2014**		27,3	15	20		219	201	196	191	185	177	166	154	138	120	99	**19.596 €**
I53491521L00	**MXV EI 50-2015**		27,3	15	20		235	215	210	205	198	189	178	165	148	128	106	**19.740 €**
I53491621L00	**MXV EI 50-2016**		34	18,5	25		251	232	227	221	214	205	193	179	161	140	116	**20.410 €**
I53491721L00	**MXV EI 50-2017**		34	18,5	25		267	246	241	235	227	217	205	190	172	149	124	**20.661 €**

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA	BOMBA	400V			Q m3/h	0	15	21	24	27	30	33	36	39	44	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			A*	kW	HP	Q l/min	0	250	350	400	450	500	550	600	650	733		
EEMXV65C0000	50F0200010002	**MXV 65-3202/D**	9,6	4	5,5		37	34	32	31	30	29	27	24,5	22	17	**4.207 €**	**3.507 €**
EEMXV65C0002	50F0300010002	**MXV 65-3203/C**	10,9	5,5	7,5		55,5	51	49	47,5	46	43,5	40,5	37	33,5	25,5	**5.721 €**	**4.640 €**
EEMXV65C0003	50F0400010002	**MXV 65-3204/C**	14,3	7,5	10		75	69	65,5	63,5	61	58,5	54,5	50	45	35	**6.496 €**	**5.026 €**
EEMXV65C0004	50F0500010002	**MXV 65-3205/D**	21,5	11	15		93,5	86	82	79,5	77	73	68	62,5	56,5	44	**8.156 €**	**5.887 €**
EEMXV65C0005	50F0600010002	**MXV 65-3206/D**	21,5	11	15	**H**	112	103	98,5	95,5	92	87	82	75	67,5	52,5	**8.439 €**	**6.176 €**
EEMXV65C0006	50F0700010002	**MXV 65-3207/D**	27,3	15	20	m	131	121	115	111	107	102	95,5	87,5	79	61,5	**9.970 €**	**7.258 €**
EEMXV65C0007	50F0800010002	**MXV 65-3208/D**	27,3	15	20		150	138	131	127	123	116	109	100	90	70	**10.441 €**	**7.742 €**
EEMXV65C0008	50F0900010002	**MXV 65-3209/E**	34	18,5	25		168	155	148	143	138	130	122	112	101	79	**11.295 €**	**8.090 €**
EEMXV65C0009	50F1000010002	**MXV 65-3210/E**	34	18,5	25		187	172	164	159	154	145	136	125	112	87,5	**12.124 €**	**8.943 €**
EEMXV65C0010	50F1200010002	**MXV 65-3212/D**	41	22	30		225	207	197	191	185	174	163	150	135	105	**13.591 €**	**9.502 €**

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA	BOMBA AISI 316	400V			Q m3/h	0	15	21	24	27	30	33	36	39	44	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			A*	kW	HP	Q l/min	0	250	350	400	450	500	550	600	650	733		
EEMXVL65C000	53F0200010002	**MXVL 65-3202/D**	9,6	4	5,5		37	34	32	31	30	29	27	24,5	22	17	**5.909 €**	**5.259 €**
EEMXVL65C001	53F0300010002	**MXVL 65-3203/C**	10,9	5,5	7,5		55,5	51	49	47,5	46	43,5	40,5	37	33,5	25,5	**7.072 €**	**6.032 €**
EEMXVL65C002	53F0400010002	**MXVL 65-3204/C**	14,3	7,5	10		75	69	65,5	63,5	61	58,5	54,5	50	45	35	**7.957 €**	**6.531 €**
EEMXVL65C003	53F0500010002	**MXVL 65-3205/D**	21,5	11	15		93,5	86	82	79,5	77	73	68	62,5	56,5	44	**9.870 €**	**7.653 €**
EEMXVL65C004	53F0600010002	**MXVL 65-3206/D**	21,5	11	15	**H**	112	103	98,5	95,5	92	87	82	75	67,5	52,5	**10.237 €**	**8.029 €**
EEMXVL65C005	53F0700010002	**MXVL 65-3207/D**	27,3	15	20	m	131	121	115	111	107	102	95,5	87,5	79	61,5	**15.045 €**	**12.484 €**
EEMXVL65C006	53F0800010002	**MXVL 65-3208/D**	27,3	15	20		150	138	131	127	123	116	109	100	90	70	**15.805 €**	**13.268 €**
EEMXVL65C007	53F0900010002	**MXVL 65-3209/E**	34	18,5	25		168	155	148	143	138	130	122	112	101	79	**17.004 €**	**13.971 €**
EEMXVL65C008	53F1000010002	**MXVL 65-3210/E**	34	18,5	25		187	172	164	159	154	145	136	125	112	87,5	**18.346 €**	**15.354 €**
EEMXVL65C009	53F1200010002	**MXVL 65-3212/D**	41	22	30		225	207	197	191	185	174	163	150	135	105	**16.358 €**	**12.352 €**

CÓDIGO	BOMBA AISI 316 + IMAT	400V			Q m3/h	0	15	21	24	27	30	33	36	39	44	PRECIO BOMBA
		A*	kW	HP	Q l/min	0	250	350	400	450	500	550	600	650	733	
I50440221L00	**MXV EI 65-3202/D**	9,6	4	5,5		37	34	32	31	30	29	27	24,5	22	17	**8.311 €**
I50440321B00	**MXV EI 65-3203/C**	10,9	5,5	7,5		55,5	51	49	47,5	46	43,5	40,5	37	33,5	25,5	**9.692 €**
I50440421B00	**MXV EI 65-3204/C**	14,3	7,5	10		75	69	65,5	63,5	61	58,5	54,5	50	45	35	**12.435 €**
I50440521L00	**MXV EI 65-3205/D**	21,5	11	15		93,5	86	82	79,5	77	73	68	62,5	56,5	44	**14.087 €**
I50440621L00	**MXV EI 65-3206/D**	21,5	11	15	**H**	112	103	98,5	95,5	92	87	82	75	67,5	52,5	**14.908 €**
I50440721L00	**MXV EI 65-3207/D**	27,3	15	20	m	131	121	115	111	107	102	95,5	87,5	79	61,5	**23.265 €**
I50440821L00	**MXV EI 65-3208/D**	27,3	15	20		150	138	131	127	123	116	109	100	90	70	**23.791 €**
I50440921S00	**MXV EI 65-3209/D**	34	18,5	25		168	155	148	143	138	130	122	112	101	79	**24.797 €**
I50441021S00	**MXV EI 65-3210/D**	34	18,5	25		187	172	164	159	154	145	136	125	112	87,5	**25.725 €**
I50441221L00	**MXV EI 65-3212/D**	41	22	30		225	207	197	191	185	174	163	150	135	105	**27.161 €**

MXV

Bombas multicelulares verticales in-line

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA	BOMBA	400V			Q m3/h	0	21	27	33	39	45	48	51	54	60	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			A*	kW	HP	Q l/min	0	350	450	550	650	750	800	850	900	1000		
EEMXV80C0000	50G0100010002	**MXV 80-4801/D**	9,6	4	5,5		20	18	17	16	15	13	12	10,7	9,5	7	**4.513 €**	**3.824 €**
EEMXV80C0002	50G0200010002	**MXV 80-4802/C**	10,9	5,5	7,5		40,5	36	34,5	32,5	29,5	26,5	24,5	22	20	15,5	**5.682 €**	**4.599 €**
EEMXV80C0003	50G0300010002	**MXV 80-4803/C**	14,3	7,5	10		61	54	51	48	44	40	37	34	31	24,5	**6.765 €**	**5.301 €**
EEMXV80C0004	50G0400010002	**MXV 80-4804/D**	21,5	11	15	**H**	81	72	69	65	60	55	51,5	48	44	35	**8.596 €**	**6.342 €**
EEMXV80C0005	50G0500010002	**MXV 80-4805/D**	27,3	15	20	m	101	90	86	81	75	68,5	64,5	60	55	44	**9.767 €**	**7.050 €**
EEMXV80C0006	50G0600010002	**MXV 80-4806/D**	27,3	15	20		121	108	103	97	90	82	77,5	72	66	53	**10.758 €**	**8.067 €**
EEMXV80C0007	50G0700010002	**MXV 80-4807/E**	34	18,5	25		142	126	120	113	105	96	90	84	77	61,5	**12.566 €**	**9.397 €**
EEMXV80C0008	50G0800010002	**MXV 80-4808/D**	41	22	30		162	144	137	129	120	109	103	96	88	70,5	**14.612 €**	**10.552 €**

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA	BOMBA AISI 316	400V			Q m3/h	0	21	27	33	39	45	48	51	54	60	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			A*	kW	HP	Q l/min	0	350	450	550	650	750	800	850	900	1000		
EEMXVL80C000	53G0100010002	**MXVL 80-4801/D**	9,6	4	5,5		20	18	17	16	15	13	12	10,7	9,5	7	**6.167 €**	**5.526 €**
EEMXVL80C001	53G0200010002	**MXVL 80-4802/C**	10,9	5,5	7,5		40,5	36	34,5	32,5	29,5	26,5	24,5	22	20	15,5	**7.023 €**	**5.977 €**
EEMXVL80C002	53G0300010002	**MXVL 80-4803/C**	14,3	7,5	10		61	54	51	48	44	40	37	34	31	24,5	**8.308 €**	**6.892 €**
EEMXVL80C003	53G0400010002	**MXVL 80-4804/D**	21,5	11	15	**H**	81	72	69	65	60	55	51,5	48	44	35	**10.209 €**	**8.004 €**
EEMXVL80C004	53G0500010002	**MXVL 80-4805/D**	27,3	15	20	m	101	90	86	81	75	68,5	64,5	60	55	44	**11.819 €**	**9.163 €**
EEMXVL80C005	53G0600010002	**MXVL 80-4806/D**	27,3	15	20		121	108	103	97	90	82	77,5	72	66	53	**12.812 €**	**10.181 €**
EEMXVL80C006	53G0700010002	**MXVL 80-4807/E**	34	18,5	25		142	126	120	113	105	96	90	84	77	61,5	**16.620 €**	**13.575 €**
EEMXVL80C007	53G0800010002	**MXVL 80-4808/D**	41	22	30		162	144	137	129	120	109	103	96	88	70,5	**19.168 €**	**15.246 €**

CÓDIGO	BOMBA + IMAT	400V			Q m3/h	0	21	27	33	39	45	48	51	54	60	PRECIO BOMBA
		A*	kW	HP	Q l/min	0	350	450	550	650	750	800	850	900	1000	
I50450121B00	**MXV EI 80-4801/D**	9,6	4	5,5		20	18	17	16	15	13	12	10,7	9,5	7	**8.486 €**
I50450221B00	**MXV EI 80-4802/C**	10,9	5,5	7,5		40,5	36	34,5	32,5	29,5	26,5	24,5	22	20	15,5	**9.566 €**
I50450321B00	**MXV EI 80-4803/C**	14,3	7,5	10		61	54	51	48	44	40	37	34	31	24,5	**12.591 €**
I50450421L00	**MXV EI 80-4804/D**	21,5	11	15	**H**	81	72	69	65	60	55	51,5	48	44	35	**14.366 €**
I50450521L00	**MXV EI 80-4805/D**	27,3	15	20	m	101	90	86	81	75	68,5	64,5	60	55	44	**21.717 €**
I50450621L00	**MXV EI 80-4806/D**	27,3	15	20		121	108	103	97	90	82	77,5	72	66	53	**22.705 €**
I50450721L00	**MXV EI 80-4807/D**	34	18,5	25		142	126	120	113	105	96	90	84	77	61,5	**24.531 €**
I50450821L00	**MXV EI 80-4808/D**	41	22	30		162	144	137	129	120	109	103	96	88	70,5	**26.342 €**

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA	BOMBA	400V			Q m3/h	0	30	36	42	45	54	60	72	78	85	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			A*	kW	HP	Q l/min	0	500	600	700	750	900	1000	1200	1300	1417		
EEMXV165C000	50H10111000	**MXV 100-6501**	10,9	5,5	7,5		28	25	24,5	24	23,5	22,5	22	20	18,5	16,5	**6.837 €**	**5.619 €**
EEMXV165C001	50H22111000	**MXV 100-6502-2R**	14,3	7,5	10		39	37,5	36,5	35,5	35	33	31	25	22	17,5	**8.258 €**	**6.641 €**
EEMXV165C002	50H20111000	**MXV 100-6502**	21,5	11	15		56,5	51	49,5	48,5	48	46	45	41	38,5	34,5	**9.885 €**	**7.444 €**
EEMXV165C003	50H32111000	**MXV 100-6503-2R**	27,3	15	20		67,5	63,5	62	60,5	59,5	56,5	54	46,5	42	35,5	**11.770 €**	**8.844 €**
EEMXV165C004	50H30111000	**MXV 100-6503/A**	34	18,5	25		84,5	76	74	72,5	71,5	69	67	61,5	57,5	51,5	**12.287 €**	**8.844 €**
EEMXV165C005	50H42111000	**MXV 100-6504-2R/A**	34	18,5	25		95,5	88,5	86	84	83	79	75,5	66	60,5	52	**13.093 €**	**9.652 €**
EEMXV165C006	50H40111000	**MXV 100-6504**	41	22	30		113	102	100	97,5	96,5	92,5	90,5	83	78	70	**14.710 €**	**10.343 €**
EEMXV165C007	50H52111000	**MXV 100-6505-2R**	54	30	40	**H** m	125	116	113	110	109	104	101	90	83	72,5	**21.438 €**	**11.270 €**
EEMXV165C008	50H50111000	**MXV 100-6505**	54	30	40		142	129	125	122	121	116	114	105	98,5	88,5	**21.438 €**	**11.270 €**
EEMXV165C009	50H62111000	**MXV 100-6506-2R**	54	30	40		153	141	137	134	133	127	123	110	102	89,5	**22.159 €**	**11.986 €**
EEMXV165C010	50H60111000	**MXV 100-6506**	64	37	50		170	154	150	147	145	139	136	125	117	105	**25.245 €**	**12.592 €**
EEMXV165C011	50H72111000	**MXV 100-6507-2R**	64	37	50		181	166	162	158	156	150	145	130	120	106	**26.002 €**	**13.348 €**
EEMXV165C012	50H70111000	**MXV 100-6507**	77	45	60		199	180	175	172	169	163	159	147	138	124	**28.621 €**	**14.133 €**
EEMXV165C013	50H82111000	**MXV 100-6508-2R**	77	45	60		210	193	188	184	181	174	168	152	141	125	**31.234 €**	**16.747 €**
EEMXV165C014	50H80111000	**MXV 100-6508**	77	45	60		227	206	200	196	193	186	181	167	157	141	**31.234 €**	**16.747 €**

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA	BOMBA AISI 316	400V			Q m3/h	0	30	36	42	45	54	60	72	78	85	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			A*	kW	HP	Q l/min	0	500	600	700	750	900	1000	1200	1300	1417		
EEMXVL165C00	53H10111000	**MXVL 100-6501**	10,9	5,5	7,5		28	25	24,5	24	23,5	22,5	22	20	18,5	16,5	**8.522 €**	**7.305 €**
EEMXVL165C01	53H22111000	**MXVL 100-6502-2R**	14,3	7,5	10		39	37,5	36,5	35,5	35	33	31	25	22	17,5	**10.248 €**	**8.633 €**
EEMXVL165C02	53H20111000	**MXVL 100-6502**	21,5	11	15		56,5	51	49,5	48,5	48	46	45	41	38,5	34,5	**12.119 €**	**9.678 €**
EEMXVL165C03	53H32111000	**MXVL 100-6503-2R**	27,3	15	20		67,5	63,5	62	60,5	59,5	56,5	54	46,5	42	35,5	**14.425 €**	**11.499 €**
EEMXVL165C04	53H30111000	**MXVL 100-6503/A**	34	18,5	25		84,5	76	74	72,5	71,5	69	67	61,5	57,5	51,5	**14.940 €**	**11.499 €**
EEMXVL165C05	53H42111000	**MXVL 100-6504-2R/A**	34	18,5	25		95,5	88,5	86	84	83	79	75,5	66	60,5	52	**15.991 €**	**12.548 €**
EEMXVL165C06	53H40111000	**MXVL 100-6504**	41	22	30		113	102	100	97,5	96,5	92,5	90,5	83	78	70	**17.814 €**	**13.447 €**
EEMXVL165C07	53H52111000	**MXVL 100-6505-2R**	54	30	40	**H** m	125	116	113	110	109	104	101	90	83	72,5	**24.822 €**	**14.650 €**
EEMXVL165C08	53H50111000	**MXVL 100-6505**	54	30	40		142	129	125	122	121	116	114	105	98,5	88,5	**24.822 €**	**14.650 €**
EEMXVL165C09	53H62111000	**MXVL 100-6506-2R**	54	30	40		153	141	137	134	133	127	123	110	102	89,5	**25.753 €**	**15.585 €**
EEMXVL165C10	53H60111000	**MXVL 100-6506**	64	37	50		170	154	150	147	145	139	136	125	117	105	**29.024 €**	**16.371 €**
EEMXVL165C11	53H72111000	**MXVL 100-6507-2R**	64	37	50		181	166	162	158	156	150	145	130	120	106	**30.007 €**	**17.353 €**
EEMXVL165C12	53H70111000	**MXVL 100-6507**	77	45	60		199	180	175	172	169	163	159	147	138	124	**32.861 €**	**18.375 €**
EEMXVL165C13	53H82111000	**MXVL 100-6508-2R**	77	45	60		210	193	188	184	181	174	168	152	141	125	**36.260 €**	**21.771 €**
EEMXVL165C14	53H80111000	**MXVL 100-6508**	77	45	60		227	206	200	196	193	186	181	167	157	141	**36.260 €**	**21.771 €**

CÓDIGO	BOMBA + IMAT	400V			Q m3/h	0	30	36	42	45	54	60	72	78	85	PRECIO BOMBA
		A*	kW	HP	Q l/min	0	500	600	700	750	900	1000	1200	1300	1417	
I50461021L00	**MXV EI 100-6501**	10,9	5,5	7,5		28	25	24,5	24	23,5	22,5	22	20	18,5	16,5	**12.183 €**
I50462221L00	**MXV EI 100-6502-2R**	14,3	7,5	10		39	37,5	36,5	35,5	35	33	31	25	22	17,5	**13.419 €**
I50462021L00	**MXV EI 100-6502**	21,5	11	15		56,5	51	49,5	48,5	48	46	45	41	38,5	34,5	**14.909 €**
I50463221L00	**MXV EI 100-6503-2R**	27,3	15	20	**H** m	67,5	63,5	62	60,5	59,5	56,5	54	46,5	42	35,5	**22.831 €**
I50463021S00	**MXV EI 100-6503**	34	18,5	25		84,5	76	74	72,5	71,5	69	67	61,5	57,5	51,5	**23.366 €**
I50464221S00	**MXV EI 100-6504-2R**	34	18,5	25		95,5	88,5	86	84	83	79	75,5	66	60,5	52	**24.091 €**
I50464021L00	**MXV EI 100-6504**	41	22	30		113	102	100	97,5	96,5	92,5	90,5	83	78	70	**25.404 €**

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA	BOMBA	400V			Q m3/h	0	45	54	60	72	78	85	96	108	118	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			A*	kW	HP	Q l/min	0	750	900	1000	1200	1300	1417	1600	1800	1967		
EEMXV190C000	50L11111000	**MXV 100-9001-1R**	10,9	5,5	7,5		22	21	20,5	20	19	17,5	16,5	13,5	10	6,5	**7.289 €**	**6.072 €**
EEMXV190C001	50L10111000	**MXV 100-9001**	14,3	7,5	10		30,5	27,5	26	25,5	24	23,5	22	20	17	13,5	**8.258 €**	**6.641 €**
EEMXV190C002	50L22111000	**MXV 100-9002-2R**	21,5	11	15		44,5	43	42	41	38,5	36,5	34	28,5	21,5	15	**9.915 €**	**7.473 €**
EEMXV190C003	50L20111000	**MXV 100-9002**	27,3	15	20		62	55,5	53	51,5	49	47,5	45	41	35	28,5	**11.279 €**	**8.353 €**
EEMXV190C004	50L32111000	**MXV 100-9003-2R/A**	34	18,5	25		75,5	70,5	68	66,5	62,5	59,5	56	48,5	38,5	28,5	**13.023 €**	**9.581 €**
EEMXV190C005	50L30111000	**MXV 100-9003**	41	22	30	**H** m	93,5	84	80,5	78	74	72	69	62,5	53,5	44	**14.532 €**	**10.163 €**
EEMXV190C006	50L42111000	**MXV 100-9004-2R**	54	30	40		108	100	97	94,5	89	85,5	81	71,5	59	46	**20.545 €**	**10.374 €**
EEMXV190C007	50L40111000	**MXV 100-9004**	54	30	40		125	112	108	105	99,5	96,5	92,5	84	72	60	**20.545 €**	**10.374 €**
EEMXV190C008	50L52111000	**MXV 100-9005-2R**	64	37	50		139	127	123	120	113	109	103	92	76	60	**25.259 €**	**12.607 €**
EEMXV190C009	50L50111000	**MXV 100-9005**	64	37	50		156	140	134	130	123	120	114	104	89	74	**25.295 €**	**12.644 €**
EEMXV190C010	50L62111000	**MXV 100-9006-2R**	77	45	60		170	156	150	146	138	134	127	113	94,5	75,5	**28.538 €**	**14.051 €**
EEMXV190C011	50L60111000	**MXV 100-9006**	77	45	60		188	169	161	157	149	144	138	126	108	89,5	**28.538 €**	**14.051 €**

CÓDIGO ELECTRO BOMBA	CÓDIGO BOMBA	BOMBA AISI 316	400V			Q m3/h	0	45	54	60	72	78	85	96	108	118	PRECIO ELECTRO BOMBA	PRECIO BOMBA
			A*	kW	HP	Q l/min	0	750	900	1000	1200	1300	1417	1600	1800	1967		
EEMXVL190C00	53L11111000	**MXVL 100-9001-1R**	10,9	5,5	7,5		22	21	20,5	20	19	17,5	16,5	13,5	10	6,5	**9.111 €**	**7.892 €**
EEMXVL190C01	53L10111000	**MXVL 100-9001**	14,3	7,5	10		30,5	27,5	26	25,5	24	23,5	22	20	17	13,5	**10.248 €**	**8.633 €**
EEMXVL190C02	53L22111000	**MXVL 100-9002-2R**	21,5	11	15		44,5	43	42	41	38,5	36,5	34	28,5	21,5	15	**12.156 €**	**9.717 €**
EEMXVL190C03	53L20111000	**MXVL 100-9002**	27,3	15	20		62	55,5	53	51,5	49	47,5	45	41	35	28,5	**13.786 €**	**10.860 €**
EEMXVL190C04	53L32111000	**MXVL 100-9003-2R/A**	34	18,5	25		75,5	70,5	68	66,5	62,5	59,5	56	48,5	38,5	28,5	**15.897 €**	**12.457 €**
EEMXVL190C05	53L30111000	**MXVL 100-9003**	41	22	30	**H** m	93,5	84	80,5	78	74	72	69	62,5	53,5	44	**17.579 €**	**13.209 €**
EEMXVL190C06	53L42111000	**MXVL 100-9004-2R**	54	30	40		108	100	97	94,5	89	85,5	81	71,5	59	46	**23.659 €**	**13.488 €**
EEMXVL190C07	53L40111000	**MXVL 100-9004**	54	30	40		125	112	108	105	99,5	96,5	92,5	84	72	60	**23.659 €**	**13.488 €**
EEMXVL190C08	53L52111000	**MXVL 100-9005-2R**	64	37	50		139	127	123	120	113	109	103	92	76	60	**29.042 €**	**16.389 €**
EEMXVL190C09	53L50111000	**MXVL 100-9005**	64	37	50		156	140	134	130	123	120	114	104	89	74	**29.089 €**	**16.435 €**
EEMXVL190C10	53L62111000	**MXVL 100-9006-2R**	77	45	60		170	156	150	146	138	134	127	113	94,5	75,5	**32.754 €**	**18.269 €**
EEMXVL190C11	53L62111000	**MXVL 100-9006**	77	45	60		188	169	161	157	149	144	138	126	108	89,5	**32.754 €**	**18.269 €**

CÓDIGO	BOMBA + IMAT	400V			Q m3/h	0	45	54	60	72	78	85	96	108	118	PRECIO BOMBA
		A*	kW	HP	Q l/min	0	750	900	1000	1200	1300	1417	1600	1800	1967	
I50471121L00	**MXV EI 100-9001-1R**	10,9	5,5	7,5		22	21	20,5	20	19	17,5	16,5	13,5	10	6,5	**12.590 €**
I50471021L00	**MXV EI 100-9001**	14,3	7,5	10		30,5	27,5	26	25,5	24	23,5	22	20	17	13,5	**13.419 €**
I50472221L00	**MXV EI 100-9002-2R**	21,5	11	15		44,5	43	42	41	38,5	36,5	34	28,5	21,5	15	**14.937 €**
I50472021L00	**MXV EI 100-9002**	27,3	15	20	**H** m	62	55,5	53	51,5	49	47,5	45	41	35	28,5	**22.391 €**
I50473221S00	**MXV EI 100-9003-2R/A**	34	18,5	25		75,5	70,5	68	66,5	62,5	59,5	56	48,5	38,5	28,5	**24.031 €**
I50473021L00	**MXV EI 100-9003**	41	22	30		93,5	84	80,5	78	74	72	69	62,5	53,5	44	**25.240 €**

Contrabridas

MXV

CÓDIGO	KIT CONTRABRIDAS	MODELO	PRECIO
94014690000	**G1 - DN25**	MXV 25..	158 €
94014700000	**G1 1/4 - DN32**	MXV 32..	173 €
94014710000	**G1 1/2 - DN40**	MXV 40..	193 €

CÓDIGO	KIT CONTRABRIDAS	MODELO	PRECIO
94016770000	**DN25**	MXV 25..	158 €
94016780000	**DN32**	MXV 32..	173 €
94016790000	**DN40**	MXV 40..	193 €
94022330000	**DN65**	MXV 65..	155 €
94024240000	**DN80**	MXV 80..	209 €
18011720000	**DN100**	MXV 100..	291 €
94022320000	**DN50**	MXV 50..	108 €
94056750000	**DN50(0)**	MXV 50.. (0)	81 €
94056150000	**DN25(0)**	MXV 25-5 (0)	154 €
94056152000	**DN32(0)**	MXV 32-5 (0)	167 €
94056154000	**DN40(0)**	MXV 40-9 (0)	186 €

MXV-L AISI 316

CÓDIGO	KIT CONTRABRIDAS	MODELO	PRECIO
94035230000	**G1 - DN25**	MXVL 25..	176 €
94035240000	**G1 1/4 - DN32**	MXVL 32..	191 €
94035250000	**G1 1/2 - DN40**	MXVL 40..	212 €

CÓDIGO	KIT CONTRABRIDAS	MODELO	PRECIO
94035260000	**DN25**	MXVL 25..	176 €
94035270000	**DN32**	MXVL 32..	191 €
94035280000	**DN40**	MXVL 40..	212 €
94037080000	**DN50**	MXVL 50..	466 €
94056770000	**DN50(0)**	MXVL 50..(0)	197 €
94061510000	**DN25(0)**	MXVL 25-3 (0)	170 €
94061530000	**DN32(0)**	MXVL 32-5 (0)	184 €
94061550000	**DN40(0)**	MXVL 40-9 (0)	208 €

Bombas autoaspirantes para piscinas



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo bomba Tapa difusor Rodete	Termoplástico reforzado con fibra de vidrio PPO-GF30, NORYL
Tapa filtro	Policarbonato transparente, LEXAN
Cesta filtro	Polipropileno
Embudo difusor y anillo de cierre sobre el rodete	Acero Cr-Ni-Mo AISI 316
Sello mecánico	Alúmnia, Carbón, FPM

Ejecución

Electrobomba autoaspirante para piscinas con prefiltro incorporado y motor aislado del agua.
La bomba está construida con materiales plásticos de altísima tecnología, resistentes a la erosión de la arena y a la corrosión.
Con difusor en acero inoxidable.
Kit base de apoyo

Aplicaciones

- Para la recirculación del agua en las instalaciones de filtración para piscinas.
- Para aguas limpias o ligeramente sucias con cuerpos sólidos en suspensión.
- **Para agua de mar.**

Límites de empleo

- Temperatura del agua hasta 60 °C.
- Temperatura ambiente hasta 40 °C.
- Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba 2,5 bar.
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2800 1/min).
MPC: Trifásico, 230/400 V.
MPCM: Monofásico, 230 V, con protector térmico.
Condensador incorporado en la caja de bornes.
Aislamiento clase F.
Protección IP X5.

Clase alta eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75 kW.

Ejecución según EN 60034-1; EN 60034-30-1.
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Ejecuciones especiales bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.

Marca de certificación para MPCM, hasta 1,5 kW.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	
66D20010000	**MPC 11**	2,8	1,6			0,37	0,5		11,9	11,4	10,3	8,9	6,8	4,2			**671 €**
66E20012000	**MPCM 11**			3,3	0,73	0,37	0,5		11,9	11,4	10,4	8,10	6,9	4,3			**671 €**
66D20020000	**MPC 21/A**	3	1,7			0,55	0,75		13,4	13,3	12,4	10,9	9	6,3			**737 €**
66E20023000	**MPCM 21/A**			4,5	1	0,55	0,75	**H** m	13,4	13,3	12,5	10,10	10	6,4			**737 €**
66D20031000	**MPC 31/B**	3,7	2,2			0,75	1		15,6	15,5	14,5	13	11,2	9,1	6,2		**769 €**
66E20033000	**MPCM 31/A**			5,4	1,2	0,75	1		15,6	15,5	14,6	14	11,3	9,2	6,3		**769 €**
66D20041000	**MPC 41/A**	4,7	2,7			1,1	1,5		16,4	16,2	15,8	14,7	13,3	11,4	9,3	6,4	**1.001 €**
66E20041000	**MPCM 41**			7	1,6	1,1	1,5		16,4	16,2	15,9	14,8	13,4	11,5	9,4	6,5	**1.001 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0	3	9	15	18	21	24	27	30	34	40	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	0	50	150	250	300	350	400	450	500	567	667	
66D10051000	**MPC 51/A**	4,7	2,7			1,1	1,5		11,5	11	10,5	9,5	9	8	7	6	5			**1.125 €**
66E10051000	**MPCM 51**			7	1,6	1,1	1,5		11,6	12	10,6	9,6	9	8	7	6	6			**1.125 €**
66D10061000	**MPC 61/A**	6,2	3,6			1,5	2	**H** m	14	13,5	12,5	11,5	11	10,5	9,5	8,5	7,5	6		**1.181 €**
66E10061000	**MPCM 61**			9,2	2	1,6	2		14	13,6	12,6	11,6	12	10,6	9,6	8,6	7,5	6		**1.181 €**
66D10072000	**MPC 71/B**			11,2	2,5	1,8	2,5		18,2	18	17	16	15,5	14,5	14	13	12	10,5	8	**1.228 €**
66E10073000	**MPCM 71/B**	9,15	5,3		2,2	3			16,4	15,9	14,9	14	13,4	12,7	12,1	11,3	10,2	8,5	5,8	**1.346 €**

P1
Máxima potencia absorbida

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Tolerancias según
UNI EN ISO 9906:2012.

Bombas autoaspirantes para piscinas de velocidad variable con control integrado

Componentes	Material
Cuerpo bomba	Noryl PPO-GF30
Tapa difusor	Noryl PPO-GF30
Rodete	Noryl PPO-GF30
Tapa filtro	Lexan
Cesta filtro	Polipropileno
Embudo difusor y anillo de cierre sobre el rodete superior	Acero 1.4401 EN 10088 (AISI 316)
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - FPM



INSTALACIÓN FÁCIL
Solución plug and Play

AHORRO ECONOMICOS
Motor monofásico de alta eficiencia

UTILIZACIÓN FÁCIL E INTUITIVO
Equipado con lógica programable, el producto permite la programación gracias a la pantalla simple e intuitiva.

Ejecución

Electrobomba autoaspirante para piscinas con pre iltro incorporado y motor aislado del agua.
La bomba está construida con materiales plásticos de altísima tecnologia, resistentes a la erosión de la arena y a la corrosión.
Con difusor en acero inoxidable.
Kit base de apoyo

Aplicaciones

Para la recirculación del agua en las instalaciones de iltración para piscinas. Para aguas limpias o ligeramente sucias con cuerpos sólidos en suspensión.

Límites de empleo

Temperatura del líquido de 0 °C a +40 °C.
Temperatura ambiente hasta 40 °C.
Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba 2,5 bar.
Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos.
Velocidad nominal 3970 1/min
Número de vueltas del motor: variable
Frecuencia: 50-60 Hz
Mmonofásico 220-240V~50Hz/220V~60Hz, con protector térmico.
Câble: H07RN-F, 3 G 1,5 mm2, longitud 1,5 m, con clavija
CEI-UNEL 47166.
Aislamiento clase F.
Protección IP X4.
Ejecución según EN 60034-1, EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Ventajas

- Variador de frecuencia integrado
- Motor asíncrono con alta eficiencia
- Control de potencia del motor
- Control de voltaje y corriente
- Control del valor máximo de la corriente de arranque

Controles

- Contra el funcionamiento en seco
- Presencia de aire en la bomba o ciclo de llenado
- Sobrecarga y sobretemperatura del motor
- Bloqueo de electrobomba
- Control de la alimentación eléctrica
- Control de excesivos arranques por hora
- Control de pérdidas del sistema

Designación

Ejemplo: I-MPCM 31
I = Versión con variador intergrado
MPC = Serie
M = Versión monofásico (sin indicación versión trifásico)
31 = Tipo bomba

CÓDIGO	Modelo			Q = Portata									PRECIO
				m3/h	0	2	4	6	8	10	12	14	16	
		230V	P1	l/min		33,3	66,6	100	133	167	200	233	267	
		A	kW		H (m) = Altura total									
T66E20030000	**I-MPCM 31**	4,6	1,05		15,6	15,6	15,2	14,4	13,4	11,9	10,2	8,1	5,6	**1.915 €**

P1 Máxima potencia absorbida
P2 Potencia nominal del motor.
H Altura total en m.
Tolerancias según UNI EN ISO 9906:2012.

Bombas centrífugas autoaspirantes con prefiltro



Materiales

Componentes	NMP	B-NMP
Cuerpo bomba	Hierro	Bronce
Acoplamiento	GJL 200 EN 1561	G-Cu Sn 10 EN 1982
Rodete	Hierro GJL 200 EN 1561	Bronce G-Cu Sn 10 EN 1982
	Latón P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705 para NMP 32/12	
Eje	Acero al cromo-níquel 1.4305 EN 10088 (AISI 303)	Acero al Cr-Ni-Mo G-Cu Sn 10 EN 1982
Tapa filtro	Hierro GJL 200 EN 1561	Bronce G-Cu Sn 10 EN 1982
Filtro	Acero al cromo-níquel 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - FPM	

Ejecución

Electrobomba centrifuga monobloc autoaspirante con prefiltro incorporado.
Filtro con agujeros Ø 3 mm.
NMP: Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento in hierro con tratamiento de cataforesis.
B-NMP: Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento in bronce.
Las bombas en bronce se suministran totalmente pintadas.

Aplicaciones

- Para la recirculación del agua en las instalaciones de filtración para piscinas.
- Para aguas limpias o ligeramente sucias con querpos sólidos en suspensión.

Límites de empleo

- Temperatura del agua hasta 60° C.
- Temperatura ambiente hasta 40° C.
- Altura de aspiración manométrica hasta 7 m.
- Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba: 6 bar.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
NMP: Trifásico 230/400 V ± 10% hasta 3 kW;
400/690 V ± 10% de 4 a 11 kW.
NMPM: Monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico.
Aislamiento clase F.
Protección IP 54.
Clase eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75 kW.
Ejecución según EN 60034-1; EN 60034-30-1.
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Ejecuciones especiales bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Protección IP 55.
- Sello mecánico especial.
- Para agua o ambiente con temperatura más elevada.

NMP

Bombas centrífugas autoaspirantes con prefiltro

CÓDIGO	BOMBA BRONCE	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	230V 1~ A	P1 kW	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	6,6	9,6	10,8	12	13,2	15	18,9	21	24	30	42	48	54	60	66	75	84	96	108	120	PRECIO
								Q l/min	110	160	180	200	220	250	315	350	400	500	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	
60D00021000	**NMP 32/12FE**	3,3	1,9			0,55	0,75		13	12	11	10,5	10	9															**1.564 €**
60E00021000	**NMPM 32/12FE**			4,5	0,8	0,55	0,75		12	11	10	9,5	9	8															**1.665 €**
60D00041000	**NMP 32/12DE**	3,3	1,9			0,75	1		18	17	16	15,5	15	14															**1.609 €**
60E00042000	**NMPM 32/12DE**			5,8	1,3	0,75	1		17	16	15	14,5	14	13															**1.734 €**
60D00062000	**NMP 32/12A/A**	4,7	2,7			1,1	1,5		22	21	20,5	20	19,5	18,5															**1.637 €**
60E00062000	**NMPM 32/12AE**			7,4	1,85	1,1	1,5		21,5	20,5	19,5	19	18,5	17,5															**1.817 €**
60D00082000	**NMP 32/12S/A**	7,5	4,3			1,5	2		22,5	21,5	2	20,5	20	19	16*	15*	12*												**1.700 €**
60E00081000	**NMPM 32/12SE**			9,2	2	1,5	2		22,5	21,5	211	20,5	20	19	16*	15*	12*												**1.941 €**
60D0082H200	**NMP 50/12H/A**	4,7	2,7			1,1	1,5	**H** m							9	9	8,5	7,5	5,5	4,5	3								**1.720 €**
60E0082H200	**NMPM 50/12HE**			7,4	1,85	1,5	2								9	9	8,5	7,5	5,5	4,5	3								**1.897 €**
60D0082G200	**NMP 50/12G/A**	7,5	4,3			1,5	2								12	12	11,5	10,5	8	7	5	3,5*							**1.779 €**
60E0082G100	**NMPM 50/12GE**			9,2	2	1,5	2								12	12	11,5	10,5	8	7	5	3,5*							**2.039 €**
60D00823000	**NMP 50/12F/B**	9,15	5,3			2,2	3								16	16	15,5	14,5	12	10,5	8,5	6,5*	5*						**1.944 €**
60D00862000	**NMP 50/12D/A**	11,5	6,6			3	4								18	18	17,5	16,5	15	13	11,5	9,5*	7*						**2.191 €**
60D01360000	**NMP 65/12E**		9,6			4	5,5											17,7	16,5	15,9	15,2	14,4	13,6	12,2	10,7	8,5	6,1		**3.149 €**
60D01400000	**NMP 65/12C**		10,8			5,5	7,5											21,4	20,5	19,9	19,3	18,6	17,8	16,6	15,2	13,1	10,6	7,3	**3.767 €**
60D01440000	**NMP 65/12A**		14,3			7,5	10											26,2	25,3	24,8	24,3	23,7	23,1	22	20,7	18,6	16	12,9	**4.032 €**

P1
Máxima potencia absorbida

P2
Potencia nominal del motor.

B-NMP
Ejecución en bronce.

H
Altura total en m.

Tolerancias según
UNI EN ISO 9906:2012.

*Altura de aspiración
máxima 2-3 m.

CÓDIGO	BOMBA BRONCE	230V 3 ~ A	400V 3 ~ A	230V 1~ A	P1 kW	P2 kW	P2 HP	Q m3/h	6,6	9,6	10,8	12	13,2	15	18,9	21	24	30	42	48	54	60	66	75	84	96	108	120	PRECIO
								Q l/min	110	160	180	200	220	250	315	350	400	500	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	
61D00021000	**B-NMP 32/12FE**	3,3	1,9			0,55	0,75		13	12	11	10,5	10	9															**4.427 €**
61E00021000	**B-NMPM 32/12FE**			4,5	0,8	0,55	0,75		12	11	10	9,5	9	8															**4.543 €**
61D00041000	**B-NMP 32/12DE**	3,3	1,9			0,75	1		18	17	16	15,5	15	14															**4.498 €**
61E00041000	**B-NMPM 32/12DE**			5,8	1,3	0,75	1		17	16	15	14,5	14	13															**4.577 €**
61D00062000	**B-NMP 32/12A/A**	4,7	2,7			1,1	1,5		22	21	20,5	20	19,5	18,5															**4.528 €**
61E00061000	**B-NMPM 32/12AE**			7,4	1,85	1,1	1,5		21,5	20,5	19,5	19	18,5	17,5															**4.670 €**
61D00082000	**B-NMP 32/12S/A**	7,5	4,3			1,5	2		22,5	21,5	2	20,5	20	19	16*	15*	12*												**4.599 €**
61E00081000	**B-NMPM 32/12SE**			9,2	2	1,5	2		22,5	21,5	211	20,5	20	19	16*	15*	12*												**5.361 €**
61D0082H200	**B-NMP 50/12H/A**	4,7	2,7			1,1	1,5	**H** m							9	9	8,5	7,5	5,5	4,5	3								**4.971 €**
61E0082H100	**B-NMPM 50/12HE**			7,4	1,85	1,5	2								9	9	8,5	7,5	5,5	4,5	3								**5.122 €**
61D0082G200	**B-NMP 50/12G/A**	7,5	4,3			1,5	2								12	12	11,5	10,5	8	7	5	3,5*							**5.046 €**
61E0082G100	**B-NMPM 50/12GE**			9,2	2	1,5	2								12	12	11,5	10,5	8	7	5	3,5*							**5.811 €**
61D00823000	**B-NMP 50/12F/B**	9,15	5,3			2,2	3								16	16	15,5	14,5	12	10,5	8,5	6,5*	5*						**5.247 €**
61D00862000	**B-NMP 50/12D/A**	11,5	6,6			3	4								18	18	17,5	16,5	15	13	11,5	9,5*	7*						**5.643 €**
61D01360000	**B-NMP 65/12E**		9,6			4	5,5											17,7	16,5	15,9	15,2	14,4	13,6	12,2	10,7	8,5	6,1		**10.775 €**
61D01400000	**B-NMP 65/12C**		10,8			5,5	7,5											21,4	20,5	19,9	19,3	18,6	17,8	16,6	15,2	13,1	10,6	7,3	**11.921 €**
61D01440000	**B-NMP 65/12A**		14,3			7,5	10											26,2	25,3	24,8	24,3	23,7	23,1	22	20,7	18,6	16	12,9	**12.246 €**

Bombas con prefiltros

Materiales

Componentes	Material
Cuerpo bomba	Hierro G32 200 en 1561
Prefiltro	Hierro en fundicion gris tratado por **cataforesi**
Cesto	Filtro en AISI 316
Rodete	Hierro GJL 200 en 1561
Eje	Acero al Cr NI AISI 303
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR

Para información más detallada de la bomba consultar en nuestra página de catálogo que haga referencia a la bomba.



Aplicaciones

- Para la recirculación del agua en las instalaciones de filtración para piscinas.
- Para líquidos limpios sin partes abrasivas y no agresivas para los materiales de la bomba (partes sólidas hasta 0,2% máx).

CÓDIGO	PREFILTRO	Orificios		Filtro	kW	CV	A	H.M.C.A Q m3/h											PRECIO
		IMP	ASP					4	7	8,5	10,3	11,5	12	13	16	18	21,5	24	
EEPNM17GE400	**PNM 17G/A**	G65	G65	PF 3”	**1,5**	**2**	**4,3**	60	54	48	37,8	27	21						**2.863 €**
EEPNM17FE400	**PNM 17F/B**	G65	G65	PF 4”	**2,2**	**3**	**9,2**			60	60	54	53	48	27			16	**3.260 €**
EEPNM17DE400	**PNM 17/D/A**	G65	G65	PF 4”	**3**	**4**	**5,3**					66	61	60	43	27			**3.492 €**
EEPNM6512EE0	**PNM 65/12E/C**	DN80	DN10	PF 4”	**4**	**5,5**	**9,6**					96	85	84	49				**3.891 €**
EEPNM8016EE0	**PNM 80/16E/B**	DN80	DN10	PF 5”	**7,5**	**10**	**16**				160		158	155	132	110	75		**5.189 €**

Tratamientos aguas agresivas



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo bomba	Hierro G32 200 en 1561
Prefiltro	Hierro en fundición gris tratado por **cataforesis**
Cesto	Filtro en AISI 316
Rodete	**Bronce** G-Cu Sn 10 EN 1982
je	Acero al Cr NI MO **AISI 316**
Sello mecánico	Aisi 316 / Cerámica alumina pura / Carbón especial impregnado resina **(COKIZZATA)** juntas EPDM

Para información más detallada de la bomba consultar en nuestra página de catálogo que haga referencia a la bomba.

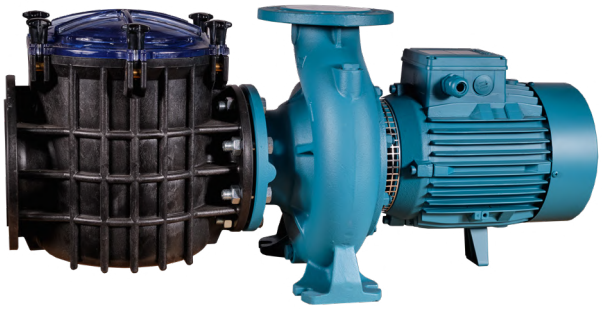
Aplicaciones

- Para la recirculación del agua en las instalaciones de filtración de piscinas donde el agente de tratamiento es agresivo.
- Para líquidos limpios sin partes abrasivas y no agresivas para los materiales de la bomba (partes sólidas hasta 0,2% máx).

PREFILTRO	Orificios		Filtro	kW	CV	A	H.M.C.A Q m3/h											PRECIO
	IMP	ASP					4	7	8,5	10,3	11,5	12	13	16	18	21,5	24	
PNM 17G/A			PF 3”	**1,5**	**2**	**4,3**	60	54	48	37,8	27	21						**3.400 €**
PNM 17F/B	G65	G65	PF 4”	**2,2**	**3**	**9,2**			60	60	54	53	48	27			16	**3.797 €**
PNM 17/D/A			PF 4”	**3**	**4**	**5,3**					66	61	60	43	27			**4.024 €**
PNM 65/12E/C	DN65	DN80	PF 4”	**4**	**5,5**	**9,6**					96	85	84	49				**4.601 €**
PNM 80/16E/B	DN80	DN10	PF 5”	**7,5**	**10**	**16**				160		158	155	132	110	75		**6.287 €**

Bombas con prefiltro en Polipropileno





Materiales

Componentes	Material
Cuerpo bomba	Hierro G32 200 en 1561 con tratamiento por cataforesis.
Prefiltro	Polipropileno con 30% de fibra de vidrio y tapa transparente
Tornillería	Aisi 304
Cesto	Filtro en AISI 304
Rodete	Bronce G-Cu Sn 10 EN 1982
Eje	Acero al Cr NI MO AISI 316
Sello mecánico	Aisi 316 / Cerámica alumina pura/ Carbón especial impregnado resina (COKIZZATA) juntas EPDM

Para información más detallada de la bomba consultar en nuestra página de catálogo que haga referencia a la bomba.

Aplicaciones

- Para la recirculación del agua en las instalaciones de filtración para piscinas.
- Para líquidos limpios sin partes abrasivas y no agresivas para los materiales de la bomba (partes sólidas hasta 0,2% máx).

CÓDIGO	MODELO	Orificios		Filtro	kW	CV	A	H.M.C.A Q m3/h											PRECIO
		IMP	ASP					4	7	8,5	10,3	11,5	12	13	16	18	21,5	24	
EEPPNM17G000	**PNM 17G/A**	G65	G65	PF 3”	**1,5**	**2**	**4,3**	60	54	48	37,8	27	21						**2.402 €**
EEPPNM17F000	**PNM 17F/B**	G65	G65	PF 4”	**2,2**	**3**	**9,2**			60	60	54	53	48	27			16	**3.126 €**
EEPPNM17D000	**PNM 17/D/A**	G65	G65	PF 4”	**3**	**4**	**5,3**					66	61	60	43	27			**3.374 €**
EEPPNM6512E0	**PNM 65/12E/C**	DN65	DN80	PF 4”	**4**	**5,5**	**9,6**					96	85	84	49				**3.951 €**
EEPPNM8016E0	**PNM 80/16E/B**	DN80	DN10	PF 5”	**7,5**	**10**	**16**				160		158	155	132	110	75		**5.684 €**

Prefiltros en hierro



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo filtro	Hierro de fundición gris
Prefiltro	Hierro de fundición gris tratado por cataforesis
Cesto filtro	Acero inox AISI 316

Ejecución

Prefiltros con cesta extraíble, construidos en hierro de fundición gris con bridas de entrada y salida con conexiones a partir de DN 65 (2”1/2) hasta DN 150 (6”), provistos de 3 pomos de cierre para la perfecta estanqueidad de la tapa.

Aplicaciones

- Para electrobombas de circulación del agua en instalaciones de filtración de piscinas.
- Para impedir la entrada de cuerpos extraños en la bomba y en la instalación.

CÓDIGO	MODELO	Brida aspiración Brida impulsión	Dimensiones en mm.						PRECIO
			A	B	C	D	E	F	
EEPREFLIT212	**PF 2”1/2**	65	230	303	365	196	132	18	**1.343 €**
EEPREFILHIE3	**PF 3”**	80	230	303	365	196	132	18	**1.343 €**
EEPREFILTRO4	**PF 4”**	100	230	303	365	196	132	18	**1.343 €**
EEPREFILTRO5	**PF 5”**	125	230	303	365	196	132	18	**1.343 €**
EEPREFILTRO6	**PF 6”**	150	230	340	360	196	172	20	**1.571 €**

Prefiltros en acero inoxidalbe



Materiales

Componentes		Material
Cuerpo filtro	PF 100-304 PF 125-304 PF 150-304	Acero inox AISI 304
Cuerpo filtro	PF 100-316 PF 125-316 PF 150-316	Acero inox AISI 316
Cesto filtro		Acero inox AISI 316

Ejecución

- Prefiltros con cesta extraible, construidos en acero inoxidable.
- Bocas con bridas locas (libres).
- Cierre del tipo CLAMP con leva de doble husillo de regulación.
- Cesta interna con agujeros de Ø 6 mm.

Aplicaciones

- Para bombas de circulación del agua en instalaciones de filtración de piscinas.
- Para impedir la entrada de cuerpos extraños en la bomba y en la instalación.

Limites de empleo

Presión de funcionamiento máx 3 bar.
Caudal máx: 180 m³/h para PF 100.
240 m³/h para PF 125.
300 m³/h para PF 150.

Brida UNI 6089 PN10

CÓDIGO	PREFILTRO	mm.							Kg	PRECIO
		DN	H	h1	h2	L	D	B		
14020640000	**PF 100**	100	530	247	287	440	292	185	17,5	**4.382 €**
14020650000	**PF 125**	125	530	247	287	440	292	185	17,7	**4.532 €**
14020660000	**PF 150**	150	550	260	300	500	350	210	23,3	**6.058 €**

Brida UNI 6089 PN10

CÓDIGO	PREFILTRO AISI 316	mm.							Kg	PRECIO
		DN	H	h1	h2	L	D	B		
14021230000	**PF 100-316**	100	530	247	287	440	292	185	17,5	**5.832 €**
14022370000	**PF 125-316**	125	530	247	287	440	292	185	17,7	**6.078 €**
14024830000	**PF 150-316**	150	550	260	300	500	350	210	23,3	**8.435 €**

1
Válvula purga aire

2
Vaciado

Bombas centrífugas autocebantes
con rodete abierto



Materiales

Componentes	A	B-A
Cuerpo bomba Bridas de aspiración Tapa registro (para 65-150) Acoplamiento Rodete	Hierro GJL 200 EN 1561	Bronce G-Cu Sn 10 EN 1982
Eje	Acero al níquel-cromo 1.4305 EN 10088 (AISI 303)	Acero al Cr-Ni-Mo 1.4401 EN 10088 (AISI 316)
	Acero al cromo 1.4104 EN 10088 (AISI 430) para A 65-150A,B, A 40-110	
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR	

Ejecución
Bomba centrífuga monobloc autocebante con rodete abierto.
La válvula de retención incorporada en la bomba impide, en el paro, el efecto sifón y asegura la autoaspiración automática en cada nueva puesta en marcha. La bomba autoaspira aunque la válvula de retención no cierre perfectamente, estando la bomba parcialmente llena de agua y con el tubo de aspiración completamente vacío.

A: Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento in hierro.
B-A: Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento in bronce.
Las bombas en bronce se suministran totalmente pintadas.

Aplicaciones
- Para agua limpia o ligeramente sucia, aún conteniendo cuerpos sólidos hasta 10 mm para A 40-110, A 50-125 y 15 mm para A 65-150, A 80-170.
- Para el vaciado de sótanos, fosas, achiques, etc.
- Para riegos por gravedad.
- Para aplicaciones civiles e industriales.

Límites de empleo
- Temperatura líquido de - 10 °C a + 90 °C.
- Temperatura ambiente hasta 40 °C.
- Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba 6 bar (10 bar para A 80-170).
- Servicio continuo.

Motor
Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
A: Trifásico 230/400 V ± 10% hasta 3 kW.
400/690 V ± 10% de 4 a 75 kW.
AM: Monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico.
Condensador en el interior de la caja de bornes.
Aislamiento clase F.
Protección IP 54
Clase eficiencia IE2 para motor trifásico de 0,75 kW.
Ejecución según EN 60034-1; EN 60034-30-1.
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda
- Otras tensiones. Frecuencia 60 Hz.
- Protección IP 55. Sello mecánico especial.
- Para líquidos o ambientes con temperaturas más elevadas o más bajas.
- Ejecución con soporte y eje libre.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	3,6	4,8	6	7,5	8,4	9,6	10,8	12	15	18	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	60	80	100	125	140	160	180	200	250	300	
60F00341000	**A 40-110B/A**	2,8	1,6			0,55	0,75		12,9	12,4	11,8	11	10,4	9,8	9	8,3	6	3,4	**1.140 €**
E61F00341000	**B-A 40-110B/A**	2,8	1,6			0,55	0,75		12,9	12,4	11,8	11	10,4	9,8	9	8,3	6	3,4	**3.030 €**
E60G00342000	**AM 40-110B/A**			4,5	0,85	0,55	0,75		12,9	12,4	11,8	11	10,4	9,8	9	8,3	6	3,4	**1.174 €**
E61G00342000	**B-AM 40-110B/A**			4,5	0,85	0,55	0,75	**H** m	12,9	12,4	11,8	11	10,4	9,8	9	8,3	6	3,4	**3.121 €**
E60F00382000	**A 40-110A/B**	3,7	2,2			0,75	1		15,4	14,9	14,2	13,3	12,9	12,1	11,3	10,5	8,4	5,6	**1.245 €**
E61F00382000	**B-A 40-110A/B**	3,7	2,2			0,75	1		15,4	14,9	14,2	13,3	12,9	12,1	11,3	10,5	8,4	5,6	**3.135 €**
E60G00382000	**AM 40-110A/A**			6	1,1	0,75	1		15,4	14,9	14,2	13,3	12,9	12,1	11,3	10,5	8,4	5,6	**1.283 €**
61G00382000	**B-AM 40-110A/A**			6	1,1	0,75	1		15,4	14,9	14,2	13,3	12,9	12,1	11,3	10,5	8,4	5,6	**3.229 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	
60F00821000	**A 50-125CE**	3,3	1,9			0,75	1		12,8	12,2	11,3	10	8,5	7	5,3	3,3			**1.579 €**
61F00821000	**B-A 50-125CE**	3,3	1,9			0,75	1		12,8	12,2	11,3	10	8,5	7	5,3	3,3			**3.537 €**
60G00822000	**AM 50-125CE**			5,8	1,2	0,75	1		12,8	12,2	11,3	10	8,5	7	5,3	3,3			**1.692 €**
61G00822000	**B-AM 50-125CE**			5,8	1,2	0,75	1		12,8	12,2	11,3	10	8,5	7	5,3	3,3			**3.771 €**
60F00862000	**A 50-125B/A**	4,7	2,7			1,1	1,5		15,5	14,9	14,2	12,9	11,6	10	8,3	6,2	4		**1.609 €**
61F00862000	**B-A 50-125B/A**	4,7	2,7			1,1	1,5	**H** m	15,5	14,9	14,2	12,9	11,6	10	8,3	6,2	4		**3.589 €**
60G00862000	**AM 50-125BE**			7,4	1,6	1,1	1,5		15,5	14,9	14,2	12,9	11,6	10	8,3	6,2	4		**1.757 €**
61G00862000	**B-AM 50-125BE**			7,4	1,6	1,1	1,5		15,5	14,9	14,2	12,9	11,6	10	8,3	6,2	4		**3.827 €**
60F00902000	**A 50-125A/A**	7,5	4,3			1,5	2		19,5	19	18	17	15,5	14	12,5	10,5	8	5	**1.677 €**
61F00902000	**B-A 50-125A/A**	7,5	4,3			1,5	2		19,5	19	18	17	15,5	14	12,5	10,5	8	5	**3.693 €**
60G00901000	**AM 50-125AE**			9,2	2,1	1,5	2		19,5	19	18	17	15,5	14	12,5	10,5	8	5	**1.839 €**
61G00901000	**B-AM 50-125AE**			9,2	2,1	1,5	2		19,5	19	18	17	15,5	14	12,5	10,5	8	5	**3.872 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	15	18	24	30	33	36	42	48	54	57	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	250	300	400	500	550	600	700	800	900	950	
60F01543000	**A 65-150C/C**	11,5	6,6	2,2	3,0		17,5	17	16	14	13	11,5	9	6,5			**2.431 €**
61F01542000	**B-A 65-150C/B**	9,2	5,3	2,2	3,0		17,5	17	16	14	13	11,5	9	6,5			**5.669 €**
60F01583000	**A 65-150B/B**	11,5	6,6	3,0	4,0	**H** m	21,5	21	19,5	17,5	16,5	15,5	12,5	9,5	6,5		**2.660 €**
61F01582000	**B-A 65-150B/B**	11,5	6,6	3,0	4,0		21,5	21	19,5	17,5	16,5	15,5	12,5	9,5	6,5		**5.897 €**
60F01624000	**A 65-150A/C**		9,6	4,0	5,5		29	28	27	25,5	24,5	23,5	21	18	14	11	**2.728 €**
61F01623000	**B-A 65-150A/B**		9,6	4,0	5,5		29	28	27	25,5	24,5	23,5	21	18	14	11	**5.962 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	15	18	21	24	30	36	45	54	60	66	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	250	300	350	400	500	600	750	900	1000	1100	
60F02022000	**A 80-170B/A**		10,9	5,5	7,5		27,3	27,3	27	26,8	25,7	24,4	22,1	19	16,7	13,7	**3.938 €**
61F02022000	**B-A 80-170B/A**		10,9	5,5	7,5		27,3	27,3	27	26,8	25,7	24,4	22,1	19	16,7	13,7	**10.597 €**
60F02042000	**A 80-170A/A**		14,3	7,5	10	**H** m	33,6	33,2	32,9	32,5	31,6	30,5	28,1	25,3	23,2	20,4	**4.189 €**
61F02042000	**B-A 80-170A/A**		14,3	7,5	10		33,6	33,2	32,9	32,5	31,6	30,5	28,1	25,3	23,2	20,4	**10.917 €**

Bombas centrífugas
con rodete abierto



Materiales

Componentes	C	B-C
Cuerpo bomba	Hierro GJL 200 EN 1561	Bronce G-Cu Sn 10 EN 1982
Acomplamiento	Hierro GJL 200 EN 1561	Bronce G-Cu Sn 10 EN 1982
Rodete	Latón P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705	
Eje	Acero al cromo 1.4104 EN 10088 (AISI 430)	Acero al Cr-Ni-Mo 1.4401 EN 10088 (AISI 316)
	Acero al cromo-níquel 1.4305 EN 10088 (AISI 303) para C 41E	
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR	

Ejecución
Electrobomba centrifuga monobloc con rodete abierto.
Rodete tipo vortex para tipo C 16/1E.
C: Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento in hierro.
B-C: Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento in bronce.
Las bombas en bronce se suministran totalmente pintadas.

Aplicaciones
- Para líquidos moderadamente cargados de impurezas o emulsionados.
- Para la industria y la agricultura.

Límites de empleo
- Temperatura líquido de - 10 °C a + 90 °C.
- Temperatura ambiente hasta 40° C.
- Altura de aspiración manométrica hasta 8 m.
- Presíon máxima admitida en el cuerpo de la bomba 6 bar.
- Máximo diámetro cuerpos solidos: 4 mm.
- Servicio continuo.

Motor
Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
C trifásico 230/400 V ± 10%.
CM: monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico. Condensador en el interior de la caja de bornes.
Aislamiento clase F.
Protección IP 54.
Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia de 1,1 kW.
Clase eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75 kW.
Ejecución según EN 60034-1; EN 60034-30-1. EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda
- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Protección IP 55.
- Sello mecánico especial.
- Para líquidos o ambientes con temperaturas más elevadas o más bajas.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia hasta 0,75 kW.

CÓDIGO	MODELO	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,4	3	3,6	4,8	6	6,6	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	10	15	20	25	30	40	50	60	80	100	110	140	160	180	200	220	250	
7063002000000	**C 16/1**	1,7	1			0,15	0,2		5	4,7	4,4	4,2	4	3,6													**597 €**
7163002000000	**B-C 16/1**	1,7	1			0,15	0,2		5	4,7	4,4	4,2	4	3,6													**1.111 €**
7073002000000	**CM 16/1**			1,2	0,16	0,15	0,2		5	4,7	4,4	4,2	4	3,6													**611 €**
7173002000000	**B-CM 16/1**			1,2	0,16	0,15	0,2		5	4,7	4,4	4,2	4	3,6													**1.111 €**
7063004000000	**C 20**	1,9	1,1			0,37	0,5					12,3	12,2	12	11,5	10,8	9										**672 €**
7161004000000	**B-C 20/A**	2,3	1,3			0,37	0,5					12,3	12,2	12	11,5	10,8	9										**1.236 €**
7073004000000	**CM 20**			2,5	0,4	0,37	0,5					12,3	12,2	12	11,5	10,8	9										**672 €**
7171004000000	**B-CM 20/A**			2,8	0,4	0,37	0,5					12,3	12,2	12	11,5	10,8	9										**1.236 €**
7063006100000	**C 22/1/A**	2,4	1,4			0,45	0,6					18	18	17,5	17	16	14	10	7,5								**689 €**
7161006000000	**B-C 22/1/A**	2,3	1,3			0,45	0,6					18	18	17,5	17	16	14	10	7,5								**1.301 €**
7073006100000	**CM 22/1**			3	0,8	0,45	0,6					18	18	17,5	17	16	14	10	7,5								**732 €**
7171006000000	**B-CM 22/1/A**			3,6	0,8	0,45	0,6					18	18	17,5	17	16	14	10	7,5								**1.321 €**
7063007000000	**C 22**	3	1,7			0,55	0,75	**H** m				20,5	20	20	19	18,5	16,5	14	12								**745 €**
7161007000000	**B-C 22/A**	3	1,7			0,55	0,75					20,5	20	20	19	18,5	16,5	14	12								**1.319 €**
7073007000000	**CM 22**			3,5	0,9	0,55	0,75					20,5	20	20	19	18,5	16,5	14	12								**806 €**
7171007100000	**B-CM 22/A**			4,5	0,9	0,55	0,75					20,5	20	20	19	18,5	16,5	14	12								**1.397 €**
7063008000000	**C 4/1/A**	3	1,7			0,55	0,75									15,6	15,4	15,2	15	14	13,1	12	10,8	9,5	7	**858 €**
7073008100000	**CM 4/1/A**			4,5	0,91	0,55	0,75									15,6	15,4	15,2	15	14	13,1	12	10,8	9,5	7	**927 €**
7063009100000	**C 4/A**	3,7	2,2			0,75	1									19	18,8	18,5	18,3	17,7	17,4	16,8	16	15	13	**972 €**
7160010100000	**B-C 41/1**	4	2,3			0,75	1									19	18,8	18,5	18,3	17,7	17,4	16,8	16	15	13	**1.831 €**
7073009100000	**CM 4/A**			5,7	1,2	0,75	1									19	18,8	18,5	18,3	17,7	17,4	16,8	16	15	13	**1.001 €**
7170010200000	**B-CM 41/1**			5,8	1,2	0,75	1									19	18,8	18,5	18,3	17,7	17,4	16,8	16	15	13	**1.885 €**
7060011200000	**C 41/A**	4,7	2,7			1,1	1,5										22,4	22,3	22,2	21,5	21	20,5	19,5	18	15,5	**1.176 €**
7160011200000	**B-C 41/A**	4,7	2,7			1,1	1,5										22,4	22,3	22,2	21,5	21	20,5	19,5	18	15,5	**1.848 €**
7070011200000	**CM 41**			7,4	1,6	1,1	1,5										22,4	22,3	22,2	21,5	21	20,5	19,5	18	15,5	**1.313 €**
7170011200000	**B-CM 41**			7,4	1,6	1,1	1,5										22,4	22,3	22,2	21,5	21	20,5	19,5	18	15,5	**2.019 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

B-C, B-CM
Ejecución en bronce.

H
Altura total en m.

ρ
Densidad 1000 kg/m3 .

υ
Viscosidad cinemática max 20 mm2/sec.

Tolerancias según UNI EN ISO 9906:2012.

Bomba con rodete periférico



Materiales

Componentes	CT 61	B-CT 61
Cuerpo bomba	Hierro GJL 200 EN 1561	Bronce G-Cu Sn 10 EN 1982
Tapa cuerpo lado motor	Latón P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705	
Rodete	Latón P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705	
je	Acero al cromo AISI 430	
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR	

Ejecución

Electrobomba monobloc con rodete periférico.
Costrucción compacta, patentada, con carcasa motor y tapa lado bomba de una sola pieza.
Protegida contra la penetración del agua en el motor de l'exterior.
CT: Ejecución con cuerpo bomba in hierro.
B-CT: Ejecución con cuerpo bomba in bronce.
Las bombas en bronce se suministran totalmente pintadas.

Aplicaciones

- Para líquidos limpios, sin partículas sólidas en suspensión, y no agresivos para los materiales de la bomba.
- Para aumentar la presión disponible en una red de distribución de agua (observar las disposiciones locales).
- Por sus reducidas dimensiones son muy adecuadas para el montaje en máquinas y sistemas de refrigeración, circuitos de alimentación.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido hasta 60° C.
- Temperatura ambiente hasta 40° C.
- Altura de aspiración manométrica hasta 7 m.
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
CT 61: trifásico 230/400 V ± 10%.
CTM 61: monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico. Condensador incorporado en la caja de bornes.
Aislamiento clase F.
Protección IP 54.
Ejecución según: EN 60034-1; EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Sello mecánico especial.

CÓDIGO	MODELO	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P2		Q m3/h	0,48	0,6	0,75	0,96	1,2	1,5	1,89	2,3	PRECIO
		A	A	A	kW	HP	Q l/min	8	10	12,5	16	20	25	31,5	38	
70220010000	**CT 61/A**	1,9	1,1		0,33	0,45	H m	41	38,5	35,5	31	25,5	19	11	5	**236 €**
71220010000	**B-CT 61/A**	1,9	1,1		0,33	0,45		41	38,5	35,5	31	25,5	19	11	5	**500 €**
70320011000	**CTM 61/A**			2,5	0,33	0,45		41	38,5	35,5	31	25,5	19	11	5	**245 €**
71320011000	**B-CTM 61/A**			2,5	0,33	0,45		41	38,5	35,5	31	25,5	19	11	5	**515 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Bomba con rodete periférico



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo bomba	Hierro GJL 200 EN 1561
Tapa cuerpo lado motor	Latón P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705
Rodete	Latón P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705
je	Acero al cromo AISI 430
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR

Ejecución

Electrobomba monobloc con rodete periférico.
Costrucción compacta, patentada, con carcasa motor y tapa lado bomba de una sola pieza.
Protegida contra la penetración del agua en el motor de l'exterior.

Aplicaciones

- Para líquidos limpios, sin partículas sólidas en suspensión, y no agresivos para los materiales de la bomba.
- Para aumentar la presión disponible en una red de distribución de agua (observar las disposiciones locales).
- Por sus reducidas dimensiones son muy adecuadas para el montaje en máquinas y sistemas de refrigeración, circuitos de alimentación.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido hasta 60° C.
- Temperatura ambiente hasta 40° C.
- Altura de aspiración manométrica hasta 7 m.
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
CT 60: trifásico 230/400 V ± 10%.
CTM 60: monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico. Condensador incorporado en la caja de bornes.
Aislamiento clase F.
Protección IP 54.
Ejecución según: EN 60034-1; EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Sello mecánico especial.

CÓDIGO	MODELO	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P2		Q m3/h	0,48	0,6	0,75	0,96	1,2	1,5	1,89	2,3	PRECIO
		A	A	A	kW	HP	Q l/min	8	10	12,5	16	20	25	31,5	38	
70220020000	**CT 60/A**	1,9	1,1		0,33	0,45	H m	41	38,5	35,5	31	25,5	19	11	5	--
70320021000	**CTM 60/A**			2,5	0,33	0,45		41	38,5	35,5	31	25,5	19	11	5	--

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Bombas con rodete periférico



Materiales

Componentes	T,TP	B-T, B-TP
Cuerpo bomba Acomplamiento	Hierro GJL 200 EN 1561	Bronce G-Cu Sn 10 EN 1982
Tapa cuerpo bomba	Hierro GJL 200 EN 1561	Bronce G-Cu Sn 10 EN 1982
	Latón P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705 para T 61-65-70, B-T 61-70	
Rodete	Latón P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705 Bronce G-Cu Sn 10 EN 1982 para T 125, TP 132-132R	
Eje	Acero al Cr-Ni AISI 303 T 70-76, TP 78-80-100	Acero al Cr Ni Mo AISI 316
	Acero al cromo AISI 430 T 61-65-100-125, TP 132-132R	
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR	

Ejecución

Electrobomba monobloc con rodete periférico.
T, TP: Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento in hierro.
B-T, B-TP: Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento in bronce.
Las bombas en bronce se suministran totalmente pintadas.

Aplicaciones

- Para líquidos limpios, sin partículas sólidas en suspensión, y no agresivos para los materiales de la bomba.
- Para aumentar la presión disponible en una red de distribución de agua (observar las disposiciones locales).
- Por sus reducidas dimensiones son muy adecuadas para el montaje en máquinas y sistemas de refrigeración, circuitos de alimentación, alimentación de caderas, etc.

Límites de empleo

- Temperatura líquido de -10 °C a +90 °C.
- Temperatura ambiente hasta 40° C.
- Altura de aspiración manométrica hasta 7 m.
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
T, TP: trifásico 230/400 V ± 10% hasta 3 kW;
400/690 V ± 10% de 4 a 7,5 kW.
TM, TPM: monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico.
Condensador incorporado en la caja de bornes.
Aislamiento clase F.
Protección IP 54.
Clase alta eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75 kW.
Ejecución según EN 60034-1; EN 60034-30-1.
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones. - Frecuencia 60 Hz.
- Protección IP 55.
- Sello mecánico especial.
- Para líquidos o ambientes con temperaturas más elevadas o más bajas.

CÓDIGO	MODELO	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0,06	0,12	0,24	0,38	0,48	0,6	0,75	1	1,2	1,5	1,89	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	1	2	4	6,3	8	10	12,5	16	20	25	31,5	40	50	60	70	80	90	100	
7002002200000	**T 61/A**	1,9	1,1			0,33	0,45					38	36	34	31,5	28	24	19	12,5	5							**362 €**
7013002100000	**TM 61**			2,5	0,55	0,33	0,45					38	36	34	31,5	28	24	19	12,5	5							**372 €**
7102002200000	**B-T 61/A**	1,9	1,1			0,33	0,45					38	36	34	31,5	28	24	19	12,5	5							**899 €**
7112002200000	**B-TM 61**			2,5	0,55	0,33	0,45					38	36	34	31,5	28	24	19	12,5	5							**927 €**
7002003000000	**T 65**	2,8	1,6			0,45	0,6						44	42	40	37	33	29	24	16	8						**528 €**
7012003000000	**TM 65**			3,5	0,8	0,45	0,6						44	42	40	37	33	29	24	16	8						**569 €**
7102003000000	**B-T 65**	2,8	1,6			0,45	0,6						44	42	40	37	33	29	24	16	8						**969 €**
7112003000000	**B-TM 65**			3,5	0,8	0,45	0,6						44	42	40	37	33	29	24	16	8						**969 €**
7002004100000	**T 70/B**	3,7	2,2			0,75	1						59	57	55	51	48	43	38	30	22	10					**607 €**
7012004100000	**TM 70/A**			6	1,3	0,75	1						59	57	55	51	48	43	38	30	22	10					**681 €**
7102004100000	**B-T 70/B**	3,7	2,2			0,75	1						59	57	55	51	48	43	38	30	22	10					**1.108 €**
7112004100000	**B-TM 70/A**			6	1,3	0,75	1						59	57	55	51	48	43	38	30	22	10					**1.173 €**
7000005200000	**T 76/A**	5,3	3			1,1	1,5						70	68	67	65	62	58	53	46	38	26					**957 €**
7010005200000	**TM 76**			7,4	1,6	1,1	1,5	**H** m					70	68	67	65	62	58	53	46	38	26					**1.106 €**
7000010200000	**T 100/A**	11,5	6,6			3	4												103	97	89	82	75	68			**1.700 €**
7000013200000	**T 125/B**		9,6			4	5,5													125	110	90	75*	60*			**2.344 €**
7002006000000	**TP 78/A**	2,3	1,3			0,37	0,5		75	70	60	50	42	35	25	15											**624 €**
7012006000000	**TPM 78/A**			2,8	0,6	0,37	0,5		75	70	60	50	42	35	25	15											**624 €**
7102006000000	**B- TP 78/A**	2,3	1,3			0,37	0,5		75	70	60	50	42	35	25	15											**1.412 €**
7112006000000	**B- TPM 78/A**			2,8	0,6	0,37	0,5		75	70	60	50	42	35	25	15											**1.412 €**
7000007100000	**TP 80E**	4	2,3			0,75	1					90	85	79	73	61	48	34	20								**942 €**
7010007200000	**TPM 80E**	5,8	1,2			0,75	1					90	85	79	73	61	48	34	20								**1.048 €**
7100007100000	**B- TP 80E**	4	2,3			0,75	1					90	85	79	73	61	48	34	20								**1.700 €**
7110007200000	**B- TPM 80E**	5,8	1,2			0,75	1					90	85	79	73	61	48	34	20								**1.752 €**
7000008300000	**TP 100/B**	9,6	5,5			2,2	3						150	144	136	125	115	100	84	62							**1.434 €**
7000015200000	**TP 132R/A**		10,9			5,5	7,5												145	135	120	110	95	70			**3.700 €**
7000017200000	**TP 132/A**		14,3			7,5	10																	165	143*	120*	**3.902 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

B-T, B-TM
Ejecución en bronce.

H
Altura total en m.

*****
Máxima aspiración manométrica 2-3m.

Bombas autoaspirantes de anillo líquido



Materiales

Componentes	CA	B-CA
Cuerpo bomba Acomplamiento	Hierro GJL 200 EN 1561	Bronce G-Cu Sn 10 EN 1982
Rodete	Latón P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705	
Eje	Acero al cromo 1.4104 EN 10088 (AISI 430)	Acero al Cr-Ni-Mo 1.4401 EN 10088 (AISI 316)
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR	

Ejecución

Electrobombas monobloc autoaspirante de anillo líquido, con rodete a estrella y anillo rasante antibloqueo.
CA: Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento in hierro.
B-CA: Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento in bronce.
Las bombas en bronce se suministran totalmente pintadas.

Aplicaciones

- Para líquidos limpios sin partes abrasivas, sin partículas sólidas en suspensión, no explosible, antidefragrante para los materiales de la bomba.
- Cuando en el líquido a bombear hay presencia de aire o gas, o cuando hay breves interrupciones en el aflujo del líquido en la aspiración.
- Para suministros de agua con aspiración de pozo.
- Para aumentar la presión disponible de una red de distribución (observar las disposiciones locales).

Límites de empleo

- Temperatura del líquido de -10 °C a +90 °C.
- Temperatura ambiente hasta 40 °C.
- Altura de aspiración manométrica hasta 9 m.
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
CA: trifásico 230/400 V ± 10%.
CAM: monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico. Condensador incorporado en la caja de bornes.
Aislamiento clase F.
Protección IP 54.
Clase eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75 kW.
Ejecución según EN 60034-1; EN 60034-30-1. EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Ejecuciones especiales bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Protección IP 55.
- Sello mecánico especial.
- Para líquidos o ambientes con temperaturas más elevadas o más bajas.

CÓDIGO	MODELO	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0,12	0,24	0,38	0,48	0,6	0,75	1	1,2	1,5	1,89	2,4	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	2	4	6,3	8	10	12,5	16	20	25	31,5	40	
70820011000	**CA 60E**	1,7	1			0,15	0,2		20	18	15,5	13	10,5	6,5						**552 €**
71820011000	**B-CA 60E**	1,7	1			0,15	0,2		20	18	15,5	13	10,5	6,5						**1.004 €**
70920011000	**CAM 60E**			1,6	0,26	0,15	0,2		20	18	15,5	13	10,5	6,5						**552 €**
71920011000	**B-CAM 60E**			1,6	0,26	0,15	0,2		20	18	15,5	13	10,5	6,5						**1.004 €**
70820020000	**CA 80E**	2,8	1,6			0,45	0,6				36	35	33,5	31,5	29	26	22	15		**596 €**
71810020000	**B-CA 80/A**	2,3	1,3			0,45	0,6				36	35	33,5	31,5	29	26	22	15		**1.149 €**
70920020000	**CAM 80E**			3,3	0,72	0,45	0,6				36	35	33,5	31,5	29	26	22	15		**619 €**
71910020000	**B-CAM 80/A**			3,6	0,72	0,45	0,6	**H** m			36	35	33,5	31,5	29	26	22	15		**1.169 €**
70820030000	**CA 90/A**	3	1,7			0,55	0,75					42	41	40	37	34	30	25	17	**664 €**
71810030000	**B-CA 90/A**	3	1,7			0,55	0,75					42	41	40	37	34	30	25	17	**1.297 €**
70920031000	**CAM 90/A**			4,5	0,9	0,55	0,75					42	41	40	37	34	30	25	17	**747 €**
71910031000	**B-CAM 90/A**			4,5	0,9	0,55	0,75					42	41	40	37	34	30	25	17	**1.394 €**
70820041000	**CA 91/B**	3,7	2,2			0,75	1					53	51	48	44	39	34	26,5	17	**783 €**
71810041000	**B-CA 91/B**	3,7	2,2			0,75	1					53	51	48	44	39	34	26,5	17	**1.421 €**
70920041000	**CAM 91/A**			5,7	1,2	0,75	1					53	51	48	44	39	34	26,5	17	**806 €**
71910041000	**B-CAM 91/A**			5,7	1,2	0,75	1					53	51	48	44	39	34	26,5	17	**1.464 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

B-CA, B-CAM
Ejecución en bronce.

H
Altura total en m.

CÓDIGO	MODELO	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0,12	0,24	0,38	0,48	0,6	0,75	1	1,2	1,5	1,89	2,4	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	2	4	6,3	8	10	12,5	16	20	25	31,5	40	
70820020052	**CA 80E-IP55**	2,8	1,6			0,45	0,6				36	36	33,5	31,5	29	26	22	15		**738 €**
70920020014	**CAM 80E-IP55**			3,3	0,72	0,45	0,6				36	36	33,5	31,5	29	26	22	15		**762 €**
70820030015	**CA 90/A - IP55**	3	1,7			0,55	0,75	**H** m				42	41	40	37	34	30	25	17	**808 €**
70920031005	**CAM 90/A - IP55**			4,5	0,9	0,55	0,75					42	41	40	37	34	30	25	17	**893 €**
70820041008	**CA 91/B - IP55**	3,7	2,2			0,75	1					53	51	48	44	39	34	26,5	17	**926 €**
70920040006	**CAM 91/A-IP55**			5,7	1,2	0,75	1					53	51	48	44	39	34	26,5	17	**953 €**

Bombas autoaspirantes jet



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo bomba	Hierro GJL 200 EN 1561
Tapa del cuerpo	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Rodete	PPO-GF20 (Noryl)
Anillo de cierre rodete-difusor	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Difusor	PPO-GF20 (Noryl)
Inyector	PPO-GF20 (Noryl)
je	Acero al cromo 1.4104 EN 10088 (AISI 430)
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR

Ejecución

Bomba centrífuga autoaspirante monobloc con inyector incorporado.

Aplicaciones

- Para suministro de agua con aspiración de pozo.
- Para bombear agua que contiene aire u otras sustancias gaseosas.
- Para aumentar la presión del agua que llega directamente a la bomba.
- Para aumentar la presión disponible de una red de distribución (observar las disposiciones locales).
- Para el jardín.
- Para lavar con chorro de agua a presión.

Límites de empleo

- Temperatura líquido: de 0 °C a +35 °C.
- Temperatura ambiente hasta +40 °C.
- Altura de aspiración manométrica hasta 9 metros
- Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba: 8 bar.
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2800 1/min).
NGL: Trifásico 230/400 V ± 10%.
NGLM: Monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico. Condensador incorporado en la caja de bornes.
Aislamiento clase F.
Protección IP 54.
Clase eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75 kW.
Ejecución según EN 60034-1; EN 60034-30-1. EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Ejecuciones especiales bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0	0,3	1	2	2,4	3	3,2	3,6	4	4,5	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	0	5	16,6	33,3	40	50	53,3	60	66,6	75	
70A51021000	**NGL 2/80**	2,8	1,6			0,55	0,75		46,80	43,00	35,20	26,70	23,90	20,20	19,10				**412 €**
70B51022000	**NGLM 2/80**			3,8	0,8	0,55	0,75		46,80	43,00	35,20	26,70	23,90	20,20	19,10				**425 €**
70A51030000	**NGL 3/100**	3	1,7			0,65	0,9		50,00	45,90	39,40	31,30	28,50	24,80	23,70	21,70			**492 €**
70B51031000	**NGLM 3/100**			4,5	0,95	0,65	0,9	H m	50,00	45,90	39,40	31,30	28,50	24,80	23,70	21,70			**507 €**
70A51040000	**NGL 4/110**	3,7	2,2			0,75	1		41,60	40,00	36,60	31,90	30,00	27,30	26,40	24,60	23,00	21,10	**533 €**
70B51041000	**NGLM 4/110**			5,4	1	0,75	1		41,60	40,00	36,60	31,90	30,00	27,30	26,40	24,60	23,00	21,10	**549 €**

Bombas autoaspirantes jet

Materiales

Componentes	Material
Cuerpo bomba	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Tapa del cuerpo	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Rodete	Latón P-Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705 (PPO-GF20 (Noryl) para NGX 2/80,3/100,4/110)
Anillo de cierre rodete-difusor	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Difusor	PPO-GF20 (Noryl)
Inyector	PPO-GF20 (Noryl)
Eje	Acero al cromo 1.4104 EN 10088 (AISI 430) Acero al Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303) para NGX 6
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR



Ejecución

Bomba centrífuga autoaspirante monobloc con inyector incorporado. Una bomba para el abastecimiento de agua para uso doméstico de alta calidad y ecológica, con un cuerpo de acero inoxidable.

Aplicaciones

- Para suministro de agua con aspiración de pozo.
- Para bombear agua que contiene aire u otras sustancias gaseosas.
- Para aumentar la presión del agua que llega directamente a la bomba.
- Para aumentar la presión disponible de una red de distribución (observar las disposiciones locales).
- Para el jardín.
- Para lavar con chorro de agua a presión.

Límites de empleo

- Temperatura líquido: de 0 °C a +35 °C.
- Temperatura ambiente hasta +40 °C.
- Altura de aspiración manométrica hasta 9 metros.
- Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba: 8 bar.
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2800 1/min).
NGX: Trifásico 230/400 V ± 10%.
NGXM: Monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico. Condensador incorporado en la caja de bornes.
Aislamiento clase F.
Protección IP 54.
Clase eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75 kW.
Ejecución según EN 60034-1; EN 60034-30-1. EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Ejecuciones especiales bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.

NGX

Bombas autoaspirantes jet

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0	0,3	1	2	2,4	3	3,2	3,6	4	4,5	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	0	5	16,6	33,3	40	50	53,3	60	66,6	75	
72A51021000	**NGX 2/80**	2,8	1,6			0,55	0,75		46,8	43	35,2	26,7	23,9	20,2	19,1				**441 €**
72B51022000	**NGXM 2/80**			3,8	0,8	0,55	0,75		46,8	43	35,2	26,7	23,9	20,2	19,1				**455 €**
72A51030000	**NGX 3/100**	3	1,7			0,65	0,9	**H**	50	45,9	39,4	37,6	28,5	24,8	23,7	21,7			**522 €**
72B51031000	**NGXM 3/100**			4,5	0,95	0,65	0,9	m	50	45,9	39,4	37,6	28,5	24,8	23,7	21,7			**538 €**
72A51040000	**NGX 4/110**	3,7	2,2			0,75	1		41,6	40	36,6	35,6	30	27,3	26,4	24,6	23	21,1	**566 €**
72B51041000	**NGXM 4/110**			5,4	1	0,75	1		41,6	40	36,6	35,6	30	27,3	26,4	24,6	23	21,1	**583 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0	0,5	1	2	2,4	3	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	8	8,4	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	0	8,3	16,6	33,3	40	50	66,6	75	83,3	91,6	100	108	116	133	140	
72A50370000	**NGX 4/16**	4,5	2,6						57,5	54	47,3	40	37,5	34	28,5	26								**894 €**
72B5037A000	**NGXM 4/16**			7	1,6	1,1	1,5		57,5	54	47,3	40	37,5	34	28,5	26								**921 €**
72A50371000	**NGX 4/18**	4,5	2,6						48	46	42,5	37	35	32,5	28,5	27	25							**894 €**
72B5037B000	**NGXM 4/18**			7	1,6	1,1	1,5		48	46	42,5	37	35	32,5	28,5	27	25							**921 €**
72A50372000	**NGX 4/22**	4,5	2,6					**H**	35,5	34,8	33	30,5	29,5	28	25,3	24	23	22	21	20,3	19,5	18	17,5	**894 €**
72B5037C000	**NGXM 4/22**			7	1,6	1,1	1,5	m	35,5	34,8	33	30,5	29,5	28	25,3	24	23	22	21	20,3	19,5	18	17,5	**921 €**
72A50044200	**NGX 6/18/A**	7,5	4,3						58	54,7	51,5	46	44	41,3	37	34,7	32,5	30,5	28,5					**1.139 €**
72B50044100	**NGXM 6/18**			9,2	2	1,5	2		58	54,7	51,5	46	44	41,3	37	34,7	32,5	30,5	28,5					**1.139 €**
72A50045200	**NGX 6/22/A**	7,5	4,3						46,5	45	43,5	40,5	39,3	37,5	35	33,5	32,5	31,2	30	28,5	27,5	25,5	24,5	**1.139 €**
72B50045100	**NGXM 6/22**			9,2	2	1,5	2		46,5	45	43,5	40,5	39,3	37,5	35	33,5	32,5	31,2	30	28,5	27,5	25,5	24,5	**1.139 €**

Bombas autoaspirantes jet

Materiales

Componentes	NG	B-NG
Cuerpo bomba Acoplamiento Disco del difusor	Hierro GJL 200 EN 1561	Bronce G-Cu Sn 10 UNI 7013
Rodete	Latón P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705	
Eje	Acero al Cr 1.4104 EN 10088 (AISI 430) para NG 3-4 Acero al Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303) para NG 5-6-7	Acero al Cr-Ni-Mo 1.4401 EN 10088 (AISI 316)
Difusor Inyector	PPO-GF20 (Noryl)	
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR	



Ejecución

Electrobomba centrífuga autoaspirante monobloc con inyector incorporado.
NG: Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento in hierro.
B-NG: Ejecución con cuerpo bomba y acoplamiento in bronce.
Las bombas en bronce se suministran totalmente pintadas.

Aplicaciones

- Para suministro de agua con aspiración de pozo.
- Para aumentar la presión disponible de una red de distribución (observar las disposiciones locales).
- Para líquidos límpios o aguas superficiales ligeramente sucias.
- Para el jardín.
- Para lavar con chorro de agua a presión.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido hasta 40 °C.
- Temperatura ambiente hasta 40 °C.
- Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba 10 bar.
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
NG: Trifásico 230/400 V ± 10%.
NGM: Monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico.
Aislamiento clase F.
Protección IP 54.
Clase eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75 kW.
Ejecución según EN 60034-1; EN 60034-30-1.
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Ejecuciones especiales bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Protección IP 55.
- Sello mecánico especial.

CÓDIGO	MODELO HIERRO	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0,25	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	8	9	9,5	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	4,1	8,3	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	91,6	100	108	116	133	150	158	
70A40031000	**NG 3/A**	3	1,7			0,55	0,75		49	45,5	40	36	32	28	24												**651 €**
70B40032000	**NGM 3/A**			4,5	0,9	0,55	0,75		49	45,5	40	36	32	28	24												**671 €**
70A40042000	**NG 4/B**	3,7	2,2			0,75	1		41	39	36	33	31	29	26	24	21										**718 €**
70B40042000	**NGM 4/A**			5,7	1	0,75	1		41	39	36	33	31	29	26	24	21										**739 €**
70A00041200	**NG 5/16/A**	4,7	2,7			1,1	1,5			59	54	50	46	43	40	37	34,5	32									**1.230 €**
70B00041200	**NGM 5/16E**			7,4	1,64	1,1	1,5			59	54	50	46	43	40	37	34,5	32									**1.347 €**
70A00042300	**NG 5/18/A**	4,7	2,7			1,1	1,5			48,5	464	43,5	41,5	39,5	38	35,5	34	32	30,5	29	28						**1.230 €**
70B00042200	**NGM 5/18E**			7,4	1,68	1,1	1,5			48,5	6	43,5	41,5	39,5	38	35,5	34	32	30,5	29	28						**1.347 €**
70A00043200	**NG 5/22/A**	4,7	2,7			1,1	1,5	**H** m		35,5	34,5	33	31,5	30,5	29,5	28	27	26	25	23,5	23	21,5	20,5	18,5	16,5	15,5	**1.230 €**
70B00043200	**NGM 5/22E**			7,4	1,55	1,1	1,5			35,5	34,5	33	31,5	30,5	38	28	27	26	25	23,5	23	21,5	20,5	18,5	16,5	15,5	**1.347 €**
70A00044200	**NG 6/18/A**	7,5	4,3			1,5	2			64,5	62	59	56	54	51	48,5	46	43,5	41,5	39	36,5						**1.391 €**
70B00044100	**NGM 6/18E**			9,2	2	1,5	2			59	57	54	51	48	45	43	40	37,5	35	33	30						**1.617 €**
70A00045200	**NG 6/22/A**	7,5	4,3			1,5	2			51,5	50	48,5	47	46	44,5	43	41,5	40	39	37,5	36,5	35	33,5	31	28,5	27	**1.391 €**
70B00045100	**NGM 6/22E**			9,2	2	1,5	2			47	45	43,5	42	41	40	38	37	36	35	33	32	31	30	27	24	23	**1.617 €**
70A00048300	**NG 7/16/B**	9,15	5,3			2,2	3			89	83	77	72	67	62	58	54										**1.514 €**
70A00046300	**NG 7/18/B**	9,15	5,3			2,2	3			74,5	71,5	68,5	65,5	63	60	57,5	55	53	51	49	47	45					**1.514 €**
70A00047300	**NG 7/22/B**	9,15	5,3			2,2	3			59	57,5	56,5	55	54	52,5	51	50	48,5	47	45,5	44	42,5	41,5	38	35	34	**1.514 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

B-NG, B-NGM
Ejecución en bronce.

H
Altura total en m.

Tolerancias según UNI EN ISO 9906:2012.

CÓDIGO	MODELO BRONCE	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0,25	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	8	9	9,5	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	4,1	8,3	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	91,6	100	108	116	133	150	158	
71A40030000	**B- NG 3/A**	3	1,7			0,55	0,75		49	45,5	40	36	32	28	24												**2.202 €**
71B40031000	**B- NGM 3/A**			4,5	0,9	0,55	0,75		49	45,5	40	36	32	28	24												**2.299 €**
71A40041000	**B- NG 4/B**	3,7	2,2			0,75	1		41	39	36	33	31	29	26	24	21										**2.274 €**
71B40041000	**B- NGM 4/A**			5,7	1	0,75	1		41	39	36	33	31	29	26	24	21										**2.355 €**
71A00041200	**B- NG 5/16/A**	4,7	2,7			1,1	1,5			59	54	50	46	43	40	37	34,5	32									**3.075 €**
71B00041200	**B- NGM 5/16E**			7,4	1,64	1,1	1,5			59	54	50	46	43	40	37	34,5	32									**3.266 €**
71A00042300	**B- NG 5/18/A**	4,7	2,7			1,1	1,5			48,5	464	43,5	41,5	39,5	38	35,5	34	32	30,5	29	28						**3.075 €**
71B00042200	**B- NGM 5/18E**			7,4	1,68	1,1	1,5			48,5	6	43,5	41,5	39,5	38	35,5	34	32	30,5	29	28						**3.266 €**
71A00043200	**B- NG 5/22/A**	4,7	2,7			1,1	1,5	**H** m		35,5	34,5	33	31,5	30,5	29,5	28	27	26	25	23,5	23	21,5	20,5	18,5	16,5	15,5	**3.075 €**
71B00043200	**B- NGM 5/22E**			7,4	1,55	1,1	1,5			35,5	34,5	33	31,5	30,5	38	28	27	26	25	23,5	23	21,5	20,5	18,5	16,5	15,5	**3.266 €**
71A00044200	**B- NG 6/18/A**	7,5	4,3			1,5	2			64,5	62	59	56	54	51	48,5	46	43,5	41,5	39	36,5						**3.262 €**
71B00044100	**B- NGM 6/18E**			9,2	2	1,5	2			59	57	54	51	48	45	43	40	37,5	35	33	30						**3.486 €**
71A00045200	**B- NG 6/22/A**	7,5	4,3			1,5	2			51,5	50	48,5	47	46	44,5	43	41,5	40	39	37,5	36,5	35	33,5	31	28,5	27	**3.262 €**
71B00045100	**B- NGM 6/22E**			9,2	2	1,5	2			47	45	43,5	42	41	40	38	37	36	35	33	32	31	30	27	24	23	**3.486 €**
71A00048300	**B- NG 7/16/B**	9,15	5,3			2,2	3			89	83	77	72	67	62	58	54										**3.402 €**
71A00046300	**B- NG 7/18/B**	9,15	5,3			2,2	3			74,5	71,5	68,5	65,5	63	60	57,5	55	53	51	49	47	45					**3.402 €**
71A00047300	**B- NG 7/22/B**	9,15	5,3			2,2	3			59	57,5	56,5	55	54	52,5	51	50	48,5	47	45,5	44	42,5	41,5	38	35	34	**3.402 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

B-NG, B-NGM
Ejecución en bronce.

H
Altura total en m.

Tolerancias según UNI EN ISO 9906:2012.

Bombas multicelulares autoaspirantes

Materiales

Componentes	Material
Cuerpo bomba	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Tapa del cuerpo	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Eje bomba	Acero al cromo 1.4104 EN 10088 (AISI 430)
Tapón	Acero al Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
Cuerpo aspiración	PPO-GF20 (Noryl)
Cuerpo elemento	PPO-GF20 (Noryl)
Rodete	PPO-GF20 (Noryl)
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR



Ejecución

Bomba multicelulare autoaspirante horizontale monobloc.
Cuerpo bomba de acero inoxidable al cromo-níchel en una sola pieza, abierto por un solo lado (barrel casing), con boca de aspiración frontal sobre el eje de la bomba y boca de impulsión radial en la parte superior.
Elementos en Noryl.

Aplicaciones

- Para aprovisionamiento de agua.
- Para uso doméstico, para jardinería e irrigación.

Límites de empleo

- Temperatura líquido: de 0 °C a +35 °C.
- Temperatura ambiente hasta +40 °C.
- Altura de aspiración hasta 8 m.
- Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba: 8 bar.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2800 1/min).
MXA: Trifásico 230/400 V ± 10%.
MXAM: Monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico. Condensador incorporado en la caja de bornes.
Aislamiento clase F.
Protección IP 54.
Clase eficiencia IE3 para motor trifásico de 0,75 kW.
Ejecución según EN 60034-1; EN 60034-30-1. EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Ejecuciones especiales bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.

MXA

Bombas multicelulares autoaspirantes

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0	1	2	3	4	4,5	5	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	0	16,6	33,3	50	66,6	75	83,3	
662A0031000	**MXA 203**	2,4	1,4			0,45	0,6		32	28	24	19	14			**588 €**
663A0031000	**MXAM 203**			3	0,63	0,45	0,6		32	28	24	19	14			**588 €**
662A0041000	**MXA 204/A**	2,8	1,6			0,55	0,75	**H** m	45	40	34	27	20	15		**649 €**
663A0041100	**MXAM 204/A**			4,2	0,8	0,55	0,75		45	40	34	27	20	15		**669 €**
662A0051200	**MXA 205/B**	3,5	2			0,75	1		55,5	50	43	35,5	26,5	21,5	15,5	**964 €**
663A0051200	**MXAM 205/A**			5,4	1	0,75	1		55,5	50	43	35,5	26,5	21,5	15,5	**994 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	P1	P2		Q m3/h	0	2	3	4	5	6,0	6,5	7,0	8,0	PRECIO
		A	A	A	kW	kW	HP	Q l/min	0	33	50	67	83	100	108	117	133	
662A1031000	**MXA 403/A**	2,8	1,6			0,55	0,75		34	30	28	25	22	17	15			**672 €**
663A1031100	**MXAM 403/A**			4,2	0,9	0,55	0,75		34	30	28	25	22	17	15			**692 €**
662A1041100	**MXA 404/B**	3,5	2			0,75	1	**H** m	45	40	37	33	28	22	19	15		**743 €**
663A1041100	**MXAM 404/A**			5,4	1,2	0,75	1		45	40	37	33	28	22	19	15		**765 €**
662A1051100	**MXA 405/A**	4,5	2,6			1,1	1,5		56	51	47,5	42,5	36,5	30	26,5	23	14	**998 €**
663A1051200	**MXAM 405/A**			7	1,5	1,1	1,5		56	51	47,5	42,5	36,5	30	26,5	23	14	**1.028 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Para caudales mayores de 4 m3/h, utilizar un tubo de aspiración G 1 1/4 (DN 32).
Resultados de las pruebas con agua fría y limpia, sin gas.
Para el valor del NPSH se recomienda un margen de seguridad de + 0,5 m.

Tolerancias según UNI EN ISO 9906:2012.

Bomba sumergible para achiques



Ejecución

Bomba sumergible para achique construida con polímeros compuestos desarrollados especialmente para este producto.
Doble sello en el eje con cámara de aceite intermedia.
Mínimas dimensiones, con un caudal hasta 217 litros/minuto.
Con interruptor de nivel (nivostato) para el arranque y paso automático.

Aplicaciones

- Para agua limpia con cuerpos sólidos en suspensión de hasta 8 mm. de diámetro.
- Para el vaciado de locales inundados o tanques.
- Para sacar el agua de pantanos, fosas, pozos para la recogida de aguas pluviales.
- Para irrigación.

Límites de empleo

- Temperatura máx. del líquido: 30 °C (con motor sumergido).
- Profundidad de inmersión máxima: 5 m.

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2800 1/min).
Monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico.
Con condensador incorporado.
Cable H05RN-F, 3G0,75mm2: con clavija, longitud 10 m, 245IEC57, de acuerdo a EN 60335- 241 para bombas hasta 10 kg.
Aislamiento en clase F.
Protección IP 68.

Materiales

Componentes	Materiales
Cuerpo bomba	PP+GF30
Rodete	PA66-GF30
Camisa motor	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Camisa bomba	PP+GF30
Asa transporte	PP+GF30
Eje	45#nickel¡
Sello mecánico	Cerámica/Grafito/NBR
Aceite lubrific. sello	N7 machine oil

Motor

CÓDIGO	BOMBA	230V	P2		P1	Q m3/h	0	1,2	3	6	9	12	13	PRECIO
		A	kW	HP	kW	Q l/min	0	20	50	100	150	200	217	
76U10000000	**GM 5-9**	1,75	0,3	0,4	0,4	**H** m	8,9	8,2	7,6	6,1	4,7	2,8	2	**303 €**

Bomba sumergible para achiques



Ejecución
Bomba sumergible para achique construida con polímeros compuestos desarrollados especialmente para este producto.
Doble sello en el eje con cámara de aceite intermedia.
Mínimas dimensiones y grandes prestaciones, para el empleoo en las más diversas aplicaciones, con un caudal hasta 233 litros/minuto.
Con interruptor de nivel (nivostato) para el arranque y paso automático.

Aplicaciones
- Para agua limpia o ligeramente sucia con cuerpos sólidos hasta un diámetrode 8 mm.
- Para el vaciado de locales inundados o tanques.
- Para sacar el agua de pantanos, fosas, pozos para la recogida de aguas pluviales.
- Para irrigación.
- Para uso en el exterior, el cable de alimentación tiene que ser de almenos 10 m.

Límites de empleo
- Temperatura máx. del líquido: 30 °C (con motor sumergido).
- Profundidad de inmersión máxima: 5 m. (con la conveniente longitud de cable eléctrico)
- Servicio continuo

Motor
Motor a inducción a 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
Monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico.
Con condensador incorporado.
Cable H05RN-F, 3G0,75mm2, longitud 5 m, con clavija CEI UNEL 47166.
Aislamiento en clase F.
Protección IP 68.
Bobinado en seco con doble impregnación resistente a la humedad.

Materiales

Componentes	Materiales
Cuerpo bomba	PP+30FV Polipropileno
Tapa	PP+30FV Polipropileno
Rodete	PPO-GF20 (Noryl)
Camisa motor	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Camisa motor	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Asa transporte	Polipropileno (con bastidor en AISI 304)
Eje	Acero 1.4301 EN 10088 (AISI 430)
Sello mecánico	Aluminio/Carbón/NBR
Aceite lubrific. sello	Aceite blanco para uso alimentario farmaceutico

Otras ejecuciones bajo demanda
Otras Tensiones.
Frequencia 60Hz.
Otro cierre Mecánico.
Con interruptor de flotador fijo (magnético).
Sin interruptor de nivel.
Con conexión curva en la boca de impulsión.

Designación
Ejemplo: GM 10-8
GM = Serie
M = Monofásico
10 = Diámetro de paso de cuerpos sólidos.
8 = Altura de elevación total en m en interior.

CÓDIGO	BOMBA	230V	P2		P1	Q m3/h	0	1,2	3	6	9	12	13	PRECIO
		A	kW	HP	kW	Q l/min	0	20	50	100	150	200	233	
76U10020000	**GM 10-8**	2	0,25	0,34	0,4	**H** m	7,5	7	6,4	5,2	3,8	2,2	1	**376 €**

Bomba sumergible para agua limpia



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo bomba	PA66-50FV (Noryl)
Rodete	PPO-GF20 (Noryl)
Válvula	NBR / Acero al Cr-Ni AISI 304
Camisa motor Cuerpo bomba	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Filtro de asp. Asa transporte	Polipropileno
je	Acero al Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
Sello mecánico	Cerámica alúmina/Carbón/NBR
Aceite lubrif. sello	Aceite blanco para uso alimentario farmacéutico

Ejecución

Bomba sumergible monorodete de acero inoxidable al níquelcromo, con boca de impulsión vertical y válvula de retención en succión.
Capacidad de aspiración hasta 1 mm desde el fondo.
Motor refrigerado por el agua bombeada con deslizamiento entre la camisa del motor y la camisa externa.
Doble sello en el eje con cámara de aceite intermedia.
La bomba está equipada con una válvula de retención en succión que, durante el funcionamiento, permite que la bomba se pueda desplazar manualmente a varios puntos de la habitación y succione agua hasta 1 mm sin que la bomba pierda su cebado.

Aplicaciones

- Para aguas limpias con cuerpos sólidos hasta un diámetro de 3 mm.
- Para el vaciado de locales inundados o tanques.
- Para sacar el agua de pantanos, fosas, pozos para la recogida de aguas pluviales.
- Para irrigación.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido hasta 35° C.
- Profundidad de inmersión máxima: 5 m.
- Nivel mínimo de vaciado 1 mm.
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).

GX ZERO: Trifásico 230 V ± 10%;
Trifásico 400 V ± 10%.
Cable: H05RN-F, 4G0,75 mm2, longitud 10 m, sin clavija.

GXM ZERO: Monofásico 230 V ± 10%.
Con protector térmico.
Con condensador incorporado.
Cable: H05RN-F, 3G0,75 mm2, longitud 10 m, con clavija CEI-UNEL 47166.

Aislamiento clase F.
Protección IP X8 (para inmersión continua).
Bobinado en seco con doble impregnación resistente a la humedad.
Ejecución según EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Otro sello mecánico.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~			P1	P2		Q m3/h	0	1,2	2,25	3	4,5	6	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	20	37,5	50	75	100	
76T01010000	**GX ZERO**	1,6	0,9	2,5	8	450	0,5	0,25	0,33	**H** m	9,8	9	8,1	7,1	4,5	1,6	**533 €**
76U01000000	**GXM ZERO**	1,6	0,9	2,5	8	450	0,5	0,25	0,33		9,8	9	8,1	7,1	4,5	1,6	**533 €**

P1
Máxima potencia absorvida

P2
Potencia nominal del motor

Bomba sumergible de acero inoxidable



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo bomba Filtro de asp. Rodete Camisa motor Camisa bomba	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Asa transporte	Polipropileno
Eje	Acero al Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
Sello mecánico	Cerámica alúmina/Carbón/NBR
Aceite lubrificante. sello	Aceite blanco para uso alimentario farmacéutico

Ejecución

Bomba sumergible monorodete de acero inoxidable al níquel-cromo, con boca de impulsión vertical.
GXR: Con rodete abierto.
GXV: Con rodete tipo vortex.
Motor refrigerado por el agua bombeada con deslizamiento entre la camisa del motor y la camisa externa.
Doble sello en el eje con cámara de aceite intermedia.
Con interruptor de nivel (nivostato) para el arranque y paro automático.

Aplicaciones

GXR:
Para aguas limpias con cuerpos sólidos hastaun diámetro de 10 mm.
Para el vaciado de locales inundados o tanques.
Para sacar el agua de pantanos, fosas, pozos
para la recogida de aguas pluviales.
Para irrigación.

GXV:
- Para aguas limpias o ligeramente sucia con cuerpos sólidos hasta un diámetro de 25 mm.
- Particularmente adecuada para líquidos con un elevado contenido de cuerpos sólidos.

Para uso en el exterior, el cable de alimentación tiene que ser de al menos 10 m, de acuerdo a EN 60335-2-41.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido hasta 50° C.
- Profundidad de inmersión máxima: 5 m.
- Nivel mínimo de vaciado con interruptor de nivel 70 mm para GXR y 130 mm para GXV.
- Nivel mínimo de vaciado manual 15 mm para GXR y 30 mm para GXV.
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
GXR, GXV: Trifásico 230 V ± 10%;
Trifásico 400 V ± 10%.
GXRM, GXVM: Monofásico 230 V ± 10%.
Con interruptor de nivel y protector térmico.
Con condensador incorporado.
Aislamiento clase F.
Protección IP X8 (para inmersión continua).
Bobinado en seco con doble impregnación resistente a la humedad.
Ejecución según EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Otro sello mecánico.
- Longitud cable 10 m.
- Con interruptor de nivel fijo (magnético).
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	Condensador		P1	P2		Q m3/h	0	1,2	3	4,5	6	7,5	9	10,2	12	13,2	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	20	50	75	100	125	150	170	200	220	
72T70060000	**GXR 9**	1,6	0,9	2,5	8	450	0,5	0,25	0,33		9	8,3	7	6	4,8	3,6	2,5	1,7			**570 €**
72U70050000	**GXRM 9**			2,5	8	450	0,5	0,25	0,33		9	8,3	7	6	4,8	3,6	2,5	1,7			**455 €**
72U70050009	**GXRM 9 GF**			2,5	8	450	0,5	0,25	0,33		9	8,3	7	6	4,8	3,6	2,5	1,7			**506 €**
72U70050006	**GXRM 9 SG**			2,5	8	450	0,5	0,25	0,33		9	8,3	7	6	4,8	3,6	2,5	1,7			**540 €**
72T70110000	**GXR 11**	2,3	1,3	3,5	12,5	450	0,7	0,37	0,5		11	10,4	9,5	8,5	7,5	6,5	5,3	4,2	2,2		**668 €**
72U70100000	**GXRM 11**			3,5	12,5	450	0,7	0,37	0,5	**H** m	11	10,4	9,5	8,5	7,5	6,5	5,3	4,2	2,2		**516 €**
72U70100012	**GXRM 11 GF**			3,5	12,5	450	0,7	0,37	0,5		11	10,4	9,5	8,5	7,5	6,5	5,3	4,2	2,2		-
72U70100005	**GXRM 11 SG**			3,5	12,5	450	0,7	0,37	0,5		11	10,4	9,5	8,5	7,5	6,5	5,3	4,2	2,2		**636 €**
72T70160000	**GXR 13**	2,8	1,6	4,5	16	450	0,95	0,45	0,6		12,7	11,7	10,7	9,7	8,5	7,3	6,3	5,2	3,2	2	**734 €**
72U70150000	**GXRM 13**			4,5	16	450	0,95	0,45	0,6		12,7	11,7	10,7	9,7	8,5	7,3	6,3	5,2	3,2	2	**528 €**
72U70150010	**GXRM 13 GF**			4,5	16	450	0,95	0,45	0,6		12,7	11,7	10,7	9,7	8,5	7,3	6,3	5,2	3,2	2	**579 €**
72U70150004	**GXRM 13 SG**			4,5	16	450	0,95	0,45	0,6		12,7	11,7	10,7	9,7	8,5	7,3	6,3	5,2	3,2	2	**701 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

Densidad p
1000 kg/m3

Viscosidad cinemática v
máx. 20 mm2/sec.

SG - Sin boya
GF - Boya magnética

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	Condensador		P1	P2		Q m3/h	0	1,2	3	4,5	6	7,5	9	10,2	12	13,2	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	20	50	75	100	125	150	170	200	220	
72T10310000	**GXV 25-6**	1,6	0,9			450	0,5	0,25	0,33		6	5,7	5,2	4,5	3,8	3	2,2	1,5			**635 €**
72U10300000	**GXVM 25-6**			2,5	8,0	450	0,5	0,25	0,33		6	5,7	5,2	4,5	3,8	3	2,2	1,5			**635 €**
72U10300003	**GXVM 25-6 GFA**			2,5	8,0	450	0,5	0,25	0,33		6	5,7	5,2	4,5	3,8	3	2,2	1,5			**723 €**
72U10300004	**GXVM 25-6 SG**			2,5	8,0	450	0,5	0,25	0,33		6	5,7	5,2	4,5	3,8	3	2,2	1,5			**627 €**
72T10360000	**GXV 25-8**	2,3	1,3			450	0,7	0,37	0,5		8,2	7,8	7,2	6,7	6,1	5,4	4,5	3,6	2,2		**724 €**
72U10350000	**GXVM 25-8**			3,5	12,5	450	0,7	0,37	0,5	**H** m	8,2	7,8	7,2	6,7	6,1	5,4	4,5	3,6	2,2		**724 €**
72U10350002	**GXVM 25-8 GFA**			3,5	12,5	450	0,7	0,37	0,5		8,2	7,8	7,2	6,7	6,1	5,4	4,5	3,6	2,2		**819 €**
72U10350003	**GXVM 25-8 SG**			3,5	12,5	450	0,7	0,37	0,5		8,2	7,8	7,2	6,7	6,1	5,4	4,5	3,6	2,2		**718 €**
72T10410000	**GXV 25-10**	2,8	1,6			450	0,95	0,45	0,6		10	9,5	8,7	8	7,3	6,5	5,7	4,9	3,7	2,6	**856 €**
72U10400000	**GXVM 25-10**			4,5	1,6	450	0,95	0,45	0,6		10	9,5	8,7	8	7,3	6,5	5,7	4,9	3,7	2,6	**856 €**
72U10400003	**GXVM 25-10 GFA**			4,5	1,6	450	0,95	0,45	0,6		10	9,5	8,7	8	7,3	6,5	5,7	4,9	3,7	2,6	**963 €**
72U10400004	**GXVM 25-10 SG**			4,5	1,6	450	0,95	0,45	0,6		10	9,5	8,7	8	7,3	6,5	5,7	4,9	3,7	2,6	**849 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

Densidad p
1000 kg/m3

Viscosidad cinemática v
máx. 20 mm2/sec.

SG - Sin boya
GFA - Boya magnética

Bomba sumergible en acero inox AISI 316L



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo bomba- Filtro Rodete Camisa motor Cuerpo bomba	Acero al Cr-Ni-Mo 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)
Asa transporte	Polipropileno
je	Acero al Cr-Ni-Mo 1.4404 EN 10088 (AISI 316L)
Sello mecánico	Cerámica alúmina/Carbón/NBR
Aceite lubricante: sello	Aceite blanco para uso alimentario farmacéutico

Ejecución

Bomba sumergible monorodete de acero inoxidable al níquel-cromo-molibdeno AISI 316L, con boca de impulsión vertical.
GXVL: Con rodete tipo vortex.
Motor refrigerado por el agua bombeada con deslizamiento entre la camisa del motor y la camisa externa.
Doble sello en el eje con cámara de aceite intermedia.
Con interruptor de nivel (nivostato) para el arranque y paro automático.

Aplicaciones

- Para aguas limpias o ligeramente sucias con cuerpos sólidos hasta un diámetro de 25 mm.
- Particularmente adecuada para líquidos con un elevado contenido de cuerpos sólidos.
- Para uso en el exterior, el cable de alimentación tiene que ser de al menos 1 O m, de acuerdo a EN 60335-2-41.
- Límites de empleo
- Temperatura del líquido hasta 50º C.
- Profundidad de inmersión máxima: 5 m.
- Nivel mínimo de vaciado con interruptor de nivel 130 mm.
- Nivel mínimo de vaciado manual 30 mm.
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
GXVL: Trifásico 230 V ± 10%;
Trifásico 400 V ± 10%.
Cable H0?RN-F, 4G1 mm2, longitud 5 m, sin clavija.
GXVLM: Monofásico 230 V ± 10%.
Con interruptor de nivel y protector térmico.
Con condensador incorporado.
Cable H0?RN-F, 3G1 mm2, longitud 5 m, con clavija CEI-UNEL 47166.
Aislamiento clase F.
Protección IP X8 (para inmersión continua).
Bobinado en seco con doble impregnación resistente a la humedad.
Ejecución según EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frequenza 60 Hz (ver catalogo 60 Hz).
- Otro sello mecanico.
- Longitud de cable 10 m.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	Condensador		P1	P2		Q m3/h	0	1,2	3	4,5	6	7,5	9	10,2	12	13,2	PRECIO
		A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	20	50	75	100	125	150	170	200	220	
--	**GXVL 25-10**	2,8	1,6	16	450	0,95	0,45	0,6	**H** m	10	9,5	8,7	8	7,3	6,5	5,7	4,9	3,7	2,6	--
73U10400000	**GXVLM 25-10**	4,5		16	450	0,95	0,45	0,9		10	9,5	8,7	8	7,3	6,5	5,7	4,9	3,7	2,6	**1.043 €**

P1
Máxima potencia absorvida

P2
Potencia nominal del motor

Densidad ρ
1000 kg/m3

Viscosidad cinemática υ
máx 20 mm2/sec.

Bomba sumergible de acero inoxidable



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo bomba Filtro de asp. Rodete Camisa motor Camisa bomba	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Asa transporte	Polipropileno
Eje	Acero al Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
Sello mecánico	Cerámica alúmina/Carbón/NBR
Aceite lubrificante. sello	Aceite blanco para uso alimentario farmacéutico

Ejecución

Bomba sumergible monorodete de acero inoxidable al níquel-cromo, con boca de impulsión vertical.
GXR: con rodete abierto.
Motor refrigerado por el agua bombeada con deslizamiento entre la camisa del motor y la camisa externa.
Doble sello en el eje con cámara de aceite intermedia.

Aplicaciones

- Para aguas limpias con cuerpos sólidos hasta un diámetro de 12 mm.
- Para el vaciado de locales inundados o tanques.
- Para sacar el agua de pantanos, fosas, pozos para la recogida de aguas pluviales.
- Para irrigación.
- Para uso en el exterior, el cable de alimentación tiene que ser de al menos 10 m, de acuerdo a EN 60335-2-41.

Límites de empleo

Temperatura del líquido hasta 40° C.
Profundidad de inmersión máxima: 5 m.
Nivel mínimo de vaciado con interruptor de nivel 70 mm.
Nivel mínimo de vaciado manual 15 mm.
Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).

GXR: Trifásico 230 V ± 10%;
Trifásico 400 V ± 10%.
Cable: H07RN-F, 4 G 1 mm2, longitud 10 m, sin clavija.
GXRM: Monofásico 230 V ± 10%.
Con interruptor de nivel y protector térmico.
Con condensador incorporado.
Cable: H07RN-F, 3G1 mm2, (3G1,5 mm2 para 1,1 kW, 3G2,5 mm2 per 1,5 kW) longitud 10 m, con clavija CEI-UNEL 47166.

Aislamiento clase F.
Protección IP X8 (para inmersión continua).
Bobinado en seco con triple impregnación resistente a la humedad.
Ejecución según: EN 60034-1;
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Otro sello mecánico.
- Longitud cable 20 m.
- Con interruptor de nivel fijo (magnético).
- Bombas trifásicas con interruptor de flotador incorporado.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia.

GXR 12

Bomba sumergible de acero inoxidable

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	Condensador		P1	P2		Q m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	
72T70210000	**GXR 12-10**	2,6	1,5			450	0,85	0,45	0,6		9,3	9	8,3	7,5	6,3	5	3,3	-	-	-	-	**1.073 €**
72U70200000	**GXRM 12-10**			4	12,5	450	0,85	0,45	0,6		9,3	9	8,3	7,5	6,3	5	3,3	-	-	-	-	**1.073 €**
72T70260000	**GXR 12-12**	3,3	1,9			450	1,1	0,55	0,75		12	11,3	10,6	9,6	8,5	7,2	5,6	3-,7	-	-	-	**1.097 €**
72U70250000	**GXRM 12-12**			5,2	16	450	1,1	0,55	0,75		12	11,3	10,6	9,6	8,5	7,2	5,6	3,7	-	-	-	**1.097 €**
72T70310000	**GXR 12-14**	3,8	2,2			450	1,3	0,75	1		13,5	13	12,2	11,4	10,4	9	7,5	5,6	3,3	-	-	**1.238 €**
72U70300000	**GXRM 12-14**			6	20	450	1,3	0,75	1	**H** m	13,5	13	12,2	11,4	10,4	9	7,5	5,6	3,3	-	-	**1.238 €**
72T70360000	**GXR 12-16**	4,8	2,8			450	1,6	0,9	1,2		15,5	14,7	14	13,2	12,2	11	9,4	7,5	5,4	3,2	-	**1.330 €**
72U70350000	**GXRM 12-16**			7,4	25	450	1,6	0,9	1,2		15,5	14,7	14	13,2	12,2	11	9,4	7,5	5,4	3,2	-	**1.330 €**
72T70410000	**GXR 12-18**	5,8	3,3			450	2	1,1	1,5		17	16,3	15,5	14,6	13,5	12,3	10,8	9,2	7,3	5,2	3-	**1.487 €**
72U70400000	**GXRM 12-18**			9,5	30	450	2	1,1	1,5		17	16,3	15,5	14,6	13,5	12,3	10,8	9,2	7,3	5,2	3	**1.487 €**
72T70460000	**GXR 12-20**	6,9	4			450	2,2	1,5	2		19,2	18,4	17,5	16,5	15,5	14,2	12,8	11,2	9,3	7,2	4,7	**1.644 €**
72U70450000	**GXRM 12-20**			13	35	450	2,2	1,5	2		19,2	18,4	17,5	16,5	15,5	14,2	12,8	11,2	9,3	7,2	4,7	**1.822 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

Densidad p
1000 kg/m3

Viscosidad cinemática v
máx. 20 mm2/sec.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	Condensador		P1	P2		Q m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	
72T70210004	**GXR 12-10 CG**	2,6	1,5			450	0,85	0,45	0,6		9,3	9	8,3	7,5	6,3	5	3,3	-	-	-	-	**1.624 €**
72U70200001	**GXRM 12-10 GF**			4	12,5	450	0,85	0,45	0,6		9,3	9	8,3	7,5	6,3	5	3,3	-	-	-	-	**1.395 €**
72T70260005	**GXR 12-12 CG**	3,3	1,9			450	1,1	0,55	0,75		12	11,3	10,6	9,6	8,5	7,2	5,6	3-,7	-	-	-	**1.651 €**
72U70250004	**GXRM 12-12 GF**			5,2	16	450	1,1	0,55	0,75		12	11,3	10,6	9,6	8,5	7,2	5,6	3,7	-	-	-	**1.426 €**
72T70310005	**GXR 12-14 CG**	3,8	2,2			450	1,3	0,75	1		13,5	13	12,2	11,4	10,4	9	7,5	5,6	3,3	-	-	**1.916 €**
72U70300002	**GXRM 12-14 GF**			6	20	450	1,3	0,75	1	**H** m	13,5	13	12,2	11,4	10,4	9	7,5	5,6	3,3	-	-	**1.692 €**
72T70360002	**GXR 12-16 CG**	4,8	2,8			450	1,6	0,9	1,2		15,5	14,7	14	13,2	12,2	11	9,4	7,5	5,4	3,2	-	**2.035 €**
72U70350003	**GXRM 12-16 GF**			7,4	25	450	1,6	0,9	1,2		15,5	14,7	14	13,2	12,2	11	9,4	7,5	5,4	3,2	-	**1.809 €**
72T70410001	**GXR 12-18 CG**	5,8	3,3			450	2	1,1	1,5		17	16,3	15,5	14,6	13,5	12,3	10,8	9,2	7,3	5,2	3-	**2.239 €**
72T70460002	**GXR 12-20 CG**	6,9	4	13	35	450	2	1,5	2		19,2	18,4	17,5	16,5	15,5	14,2	12,8	11,2	9,3	7,2	4,7	**2.446 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

Densidad p
1000 kg/m3

Viscosidad cinemática v
máx. 20 mm2/sec.

GF - Boya magnética
CG - Con Boya (en bomba trifásica)

Bomba sumergible para achiques



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo bomba	Hierro GJL 200 EN 1561
Rodete	
Filtro	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Camisa motor	
Tapa camisa	
Cuerpo bomba	
Asa transporte	Polipropileno (con bastidor en 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Eje	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304) para GQR 6-32.. (AISI 303)
Sello mec. superior	Cerámica alúmina/Carbón/NBR
Sello mec. inferior	
Aceite lubrific. sello	Aceite blanco para uso alimentario farmaceutico

Ejecución

Bomba sumergible para achique con rodete abierto.
GQR: con boca de impulsión vertical roscada (G1 1/2).
GQR 10 32: con boca de impulsión horizontal roscada G 1 1/2 y con bridas DN 32 PN 6.
GQR 10 50: con boca de impulsión horizontal roscada G 2 y con bridas DN 50 PN 10.
Doble sello en el eje, con cámara de aceite interpuesta, protegida contra el funcionamiento en seco.

Aplicaciones

- Para agua limpia con cuerpos sólidos en suspensión de hasta 6, 10 mm de diámetro.
- Vaciado de locales inundados o tanques.
- Para sacar el agua de pantanos, fosas, pozos para la recogida de aguas pluviales.
- Para irrigación.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido hasta 35° C.
- Profundidad máxima de la inmersión: 5 m.
- Servicio continuo (con el motor sumergido).

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
GQR: Trifásico 230 V ± 10%;
Trifásico 400 V ± 10%.
Cable: H07RN-F, 4 G 1 mm2, longitud 10 m, sin clavija.
GQRM: Monofásico 230 V ± 10%.
Con interruptor de nivel y protector térmico.
Con condensador incorporado.
Cable: H07RN-F, 3 G 1 mm2, longitud 10 m, con clavija CEI-UNEL 47166.
Aislamiento clase F.
Protección IP X8 (para inmersión continua).
Bobinado en seco con triple impregnación resistente a la humedad.
Ejecución según: EN 60034-1;
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Otro sello mecánico.
- Longitud cable 20 m.
- Con interruptor y flotador fijo (magnético).
- Motor preparado para el funcionamiento con inversor.
- Bombas trifásicas con interruptor y flotador incorporado.

Designación

GQRM 10 32-12
GQ = Serie
R = Rodete abierto
M = Monofásico (sin indicación trifásica)
10 = Paso de sólidos
32 = Diámetro de la boca de impulsión en mm (valor solo para bombas con bridas)
12 = Hauteur maxí

GQR

Bomba sumergible para achiques

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	Condensador		P1	P2		Q m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	
70T71060000	**GQR 10-10**	2	1,2			450		0,45	0,6		10	9,5	8,8	8	6,7	5	3	-	-	-	-	**764 €**
70T72060000	**GQR 10 32-10**	2	1,2			450		0,45	0,6		10	9,5	8,8	8	6,7	5	3	-	-	-	-	**909 €**
70U71050000	**GQRM 10-10**			3,1	12,5	450	0,7	0,45	0,6		10	9,5	8,8	8	6,7	5	3	-	-	-	-	**764 €**
70U72050000	**GQRM 10 32-10**			3,1	12,5	450	0,7	0,45	0,6		10	9,5	8,8	8	6,7	5	3	-	-	-	-	**909 €**
70T71110000	**GQR 10-12**	2,4	1,4			450		0,55	0,75		12	11,6	11	10,2	9	7,5	5,5	3,2	-	-	-	**784 €**
70T72110000	**GQR 10 32-12**	2,4	1,4			450		0,55	0,75		12	11,6	11	10,2	9	7,5	5,5	3,2	-	-	-	**953 €**
70U71100000	**GQRM 10-12**			3,6	16	450	1	0,55	0,75		12	11,6	11	10,2	9	7,5	5,5	3,2	-	-	-	**784 €**
70U72100000	**GQRM 10 32-12**			3,6	16	450	1	0,55	0,75		12	11,6	11	10,2	9	7,5	5,5	3,2	-	-	-	**953 €**
70T71160000	**GQR 10-14**	2,8	1,6			450		0,75	1		14	13,5	12,8	12	10,8	9,3	7,5	5,5	3	-	-	**795 €**
70T72160000	**GQR 10 32-14**	2,8	1,6			450		0,75	1		14	13,5	12,8	12	10,8	9,3	7,5	5,5	3	-	-	**987 €**
70U71150000	**GQRM 10-14**			4,6	16	450	1	0,75	1		14	13,5	12,8	12	10,8	9,3	7,5	5,5	3	-	-	**795 €**
70U72150000	**GQRM 10 32-14**			4,6	16	450	1	0,75	1		14	13,5	12,8	12	10,8	9,3	7,5	5,5	3	-	-	**987 €**
70T71210000	**GQR 10-16**	4	2,3			450		0,9	1,2	**H** m	16	15,5	15	14,2	13,2	11,8	10,2	8	5,5	2,3	-	**854 €**
70T72210000	**GQR 10 32-16**	4	2,3			450		0,9	1,2		16	15,5	15	14,2	13,2	11,8	10,2	8	5,5	2,3	-	**1.098 €**
70U71200000	**GQRM 10-16**			6	25	450	1,3	0,9	1,2		16	15,5	15	14,2	13,2	11,8	10,2	8	5,5	2,3	-	**854 €**
70U72200000	**GQRM 10 32-16**			6	25	450	1,3	0,9	1,2		16	15,5	15	14,2	13,2	11,8	10,2	8	5,5	2,3	-	**1.098 €**
70T71260000	**GQR 10-18**	4,8	2,8			450		1,1	1,5		18	17,5	17	16,2	15	13,7	11,8	9	7	4,3	-	**949 €**
70T72260000	**GQR 10 32-18**	4,8	2,8			450		1,1	1,5		18	17,5	17	16,2	15	13,7	11,8	9	7	4,3	-	**1.180 €**
70U71250000	**GQRM 10-18**			8	30	450	1,7	1,1	1,5		18	17,5	17	16,2	15	13,7	11,8	9	7	4,3	-	**949 €**
70U72250000	**GQRM 10 32-18**			8	30	450	1,7	1,1	1,5		18	17,5	17	16,2	15	13,7	11,8	9	7	4,3	-	**1.180 €**
70T71310000	**GQR 10-20**	6,6	3,8			450		1,5	2		20	19,5	18,8	18	16,8	15,2	13,2	10,8	8,4	5,7	3	**974 €**
70T72310000	**GQR 10 32-20**	6,6	3,8			450		1,5	2		20	19,5	18,8	18	16,8	15,2	13,2	10,8	8,4	5,7	3	**1.209 €**
70U71300000	**GQRM 10-20**			13	35	450	2,2	1,5	2		20	19,5	18,8	18	16,8	15,2	13,2	10,8	8,4	5,7	3	**1.110 €**
70U72300000	**GQRM 10 32-20**			13	35	450	2,2	1,5	2		20	19,5	18,8	18	16,8	15,2	13,2	10,8	8,4	5,7	3	**1.360 €**

GF - Boya magnética **CG** - Con boya

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	Condensador		P1	P2		Q m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	
70T71060002	**GQR 10-10 CG**	2	1,2			450		0,45	0,6		10	9,5	8,8	8	6,7	5	3	-	-	-	-	**1.205 €**
70T72060001	**GQR 10 32-10 CG**	2	1,2			450		0,45	0,6		10	9,5	8,8	8	6,7	5	3	-	-	-	-	**1.205 €**
70U71050005	**GQRM 10-10 GF**			3,1	12,5	450	0,7	0,45	0,6		10	9,5	8,8	8	6,7	5	3	-	-	-	-	**978 €**
70U72050003	**GQRM 10 32 10-GF**			3,1	12,5	450	0,7	0,45	0,6		10	9,5	8,8	8	6,7	5	3	-	-	-	-	**978 €**
70T71110004	**GQR 10-12 CG**	2,4	1,4			450		0,55	0,75		12	11,6	11	10,2	9	7,5	5,5	3,2	-	-	-	**1.250 €**
70T72110001	**GQR 10 32-12 CG**	2,4	1,4			450		0,55	0,75		12	11,6	11	10,2	9	7,5	5,5	3,2	-	-	-	**1.250 €**
70U71100004	**GQRM 10-12 GF**			3,6	16	450	1	0,55	0,75		12	11,6	11	10,2	9	7,5	5,5	3,2	-	-	-	**1.025 €**
70U72100003	**GQRM 10 32-12 GF**			3,6	16	450	1	0,55	0,75		12	11,6	11	10,2	9	7,5	5,5	3,2	-	-	-	**1.025 €**
70T71160003	**GQR 10-14 CG**	2,8	1,6			450		0,75	1		14	13,5	12,8	12	10,8	9,3	7,5	5,5	3	-	-	**1.286 €**
70T72160002	**GQR 10 32-14 CG**	2,8	1,6			450		0,75	1		14	13,5	12,8	12	10,8	9,3	7,5	5,5	3	-	-	**1.286 €**
70U71150008	**GQRM 10-14 GF**			4,6	16	450	1	0,75	1	**H** m	14	13,5	12,8	12	10,8	9,3	7,5	5,5	3	-	-	**1.057 €**
70U72150002	**GQRM 10 32-14 GF**			4,6	16	450	1	0,75	1		14	13,5	12,8	12	10,8	9,3	7,5	5,5	3	-	-	**1.057 €**
70T71210002	**GQR 10-16 CG**	4	2,3			450		0,9	1,2		16	15,5	15	14,2	13,2	11,8	10,2	8	5,5	2,3	-	**1.395 €**
70T72210001	**GQR 10-32-16 CG**	4	2,3			450		0,9	1,2		16	15,5	15	14,2	13,2	11,8	10,2	8	5,5	2,3	-	**1.395 €**
70U71200004	**GQRM 10-16 GF**			6	25	450	1,3	0,9	1,2		16	15,5	15	14,2	13,2	11,8	10,2	8	5,5	2,3	-	**1.169 €**
70U72200002	**GQRM 10 32-16 GF**			6	25	450	1,3	0,9	1,2		16	15,5	15	14,2	13,2	11,8	10,2	8	5,5	2,3	-	**1.169 €**
70T71260001	**GQR 10-18 CG**	4,8	2,8			450		1,1	1,5		18	17,5	17	16,2	15	13,7	11,8	9	7	4,3	-	**1.475 €**
70T72260003	**GQR 10 32-18 CG**	4,8	2,8			450		1,1	1,5		18	17,5	17	16,2	15	13,7	11,8	9	7	4,3	-	**1.475 €**
70U71250004	**GQRM 10-18 GF**			8	30	450	1,7	1,1	1,5		18	17,5	17	16,2	15	13,7	11,8	9	7	4,3	-	**1.250 €**
70U72250004	**GQR 10 32-18 GF**			8	30	450	1,7	1,1	1,5		18	17,5	17	16,2	15	13,7	11,8	9	7	4,3	-	**1.250 €**
70T71310004	**GQR 10-20 CG**	6,6	3,8			450		1,5	2		20	19,5	18,8	18	16,8	15,2	13,2	10,8	8,4	5,7	3	**1.506 €**
70T72310001	**GQR 10 32-20 CG**	6,6	3,8			450		1,5	2		20	19,5	18,8	18	16,8	15,2	13,2	10,8	8,4	5,7	3	**1.506 €**

GQR

Bomba sumergible para achiques

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

Trifásico

CÓDIGO	MODELO	400V	P2		Q = Portada																PRECIO
					m³/h.	0	3	6	9	12	15	18	21	24	25	27	30	36	42	48	52	
					l/min.		50	100	150	200	250	300	350	400	416	450	500	600	700	800	867	
		A	kW	HP	H (m) = Altura total																
70T70760000	**GQR 6-32-24**	3,8	1,1	1,5		23,9	22,2	20,7	18,6	16	12,9	9,4	5,5	1,9	-	-	-	-	-	-	-	**955 €**
70T70810000	**GQR 6-32-27**	4,5	1,5	2		27,1	25,3	23,5	20,9	17,7	14,3	10,7	6,9	2,8	1,7	-	-	-	-	-	-	**981 €**
70T70860000	**GQR 6-32-30**	5,6	1,8	2		30,2	27,9	26,3	24,2	21,3	17,7	13,7	9,6	5,5	4,1	-	-	-	-	-	-	**1.031 €**
70T73160000	**GQR 10-50-14**	3	1,1	1,5		13,7	13,6	13,5	13,2	12,8	12,3	11,6	10,9	10	9,7	9	7,9	5,3	2,3	-	-	**955 €**
70T73210000	**GQR 10-50-16**	4,5	1,5	2		27,1	15,9	15,8	15,6	15,3	14,8	14,2	13,5	12,6	12,4	11,7	10,7	8,2	5,2	1,6	-	**981 €**
70T73260000	**GQR 10-50-18**	5	2	2,7		30,2	17,9	18	17,6	17,6	17,1	16,5	15,8	15,1	14,8	14,2	13,2	10,9	8	4,5	2	**1.050 €**

Monofásico

CÓDIGO	MODELO	230V	Cd.		P2		P1	Q = Portada														PRECIO
								m³/h.	0	3	6	9	12	15	18	21	24	25	27	30	36	42	48	
								l/min.		50	100	150	200	250	300	350	400	416	450	500	600	700	800	
		A	Vc	uf	kW	HP	kW	H (m) = Altura total																
70U70750000	**GQRM 6-32-24**	9.5	450	30	1,1	1,5	1,84		23,9	22,2	20,7	18,6	16	12,9	9,4	5,5	1,9	-	-	-	-	-	-	**955 €**
70U70800000	**GQRM 6-32-27**	12	450	35	1,5	2	2,3		27,1	25,3	23,5	20,9	17,7	14,3	10,7	6,9	2,8	1,7	-	-	-	-	-	**1.102 €**
70U73150000	**GQRM 10-50-14**	8	450	30	1,1	1,5	2		32,3	13,6	13,5	13,2	12,8	12,3	116,	10,9	10	9,7	9	7,9	5,3	2,3	9	**955 €**
70U73200000	**GQRM 10-50-16**	13	450	35	1,5	2	2,4		27,1	15,9	15,8	15,6	15,3	14,8	14,2	13,5	12,6	12,4	11,7	10,7	8,2	5,2	1,6	**1.102 €**

Trifásico “CG” Con boya

CÓDIGO	MODELO	400V	P2		Q = Portada																PRECIO
					m³/h.	0	3	6	9	12	15	18	21	24	25	27	30	36	42	48	52	
					l/min.		50	100	150	200	250	300	350	400	416	450	500	600	700	800	867	
		A	kW	HP	H (m) = Altura total																
70T70760002	**GQR 6-32-24-CG**	3,8	1,1	1,5		23,9	22,2	20,7	18,6	16	12,9	9,4	5,5	1,9	-	-	-	-	-	-	-	**1.195 €**
70T70810002	**GQR 6-32-27-CG**	4,5	1,5	2		27,1	25,3	23,5	20,9	17,7	14,3	10,7	6,9	2,8	1,7	-	-	-	-	-	-	**1.222 €**
70T70860002	**GQR 6-32-30-CG**	5,6	1,8	2		30,2	27,9	26,3	24,2	21,3	17,7	13,7	9,6	5,5	4,1	-	-	-	-	-	-	**1.272 €**
70T73160002	**GQR 10-50-14-CG**	3	1,1	1,5		13,7	13,6	13,5	13,2	12,8	12,3	11,6	10,9	10	9,7	9	7,9	5,3	2,3	-	-	**1.195 €**
70T73210002	**GQR 10-50-16-CG**	4,5	1,5	2		27,1	15,9	15,8	15,6	15,3	14,8	14,2	13,5	12,6	12,4	11,7	10,7	8,2	5,2	1,6	-	**1.222 €**
70T73260002	**GQR 10-50-18-CG**	5	2	2,7		30,2	17,9	18	17,6	17,6	17,1	16,5	15,8	15,1	14,8	14,2	13,2	10,9	8	4,5	2	**1.291 €**

Monofásico “SG” Sin boya

CÓDIGO	MODELO	230V	Cd.		P2		P1	Q = Portada														PRECIO
								m³/h.	0	3	6	9	12	15	18	21	24	25	27	30	36	42	48	
								l/min.		50	100	150	200	250	300	350	400	416	450	500	600	700	800	
		A	Vc	uf	kW	HP	kW	H (m) = Altura total																
70U70750002	**GQRM 6-32-24-SG**	9.5	450	30	1,1	1,5	1,84		23,9	22,2	20,7	18,6	16	12,9	9,4	5,5	1,9	-	-	-	-	-	-	**930 €**
70U70800002	**GQRM 6-32-27-SG**	12	450	35	1,5	2	2,3		27,1	25,3	23,5	20,9	17,7	14,3	10,7	6,9	2,8	1,7	-	-	-	-	-	**1.047 €**
70U73150002	**GQRM 10-50-14-SG**	8	450	30	1,1	1,5	2		32,3	13,6	13,5	13,2	12,8	12,3	116,	10,9	10	9,7	9	7,9	5,3	2,3	9	**930 €**
70U73200002	**GQRM 10-50-16-SG**	13	450	35	1,5	2	2,4		27,1	15,9	15,8	15,6	15,3	14,8	14,2	13,5	12,6	12,4	11,7	10,7	8,2	5,2	1,6	**1.047 €**

P1
Máxima potenica absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

Los valores de presión y potencia son válidos para líquidos ρ = 1,0 kg/dm3 y viscosidad cinemática ρ = max 20 mm2/sec.
Altura de elevación total en m.

Bombas sumergibles de acero inoxidable para aguas sucias

PATENTADO



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo de bomba Rodete Camisa motor Tapa camisa Tapa del cuerpo	Acero al cromo-níchel 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Asa transporte	Polipropileno (con un núcleo de AISI 304)
Eje	Acero al cromo-níchel 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
Sello mecánico: superior Sello mecánico: inferior	Cerámica alúmina/Carbón/NBR
Aceite lubrificante. sello	Aceite blanco para uso alimentario farmacéutico

Ejecución

Bombas monorodete sumergible de acero inoxidable al níquel-cromo, con boca de impulsión vertical.
GXC: con rodete bicanal.
GXV: con rodete tipo vortex.
Cierre mecánico doble en cámara de aceite protegidos contra el funcionamiento en seco.

Aplicaciones

Para aguas limpias y para aguas sucias con cuerpos sólidos hasta un diámetro de 35 mm.
La ejecución GXV con rodete tipo vortex, es particularmente adecuada para líquidos con un elevado contenido de cuerpos sólidos o con fibras largas.
Esta ejecución (con superficie lisa de acero inoxidable laminado es fácilmente accesible para su limpieza) es válida también para algunas aplicaciones en la industria alimentaria.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido hasta 35° C.
- Profundidad de inmersión máxima: 5 m.
- Profundidad de inmersión mínima: 248 mm.
- Servicio continuo (con el motor sumergido).

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
GXC, GXV: Trifásico 230 V ± 10%;
Trifásico 400 V ± 10%.
Cable: H07RN-F, 4 G 1 mm2, longitud 10 m, sin clavija.

GXCM, GXVM: Monofásico 230 V ± 10%.
Con interruptor de nivel y protector térmico.
Con condensador incorporado.
Cable: H07RN-F, 3 G 1 mm2, longitud 10 m, con clavija CEI-UNEL 47166.

Aislamiento clase F.
Protección IP X8 (para inmersión continua).
Bobinado en seco con triple impregnación resistente a la humedad.
Ejecución según: EN 60034-1;
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Otro sello mecánico.
- Longitud cable 20 m.
- Bombas trifásicas con interruptor de flotador incorporado.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia.

GXC, GX

Bombas sumergibles de acero inoxidable para aguas sucias

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	Condensador		P1	P2		Q m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	26	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	400	433	
72T10110000	**GXC 40-10**	2,8	1,6			450		0,55	0,75		10,4	9	8	7,1	6,3	5,4	4,4	3,2	-	-	**1.038 €**
72U10100000	**GXCM 40-10**			4,6	16	450	1	0,55	0,75	**H**	10,4	9	8	7,1	6,3	5,4	4,4	3,2	-	-	**1.089 €**
72T10150000	**GXC 40-13**	4	2,3			450		0,9	1,2	m	12,9	11,6	10,5	9,5	8,7	7,8	6,9	5,9	4,7	4	**1.284 €**
72U10140000	**GXCM 40-13**			6,6	25	450	1,45	0,9	1,2		12,9	11,6	10,5	9,5	8,7	7,8	6,9	5,9	4,7	4	**1.333 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	Condensador		P1	P2		Q m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	26	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	400	433	
72T10111000	**GXV 40-7**	2,8	1,6			450		0,55	0,75		7	6,2	5,4	4,6	3,7	3	-	-	-	-	**1.010 €**
72U10101000	**GXVM 40-7**			4,6	16	450	1	0,55	0,75		7	6,2	5,4	4,6	3,7	3	-	-	-	-	**1.061 €**
72U10131000	**GXV 40-8**	3,8	2,2			450		0,75	1	**H**	8	7,2	6,4	5,5	4,6	3,7	2,8	-	-	-	**1.161 €**
72U10121000	**GXVM 40-8**			5,4	25	450	1,1	0,75	1	m	8	7,2	6,4	5,5	4,6	3,7	2,8	-	-	-	**1.209 €**
72T10151000	**GXV 40-9**	4	2,3			450		0,9	1,2		9	8,1	7,2	6,3	5,4	4,5	3,5	2,4	-	-	**1.255 €**
72U10141000	**GXVM 40-9**			6	25	450	1,3	0,9	1,2		9	8,1	7,2	6,3	5,4	4,5	3,5	2,4	-	-	**1.305 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

Densidad p
1000 kg/m3

Viscosidad cinemática v
máx. 20 mm2/sec.

Bombas sumergibles para aguas sucias

Materiales

Componentes	Material
Cuerpo de bomba	Cast iron GJL 200 EN 1561
Rodete Camisa motor Tapa camisa	Acero al cromo-níchel 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Asa transporte	Polipropileno (con un núcleo de AISI 304)
Eje	Acero al cromo-níchel 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
Sello mecánico	Cerámica alúmina / Carbón / NBR
Aceite lubrificante. sello	Aceite blanco para uso alimentario farmacéutico

PATENTADO



Ejecución

Bombas monorodete sumergible con rodete tipo vortex, con boca de impulsión vertical roscada.
Cierre mecánico doble en cámara de aceite protegidos contra el funcionamiento en seco.

Aplicaciones

- Para las descargas de aguas sucias con cuerpos sólidos de hasta Ø40 mm en aplicaciones domésticas e industriales no agresivas para los materiales de la bomba.
- Para el vaciado de locales inundados o tanques.
- Para sacar el agua de pantános, fosas, pozos para la recogida de aguas pluviales.
- Parra irragación.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido hasta 35°C.
- Valor pH: 6-11.
- Profundidad de inmersión máxima: 5 m.
- Profundidad de inmersión mínima: 200 mm.
- Servicio continuo (con el motor sumergido).

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).

GQS: Trifásico 230 V ± 10%;
Trifásico 400 V ± 10%.
Cable: H07RN-F, 4 G 1 mm2, longitud 10 m, sin clavija.

GQSM: Monofásico 230 V ± 10%.
Con interruptor de nivel y protector térmico.
Con condensador incorporado.
Cable: H07RN-F, 3 G 1 mm2, longitud 10 m, con clavija CEI-UNEL 47166.

Aislamiento clase F.
Protección IP X8 (para inmersión continua).
Bobinado en seco con doble impregnación resistente a la humedad.
Ejecución según: EN 60034-1;
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Otro sello mecánico.
- Longitud cable 20 m.
- Motor preparado para funcionamiento con convertidor de frecuencia.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	Capacitor		P1	P2		Q m3/h	0	1,5	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	25	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	
70T90110000	**GQS 40-9**	2,8	1,6			450	0,95	0,45	0,6	**H** m	9,3	8,8	8,3	7,3	6,3	5,2	3,8	2,3	0,9	-	-	-	-	**592 €**
70U90100000	**GQSM 40-9**			4,5	20	450	0,95	0,45	0,6		9,3	8,8	8,3	7,3	6,3	5,2	3,8	2,3	0,9	-	-	-	-	**592 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

Densidad p
1000 kg/m3

Viscosidad cinemática v
máx. 20 mm2/sec.

Bombas sumergibles para aguas sucias



PATENTADO

Materiales

Componentes	Material
Cuerpo de bomba Rodete	Cast iron GJL 200 EN 1561
Camisa motor Tapa camisa Tapa del cuerpo	Acero al cromo-níchel 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Asa transporte	Polipropileno (con un núcleo de AISI 304)
Eje	Acero al cromo-níchel 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
Sello mecánico: superior Sello mecánico: inferior	Cerámica alúmina/Carbón/NBR
Aceite lubrificante. sello	Aceite blanco para uso alimentario farmacéutico

Ejecución

Bombas monorodete sumergible, con rodete tipo vortex.
GQS: Con boca de impulsión vertical roscada G 2".
GQV: Con boca de impulsión horizontal roscada G 2" o G 2 1/2" y bridas DN 50 o DN 65.
Cierre mecánico doble en cámara de aceite protegidos contra el funcionamiento en seco.

Aplicaciones

- Para las descargas civiles e industriales no agresivas para los materiales de la bomba, para aguas sucias con cuerpos sólidos hasta ø 50 mm (Ø 65 para GQV 65).
- Para el vaciado de locales inundados o tanques.
- Para sacar el agua de pantanos, fosas, pozos para la recogida de aguas pluviales.
- Para irrigación.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido hasta 35° C.
- Valor pH: 6-11.
- Profundidad de inmersión máxima: 5 m.
- Profundidad de inmersión mínima: 275 mm (355 para GQV 65)
- Servicio continuo (con el motor sumergido).

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
GQS, GQV: Trifásico 230 V ± 10%;
Trifásico 400 V ± 10%.
Cable: H07RN-F, 4 G 1 mm2, longitud 10 m, sin clavija.
GQSM. GQVM: Monofásico 230 V ± 10%.
Con interruptor de nivel y protector térmico.
Con condensador incorporado.
Cable: H07RN-F, 3 G 1 mm2, longitud 10 m, con clavija CEI-UNEL 47166.
Aislamiento clase F.
Protección IP X8 (para inmersión continua).
Bobinado en seco con triple impregnación resistente a la humedad.
Ejecución según: EN 60034-1;
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Otro sello mecánico.
- Longitud cable 20 m.
- Bombas trifásicas con interruptor de flotador incorporado.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	Capacitor		P1	P2		Q m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	
70T91060000	**GQS 50-8**	2,6	1,5			450		0,55	0,75		8	7,4	6,9	6,3	5,6	4,8	4	3	1,8	-	-	-	-	**909 €**
70T81060000	**GQV 50-8**	2,6	1,5			450		0,55	0,75		8	7,4	6,9	6,3	5,6	4,8	4	3	1,8	-	-	-	-	**1.021 €**
70U91050000	**GQSM 50-8**			4,3	16	450	0,95	0,55	0,75		8	7,4	6,9	6,3	5,6	4,8	4	3	1,8	-	-	-	-	**909 €**
70U81050000	**GQVM 50-8**			4,3	16	450	0,95	0,55	0,75		8	7,4	6,9	6,3	5,6	4,8	4	3	1,8	-	-	-	-	**1.021 €**
70T91110000	**GQS 50-9**	3,1	1,8			450		0,75	1		9,3	8,8	8,3	7,7	7	6,2	5,3	4,3	3,2	2,2	-	-	-	**920 €**
70T81110000	**GQV 50-9**	3,1	1,8			450		0,75	1		9,3	8,8	8,3	7,7	7	6,2	5,3	4,3	3,2	2,2	-	-	-	**1.052 €**
70U91100000	**GQSM 50-9**			4,8	16	450	1,1	0,75	1		9,3	8,8	8,3	7,7	7	6,2	5,3	4,3	3,2	2,2			-	**920 €**
70U81100000	**GQVM 50-9**			4,8	16	450	1,1	0,75	1		9,3	8,8	8,3	7,7	7	6,2	5,3	4,3	3,2	2,2			-	**1.052 €**
70T91160000	**GQS 50-11**	4	2,3			450		0,9	1,2		11	10,5	10	9,3	8,6	7,8	7	6,2	5,2	4,2	3	1,8		**953 €**
70T81160000	**GQV 50-11**	4	2,3			450		0,9	1,2		11	10,5	10	9,3	8,6	7,8	7	6,2	5,2	4,2	3	1,8		**1.155 €**
70U91150000	**GQSM 50-11**			6,6	25	450	1,45	0,9	1,2	**H** m	11	10,5	10	9,3	8,6	7,8	7	6,2	5,2	4,2	3	1,8		**953 €**
70U81150000	**GQVM 50-11**			6,6	25	450	1,45	0,9	1,2		11	10,5	10	9,3	8,6	7,8	7	6,2	5,2	4,2	3	1,8		**1.155 €**
70T91210000	**GQS 50-13**	5,2	3			450		1,1	1,5		12,8	12,2	11,6	11	10,3	9,5	8,6	7,7	6,7	5,7	4,5	3,3	2	**1.059 €**
70T81210000	**GQV 50-13**	5,2	3			450		1,1	1,5		12,8	12,2	11,6	11	10,3	9,5	8,6	7,7	6,7	5,7	4,5	3,3	2	**1.262 €**
70U91200000	**GQSM 50-13**			8,4	30	450	1,8	1,1	1,5		12,8	12,2	11,6	11	10,3	9,5	8,6	7,7	6,7	5,7	4,5	3,3	2	**1.059 €**
70U81200000	**GQVM 50-13**			8,4	30	450	1,8	1,1	1,5		12,8	12,2	11,6	11	10,3	9,5	8,6	7,7	6,7	5,7	4,5	3,3	2	**1.262 €**
70T91260000	**GQS 50-15**	6,9	4			450		1,5	2		15	14,4	13,7	13	12,2	11,3	10,4	9,5	8,5	7,4	6,2	4,8	3,5	**1.092 €**
70T81260000	**GQV 50-15**	6,9	4			450		1,5	2		15	14,4	13,7	13	12,2	11,3	10,4	9,5	8,5	7,4	6,2	4,8	3,5	**1.291 €**
70U91250000	**GQSM 50-15**			13	35	450	2,2	1,5	2		15	14,4	13,7	13	12,2	11,3	10,4	9,5	8,5	7,4	6,2	4,8	3,5	**1.226 €**
70U81250000	**GQVM 50-15**			13	35	450	2,2	1,5	2		15	14,4	13,7	13	12,2	11,3	10,4	9,5	8,5	7,4	6,2	4,8	3,5	**1.433 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1 ~	Capacity		P1	P2		Q m3/h	0	6	12	18	24	30	36	42	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	
70T82060000	**GQV 65-9**	5,2	3			450		1,1	1,5		9,1	8,5	7,5	6,3	4,9	3,5	2,1	-	**1.291 €**
70U82050000	**GQVM 65-9**			8,4	30	450		1,1	1,5	**H** m	9,1	8,5	7,5	6,3	4,9	3,5	2,1	-	**1.376 €**
70T82110000	**GQV 65-11**	6,9	4			450		1,5	2		11,4	10,7	9,7	8,5	7	5,5	3,9	2,3	**1.376 €**
70U82100000	**GQVM 65-11**			13	35	450		1,5	2		11,4	10,7	9,7	8,5	7	5,5	3,9	2,3	**1.463 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	
70T91060002	**GQS 50-8 CG**	2,6	1,5	0,55	0,75		8	7,4	6,9	6,3	5,6	4,8	4	3	1,8					**1.319 €**
70T81060002	**GQV 50-8 CG**	2,6	1,5	0,55	0,75		8	7,4	6,9	6,3	5,6	4,8	4	3	1,8					**1.339 €**
70T91110001	**GQS 50-9 CG**	3,1	1,8	0,75	1		9,3	8,8	8,3	7,7	7	6,2	5,3	4,3	3,2	2,2				**1.350 €**
70T81110002	**GQV 50-9 CG**	3,1	1,8	0,75	1		9,3	8,8	8,3	7,7	7	6,2	5,3	4,3	3,2	2,2				**1.371 €**
70T91160002	**GQS 50-11 CG**	4	2,3	0,9	1,2	**H** m	11	10,5	10	9,3	8,6	7,8	7	6,2	5,2	4,2	3	1,8		**1.465 €**
70T81160003	**GQV 50-11 CG**	4	2,3	0,9	1,2		11	10,5	10	9,3	8,6	7,8	7	6,2	5,2	4,2	3	1,8		**1.478 €**
70T91210005	**GQS 50-13 CG**	5,2	3	1,1	1,5		12,8	12,2	11,6	11	10,3	9,5	8,6	7,7	6,7	5,7	4,5	3,3	2	**1.573 €**
70T81210008	**GQV 50-13 CG**	5,2	3	1,1	1,5		12,8	12,2	11,6	11	10,3	9,5	8,6	7,7	6,7	5,7	4,5	3,3	2	**1.588 €**
70T91260002	**GQS 50-15 CG**	6,9	4	1,5	2		15	14,4	13,7	13	12,2	11,3	10,4	9,5	8,5	7,4	6,2	4,8	3,5	**1.603 €**
70T81260004	**GQV 50-15 CG**	6,9	4	1,5	2		15	14,4	13,7	13	12,2	11,3	10,4	9,5	8,5	7,4	6,2	4,8	3,5	**1.620 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1 ~	Capacity		P1	P2		Q m3/h	0	6	12	18	24	30	36	42	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	
70T82060002	**GQV 65-9 CG**	5,2	3			450		1,1	1,5		9,1	8,5	7,5	6,3	4,9	3,5	2,1	-	**1.518 €**
70T82110002	**GQV 65-11 CG**	6,9	4			450		1,5	2	**H** m	11,4	10,7	9,7	8,5	7	5,5	3,9	2,3	**1.604 €**

CG
Con boya

CÓDIGO	BOMBA				Q m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	44	48	PRECIO
		400V	P2		Q l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	733	800	
70T81310000	**GQV 50-16**	5	2	2,7	H m	16	16	15,3	14,5	13,7	12,9	12	11,1	10,2	9,2	8,2	7,1	5,9	4,6	3,1	2	-	**1.157 €**
70T81310001	**GQV 50-16 CG**	5	2	2,7		16	16	15,3	14,5	13,7	12,9	12	11,1	10,2	9,2	8,2	7,1	5,9	4,6	3,1	2	-	**1.395 €**
70T81360000	**GQV 50-18**	7,5	2,6	3,5		18	17,4	16,7	16	15,3	14,5	13,8	12,9	12,1	11,2	10,3	9,3	8,2	7,1	5,8	4,8	2,6	**1.239 €**

CÓDIGO	BOMBA				Q m3/h	0	6	12	18	24	30	36	42	48	51	54	57	PRECIO
		400V	P2		Q l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	800	850	900	950	
70T82160000	**GQV 65-13**	5	2	2,7	H m	13	11,9	11	10	8,8	7,6	6,1	4,3	2,3	1,2	-	-	**1.504 €**
70T82160001	**GQV 65-13 CG**	5	2	2,7		13	11,9	11	10	8,8	7,6	6,1	4,3	2,3	1,2	-	-	**1.855 €**
70T82210000	**GQV 65-15**	7,5	2,6	3,5		15	13,9	13	12	10,9	9,8	8,5	7	5	3,9	2,8	2	**1.556 €**

Bombas sumergibles para aguas sucias

PATENTADO



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo de bomba Rodete	Cast iron GJL 200 EN 1561
Camisa motor Tapa camisa Tapa del cuerpo	Acero al cromo-níchel 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Asa transporte	Polipropileno (con un núcleo de AISI 304)
Eje	Acero al cromo-níchel 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
Sello mecánico: superior Sello mecánico: inferior	Cerámica alúmina/Carbón/NBR
Aceite lubrificante. sello	Aceite blanco para uso alimentario farmacéutico

Ejecución

Bombas monorodete sumergible, con rodete tipo bicanal con boca de impulsión vertical roscada G 2".
Cierre mecánico doble en cámara de aceite protegidos contra el funcionamiento en seco.

Aplicaciones

- Para las descargas civiles e industriales no agresivas para los materiales de la bomba, para aguas sucias con cuerpos solidos hasta ø 50 mm.
- Para el vaciado de locales inundados o tanques.
- Para sacar el agua de pantanos, fosas, pozos para la recogida de aguas pluviales. Para irrigación.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido hasta 35° C.
- Valor pH: 6-11.
- Profundidad de inmersión máxima: 5 m.
- Profundidad de inmersión mínima: 275 mm.
- Servicio continuo (con el motor sumergido).

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
GQN: Trifásico 230 V ± 10%;
Trifásico 400 V ± 10%.
Cable: H07RN-F, 4 G 1 mm2, longitud 10 m, sin clavija.
GQNM: Monofásico 230 V ± 10%.
Con interruptor de nivel y protector térmico.
Con condensador incorporado.
Cable: H07RN-F, 3 G 1 mm2, longitud 10 m, con clavija CEI-UNEL 47166.
Aislamiento clase F.
Protección IP X8 (para inmersión continua).
Bobinado en seco con triple impregnación resistente a la humedad.
Ejecución según: EN 60034-1;
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Otro sello mecánico.
- Longitud cable 20 m.
- Bombas trifásicas con interruptor de flotador incorporado.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia.

GQN

Bombas sumergibles para aguas sucias

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	Capacitor		P1	P2		Q m3/h	0	3	6	12	18	24	30	36	42	48	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	50	100	200	300	400	500	600	700	800	
70TA0060000	**GQN 50-13**	4	2,3			450		0,9	1,2	H m	12,7	11,6	10,6	8,9	7,7	6,3	4,7	3,1	-	-	**1.001 €**
70UA0050000	**GQNM 50-13**			6,6	25	450	1,45	0,9	1,2		12,7	11,6	10,6	8,9	7,7	6,3	4,7	3,1	-	-	**1.001 €**
70TA0110000	**GQN 50-15**	5,8	3,3			450		1,1	1,5		14,6	13,5	12,6	10,9	9,6	8,3	6,7	5	3,2	-	**1.116 €**
70UA0100000	**GQNM 50-15**			8,4	30	450	1,8	1,1	1,5		14,6	13,5	12,6	10,9	9,6	8,3	6,7	5	3,2	-	**1.116 €**
70TA0160000	**GQN 50-17**	7,8	4,5			450		1,5	2		16,4	15,7	14,9	13,2	11,7	10,3	8,9	7,3	5,5	3,6	**1.162 €**
70UA0150000	**GQNM 50-17**			12	35	450	2,2	1,5	2		16,4	15,7	14,9	13,2	11,7	10,3	8,9	7,3	5,5	3,6	**1.286 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

Densidad p
1000 kg/m3

Viscosidad cinemática v
máx. 20 mm2/sec.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	3	6	12	18	24	30	36	42	48	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	50	100	200	300	400	500	600	700	800	
70TA0060002	**GQN CG 50-13**	4	2,3	0,9	1,2	H m	12,7	11,6	10,6	8,9	7,7	6,3	4,7	3,1	-		**1.435 €**
70TA0110003	**GQN CG 50-15**	5,8	3,3	1,1	1,5		14,6	13,5	12,6	10,9	9,6	8,3	6,7	5	3,2	-	**1.545 €**
70TA0160003	**GQN CG 50-17**	7,8	4,5	1,5	2		16,4	15,7	14,9	13,2	11,7	10,3	8,9	7,3	5,5	3,6	**1.581 €**

CG
Con boya

Bombas sumergibles para aguas sucias



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo de bomba Tapa del cuerpo Rodete Carcasa motor Tapa motor	GJL 200 EN 1561
Eje	Acero al cromo 1.4104 EN 10088 (AISI 430)
Sello mecánico: superior Sello mecánico: inferior	Cerámica, carbón, NBR Carburo de silicio, carburo de silicio, NBR
Aceite lubrificante. sello	Aceite blanco para uso alimentario farmacéutico

Ejecución

Electrobombas sumergibles monobloc.
GMC: Con rodete monocanal.
GMV: Con rodete tipo vórtice.
Cierre sobre el eje: Cierre mecánico doble en cámara de aceite protegidos contra el funcionamiento en seco.

Aplicaciones

Para las descargas civiles e industriales no agresivas para los materiales de la bomba, para aguas sucias con cuerpos solidos hasta ø 45 mm para GMC y ø 50 mm para GMV.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido hasta 35° C.
- Valor pH: 6-11.
- Profundidad de inmersión máxima: 10 m (con cable de adecuada longitud).
- Servicio continuo (con el motor sumergido).

Motor

Motor de inducción a 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).

GMC, GMV: Trifásico 230 V ± 10%;
Trifásico 400 V ± 10%;
Con 2 protectores térmicos incorporados para conectar al cuadro de maniobras.
Cable: 4 G 1,5 mm2+ 2x0,5 mm2, longitud 10 m.

GMCM, GMVM: Monofásico 230 V ± 10%.
Con interruptor de nivel.
Con protector térmico en el bobinado y condensador incorporado.
Cable: 3 G 1,5 mm2, longitud 10 m, con clavija (CEI - UNEL 47166).

Aislamiento clase F.
Protección IP X8.
Bobinado en triple impregnación resistente a la humedad.
Ejecución según: EN 60 335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia.

GMC, GMV

Bombas sumergibles para aguas sucias

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~			P1	P2		Q m3/h	0	6	12	18	24	30	36	42	48	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	100	200	300	400	500	600	700	800	
70T20100000	**GMC 50CE**	3,3	1,9	4,5	16	450	1,1	0,75	1		12,8	9,5	8	6,5	5	3	1			**1.782 €**
70T30210000	**GMC 50-65C**	3,3	1,9	4,5	16	450	1,1	0,75	1		12,8	9,5	8	6,5	5	3	1			**1.846 €**
70U20090000	**GMCM 50CE**	3,3	1,9	4,5	16	450	1,1	0,75	1		12,8	9,5	8	6,5	5	3	1			**1.855 €**
70U30200000	**GMCM 50-65C**	3,3	1,9	4,5	16	450	1,1	0,75	1		12,8	9,5	8	6,5	5	3	1			**1.917 €**
70T20120000	**GMC 50BE**	4,8	2,7	6,5	12,5x2	450	1,5	1,1	1,5	**H** m	15,5	12,5	10	8,5	6,5	5	3	1		**2.115 €**
70T30230000	**GMC 50-65B**	4,8	2,7	6,5	12,5x2	450	1,5	1,1	1,5		15,5	12,5	10	8,5	6,5	5	3	1		**2.176 €**
70U20110000	**GMCM 50BE**	4,8	2,7	6,5	12,5x2	450	1,5	1,1	1,5		15,5	12,5	10	8,5	6,5	5	3	1		**2.194 €**
70U30220000	**GMCM 50-65B**	4,8	2,7	6,5	12,5x2	450	1,5	1,1	1,5		15,5	12,5	10	8,5	6,5	5	3	1		**2.255 €**
70T20140000	**GMC 50AE**	6,6	3,8					1,5	2		17,3	14,5	12,5	11	9	7,5	5,5	3	1	**2.194 €**
70T30250000	**GMC 50-65A**	6,6	3,8					1,5	2		17,3	14,5	12,5	11	9	7,5	5,5	3	1	**2.255 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~			P1	P2		Q m3/h	0	6	12	18	24	30	31	35	39	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	100	200	300	400	500	516	583	650	
70T20101000	**GMV 50CE**	3,3	1,9	4,5	16	450	1,1	0,75	1		9,2	8	7	5	3,5	1,5	1			**1.759 €**
70T30211000	**GMV 50-65C**	3,3	1,9	4,5	16	450	1,1	0,75	1		9,2	8	7	5	3,5	1,5	1			**1.817 €**
70U20091000	**GMVM 50CE**	3,3	1,9	4,5	16	450	1,1	0,75	1		9,2	8	7	5	3,5	1,5	1			**1.829 €**
70U30201000	**GMVM 50-65C**	3,3	1,9	4,5	16	450	1,1	0,75	1		9,2	8	7	5	3,5	1,5	1			**1.888 €**
70U20111000	**GMVM 50BE**	4,8	2,7	6,5	12,5x2	450	1,5	1,1	1,5	**H** m	10,7	9,5	8,0	6,5	4,5	2,5	2,3	1		**2.163 €**
70U30221000	**GMVM 50-65B**	4,8	2,7	6,5	12,5x3	450	1,5	1,1	1,5		10,7	9,5	8,0	6,5	4,5	2,5	2,3	1		**2.225 €**
70T20121000	**GMV 50BE**	4,8	2,7	6,5	12,5x4	450	1,5	1,1	1,5		10,7	9,5	8,0	6,5	4,5	2,5	2,3	1		**2.085 €**
70T30231000	**GMV 50-65B**	4,8	2,7	6,5	12,5x5	450	1,5	1,1	1,5		10,7	9,5	8,0	6,5	4,5	2,5	2,3	1		**2.149 €**
70T20141000	**GMV 50AE**	6,6	3,8					1,5	2,0		12,9	11,5	10,0	8,5	6,5	4,3	4,0	2,5	1	**2.163 €**
70T30251000	**GMV 50-65A**	6,6	3,8					1,5	2,0		12,9	11,5	10,0	8,5	6,5	4,3	4,0	2,5	1	**2.225 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

Densidad p
1000 kg/m3

Viscosidad cinemática v
máx. 20 mm2/sec.

Bombas sumergibles con sistema triturador





PATENTADO

Materiales

Componentes	Material
Cuerpo de bomba Rodete Tapa del cuerpo	Cast iron GJL 200 EN 1561
Cuchilla giratoria Cuchilla fija	Acero al Cr Mo 1.4125 EN 10088 (AISI 440C)
Camisa motor Tapa camisa	Acero al Cr Mo 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Tapa asa	Polipropileno (con un núcleo de AISI 304)
Eje	Acero al cromo-níchel 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
Sello mecánico: superior Sello mecánico: inferior	Cerámica alúmina/Carbón/NBR
Aceite lubrificante. sello	Aceite blanco para uso alimentario farmacéutico

Ejecución

Bombas sumergibles con sistema triturador de alto poder cortante, con una salida de descarga horizontal rosca G 1 1/2" con bridas DN 32 PN 6.
Sello del eje doble con cámara de aceite interpuesta, protegida contra el funcionamiento en seco.

Aplicaciones

- Para manejar el agua que contiene materiales fibrosos largos, materiales de papel o textil.
- Son especialmente adecuados para la disposición de aguas residuales de uso doméstico, residencial e industrial.
- Paso de sólidos 6 mm.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido hasta 35 ° C.
- Profundidad de inmersión máxima: 5 m.
- Profundidad de inmersión mínima de 300 mm.
- Servicio continuo (con motor sumergible).

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
GQG: Trifásico 230 V ± 10%;
Trifásico 400 V ± 10%.
GQGM: Monofásico 230 V ± 10%.
con interruptor de flotador, protector térmico y el panel de control con protección térmica y condensadores de partida.
Cavo H07RN-F, 4G1 mm2 (4G1,5 mm2 per GMGM 6-25), longitud 10 m.
Aislamiento clase F.
Protección IP X8 (para inmersión continua).
Bobinado en seco con triple impregnación resistente a la humedad.
Ejecución según: EN 60034-1;
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz (ver catálogo 60 Hz).
- Otro sello mecánico.
- Longitud del cable 20 m.
- Con interruptor de flotador fijo (magnético).
- Bombas trifásicas con interruptor de flotador incorporado.

GQG

Bombas sumergibles con sistema triturador

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	Capacitor		P1	P2		Q m3/h	0	3	6	9	12	13,2	15	16,8	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	50	100	150	200	220	250	280	
70T41060000	**GQG 6-18**	4	2,3			450		0,9	1,2		18	16,5	14,5	11,2	6,5	4,5			**1.571 €**
70U41050000	**GQGM 6-18**			7	30+80	450	1,3	0,9	1,2		18	16,5	14,5	11,2	6,5	4,5			**1.629 €**
70T41110000	**GQG 6-21**	4,8	2,8			450		1,1	1,5	**H** m	21	19,2	17	13,5	9	7	4		**1.686 €**
70U41100000	**GQGM 6-21**			7,5	30+80	450	1,5	1,1	1,5		21	19,2	17	13,5	9	7	4		**1.741 €**
70T41160000	**GQG 6-25**	6,6	3,8			450		1,5	2		25	23	20,5	17	13	11	7,8	4	**2.286 €**
70U41150000	**GQGM 6-25**			9,5	30+80	450	2	1,5	2		25	23	20,5	17	13	11	7,8	4	**2.344 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

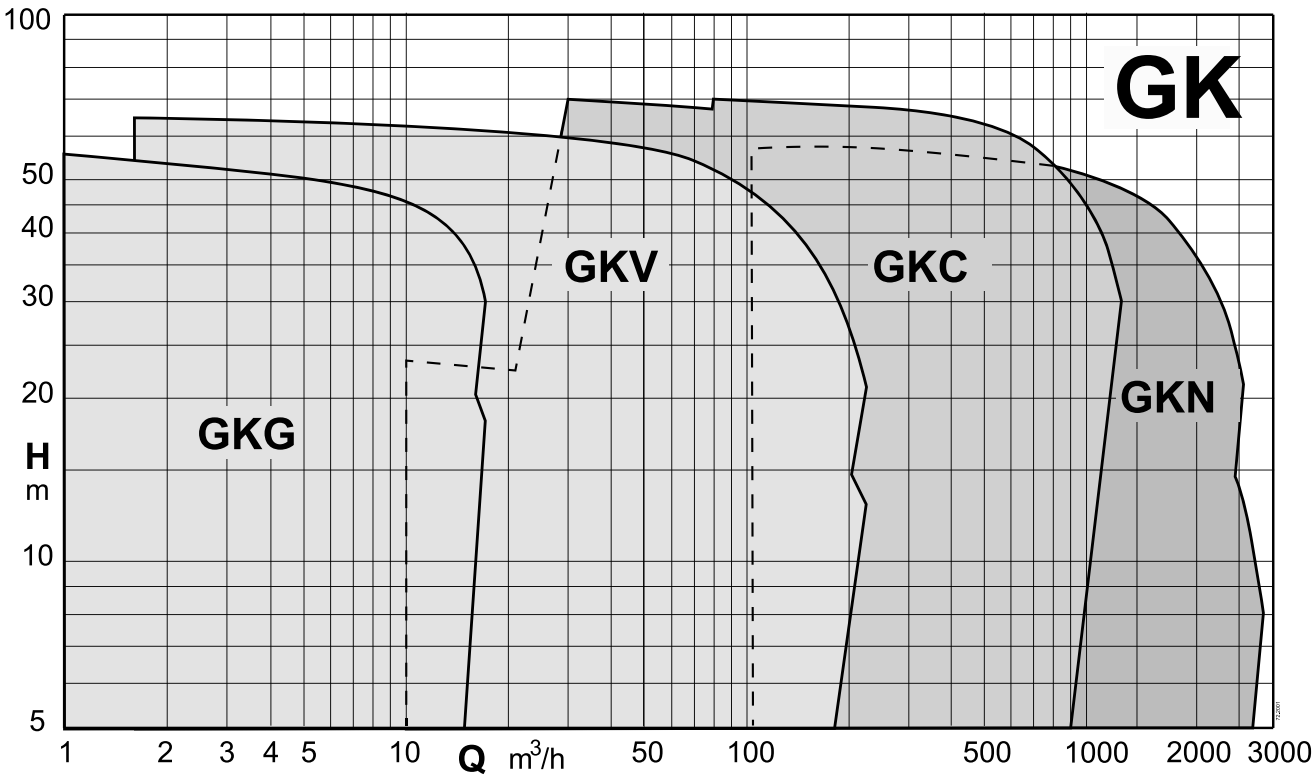
Densidad p
1000 kg/m3

Viscosidad cinemática v
máx. 20 mm2/sec.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	P2		Q m3/h	0	3	6	9	12	13,2	15	16,8	PRECIO
		A	A	kW	HP	Q l/min	0	50	100	150	200	220	250	280	
70T41060001	**GQG 6-18 CG**	4	2,3	0,9	1,2		18	16,5	14,5	11,2	6,5	4,5			**1.908 €**
70T41110001	**GQG 6-21 CG**	4,8	2,8	1,1	1,5	**H** m	21	19,2	17	13,5	9	7	4		**2.025 €**
70T41160001	**GQG 6-25 CG**	6,6	3,8	1,5	2		25	23	20,5	17	13	11	7,8	4	**2.641 €**

CG
Con boya.




GK
GKG
GKV
GKC
GKN
H
m
100
50
40
30
20
10
5
1
2
3
4
5
10
Q m³/h
50
100
500
1000
2000
3000

Las electrobombas sumergibles para líquidos cargado se han estudiado específicamente para funcionar sumergidas en el líquido para elevar. La parte hidráulica se encuentra conectada firmemente al motor eléctrico y esta particular estructura compacta de fabricación la hace facil de instalar y segura en el funcionamiento. Siendo componentes esenciales y de amplia difusión en las instalaciones de depuración, se utilizan también en los servicios, en las industrias y en las instalaciones civiles. Las electrobombas de la serie GK han sido proyectadas para elt ransporte de aguas residuales que contienen gases y cuerpos sólidos compactos o fibras largas. Están previstas tanto para instalación fija como para instalación móvil. Se ha prestado una atención particular a los rendimientos de las máquinas para obtener la máxima economía de servicio.

Motor

Asíncrono, trifásico, con rotor en jaula de ardilla. La refrigeración se realiza por el mismo líquido en donde está sumergido o por refrigeración forzada . El motor está separado del cuerpo de la bomba por una amplia cámara rellena parcialmente de aceite
que actúa como lubricante para los cierres mecánicos y como cambiador de calor. A excepción de aquellos con refrigeración forzada, en los demás modelos, y para consentir la correcta refrigeración del motor es preciso respetar la cota de nivel mínimo indicada en las dimensiones de cada una de las elecrobombas.

Soportes

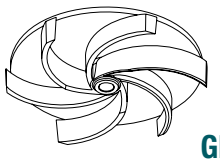
El eje del motor, en cuya extensión está montado el rodete, está guiado por dos cojinetes lubricados con grasa; el inferior está dimensionado para soportar el empuje axial. El carácter compacto de la electrobomba permite limitar la longitud del eje y, consecuentemente, la carga sobre los cojinetes, garantizando así una mayor fiabilidad y durabilidad.

Cierres Mecanicos

El doble cierre mecánico (montado en serie) constituye una doble garantía para salvaguardar el motor eléctrico. En el caso de avería del cierre lado bomba, el motor no se daña gracias al cierre lado motor. Son de materiales particularmente adecuados para condiciones de gran esfuerzo; el cierre lado bomba está realizado con materiales resistentes a la abrasión.

Seguridad de Funcionamiento

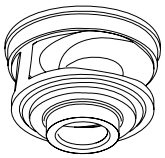
- El sensor de conductividad presente en la cámara de aceite advierte de la presencia de agua y lo señala al cuadro eléctrico adecuadamente predispuesto.
De esta forma se verifica el correcto funcionamiento de los cierres mecánicos.
- El motor está equipado con sondas térmicas conectadas en serie e inserta das en el bobinado estatórico.
En el caso de elevada temperatura, éstas intervienen interrumpiendo la alimentación.
En las electrobombas de la serie GK se montan tres sistemas hidráulicos distintos con las siguientes características.



GKV

Rodete Vortex

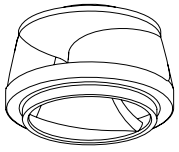
Caracterizado por su buena seguridad contra atascos, anchos pasos de sólidos, buena resistencia al desgaste, gracias también a la ausencia de anillos de desgaste, versatilidad de empleo que compensa los rendimientos reducidos; posibilidad de reducir los rodetes. Indicada para la elevación de aguas con elevado contenido de cuerpos sólidos y con fibra larga, aguas negras con alto contenido de gas y fangos.



GKC

Rodete Monocanal

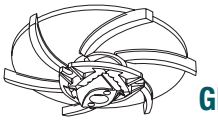
Caracterizado por su buena seguridad contra atascos, anchos pasos de sólidos, buena resistencia al desgaste,reducida acción mecánica sobre el fluido, elevado rendimiento hidráulico. Particularmente idóneo para aguas claras, aguas cargadas con cuerpos sólidos y filamentosos, agua de cloaca,aguas negras y fangos. Reducidas vibraciones gracias al rodete equilibrado dinámicamente.



GKN

Rodete Bicanal

Caracterizado por su buena seguridad contra atascos, anchos pasos de sólidos, buena resistencia al desgaste,reducida acción mecánica sobre el fluido, elevado rendimiento hidráulico. Particularmente idóneo para aguas claras, aguas cargadas con cuerpos sólidos y filamentosos, agua de cloaca,aguas negras y fangos. Reducidas vibraciones gracias al rodete equilibrado dinámicamente.



GKG

Trituradora

De acero inoxidable de elevada dureza; su conformación asegura una larga duración y mantenimiento de las capacidades de triturado. Eliminación de las aguas de descarga provenientes de estaciones de servicio, viviendas comunitarias y barrios. La eventual sustitución no requiere equipos particulares.

GKV

Electrobombas sumergibles con impulsor de vórtice



Ejecución

Bombas sumergibles con impulsor de vórtice.
Caracterizado por su buena seguridad contra atascos, anchos pasos de sólidos, buena resistencia al desgaste, gracias también a la ausencia de anillos de desgaste, versatilidad de empleo que compensa los rendimientos reducidos; posibilidad de reducir los rodetes. Boca de envío DN 65-80-100.

Aplicaciones

Para aguas cargadas y sucias con cuerpos en suspensión y con presencia de cuerpos filamentosos, están indicadas en particular para vaciado de pozos o tanques de primera recogida y fosas biológicas en las instalaciones domésticas, residenciales e industriales. Pasaje sólidos de 55 a 100 mm.

Límites de empleo

Temperatura líquido: de 0 de °C a +40 °C.
Máxima profundidad de inmersión: 20m
(con cable de longitud adecuada).
Presión máxima de ejercicio: 80 m.c.a.
pH del liquido a levantar : 4 ÷ 10
Servicio continuo (con el agua al mínimo nivel de inmersión).

Materiales

Cuerpo boba: hierro fundido gris
Impulsor: hierro fundido gris
Caja motor: hierro fundido gris
Eje: acero
Sujeción mecánica lado motor: gra ito/cerámica
Cierre mecánico lado bomba: Carburo de silicio/cerámica

Motor

Motor a inducción de 2, 4 o 6 polos, 50Hz.
Versión trifásica: 400V ± 10%hasta 4,8 kW
400/690V ± 10%de 5,8 kW
Aislamiento clase: H
Grado de protección: IP 68
N° máx puestas en marcha por hora:
- 20 hasta 5 kW
- 15 hasta 10 kW
- 10 para potencias superiores

Cable: ancho 10 m
Sentido de rotación: horario vista desde arriba

Designación

GKV4 65-55D-0023
GK = Serie
V = Impulsor Vortex
4 = Número polos
65 = Diámetro de la boca de impulsion en mm
55 = Pasaje libre en mm
D = Peladura impulsor
0021 = Tamaño motor kW x 10

GKV

Prestaciones

n ≈ 1450 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	P2	Q = Caudal															PRECIO
				Q m3/h	0	2,9	3,6	7,2	10,8	14,4	18	21,5	25,2	28,8	32,4	36	54	72	
				Q l/min	0	48,33	60	120	180	240	300	358	420	480	540	600	900	1200	
		A	kW	H (m) = Altura total															
70TB0050000	**GKV4 65-55G-0016**	3,7	1,6	**H** m	7,8	7,8	7,7	7,7	7,5	7,3	7,1	6,9	6,6	6,3	5,9	5,5	5,1		**3.162 €**
70TB0080000	**GKV4 65-55D-0021**	5,1	2,1		9,3	9,3	9,1	9,1	8,9	8,6	8,4	8,1	7,9	7,6	7,4	7,1	6,8		**3.252 €**
70TB0110000	**GKV4 65-55A-0026**	5,8	2,6		10,6	10,5	10,4	10,2	10	9,9	9,7	9,4	9,2	8,9	8,7	8,4	6,5	4,1	**3.470 €**

n ≈ 2850 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	P2	Q = Caudal															PRECIO
				Q m3/h	0	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	7,2	10,8	14,4	18	21,5	25,2	28,8	32,4	36	39,6	
				Q l/min	0	36,66	41,66	48,33	53,33	60	120	180	240	300	358	420	480	540	600	660	
		A	kW	H (m) = Altura total																	
70TB0140000	**GKV2 65-40L-0020**	4,1	2	**H** m	15,8	15	14,9	14,7	14,6	14,5	13,3	12,4	11,6	10,8	10,1	9,3	8,6	7,8	7	6,2	**3.551 €**
70TB0170000	**GKV2 65-40G-0025**	5,5	2,5		17,4	16,9	16,8	16,7	16,6	16,6	15,7	14,9	14,2	13,5	12,8	12,1	11,3	10,4	9,5	8,5	**3.687 €**
70TB0200000	**GKV2 65-40A-0031**	5,6	3,1		26,8						24,5	23,4	22,3	21,2	20,1	18,9					**3.795 €**
70TB0230000	**GKV2 65-40D-0031**	5,6	3,1		22,7	22	21,9	21,8	21,7	21,6	20,6	19,6	18,6	17,7	16,8	15,9	14,8	13,8	12,7	11,6	**3.795 €**

n ≈ 950 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	P2	Q = Caudal																PRECIO
				Q m3/h	0	2,2	2,5	2,9	3,6	7,2	10,8	14,4	18	21,5	25,2	28,8	32,4	36	54	72	
				Q l/min	0	36,66	41,66	48,33	60	120	180	240	300	358	420	480	540	600	900	1200	
		A	kW	H (m) = Altura total																	
70TB0350000	**GKV6 80-80P-0015**	3,4	1,5	**H** m	3,1	3,1	3,1	3,1	3	2,9	2,7	2,5	2,2	2	1,7	1,4	1	0,6			**5.295 €**
70TB0380000	**GKV6 80-80M-0015**	3,4	1,5		4,1	4	4	4	4	3,8	3,6	3,4	3,2	2,9	2,7	2,4	2,1	1,8			**5.295 €**
70TB0410000	**GKV6 80-80I-0015**	3,4	1,5		4,7	4,6	4,6	4,6	4,6	4,4	4,3	4,1	3,9	3,7	3,4	3,2	2,9	2,7	1,4		**5.295 €**
70TB0440000	**GKV6 80-80E-0015**	3,4	1,5		6,1	6	6	6	6	5,8	5,6	5,4	5,2	5	4,8	4,6	4,4	4,2	2,9	1,4	**5.295 €**
70TB0470000	**GKV6 80-80A-0015**	3,4	1,5		7,6	7,5	7,4	7,4	7,4	7,2	7	6,7	6,5	6,3	6,1	5,9	5,7	5,4	4,2	2,7	**5.295 €**

n ≈ 1450 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal														PRECIO
					Q m3/h	0	2,9	3,6	7,2	14,4	21,5	28,8	36	54	72	90	108	126	
					Q l/min	0	48,33	60	120	240	358	480	600	900	1200	1500	1800	2100	
		A	A	kW	H (m) = Altura total														
70TB0590000	**GKV4 80-80P-0016**	3,4		1,6	**H** m	6,9	6,8	6,8	6,6	6,1	5,4	4,6	3,7						**4.292 €**
70TB0620000	**GKV4 80-80M-0016**	3,4		1,6		9,4	9,2	9,1	8,9	8,3	7,8	7,2	6,4	4,3					**4.292 €**
70TB0650000	**GKV4 80-80I-0021**	5,0		2,1		10,9	10,8	10,7	10,5	10	9,5	8,8	8,1	6,2	4,1				**4.427 €**
70TB0680000	**GKV4 80-80H-0029**	6,1		2,9		12,4	12,2	12,2	11,9	11,4	10,9	10,2	9,6	7,7	5,6	3,3			**4.788 €**
70TB0710000	**GKV4 80-80E-0037**	7,7		3,7		14,1	13,9	13,8	13,5	12,9	12,3	11,7	11,1	9,6	7,7	5,6	3		**5.708 €**
70TB0740000	**GKV4 80-80C-0046**	9,5		4,6		15,7	15,5	15,5	15,2	14,6	14	13,4	12,7	11,1	9,4	7,6	5,7		**6.180 €**
70TB0770000	**GKV4 80-80A-0058**	11,9	6,9	5,8		17,3	17	16,9	16,6	15,8	15	14,3	13,6	12,1	10,5	8,7	6,5	4,2	**7.318 €**

n ≈ 2850 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal																PRECIO
					Q m3/h	0	1,4	2,2	2,9	3,6	7,2	10,8	14,4	18	21,5	25,2	28,8	32,4	36	54	72	
					Q l/min	0	23,33	36,66	48,33	60	120	180	240	300	358	420	480	540	600	900	1200	
		A	A	kW	H (m) = Altura total																	
70TB1010000	**GKV2 80-80V-0048**	8,9		4,8	**H** m	19,5	19,5	19,4	19,4	19,4	19,1	18,8	18,3	17,9	17,3	16,8	16,2	15,6	15			**7.228 €**
70TB1040000	**GKV2 80-80X-0048**			4,8		17	17	16,9	16,9	16,9	16,6	16,2	15,8	15,4	15	14,5	14,1	13,6	13,1	10,5		**7.228 €**
70TB1070000	**GKV2 80-80Z-0048**	8,9		4,8		14	14	13,9	13,9	13,9	13,6	13,3	12,9	12,5	12	11,5	11	10,5	9,9	6,6		**7.228 €**
70TB1250000	**GKV2 80-80W-0048**	8,9		4,8		25,1	25	24,9	24,8	24,8	24,4	24	23,5	23,1	22,5	22	21,3	20,6				**7.228 €**
70TB1100000	**GKV2 80-80N-0065**	11,9	6,9	6,5		34,9	34,8	34,8	34,8	34,8	34,6	34,2	33,5	32,6	31,7							**8.133 €**
70TB1130000	**GKV2 80-80P-0065**	11,9	6,9	6,5		28,8	28,6	28,5	28,4	28,3	27,9	27,5	27,1	26,6	26,2	25,7	25,1	24,5	23,9			**8.133 €**
70TB1160000	**GKV2 80-80Q-0065**	11,9	6,9	6,5		33,1	33,1	33,1	33,1	33	32,7	32,2	31,7	31,1	30,5	29,9	29,4					**8.133 €**
70TB1190000	**GKV2 80-80R-0065**	11,9	6,9	6,5		30,9	30,8	30,7	30,7	30,6	30,3	30	29,5	28,9	28,3	27,6	27	26,3	25,5			**8.133 €**
70TB1220000	**GKV2 80-80T-0065**	11,9	6,9	6,5		26,7	26,6	26,6	26,6	26,5	26,2	25,9	25,4	24,9	24,3	23,7	23,1	22,4	21,7	18,2		**8.133 €**
70TB1280000	**GKV2 80-80W-0065**	11,9	6,9	6,5		25,6	25,5	25,5	25,5	25,4	25,1	24,7	24,2	23,6	23	22,4	21,7	21,1	20,4	16,6	12,3	**8.133 €**

n ≈ 2850 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal																	PRECIO
					Q m3/h	0	1,4	2,2	2,9	3,2	3,6	7,2	14,4	21,5	28,8	36	54	72	90	108	126	144	
					Q l/min	0	23,33	36,66	48,33	53,33	60	120	240	358	480	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	
		A	A	kW	H (m) = Altura total																	
70TB1310000	**GKV2 80-80W-0090**	16,3	9,4	9		25,5				25,2	25,2	24,9	24	22,9	21,6	20,3	16,9	13,5	10,4	7,6	4,9	**9.036 €**
70TB1340000	**GKV2 80-80T-0090**	16,3	9,4	9		26,6				26,3	26,3	25,9	25,1	24	22,9	21,6	18	14,5	11,2	8,3		**9.036 €**
70TB1370000	**GKV2 80-80R-0090**	16,3	9,4	9		30,7				30,4	30,4	30,1	29,2	28	26,8	25,4	21,6	17,7	13,9	10,3		**9.036 €**
70TB1400000	**GKV2 80-80Q-0090**	16,3	9,4	9		33				32,7	32,7	32,3	31,4	30,2	28,8	27,2	23,1	19	15	-		**9.036 €**
70TB1430000	**GKV2 80-80P-0090**	16,3	9,4	9	**H**	28,7				28,4	28,4	28,1	27,2	26,2	25	23,6	19,9	16	12,5	9,4		**9.036 €**
70TB1460000	**GKV2 80-80N-0090**	16,3	9,4	9	m	34,9				34,8	34,7	34,5	33,5	32	30,4	28,9	25,6					**9.036 €**
70TB1490000	**GKV2 80-80R-0125**	22,4	12,9	12,5		33,3	33,2	33,1	33,1		33	32,7	31,9	31	29,9	28,7	25,3	21,5	17,8	14,3	11,2	8,4	**12.504 €**
70TB1520000	**GKV2 80-80P-0165**	31	17,9	16,5		41,8	41,7	41,7	41,6		41,6	41,5	40,7	39,6	38,3	36,9	33,2	29,3	25,5	21,8	18,1	14,1	**13.010 €**
70TB1550000	**GKV2 80-80L-0165**	31	17,9	16,5		47,7	47,6	47,6	47,6		47,5	47,3	46,5	45,5	44,3	43	39,7	36,5	33,1				**13.010 €**
70TB1580000	**GKV2 80-80G-0165**	31	17,9	16,5		55,2	55,2	55,1	55,1		55,1	54,9	54,2	53,1	51,7	50,3	46,6						**13.010 €**
70TB1610000	**GKV2 80-80D-0165**	31	17,9	16,5		61,5	61,4	61,4	61,3		61,2	60,8	59,8	58,2	56,1	53,7							**13.010 €**
70TB1640000	**GKV2 80-80A-0165**	31	17,9	16,5		67,7	67,6	67,5	67,4		67,3	66,7	65,2										**13.010 €**

n ≈ 950 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	P2	Q = Caudal													PRECIO
				Q m3/h	0	7,2	14,4	21,5	28,8	36	54	72	90	108	126	144	
				Q l/min	0	120	240	358	480	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	
		A	kW	H (m) = Altura total													
70TB1850000	**GKV6 100-100E-0040**	9	4		7,3	7,1	6,9	6,6	6,3	6	5,2	4,2	3,1	1,7			**9.776 €**
70TB1880000	**GKV6 100-100C-0040**	9	4	**H**	8,3	8,1	7,9	7,7	7,4	7,2	6,4	5,5	4,5	3,3	2,1	0,7	**9.776 €**
70TB1910000	**GKV6 100-100A-0040**	9	4	m	10,1	9,8	9,5	9,2	8,9	8,6	7,9	7,2	6,4	5,4	4,3	2,9	**9.776 €**

n ≈ 1450 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal																	PRECIO
					Q m3/h	0	7,2	14,4	21,5	28,8	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	
					Q l/min	0	120	240	358	480	600	750	900	1050	1200	1350	1500	1650	1800	1950	2100	
		A	A	kW	H (m) = Altura total																	
70TB2060000	**GKV4 100-100R-0021**	5,0		2,1		7,4	7,2	7	6,8	6,5	6,1	5,7	5,1	4,5	3,8	3,1	2,4					**7.064 €**
70TB2090000	**GKV4 100-100N-0029**	6,1		2,9		8,8	8,6	8,3	8,1	7,8	7,5	7,1	6,6	6	5,3	4,6	3,8	2,9	2			**7.371 €**
70TB2120000	**GKV4 100-100L-0037**	7,7		3,7	**H**	10	9,7	9,4	9,2	8,9	8,5	8,1	7,5	6,9	6,3	5,7	5	4,4	3,8	3,1	2,3	**8.106 €**
70TB2150000	**GKV4 100-100F-0046**	9,5		4,6	m	11,6	11,5	11,3	11,1	10,7	10,4	9,9	9,3	8,8	8,3	7,7	7,1	6,5	5,9	5,2		**8.403 €**
70TB2180000	**GKV4 100-100A-0058**	11,9	6,9	5,8		15	14,5	14,1	13,8	13,4	13,1	12,6	12,2	11,8	11,3	10,8	10,3	9,7	9,1			**8.654 €**

n ≈ 1450 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal															PRECIO
					Q m3/h	0	10,8	18	36	54	72	90	108	126	144	162	180	216		
					Q l/min	0	180	300	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3600		
		A	A	kW	H (m) = Altura total															
70TB2210000	**GKV4 100-100E-0075**	15,3	8,8	7,5		16,6	16,4	16,2	15,2	14	12,7	11,2	9,7	8,2	6,7	5,2				**10.020 €**
70TB2240000	**GKV4 100-100C-0105**	20	11,5	10,5	**H**	18,8	18,5	18,2	17,2	16,1	14,9	13,6	12,2	10,8	9,4	7,8	6,1			**11.437 €**
70TB2270000	**GKV4 100-100A-0125**	24	13,9	12,5	m	23	22,4	22,1	21,1	20	18,9	17,7	16,5	15,3	13,9	12,6	11,1	7,9		**12.252 €**

n ≈ 2850 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal																	PRECIO
					Q m3/h	0	7,2	14,4	21,5	28,8	36	54	72	90	108	126	144	162	180	198	216	
					Q l/min	0	120	240	358	480	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300	3600	
		A	A	kW	H (m) = Altura total																	
70TB2870000	**GKV2 100-80L-0260**	44,6	25,7	26		29,2	28,8	28,3	27,8	27,3	26,7	25,2	23,5	21,7	19,7	17,6	15,3	12,9	10,4	7,9		**23.267 €**
70TB2900000	**GKV2 100-80I-0260**	44,6	25,7	26		35,4	35	34,7	34,2	33,8	33,3	31,8	30,2	28,3	26,2	23,9	21,5	19	16,3			**23.267 €**
70TB2930000	**GKV2 100-80H-0350**	57,8	33,4	35		40,6	40,1	39,6	39,1	38,6	38,1	36,8	35,4	33,8	32,1	30,1	27,8	25,4	22,7	19,8	16,8	**27.021 €**
70TB2960000	**GKV2 100-80G-0350**	57,8	33,4	35	**H**	45,5	45,1	44,6	44,2	43,7	43,2	41,9	40,3	38,5	36,5	34,3	32	29,4	26,7			**27.021 €**
70TB2990000	**GKV2 100-80F-0350**	57,8	33,4	35	m	49,7	49,3	48,9	48,5	48,1	47,6	46,1	44,3	42,2	40	37,6	34,9					**27.021 €**
70TB3020000	**GKV2 100-80E-0350**	57,8	33,4	35		53,4	53,1	52,7	52,3	51,9	51,4	50	48,3	46,2	43,9	41,5						**27.021 €**
70TB3050000	**GKV2 100-80D-0350**	57,8	33,4	35		56,3	56	55,7	55,3	54,9	54,4	52,9	51,1	49	46,6							**27.021 €**

GKC

Electrobombas sumergibles con impulsor de un solo canal



Ejecución

Bombas sumergibles con impulsor de un solo canal.
Caracterizado por su buena seguridad contra atascos, anchos pasos de sólidos, buena resistencia al desgaste,reducida acción mecánica sobre el fluido, elevado rendimiento hidráulico.
Reducidas vibraciones gracias al rodete equilibrado dinámicamente.
Boca de envío DN 65-80-100-150-200-250

Aplicaciones

Particularmente idóneo para aguas claras, aguas cargadas con cuerpos sólidos y filamentosos, agua de cloaca,aguas negras y fangos.
Particularmente adecuadas para el vaciado de aguas residuales de pozos negros o de tanques de primera recogida o de aguas industriales de residuos. Pasaje sólidos de 40 a 163 mm.

Límites de empleo

Temperatura líquido: de 0 de °C a +40 °C.
Máxima profundidad de inmersión: 20m (con cable de longitud adecuada). Presión máxima de ejercicio: 80 m.c.a.
pH del líquido para elevar: 4 ÷ 10
Servicio continuo (con el agua al mínimo nivel de inmersión).

Materiales

Cuerpo boba: hierro fundido gris Impulsor: hierro fundido gris Caja motor: hierro fundido gris Eje: acero
Cierre mecánico bombas con clase de aislamiento H
- lado motor: cerámica/grafito
- lado bomba: carburo de silicio/cerámica

Cierre mecánico bombas con clase de aislamiento F
- lado motor: acero inox/grafito
- lado bomba: carburo de silicio/carburo de silicio

Motor

Motor de inducción de 2,4,6,8 polos, 50Hz.
Versión trifásica: 400V ± 10%, hasta 4,8 kW
400/690V ± 10% de 5,8 kW
Aislamiento clase: F o H Grado de protección: IP 68
N° máx puestas en marcha por hora:
- 20 hasta 5 kW
- 15 hasta 10 kW
- 10 para potencias superiores

Cable: ancho 10 m
Sentido de rotación: horario vista desde arriba

Designación

GKC4 100-80A-0058R
GK = Serie
C = Impulsor de un solo canal
4 = Número polos
100 = Diámetro de la boca de impulsion en mm 80 = Pasaje libre en mm
A = Peladura impulsor
0058 = Tamaño motor kW x 10 R = Con manto de enfriamiento

n ≈ 2850 1/min

CÓDIGO	BOMBA				Q = Caudal														PRECIO
				Q m3/h	0	10,8	14,4	18	21,5	25,2	28,8	32,4	36	43,2	50,4	57,6	64,8	72	
		400V	P2	Q l/min	0	180	240	300	358	420	480	540	600	720	840	960	1080	1200	
		A	kW	H (m) = Altura total															
70TB0260000	**GKC2 65-40G-0020**	4,1	2	**H** m	19,5	16,1	15,2	14,4	13,5	12,7	12	11,2	10,4	8,9	7,2				**3.036 €**
70TB0290000	**GKC2 65-40D-0020**	4,1	2		24,1	18,1	17,2	16,4	15,5	14,7	13,8	13	12,2	10,4	8,6	6,7			**3.288 €**
70TB0320000	**GKC2 65-40A-0025**	5,5	2,5		27,9	21,8	20,7	19,7	18,8	17,9	17	16,2	15,3	13,6	11,8	9,8	7,7	5,3	**3.490 €**

n ≈ 950 1/min

CÓDIGO	BOMBA					Q = Caudal													PRECIO
					Q m3/h	0	18	21,5	25,2	28,8	32,4	36	43,2	50,4	57,6	64,8	72	79,2	
		400V	P2		Q l/min	0	300	358	420	480	540	600	720	840	960	1080	1200	1320	
		A	kW	HP	H (m) = Altura total														
70TB0500000	**GKC6 80-75G-0015**	3,4	1,5	2	**H** m	4,3	3,6	3,4	3,2	3	2,9	2,7	2,3	1,8	1,3	0,7			**5.060 €**
70TB0530000	**GKC6 80-75D-0015**	3,4	1,5	2		5,7	4,3	4,2	4	3,9	3,7	3,5	3,1	2,7	2,2	1,7			**5.060 €**
70TB0560000	**GKC6 80-75A-0015**	3,4	1,5	2		7,2	-	5,5	5,3	5,1	4,9	4,7	4,3	3,9	3,5	3,1	2,5	1,9	**5.060 €**

n ≈ 1450 1/min

CÓDIGO	BOMBA				Q = Caudal														PRECIO
					Q m3/h	0	21,5	28,8	36	54	72	90	108	126	144	162	180	198	216	
		400V	690V	P2	Q l/min	0	358	480	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300	3600	
		A	A	kW	H (m) = Altura total														
70TB0890000	**GKC4 80-75G-0016**	3,4		1,6	**H** m	10,8		8,1	7,5	6,1	4,7	3,2								**4.519 €**
70TB0920000	**GKC4 80-75D-0021**	5,0		2,1		13,2	10,2	9,8	9,4	8,3	6,8	5,1								**4.734 €**
70TB0800000	**GKC4 80-75A-0029**	6,1		2,9		15,9	13,2	12,6	12	10,5	9,1	7,6	5,8							**4.788 €**
70TB0860000	**GKC4 80-80G-0037**	7,7		3,7		16,8	12,7	12,3	11,9	10,8	9,6	8,2	6,6	5	3,3					**5.060 €**
70TB0950000	**GKC4 80-80L-0029**	6,1		2,9		14,9			10,2	9,1	7,7	6,2	4,7	3						**4.788 €**
70TB0980000	**GKC4 80-80D-0046**	9,5		4,6		19,3		14,5	13,9	12,8	11,7	10,5	9,1	7,5	5,9	4,1				**5.475 €**
70TB0830000	**GKC4 80-80A-0058**	11,9	6,9	5,8		21,4			16,7	15,6	14,4	13,2	12	10,5	8,9	7,2	5,3	3,4	1,3	**5.873 €**

n ≈ 2850 1/min

CÓDIGO	BOMBA				Q = Caudal													PRECIO
				Q m3/h	0	18	21,5	28,8	36	54	72	90	108	126	144	162		
		400V	690V	P2	Q l/min	0	300	358	480	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700		
		A	A	kW	H (m) = Altura total														
70TB1670000	**GKC2 80-80P-0165**	31	17,9	16,5	**H** m	62,9			53,6	51	45,9	42	38,8	35,6	32,1	28,1	22,9		**13.553 €**
70TB1700000	**GKC2 80-80I-0065**	11,8	6,8	6,5		28,1		22,1	20,3	18,7	15,4	12,7	10,2	7,5	4,6				**10.173 €**
70TB1730000	**GKC2 80-80G-0065**	11,8	6,8	6,5		33,9		28,3	26,3	24,7	21,7	18,9	15,8	12,6	9,5				**10.173 €**
70TB1760000	**GKC2 80-80E-0090**	16,1	9,3	9		42,1	36,1	34,8	32,5	30,5	27	24,3	21,3	17,5	13,3				**10.662 €**
70TB1790000	**GKC2 80-80C-0125**	22,4	12,9	12,5		47,9	41,3	40,1	37,7	35,6	31,4	28,2	25	21,3	17,3	13,4			**12.812 €**
70TB1820000	**GKC2 80-80A-0125**	22,4	12,9	12,5		53,6		46,1	43,5	41,2	36,9	33,9	30,9	27	22,4	17,6			**12.812 €**

n ≈ 950 1/min

CÓDIGO	BOMBA			Q = Caudal																PRECIO
				Q m3/h	0	21,5	25,2	28,8	32,4	36	45	54	63	72	81	90	99	108	117	126	135	
		400V	P2	Q l/min	0	358	420	480	540	600	750	900	1050	1200	1350	1500	1650	1800	1950	2100	2250	
		A	kW	H (m) = Altura total																		
70TB1940000	**GKC6 100-80L-0015**	3,4	1,5	**H** m	5,4	4,7	4,6	4,5	4,3	4,2	3,9	3,5	3,2	2,8	2,5	2,1						**7.138 €**
70TB1970000	**GKC6 100-80G-0015**	3,4	1,5		7,2	5,5	5,4	5,2	5,1	4,9	4,5	4,2	3,8	3,5	3,1	2,6	2,1	1,5				**7.138 €**
70TB2000000	**GKC6 100-80D-0018**	4,1	1,8		8,7	6,8	6,6	6,4	6,3	6,1	5,7	5,4	5	4,6	4,3	3,9	3,5	3,1	2,7	2,2		**7.861 €**
70TB2030000	**GKC6 100-80A-0018**	4,1	1,8		9,5	7,5	7,4	7,3	7,2	7	6,7	6,4	6,1	5,7	5,4	5	4,6	4,1	3,7	3,2	2,6	**7.861 €**

GKC

Prestaciones

n ≈ 1450 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal																PRECIO
					Q m3/h	0	28,8	36	54	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	
					Q l/min	0	480	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300	3600	3900	4200	4500	
		A	A	HP	H (m) = Altura total																	
70TB2300000	**GKC4 100-80L-0029**	6,1			H m	14,3		10,1	9,1	8	6,9	5,8	4,6									**5.421 €**
70TB2330000	**GKC4 100-80G-0037**	7,7		5		16,9	12,6	12,2	11,3	10,2	9,2	8	6,8	5,5								**6.054 €**
70TB2360000	**GKC4 100-80D-0046**	9,5				19,3		13,9	13	12	11	10	8,9	7,7	6,5							**6.957 €**
70TB2390000	**GKC4 100-80A-0058**	11,9	6,9			21,2	17,7	16,9	15,5	14,4	13,4	12,3	11,2	10	8,6	7,1	5,4	3,7				**7.953 €**
70TB2750000	**GKC4 100-100L-0165**	31,2	18			27,4				21,4	20,7	20	19,3	18,5	17,7	16,8	15,7	14,6	13,4	12	10,7	**22.518 €**
70TB2780000	**GKC4 100-100G-0193**	38,8	22,4			31				24,9	24,1	23,3	22,4	21,5	20,6	19,6	18,6	17,5	16,3	15,1	13,8	**24.018 €**
70TB2810000	**GKC4 100-100D-0193**	38,8	22,4			34,3				29	27,6	26,4	25,2	24,1	23	21,9	20,8	19,7	18,5	17,3	16	**24.018 €**
70TB2840000	**GKC4 100-100A-0230**	42,4	24,5	31		39,6				34	32,7	31,4	30,1	29	27,9	26,8	25,7	24,7	23,5	22,3		**25.520 €**

n ≈ 2850 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal													PRECIO
					Q m3/h	0	28,8	36	54	72	90	108	126	144	162	180	198	
					Q l/min	0	480	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300	
		A	A	kW	H (m) = Altura total													
70TB3080000	**GKC2 100-80C-0260**	44,6	25,7	26	H m	73,7			56,2	53,1	49,9	46,6						**25.969 €**
70TB3110000	**GKC2 100-80D-0260**	44,6	25,7	26		67,9		53,7	50,8	47,9	45	42,2	39,4	36,6				**25.969 €**
70TB3140000	**GKC2 100-80G-0260**	44,6	25,7	26		49,4	39	37,6	34,7	31,9	29,2	26,4	23,5	20,7	17,7	14,6	11,4	**25.969 €**
70TB3170000	**GKC2 100-80F-0260**	44,6	25,7	26		54,5	44,6	42,6	39,1	36,2	33,4	30,6	27,8	24,8	21,8	18,8	15,7	**25.969 €**
70TB3200000	**GKC2 100-80E-0260**	44,6	25,7	26		59,3		46,6	43,7	40,9	38,2	35,4	32,5	29,6	26,7	23,6		**25.969 €**
70TB3230000	**GKC2 100-80C-0350**	57,8	33,4	35		73,9			56,3	53,3	50,3	47,2	44,1	40,9	37,7	34,6		**30.023 €**
70TB3260000	**GKC2 100-80D-0350**	57,8	33,4	35		68		54,3	51,5	48,6	45,8	42,9	39,9	36,9	33,9	30,8		**30.023 €**
70TB3290000	**GKC2 100-80B-0350**	57,8	33,4	35		77			59,3	56,1	53,1	50,2	47,4	44,7	41,9	39		**30.023 €**
70TB3320000	**GKC2 100-80A-0350**	57,8	33,4	35		80,1			66,2	61,9	58,4	55,4	52,6	49,9	47			**30.023 €**

n ≈ 950 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	P2	Q = Caudal																	PRECIO
				Q m3/h	0	10,8	14,4	21,5	28,8	36	54	72	90	108	126	144	162	180	198	216	
				Q l/min	0	180	240	358	480	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300	3600	
		A	kW	H (m) = Altura total																	
70TB2420000	**GKC6 150-100G-0040**	9	4	H m	9,3					7,3	6,8	6,2	5,7	5	4,4	3,7	3				**11.411 €**
70TB2450000	**GKC6 150-100D-0040**	9	4		10,9	10	9,7	9,2	8,8	8,5	7,8	7,3	6,8	6,3	5,7	5,1	4,4	3,6			**11.411 €**
70TB2480000	**GKC6 150-100A-0040**	9	4		12,4					9,8	9,1	8,6	8,1	7,6	7,1	6,5	5,9	5,2	4,5	3,7	**11.411 €**

n ≈ 1450 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal																			PRECIO
					Q m3/h	0	54	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	288	324	360	450	540	630	
					Q l/min	0	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300	3600	3900	4200	4500	4800	5400	6000	7500	9000	10500	
		A	A	HP	H (m) = Altura total																					
70TB2510000	**GKC4 150-80D-0046**	9,5		4,6	H m	12,1	10,4	9,8	9,1	8,3	7,6	6,9	6,2	5,5	4,8	4										**11.476 €**
70TB2540000	**GKC4 150-80A-0058**	11,9	6,9	5,8		18,1	13,5	12,8	12,1	11,3	10,5	9,8	9	8,2	7,4	6,6	5,8	4,9	3,9							**12.152 €**
70TB2570000	**GKC4 150-100G-0075**	15,3	8,8	7,5		20,2	16	14,9	14,1	13,4	12,6	11,8	10,9	10		8,1		6,1								**11.357 €**
70TB2600000	**GKC4 150-100D-0105**	20	11,5	10,5		24,1	19	18,3	17,6	16,8	16	15,1	14,3	13,4		11,6		9,7		7,6	5,1					**13.227 €**
70TB2630000	**GKC4 150-100A-0125**	24	13,9	12,5		28,9	23	21,6	20,7	19,9	19,1	18,4	17,6	16,8		15		13		10,9	8,5	5,5				**14.157 €**
70TB3350000	**GKC4 150-115L-0165**	31,2	18	16,5		27,6		21,7	20,8	20,1	19,3	18,6	17,9	17,1		15,6		14		12,2	10,4	8,5				**22.518 €**
70TB3380000	**GKC4 150-115G-0193**	38,8	22,4	19,3		32		26,1	24,9	23,8	22,9	22	21,2	20,4		18,8		17,1		15,3	13,4	11,3				**24.018 €**
70TB3410000	**GKC4 150-115D-0210**	39	22,5	21		34,9		28,4	27,3	26,4	25,6	24,8	24	23,2		21,5		19,7		17,8	15,7	13,6				**26.270 €**
70TB3440000	**GKC4 150-115A-0260**	47,2	27,3	26		39,9		33	31,7	30,6	29,7	28,8	27,9	27,1		25,4		23,7		21,9	20	18	11,9			**27.021 €**
70TB4700000	**GKC4 150-102L-0340R**	65,8	37,6	34		45,5				35,8	34,5	33,4	32,3	31,2		29,3		27,5		25,9	24,2	22,5	17,8	12,5	7,1	**51.951 €**
70TB4730000	**GKC4 150-102G-0420R**	80,5	46,0	42		51,7				41,3	40,1	39	37,9	36,8		34,8		32,9		31,1	29,3	27,5	22,8	17,2	10,6	**52.819 €**
70TB4760000	**GKC4 150-102D-0510R**	93,5	53,4	51		58				46,8	45,6	44,5	43,4	42,3		40,3		38,4		36,5	34,7	32,8	28	22,1	15,1	**54.480 €**
70TB4790000	**GKC4 150-102A-0620R**	117	66,9	62		64,8				52	50,7	49,7	48,7	47,8		45,9		44,1		42,2	40,3	38,4	33,5	27,8	20,8	**67.742 €**

n ≈ 950 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2		Q = Caudal														PRECIO
					Q m3/h	0	90	108	126	144	162	180	216	252	288	324	360	450	540	
					Q l/min	0	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3600	4200	4800	5400	6000	7500	9000	
		A		kW	HP	H (m) = Altura total														
70TB3470000	**GKC6 200-135G-0110**	23,8	13,7	11	15	**H** m	13		11,1	10,8	10,5	10,2	9,9	9,3	8,6	7,9	7,1	6,3	4,3		**24.018 €**
70TB3500000	**GKC6 200-135D-0150**	33	19,1	15	20		20,3	16,7	16,2	15,8	15,4	15	14,6	13,7	12,9	12,1	11,2	10,4	8,1	5,7	**25.069 €**
70TB3530000	**GKC6 200-135A-0195**	40,2	23,2	19,5			23,2	19,6	19,2	18,7	18,3	17,9	17,5	16,7	15,9	15,1	14,3	13,5	11,3	8,9	**30.023 €**

n ≈ 750 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2		Q = Caudal																PRECIO
					Q m3/h	0	108	126	144	162	180	216	252	288	324	360	450	540	630	720	810	900	
					Q l/min	0	1800	2100	2400	2700	3000	3600	4200	4800	5400	6000	7500	9000	10500	12000	13500	15000	
		A		kW		H (m) = Altura total																	
70TB3980000	**GKC8 250-163A-0210**	44,1	25,2	21	**H** m	19,7	16,9	16,6	16,4	16,2	15,9	15,4	14,9	14,4	13,9	13,4	12	10,6	9	7,1	5	2,5	**54.353 €**

n ≈ 950 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2		Q = Caudal																	PRECIO
					Q m3/h	0	144	162	180	216	252	288	324	360	450	540	630	720	810	900	990	1080	
					Q l/min	0	2400	2700	3000	3600	4200	4800	5400	6000	7500	9000	10500	12000	13500	15000	16500	18000	
		A	A	kW		H (m) = Altura total																	
70TB4010000	**GKC6 250-163L-0250**	50,0	28,6	25		23,8				17,5	16,7	16,1	15,5	14,9	13,3	11,7	9,9	8,1	6,3	4,5			**51.063 €**
70TB4040000	**GKC6 250-163G-0340**	68,5	39,1	34		28,3	23,6	23,3	23	22,4	21,7	21	20,2	19,5	17,8	16	14,2	12,3	10,5	8,6	6,5	4	**51.823 €**
70TB4070000	**GKC6 250-163D-0420**	84,7	48,4	42		32		26,6	26,3	25,6	25	24,3	23,6	22,9	21,2	19,4	17,5	15,6	13,6	11,6	9,6	7,3	**53.613 €**
70TB4100000	**GKC6 250-163A-0510**	103	58,9	51	**H** m	35,4	30,2	29,9	29,6	29	28,3	27,7	27	26,3	24,6	22,8	20,9	18,9	16,8	14,6	12,2	8,8	**74.519 €**
70TB4850000	**GKC6 250-163L-0250R**	50,0	28,6	25		23,8				17,5	16,7	16,1	15,5	14,9	13,3	11,7	9,9	8,1	6,3	4,5			**56.613 €**
70TB4880000	**GKC6 250-163G-0340R**	68,5	39,1	34		28,3	23,6	23,3	23	22,4	21,7	21	20,2	19,5	17,8	16	14,2	12,3	10,5	8,6	6,5	4	**57.388 €**
70TB4910000	**GKC6 250-163D-0420R**	84,7	48,4	42		32		26,6	26,3	25,6	25	24,3	23,6	22,9	21,2	19,4	17,5	15,6	13,6	11,6	9,6	7,3	**59.215 €**
70TB4940000	**GKC6 250-163A-0510R**	103	58,9	51		35,4	30,2	29,9	29,6	29	28,3	27,7	27	26,3	24,6	22,8	20,9	18,9	16,8	14,6	12,2	8,8	**84.530 €**

n ≈ 1450 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2		Q = Caudal												PRECIO
					Q m3/h	0	324	360	450	540	630	720	810	900	990	1080	1188	
					Q l/min	0	5400	6000	7500	9000	10500	12000	13500	15000	16500	18000	19800	
		A	A	kW		H (m) = Altura total												
70TB5390000	**GKC4 250-163M-0820**	148	84,5	82		45,8	36,2	35,3	33	30,8	28,5	26,2	24	21,7	19,6	17,5	15	**67.819 €**
70TB5420000	**GKC4 250-163L-1000**	184	105	100		55,3	41,1	40	37,4	35	32,5	30,1	27,6	25,1	22,4	19,6	15,9	**79.799 €**
70TB5450000	**GKC4 250-163H-1000**	184	105	100		59,3	43,3	42,3	39,8	37,2	34,6	32,1	29,5	26,8	24	21	17,5	**79.799 €**
70TB5480000	**GKC4 250-163G-1200**	223	128	120		62,4	50,2	49,2	46,4	43,6	40,7	37,9	35	32,2	29,4	26,5	23,1	**87.625 €**
70TB5510000	**GKC4 250-163E-1450**	262	150	145		65,9	56,8	55,4	52,1	49,3	46,8	44,3	41,7	39	36,3	33,4	30,1	**109.167 €**
70TB5540000	**GKC4 250-163T-1450**	262	150	145		70,8	57	56	53,5	50,9	48,2	45,4	42,5	39,4	36,2	32,9	28,9	**109.167 €**
70TB5570000	**GKC4 250-163B-1450**	262	150	145		74,1	61	59,8	57,1	54,4	51,6	48,8	45,9	42,9	39,8	36,6	32,5	**109.167 €**
70TB5600000	**GKC4 250-163A-1800**	321	184	180	**H** m	78,1	66,8	65,7	62,8	59,9	57,1	54,3	51,6	48,8	46	43	39,2	**119.304 €**
70TB5630000	**GKC4 250-163M-0820R**	148	84,5	82		45,8	36,2	35,3	33	30,8	28,5	26,2	24	21,7	19,6	17,5	15	**75.722 €**
70TB5660000	**GKC4 250-163L-1000R**	184	105	100		55,3	41,1	40	37,4	35	32,5	30,1	27,6	25,1	22,4	19,6	15,9	**88.462 €**
70TB5690000	**GKC4 250-163H-1000R**	184	105	100		59,3	43,3	42,3	39,8	37,2	34,6	32,1	29,5	26,8	24	21	17,5	**88.462 €**
70TB5720000	**GKC4 250-163G-1200R**	223	128	120		62,4	50,2	49,2	46,4	43,6	40,7	37,9	35	32,2	29,4	26,5	23,1	**96.288 €**
70TB5750000	**GKC4 250-163E-1450R**	262	150	145		65,9	56,8	55,4	52,1	49,3	46,8	44,3	41,7	39	36,3	33,4	30,1	**117.829 €**
70TB5780000	**GKC4 250-163T-1450R**	262	150	145		70,8	57	56	53,5	50,9	48,2	45,4	42,5	39,4	36,2	32,9	28,9	**117.829 €**
70TB5810000	**GKC4 250-163B-1450R**	262	150	145		74,1	61	59,8	57,1	54,4	51,6	48,8	45,9	42,9	39,8	36,6	32,5	**117.829 €**
70TB5840000	**GKC4 250-163A-1800R**	321	184	180		78,1	66,8	65,7	62,8	59,9	57,1	54,3	51,6	48,8	46	43	39,2	**128.121 €**

GKN

Electrobombas sumergibles con impulsor multicanal



Ejecución

Bombas sumergibles con impulsor multicanal.
Caracterizada por buena seguridad contra atascamientos, anchos pasajes esféricos, buena resistencia al desgaste, baja acción mecánica en el fluido, elevado rendimiento hidráulico en los altos caudales.
Reducidas vibraciones gracias al rodete equilibrado dinámicamente.
festen und langfasrigen Bestandteilen, Abwasser mit hohem Anteil an Gas und Schlamm. Boca de envío DN 200-250-300-350.

Aplicaciones

Para el movimiento de aguas cargadas y sucias por rejilla.
Particularmente adecuadas para el vaciado de aguas residuales de pozos negros o de tanques de primera recogida o de aguas industriales de residuos. Sustituyen a las bombas de un solo canal cuando no se requiere un elevado diámetro de pasaje de sólidos.
Pasaje sólidos de 100 a164 mm.

Límites de empleo

Temperatura líquido: de 0 de °C a +40 °C.
Máxima profundidad de inmersión: 20m (con cable de longitud adecuada). Presión máxima de ejercicio: 80 m.c.a.
pH del líquido para elevar: 4 ÷ 10
Servicio continuo (con el agua al mínimo nivel de inmersión).

Materiales

Cuerpo boba: hierro fundido gris Impulsor: hierro fundido gris Caja motor: hierro fundido gris Eje: acero
Cierre mecánico bombas con clase de aislamiento H
- lado motor: cerámica/grafito
- lado bomba: carburo de silicio/cerámica

Cierre mecánico bombas con clase de aislamiento F
- lado motor: acero inox/grafito
- lado bomba: carburo de silicio/carburo de silicio

Motor

Motor a inducción de 4-6 o 8 polos, 50Hz
400/690V ± 10%
Aislamiento clase: F o H Grado de protección: IP 68
N° máx puestas en marcha por hora:
- 20 hasta 5 kW
- 15 hasta 10 kW
- 10 para potencias superiores

Cable: ancho 10 m
Sentido de rotación: horario vista desde arriba

Designación

GKN4 200-100A-0260R
GK = Serie
N = Impulsor Multicanal
4 = Número polos
200 = Diámetro de la boca de impulsion en mm
100 = Pasaje libre en mm
A = Peladura impulsor
0260 = Tamaño motor kW x 10
R = Con manto de enfriamiento

n ≈ 950 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal													PRECIO
					Q m3/h	0	108	126	144	162	180	216	252	288	324	360	450	540	
					Q l/min	0	1800	2100	2400	2700	3000	3600	4200	4800	5400	6000	7500	9000	
		A	A	kW	H (m) = Altura total														
70TB2660000	**GKN6 200-100L-0075**	15,8	9,1	7,5		5,9		4,8	4,6	4,5	4,3	3,9	3,5	3,1	2,7	2,3			**16.472 €**
70TB2690000	**GKN6 200-100G-0075**	15,8	9,1	7,5		7,7		6,1	5,9	5,7	5,6	5,2	4,8	4,4	3,9	3,4	2,2		**16.472 €**
70TB2720000	**GKN6 200-100A-0075**	15,8	9,1	7,5	**H**	10,4				7,9	7,7	7,3	6,9	6,4	5,9	5,3	3,8	2,1	**16.472 €**
70TB3560000	**GKN6 200-100L-0110**	23,8	13,7	11	m	5,9	5	4,8	4,6	4,4	4,3	4	3,7	3,3	3	2,5			**24.018 €**
70TB3590000	**GKN6 200-100G-0110**	23,8	13,7	11		8,1			6,4	6,2	6	5,6	5,3	4,9	4,4	4	2,7		**24.018 €**
70TB3620000	**GKN6 200-100A-0110**	23,8	13,7	11		11,6				8,2	8	7,6	7,2	6,9	6,5	6	4,7	3,1	**24.018 €**

n ≈ 1450 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal												PRECIO
					Q m3/h	0	216	252	288	324	360	450	540	630	720	810	900	
					Q l/min	0	3600	4200	4800	5400	6000	7500	9000	10500	12000	13500	15000	
		A	A	kW	H (m) = Altura total													
70TB3650000	**GKN4 200-100L-0165**	31,2	18	16,5		12,9	10	9,5	9	8,6	8,1	6,9	5,4	3,6				**24.320 €**
70TB3680000	**GKN4 200-100G-0193**	38,8	22,4	19,3	**H**	18	14,2	13,6	13	12,4	11,9	10,4	8,8	7	4,9	2,9		**26.270 €**
70TB3710000	**GKN4 200-100D-0210**	39	22,5	21	m	20,1		14,9	14,2	13,6	13	11,6	10	8,1	6	3,8		**27.771 €**
70TB3740000	**GKN4 200-100A-0260**	47,2	27,3	26		24,9	18,1	17,6	17	16,5	15,9	14,5	12,9	11	8,7	6,1	3,7	**29.272 €**

n ≈ 950 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal														PRECIO
					Q m3/h	0	252	288	324	360	450	540	630	720	810	900	990	1080	
					Q l/min	0	4200	4800	5400	6000	7500	9000	10500	12000	13500	15000	16500	18000	
		A	A	kW	H (m) = Altura total														
70TB3770000	**GKN6 250-115I-0110**	23,8	13,7	11		8,4	6,4	6,1	5,8	5,6	4,9	4	3,1	2,1					**27.771 €**
70TB3800000	**GKN6 250-115D-0150**	33	19,1	15	**H**	11,4	9,4	9,1	8,8	8,5	7,7	6,8	5,8	4,7	3,5	2,2			**28.522 €**
70TB3830000	**GKN6 250-115A-0195**	40,2	23,2	19,5	m	15	13,1	12,7	12,3	11,9	10,8	9,8	8,7	7,6	6,4	5,1	3,8	2,5	**33.025 €**

n ≈ 750 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal														PRECIO
					Q m3/h	0	288	360	450	540	630	720	810	900	990	1080	1170	1260	1350	
					Q l/min	0	4800	6000	7500	9000	10500	12000	13500	15000	16500	18000	19500	21000	22500	
		A	A	kW	H (m) = Altura total														
70TB4130000	**GKN8 300-143D-0170**	36,0	20,6	17		11,1	8,6	8,2	7,7	7,3	6,8	6,3	5,7	5	4,2	3,4	2,6	1,7		**48.883 €**
70TB4160000	**GKN8 300-143A-0210**	44,1	25,2	21	**H**	13	10,1	9,8	9,4	8,9	8,3	7,7	6,9	6,2	5,4	4,6	3,8	3	2,2	**50.160 €**
70TB4970000	**GKN8 300-143E-0170R**	36,0	20,6	17	m	11,1	8,6	8,2	7,7	7,3	6,8	6,3	5,7	5	4,2	3,4	2,6	1,7		**53.842 €**
70TB5000000	**GKN8 300-143B-0210R**	44,1	25,2	21		13	10,1	9,8	9,4	8,9	8,3	7,7	6,9	6,2	5,4	4,6	3,8	3	2,2	**55.150 €**

n ≈ 950 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal														PRECIO
					Q m3/h	0	324	360	450	540	630	720	900	1080	1260	1440	1620	1800	
					Q l/min	0	5400	6000	7500	9000	10500	12000	15000	18000	21000	24000	27000	30000	
		A	A	kW	H (m) = Altura total														
70TB4190000	**GKN6 300-143M-0250**	50,0	28,6	25		11,6	9,6	9,4	9	8,5	8,1	7,6	6,4	5,1	3,5	2			**47.257 €**
70TB4220000	**GKN6 300-143G-0340**	68,5	39,1	34		16,4		12,7	12,4	12	11,5	10,9	9,6	8	6,2	4,3			**47.927 €**
70TB4250000	**GKN6 300-143D-0420**	84,7	48,4	42		20,5		15,3	14,8	14,3	13,9	13,4	12,2	10,6	8,6	6,4	4,2		**49.506 €**
70TB4280000	**GKN6 300-143A-0510**	103	58,9	51	**H**	23,7		18	17,5	17	16,6	16,1	14,8	13,1	11	8,8	6,5	4,1	**67.935 €**
70TB5030000	**GKN6 300-143N-0250R**	50,0	28,6	25	m	11,6	9,6	9,4	9	8,5	8,1	7,6	6,4	5,1	3,5	2			**52.183 €**
70TB5060000	**GKN6 300-143H-0340R**	68,5	39,1	34		16,4		12,7	12,4	12	11,5	10,9	9,6	8	6,2	4,3			**52.869 €**
70TB5090000	**GKN6 300-143E-0420R**	84,7	48,4	42		20,5		15,3	14,8	14,3	13,9	13,4	12,2	10,6	8,6	6,4	4,2		**54.479 €**
70TB5120000	**GKN6 300-143B-0510R**	103	58,9	51		23,7		18	17,5	17	16,6	16,1	14,8	13,1	11	8,8	6,5	4,1	**76.817 €**

n ≈ 1450 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal																PRECIO
					Q m3/h	0	540	630	720	810	900	990	1080	1170	1260	1440	1620	1800	1980	2160	2340	2520	
					Q l/min	0	9000	10500	12000	13500	15000	16500	18000	19500	21000	24000	27000	30000	33000	36000	39000	42000	
		A	A	kW	H (m) = Altura total																		
70TB5870000	**GKN4 300-143N-0820**	148	84,5	82		30,8	24	22,9	21,9	20,8	19,8	18,8	17,8	16,8	15,8	13,8	11,7	9,5	7,2	4,5	1,6		**72.400 €**
70TB5900000	**GKN4 300-143M-0900**	159	90,9	90		32,1	25,2	24,2	23,1	22,1	21	20	18,9	17,9	16,9	14,8	12,7	10,6	8,3	5,8	2,8		**80.898 €**
70TB5930000	**GKN4 300-143I-1000**	184	105	100		34,4	27,5	26,4	25,4	24,3	23,2	22,1	21	19,9	18,9	16,7	14,5	12,2	9,8	7,4	4,9	2,3	**84.899 €**
70TB5960000	**GKN4 300-143G-1200**	223	128	120		37,9	32,9	31,3	29,8	28,5	27,2	25,9	24,8	23,7	22,6	20,5	18,3	16,1	13,6	10,9	8,1	5,2	**92.347 €**
70TB5990000	**GKN4 300-143D-1450**	262	150	145		48,3	38,4	37	35,7	34,5	33,3	32,1	30,9	29,7	28,4	25,7	22,8	20	17,2	14,6	12,2	10	**113.964 €**
70TB6020000	**GKN4 300-143A-1800**	321	184	180	**H**	56,6	46,8	45,4	44,2	43,1	42	40,9	39,7	38,6	37,4	34,8	32	29	25,9	22,6	19,3	15,9	**123.676 €**
70TB6050000	**GKN4 300-143Q-0820R**	148	84,5	82	m	30,8	24	22,9	21,9	20,8	19,8	18,8	17,8	16,8	15,8	13,8	11,7	9,5	7,2	4,5	1,6		**80.723 €**
70TB6080000	**GKN4 300-143P-0900R**	159	90,9	90		32,1	25,2	24,2	23,1	22,1	21	20	18,9	17,9	16,9	14,8	12,7	10,6	8,3	5,8	2,8		**89.109 €**
70TB6110000	**GKN4 300-143L-1000R**	184	105	100		34,4	27,5	26,4	25,4	24,3	23,2	22,1	21	19,9	18,9	16,7	14,5	12,2	9,8	7,4	4,9	2,3	**94.021 €**
70TB6140000	**GKN4 300-143H-1200R**	223	128	120		37,9	32,9	31,3	29,8	28,5	27,2	25,9	24,8	23,7	22,6	20,5	18,3	16,1	13,6	10,9	8,1	5,2	**101.466 €**
70TB6170000	**GKN4 300-143E-1450R**	262	150	145		48,3	38,4	37	35,7	34,5	33,3	32,1	30,9	29,7	28,4	25,7	22,8	20	17,2	14,6	12,2	10	**123.197 €**
70TB6200000	**GKN4 300-143B-1800R**	321	184	180		56,6	46,8	45,4	44,2	43,1	42	40,9	39,7	38,6	37,4	34,8	32	29	25,9	22,6	19,3	15,9	**133.226 €**

n ≈ 750 1/min

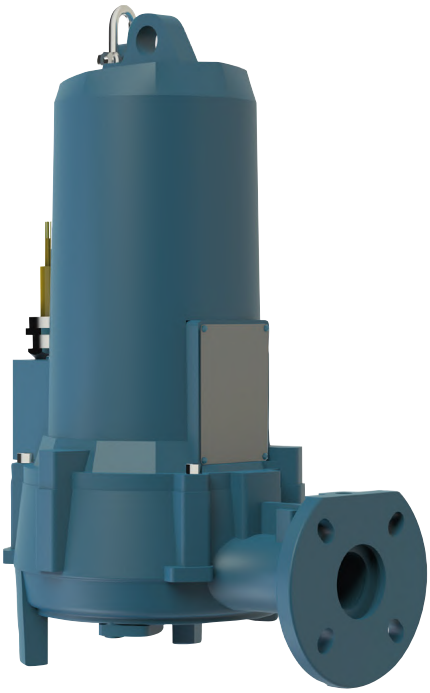
CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal																PRECIO
					Q m3/h	0	252	270	360	450	540	630	720	900	1080	1260	1440	1620	1800	1980	2160	
					Q l/min	0	4200	4500	6000	7500	9000	10500	12000	15000	18000	21000	24000	27000	30000	33000	36000	
		A	A	kW	H (m) = Altura total																
70TB4310000	**GKN8 350-143S-0210**	44,1	25,2	21		8,4	7,2	7,2	7,1	7	6,8	6,5	6,2	5,6	4,8	3,8	2,8	1,8				**50.972 €**
70TB4340000	**GKN8 350-143O-0250**	58,5	33,4	25		10,1			8,7	8,5	8,3	8	7,6	6,8	5,9	4,9	3,8	2,5				**60.842 €**
70TB4370000	**GKN8 350-143G-0340**	80,0	45,7	34		13,9			12	11,5	11,1	10,7	10,3	9,4	8,4	7,3	6,1	4,8	3,4	2		**63.104 €**
70TB4400000	**GKN8 350-143A-0420**	90,5	51,7	42	**H**	16,1			13,5	13,1	12,8	12,4	12	11,1	10,1	9,1	8	6,7	5,3	3,9	2,4	**70.663 €**
70TB5150000	**GKN8 350-143T-0210R**	44,1	25,2	21	m	8,4	7,2	7,2	7,1	7	6,8	6,5	6,2	5,6	4,8	3,8	2,8	1,8				**55.978 €**
70TB5180000	**GKN8 350-143P-0250R**	58,5	33,4	25		10,1			8,7	8,5	8,3	8	7,6	6,8	5,9	4,9	3,8	2,5				**68.255 €**
70TB5210000	**GKN8 350-143H-0340R**	80,0	45,7	34		13,9			12	11,5	11,1	10,7	10,3	9,4	8,4	7,3	6,1	4,8	3,4	2		**70.550 €**
70TB5240000	**GKN8 350-143B-0420R**	90,5	51,7	42		16,1			13,5	13,1	12,8	12,4	12	11,1	10,1	9,1	8	6,7	5,3	3,9	2,4	**79.590 €**

n ≈ 950 1/min

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal																	PRECIO
					Q m3/h	0	720	810	900	990	1080	1170	1260	1440	1620	1800	1980	2160	2340	2520	2700	2880	
					Q l/min	0	12000	13500	15000	16500	18000	19500	21000	24000	27000	30000	33000	36000	39000	42000	45000	48000	
		A	A	kW	H (m) = Altura total																		
70TB5270000	**GKN6 350-164V-0420**	84,7	48,4	42		12,7	10,2	9,9	9,6	9,3	8,9	8,5	8,1	7,1	5,9	4,6	3,1	1,8					**52.789 €**
70TB5300000	**GKN6 350-164S-0510**	103	58,9	51		15,2	12,2	11,9	11,6	11,2	10,8	10,3	9,8	8,7	7,4	6,1	4,7	3,4	2				**71.235 €**
70TB5330000	**GKN6 350-164W-0420R**	84,7	48,4	42		12,7	10,2	9,9	9,6	9,3	8,9	8,5	8,1	7,1	5,9	4,6	3,1	1,8					**59.931 €**
70TB5360000	**GKN6 350-164T-0510R**	103	58,9	51		15,2	12,2	11,9	11,6	11,2	10,8	10,3	9,8	8,7	7,4	6,1	4,7	3,4	2				**79.130 €**
70TB6230000	**GKN6 350-164O-0600**	110	62,7	60	**H**	21,1	16,4	15,8	15,1	14,4	13,8	13,1	12,3	10,9	9,4	8	6,5	5,2	3,9	2,7			**89.126 €**
70TB6260000	**GKN6 350-164G-0820**	145	82,7	82	m	27,2	20,7	20	19,3	18,6	17,9	17,1	16,4	14,9	13,3	11,7	10	8,4	6,8	5,2	3,6		**93.574 €**
70TB6290000	**GKN6 350-164A-1000**	177	101	100		31,7	24,9	24	23,2	22,4	21,6	20,8	19,9	18,3	16,6	14,9	13,3	11,6	10	8,3	6,8	5,2	**96.858 €**
70TB6320000	**GKN6 350-164P-0600R**	110	62,7	60		21,1	16,4	15,8	15,1	14,4	13,8	13,1	12,3	10,9	9,4	8	6,5	5,2	3,9	2,7			**98.515 €**
70TB6350000	**GKN6 350-164H-0820R**	145	82,7	82		27,2	20,7	20	19,3	18,6	17,9	17,1	16,4	14,9	13,3	11,7	10	8,4	6,8	5,2	3,6		**102.868 €**
70TB6380000	**GKN6 350-164B-1000R**	177	101	100		31,7	24,9	24	23,2	22,4	21,6	20,8	19,9	18,3	16,6	14,9	13,3	11,6	10	8,3	6,8	5,2	**106.346 €**

GKG

Electrobombas sumergibles con sistema triturador



Ejecución

Bombas sumergibles con sistema triturador de alto poder de corte. De acero inoxidable de elevada dureza; su conformación asegura una larga duración y mantenimiento de las capacidades de triturado. La eventual sustitución no requiere equipos particulares. Boca de envío DN 40.

Aplicaciones

Para desplazar agua que contenga materiales filamentosos largos, papel o material textil.
Son particularmente adecuadas para la eliminación de aguas residuales en el uso doméstico, residencial e industrial.
Pasaje sólidos 4 mm.

Límites de empleo

Temperatura líquido hasta 40 °C.
Máxima profundidad de inmersión: 20m (con cable de longitud adecuada). Presión máxima de ejercicio: 80 m.c.a.
pH del liquido a levantar : 6 ÷ 10
Servicio continuo (con el agua al mínimo nivel de inmersión).

Materiales

Cuerpo boba: hierro fundido gris Impulsor: hierro fundido gris Caja motor: hierro fundido gris Eje: acero
Sujeción mecánica lado motor: gra ito/cerámica
Cierre mecánico lado bomba: Carburo de silicio/cerámic

Motor

Motor a inducción a 2,4 polos, 50Hz
Versión trifásica: 400V ± 10%hasta 4,8 kW
400/690V ± 10%de 5,8 kW
Aislamiento clase: H Grado de protección: IP 68
N° máx puestas en marcha por hora: 20 a intervalos regulares
Cable: ancho 10 m
Para otros modelos: contacte con nuestra oficina comercial

Designación

GKG2 40-4T-0020
GK = Serie
G = Impulsor con sistema triturador
2 = Número polos
40 = Diámetro de la boca de impulsion en mm
4 = Pasaje libre en mm
T = Peladura impulsor
0020 = Tamaño motor kW x 10

GKG
Prestaciones

n ≈ 2850 1/min

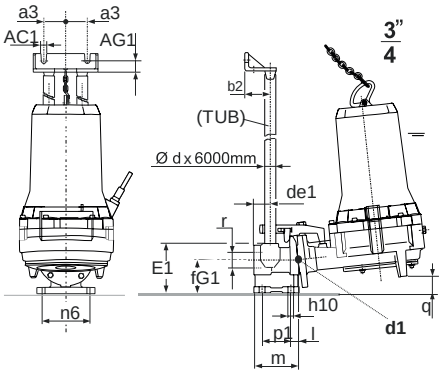
CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal												PRECIO
					Q m3/h	0	1,4	1,8	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	7,2	10,8	14,4	18	
					Q l/min	0	23,33	30	36,66	41,66	48,33	53,33	60	120	180	240	300	
		A	A	kW	H (m) = Altura total													
70TB4430000	**GKG2 40-4T-0020**	4,1		2	H m	23,3	22,2	22	21,8	21,6	21,4	21,2	21	18,9	16			**3.524 €**
70TB4460000	**GKG2 40-4R-0020**	4,1		2		27,5	26,4	26,1	25,9	25,7	25,5	25,2	25	22,6	19,2			**3.560 €**
70TB4550000	**GKG2 40-4D-0020**	4,1		2		23,8	23	22,9	22,7	22,5	22,3	22,2	22	20,3	18,3	15,4	10,6	**3.560 €**
70TB4580000	**GKG2 40-4G-0020**	4,1		2		20,3	19,8	19,6	19,5	19,4	19,2	19,1	19	17,5	15,6	12,9	8,7	**3.524 €**
70TB4490000	**GKG2 40-4P-0025**	5,5		2,5		33	31,4	31,1	30,9	30,7	30,4	30,2	30	27,5	23,9			**3.615 €**
70TB4520000	**GKG2 40-4A-0025**	5,5		2,5		28,1	27	26,7	26,5	26,3	26	25,9	25,7	24,1	22,3	19,6	14,5	**3.615 €**
70TB4670000	**GKG2 40-4G-0038**	7,5		3,8		37,5	36,6	36,3	36,1	35,8	35,5	35,3	35	31,9	28,7	25,4	19,3	**5.269 €**
70TB4640000	**GKG2 40-4D-0048**	8,9		4,8		44,3	42,9	42,5	42,3	42	41,7	41,4	41,1	38,3	34,7	30,3		**5.331 €**
70TB4610000	**GKG2 40-4A-0065**	11,9	6,9	6,5		52,6	50,9	50,5	50,1	49,7	49,3	48,9	48,5	44,6	40,7	36,9	30,9	**5.873 €**

GKA
Prestaciones

CÓDIGO	BOMBA	400V	P2	Q = Caudal														PRECIO
				Q m3/h	0	21,5	25,2	28,8	32,4	36	45	54	63	72	81	90	99	108	
				Q l/min	0	358	420	480	540	600	750	900	1050	1200	1350	1500	1650	1800	
		A	kW	H (m) = Altura total															
70TB7370000	**GKA4 80-34L-0016H**	3,4	1,6	H m	10	8,2	7,8	7,5	7,2	6,9	6,2	5,5	4,8	3,9	-	-	-	-	**4.292 €**
70TB7400000	**GKA4 80-34G-0016H**	3,4	1,6		11,8	9,9	9,6	9,3	9	8,7	8	7,3	6,6	6,8	5	4,2	-	-	**4.292 €**
70TB7430000	**GKA4 80-34D-0021H**	5	2,1		13	-	-	10,5	10,2	9,9	9,1	8,3	7,6	6,9	6,1	5,3	4,4	-	**4.499 €**
70TB7460000	**GKA4 80-34A-0029H**	6,1	2,9		15	-	-	-	-	11,8	11,2	10,5	9,8	9	8,3	7,4	6,5	5,6	**4.550 €**

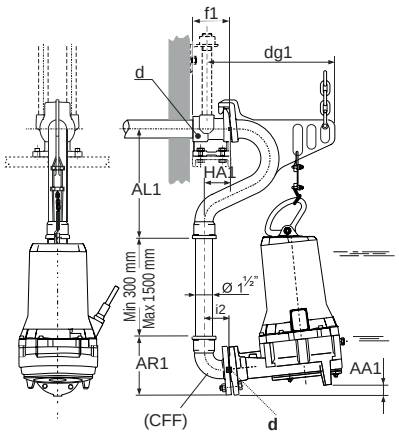
CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal										PRECIO
					Q m3/h	0	54	72	90	108	126	144	162	180	198	
					Q l/min	0	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300	
		A		kW	H (m) = Altura total											
70TB7490000	**GKA4 100-41L-0029H**	6,1	-	2,9	H m	14,1	10,4	9,3	8,2	6,9	5,7	4,3	-	-	-	**5.151 €**
70TB7520000	**GKA4 100-41G-0037H**	7,7	-	3,7		15,9	12	10,9	9,8	8,6	7,4	6,1	4,7	-	-	**5.751 €**
70TB7550000	**GKA4 100-41D-0046H**	9,5	-	4,6		17,4	13,5	12,5	11,4	10,3	9,2	7,9	6,5	5,1	-	**6.609 €**
70TB7580000	**GKA4 100-41A-0058H**	9,5	11,9	6,9	5,8	20,9	16,2	15,1	13,9	12,8	11,7	10,4	9	7,5	6,1	**7.554 €**

CÓDIGO	BOMBA	400V	690V	P2	Q = Caudal													PRECIO
					Q m3/h	0	28,8	36	54	72	90	108	126	144	162	180	216	
					Q l/min	0	23,33	30	36,66	41,66	48,33	53,33	60	120	180	240	300	
		A		kW	H (m) = Altura total													
70TB7610000	**GKA4 150-51P-0021H**	5	-	2,1	H m	9,6	8,3	8	7,4	6,8	6,1	5,3	4,5	3,7	2,9	-	-	**10.619 €**
70TB7640000	**GKA4 150-51L-0029H**	6,1	-	2,9		11,4	-	9,8	9,2	8,5	7,9	7,2	6,4	5,6	4,8	4	-	**10.675 €**
70TB7670000	**GKA4 150-51G-0037H**	7,7	-	3,7		12,9	-	11,1	10,5	9,8	9,1	8,4	7,6	6,8	6	5,1	-	**10.841 €**
70TB7700000	**GKA4 150-51D-0046H**	9,5	-	4,6		15,1	-	-	12,2	11,5	10,9	10,2	9,4	8,7	7,9	7	5,3	**10.902 €**
70TB7730000	**GKA4 150-51A-0058H**	-	11,9	6,9	5,8	16,8	-	-	13,9	13,3	12,6	11,9	11,2	10,5	9,7	8,9	7,1	5,2	**11.546 €**



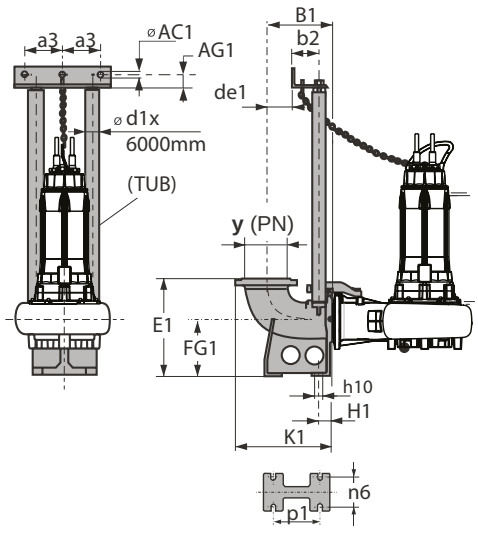
Acoplamiento de fondo

CÓDIGO	TIPO	mm														PRECIO
		a3	AC1	AG1	b2	d1	de1	E1	fG1	H1	h10	K1	n6	p1	q	y	
18120290000	**SAK 40-G11/2-3/4**	**52.5**	12	27	60	3/4"	40	120	80	21.5	14	113	115	70	37	G11/2"	298 €



Acoplamiento de fondo

CÓDIGO	TIPO	mm								PRECIO
		AA1	AL1	AR1	d	dg1	f1	g3	HA1	
18120300000	**SAK 40-G11/2A**	**29**	315	165	G1 1/2"	403	107	76	76	856 €

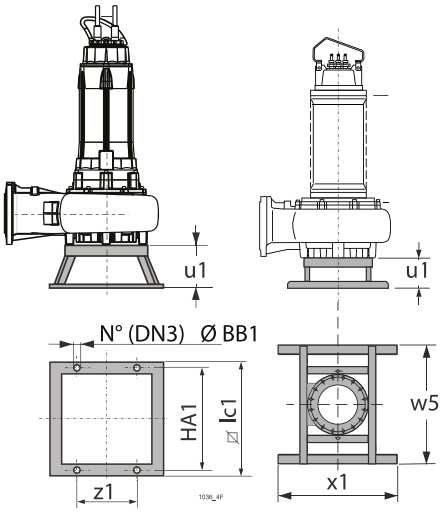


Acoplamiento de fondo

CÓDIGO	TIPO	mm																PRECIO
		a3	AC1	AG1	B1	b2	d1	de1	E1	fG1	H1	h10	K1	n6	p1	y	PN	
18120310000	**SAK 65-65-2**	**130**	12.5	35	220	102	2"	40	280	160	47	18	312,5	110	156	65	16	739 €
18120320000	**SAK 65-80-2**	**130**	12.5	35	220	102	2"	40	280	160	47	18	320	110	156	80	16	760 €
18120340000	**SAK 80-100-2**	**130**	12.5	35	228	102	2"	48	320	180	47	18	338	110	156	100	16	959 €
18120350000	**SAK 80-80-2**	**130**	12.5	35	220	102	2"	40	320	180	47	18	320	110	156	80	16	938 €
18120370000	**SAK 100-100-2**	**130**	12.5	35	228	102	2"	48	430	280	49	18	338	194	186	100	16	998 €
18120380000	**SAK 100-100-2A**	**130**	12.5	35	228	102	2"	48	350	200	49	18	338	135	186	100	16	1.018 €
18120390000	**SAK 150-150-2**	**158**	12.5	35	260	102	2"	75	435	235	59	19	403	194	214	150	16	1.256 €
18120400000	**SAK 150-200-3**	**157.5**	12.5	35	385	117	3"	180	540	290	80	24	555	210	280	200	10	2.471 €
18120410000	**SAK 200-250-3**	**157.5**	12.5	35	425	117	3"	220	595	345	80	24	623	250	380	250	10	3.368 €
18120420000	**SAK 250-300-3**	**157,5**	12,5	35	450	117	3"	245	700	400	85	24	673	310	425	300	10	4.605 €
18120430000	**SAK 300-350-3**	**157,5**	12,5	35	500	117	3"	295	820	500	90	24	755	360	475	350	10	5.463 €
18120440000	**SAK 350-400-3**	**157,5**	12,5	35	525	117	3"	320	920	575	95	24	810	400	510	400	10	7.017 €
18120630000	**SAK 250-300-3A**	**157,5**	12,5	35	450	117	3"	245	700	400	85	24	673	310	425	300	10	5.515 €
18120640000	**SAK 300-350-3A**	**157,5**	12,5	35	500	117	3"	295	820	500	90	24	755	360	475	350	10	6.534 €
18120650000	**SAK 350-400-3A**	**157,5**	12,5	35	525	117	3"	320	920	575	95	24	810	400	510	400	10	7.347 €

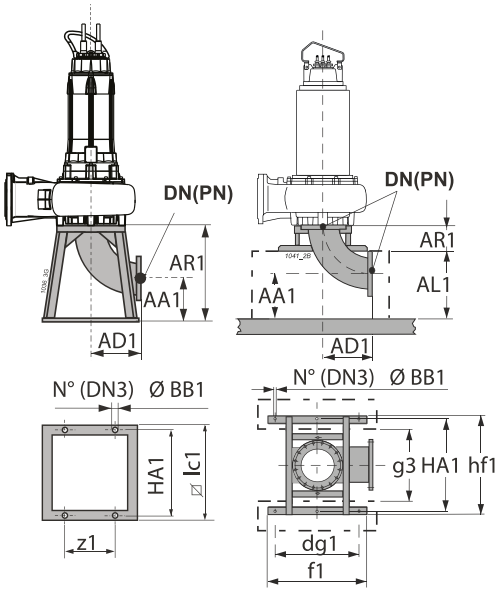
Accesorios

Dimensiones y pesos



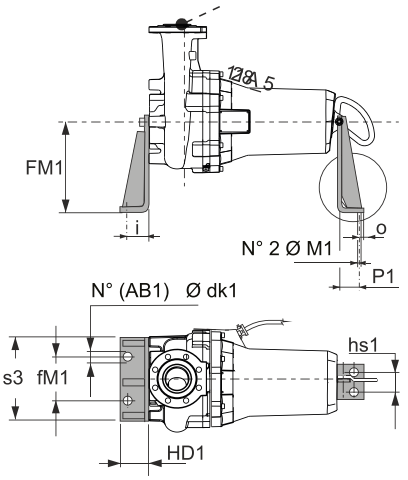
Base apoyo

CÓDIGO	TIPO	mm								PRECIO
		BB1	DN3	HA1	lc1	u1	w5	x1	z1	
18120000000	APK 80	12	4	400	440	166			230	856 €
18120010000	APK 100	14	4	600	650	180			350	856 €
18120020000	APK 100A	14	4	600	650	180			350	1.118 €
18120030000	APK 150	14	4	600	650	220			350	1.057 €
18120040000	APK 150A					280	1000	1000		1.139 €
18120050000	APK 250	14	4	600	650	220			350	1.159 €
18120060000	APK 350					280	1000	1000		1.297 €



Base apoyo cámara seca

CÓDIGO	TIPO	mm														PRECIO
		DN	PN	AA1	AD1	AL1	AR1	BB1	dg1	DN3	f1	g3	HA1	hf1	lc1	z1	
18120680000	APCK 65	65	16	150	140		290	12		4			390		440	230	1.151 €
18120690000	APCK 80	80	16	126	164		290	12		4			390		440	230	1.635 €
18120070000	APCK 100	100	16	135	204		340	22		4			600		650		2.394 €
18120080000	APCK 150	150	16	285	395	400	280	22	850	6	1000	740	935	1000			3.368 €
18120090000	APCK 150A	150	16	205	395		600	22		4			600		650		3.546 €
18120100000	APCK 200	200	10	290	310		600	22		4			600		650		3.546 €
18120110000	APCK 250	250	10	215	385		600	22		4			600		650		4.965 €
18120120000	APCK 250A	250	10	295	385	400	280	22	850	6	1000	740	935	1000			5.024 €
18120130000	APCK 300	300	10	320	465	500	280	22	850	6	1000	740	935	1000			5.463 €
18120140000	APCK 350	350	10	345	540	600	280	22	850	6	1000	740	935	1000			7.614 €



Soporte horizontal

CÓDIGO	TIPO	mm										PRECIO
		AB1	c1	dk1	fM1	HD1	hs1	i	M1	o	P1	s3	
18120450000	SOK80/N3	2	400	22	270	100	100	66	22	34	43	400	1.436 €
18120470000	SOK100/N3	2	400	22	320	100	100	66	22	34	43	470	1.635 €
18120480000	SOK150/N3	2	400	22	320	100	100	66	22	34	43	470	1.754 €
18120490000	SOK150-200	3	530	22	335	160	270	100	22	40	85		2.233 €
18120500000	SOK150-225	3	530	22	335	160	270	100	22	40	85		2.233 €
18120510000	SOK150-250	3	530	22	335	160	270	100	22	40	85		2.233 €
18120540000	SOK350-200	3	530	22	500	160	270	100	22	40	85		2.553 €
18120550000	SOK350-225	3	530	22	500	160	270	100	22	40	85		2.553 €
18120560000	SOK350-250	3	530	22	500	160	270	100	22	40	85		2.553 €
18120670000	SOK 350-280	3	530	22	500	160	270	100	22	100	20		3.400 €
18120660000	SOK 350-315	3	530	22	500	160	270	100	22	100	20		3.320 €

Características constructiva

Válvulas de retención de bola, autolimpiante, para líquidos cargados, viscosos, agua usadas.

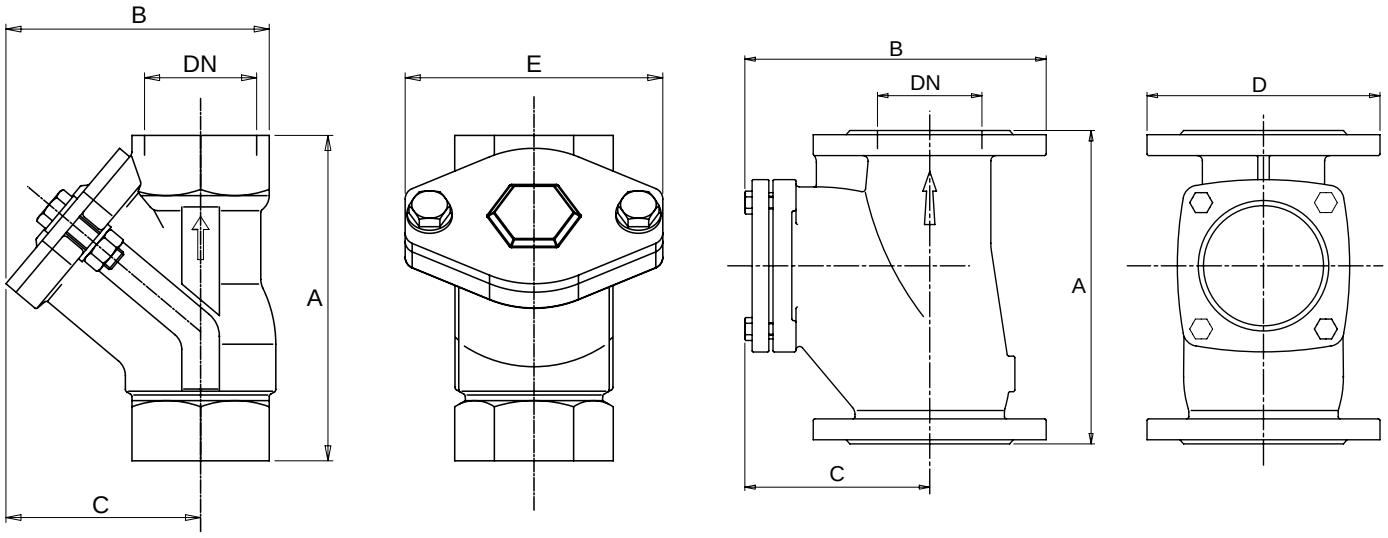
Límites de empleo

Temperatura del liquido desde -10º C hasta +80º C.
Presión nominal 10 bar.
Instalación vertical o horizontal.

Materiales

Cuerpo válvula: hierro EN-GJL-250
Tapa: hierro EN-GJL-250
Bola: resina para VNRP roscadas
resina + NBR para VNRP DN 50-100
hierro + NBR para VNRP DN 125-250
Tornillos: acero inoxidable AISI 304
Junta: NBR

Dimensiones y pesos



Modelo	DN	mm				Peso
	mm	A	B	C	D	kg
VNRP 1 1/4	1“ 1/4	132	111	83	108	1,9
VNRP 1 1/2	1“ 1/2	145	122	90	120	2,4
VNRP 2	2”	173	145	110	135	3,6
VNRP 2 1/2	2“ 1/2	200	175	130	155	6,5

Modelo	DN	mm				Peso
	mm	A	B	C	D	kg
VNRP 50	50	182	192	120	165	9,5
VNRP 65	65	204	215	124	185	14
VNRP 80	80	260	250	150	200	19,5
VNRP 100	100	300	290	180	220	23,5
VNRP 125	125	350	340	215	250	36
VNRP 150	150	400	388	245	285	38,5
VNRP 200	200	500	480	310	340	69

Accesorios

Resumen bombas y accesorios

CÓDIGO	Trifase	Accesorios					
		SAK	APK	APCK	SOK	CFP	CFK
70TB0140000	**GKV2 65-40L-0020**	SAK 65-65-2				CFP65	
70TE0170000	**GKV2 65-40G-0025**	SAK 65-65-2				CFP65	
70TB0200000	**GKV2 65-40A-0031**	SAK 65-65-2				CFP65	
70TB0230000	**GKV2 65-40D-0031**	SAR 65-65-2				CFP65	
70TB1010000	**GKV2 80-80V-0048**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1040000	**GKV2 80-80X-0048**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1070000	**GKV2 80-80Z-0048**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1250000	**GKV2 80-80W-0048**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1100000	**GKV2 80-80N-0065**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1130000	**GKV2 80-80P-0065**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1160000	**GKV2 80-80Q-0065**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1190000	**GKV2 80-80R-0065**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1220000	**GKV2 80-80T-0065**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1280000	**GKV2 80-80W-0065**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1310000	**GKV2 80-80W-0090**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1340000	**GKV2 80-80T-0090**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1370000	**GKV2 80-80R-0090**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1400000	**GKV2 80-80Q-0090**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1430000	**GKV2 80-80P-0090**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1460000	**GKV2 80-80N-0090**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1490000	**GKV2 80-80R-0125**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1520000	**GKv2 80-80P-0165**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1550000	**GKV2 80-80L-0165**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1580000	**GKV2 80-80G-0165**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1610000	**GKV2 80-80D-0165**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1640000	**GKV2 80-80A-0165**	SAK 80-80-2	APK80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB2870000	**GKV2 100-80L-0260**	SAK 100-100-2A	APK 100/A	APCK 100		CFP100	CFK100
70TB2900000	**GKV2 100-80I-0260**	SAK 100-100-2A	APK 100/A	APCK 100		CFP100	CFK100
70TB2930000	**GKV2 10-80H-0350**	SAK 100-100-2A	APK 100/A	APCK 100		CFP100	CFK100
70TB2960000	**GKV2 100-80G-0350**	SAK 100-100-2A	APK 100/A	APCK 100		CFP100	CFK100
70TB2990000	**GKV2 100-80F-0350**	SAK 100-100-2A	APK 100/A	APCK 100		CFP100	CFK100
70TB3020000	**GKV2 100-80E-0350**	SAK 100-100-2A	APK 100/A	APCK 100		CFP100	CFK100
70TB3050000	**GKV2 100-80D-0350**	SAK 100-100-2A	APK 100/A	APCK 100		CFP100	CFK100
70TB0050000	**GKV4 65-55G-0016**	SAK 65-65-2				CFP65	
70TB0080000	**GKV4 65-55D-0021**	SAK 65-65-2				CFP65	
70TB0110000	**GKV4 65-55A-0026**	SAK 65-65-2				CFP65	
70TB0590000	**GKV4 80-80P-0016**	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB0620000	**GKV4 80-80M-0016**	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB0650000	**GKV4 80-80I-0021**	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB0680000	**GKV4 80-80H-0029**	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB0710000	**GKV4 80-80E-0037**	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB0740000	**GKV4 80-80C-0046**	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB0770000	**GKV4 80-80A-0058**	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB2060000	**GKV4 100-100R-0021**	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
70TB2090000	**GKV4 100-100N-0029**	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
70TB2120000	**GKV4 100-100L-0037**	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
70TB2150000	**GKV4 100-100F-0046**	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
70TB2180000	**GKV4 100-100A-0058**	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
70TB2210000	**GKV4 100-100E-0075**	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
70TB2240000	**GKV4 100-100C-0105**	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
70TB2270000	**GKV4 100-100A-0125**	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100

Accesorios

Resumen bombas y accesorios

CÓDIGO	Trifase	Accesorios					
		SAK	APK	APCK	SOK	CFP	CFK
70TB0350000	**GKV6 80-80P-0015**	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB0380000	**GKV6 80-80M-0015**	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB0410000	**GKV6 80-80I-0015**	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB0440000	**GKV6 80-80E-0015**	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB0470000	**GKV6 80-80A-0015**	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1850000	**GKV6 100-100E-0040**	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
70TB1880000	**GKV6 100-100C-0040**	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
70TB1910000	**GKV6 100-100A-0040**	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100

CÓDIGO	Trifase	P2	Precio	Accesorios					
				SAK	APK	APCK	SOK	CFP	CFK
70TB0260000	**GKC2 65-40G-0020**	2	2.362 €	SAK 65-65-2				CFP65	
70TB0290000	**GKC2 65-40D-0020**	2	2.559 €	SAK 65-65-2				CFP65	
70TB0320000	**GKC2 65-40A-0025**	2,5	2.715 €	SAK 65-65-2				CFP65	
70TB1700000	**GKC2 80-80I-0065**	6,5	7.916 €	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1730000	**GKC2 80-80G-0065**	6,5	7.916 €	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1760000	**GKC2 80-80E-0090**	9	8.296 €	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1790000	**GKC2 80-80C-0125**	12,5	9.968 €	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1820000	**GKC2 80-80A-0125**	12,5	9.968 €	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB1670000	**GKC2 80-80P-0165**	16,5	10.545 €	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
70TB3080000	**GKC2 100-80C-0260**	26	20.207 €	SAK 100-100-2A	APK 100A	APCK 100		CFP100	CFK100
70TB3110000	**GKC2 100-80D-0260**	26	20.207 €	SAK 100-100-2A	APK 100A	APCK 100		CFP100	CFK100
70TB3140000	**GKC2 100-80G-0260**	26	20.207 €	SAK 100-100-2A	APK 100A	APCK 100		CFP100	CFK100
70TB3170000	**GKC2 100-80F-0260**	26	20.207 €	SAK 100-100-2A	APK 100A	APCK 100		CFP100	CFK100
70TB3200000	**GKC2 100-80E-0260**	26	20.207 €	SAK 100-100-2A	APK 100A	APCK 100		CFP100	CFK100
70TB3230000	**GKC2 100-80C-0350**	35	23.360 €	SAK 100-100-2A	APK 100A	APCK 100		CFP100	CFK100
70TB3260000	**GKC2 100-80D-0350**	35	23.360 €	SAK 100-100-2A	APK 100A	APCK 100		CFP100	CFK100
70TB3290000	**GKC2 100-80B-0350**	35	23.360 €	SAK 100-100-2A	APK 100A	APCK 100		CFP100	CFK100
70TB3320000	**GKC2 100-80A-0350**	35	23.360 €	SAK 100-100-2A	APK 100A	APCK 100		CFP100	CFK100

Accesorios

Resumen bombas y accesorios

CÓDIGO	Trifase	P2	Precio	Accesorios					
				SAK	APK	APCK	SOK	CFP	CFK
E70TB0890000	**GKC4 80-75G-0016**	1,6	3.515 €	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
E70TB0920000	**GKC4 80-75D-0021**	2,1	3.683 €	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
E70TB0800000	**GKC4 80-75A-0029**	2,9	3.726 €	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
E70TB0950000	**GKC4 80-80L-0029**	2,9	3.726 €	SAK 80-80-2	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP80	CFK80
E70TB0860000	**GKC4 80-80G-0037**	3,7	3.938 €	SAK 80-80-2	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP80	CFK80
E70TB0980000	**GKC4 80-80D-0046**	4,6	4.260 €	SAK 80-80-2	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP80	CFK80
E70TB0830000	**GKC4 80-80A-0058**	5,8	4.569 €	SAK 80-80-2	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP80	CFK80
E70TB2300000	**GKC4 100-80L-0029**	2,9	4.218 €	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
E70TB2330000	**GKC4 100-80G-0037**	3,7	4.710 €	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
E70TB2360000	**GKC4 100-80D-0046**	4,6	5.413 €	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
E70TB2390000	**GKC4 100-80A-0058**	5,8	6.187 €	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
E70TB2750000	**GKC4 100-100L-0165**	16,5	17.520 €	SAK 100-100-2A	APK 150	APCK 150A		CFP100	CFK100
E70TB2780000	**GKC4 100-100G-0193**	19,3	18.688 €	SAK 100-100-2A	APK 150	APCK 150A		CFP100	CFK100
E70TB2810000	**GKC4 100-100D-0193**	19,3	18.688 €	SAK 100-100-2A	APK 150	APCK 150A		CFP100	CFK100
E70TB2840000	**GKC4 100-100A-0230**	23	19.856 €	SAK 100-100-2A	APK 150	APCK 150A		CFP100	CFK100
E70TB2510000	**GKC4 150-80D-0046**	4,6	8.929 €	SAK 150-150-2	APK 150	APCK 150A	SOK150/N3	CFP150	CFK150
E70TB2540000	**GKC4 150-80A-0058**	5,8	9.455 €	SAK 150-150-2	APK 150	APCK 150A	SOK150/N3	CFP150	CFK150
E70TB2570000	**GKC4 150-100G-0075**	7,5	8.836 €	SAK 150-150-2	APK 150	APCK 150A	SOK150/N3	CFP150	CFK150
E70TB2600000	**GKC4 150-100D-0105**	10,5	10.292 €	SAK 150-150-2	APK 150	APCK 150A	SOK150/N3	CFP150	CFK150
E70TB2630000	**GKC4 150-100A-0125**	12,5	11.015 €	SAK 150-150-2	APK 150	APCK 150A	SOK150/N3	CFP150	CFK150
E70TB3350000	**GKC4 150-115L-0165**	16,5	17.520 €	SAK 150-200-3	APK 150	APCK 150A		CFP150	CFK150
E70TB3380000	**GKC4 150-115G-0193**	19,3	18.688 €	SAK 150-200-3	APK 150	APCK 150A		CFP150	CFK150
E70TB3410000	**GKC4 150-115D-0210**	21	20.440 €	SAK 150-200-3	APK 150	APCK 150A		CFP150	CFK150
E70TB3440000	**GKC4 150-115A-0260**	26	21.024 €	SAK 150-200-3	APK 150	APCK 150A		CFP150	CFK150
E70TB3860000	**GKC4 150-102L-0340**	34	36.190 €	SAK 150-200-3	APK 150A			CFP150	CFK150
E70TB3890000	**GKC4 150-102G-0420**	42	37.072 €	SAK 150-200-3	APK 150A			CFP150	CFK150
E70TB3920000	**GKC4 150-102D-0510**	51	38.102 €	SAK 150-200-3	APK 150A			CFP150	CFK150
E70TB3950000	**GKC4 150-102A-0620**	62	46.312 €	SAK 150-200-3	APK 150A			CFP150	CFK150
E70TB4700000	**GKC4 150-102L-0340R**	34	40.422 €	SAK 150-200-3		APCK 150	SOK150-200	CFP150	CFK150
E70TB4730000	**GKC4 150-102G-0420R**	42	41.097 €	SAK 150-200-3		APCK 150	SOK150-200	CFP150	CFK150
E70TB4760000	**GKC4 150-102D-0510R**	51	42.390 €	SAK 150-200-3		APCK 150	SOK150-200	CFP150	CFK150
E70TB4790000	**GKC4 150-102A-0620R**	62	52.709 €	SAK 150-200-3		APCK 150	SOK150-200	CFP150	CFK150

CÓDIGO	Trifase	Accesorios					
		SAK	APK	APCK	SOK	CFP	CFK
E70TB0500000	**GKC6 80-75G-0015**	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
E70TB0530000	**GKC6 80-75D-0015**	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
E70TB0560000	**GKC6 80-75A-0015**	SAK 80-80-2	APK 80	APCK 80	SOK80/N3	CFP80	CFK80
E70TB1940000	**GKC6 100-80L-0015**	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
E70TB1970000	**GKC6 100-80G-0015**	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
E70TB2000000	**GKC6 100-80D-0018**	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
E70TB2030000	**GKC6 100-80A-0018**	SAK 100-100-2A	APK 100	APCK 100	SOK100/N3	CFP100	CFK100
E70TB2420000	**GKC6 150-100G-0040**	SAK 150-150-2	APK 150	APCK 150A	SOK150/N3	CFP150	CFK150
E70TB2450000	**GKC6 150-100D-0040**	SAK 150-150-2	APK 150	APCK 150A	SOK150/N3	CFP150	CFK150
E70TB2480000	**GKC6 150-100A-0040**	SAK 150-150-2	APK 150	APCK 150A	SOK150/N3	CFP150	CFK150
E70TB3470000	**GKC6 200-135D-0110**	SAK 200-250-3	APK 150	APCK 200		CFP200	CFK200
E70TB3500000	**GKC6 200-135D-0150**	SAK 200-250-3	APK 150	APCK 200		CFP200	CFK200
E70TB3530000	**GKC6 200-135A-0195**	SAK 200-250-3	APK 150	APCK 200		CFP200	CFK200
E70TB4010000	**GKC6 250-163L-0250**	SAK 250-300-3	APK 350			CFP250	CFK250
E70TB4040000	**GKC6 250-163G-0340**	SAK 250-300-3	APK 350			CFP250	CFK250
E70TB4070000	**GKC6 250-163D-0420**	SAK 250-300-3	APK 350			CFP250	CFK250
E70TB4100000	**GKC6 250-163A-0510**	SAK 250-300-3	APK 350			CFP250	CFK250
E70TB4850000	**GKC6 250-163L-0250R**	SAK 250-300-3		APCK 250A	SOK350-200	CFP250	CFK250
E70TB4880000	**GKC6 250-163G-0340R**	SAK 250-300-3		APCK 250A	SOK350-200	CFP250	CFK250
E70TB4910000	**GKC6 250-163D-0420R**	SAK 250-300-3		APCK 250A	SOK350-200	CFP250	CFK250
E70TB4940000	**GKC6 250-163A-0510R**	SAK 250-300-3		APCK 250A	SOK350-200	CFP250	CFK250

Accesorios

Resumen bombas y accesorios

CÓDIGO	Trifase	Accesorios					
		SAK	APK	APCK	SOK	CFP	CFK
70TB3980000	**GKC8 250-163A-0210**	SAK 250-300-3	APK 350			CFP250	CFK250
70TB4820000	**GKC8 250-163A-0210R**	SAK 250-300-3		APCK 250/A	SOK350-200	CFP250	CFK250
70TB3650000	**GKN4 200-100L-0165**	SAK 250-300-3	APK 150	APCK 200			CFK200
70TB3680000	**GKN4 200-100G-0193**	SAK 250-300-3	APK 150	APCK 200			CFK200
70TB3710000	**GKN4 200-100D-0210**	SAK 250-300-3	APK 150	APCK 200			CFK200
70TB3740000	**GKN4 200-100A-0260**	SAK 250-300-3	APK 150	APCK 200			CFK200
70TB5870000	**GKN4 300-143N-0820**	SAK 300-350-3A	APK 350				CFK300
70TB5900000	**GKN4 300-143N-0900**	SAK 300-350-3A	APK 350				CFK300
70TB5930000	**GKN4 300-143I-1000**	SAK 300-350-3A	APK 350				CFK300
70TB5960000	**GKN4 300-143G-1200**	SAK 300-350-3A	APK 350				CFK300
70TB5990000	**GKN4 300-143D-1450**	SAK 300-350-3A	APK 350				CFK300
70TB6020000	**GKN4 300-143A-1800**	SAK 300-350-3A	APK 350				CFK300
70TB6050000	**GKN4 300-143Q-0820R**	SAK 300-350-3A		APCK 300	SOK350-250		CFK300
70TB6080000	**GKN4 300-143P-0900R**	SAK 300-350-3A		APCK 300	SOK350-250		CFK300
70TB6110000	**GKN4 300-143L-1000R**	SAK 300-350-3A		APCK 300	SOK350-280		CFK300
70TB6140000	**GKN4 300-143H-1200R**	SAK 300-350-3A		APCK 300	SOK350-280		CFK300
70TB6170000	**GKN4 300-143E-1450R**	SAK 300-350-3A		APCK 300	SOK350-280		CFK300
70TB6200000	**GKN4 300-143B-1800R**	SAK 300-350-3A		APCK 300	SOK350-316		CFK300

CÓDIGO	Trifase	Accesorios					
		SAK	APK	APCK	SOK	CFP	CFK
70TB2660000	**GKN6 200-100L-0075**	SAK 200-250-3	APK 150	APCK 200	SOK 150/N3	CFP200	CFK200
70TB2690000	**GKN6 200-100G-0075**	SAK 200-250-3	APK 150	APCK 200	SOK 150/N3	CFP200	CFK200
70TB2720000	**GKN6 200-100A-0075**	SAK 200-250-3	APK 150	APCK 200	SOK 150/N3	CFP200	CFK200
70TB3560000	**GKN6 200-100L-0110**	SAK 200-250-3	APK 150	APCK 200		CFP200	CFK200
70TB3590000	**GKN6 200-100G-0110**	SAK 200-250-3	APK 150	APCK 200		CFP200	CFK200
70TB3620000	**GKN6 200-100A-0110**	SAK 200-250-3	APK 150	APCK 200		CFP200	CFK200
70TB3770000	**GKN6 250-115I-0110**	SAK 250-300-3	APK 250	APCK 250		CFP250	CFK250
70TB3800000	**GKN6 250-115D-0150**	SAK 250-300-3	APK 250	APCK 250		CFP250	CFK250
70TB3830000	**GKN6 250-115A-0195**	SAK 250-300-3	APK 250	APCK 250		CFP250	CFK250
70TB4190000	**GKN6 300-143A-0250**	SAK 300-350-3	APK 350				CFK300
70TB4220000	**GKN6 300-143G-0340**	SAK 300-350-3	APK 350				CFK300
70TB4250000	**GKN6 300-143D-0420**	SAK 300-350-3	APK 350				CFK300
70TB4280000	**GKN6 300-143A-0510**	SAK 300-350-3	APK 350				CFK300
70TB5030000	**GKN6 300-143A-0250R**	SAK 300-350-3		APCK 300	SOK 350-200		CFK300
70TB5060000	**GKN6 300-143A-0340R**	SAK 300-350-3		APCK 300	SOK 350-200		CFK300
70TB5090000	**GKN6 300-143E-0420R**	SAK 300-350-3		APCK 300	SOK 350-200		CFK300
70TB5120000	**GKN6 300-143B-0510R**	SAK 300-350-3		APCK 300	SOK 350-200		CFK300
70TB5270000	**GKN6 350-164V-0420**	SAK 350-400-3A	APK 350				CFK350
70TB300000	**GKN6 350-164S-0510**	SAK 350-400-3A	APK 350				CFK350
70TB5330000	**GKN6 350-164W-0420R**	SAK 350-400-3A		APCK 350	SOK 350-200		CFK350
70TB5360000	**GKN6 350-164T-0510R**	SAK 350-400-3A		APCK 350	SOK 350-250		CFK350
70TB6230000	**GKN6 350-164O-0600**	SAK 350-400-3A	APK 350				CFK350
70TB6260000	**GKN6 350-164G-0820**	SAK 350-400-3A	APK 350				CFK350
70TB6290000	**GKN6 350-164A-1000**	SAK 350-400-3A	APK 350				CFK350
70TB6320000	**GKN6 350-164P-0600R**	SAK 350-400-3A		APCK 350	SOK 350-280		CFK350
70TB6350000	**GKN6 350-164H-0820R**	SAK 350-400-3A		APCK 350	SOK 350-280		CFK350
70TB6380000	**GKN6 350-164B-1000R**	SAK 350-400-3A		APCK 350	SOK 350-280		CFK350

Accesorios

Resumen bombas y accesorios

CÓDIGO	Trifase	Accesorios					
		SAK	APK	APCK	SOK	CFP	CFK
70TB4130000	**GKN8 300-143D-0170**	SAK 300-350-3	APK 350				CFK300
70TB4160000	**GKN8 300-143A-0210**	SAK 300-350-3	APK 350				CFK300
70TB4970000	**GKN8 300-143E-0170R**	SAK 300-350-3		APCK 300	SOK 350-200		CFK300
70TB5000000	**GKN8 300-143B-0210R**	SAK 300-350-3		APCK 300	SOK 350-200		CFK300
70TB4310000	**GKN8 350-143S-0210**	SAK 350-400-3	APK 350				CFK350
70TB4340000	**GKN8 350-143O-0250**	SAK 350-400-3	APK 350				CFK350
70TB4370000	**GKN8 350-143G-0340**	SAK 350-400-3	APK 350				CFK350
70TB4400000	**GKN8 350-143A-0420**	SAK 350-400-3	APK 350				CFK350
70TB5150000	**GKN8 350-143T-0210R**	SAK 350-400-3		APCK 350	SOK 350-200		CFK350
70TB5180000	**GKN8 350-143P-0250R**	SAK 350-400-3		APCK 350	SOK 350-200		CFK350
70TB5210000	**GKN8 350-143H-0340R**	SAK 350-400-3		APCK 350	SOK 350-225		CFK350
70TB5240000	**GKN8 350-143B-0420R**	SAK 350-400-3		APCK 350	SOK 350-250		CFK350

CÓDIGO	Trifase	Accesorios		
		SAK	SAK	CFF
70TB4430000	**GKG2 40-4T-0020**	SAK 40-G11/2-3/4	SAK 40-G11/2A	CFF 11/2"
70TB4460000	**GKG2 40-4R-0020**	SAK 40-G11/2-3/4	SAK 40-G11/2A	CFF 11/2"
70TB4550000	**GKG2 40-4D-0020**	SAK 40-G11/2-3/4	SAK 40-G11/2A	CFF 11/2"
70TB4580000	**GKG2 40-4G-0020**	SAK 40-G11/2-3/4	SAK 40-G11/2A	CFF 11/2"
70TB4490000	**GKG2 40-4P-0025**	SAK 40-G11/2-3/4	SAK 40-G11/2A	CFF 11/2"
70TB4520000	**GKG2 40-4A-0025**	SAK 40-G11/2-3/4	SAK 40-G11/2A	CFF 11/2"
70TB4670000	**GKG2 40-4G-0038**	SAK 40-G11/2-3/4	SAK 40-G11/2A	CFF 11/2"
70TB4640000	**GKG2 40-4D-0048**	SAK 40-G11/2-3/4	SAK 40-G11/2A	CFF 11/2"
70TB4610000	**GKG2 40-4A-0065**	SAK 40-G11/2-3/4	SAK 40-G11/2A	CFF 11/2"

Electrobombas sumergibles para achiques, fosas sépticas y residuales



V 75-100

V 75-100K

Aplicaciones

- Para aguas sucias, vaciado de fosas sépticas, achiques de garajes, etc...

Límites de empleo

- Temperatura del líquido continuo 40º C; funcionamiento intermitente 70º C.
- Máximos arranques a la hora: 15.
- Profundidad máxima de inmersión: Serie V: 7 metros.

Construcción

- Rodete. Vortex.
- Motor en baño de aceite.
- Cable alimentación: 5 metros.
- Condensador permanente incorporado y protección térmica para motores monofásicos.
- Los modelos con la "K" se suministran con interruptor de nivel.
- Tensión standard: Monofásico 230 V. 50Hz.
  Trifásico 400 V. 50 Hz.
- Protección aislamiento clase F; Protección IP68.
- Sello mecánico: Serie V y V150: Carburo de silicio.

2800 R.P.M.

CÓDIGO	3.400 V	1.230 V	Kw	Paso libre	HP	Amp	Conexión Impulsión	Q m3/h	0	1,5	2	3	6	9,6	13	15,5	21	27	Peso Kg	PRECIO
EEV75T400000	V75 T		0,55	30	0,75	1,25	1"1/2	H m	10	9	8,5	8	7	5	2	1			12	535 €
EEV75M000000		V75 M	0,55		0,75	3,5			10	9	8,5	8	7	5	2	1			12	535 €
EEV75K000000		V75K	0,55		0,75	3,5			10	9	8,5	8	7	5	2	1			12	562 €
EEV100T00000	V100T		0,75		1	1,5			11	10,2	10	9	8	6	4	3	1		12,5	627 €
EEV100M00000		V100M	0,75		1	4			11	10,2	10	9	8	6	4	3	1		12,5	627 €
EEV100K00000		V100K	0,75		1	4			11	10,2	10	9	8	6	4	3	1		12,5	654 €

Electrobombas sumergibles para achiques, fosas sépticas y residuales

Aplicaciones

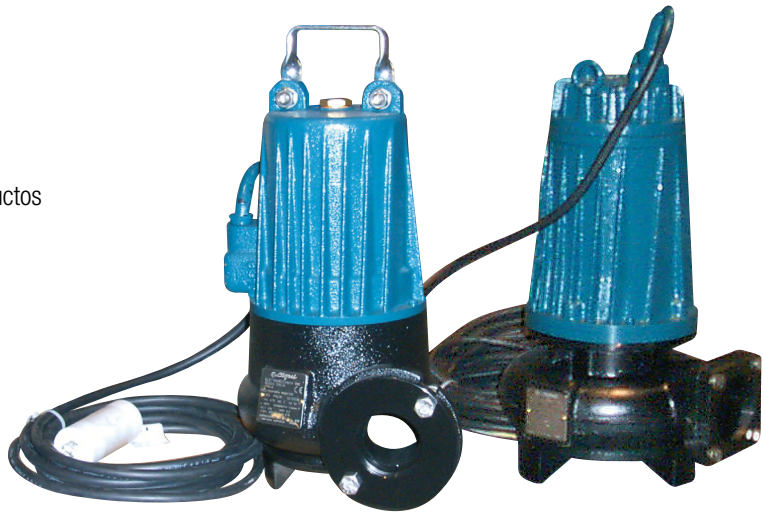
- Para aguas sucias, vaciado de fosas sépticas, desechos industriales, aun conteniendo cuerpos en suspensión y productos fibrosos largos.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido continuo 40º C, funcionamiento intermitente 70ºC
- Máximos arranques a la hora: 15
- Profundidad máxima de inmersión: 8 metros.

Construcción

- PN21-25: Rodete Vortex; PN13: Monocanal abierto
- Motor en baño de aceite
- Cable de alimentación: Monofásico: 10 m.
  Trifásico: 10 m.
- Condensador permanente y protección térmica para motores monofásicos
- Tensión standard: Monofásico 230 V. 50 Hz
  Trifásico 400 V 50 Hz
- Protección aislamiento clase F; protección IP 68
- Sello mecánico: PN21-PN25: Carburo silicio/cerámica
  PN13: 1 sello en cámara de aceite;
  1 sello carburo de silicio.



PN 21-25 **PN 13**

2800 R.P.M.

CÓDIGO	3.400 V	1.230 V	Paso libre	Kw	HP	Amp	Conexión Impulsión	Q m3/h	0	2,4	9	13	17	20	24	27	30	33	36	Peso Kg	PRECIO
EEPN21T00000	PN21T		50	0,75	1	2,5	2"	H m	9	8	7	6	5	4	3	2	1			25	1.254 €
EEPN21M00000		PN21M		0,75	1	6,5			9	8	7	6	5	4	3	2	1			25	1.254 €
EEPN25T00400	PN25T			1,1	1,5	2,8			10	9	8,5	7	6	5	4	3	2,5	2	1	26	1.342 €
EEPN25M00000		PN25M		1,1	1,5	8			10	9	8,5	7	6	5	4	3	2,5	2	1	26	1.342 €

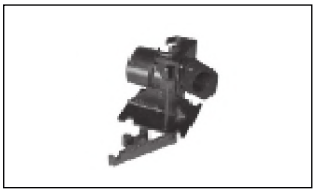
2800 R.P.M.

CÓDIGO	3.400 V	Paso libre	Kw	HP	Amp	Conexión Impulsión	Q m3/h	0	3	13	24	27	42	54	70	84	111	141	Peso Kg	PRECIO
EEPN1332G400	PN13/32	35	2,2	3	4,7	2"1/2	H m	16	15	13	10,2	10	7	5	1				35	2.108 €

Accesorios hidráulicos

Dispositivos de acoplamiento

CÓDIGO	MODELO	Conexión Impulsión	PRECIO
EEAR50000000	AR 50 (PN21-PN25)	G 2"	558 €
EEAR65000000	AR 65 (PN 13/32G)	G 2" 1/2	604 €
EEAR80000000	AR 80DN (PN80-PN 80V02)	DN 80	1.488 €



Electrobombas sumergibles para achiques, fosas sépticas y residuales



Materiales

Componentes	Material
Carcasa del motor	Hierro fundido EN-GJL-250
Turbina	Hierro fundido EN-GJL-250
Tornillería	Acero inoxidable - Clase A2-70
Juntas estándar	Goma - NBR
Eje motor	Acero inoxidable - AISI 431
Cierres mecánicos	Un cierre mecánico de carburo de silicio (SiC) y un anillo de cierre.
Pintura	Epoxi bicomponente a base de agua (espesor medio 80 µm)

Ejecución

Bombas sumergibles de hierro fundido ligeras y fiables.Están disponibles en dos versiones hidráulicas diferentes: DRENO (DRE), con turbina multicanal abierta para aguas claras o ligeramente cargadas; DRAGA (DGE), con turbina vortex y amplio paso libre para aguas cargadas.

Límites de empleo

- Temperatura máx. de uso 40 °C (90 °C max 3 min).
- Profundidad máx. de inmersión: 20 m.
- N.º máx. de arranques/hora: 30.

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	1	2	3	4	5	6	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	60	120	180	240	300	360							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	3,6	7,2	10,8	14,4	18,0	21,6											
EEDRESICM001	**DRE 75/2/G32V - M**		12,1	10,6	9,0	6,9	4,2	1,1	1,1	230	1	0,55	3,8	G 1¼"	15 mm	215	335	105	13	**704 €**
EEDRESICM005	**DRE 75/2/G32V - T**		12,1	10,6	9,0	6,9	4,2	1,1	1,1	400	3	0,55	1,3	G 1¼"	15 mm	215	335	105	13	**704 €**

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	2	4	6	8	10	12	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	120	240	360	480	600	720							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	7,2	14,4	21,6	28,8	36,0	43,2											
EEDRESICM002	**DRE 100/2/G50V - M**		12,4	11,6	10,0	7,8	4,9			230	1	0,88	6,5	G 2"	15 mm	265	385	125	19	**906 €**
EEDRESICM003	**DRE 150/2/G50V - M**		14,5	13,7	12,1	9,9	7,0	3,4		230	1	1,10	8,2	G 2"	15 mm	265	385	125	20	**1.107 €**
EEDRESICM004	**DRE 200/2/G50V - M**		18,0	17,0	15,4	13,3	10,7	7,6	3,9	230	1	1,50	9,3	G 2"	15 mm	265	385	125	21	**1.315 €**
EEDRESICM006	**DRE 100/2/G50V - T**		12,4	11,6	10,0	7,8	4,9			400	3	0,88	2,3	G 2"	15 mm	265	385	125	19	**906 €**
EEDRESICM007	**DRE 150/2/G50V - T**		14,5	13,7	12,1	9,9	7,0	3,4		400	3	1,10	2,7	G 2"	15 mm	265	385	125	20	**1.107 €**
EEDRESICM008	**DRE 200/2/G50V - T**		18,0	17,0	15,4	13,3	10,7	7,6	3,9	400	3	1,50	3,5	G 2"	15 mm	265	385	125	21	**1.315 €**

DRE, DGE

Electrobombas sumergibles para achiques, fosas sépticas y residuales

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	2	4	6	8	10	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	120	240	360	480	600							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	7,2	14,4	21,6	28,8	36											
EEDGESICM001	**DGE 75/2/G50V - M**		8,0	6,7	4,7	2,0			230	1	0,55	3,6	G 2”	40 mm	230	385	120	14	**803 €**
EEDGESICM002	**DGE 100/2/G50V - M**		12,0	10,1	7,9	5,6	3,4		230	1	0,88	6,5	G 2”	50 mm	270	425	130	19	**1.016 €**
EEDGESICM003	**DGE 150/2/G50V - M**		14,0	11,9	9,6	7,2	4,8	2,4	230	1	1,10	8,2	G 2”	50 mm	270	425	130	20	**1.191 €**
EEDGESICM004	**DGE 200/2/G50V - M**		15,7	13,6	11,2	8,8	6,3	3,9	230	1	1,50	9,4	G 2”	50 mm	270	425	150	21	**1.391 €**
EEDGESICM005	**DGE 75/2/G50V - T**		8,0	6,7	4,7	2,0			400	3	0,55	1,3	G 2”	40 mm	230	385	120	14	**803 €**
EEDGESICM006	**DGE 100/2/G50V - T**		12,0	10,1	7,9	5,6	3,4		400	3	0,88	2,2	G 2”	50 mm	270	425	130	19	**1.016 €**
EEDGESICM007	**DGE 150/2/G50V - T**		14,0	11,9	9,6	7,2	4,8	2,4	400	3	1,10	2,6	G 2”	50 mm	270	425	130	20	**1.191 €**
EEDGESICM008	**DGE 200/2/G50V - T**		15,7	13,6	11,2	8,8	6,3	3,9	400	3	1,50	3,6	G 2”	50 mm	270	425	150	21	**1.391 €**

Electrobombas sumergibles para aguas sucias con triturador en aspiración



Materiales

Componentes	Material
Carcasa del motor	Hierro fundido EN-GJL-250
Turbina	Hierro fundido EN-GJL-250
Tornillería	Acero inoxidable - Clase A2-70
Juntas estándar	Goma - NBR
Eje motor	Acero inoxidable - AISI 431
Cuchilla trituradora	Acero al cromo
Cierres mecánicos	Un cierre mecánico de carburo de silicio (SiC) y un anillo de cierre.
Pintura	Epoxi bicomponente con elevada resistencia a la corrosión.

Ejecución

Los modelos de la serie S y la serie E son ideales para pequeñas instalaciones de elevación donde se necesiten dimensiones compactas y gran fiabilidad.
La boca de salida (tanto roscada como embridada DN32) garantiza la máxima flexibilidad de instalación.
Estas bombas presentan una parte hidráulica dotada de sistema de trituración (GRS • GRE), recomendada en presencia de líquidos cargados con fibras y filamentos, y caracterizada por una gran altura de elevación.

Límites de empleo

- Temperatura máx. de uso 40 °C.
- Profundidad máx. de inmersión: 20 m.
- N.º máx. de arranques/hora: 30.

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	1	2	3	4	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	60	120	180	240							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	3,6	7,2	10,8	14,4											
EEGRS100240M	**GRS 100/2/G40H - M**		20,4	18,7	16,8	14,0	7,0	230	1	0,9	6.6	G 1½" - DN32	-	205	365	70	21	**1.685 €**
EEGRS100240T	**GRS 100/2/G40H - T**		20,4	18,7	16,8	14,0	7,0	400	3	0,9	2.3	G 1½" - DN32	-	205	365	70	21	**1.603 €**

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	1	2	3	4	5	6	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	60	120	180	240	300	360							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	3,6	7,2	10,8	14,4	18,0	21,6											
EEGRE200250M	**GRE 200/2/G50H - M**		27,3	25,2	22,9	20,2	16,8	12,4	6,6	230	1	1,7	10,6	G 2" - DN32	-	285	410	75	26	**2.612 €**
EEGRE200250T	**GRE 200/2/G50H - T**		27,3	25,2	22,9	20,2	16,8	12,4	6,6	400	3	1,7	3,8	G 2" - DN32	-	285	410	75	26	**2.529 €**

Electrobombas sumergibles para aguas sucias con triturador en aspiración



Materiales

Componentes	Material
Carcasa del motor	Hierro fundido EN-GJL-250
Turbina	Hierro fundido EN-GJL-250
Tornillería	Acero inoxidable - Clase A2-70
Juntas estándar	Goma - NBR
Eje motor	Acero inoxidable - AISI 431
Cuchilla trituradora	Acero al cromo
Cierres mecánicos	Dos cierres mecánicos de carburo de Silicio (SiC).
Pintura	Epoxi bicomponente con elevada resistencia a la corrosión.



Turbina trituradora



Base modelo 9024.006

Ejecución

Bombas sumergibles de hierro fundido ligeras y fiables, para uso profesional y pesado, realizadas para hacer frente a estrictos requisitos de robustez y fiabilidad, a la vez para facilitar y abaratar las operaciones de mantenimiento, reduciendo al mínimo el tiempo de inactividad de la instalación.
Con sistema de trituración (GRG), idóneo en presencia de fibras y filamentos.

Límites de empleo

- Temperatura máx. de uso 40 °C.
- Profundidad máx. de inmersión: 20 m.
- N.º máx. de arranques/hora: 20..

CÓDIGO	BOMBA									V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/s	0	0,5	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0							A	C	D	Peso	
		l/min	0	30	60	120	180	240	300											
		m3/h	0	1,8	3,6	7,2	10,8	14,4	18,0											
EEGRG250240T	**GRG 250/2/G40H - T***		28,5	28,2	27,5	25,4	22,7	19,4	14,9	400	3	1,8	3,7	DN32-G 1½”	-	267	491	45	32	**2.592 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.006 (no incluida).

CÓDIGO	BOMBA									V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/s	0	2,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0							A	C	D	Peso	
		l/min	0	120	240	300	360	420	480											
		m3/h	0	7,2	14,4	18,0	21,6	25,2	28,8											
EEGRG300250T	**GRG 300/2/G50H - T***		30,3	27,9	24,0	21,6				400	3	2.2	4.62	DN32-G 2”	-	305	527	56	58.6	**3.278 €**
EEGRG400250T	**GRG 400/2/G50H - T***		35,8	33,0	28,5	25,3	21,8	17,7		400	3	3.0	6.36	DN32-G 2”	-	352	594	59	59.6	**3.847 €**
EEGRG550250T	**GRG 550/2/G50H - T***		45,1	42,8	38,1	35,3				400	3	4.0	7.73	DN32-G 2”	-	352	652	59	57.0	**4.992 €**
EEGRG750250T	**GRG 750/2/G50H - T***		46,6	44,6	40,8	38,5	35,8	32,4	27,9	400	3	5.5	10.8	DN32-G 2”	-	352	652	59	59.7	**6.151 €**
EEGRG100250T	**GRG 1000/2/G50H - T***		53,7	51,6	48,2	46,0	43,3	39,8	35,2	400	3	7.5	13.7	DN32-G 2”	-	352	727	59	68.7	**7.597 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.006 (no incluida).

Electrobombas sumergibles para drenaje con rodete de gran altura



Materiales

Componentes	Material
Carcasa del motor	Hierro fundido EN-GJL-250
Turbina	Hierro fundido EN-GJL-250
Tornillería	Acero inoxidable - Clase A2-70
Juntas estándar	Goma - NBR
Eje motor	Acero inoxidable - AISI 431
Cierres mecánicos	Un cierre mecánico de carburo de silicio (SiC) y un anillo de cierre.
Pintura	Epoxi bicomponente con elevada resistencia a la corrosión.

Ejecución

Los modelos de la serie S y la serie E son ideales para pequeñas instalaciones de elevación donde se necesiten dimensiones compactas y gran fiabilidad.
La boca de salida (tanto roscada como embridada DN32) garantiza la máxima flexibilidad de instalación.
(APS • APE) idónea para el uso con aguas principalmente limpias y siempre que sea necesario alcanzar niveles altos de presión.

Límites de empleo

- Temperatura máx. de uso 40 °C.
- Profundidad máx. de inmersión: 20 m.
- N.º máx. de arranques/hora: 30..

CÓDIGO	BOMBA								V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/s	0	2,0	4,0	5,0	6,0	8,0							A	C	D	Peso	
		l/min	0	120	240	300	360	480											
		m3/h	0	7,2	14,4	18,0	21,6	28,8											
EEAPS100240M	**APS 100/2/G40H - M**		20,3	18,7	16,7	14,2	11,4	5,8	230	1	0,9	6,6	G 1½" - DN32	7 mm	210	370	80	20	**1.282 €**
EEAPS100240T	**APS 100/2/G40H - T**		20,3	18,7	16,6	14,2	11,4	5,8	400	3	0,9	2,3	G 1½" - DN32	7 mm	210	370	80	20	**1.204 €**

CÓDIGO	BOMBA									V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/s	0	1	3	5	7	8	9							A	C	D	Peso	
		l/min	0	60	180	300	420	480	540											
		m3/h	0	3,6	10,8	18,0	25,2	28,8	32,4											
EEAPE200250M	**APE 200/2/G50H - M**		24,9	23,9	21,2	17,2	11,9	8,5	4,0	230	1	1,7	10,6	G 2" - DN32	7 mm	285	410	75	26	**1.665 €**
EEAPE200250T	**APE 200/2/G50H - T**		24,9	23,9	21,2	17,2	11,9	8,5	4,0	400	3	1,7	3,8	G 2" - DN32	7 mm	285	410	75	26	**1.579 €**

Electrobombas sumergibles para drenaje con rodete de gran altura



Materiales

Componentes	Material
Carcasa del motor	Hierro fundido GJL-250
Turbina	Hierro fundido GJL-250
Tornillería	Acero inoxidable - Clase A2-70
Juntas estándar	NBR
Eje motor	Acero inoxidable - AISI 431
Cierres mecánicos	Dos de carburo de silicio (2SiC)
Pintura	Epoxi bicomponente con elevada resistencia a la corrosión.



Turbina de gran altura de elevación



Base modelo 9024.006

Ejecución

Bombas para aguas sucias, arenosas, con pequeños cuerpos en suspensión y con gran altura de elevación.
Son de gran utilidad en achiques, juegos de agua y fuentes.
(APG) turbina multicanal abierta.

Límites de empleo

- Temperatura máx. de uso 40 °C.
- Profundidad máx. de inmersión: 20 m.
- N.º máx. de arranques/hora: 20 (<10 kW) / 15 (>10 kW).

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	1	3	4	5	6	7	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	60	180	240	300	360	420							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	3,6	10,8	14,4	18	21,6	25,2											
EEAPG250240T	**APG 250/2/G40H - T***		26,0	25,7	23,3	21,6	19,2	16,2	12,3	400	3	1,8	3,7	G 1½" - DN32	10 mm	267	523	78	32	**2.232 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.006 (no incluida).

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	1	3	6	7	8	10	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	60	180	360	420	480	600							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	3,6	10,8	21,6	25,2	28,8	36											
EEAPG300250T	**APG 300/2/G50H - T***		29,2	28,2	25,6	20,4	17,6			400	3	2,2	4,62	G 2" - DN32	8 mm	305	550	79	58,6	**3.072 €**
EEAPG400250T	**APG 400/2/G50H - T***		32,2	31,4	28,5	24,4				400	3	3,0	6,36	G 2" - DN32	8 mm	352	613	76	60,6	**3.503 €**
EEAPG550250T	**APG 550/2/G50H - T***		38,6	37,6	34,5	29,6	27,7	25,4		400	3	4,0	7,73	G 2" - DN32	8 mm	352	670	76	57,0	**4.631 €**
EEAPG750250T	**APG 750/2/G50H - T***		45,8	44,5	42,2	36,8	34,5	31,8	24,2	400	3	5,5	10,8	G 2" - DN32	10 mm	352	669	76	59,7	**6.102 €**
EEAPG100250T	**APG 1000/2/G50H - T***		53,0	51,8	49,4	44,3	42,0	39,2	31,2	400	3	7,5	13,7	G 2" - DN32	10 mm	352	744	76	68,7	**7.038 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.006 (no incluida).

Electrobombas sumergibles para aguas sucias con rodete bicanal


Base modelo 9024.006

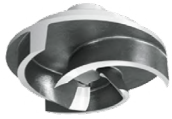

Base modelo 9024.007


Base modelo 9024.010


Base modelo 9024.015


Base modelo 9024.032


Base modelo 9024.033


Turbina de canales



Materiales

Componentes	Material
Carcasa del motor	Hierro fundido GJL-250
Turbina	Hierro fundido GJL-250
Tornillería	Acero inoxidable - Clase A2-70
Juntas estándar	NBR
Eje motor	Acero inoxidable - AISI 431
Cierres mecánicos	Dos de carburo de silicio (2SiC)
Pintura	Epoxi bicomponente con elevada resistencia a la corrosión.

Ejecución

Bombas para aguas sucias, de uso claramente industrial y específico.
Para sistemas de depuración tanto en industria como civil.
(DRG) turbina multicanal abierta, amplio paso libre.

Límites de empleo

- Temperatura máx. de uso 40 °C.
- Profundidad máx. de inmersión: 20 m.
- N.º máx. de arranques/hora: 20 (<10 kW) / 15 (>10 kW).

CÓDIGO	BOMBA									V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/s	0	2	6	12	22	24	26							A	C	D	Peso	
		l/min	0	120	360	720	1320	1440	1560											
		m3/h	0	7,2	21,6	43,2	79,2	86,4	93,6											
EEDRG250265T	**DRG 250/2/65 - T***		16,7	15,1	12,4	9,5	2,9			400	3	1,8	3,7	DN65	35x30 mm	344	543	80	34	**2.077 €**
EEDRG300265T	**DRG 300/2/65 - T***		17,9	16,8	14,7	11,2	4,7	3,3		400	3	2,2	4,62	DN65	40x35 mm	344	565	80	59,6	**2.965 €**
EEDRG400265T	**DRG 400/2/65 - T***		22,8	21,2	18,7	15,0	8,1	6,5	4,9	400	3	3,0	6,36	DN65	40x35 mm	344	615	80	61,6	**3.282 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.010 (no incluida).

CÓDIGO	BOMBA									V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/s	0	8	12	16	20	24	28							A	C	D	Peso	
		l/min	0	480	720	960	1200	1440	1680											
		m3/h	0	28.8	43.2	57.6	72	86.4	100.8											
EEDRG250280T	**DRG 250/2/80 - T***		17.0	11.3	9.2	6.6	4.0	1.3		400	3	1.8	3.7	DN80	35x30 mm	347	542	80	36.0	**2.082 €**
EEDRG300280T	**DRG 300/2/80 - T***		18.4	13.6	11.4	9.1	6.9	4.7		400	3	2.2	4.62	DN80	40x35 mm	347	564	80	60.6	**2.969 €**
EEDRG400280T	**DRG 400/2/80 - T***		23.5	17.7	15.1	12.4	9.6	6.6	3.8	400	3	3.0	6.36	DN80	40x35 mm	347	614	80	62.6	**3.291 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.010 (no incluida).

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	4	12	20	28	36	44	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	240	720	1200	1680	2160	2640							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	14,4	43,2	72	100,8	129,6	158,4											
EEDRGA550280	**DRG-A 550/2/80 - T***		21,2	18,8	14,2	10,5	1,6			400	3	4	7,73	DN80	40 mm	327	707	91	68	**4.319 €**
EEDRGA750280	**DRG-A 750/2/80 - T***		27,0	24,7	19,3	14,7	6,0	2,6		400/690	3	5,5	10,8	DN80	40 mm	327	707	91	70,7	**6.074 €**
EEDRGA100028	**DRG-A1000/2/80 - T***		38,6	34,2	27,6	21,8	11,1	8,3	4,7	400/690	3	7,5	13,7	DN80	40 mm	327	782	91	79,7	**7187 €**

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	8	16	24	36	40	48	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	480	960	1440	2160	2400	2880							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	28,8	57,6	86,4	129,6	144	172,8											
EEDRGB550280	**DRG-B 550/2/80 - T***		18,6	14,4	10,7	7,9	4,2			400	3	4,0	7,73	DN80	55x50 mm	327	707	91	68	**4.634 €**
EEDRGB750280	**DRG-B 750/2/80 - T***		23,4	19,1	14,9	11,1	6,1	4,3		400/690	3	5,5	10,8	DN80	50x55 mm	327	707	91	70,7	**6.169 €**
EEDRGB100028	**DRG-B 1000/2/80 - T***		30,9	26,0	21,2	16,8	10,2	7,8	3,6	400/690	3	7,5	13,7	DN80	50x55 mm	327	782	91	79,7	**6.995 €**

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	4	12	20	28	36	44	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	240	720	1200	1680	2160	2640							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	14,4	43,2	72	100,8	129,6	158,4											
EEDRGA120028	**DRG-A 1200/2/80 - T***		42,8	38,6	32,1	26,4	19,9	13,4	7,2	400/690	3	9	16,1	DN80	40 mm	327	850	91	110	**8.127 €**
EEDRGA150028	**DRG-A 1500/2/80 - T***		46,5	41,5	35,7	29,6	23,4	16,7	9,5	400/690	3	11	19,5	DN80	40 mm	327	850	91	113	**8.911 €**

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	8	16	24	32	44	48	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	480	960	1440	1920	2640	2880							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	28,8	57,6	86,4	115,2	158,4	172,8											
EEDRGB120028	**DRG-B 1200/2/80 - T***		35,0	28,9	24,3	19,8	14,8	8,1	5,9	400/690	3	9,0	16,1	DN80	55x50 mm	327	850	91	110	**7.421 €**
EEDRGB150028	**DRG-B 1500/2/80 - T***		41,7	32,8	28,2	23,5	18,8	11,9		400/690	3	11,0	16,5	DN80	55x50 mm	327	850	91	113	**8.018 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.006 (no incluida).

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	8	16	24	32	44	48	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	480	960	1440	1920	2640	2880							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	28,8	57,6	86,4	115,2	158,4	172,8											
EEDRG2000280	**DRG 2000/2/80 - T***		45,0	38,1	32,3	27,6	22,6	14,9		400/690	3	15,0	26,2	DN80	75 mm	393	930	88	155	**9.571 €**
EEDRG2500280	**DRG 2500/2/80 - T***		48,3	42,7	36,8	32,0	27,0	19,0	15,6	400/690	3	18,5	32,9	DN80	75 mm	393	1033	88	165	**13.385 €**

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	4	12	20	24	28	32	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	240	720	1200	1440	1680	1920							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	14,4	43,2	72	86,4	100,8	115,2											
EEDRG200480T	**DRG 200/4/80 - T***		8,6	7,7	5,6	2,9	1,3			400	3	1,5	3,4	DN80	45 mm	394	603	88	66	**3.439 €**
EEDRG300480T	**DRG 300/4/80 - T***		12,8	11,6	8,8	6,3	4,9	3,4	1,6	400	3	2,2	5,15	DN80	75 mm	393	653	88	72,6	**4.034 €**
EEDRG400480T	**DRG 400/4/80 - T***		14,6	13,4	10,6	7,8	6,4	4,8	3	400	3	3,0	6,72	DN80	75 mm	393	653	88	77	**4.145 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.007 (no incluida).

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	12	20	28	36	44	52	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	720	1200	1680	2160	2640	3120							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	43,2	72	100,8	129,5	158,4	187,2											
EEDRG550480T	**DRG 550/4/80 - T***		14,1	11,5	10,0	8,1	6,1	3,6	0,6	400	3	4	8,4	DN80	65x60 mm	481	831	124	108,8	**5.556 €**
EEDRG750480T	**DRG 750/4/80 - T***		18,4	15,1	13,4	11,5	9	6,3	3,5	400/690	3	5,5	11,8	DN80	65x60 mm	481	831	124	109,8	**7.202 €**
EEDRG1000480	**DRG 1000/4/80 - T***		22	19,1	17,4	15,3	12,7	9,9	6,9	400/690	3	7,5	15,8	DN80	65x60 mm	481	899	124	141	**8.269 €**
EEDRG1200480	**DRG 1200/4/80 - T***		24,6	21,4	19,7	17,7	15,3	12,6	9,6	400/690	3	9	17	DN80	65x60 mm	481	980	124	199	**10.673 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.015 (no incluida).

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	12	20	28	36	40	56	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	720	1200	1680	2160	2400	3360							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	43,2	72	100,8	129,6	144	201,6											
EEDRG2004100	**DRG 200/4/100 - T***		8,7	5,7	3,8	1,2				400	3	1,5	3,4	DN100	45 mm	417	603	91	69	**3.394 €**
EEDRG3004100	**DRG 300/4/100 - T***		9,9	7,5	5,7	3,5	1			400	3	2,2	5,15	DN100	60 mm	417	653	91	75,6	**4.062 €**
EEDRG4004100	**DRG 400/4/100 - T***		11,8	9,2	7,3	5,4	3,0	1,6		400	3	3	6,72	DN100	60 mm	417	653	91	80	**4.207 €**
EEDRG5504100	**DRG 550/4/100 - T***		15,6	11,8	10,6	9,4	8,1	7,4	4,2	400	3	4	8,4	DN100	65 mm	449	780	91	88,8	**6.034 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.007 (no incluida).

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	16	32	48	80	88	96	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	960	1920	2880	4800	5280	5760							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	57,6	115,2	172,8	288	316,8	345,6											
EEDRG1200410	**DRG 1200/4/100 - T***		22,4	18,0	14,8	11,6	1,3			400/690	3	9	17	DN100	80 mm	548	979	124	211	**9.262 €**
EEDRG1500410	**DRG 1500/4/100 - T***		18,2	16,8	14,8	12	4			400/690	3	11	20,5	DN100	80 mm	548	979	124	222	**11.702 €**
EEDRGA200041	**DRG-A 2000/4/100 - T***		26,6	23,8	20,3	17,1	8,9	5,8		400/690	3	15	30,8	DN100	80 mm	548	1069	124	227,1	**12.970 €**
EEDRGB200041	**DRG-B 2000/4/100 - T***		20,7	19,4	17,2	14,6	8,4	6,5	4,3	400/690	3	15	30,8	DN100	80 mm	590	1072	121	228,1	**12.405 €**

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	24	48	72	96	120	132	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	1440	2880	4320	5760	7200	7920							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	86,4	172,8	259,2	345,6	432	457,2											
EEDRG1200415	**DRG 1200/4/150 - T***		13,0	11,9	9,9	7,3	4,5	1,3		400/690	3	9	17	DN150	80 mm	612	985	130	228,1	**11.694 €**
EEDRG1500415	**DRG 1500/4/150 - T***		17,1	15,5	12,8	9,5	6,1	2,5		400/690	3	11	20,5	DN150	80 mm	612	985	130	234	**13.846 €**
EEDRG2000415	**DRG 2000/4/150 - T***		26,1	21,4	18	14,6	10,5	5,8	3,4	400/690	3	15	30,8	DN150	80 mm	612	1075	130	240	**15.424 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.015 (no incluida).

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	32	64	96	128	144	160	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	1920	3840	5760	7680	8640	9600							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	115,2	230,4	345,6	460,8	518,4	576											
EEDRG1200420	**DRG 1200/4/200 - T***		11,9	10,3	8,1	6	4	2,8	1,2	400/690	3	9	17	DN200	80 mm	692	1046	172	255	**14.004 €**
EEDRG1500420	**DRG 1500/4/200 - T***		13,9	12,1	9,7	7,6	5,2	3,8	2,4	400/690	3	11	20,5	DN200	80 mm	692	1136	172	261	**14.938 €**
EEDRG2000420	**DRG 2000/4/200 - T***		18,1	16,4	13,6	10,8	7,7	6,1	4,5	400/690	3	15	30,8	DN200	80 mm	692	1136	172	267	**16.469 €**

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	32	64	96	128	176	192	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	1920	3840	5760	7680	10560	11520							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	115,2	230,4	345,6	460,8	633,6	691,2											
EEDRG1200425	**DRG 1200/4/250 - T***		11,3	9,9	8,0	6,4	4,7	1,3		400/690	3	9	17	DN250	80 mm	808	1046	203	286	**15.848 €**
EEDRG1500425	**DRG 1500/4/250 - T***		13,3	11,7	9,7	7,8	5,8	2,1		400/690	3	11	20,5	DN250	80 mm	808	1136	203	292	**16.393 €**
EEDRG2000425	**DRG 2000/4/250 - T***		18,1	15,7	13,3	11	8,6	4,1	2,5	400/690	3	15	30,8	DN250	80 mm	808	1136	203	298	**18.505 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.032 (no incluida).

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	32	64	96	128	144	160	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	1920	3840	5760	7680	8640	9600							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	115,2	230,4	345,6	460,8	518,4	576											
EEDRGA100062	**DRG-A 1000/6/200 - T***		12,2	10,1	7,7	5,1	2,5			400/690	3	7,5	15,7	DN200	100x70 mm	692	1077	203	298	**18.146 €**
EEDRGB100062	**DRG-B 1000/6/200 - T****		14,4	10,9	8,4	5,6	2,6			400/690	3	7,5	15,7	DN200	80 mm	692	1046	172	261	**13.351 €**
EEDRG1750620	**DRG 1750/6/200 - T***		17,2	14,9	12,5	9,8	6,9	5,2	3,4	400/690	3	13,0	27,6	DN200	100x70 mm	692	1167	203	308,8	**19.124 €**

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	32	64	96	128	144	192	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	1920	3840	5760	7680	8640	11520							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	115,2	230,4	345,6	460,8	518,4	691,2											
EEDRGC100625	**DRG-C 1000/6/250 - T***		11,5	9,7	7,8	5,5	3,4	2,1		400/690	3	7,5	15,7	DN250	100x70 mm	808	1078	203	324,3	**18.472 €**
EEDRGH100625	**DRG-H 1000/6/250 - T****		13,6	10,3	8,3	6	3,4	2		400/690	3	7,5	15,7	DN250	80 mm	808	1046	203	292	**14.229 €**
EEDRG1750625	**DRG 1750/6/250 - T***		16,5	14,4	12,2	10	7,5	6,1	1,4	400/690	3	13	27,6	DN250	100x70 mm	808	1168	203	334,3	**19.978 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.033 (no incluida).

** Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.032 (no incluida).

Electrobombas sumergibles para aguas sucias con rodete vortex



Materiales

Componentes	Material
Carcasa del motor	Hierro fundido EN-GJL-250
Turbina	Hierro fundido EN-GJL-250
Tornillería	Acero inoxidable - Clase A2-70
Juntas estándar	Goma - NBR
Eje motor	Acero inoxidable - AISI 431
Cierres mecánicos	Un cierre mecánico de carburo de silicio (SiC) y un anillo de cierre.
Pintura	Epoxi bicomponente a base de agua (espesor medio 80 µm)

Ejecución

La característica principal es el motor en baño de aceite que, junto con la robusta estructura de hierro fundido, aporta a estos modelos gran fiabilidad incluso en condiciones de trabajo especialmente pesadas.
Está disponible en modelos con turbina vortex de amplio paso libre, recomendada para líquidos cargados.

Límites de empleo

- Temperatura máx. de uso 40 °C.
- Profundidad máx. de inmersión: 20 m.
- N.º máx. de arranques/hora: 30.

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	2	4	6	8	10	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	120	240	360	480	600							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	7,2	14,4	21,6	28,8	36											
EEDG010050HM	**DGO 100/2/G50H - M**		12,7	10,6	8,2	5,7	3,1		230	1	0,88	6,5	G2" - DN50	50 mm	270	455	110	19,5	**1.394 €**
EEDG0150250M	**DGO 150/2/G50H - M**		14,4	12,1	9,7	7,3	4,8	2,2	230	1	1,1	8,2	G2" - DN50	50 mm	270	455	110	20,5	**1.556 €**
EEDG0200250M	**DGO 200/2/G50H - M**		15,3	13,0	10,6	8,2	5,6	3,0	230	1	1,5	9,3	G2" - DN50	50 mm	270	455	110	21,5	**1.661 €**
EEDG010050HT	**DGO 100/2/G50H - T**		12,7	10,6	8,2	5,7	3,1		400	3	0,88	2,3	G2" - DN50	50 mm	270	455	110	19,5	**1.224 €**
EEDG0150250T	**DGO 150/2/G50H - T**		14,4	12,1	9,7	7,3	4,8	2,2	400	3	1,1	2,6	G2" - DN50	50 mm	270	455	110	20,5	**1.387 €**
EEDG0200250T	**DGO 200/2/G50H - T**		15,3	13,0	10,6	8,2	5,6	3	400	3	1,5	3,6	G2" - DN50	50 mm	270	455	110	21,5	**1.497 €**

Electrobombas para drenaje y elevación en instalaciones civiles e industriales



Materiales

Componentes	Material
Carcasa del motor	Hierro fundido GJL-250
Turbina	Hierro fundido GJL-250
Tornillería	Acero inoxidable - Clase A2-70
Juntas estándar	NBR
Eje motor	Acero inoxidable - AISI 431
Cierres mecánicos	Dos de carburo de silicio (2SiC)
Pintura	Epoxi bicomponente con elevada resistencia a la corrosión.



Base modelo 9024.006



Base modelo 9024.007



Base modelo 9024.114



Base modelo 9024.031



Turbina de canales

Ejecución

Estas bombas se utilizan en los sectores que van desde el civil / residencial hasta el industrial.
Para amplios pasos libres, inclusive integrales y excelentes rendimientos. Es adecuada al tratamiento de aguas meteóricas y de infiltración, aguas cargadas de origen civil, líquidos biológicos cargados con cuerpos fibrosos, que proceden de vertederos, aguas negras cargadas no filtradas y de fangos biológicos activos.
(DGG) turbina vortex.

Límites de empleo

- Temperatura máx. de uso 40 °C.
- Profundidad máx. de inmersión: 20 m.
- N.º máx. de arranques/hora: 20 (<10 kW) / 15 (>10 kW).

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	4	14	16	20	22	26	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm)				PRECIO
		l/min	0	240	840	960	1200	1320	1560							A	C	D	Peso	
		m3/h	0	14,4	50,4	57,6	72	79,2	93,6											
EEDGG250265T	**DGG 250/2/65 - T***		13,0	9,0	1,6					400	3	1,8	3,7	DN65	65 mm	301	553	70	37,0	**2.108 €**
EEDGG300265T	**DGG 300/2/65 - T***		15,1	11,0	2,6					400	3	2,2	4,62	DN65	65 mm	301	576	70	61,6	**3.018 €**
EEDGG400265T	**DGG 400/2/65 - T***		17,7	14,5	4,2	2,9				400	3	3,0	6,36	DN65	65 mm	301	626	70	64,6	**3.452 €**
EEDGG550265T	**DGG 550/2/65 - T****		19,5	17,0	7,9	6,1	2,9			400	3	4,0	7,73	DN65	65 mm	301	733	90	70,6	**4.420 €**
EEDGG750265T	**DGG 750/2/65 - T****		22,3	19,9	11,6	9,8	6,2	4,7		400/690	3	5,5	10,8	DN65	65 mm	301	733	90	73,3	**4.809 €**
EEDGG1000265	**DGG 1000/2/65 - T****		26,1	23,3	17,0	15,3	11,8	10,3	6,8	400/690	3	7,5	13,7	DN65	65 mm	301	808	90	82,3	**5.316 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.006 (no incluida).

** Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.114 (no incluida).

DGG

Electrobombas sumergibles para drenaje y elevación en instalaciones civiles e industriales

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	8	16	20	28	32	36	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm) A	C	D	Peso	PRECIO
		l/min	0	480	960	1200	1680	1920	2160											
		m3/h	0	28,8	57,6	72	100,8	115,2	129,6											
EEDGG250280T	**DGG 250/2/80 - T***		7,9	4,0	1,9					400	3	1,8	3,7	DN80	80 mm	312	580	80	35,0	**2.152 €**
EEDGG300280T	**DGG 300/2/80 - T***		9,7	5,6	2,6					400	3	2,2	4,62	DN80	80 mm	312	602	80	59,6	**3.018 €**
EEDGG400280T	**DGG 400/2/80 - T***		12,8	7,1	3,1	1,4				400	3	3,0	6,36	DN80	80 mm	312	652	80	61,6	**3.494 €**
EEDGG550280T	**DGG 550/2/80 - T****		17,5	12,4	5,9	3,9				400	3	4,0	7,73	DN80	80 mm	313	762	92	71,0	**4.500 €**
EEDGG750280T	**DGG 750/2/80 - T****		17,1	12,9	7,8	5,3	1,7			400/690	3	5,5	10,8	DN80	80 mm	313	762	92	73,7	**4.842 €**
EEDGG1000280	**DGG 1000/2/80 - T****		21,6	17,7	12,4	9,6	4,8	3,0	1,8	400/690	3	7,5	13,7	DN80	80 mm	313	837	92	82,7	**5.345 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.006 (no incluida).

** Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.114 (no incluida).

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	4	8	12	16	18	22	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm) A	C	D	Peso	PRECIO
		l/min	0	240	480	720	960	1080	1320											
		m3/h	0	14,4	28,8	43,2	57,6	64,8	79,2											
EEDGG200465T	**DGG 200/4/65 - T***		10,4	9,2	7,4	5	2			400	3	1,5	3,4	DN65	65 mm	395	606	70	66	**3.282 €**
EEDGG250465T	**DGG 250/4/65 - T***		11,3	10,2	8,6	6,2	3,2			400	3	1,8	4,3	DN65	65 mm	395	656	70	68	**3.503 €**
EEDGG300465T	**DGG 300/4/65 - T***		12,2	11,0	9,6	7,6	4,8	3,2		400	3	2,2	5,15	DN65	65 mm	395	656	70	70,6	**3.692 €**
EEDGG400465T	**DGG 400/4/65 - T***		12,8	11,5	10,3	9	7,3	6,3	4	400	3	3,0	6,72	DN65	65 mm	395	656	70	75	**3.805 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.007 (no incluida).

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	8	20	24	28	36	40	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm) A	C	D	Peso	PRECIO
		l/min	0	480	1200	1440	1680	2160	2400											
		m3/h	0	28,8	72	86,4	100,8	129,6	144											
EEDGG200480T	**DGG 200/4/80 - T***		9,6	7	1,7					400	3	1,5	3,4	DN80	80 mm	389	624	80	66	**3.344 €**
EEDGG250480T	**DGG 250/4/80 - T***		10,4	8,1	2,6	1,3				400	3	1,8	4,3	DN80	80 mm	389	674	80	68	**3.554 €**
EEDGG300480T	**DGG 300/4/80 - T***		11,3	9	3,8					400	3	2,2	5,15	DN80	80 mm	389	674	80	70,6	**3.732 €**
EEDGG400480T	**DGG 400/4/80 - T***		11,4	9,2	5,5	3,8	1,9			400	3	3	6,72	DN80	80 mm	389	674	80	75	**3.932 €**
EEDGG550480T	**DGG 550/4/80 - T****		14,4	12,7	8,6	6,7	4,7			400	3	4	8,4	DN80	80 mm	484	820	80	95,8	**5.993 €**
EEDGG750480T	**DGG 750/4/80 - T****		17,2	15,6	12,0	10	7,8	3,1	0,6	400/690	3	5,5	11,8	DN80	80 mm	484	820	80	96,8	**7.681 €**
EEDGG1200480	**DGG 1200/4/80 - T****		22,8	21,4	18,9	17,3	15,4	10,4	7,7	400/690	3	9	17	DN80	80 mm	484	968	80	186	**8.616 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.007 (no incluida).

** Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.114 (no incluida).

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	8	20	24	32	36	44	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm) A	C	D	Peso	PRECIO
		l/min	0	480	1200	1440	1920	2160	2640											
		m3/h	0	28,8	72	86,4	115,2	129,6	158,4											
EEDGG2004100	**DGG 200/4/100 - T***		7,9	5,8	2,1					400	3	1,5	3,4	DN100	100 mm	410	645	91	69	**3.394 €**
EEDGG2504100	**DGG 250/4/100 - T***		8,7	6,4	2,6	1,8				400	3	1,8	4,3	DN100	100 mm	410	695	91	71	**3.603 €**
EEDGG3004100	**DGG 300/4/100 - T***		9,7	7,9	3,7	2,9				400	3	2,2	5,15	DN100	100 mm	410	695	91	73,6	**3.765 €**
EEDGG4004100	**DGG 400/4/100 - T***		10,6	8,6	4,5	3,8	2,2	1,3		400	3	3	6,72	DN100	100 mm	410	695	91	78	**3.967 €**
EEDGG5504100	**DGG 550/4/100 - T***		11,7	10,6	7,6	6,4	4,2	3,2	1,4	400	3	4	8,4	DN100	80 mm	408	826	91	81,8	**6.373 €**

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	16	32	40	48	56	64	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm) A	C	D	Peso	PRECIO
		l/min	0	960	1920	2400	2880	3360	3840											
		m3/h	0	57,6	115,2	144,0	172,8	201,6	230,4											
EEDGG7504100	**DGG 750/4/100 - T***		13,5	10,4	6,6	4,4	2,3			400/690	3	5,5	11,8	DN100	80 mm	408	826	91	82,8	**8.561 €**
EEDGG1200410	**DGG 1200/4/100 - T***		20,3	17,2	12,3	9,3	6,5	3,8		400/690	3	9	17	DN100	100 mm	496	1032	110	193,2	**9.467 €**
EEDGG1500410	**DGG 1500/4/100 - T***		22,7	19,6	15	12,1	9,2	6,4	3,6	400/690	3	11	20,5	DN100	100 mm	496	1032	110	199,2	**12.239 €**
EEDGG2000410	**DGG 2000/4/100 - T***		23,5	21,4	17,3	14,8	12,1	9,1	6	400/690	3	15	30,8	DN100	100 mm	496	1122	110	205,2	**12.746 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.007 (no incluida).

CÓDIGO	BOMBA	l/s	0	24	40	56	72	88	104	V	Fases	kW	A	Conexión Impulsión	Paso libre	Dimensiones (mm) A	C	D	Peso	PRECIO
		l/min	0	1440	2400	3360	4320	5280	6240											
		m3/h	0	86,4	144	201,6	259,2	316,8	374,4											
EEDGG1200415	**DGG 1200/4/150 - T***		11,3	9,6	8,2	5,7	2,7	0,8		400/690	3	9	17	DN150	125 mm	612	985	130	228	**11.641 €**
EEDGG1500415	**DGG 1500/4/150 - T***		13,3	11,4	10,2	8	4,8	1,9		400/690	3	11	20,5	DN150	125 mm	612	985	130	234	**14.520 €**
EEDGG2000415	**DGG 2000/4/150 - T***		16,2	13,9	12,6	10,6	7,7	4,6	2,3	400/690	3	15	30,8	DN150	125 mm	612	1075	130	240	**15.750 €**

* Estos modelos pueden llevar base de apoyo modelo 9024.031 (no incluida).

Electrobombas sumergibles antideflagrantes



Materiales

Componentes	Material
Carcasa del motor	Hierro fundido EN-GJL-250
Turbina	Hierro fundido EN-GJL-250
Tornillería	Acero inoxidable - Clase A2-70
Juntas estándar	Goma - NBR
Eje motor	Acero inoxidable - AISI 431
Cierres mecánicos	Un cierre mecánico de carburo de silicio (SiC) y un anillo de cierre.
Pintura	Epoxi bicomponente a base de agua (espesor medio 80 µm)

Ejecución

Bombas sumergibles de hierro fundido ligeras y fiables.Están disponibles en dos versiones hidráulicas diferentes: DRENO (DRG), con turbina multicanal abierta para aguas claras o ligeramente cargadas; DRAGA (DGG), con turbina vortex y amplio paso libre para aguas cargadas.

Límites de empleo

- Temperatura máx. de uso 40 °C (90 °C max 3 min).
- Profundidad máx. de inmersión: 20 m.
- N.º máx. de arranques/hora: 30.

CÓDIGO	BOMBA	V	1~ 3~	P1 [kW]	P2 [kW]	A	Rpm	DOL Y/Δ				PRECIO
EEDG75240VME	**DGG 75/2/G40V B3AM5**	230	1~	0.8	0.6	4.2	2900	-	4G1.5+3x1	G1"½	35 mm	**2.206 €**
EEDG75240VTE	**DGG 75/2/G40V B3AT5**	400	3~	0.7	0.6	1.4	2900	DOL	4G1.5+3x1	G1"½	35 mm	**2.181 €**
EEDG10240VME	**DGG 100/2/G40V B3AM5**	230	1~	1.0	0.8	4.9	2900	-	4G1.5+3x1	G1"½	35 mm	**2.368 €**
EEDG10240VTE	**DGG 100/2/G40V B3AT5**	400	3~	0.9	0.8	1.7	2900	DOL	4G1.5+3x1	G1"½	35 mm	**2.344 €**
EEDG15240VME	**DGG 150/2/G40V C3AM5**	230	1~	1.4	1.1	6.6	2900	-	4G1.5+3x1	G1"½	35 mm	**2.518 €**
EEDG15240VTE	**DGG 150/2/G40V C3AT5**	400	3~	1.3	1.1	2.4	2900	DOL	4G1.5+3x1	G1"½	35 mm	**2.492 €**
EEDG75250HME	**DGG 75/2/G50H A3AM5**	230	1~	0.8	0.6	4.2	2900	-	4G1.5+3x1	G1"½ DN32	50 mm	**2.306 €**
EEDG75250HTE	**DGG 75/2/G50H A3AT5**	400	3~	0.7	0.6	1.4	2900	DOL	4G1.5+3x1	G1"½ DN32	50 mm	**2.292 €**
EEDG10250HME	**DGG 100/2/G50H A3AM5**	230	1~	1.0	0.8	4.9	2900	-	4G1.5+3x1	G1"½ DN32	50 mm	**2.470 €**
EEDG10250HTE	**DGG 100/2/G50H A3AT5**	400	3~	0.8	0.9	1.7	2900	DOL	4G1.5+3x1	G1"½ DN32	50 mm	**2.456 €**

DGG, DRG, GRG, APG

Electrobombas sumergibles antideflagrantes

CÓDIGO	BOMBA	V	1~ 3~	P1 [kW]	P2 [kW]	A	Rpm	DOL Y/Δ				PRECIO
EEDR75240VME	**DRG 75/2/G40V A3AM5**	230	1~	0.8	0.6	4.2	2900	-	4G1.5+3x1	G1”½	15x10 mm	**2.106 €**
EEDR75240VTE	**DRG 75/2/G40V A3AT5**	400	3~	0,7	0,8	1,4	2900	DOL	4G1.5+3x2	G1”½	15x10 mm	**2.082 €**
EEDR10240VME	**DRG 100/2/G40V A3AM5**	230	1~	1	0.6	4,9	2900	-	4G1.5+3x3	G1”½	15x10 mm	**2.257 €**
EEDR10240VTE	**DRG 100/2/G40V A3AT5**	400	3~	0,9	0,8	1,7	2900	DOL	4G1.5+3x4	G1”½	15x10 mm	**2.231 €**
EEDR15250HME	**DRG 150/2/G50H A3AM5**	230	1~	1,4	1,1	6,6	2900	-	4G1.5+3x5	G2"	15x10 mm	**2.518 €**
EEDR15250HTE	**DRG 150/2/G50H A3AT5**	400	3~	1,3	1,1	2,4	2900	DOL	4G1.5+3x6	G2"	15x10 mm	**2.492 €**
EEDR20250HME	**DRG 200/2/G50H A3AM5**	230	1~	2	1,5	9,3	2900	-	4G1.5+3x7	G2"	15x10 mm	**2.669 €**
EEDR20250HTE	**DRG 200/2/G50H A3AT5**	400	3~	1,8	1,5	3,3	2900	DOL	4G1.5+3x8	G2"	15x10 mm	**2.655 €**

CÓDIGO	BOMBA	V	1~ 3~	P1 [kW]	P2 [kW]	A	Rpm	DOL Y/Δ				PRECIO
EEAP15240HTE	**APG 150/2/G40H B3AT5**	400	3~	1,3	1,1	2,4	2900	DOL	4G1.5+3x1	G1”½ DN32	7 mm	**2.555 €**
EEAP20240HTE	**APG 200/2/G40H B3AT5**	400	3~	1,8	1,5	3,2	2900	DOL	4G1.5+3x2	G1”½ DN32	7 mm	**2.694 €**

CÓDIGO	BOMBA	V	1~ 3~	P1 [kW]	P2 [kW]	A	Rpm	DOL Y/Δ				PRECIO
EEGR15240HTE	**GRG 150/2/G40H B3AT5**	400	3~	1,3	1,1	2,4	2900	DOL	4G1.5+3x1	G1”½ DN32	-	**3.328 €**
EEGR20240HTE	**GRG 200/2/G40H B3AT5**	400	3~	1,8	1,5	3,2	2900	DOL	4G1.5+3x2	G1”½ DN32	-	**3.465 €**

Accesorios hidráulicos

Bases

Las bases para instalación LIBRE permiten colocar rápidamente la bomba en el depósito y garantizan gran estabilidad gracias a la amplia superficie de apoyo.

CÓDIGO	MODELO	PRECIO
EERECZE00060	**23331 - 9024.006**	89 €
EERECZE00059	**23180 9024.007**	311 €
EERECZE00062	**9024010**	66 €
EERECZE00362	**9024014**	884 €
EERECZE00368	**9024015**	1.306 €
-	**9024031**	1.927 €
-	**9024032**	3.049 €
-	**9024033**	3.049 €


Modelo 9024.006


Modelo 9024.007


Modelo 9024.010


Modelo 9024.114


Modelo 9024.015


Modelo 9024.031


Modelo 9024.032


Modelo 9024.033

Dispositivos de acoplamiento DAC-V

Con este sistema es posible extraer la bomba y después volver a colocarla con rapidez en el depósito sin tener que vaciarlo, operación que generalmente es costosa y provoca largas paradas de la instalación.
En toda la gama está garantizado el perfecto acoplamiento entre la brida y el dispositivo de acoplamiento mediante una junta de goma.

CÓDIGO	MODELO	Conexión Impulsión	PRECIO
EERECZE00069	**DAC-V G 50**	**G 2”**	329 €
EERECZE00067	**DAC-V 65**	**DN 65**	562 €
EERECZE00068	**DAC-V 80**	**DN 80**	628 €
EERECZE00064	**DAC-V 100**	**DN 100**	708 €
EERECZE00312	**DAC-V 125/125V**	**DN 125**	1.354 €
EERECZE00065	**DAC-V 150/200V**	**DN 150**	2.726 €
EERECZE00066	**DAC-V 200/250V**	**DN 200**	3.861 €


Modelo DAC-V (G2”)


Modelo DAC-V (DN)

Válvulas de retención de bola - VAP

Las válvulas de retención de bola están diseñadas de forma que puedan usarse incluso con líquidos cargados, a fin de ofrecer total garantía de funcionamiento en condiciones de trabajo pesado.
Paso libre integral con pérdidas de carga reducidas.
Posibilidad de instalación en posición horizontal o vertical.

CÓDIGO	MODELO	Conexión Impulsión	PRECIO
EERECZE00092	**VAP/G50**	**G 2”**	241 €
EERECZE00090	**VAP/G65B**	**DN 65**	339 €
EERECZE00091	**VAP/80**	**DN 80**	494 €
EERECZE00088	**VAP/100B**	**DN 100**	645 €
EERECZE00313	**VAP/150**	**DN 150**	1.427 €
EERECZE00089	**VAP/200**	**DN 200**	2.862 €


Modelo VAP

Rendimiento hidráulico

DRG, bombas con impulsor abierto multicanal

CÓDIGO	MODELO	P2 (kW)	Paso libre (mm)	l/s	0	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44			PRECIO
				l/min	0	240	480	720	960	1200	1440	1680	1920	2160	2400	2640			
				m3/h	0	14,4	28,8	43,2	57,6	72	86,4	100,8	115,2	129,6	144	158,4			
EEDRG250265T	**DRG 250/2/65 BOAT5**	1,8	35x30		16,7	13,5	11,4	9,5	6,7	4,3									**2.077 €**
EEDRG300265T	**DRG 300/2/65 AOET5**	2,2	40x35		17,9	15,8	13,6	11,2	8,7	6,1	3,3								**2.965 €**
EEDRG400265T	**DRG 400/2/65 AOET5**	3	40x35		22,8	19,9	17,5	15	12,5	9,6	6,5								**3.282 €**
EEDRG250280T	**DRG 250/2/80 LOAT5**	1,8	35x30		17	13,4	11,3	9,2	6,6	4	1,3								**2.082 €**
EEDRG300280T	**DRG 300/2/80 EOET5**	2,2	40x35		18,4	15,9	13,6	11,4	9,1	6,9	4,7								**2.969 €**
EEDRG400280T	**DRG 400/2/80 EOET5**	3	40x35		23,5	20,3	17,7	15,1	12,4	9,6	6,6	3,8							**3.291 €**
EEDRGA550280	**DRG 550/2/80 AOFT5**	4	40		21,2	18,8	16,4	14,2	12,2	10,5	9	7,4	5	1,6					**4.319 €**
EEDRGA750280	**DRG 750/2/80 AOFT5**	5,5	40		27	24,7	22	19,3	16,9	14,7	12,8	10,8	8,6	6	2,6				**6.074 €**
EEDRGA100028	**DRG 1000/2/80 AOFT5**	7,5	40		38,6	34,2	30,6	27,6	24,7	21,8	19	16,3	13,7	11,1	8,3	4,7			**7.187 €**
EEDRGB550280	**DRG 550/2/80 BOFT5**	4	50x55		18,6	16,3	14,4	12,5	10,7	9,1	7,9	6,9	5,9	4,2					**4.634 €**
EEDRGB750280	**DRG 750/2/80 BOFT5**	5,5	50x55		23,4	21,3	19,1	17	14,9	13	11,1	9,4	7,8	6,1	4,3				**6.169 €**
EEDRGB100028	**DRG 1000/2/80 BOFT5**	7,5	50x55		30,9	28,5	26	23,6	21,2	19	16,8	14,6	12,4	10,2	7,8	5,6	3,6		**6.995 €**
EEDRGA120028	**DRG 1200/2/80 AOGT5**	9	40		42,8	38,6	35,1	32,1	29,3	26,4	23,2	19,9	16,6	13,4	10,5	7,2			**8.127 €**
EEDRGA150028	**DRG 1500/2/80 AOGT5**	11	40		46,5	41,5	38,5	35,7	32,8	29,6	24,5	23,4	20,2	16,7	13	9,5			**8.911 €**
EEDRGB120028	**DRG 1200/2/80 BOGT5**	9	50x55		35	31,7	28,9	26,5	24,3	22,1	19,8	17,4	14,8	12,4	10,2	8,1	5,9		**7.421 €**
EEDRGB150028	**DRG 1500/2/80 BOGT5**	11	50x55		41,7	36,1	32,8	30,4	28,2	25,9	23,5	21,1	18,8	16,5	14,2	11,9			**8.018 €**
EEDRG2000280	**DRG 2000/2/80 GOHT5**	15	75		45	41,6	38,1	35	32,3	29,9	27,6	25,2	22,6	20	17,5	14,9			**9.571 €**
EEDRG2500280	**DRG 2500/2/80 GOHT5**	18,5	75		48,3	46	42,7	39,5	36,8	34,3	32	29,5	27	24,3	21,7	19	15,6		**13.385 €**
EEDRG200480T	**DRG 200/4/80 MOET5**	1,5	45		8,6	7,7	6,7	5,6	4,4	2,9	1,3								**3.439 €**
EEDRG300480T	**DRG 300/4/80 GOET5**	2,2	75		12,8	11,6	10,2	8,8	7,5	6,3	4,9	3,4	1,6						**4.034 €**
EEDRG400480T	**DRG 400/4/80 HOET5**	3	75		14,6	13,4	12	10,6	9,2	7,8	6,4	4,8	3						**4.145 €**
EEDRG550480T	**DRG 550/4/80 DFT5**	4	65x60		14,1	12,6	12	11,5	10,9	10	9,1	8,1	7,1	6,1	4,9	3,6	2,1	0,6	**5.556 €**
EEDRG750480T	**DRG 750/4/80 DOFT5**	5,5	65x60		18,4	17	16	15,1	14,3	13,4	12,5	11,5	10,3	9	7,7	6,3	4,9	3,5	**7.202 €**
EEDRG1000480	**DRG 1000/4/80 DOGT5**	7,5	65x60		22	21	20	19,1	18,3	17,4	16,4	15,3	14,1	12,7	11,3	9,9	8,4	6,9	**8.269 €**
EEDRG1200480	**DRG 1200/4/80 DOHT5**	9	65x60		24,6	23,2	22,2	21,4	20,6	19,7	18,8	17,7	16,6	15,3	14	12,6	1,1	9,6	**10.673 €**
EEDRG2004100	**DRG 200/4/100 TOET5**	1,5	45		8,7	7,9	6,8	5,7	4,7	3,8	2,4	1,2							**3.394 €**
EEDRG3004100	**DRG 300/4/100 UOET5**	2,2	60		9,9	9,2	8,4	7,5	6,6	5,7	4,7	3,5	2,3	1					**4.062 €**
EEDRG4004100	**DRG 400/4/100 UOET5**	3	60		11,8	11,1	10,2	9,2	8,3	7,3	6,4	5,4	4,3	3	1,6				**4.207 €**
EEDRG5504100	**DRG 550/4/100 ROFT5**	4	65		15,6	13,4	12,5	11,8	11,2	10,6	10	9,4	8,8	8,1	7,4	6,6	5,8	4,2	**6.034 €**

DRG, bombas con impulsor abierto multicanal

CÓDIGO	MODELO	P2 (kW)	Paso libre (mm)	l/s	0	16	32	48	64	80	96	112	128	144	160	176	192	PRECIO
				l/min	0	960	1920	2880	3840	4800	5760	6720	7680	8640	9600	10560	11520	
				m3/h	0	57,6	115,2	172,8	230,4	288	345,6	403,2	460,8	518,4	576	633,6	691,2	
EEDRG1200410	**DRG 1200/4/100 HOHT5**	9	80		22,4	18	14,8	11,6	7,2	1,3								**9.262 €**
EEDRG1500410	**DRG 1500/4/100 AOHT5**	11	80		18,2	16,8	14,8	12	8,5	4								**11.702 €**
EEDRGA200041	**DRG 2000/4/100 AOHT5**	15	80		26,6	23,8	20,3	17,1	13,6	8,9								**12.970 €**
EEDRGB200041	**DRG 2000/4/100 BOHT5**	15	80		20,7	19,4	17,2	14,6	11,7	8,4	4,3							**12.405 €**
EEDRG1200415	**DRG 1200/4/150 AOHT5**	9	80		13	12,4	11,3	9,9	8,2	6,4	4,5	2,4						**11.694 €**
EEDRG1500415	**DRG 1500/4/150 AOHT5**	11	80		17,1	16,1	14,7	12,8	10,6	8,4	6,1	3,7						**13.846 €**
EEDRG2000415	**DRG 2000/4/150 AOHT5**	15	80		26,2	22,8	20,2	18	15,8	13,3	10,5	7,4	4,2					**15.424 €**
EEDRG1200420	**DRG 1200/4/200 BOHT5**	9	80		11,9	11,2	10,3	9,2	8,1	7	6	5	4	2,8	1,2			**14.004 €**
EEDRG1500420	**DRG 1500/4/200 BOHT5**	11	80		13,9	13,3	12,1	10,9	9,7	8,6	7,6	6,5	5,2	3,8	2,4			**14.938 €**
EEDRG2000420	**DRG 2000/4/200 BOHT5**	15	80		18,1	17,6	16,4	15	13,6	12,2	10,8	9,3	7,7	6,1	4,5			**16.469 €**
EEDRG1200425	**DRG 1200/4/250 HOHT5**	9	80		11,3	10,8	9,9	9	8	7,2	6,4	5,6	4,7	3,6	2,4	1,3		**15.848 €**
EEDRG1500425	**DRG 1500/4/250 HOHT5**	11	80		13,3	12,7	11,7	10,7	9,7	8,7	7,8	6,9	5,8	4,7	3,4	2,1		**16.393 €**
EEDRG2000425	**DRG 2000/4/250 HOHT5**	15	80		18,1	16,9	15,7	14,5	13,3	12,2	11	9,8	8,6	7,2	5,7	4,1	2,5	**18.505 €**
EEDRGA100062	**DRG 1000/6/200 AOHT5**	7,5	100x70		12,2	10,9	10,1	9	7,7	6,4	5,1	3,9	2,5					**18.146 €**
EEDRGB100062	**DRG 1000/6/200 BOHT5**	7,5	80		14,4	12,4	10,9	9,7	8,4	7	5,6	4,3	2,6					**13.351 €**
EEDRG1750620	**DRG 1750/6/200 AOHT5**	15	100X70		17,2	16,1	14,9	13,8	12,5	11,2	9,8	8,4	6,9	5,7	3,4			**19.124 €**
EEDRGC100625	**DRG 1000/6/250 COHT5**	7,5	100X70		11,5	10,5	9,7	8,9	7,8	6,6	5,5	4,5	3,4	2,1				**18.472 €**
EEDRGH100625	**DRG 1000/6/250 HOHT5**	7,5	80		13,6	11,6	10,3	9,3	8,3	7,3	6	4,7	3,4	2				**14.229 €**
EEDRG1750625	**DRG 1750/6/250 COHT5**	-	-		16,5	15,4	14,4	13,3	12,2	11,1	10	8,8	7,5	6,1	4,7	3,1	1,4	**19.978 €**

GRG, bombas con impulsor con sistema de trituración

CÓDIGO	MODELO	P2 (kW)	Paso libre (mm)	l/s	0	1	2	3	4	5	6	7	8	PRECIO
				l/min	0	60	120	180	240	300	360	420	480	
				m3/h	0	3,6	7,2	10,8	14,4	18	21,6	25,2	28,8	
EEGRG250240T	**GRG 250/2/G40H AOAT5**	1,8	-		28,5	27,5	25,4	22,7	19,4	14,9				**2.592 €**
EEGRG300250T	**GRG 300/2/G50H COET5**	2,2	-		30,3	29,3	27,9	26,1	24	21,6				**3.278 €**
EEGRG400250T	**GRG 400/2/G50H DOET5**	3	-		35,8	34,8	33	31,1	28,5	25,3	21,8	17,7		**3.847 €**
EEGRG550250T	**GRG 550/2/G50H DOT5**	4	-		45,1	44,4	42,8	40,6	38,1	35,3				**4.991 €**
EEGRG750250T	**GRG 750/2/G50H AOFT5**	5,5	-		46,6	45,9	44,6	42,8	40,8	38,5	35,8	32,4	27,9	**6.150 €**
EEGRG100250T	**GRG 1000/2/G50H AOFT5**	7,5	-		53,7	52,9	51,6	50	48,2	46	43,3	39,8	35,2	**7.597 €**

APG, bombas con impulsor de gran altura

CÓDIGO	MODELO	P2 (kW)	Paso libre (mm)	l/s	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	PRECIO
				l/min	0	60	120	180	240	300	360	420	480	540	600	
				m3/h	0	3,6	7,2	10,8	14,4	18	21,6	25,2	28,8	32,4	36	
EEAPG250240T	**APG 250/2/G40H AOAT5**	1	10		26	25,7	24,6	23,3	21,6	19,2	16,2	12,3				**2.231 €**
EEAPG300250T	**APG 300/2/G50H COET5**	2,2	8		29,2	28,2	27	25,6	24,1	22,5	20,4	17,6				**3.072 €**
EEAPG400250T	**APG 400/2/G50H DOET5**	3	8		32,2	31,4	29,9	28,5	27,2	25,9	24,4					**3.503 €**
EEAPG550250T	**APG 550/2/G50H DOFT5**	4	8		38,6	37,6	36,1	34,5	32,9	31,3	29,6	27,7	25,4			**4.631 €**
EEAPG750250T	**APG 750/2/G50H AOFT5**	5,5	10		45,8	44,5	43,5	42,2	40,7	38,9	36,8	34,5	31,8	28,6	24,2	**6.102 €**
EEAPG100250T	**APG 1000/2/G50H AOFT5**	7,5	10		53	51,8	50,7	49,4	48	46,3	44,3	42	39,2	35,8	31,2	**7.038 €**

DGG, bombas con impulsor vortex

CÓDIGO	MODELO	P2 (kW)	Paso libre (mm)	l/s	0	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	PRECIO
				l/min	0	240	480	720	960	1200	1440	1680	1920	2160	2400	2640	
				m3/h	0	14,4	28,8	43,2	57,6	72	86,4	100,8	115,2	129,6	144	158,4	
EEDGG250265T	**DGG 250/2/65 BOAT5**	1,8	65		13	9	5,2	2,7									**2.108 €**
EEDGG300265T	**DGG 300/2/65 COET5**	2,2	65		15,1	11	7,4	3,9									**3.018 €**
EEDGG400265T	**DGG 400/2/65 DOET5**	3	65		17,7	14,5	9,9	5,8	2,9								**3.452 €**
EEDGG550265T	**DGG 550/2/65 AOFT5**	4	65		19,5	17	13,6	9,8	6,1	2,9							**4.420 €**
EEDGG750265T	**DGG 750/2/65 AOFT5**	5,5	65		22,3	19,9	17	13,5	9,8	6,2							**4.809 €**
EEDGG1000265	**DGG 1000/2/65 AOFT5**	7,5	65		26,1	23,3	21,4	18,7	15,3	11,8	8,7						**5.316 €**
EEDGG250280T	**DGG 250/2/80 FOAT5**	1,8	80		7,9	5,7	4	2,9	1,9								**2.152 €**
EEDGG300280T	**DGG 300/2/80 GOET5**	2,2	80		9,7	6,7	5,6	4,2	2,6								**3.018 €**
EEDGG400280T	**DGG 400/2/80 HOET5**	3	80		12,8	10,1	7,1	4,7	3,1	1,4							**3.494 €**
EEDGG550280T	**DGG 550/2/80 NOFT5**	4	80		17,5	15	12,4	8,9	5,9	3,9							**4.500 €**
EEDGG750280T	**DGG 750/2/80 AOFT5**	5,5	80		17,1	15,1	12,9	10,5	7,8	5,3	3,2	1,7					**4.842 €**
EEDGG1000280	**DGG 1000/2/80 AOFT5**	7,5	80		21,6	20	17,7	15,1	12,4	9,6	7,1	4,8	3	1,8			**5.345 €**
EEDGG200465T	**DGG 200/4/65 FOET5**	1,5	65		10,4	9,2	7,4	5	2								**3.282 €**
EEDGG250465T	**DGG 250/4/65 FOET5**	1,8	65		11,3	10,2	8,6	6,2	3,2								**3.503 €**
EEDGG300465T	**DGG 300/4/65 FOET5**	2,2	65		12,2	11	9,6	7,6	4,8								**3.692 €**
EEDGG400465T	**DGG 400/4/65 GOET5**	3	65		12,8	11,5	10,3	9	7,3	5,3							**3.805 €**
EEDGG200480T	**DGG 200/4/80 EOET5**	1,5	80		9,6	8,8	7	5	3,2	1,7							**3.344 €**
EEDGG250480T	**DGG 250/4/80 EOET5**	1,8	80		10,4	9,7	8,1	6,1	4,2	2,6	1,3						**3.554 €**
EEDGG300480T	**DGG 300/4/80 EOET5**	2,2	80		11,3	10,4	9	7,4	5,6	3,8							**3.732 €**
EEDGG400480T	**DGG 400/4/80 MOET5**	3	80		11,4	10,3	9,2	8,1	6,9	5,5	3,8	1,9					**3.932 €**
EEDGG550480T	**DGG 550/4/80 DOFT5**	4	65		14,4	13,3	12,7	11,6	10,2	8,6	6,7	4,7					**5.993 €**
EEDGG750480T	**DGG 750/4/80 DOFT5**	5,5	65		17,2	16,4	15,6	14,7	13,5	12	10	7,8	5,5	3,1	0,6		**7.681 €**
EEDGG1200480	**DGG 1200/4/80 DOHT5**	9	65		22,8	22	21,4	20,8	20	18,9	17,3	15,4	13	10,4	7,7		**8.616 €**
EEDGG2004100	**DGG 200/4/100 EOET5**	1,5	100		7,9	7,2	5,8	4,2	2,9	2,1							**3.394 €**
EEDGG2504100	**DGG 250/4/100 EOET5**	1,8	100		8,7	8	6,4	4,8	3,5	2,6	1,8						**3.603 €**
EEDGG3004100	**DGG 300/4/100 EOET5**	2,2	100		9,7	9,1	7,9	6,4	4,9	3,7	2,9						**3.765 €**
EEDGG4004100	**DGG 400/4/100 DOET5**	3	100		10,6	9,8	8,6	7	5,6	4,5	3,8	3,1	2,2	1,3			**3.967 €**
EEDGG5504100	**DGG 550/4/100 GOFT5**	4	80		11,7	11,3	10,6	9,7	8,6	7,6	6,4	5,3	4,2	3,2	2,3	1,4	**6.373 €**

DGG, bombas con impulsor vortex

CÓDIGO	MODELO	P2 (kW)	Paso libre (mm)	l/s	0	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	PRECIO
				l/min	0	480	960	1440	1920	2400	2880	3360	3840	4320	4800	5280	5760	6240	
				m3/h	0	28,8	57,6	86,4	115,2	144	172,8	201,6	230,4	259,2	288	316,8	345,6	374,4	
EEDGG7504100	**DGG 750/4/100 GOFT5**	5,5	80		13,5	12,1	10,4	8,5	6,6	4,4	2,3								**8.561 €**
EEDGG1200410	**DGG 1200/4/100 BOHT5**	9	100		20,3	18,8	17,2	15	12,3	9,3	6,5	3,8							**9.467 €**
EEDGG1500410	**DGG 1500/4/100 BOHT5**	11	100		22,7	21,1	19,6	17,6	15	12,1	9,2	6,4	3,6						**12.239 €**
EEDGG2000410	**DGG 2000/4/100 BOHT5**	15	100		23,5	22,8	21,4	19,5	17,3	14,8	12,1	9,1	6						**12.746 €**
EEDGG1200415	**DGG 1200/4/150 AOHT5**	9	125		11,3	10,6	10,1	9,6	9	8,2	7,1	5,7	4,2	2,7	1,5	0,8			**11.641 €**
EEDGG1500415	**DGG 1500/4/150 AOHT5**	11	125		13,3	12,4	11,8	11,4	10,9	10,2	9,2	8	6,5	4,8	3,3	1,9			**14.520 €**
EEDGG2000415	**DGG 2000/4/150 AOHT5**	15	125		16,2	15,2	14,5	13,9	13,3	12,6	11,7	10,6	9,2	7,7	6,2	4,6	3,3	2,3	**15.750 €**

Geotrit

Estación automática de elevación de aguas sucias

Ejecución

Sistema de trituración destinado para las descargas de WC y lavabo en el caso de un cuarto de baño nuevo en cualquier lugar de la casa.
GEOTRIT permite llevar las aguas al alcantarillado cuando de otra manera no seria posible.
El sistema esta compuesto de un triturador, válvula de clapeta y filtro de carbón.
GEOTRIT viene provisto de tubería, codos y abrazaderas.



Límites de empleo

- Tensión: 220-240V
- Frecuencia: 50 Hz
- Grado de protección : IP44
- Máx. potencia absorbida: 400W
- Máx. corriente absorbida: 1,9 A
- Altura máx. elevación : 4 m
- Temperatura del líquido hasta 35°C.

Aplicaciones

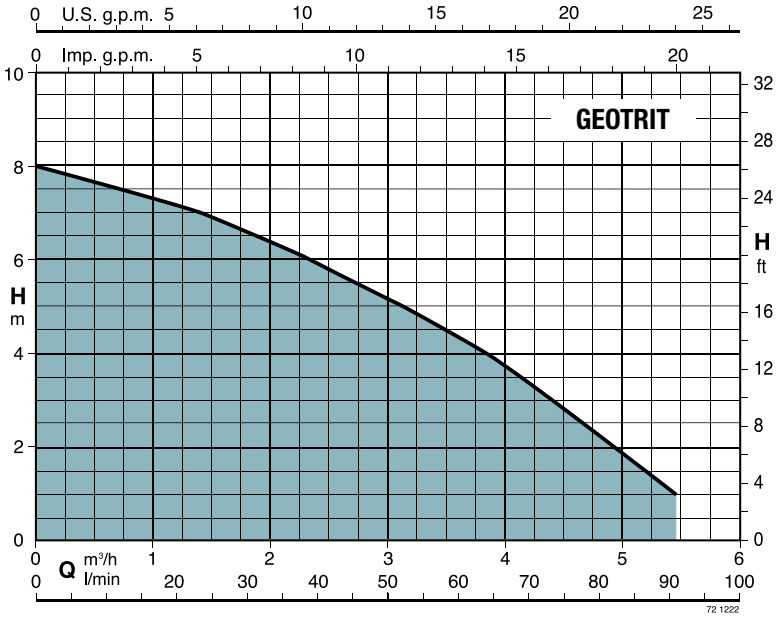
GEOTRIT puede ser utilizado para descargas de:



WC



Lavabo



CÓDIGO	Q m3/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	5,4	PRECIO
	Q l/min	0	20	40	60	80	90	
14044810000	H m	8	7,1	5,9	4,3	2,2	1,1	1.293 €

Geocomp

Estación automática de elevación de aguas sucias

Ejecución

Sistema de trituración destinado al uso sanitario utilizado en las descargas del WC, lavabo, bidet y ducha.
Con GEOCOMP es posible crear un cuarto de baño completo en el sota no ó en la ampliación de una habitación.
El sistema esta compuesto de un triturador, válvula de clapeta y filtro de carbón.
GEOCOMP viene provisto de tubería, codos y abrazaderas.



Límites de empleo

- Tensión: 220-240V
- Frecuencia: 50 Hz
- Grado de protección: IP44
- Máx. potencia absorbida: 400W
- Máx. corriente absorbida: 1,9 A
- Altura máx. elevación : 4 m
- Temperatura del líquido hasta 35° C.

Aplicaciones

GEOCOMP puede ser utilizado para descargas de:

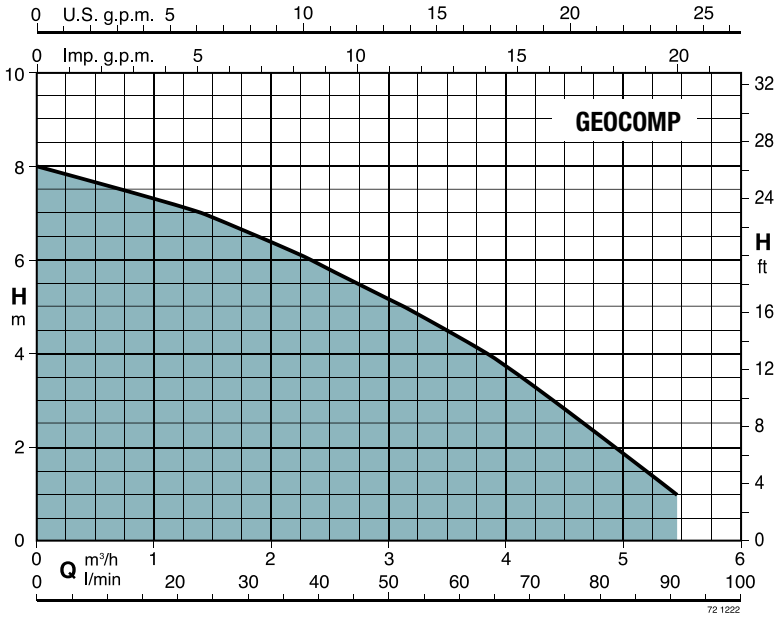

WC


Lavabo


Bidet


Bañera


Ducha



CÓDIGO	Q m3/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	5,4	PRECIO
	Q l/min	0	20	40	60	80	90	
14044820000	H m	8	7,1	5,9	4,3	2,2	1,1	1.441 €

Geoclean

Estación automática de elevación de aguas claras

Ejecución

Sistema de elevación de aguas claras provenientes del lavabo, lavavajillas, lavadora aún cuando trabajen al mismo tiempo.
GEOCLEAN permite la incorporación de una cocina nueva, lavadero o cuarto de baño sin wc cuando la descarga esta lejos del alcantarillado. No puede ser usado para aguas sucias.
El sistema esta dispuesto de una bomba y válvula de claveta.
GEOCLEAN viene provisto de tubería, codos y abrazaderas.

Límites de empleo

- Tensión: 220-240V
- Frecuencia: 50 Hz
- Grado de protección: IP44
- Máx. potencia absorbida: 400W
- Máx. corriente absorbida: 1,9 A
- Altura máx. elevación : 5 m
- Temperatura del líquido hasta 60° C.

Aplicaciones

GEOCLEAN puede ser utilizado para descargas de:


Lavabo


Bidet


Bañera

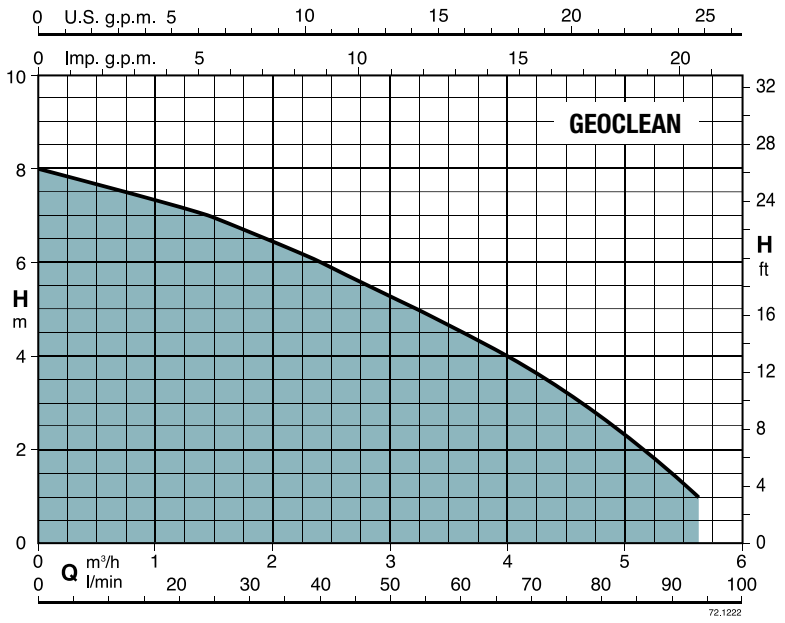

Ducha


Fregadero cocina


Lavavajillas


Lavadora





CÓDIGO	Q m3/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	5,6	PRECIO
	Q l/min	0	20	40	60	80	93	
14044830000	H m	8	7,1	5,9	4,5	2,7	1	1.358 €

GEO 40

Estación automática de recogida y elevación de aguas claras

Características

Estación de recogida y elevación de aguas claras con bomba tipo GXRM.

Incluye:

- 1 Depósito con capacidad de 40 litros
- 1 Bomba monofásica con 5 m de cable e interruptor de nivel
- 1 Válvula de clapeta integrada en la impulsión de la bomba
- 1 Kit tubería de descarga con predisposición para conexión tubo Ø 40 mm en PVC
- 1 Manguito roscado en PVC para entrada Ø 40 mm
- 1 Racor para tubo flexible Ø 25 mm

Bajo petición

- 1 Bomba con 10 m de cable



GEO 40-GXRM 9



GEO 40-GXRM 9 GF

CÓDIGO	Monofásico	1 ~ 230 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
8G010100000	**GEO 40-GXRM 9**	0,25	2,5	10,2	8,3	**1.353 €**
8G010200000	**GEO 40-GXRM 9 GF**	0,25	2,5	10,2	8,3	**1.418 €**
8G010400000	**GEO 40-GXRM 11 GF**	0,37	3,5	12	10,4	**1.516 €**
8G010300000	**GEO 40-GXRM 13 GF**	0,45	4,5	13,2	11,7	**1.583 €**

GEO 230

Estación automática de recogida y elevación de aguas claras

Características

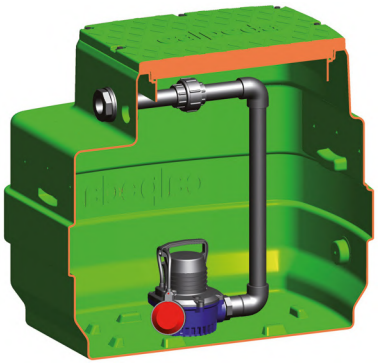
Estación de recogida y elevación de aguas claras con bomba tipo GM10.

Incluye:

- 1 Depósito con capacidad de 230 litros
- 1 Bomba monofásica con 5 m de cable e interruptor de nivel
- 1 Kit tubería de descarga Ø 40 mm en PVC
- 1 Válvula de retención Ø 63 mm en PVC con bola

Bajo petición

- 1 Bomba con 10 m de cable e interruptor de nivel.
- 1 Kit varilla con interruptor de nivel de seguridad y cuadro con alarma óptica y acústica
- Prolongación de 300 mm



GEO 230-GM 10

CÓDIGO	Monofásico	1 ~ 230 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGE02GM100	**GEO 230-GM 10**	**0,3**	1,75	12	6,5	**1.221 €**

GEO 230

Estación automática de recogida y elevación de aguas sucias

Características

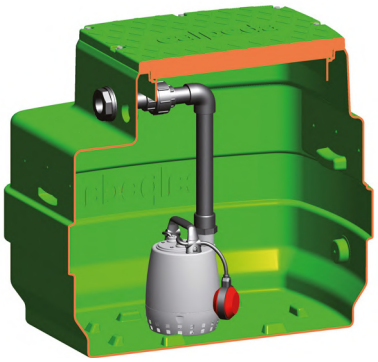
Estación de recogida y elevación:
- de aguas claras con bombas tipo GXR.
- de aguas ligeramente sucias con bombas tipo GXV.

Incluye:

- 1 Depósito con capacidad de 230 litros
- 1 Bomba monofásica con 5 m de cable e interruptor de nivel
- 1 Kit tubería de descarga Ø 63 mm en PVC
- 1 Válvula de retención con obturador de bola

Bajo petición

- 1 Bomba con 10 m de cable
- 1 Kit varilla con interruptor de nivel de seguridad cuadro con alarma óptica y acústica
- Prolongación de 300 mm



GEO 230-GXVM
GXRM

CÓDIGO	Monofásico	1 ~ 230 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO2GXVM26	**GEO 230-GXVM 25-6**	**0,25**	2,5	10,2	5,7	**1.536 €**
EEGEO2GXVM28	**GEO 230-GXVM 25-8**	**0,37**	3,5	12	7,8	**1.632 €**
EEGEO2GXVM21	**GEO 230-GXVM 25-10**	**0,45**	4,5	13,2	9,5	**1.775 €**
EEGEO2GXRM09	**GEO 230-GXRM 9**	**0,25**	2,5	10,2	8,3	**1.325 €**
EEGEO2GXRM11	**GEO 230-GXRM 11**	**0,37**	3,5	12	10,4	**1.388 €**
EEGEO2GXRM13	**GEO 230-GXRM 13**	**0,45**	4,5	13,2	11,7	**1.401 €**

GEO 230

Estación automática de recogida y elevación de aguas claras

Características

Estación de recogida y elevación de aguas claras con bombas tipo GQR.

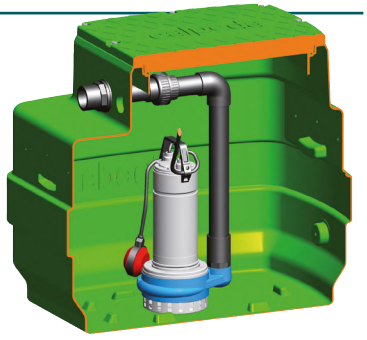
Incluye:

1 Depósito con capacidad de 230 litros
1 Bomba - Monofásica con 10 m de cable e interruptor de nivel.
- Trifásica con 10 m de cable y kit varilla e interruptor de nivel (3 uds)

1 Cuadro eléctrico de maniobras para versión trifásica
1 Kit tubería de descarga Ø 63 mm en PVC
1 Válvula de retención Ø 63 mm en PVC con bola.

Bajo petición

- 1 Kit varilla con interruptor de nivel de seguridad para la versión monofásica y cuadro con alarma óptica y acústica
- Prolongación de 300 mm



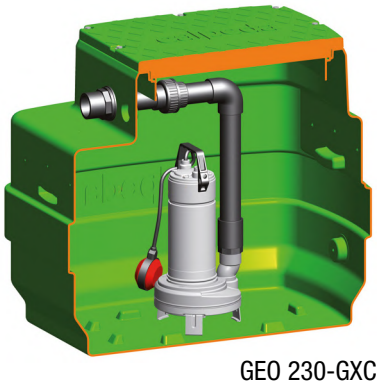
GEO 230-GQRM

CÓDIGO	Monofásico	1 ~ 230 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO2GQRM10	**GEO 230-GQRM 10-10**	**0,45**	3,1	18	9,5	**1.678 €**
EEGEO2GQRM12	**GEO 230-GQRM 10-12**	**0,55**	3,6	21	11,6	**1.697 €**
EEGEO2GQRM14	**GEO 230-GQRM 10-14**	**0,75**	4,6	24	13,5	**1.709 €**
EEGEO2GQRM16	**GEO 230-GQRM 10-16**	**0,9**	6	27	15,5	**1.767 €**
EEGEO2GQRM18	**GEO 230-GQRM 10-18**	**1,1**	8	30	17,5	**1.864 €**
EEGEO2GQRM20	**GEO 230-GQRM 10-20**	**1,5**	13	30	19,5	**2.025 €**

CÓDIGO	Trifásico	1 ~ 400 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO2GQRT10	**GEO 230-GQR 10-10**	**0,45**	1,2	18	9,5	**2.082 €**
EEGEO2GQRT12	**GEO 230-GQR 10-12**	**0,55**	1,4	21	11,6	**2.100 €**
EEGEO2GQRT14	**GEO 230-GQR 10-14**	**0,75**	1,6	24	13,5	**2.114 €**
EEGEO2GQRT16	**GEO 230-GQR 10-16**	**0,9**	2,3	27	15,5	**2.171 €**
EEGEO2GQRT18	**GEO 230-GQR 10-18**	**1,1**	2,8	30	17,5	**2.267 €**
EEGEO2GQRT20	**GEO 230-GQR 10-20**	**1,5**	3,8	30	19,5	**2.293 €**

GEO 230

Estación automática de recogida y elevación de aguas sucias



GEO 230-GXC
GXV

Características

Estación de recogida y elevación de aguas sucias con bombas tipo GX 40.

Incluye:

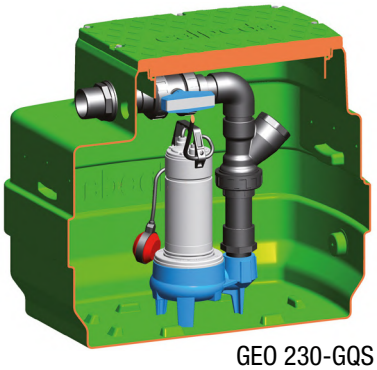
1 Depósito con capacidad de 230 litros
1 Bomba - Monofásica con 10 m de cable e interruptor de nivel.
- Trifásica con 10 m de cable y kit varilla e interruptor de nivel (3 uds).
1 Cuadro eléctrico de maniobras para versión trifásica
1 Kit tubería de descarga Ø 63 mm en PVC
1 Válvula de retención Ø 63 mm en PVC con bola.

Bajo petición

- 1 Kit varilla con interruptor de nivel de seguridad para la versión monofásica y cuadro con alarma óptica y acústica
- Prolongación de 300 mm

CÓDIGO	Monofásico	1 ~ 230 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO2GXCM41	**GEO 230-GXCM 40-10**	**0,55**	4,6	21	9	**2.007 €**
EEGEO2GXCM43	**GEO 230-GXCM 40-13**	**0,9**	6,6	26	11,6	**2.251 €**
EEGEO2GXVM47	**GEO 230-GXVM 40-7**	**0,55**	4,6	15	6,2	**1.980 €**
EEGEO2GXVM48	**GEO 230-GXVM 40-8**	**0,75**	5,4	18	7,2	**2.127 €**
EEGEO2GXVM49	**GEO 230-GXVM 40-9**	**0,9**	6	21	8,1	**2.223 €**

CÓDIGO	Trifásico	1 ~ 400 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO2GXCT41	**GEO 230-GXC 40-10**	**0,55**	1,6	21	9	**2.384 €**
EEGEO2GXCT43	**GEO 230-GXC 40-13**	**0,9**	2,3	26	11,6	**2.631 €**
EEGEO2GXVT47	**GEO 230-GXV 40-7**	**0,55**	1,6	15	6,2	**2.356 €**
EEGEO2GXVT48	**GEO 230-GXV 40-8**	**0,75**	2,2	18	7,2	**2.507 €**
EEGEO2GXVT49	**GEO 230-GXV 40-9**	**0,9**	2,3	21	8,1	**2.602 €**



GEO 230-GQS

Características

Estación de recogida y elevación de aguas sucias con bombas serie GQS.

Incluye:

- 1 Depósito con capacidad de 230 litros
- 1 Bomba - Monofásica con 10 m de cable e interruptor de nivel.
- Trifásica con 10 m de cable y kit varilla e interruptor de nivel (3 uds)
- 1 Cuadro eléctrico de maniobras para versión trifásica
- 1 Kit tubería de descarga Ø 63 mm en PVC
- 1 Válvula de retención Ø 63 mm en PVC con bola.

Bajo petición

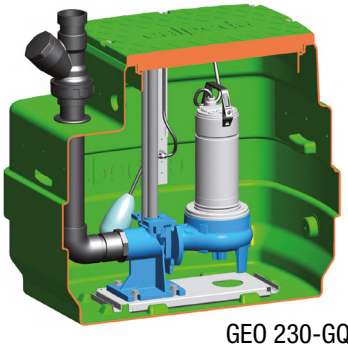
- 1 Kit varilla con interruptor de nivel de seguridad para la versión monofásica y cuadro con alarma óptica y acústica
- Prolongación de 300 mm

CÓDIGO	Monofásico	1 ~ 230 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO2GQSM49	**GEO 230-GQSM 40-9**	**0,45**	4,5	21	8,8	**1.529 €**
EEGEO2GQSM08	**GEO 230-GQSM 50-8**	**0,55**	4,3	24	7,4	**1.806 €**
EEGEO2GQSM09	**GEO 230-GQSM 50-9**	**0,75**	4,8	27	8,8	**1.818 €**
EEGEO2GQSM11	**GEO 230-GQSM 50-11**	**0,9**	6,6	33	10,5	**1.851 €**
EEGEO2GQSM13	**GEO 230-GQSM 50-13**	**1,1**	8,4	36	12,5	**1.960 €**
EEGEO2GQSM15	**GEO 230-GQSM 50-15**	**1,5**	13	36	14,4	**2.125 €**

CÓDIGO	Trifásico	1 ~ 400 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO2GQST49	**GEO 230-GQS 40-9**	**0,45**	1,6	21	8,8	**2.263 €**
EEGEO2GQST08	**GEO 230-GQS 50-8**	**0,55**	1,5	24	7,4	**2.548 €**
EEGEO2GQST09	**GEO 230-GQS 50-9**	**0,75**	1,8	27	8,8	**2.561 €**
EEGEO2GQST11	**GEO 230-GQS 50-11**	**0,9**	2,3	33	10,5	**2.593 €**
EEGEO2GQST13	**GEO 230-GQS 50-13**	**1,1**	3	36	12,5	**2.712 €**
EEGEO2GQST15	**GEO 230-GQS 50-15**	**1,5**	4	36	14,4	**2.734 €**

GEO 230

Estación automática de recogida y elevación de aguas claras y sucias



GEO 230-GQV

Características

Estación de recogida y elevación de aguas sucias con bombas serie GQV.

Incluye:

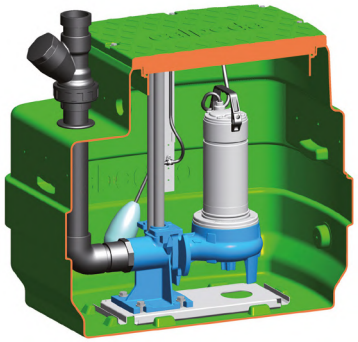
- 1 Depósito con capacidad de 230 litros
- 1 Bomba
  - Monofásica con 10m de cable con interruptor de nivel.
  - Trifásica con 10 m de cable
- 1 Kit varilla e interruptor de nivel (3uds. trifásica).
- 1 Kit varilla e interruptor de nivel (monofásica).
- 1 Cuadro eléctrico de maniobra (con condensador para motor monofásica).
- 1 Kit dispositivo de acoplamiento de fondo con guías
- 1 Kit tubería de descarga Ø 63 mm en PVC y válvula de retención con bola.

Bajo petición

- Prolongación de 300 mm

CÓDIGO	Monofásico	1 ~ 230 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO2GQVT08	**GEO 230-GQV 50-8**	**0,55**	4,3	24	7,4	**3.283 €**
EEGEO2GQVT09	**GEO 230-GQV 50-9**	**0,75**	4,8	27	8,8	**3.296 €**
EEGEO2GQVT11	**GEO 230-GQV 50-11**	**0,9**	6,6	33	10,5	**3.330 €**
EEGEO2GQVT13	**GEO 230-GQV 50-13**	**1,1**	8,4	36	12,5	**3.447 €**
EEGEO2GQVT15	**GEO 230-GQV 50-15**	**1,5**	13	36	14,4	**3.481 €**

CÓDIGO	Trifásico	1 ~ 400 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO2GQVM08	**GEO 230-GQVM 50-8**	**0,55**	4,3	24	7,4	**2.891 €**
EEGEO2GQVM09	**GEO 230-GQVM 50-9**	**0,75**	4,8	27	8,8	**2.905 €**
EEGEO2GQVM11	**GEO 230-GQVM 50-11**	**0,9**	6,6	33	10,5	**2.936 €**
EEGEO2GQVM13	**GEO 230-GQVM 50-13**	**1,1**	8,4	36	12,5	**3.044 €**
EEGEO2GQVM15	**GEO 230-GQVM 50-15**	**1,5**	13	36	14,4	**3.210 €**



GEO 230-GQG

Características

Estación de recogida y elevación de aguas sucias con bomba trituradora serie GQG.

Incluye:

- 1 Depósito con capacidad de 230 litros.
- 1 Bomba
  - Monofásica con 10 m de cable con interruptor de nivel.
  - Trifásica con 10 m de cable
- 1 Kit varilla con interruptor de nivel (3Uds. Trifásica).
- 1 Kit varilla con interruptor de nivel monofásica.
- 1 Cuadro eléctrico de maniobra (con condensador para motor monofásico).
- 1 Kit dispositivo de acoplamiento de fondo con guías.
- 1 Kit tubería de descarga Ø 63 mm en PVC válvula. de retención con obturador de bola.

Bajo petición

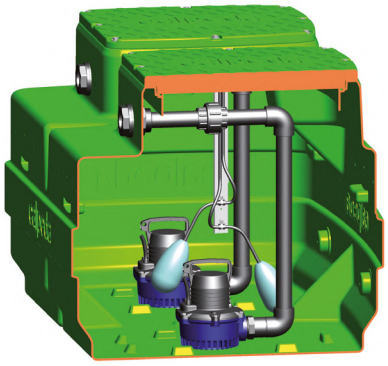
- Prolongación de 300 mm.

CÓDIGO	Monofásico	1 ~ 230 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO2GQGM18	**GEO 230-GQGM 6-18**	**0,9**	7	13,2	16,5	**3.646 €**
EEGEO2GQGM21	**GEO 230-GQGM 6-21**	**1,1**	7,5	15	19,2	**3.769 €**
EEGEO2GQGM25	**GEO 230-GQGM 6-25**	**1,5**	9,5	16,8	23	**4.408 €**

CÓDIGO	Trifásico	1 ~ 400 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO2GQGT18	**GEO 230-GQG 6-18**	**0,9**	2,3	13,2	16,5	**3.859 €**
EEGEO2GQGT21	**GEO 230-GQG 6-21**	**1,1**	2,8	15	19,2	**3.981 €**
EEGEO2GQGT25	**GEO 230-GQG 6-25**	**1,5**	3,8	16,8	23	**4.622 €**

GEO 500

Estación automática de recogida y elevación de aguas claras



GEO 500-GM 10

Características

Estación de recogida y elevación de aguas claras con bombas tipo GM10.

Incluye:

- 1 Depósito con capacidad de 500 litros.
- 2 Bombas monofásicas con 5 m de cable, con interruptor de nivel.
- 1 Kit varilla con 1 interruptor de nivel.
- 1 cuadro eléctrico de maniobra con alarma óptica y acústica con alternador a través de reloj programador.
- 2 Kit tubería de descarga Ø 63 mm en PVC con válvula de retención con bola Ø 63 mm en PVC.

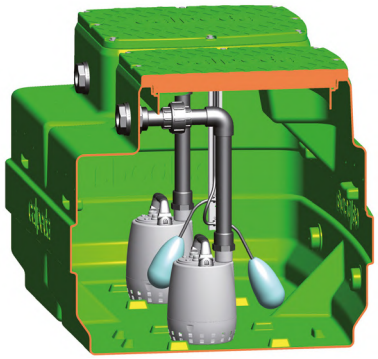
Bajo petición

- 2 Bombas monofásicas con 10 m de cable con interruptores de nivel
- Prolongación de 300 mm

CÓDIGO	Monofásico	1 ~ 230 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO5GM1000	**GEO 500-2GM 10**	**0,3x2**	1,75x2	12x2	6,5	**2.956 €**

GEO 500

Estación automática de recogida y elevación de aguas sucias



GEO 500 2GXVM
2GXRM

Características

Estación de recogida y elevación:
- de aguas claras con bombas tipo GXR.
- de aguas ligeramente sucias con bombas tipo GXV.

Incluye:

- 1 Depósito con capacidad de 500 litros.
- 2 Bombas monofásicas con 5 m de cable, con interruptor de nivel.
- 1 Kit varilla con 1 interruptor de nivel.
- 1 Cuadro eléctrico de maniobra con alarma óptica y acústica con alternador a través de reloj programador.
- 2 Kit tubería de descarga Ø 63 mm en PVC y válvula de retención con bola Ø 63 mm en PVC.

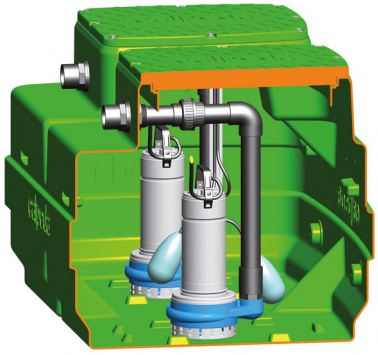
Bajo petición

- 2 Bombas monofásicas con 10 m de cable con interruptores de nivel.
- Prolongación de 300 mm.

CÓDIGO	Monofásico	1 ~ 230 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO5GXVM26	**GEO 500-2GXVM 25-6**	**0,25x2**	2,5x2	10,2x2	5,7	**3.609 €**
EEGEO5GXVM28	**GEO 500-2GXVM 25-8**	**0,37x2**	3,5x2	12x2	7,8	**3.796 €**
EEGEO5GXVM21	**GEO 500-2GXVM 25-10**	**0,45x2**	4,5x2	13,2x2	9,5	**4.067 €**
EEGEO5GXRM09	**GEO 500-2GXRM 9**	**0,25x2**	2,5x2	10,2x2	8,3	**3.209 €**
EEGEO5GXRM11	**GEO 500-2GXRM 11**	**0,37x2**	3,5x2	12x2	10,4	**3.327 €**
EEGEO5GXRM13	**GEO 500-2GXRM 13**	**0,45x2**	4,5x2	13,2x2	11,7	**3.355 €**

GEO 500

Estación automática de recogida y elevación de aguas claras



GEO 500-2GQR

Características

Estación de recogida y elevación de aguas claras con bombas tipo GQR.

Incluye:

- 1 Depósito con capacidad de 500 litros.
- 2 Bombas
  - Monofásicas con 10 m de cable con interruptor de nivel.
  - Trifásicas con 10 m de cable.
- 1 Kit varilla con 1 interruptor de nivel (monofásica).
- 1 Kit varilla con 4 interruptor de nivel (trifásica).
- 1 Cuadro eléctrico de maniobras con alarma óptica y acústica con alternador a través de reloj programador.
- 2 Kit tubería de descarga Ø 63 mm en PVC y válvula de retención con bola Ø 63 mm en PVC.

Bajo petición

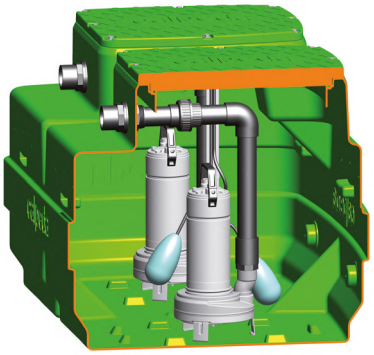
- Prolongación de 300 mm

CÓDIGO	Monofásico	1 ~ 230 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO5GQRM10	**GEO 500-2GQRM 10-10**	**0,45x2**	3,1x2	18x2	9,5	**3.852 €**
EEGEO5GQRM12	**GEO 500-2GQRM 10-12**	**0,55x2**	3,6x2	21x2	11,6	**3.891 €**
EEGEO5GQRM14	**GEO 500-2GQRM 10-14**	**0,75x2**	4,6x2	24x2	13,5	**3.910 €**
EEGEO5GQRM16	**GEO 500-2GQRM 10-16**	**0,9x2**	6x2	27x2	15,5	**4.025 €**
EEGEO5GQRM18	**GEO 500-2GQRM 10-18**	**1,1x2**	8x2	30x2	17,5	**4.217 €**
EEGEO5GQRM20	**GEO 500-2GQRM 10-20**	**1,5x2**	13 x2	30x2	19,5	**4.541 €**

CÓDIGO	Trifásico	1 ~ 400 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO5GQRT10	**GEO 500-2GQR 10-10**	**0,45x2**	1,2x2	18x2	9,5	**3.951 €**
EEGEO5GQRT12	**GEO 500-2GQR 10-12**	**0,55x2**	1,4x2	21x2	11,6	**3.988 €**
EEGEO5GQRT14	**GEO 500-2GQR 10-14**	**0,75x2**	1,6x2	24x2	13,5	**4.014 €**
EEGEO5GQRT16	**GEO 500-2GQR 10-16**	**0,9x2**	2,3x2	27x2	15,5	**4.129 €**
EEGEO5GQRT18	**GEO 500-2GQR 10-18**	**1,1x2**	2,8x2	30x2	17,5	**4.320 €**
EEGEO5GQRT20	**GEO 500-2GQR 10-20**	**1,5x2**	3,8x2	30x2	19,5	**4.372 €**

GEO 500

Estación automática de recogida y elevación de aguas sucias



GEO 500-2GX

Características

Estación de recogida y elevación de aguas sucias con bombas tipo GX 40.

Incluye:

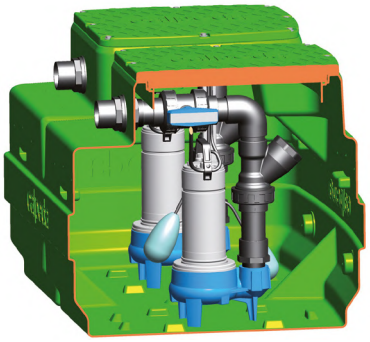
- 1 Depósito con capacidad de 500 litros.
- 2 Bombas
  - Monofásicas con 10 m de cable con interruptor de nivel.
  - Trifásicas con 10 m de cable
- 1 Kit varilla con 1 interruptor de nivel (monofásica).
- 1 Kit varilla con 4 interruptor de nivel (trifásica).
- 1 Cuadro eléctrico de maniobras con alarma óptica y acústica con alternador a través de reloj programador.
- 2 Kit tubería de descarga Ø 63 mm en PVC y válvula de retención con bola Ø 63 mm en PVC.

Bajo petición

- Prolongación de 300 mm

CÓDIGO	Monofásico	1 ~ 230 V kW	1 ~ 230 V A	Q max m3/h	H max m	PRECIO
EEGEO5GXCM41	**GEO 500-2GXCM 40-10**	**0,55x2**	4,6x2	21x2	9	**3.887 €**
EEGEO5GXCM43	**GEO 500-2GXCM 40-13**	**0,9x2**	6,6x2	26x2	11,6	**4.296 €**
EEGEO5GXVM47	**GEO 500-2GXVM 40-7**	**0,55x2**	4,6x2	15x2	6,2	**3.842 €**
EEGEO5GXVM48	**GEO 500-2GXVM 40-8**	**0,75x2**	5,4x2	18x2	7,2	**4.089 €**
EEGEO5GXVM49	**GEO 500-2GXVM 40-9**	**0,9x2**	6x2	21x2	8,1	**4.225 €**

CÓDIGO	Trifásico	1 ~ 400 V kW	1 ~ 400 V A	Q max m3/h	H max m	PRECIO
EEGEO5GXCT41	**GEO 500-2GXC 40-10**	**0,55x2**	1,6x2	21x2	9	**3.813 €**
EEGEO5GXCT43	**GEO 500-2GXC 40-13**	**0,9x2**	2,3x2	26x2	11,6	**4.225 €**
EEGEO5GXVT47	**GEO 500-2GXV 40-7**	**0,55x2**	1,6x2	15x2	6,2	**3.765 €**
EEGEO5GXVT48	**GEO 500-2GXV 40-8**	**0,75x2**	2,2x2	18x2	7,2	**4.018 €**
EEGEO5GXVT49	**GEO 500-2GXV 40-9**	**0,9x2**	2,3x2	21x2	8,1	**4.178 €**



GEO 500-2GQS

Características

Estación de recogida y elevación de aguas sucias con bombas serie GQS.

Incluye:

- 1 Depósito con capacidad de 500 litros
- 2 Bombas
  - Monofásicas con 10 m de cable con interruptor de nivel.
  - Trifásicas con 10 m de cable.
- 1 Kit varilla con 1 interruptor de nivel (monofásica).
- 1 Kit varilla con 4 interruptor de nivel (trifásica).
- 1 Cuadro eléctrico de maniobras con alarma óptica y acústica con alternador a través de reloj programador.
- 2 Kit tubería de descarga Ø 63 mm en PVC y válvula de retención con bola Ø 63 mm en PVC.

Bajo petición

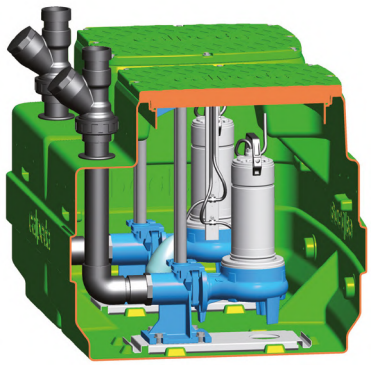
- Prolongación de 300 mm.

CÓDIGO	Monofásico	1 ~ 230 V kW	1 ~ 230 V A	Q max m3/h	H max m	PRECIO
EEGEO5GQSM49	**GEO 500-2GQSM 40-9**	**0,45x2**	4,5x2	21x2	8,8	**3.639 €**
EEGEO5GQSM08	**GEO 500-2GQSM 50-8**	**0,55x2**	4,3x2	24x2	7,4	**4.209 €**
EEGEO5GQSM09	**GEO 500-2GQSM 50-9**	**0,75x2**	4,8x2	27x2	8,8	**4.235 €**
EEGEO5GQSM11	**GEO 500-2GQSM 50-11**	**0,9x2**	6,6x2	33x2	10,5	**4.298 €**
EEGEO5GQSM13	**GEO 500-2GQSM 50-13**	**1,1x2**	8,4x2	36x2	12,5	**4.515 €**
EEGEO5GQSM15	**GEO 500-2GQSM 50-15**	**1,5x2**	13x2	36x2	14,4	**4.847 €**

CÓDIGO	Trifásico	1 ~ 400 V kW	1 ~ 400 V A	Q max m3/h	H max m	PRECIO
EEGEO5GQST49	**GEO 500-2GQS 40-9**	**0,45x2**	1,6x2	21x2	8,8	**4.029 €**
EEGEO5GQST08	**GEO 500-2GQS 50-8**	**0,55x2**	1,5x2	24x2	7,4	**4.637 €**
EEGEO5GQST09	**GEO 500-2GQS 50-9**	**0,75x2**	1,8x2	27x2	8,8	**4.661 €**
EEGEO5GQST11	**GEO 500-2GQS 50-11**	**0,9x2**	2,3x2	33x2	10,5	**4.725 €**
EEGEO5GQST13	**GEO 500-2GQS 50-13**	**1,1x2**	3x2	36x2	12,5	**4.944 €**
EEGEO5GQST15	**GEO 500-2GQS 50-15**	**1,5x2**	4x2	36x2	14,4	**5.008 €**

GEO 500

Estación automática de recogida y elevación de aguas claras y sucias



GEO 500-2GQV

Características

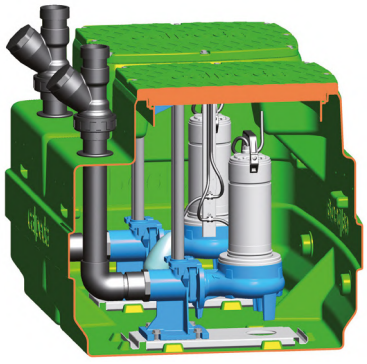
Estación de recogida y elevación de aguas sucias con bombas serie GQV.

Incluye:

- 1 Depósito con capacidad de 500 litros.
- 2 Bombas
  - Monofásicas con 10 m de cable con interruptor de nivel.
  - Trifásicas con 10 m de cable.
- 1 Kit varilla con 1 interruptor de nivel en monofásica y 4 en trifásica.
- 1 Cuadro eléctrico de maniobras y con reloj programador en versión monofásica.
- 2 Kit dispositivo de acoplamiento de fondo con guías.
- 2 Kit tubería de descarga Ø 63 mm en PVC con válvulas de esfera y válvulas de retención con obturador de bola.

CÓDIGO	Monofásico	1 ~ 230 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO5GQVM08	**GEO 500-2GQVM 50-8**	**0,55x2**	4,3x2	24x2	7,4	**5.411 €**
EEGEO5GQVM09	**GEO 500-2GQVM 50-9**	**0,75x2**	4,8x2	27x2	8,8	**5.438 €**
EEGEO5GQVM11	**GEO 500-2GQVM 50-11**	**0,9x2**	6,6x2	33x2	10,5	**5.504 €**
EEGEO5GQVM13	**GEO 500-2GQVM 50-13**	**1,1x2**	8,4x2	36x2	12,5	**5.725 €**
EEGEO5GQVM15	**GEO 500-2GQVM 50-15**	**1,1x2**	13x2	36x2	12,5	**6.061 €**

CÓDIGO	Trifásico	1 ~ 400 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO5GQVT08	**GEO 500-2GQV 50-8**	**0,55x2**	1,5x2	24x2	7,4	**5.903 €**
EEGEO5GQVT09	**GEO 500-2GQV 50-9**	**0,75x2**	1,8x2	27x2	8,8	**5.927 €**
EEGEO5GQVT11	**GEO 500-2GQV 50-11**	**0,9x2**	2,3x2	33x2	10,5	**5.992 €**
EEGEO5GQVT13	**GEO 500-2GQV 50-13**	**1,1x2**	3x2	36x2	12,5	**6.208 €**
EEGEO5GQVT15	**GEO 500-2GQV 50-15**	**1,5x2**	4x2	36x2	14,4	**6.215 €**



GEO 500-2GQG

Características

Estación de recogida y elevación de aguas sucias con bombas trituradoras serie GQG.

Incluye:

- 1 Depósito con capacidad de 500 litros.
- 2 Bombas
  - Monofásicas con 10 m de cable con interruptor de nivel.
  - Trifásicas con 10 m de cable.
- 1 Kit varilla con 1 interruptor de nivel en monofásica y 4 en trifásia.
- 1 Cuadro eléctrico de maniobras y con reloj programador en versión monofásica. (con condensador para motores monofásicos).
- 2 Kit dispositivo de acoplamiento de fondo con guías.
- 2 Kit tubería de descarga Ø 63 mm en PVC con válvulas de esfera y válvulas de retención con obturador de bola.

CÓDIGO	Monofásico	1 ~ 230 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO5GQGM18	**GEO 500-2GQGM 6-18**	**0,9x2**	7x2	13,2x2	16,5	**6.997 €**
EEGEO5GQGM21	**GEO 500-2GQGM 6-21**	**1,1x2**	7,5x2	15x2	19,2	**7.241 €**
EEGEO5GQGM25	**GEO 500-2GQGM 6-25**	**1,5x2**	9,5x2	16,8x2	23	**8.519 €**

CÓDIGO	Trifásico	1 ~ 400 V		Q max	H max	PRECIO
		kW	A	m3/h	m	
EEGEO5GQGT18	**GEO 500-2GQG 6-18**	**0,9x2**	2,3x2	13,2x2	16,5	**7.311 €**
EEGEO5GQGT21	**GEO 500-2GQG 6-21**	**1,1x2**	2,8x2	15x2	19,2	**7.563 €**
EEGEO5GQGT25	**GEO 500-2GQG 6-25**	**1,5x2**	3,8x2	16,8x2	23	**8.815 €**

Depósito de recogida de aguasresiduales



GEO 40



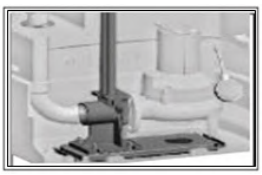
GEO 230



GEO 500



Extensión de depósito



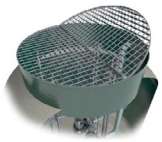
Kit acomplamiento

CÓDIGO	Accesorio	PRECIO
37025480000	Depósito 40 L	**241 €**
37025300000	Depósito 230 L	**569 €**
37024860000	Depósito 500 L	**1.068 €**
37023340000	P GEO 230-500 - Extensión	**208 €**
37025390000	KIT GEO SA-G2 - Kit de acoplamiento de fondo	**796 €**

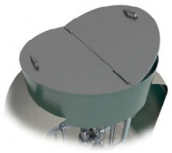
Estación de bombeo para aguas residuales y pluviales



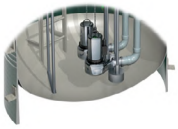
Escalera



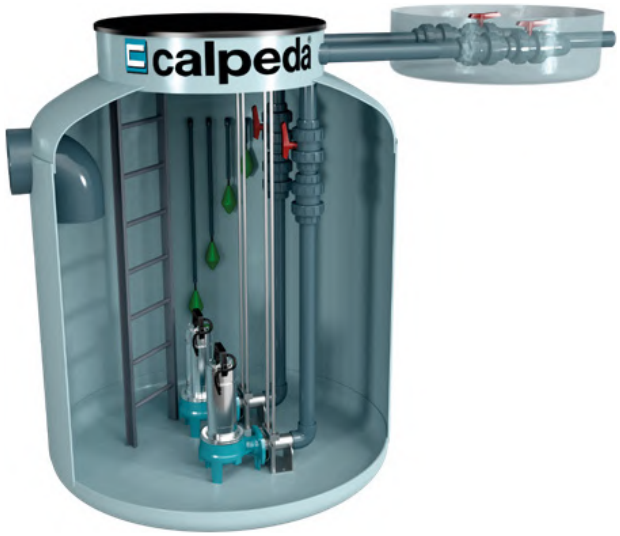
Plataforma antiácidas



Tapa de acceso



Fondo autolimpiante



Ejecución

Depósito fabricado en PRFV (poliéster reforzado con fibra de vidrio) con tuberías de entrada e impulsión, tomas para cableado y ventilación.
Equipado con dos bombas sumergibles de altas prestaciones con dispositivos de descenso y anclaje automáticos.
Cuenta con sistemas de medición de nivel a través de reguladores de nivel. Válvulas de retención para aguas fecales y válvulas de compuerta en el pozo o en la arqueta.
Cuadro eléctrico de armario IP55 con selectores man.-o-aut. y pilotos de marcha y disparo térmico.

Aplicaciones

Estación de recogida, almacenamiento y evacuación de aguas pluviales y residuales. Depósito de alta resistencia a la corrosión y al desgaste diseñado para poder ser enterrado.

TIPO	Capacidad (L)		PRECIO	Acoplamiento de fondo DAC	PRECIO	Cuadro	PRECIO	Caja válvulas externas 1	PRECIO
	Total	Útil							
GEO-1380	**1380**	1200	8.025 €	DN 50	346 €	2 SMNS	Consultar según potencia	CV-DN 50	**1.722 €**
GEO-2500	**2500**	2000	12.661 €	DN 65	591 €			CV-DN 65	**2.019 €**
GEO-6050	**6050**	4900	21.455 €	DN 80	660 €			CV-DN 80	**2.319 €**
GEO-11800	**11800**	9800	29.288 €	DN 100	744 €			CV-DN 100	**3.168 €**

Bombas según selección, no incluidas.
1 Caja válvulas externas (siempre que por tamaño las válvulas no puedan ir dentro del depósito, se ha de considerar esta caja).

TIPO	Tapa acceso peatonal	PRECIO	Plataforma Anticaidas	PRECIO	Fondo autolimpiante	PRECIO	Escalera	PRECIO
GEO-1380	**TAPA TTAP 1000**	1.263 €	PB 1000	1.434 €	K 1000	1.058 €	E- PB 1000	**2.352 €**
GEO-2500	**TAPA TTAP 1400**	1.701 €	PB 1400	2.804 €	K 1400	2.067 €	E- PB 1500	**2.723 €**
GEO-6050	**TAPA TTAP 2000**	-	PB 2000	4.217 €	K 2000	3.105 €	E- PB 2800	**3.096 €**
GEO-11800	**TAPA TTAP 2500**	-	PB 2500	5.691 €	K 2500	4.192 €	E- PB 3000	**4.127 €**

Bombas sumergibles multicelulares para agua limpia



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo de bomba Rodete Cuerpo elemento	PPO-GF20 (Noryl)
Camisa motor Camisa externa	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Filtro asp. Asa transporte	Polipropileno
Eje	Acero al Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
Sello mecánico	Cerámica alúmina / Carbón / NBR
Aceite lubrif. sello	Aceite blanco para uso alimentario farmacéutico

Ejecución

Bombas centrífugas multicelulares sumergible monorodete con camisa externa de acero inoxidable al níquel-cromo, con boca de impulsión vertical.
Motor refrigerado por el agua bombeada con deslizamiento entre la camisa del motor y la camisa externa.
Doble sello en el eje con cámara de aceite intermedia.

Aplicaciones

- Para aguas limpias con cuerpos sólidos hasta un diámetro de 2 mm.
- Para el vaciado de locales inundados o tanques.
- Para sacar el agua de fosas, pozos para la recogida de aguas pluviales.
- Para irrigación.
- Para uso en el exterior, el cable de alimentación tiene que ser de al menos 10 m, de acuerdo a EN 60335-2-41.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido hasta 35° C.
- Profundidad de inmersión máxima: 5 m.
- Nivel mínimo de vaciado con interruptor de nivel 100 mm.
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
MP: Trifásico 230 V ± 10%;
Trifásico 400 V ± 10%.
MPM: Monofásico 230 V ± 10%.
Con interruptor de nivel y protector térmico.
Con condensador incorporado.
Aislamiento clase F.
Protección IP X8 (para inmersión continua).
Bobinado en seco con doble impregnación resistente a la humedad.
Ejecución según: EN 60034-1;
EN 60335-1, EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Otro sello mecánico.
- Longitud cable 10 m.
- Con interruptor de nivel fijo (magnético).
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia.

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	Condensador		P1	P2		Q m3/h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	
76J00032100	**MP 203**	2,3	1,3			450		0,37	0,5		31	27,5	25,5	23,5	21,2	18,6	16	13	10	7	**649 €**
76K00031100	**MPM 203**	2,8	1,6			450		0,37	0,5	**H** m	31	27,5	25,5	23,5	21,2	18,6	16	13	10	7	**587 €**
76J00042000	**MP 204**			3,5	12,5	450	0,7	0,45	0,6		39,5	35	32,5	30	27	24	20,5	17	13,5	9,5	**680 €**
76K00041000	**MPM 204**			4,5	16	450	0,95	0,45	0,6		39,5	35	32,5	30	27	24	20,5	17	13,5	9,5	**680 €**

CÓDIGO	BOMBA	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	Condensador		P1	P2		Q m3/h	0	2,25	3	3,5	4	4,5	5	6	7,2	PRECIO
		A	A	A	µF	Vc	kW	kW	HP	Q l/min	0	37,5	50	58,3	66,6	75	83,3	100	120	
76J10032000	**MP 403**	2,8	1,6			450		0,45	0,6	**H** m	32	27,3	25	23,5	21,5	19,5	17	12,5	7	**680 €**
76K10031000	**MPM 403**			4,5	16	450	0,95	0,45	0,6		33	27,4	26	23,6	21,6	19,6	18	12,6	8	**680 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

Densidad p
1000 kg/m3

Viscosidad cinemática v
máx. 20 mm2/sec.

Bombas sumergibles multicelulares para agua limpia

PATENTADO



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo de impulsión Camisa externa Filtro de aspiración Camisa motor	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Tapa motor Rodete Soporte anillo precarga Etapas anillo de precarga	PPO-GF20 (Noryl)
Eje	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Cuerpo condensador Cuerpo depósito aceite	PPS Tecnopolímero (Grivory)
Cierre mec. superior Cierre mec. inferior	Esteatite, carbón, NBR Carbono, carburo de silicio, NBR
Aceite lubrif. sello	Aceite blanco para uso alimentario farmacéutico

Ejecución

Bomba multicelular monobloc sumergible 5".
Camisa externa en acero AISI 304 y elementos (Rodetes y difusores) en Noryl.
MPSM con condensador incorporado, accesible a través del cuerpo de impulsión.
Parte hidráulica en la zona inferior y motor en la parte superior, refrigerado por el agua bombeada, aunque esté sumergida parcialmente tiene un seguro funcionamiento.
Doble sello en el eje con cámara de aceite intermedia.
El filtro en la aspiración impide el paso de cuerpos sólidos con diámetro superior a 2mm.

Aplicaciones

- Para el aprovisionamiento de agua de pozos, estanques o depósitos.
- Para aplicaciones domésticas, civiles e industriales, jardines y riegos.
- Utilización del agua pluvial.

Límites de empleo

- Temperatura del agua hasta 35 °C.
- Mínimo diámetro interno del pozo: 140 mm.
- Mínima profundidad de inmersión: 100 mm.
- Máxima profundidad de inmersión: 20 m (con cable de adecuada longitud).
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).

MPS: Trifásico 230 V ± 10%;
Trifásico 400 V ± 10%.
Cable: H07RN8-F, longitud 15 m, sin clavija.

MPSM: Monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico hasta 1,5kW.
Con condensador incorporado.
Interruptor de nivel MXS .. CG hasta 10A (bajo demanda)
Cable: H07RN8-F, longitud 15 m, con clavija CEI-UNEL 47166.

Aislamiento clase F.
Protección IP 68 (para inmersión continua).
Bobinado en seco con doble impregnación resistente a la humedad.
Ejecución según EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Longitud cable 20 m.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia.

CÓDIGO	TIPO	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	1~		P1	P2		Q m3/h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	PRECIO
		A	A	A	µF	V	kW	kW	HP	Q l/min	0	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75	
76F13031000	**MPS 303**	2,4	1,4			450		0,45	0,6		32,5	29,5	27,5	25,5	23	19,5	17	13	10	**845 €**
76G13031000	**MPSM 303**			3,5	14	450	0,8	0,45	0,6		32,5	29,5	27,5	25,5	23	19,5	17	13	10	**845 €**
76F13041000	**MPS 304**	2,8	1,6			450		0,55	0,75		44	41,5	39,5	36,5	33,5	29,5	25,5	21	16	**859 €**
76G13041000	**MPSM 304**			4,1	20	450	0,9	0,55	0,75		44	41,5	39,5	36,5	33,5	29,5	25,5	21	16	**859 €**
76F13051000	**MPS 305**	3,3	1,9			450		0,75	1	**H** m	54	49,5	46,2	43	30,9	35	30	25	19	**916 €**
76G13051000	**MPSM 305**			5	20	450	1,1	0,75	1		54	49,5	46,2	43	30,9	35	30	25	19	**916 €**
76F13061000	**MPS 306**	3,8	2,2			450		0,9	1,2		66,5	60,5	57	53	48,5	43,5	38	32	26	**1.097 €**
76G13061000	**MPSM 306**	4,5		6	25	450	1,3	0,9	1,2		66,5	60,5	57	53	48,5	43,5	38	32	26	**1.097 €**
76F13071000	**MPS 307**		2,6			450		0,9	1,2		75	67,5	63	58	53	47	41	34,5	27	**1.185 €**
76G13071000	**MPSM 307**			6,6	25	450	1,5	0,9	1,2		75	67,5	63	58	53	47	41	34,5	27	**1.185 €**

CÓDIGO	TIPO	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	1~		P1	P2		Q m3/h	0	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
		A	A	A	µF	V	kW	kW	HP	Q l/min	0	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	100	116	133	
76F14031000	**MPS 503**	2,8	1,6			450		0,55	0,75		32,2	28,5	27,5	26	24,5	22,5	21,5	18	13,5	8	**968 €**
76G14031000	**MPSM 503**			4,1	20	450	0,9	0,55	0,75		32,2	28,5	27,5	26	24,5	22,5	21,5	18	13,5	8	**968 €**
76F14041000	**MPS 504**	3,8	2,2			450		0,9	1,2		45	39,5	37,8	35,8	33,5	31	28,5	23	16,5	9,5	**1.070 €**
76G14041000	**MPSM 504**			6	25	450	1,2	0,9	1,2		45	39,5	37,8	35,8	33,5	31	28,5	23	16,5	9,5	**1.070 €**
76F14051000	**MPS 505**	4,5	2,6			450		1,1	1,5	**H** m	53	47,5	45,5	43,5	41	38,5	35,5	29,5	22	13,5	**1.171 €**
76G14051000	**MPSM 505**			7	25	450	1,5	1,1	1,5		53	47,5	45,5	43,5	41	38,5	35,5	29,5	22	13,5	**1.171 €**
76F14061000	**MPS 506**	4,8	2,8			450		1,1	1,5		66,5	58	55,6	53	50	46,3	42,5	34	24,5	14	**1.256 €**
76G14061000	**MPSM 506**			8,3	30	450	1,7	1,1	1,5		66,5	58	55,6	53	50	46,3	42,5	34	24,5	14	**1.256 €**
76F14071000	**MPS 507**	6,9	4			450		1,5	2		78,5	69,5	66,5	64	61,5	58	54,5	45,5	36	22	**1.321 €**
76G14071000	**MPSM 507**			12	35	450	2,2	1,5	2		78,5	69,5	66,5	64	61,5	58	54,5	45,5	36	22	**1.321 €**

Bombas sumergibles multicelulares de 5” para agua limpia con boya

CÓDIGO	TIPO	230V 3 ~	1~		P1	P2		Q m3/h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	PRECIO
		A	µF	V	kW	kW	HP	Q l/min	0	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75	
76G13031100	**MPSM 303-CG**	3,5	14	450	0,8	0,45	0,6		32,5	29,5	27,5	25,5	23	19,5	17	13	10	**918 €**
76G13041100	**MPSM 304-CG**	4,1	20	450	0,9	0,55	0,75		44	41,5	39,5	36,5	33,5	29,5	25,5	21	16	**933 €**
76G13051100	**MPSM 305-CG**	5	20	450	1,1	0,75	1	**H** m	54	49,5	46,2	43	30,9	35	30	25	19	**990 €**
76G13061100	**MPSM 306-CG**	6	25	450	1,3	0,9	1,2		66,5	60,5	57	53	48,5	43,5	38	32	26	**1.169 €**
76G13071100	**MPSM 307-CG**	6,6	25	450	1,5	0,9	1,2		75	67,5	63	58	53	47	41	34,5	27	**1.258 €**

CÓDIGO	TIPO	230V 3 ~	1~		P1	P2		Q m3/h	0	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
		A	µF	V	kW	kW	HP	Q l/min	0	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	100	116	133	
76G14031100	**MPSM 503-CG**	4,1	20	450	0,9	0,55	0,75		32,2	28,5	27,5	26	24,5	22,5	21,5	18	13,5	8	**1.040 €**
76G14041100	**MPSM 504-CG**	6	25	450	1,2	0,9	1,2		45	39,5	37,8	35,8	33,5	31	28,5	23	16,5	9,5	**1.143 €**
76G14051100	**MPSM 505-CG**	7	25	450	1,5	1,1	1,5	**H** m	53	47,5	45,5	43,5	41	38,5	35,5	29,5	22	13,5	**1.248 €**
76G14061100	**MPSM 506-CG**	8,3	30	450	1,7	1,1	1,5		66,5	58	55,6	53	50	46,3	42,5	34	24,5	14	**1.331 €**
76G14071100	**MPSM 507-CG**	12	35	450	2,2	1,5	2		78,5	69,5	66,5	64	61,5	58	54,5	45,5	36	22	**1.395 €**

Bombas sumergibles multicelulares de acero inoxidable para agua limpia

PATENTADO



Materiales

Componentes	Material
Cuerpo de impulsión Camisa externa Filtro de aspiración Cuerpo elemento Camisa motor Tapa cámara aceite Tapa condensador Rodete Manguito distanciador	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Eje	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Cierre mec. superior Cierre mec. inferior	Esteatite, carbón, NBR Cerámica alumina, carburo de silicio, NBR
Aceite lubrific. sello	Aceite blanco para uso alimentario farmacéutico

Ejecución

Bomba multicelular monobloc sumergible 5".
Todas las partes en contacto con el líquido, tanto el interior como el exterior de la bomba, son de **acero inoxidable al niquel-cromo.**
MXSM con condensador incorporado y tapa para facilitar la inspección.
Parte hidráulica en la zona inferior y motor en la parte superior, refrigerado por el agua bombeada, aunque esté sumergida parcialmente tiene un seguro funcionamiento.
Doble sello en el eje con cámara de aceite intermedia.
El filtro en la aspiración impide el paso de cuerpos sólidos con diámetro superior a 2 mm.

Aplicaciones

- Para el aprovisionamiento de agua de pozos, estanques o depósitos.
- Para aplicaciones domésticas, civiles e industriales, jardines y riegos.
- Utilización del agua pluvial.

Límites de empleo

- Temperatura del agua hasta 35°C.
- Mínimo diámetro interno del pozo: 140 mm.
- Mínima profundidad de inmersión: 100 mm.
- Máxima profundidad de inmersión: 20 m (con cable de adecuada longitud).
- Servicio continuo.

Motor

Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
MXS: Trifásico 230 V ± 10%;
Trifásico 400 V ± 10%.
Cable: H07RN8-F, longitud 15 m, sin clavija.
MXSM: Monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico hasta 1,5 kW.
Con condensador incorporado.
Interruptor de nivel MXS .. CG hasta 10A (bajo demanda)
Cable: H07RN8-F, longitud 15 m, con clavija CEI-UNEL 47166.
Aislamiento clase F.
Protección IP 68 (para inmersión continua).
Bobinado en seco con doble impregnación resistente a la humedad.
Ejecución según EN 60335-2-41.

Otras ejecuciones bajo demanda

- Otras tensiones.
- Frecuencia 60 Hz.
- Longitud cable 20 m.
- Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia.

CÓDIGO	TIPO	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	1~		P1	P2		Q m3/h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	PRECIO
		A	A	A	µF	V	kW	kW	HP	Q l/min	0	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75	
72F13031000	**MXS 303**	2,4	1,4			450	0,8	0,45	0,6		32,5	29,5	27,5	25,5	23	19,5	17	13	10	**960 €**
72G13031000	**MXSM 303**			3,5	14	450					32,5	29,5	27,5	25,5	23	19,5	17	13	10	**960 €**
72F13041000	**MXS 304**	2,8	1,6			450	0,9	0,55	0,75		44	41,5	39,5	36,5	33,5	29,5	25,5	21	16	**987 €**
72G13041000	**MXSM 304**			4,1	20	450					44	41,5	39,5	36,5	33,5	29,5	25,5	21	16	**987 €**
72F13051000	**MXS 305**	3,3	1,9			450	1,1	0,75	1		53	49,5	47	44	40	35	30	25	19	**1.059 €**
72G13051000	**MXSM 305**			5	20	450					53	49,5	47	44	40	35	30	25	19	**1.059 €**
72F13061000	**MXS 306**	3,8	2,2			450	1,3	0,9	1,2		65	61	58	54	49	43	37	30,5	23	**1.275 €**
72G13061000	**MXSM 306**			6	25	450				**H** m	65	61	58	54	49	43	37	30,5	23	**1.275 €**
72F13071000	**MXS 307**	4,5	2,6			450	1,5	0,9	1,2		77,5	71	66,5	61	55	49	42	35	27	**1.388 €**
72G13071000	**MXSM 307**			6,6	25	450					77,5	71	66,5	61	55	49	42	35	27	**1.388 €**
72F13081000	**MXS 308**	4,8	2,8			450	1,7	1,1	1,5		88,5	81,5	76	70,5	64	56,5	49,5	41	32	**1.504 €**
72G13081000	**MXSM 308**			8,3	30	450					88,5	81,5	76	70,5	64	56,5	49,5	41	32	**1.504 €**
72F13091000	**MXS 309**	6,6	3,8			450	1,9	1,5	2		100	91	85	78,5	70,5	62,5	54,4	45	35	**1.654 €**
72G13091000	**MXSM 309**			9	30	450					100	91	85	78,5	70,5	62,5	54,4	45	35	**1.654 €**
72F13101000	**MXS 310**	7,5	4,3			450	2,2	1,5	2		111	101,5	95	88,5	80	71	62	52,5	41,5	**1.755 €**
72G13101000	**MXSM 310**			12	35	450					111	101,5	95	88,5	80	71	62	52,5	41,5	**1.755 €**

CÓDIGO	TIPO	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	1~		P1	P2		Q m3/h	0	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
		A	A	A	µF	V	kW	kW	HP	Q l/min	0	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	100	116	133	
72F14031000	**MXS 503**	2,8	1,6			450		0,55	0,75		32,2	28,5	27,5	26	24,5	22,5	21,5	18	13,5	8	**1.199 €**
72G14031000	**MXSM 503**			4,1	20	450	0,9	0,55	0,75		32,2	28,5	27,5	26	24,5	22,5	21,5	18	13,5	8	**1.199 €**
72F14041000	**MXS 504**	3,8	2,2			450		0,9	1,2		43	39	38	36,5	34,5	33	30,5	25,5	19,5	13	**1.227 €**
72G14041000	**MXSM 504**			6	25	450	1,2	0,9	1,2		43	39	38	36,5	34,5	33	30,5	25,5	19,5	13	**1.227 €**
72F14051000	**MXS 505**	4,5	2,6			450		1,1	1,5		53	47,5	45,5	43,5	41	38,5	35,5	29,5	22	13,5	**1.358 €**
72G14051000	**MXSM 505**			7	25	450	1,5	1,1	1,5		53	47,5	45,5	43,5	41	38,5	35,5	29,5	22	13,5	**1.358 €**
72F14061000	**MXS 506**	4,8	2,8			450		1,1	1,5		66,5	58	55,6	53,5	51	48	45	36,5	27,5	16	**1.446 €**
72G14061000	**MXSM 506**			8,3	30	450	1,7	1,1	1,5	**H** m	66,5	58	55,6	53,5	51	48	45	36,5	27,5	16	**1.446 €**
72F14071000	**MXS 507**	6,9	4			450		1,5	2		78,5	69,5	66,5	64	61,5	58	54,5	45,5	36	22	**1.556 €**
72G14071000	**MXSM 507**			12	35	450	2,2	1,5	2		78,5	69,5	66,5	64	61,5	58	54,5	45,5	36	22	**1.556 €**
72F14081000	**MXS 508**	7,5	4,3			450		1,5	2		88,5	78	75	72	68	64	60	50	38	25	**1.632 €**
72G14081000	**MXSM 508**			13	35	450	2,4	1,5	2		88,5	78	75	72	68	64	60	50	38	25	**1.632 €**
72F14091000	**MXS 509**	9,7	5,6			450		2,2	3		101	91	87,5	84	80,5	75,5	71	60	46,5	28,5	**1.813 €**
72G14091000	**MXSM 509**			14,3	40	450	2,9	2,2	3		101	91	87,5	84	80,5	75,5	71	60	46,5	28,5	**1.813 €**
72F14101000	**MXS 510**	9,7	5,6					2,2	3		111	100	96,5	93	89	84,5	80	66,5	52	31	**1.984 €**

CÓDIGO	TIPO	230V 3 ~	400V 3 ~	230V 1~	1~		P1	P2		Q m3/h	0	5	6	7	8	9	10	11	PRECIO
		A	A	A	µF	V	kW	kW	HP	Q l/min	0	83,3	100	116	133	150	166,6	183,3	
72F15031000	**MXS 903**	4,5	2,6			450	1,5	1,1	1,5		34	28,2	26,2	25,2	23,3	21,2	18,5	15,5	**1.430 €**
72G15031000	**MXSM 903**			7	25	450		1,1	1,5		34	28,2	26,2	25,3	23,4	21,3	18,6	15,6	**1.430 €**
72F15041000	**MXS 904**	6,6	3,8			450	1,9	1,5	2		45,5	39	37	35	32,5	30	26,5	22,5	**1.596 €**
72G15041000	**MXSM 904**			9	30	450		1,5	2		45,5	39	37	35	32,5	30	26,5	22,5	**1.596 €**
72F15051000	**MXS 905**	7,5	4,3			450	2,4	2,2	3		58	49	46,5	45	42,5	38,5	34	30	**1.936 €**
72G15051000	**MXSM 905**			13	35	450		2,2	3		58	49	46,5	45	42,5	38,5	34	30	**1.936 €**
72F15061000	**MXS 906**	9,7	5,6			450	2,9	2,2	3	**H** m	70	59,5	56,5	54	50,5	46,5	42	37	**2.221 €**
72G15061000	**MXSM 906**			14,3	40	450		2,2	3		70	59,5	56,5	54	50,5	46,5	42	37	**2.221 €**
72F15071000	**MXS 907**	11,4	6,6					3	4		81	71	68,5	66	62	58	53	47	**2.516 €**
72F15081000	**MXS 908**	14,7	8,5					3	4		93	81	78	75	71	66	60,5	53	**2.916 €**
72F15091000	**MXS 909**	14,7	8,5					3	4		105	92	88	84	79	73,5	67,5	57,5	**3.399 €**
72F15101000	**MXS 910**	14,7	8,5					3	4		117	101,2	96,5	93	87,5	81,5	73,5	63,5	**3.629 €**

MXS

Bombas sumergibles multicelulares de acero inoxidable para agua limpia

CÓDIGO	TIPO	230V 3 ~	1~		P1	P2		Q m3/h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	PRECIO
		A	µF	V	kW	kW	HP	Q l/min	0	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75	
72G13031100	**MXSM 303CG**	3,5	14	450	0,8	0,45	0,6		32,5	29,5	27,5	25,5	23	19,5	17	13	10	**1.033 €**
72G13041100	**MXSM 304CG**	4,1	20	450	0,9	0,55	0,75		44	41,5	39,5	36,5	33,5	29,5	25,5	21	16	**1.066 €**
72G13051100	**MXSM 305CG**	5	20	450	1,1	0,75	1		53	49,5	47	44	40	35	30	25	19	**1.137 €**
72G13061100	**MXSM 306CG**	6	25	450	1,3	0,9	1,2	**H**	65	61	58	54	49	43	37	30,5	23	**1.349 €**
72G13071100	**MXSM 307CG**	6,6	25	450	1,5	0,9	1,2	m	77,5	71	66,5	61	55	49	42	35	27	**1.461 €**
72G13081100	**MXSM 308CG**	8,3	30	450	1,7	1,1	1,5		88,5	81,5	76	70,5	64	56,5	49,5	41	32	**1.579 €**
72G13091100	**MXSM 309CG**	9	30	450	1,9	1,5	2		100	91	85	78,5	70,5	62,5	54,4	45	35	**1.727 €**
72G13101100	**MXSM 310CG**	12	35	450	2,2	1,5	2		111	101,5	95	88,5	80	71	62	52,5	41,5	**1.831 €**

CÓDIGO	TIPO	230V 3 ~	1~		P1	P2		Q m3/h	0	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
		A	µF	V	kW	kW	HP	Q l/min	0	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	100	116	133	
72G14031100	**MXSM 503CG**	4,1	20	450	0,9	0,55	0,75		32,2	28,5	27,5	26	24,5	22,5	21,5	18	13,5	8	**1.274 €**
72G14041100	**MXSM 504CG**	6	25	450	1,2	0,9	1,2		43	39	38	36,5	34,5	33	30,5	25,5	19,5	13	**1.302 €**
72G14051100	**MXSM 505CG**	7	25	450	1,5	1,1	1,5		53	47,5	45,5	43,5	41	38,5	35,5	29,5	22	13,5	**1.430 €**
72G14061100	**MXSM 506CG**	8,3	30	450	1,7	1,1	1,5	**H**	66,5	58	55,6	53,5	51	48	45	36,5	27,5	16	**1.520 €**
72G14071100	**MXSM 507CG**	12	35	450	2,2	1,5	2	m	78,5	69,5	66,5	64	61,5	58	54,5	45,5	36	22	**1.628 €**
72G14081100	**MXSM 508CG**	13	35	450	2,4	1,5	2		88,5	78	75	72	68	64	60	50	38	25	**1.705 €**
72G14091100	**MXSM 509CG**	14,3	40	450	2,9	2,2	3		101	91	87,5	84	80,5	75,5	71	60	46,5	28,5	**1.887 €**

CÓDIGO	TIPO	230V 3 ~	1~		P1	P2		Q m3/h	0	5	6	7	8	9	10	11	PRECIO
		A	µF	V	kW	kW	HP	Q l/min	0	83,3	100	116	133	150	166,6	183,3	
72G15031100	**MXSM 903CG**	7	25	450	1,5	1,1	1,5		34,0	28,2	26,8	25,2	23,3	21,2	18,5	15,5	**1.496 €**
72G15041100	**MXSM 904CG**	9	30	450	1,9	1,5	2		45,5	39,0	37,0	35,0	32,5	30,0	26,5	22,5	**1.671 €**
72G15051100	**MXSM 905CG**	13	35	450	2,4	2,2	3	**H**	58,0	49,0	46,5	45,0	42,5	38,5	34,0	30,0	**2.011 €**
72G15061100	**MXSM 906CG**	14,3	40	450	2,9	2,2	3	m	70,0	5,5	56,5	54,0	50,5	46,5	42,0	37,0	**2.297 €**



Bombas sumergibles para pozos de 4” y 6”

SDP

Bombas sumergibles para pozos de 4” y 6”

Ejecución

Electrobombas sumergibles para pozos profundos 4” (DN 100 mm), 6” (DN 150 mm), con camisa externa en acero inoxidable AISI 304.
Rodete:
flotantes a flujo radial 4SDP
Radiales: 6SDP
Boca roscada ISO 228
Válvula de retención incorporada en el cuerpo de impulsión.

Aplicaciones

Para aprovisionamiento de agua.
Para aplicaciones civiles e industriales.
Para instalaciones contra incendios.
Para irrigación.

Límites de empleo

BOMBA
Temperatura del agua:
- hasta 35 °C con motores de 4”
- hasta 30 °C con motores de 6”.
Cantidad máxima de arena en el agua:
- 150 g/m3 para 4SDP y 300 g/m3 para 6SDP.
- 300 g/m3 alta porcentaje de sólidos y arena.
Servicio continuo.

Designación

Ejemplo: 4SDPM 6/14 - 6SDP 52/3A 4SM
4 = Ø diámetro en pulgadas
SDP = Serie
M = Monofásico (sin indicación trifásica)
6 = Identificación elemento
14 = Número de rodetes
4SM = Acoplamiento soportes motor

Las Bombas serie 4SDP 1,2,3,6 son conformes al Reglamento Europeo
N. 547/2012.

Motor

Motor a inducción a 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
Dimensiones para el acoplamiento a la bomba según NEMA Standard.
Tensiones de alimentación:
monofàsico - 230 V - hasta 2,2 kW para motores 4”
trifàsico - 230 V; 400 V, para motores 4”.
- 400 V; 400/690 V, para motores 6”.
Variación de tensión: ±10%.
Tipo de arranque aconsejado para potencias desde 7.5kW: estrella/triángulo, soft start, o con impedancia.
Clase de aislamiento: F para motores 4”
Protección IP 68.
Servicio continuo.
Motor preparado al funcionamiento con convertidor de frecuencia (con filtro adecuado dv/dt).

Motor	Motor P2	Max. temperatura acqua	Min. velocità flusso di raffreddamento	Arranques por hora maximos
4CS-R	todos	35 °C	0,1 m/s	30
6CS-R	4÷15 kW	40 °C	0,5 m/s	20
6CS-R	18,5÷30 kW	35 °C	0,5 m/s	20
6CS-R	37 kW	35 °C	0,5 m/s	20

Otras ejecuciones bajo demanda

Otras tensiones.
Frequencia 60 Hz.
Otras temperaturas.
- Motor serie FK.

Materiales

Componentes	4SDP	6SDP
Camisa externa	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Cuerpo elemento	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Difusor	Policarbonato	GFN2V* (NORYL®)
Rodete	GFN2V* (NORYL®)	LEXAN
Anillo de cierre	-	-
Eje	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	Acero 1.44057 EN 10088 (AISI 431)
Cuerpo de impulsión	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Lanterna de aspiración	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Cojinete guía	POM - RESINA ACETAL	NBR/HNBR
Filtro	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Tornillo	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)

* Marca registrada de General Electric

4SDP 1

BOMBA Sin motor	ELECTRO BOMBA + Motor Trifásico	ELECTRO BOMBA + Motor Monofásico	3 ~	400 V (389-415) 50 hZ	1 ~	230V	* Condens. 450 Vc	P1	P2		Q m3/h	n ≈ 2900 1/min						PRECIO BOMBA Sin motor	PRECIO ELECTRO BOMBA + Motor Trifásico	PRECIO ELECTRO BOMBA + Motor Monofásico
				A		A	µF	kW	kW	HP	Q l/min	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5			
												0	5	10	15	20	25			
509051000P1	EE4SDP1R4010	EE4SDP1RM010	**4SDP 1/10**	1,2	**4SDPM 1/10**	3,2	16	0,71	0,37	0,5		67	63	55	46	33	18	**220 €**	**579 €**	**585 €**
509051300P1	EE4SDP1R4013	EE4SDP1RM013	**4SDP 1/13**	1,2	**4SDPM 1/13**	3,2	16	0,71	0,37	0,5		86	78	70	56	42	23	**247 €**	**607 €**	**612 €**
509051900P1	EE4SDP1R4019	EE4SDP1RM019	**4SDP 1/19**	1,5	**4SDPM 1/19**	4	25	0,91	0,55	0,75	**H** m	126	118	105	86	60	30	**309 €**	**680 €**	**687 €**
509052600P1	EE4SDP1R4026	EE4SDP1RM026	**4SDP 1/26**	2,2	**4SDPM 1/26**	5,6	30	1,24	0,75	1		173	160	141	117	81	39	**426 €**	**816 €**	**834 €**
509053800P1	EE4SDP1R4038	EE4SDP1RM038	**4SDP 1/38**	2,8	**4SDPM 1/38**	8	40	1,71	1,1	1,5		253	234	208	169	117	52	**611 €**	**1.030 €**	**1.075 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

*
Sòlo para versiones monofásicas 230 V - 50 Hz (Bajo pedido)

4SDP 2

BOMBA Sin motor	ELECTRO BOMBA + Motor Trifásico	ELECTRO BOMBA + Motor Monofásico	3 ~	400 V (389-415) 50 hZ	1 ~	230V	* Condens. 450 Vc	P1	P2		Q m3/h	n ≈ 2900 1/min									PRECIO BOMBA Sin motor	PRECIO ELECTRO BOMBA + Motor Trifásico	PRECIO ELECTRO BOMBA + Motor Monofásico
				A		A	µF	kW	kW	HP	Q l/min	0	0,9	1,2	1,5	1,8	2,4	2,1	2,7	3			
												0	15	20	25	30	40	35	45	50			
509100500P2	EE4SDP2R4005	EE4SDP2RM005	**4SDP 2/5**	1,2	**4SDPM 2/5**	3,2	16	0,71	0,37	0,5		34	32	31	29	27	25	23	19	16	**165 €**	**524 €**	**529 €**
509100700P2	EE4SDP2R4007	EE4SDP2RM007	**4SDP 2/7**	1,2	**4SDPM 2/7**	3,2	16	0,71	0,37	0,5		46	43	42	39	36	33	29	26	22	**185 €**	**545 €**	**550 €**
509101000P2	EE4SDP2R4010	EE4SDP2RM010	**4SDP 2/10**	1,5	**4SDPM 2/10**	4	25	0,91	0,55	0,75		67	64	61	58	54	49	43	36	28	**220 €**	**590 €**	**596 €**
509101400P2	EE4SDP2R4014	EE4SDP2RM014	**4SDP 2/14**	2,2	**4SDPM 2/14**	5,6	30	1,24	0,75	1	**H** m	92	86	83	79	74	67	60	52	42	**261 €**	**650 €**	**668 €**
509102000P2	EE4SDP2R4020	EE4SDP2RM020	**4SDP 2/20**	2,8	**4SDPM 2/20**	8	40	1,71	1,1	1,5		139	131	127	120	111	101	90	75	60	**323 €**	**740 €**	**784 €**
5091028000P	EE4SDP2R4028	EE4SDP2RM028	**4SDP 2/28**	3,5	**4SDPM 2/28**	10,8	60	2,33	1,5	2		189	178	172	164	153	140	126	108	90	**452 €**	**920 €**	**1.015 €**
5091040000P	EE4SDP2R4040	EE4SDP2RM040	**4SDP 2/40**	5,5	**4SDPM 2/40**	14,7	70	3,25	2,2	3		265	247	237	224	208	189	170	147	120	**645 €**	**1.216 €**	**1.352 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

*
Sòlo para versiones monofásicas 230 V - 50 Hz (Bajo pedido)

4SDP 3

BOMBA Sin motor	ELECTRO BOMBA + Motor Trifásico	ELECTRO BOMBA + Motor Monofásico	3 ~	400 V (389-415) 50 hZ	1 ~	230V	* Condens. 450 Vc	P1	P2		Q m3/h	n ≈ 2900 1/min									PRECIO BOMBA Sin motor	PRECIO ELECTRO BOMBA + Motor Trifásico	PRECIO ELECTRO BOMBA + Motor Monofásico
				A		A	µF	kW	kW	HP	Q l/min	0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6	4,2			
												0	20	25	30	35	40	45	50	60	70			
509130500P3	EE4SDP3R4005	EE4SDP3RM005	**4SDP 3/5**	1,2	**4SDPM 3/5**	3,2	16	0,71	0,37	0,5		34	32	31	30	29	27	25	23	18	11	**165 €**	**524 €**	**529 €**
509130800P3	EE4SDP3R4008	EE4SDP3RM008	**4SDP 3/8**	1,5	**4SDPM 3/8**	4	25	0,91	0,55	0,75		54	51	50	49	46	43	41	38	30	19	**200 €**	**570 €**	**576 €**
509131100P3	EE4SDP3R4011	EE4SDP3RM011	**4SDP 3/11**	2,2	**4SDPM 3/11**	5,6	30	1,24	0,75	1		72	68	66	64	61	58	54	49	38	26	**226 €**	**615 €**	**633 €**
509131600P3	EE4SDP3R4016	EE4SDP3RM016	**4SDP 3/16**	2,8	**4SDPM 3/16**	8	40	1,71	1,1	1,5	**H** m	106	101	98	95	89	83	77	70	54	33	**282 €**	**697 €**	**743 €**
509132100P3	EE4SDP3R4021	EE4SDP3RM021	**4SDP 3/21**	3,7	**4SDPM 3/21**	10,8	60	2,33	1,5	2		142	135	132	127	122	115	108	100	79	49	**329 €**	**796 €**	**891 €**
509133200P3	EE4SDP3R4032	EE4SDP3RM032	**4SDP 3/32**	5,5	**4SDPM 3/32**	14,7	70	3,25	2,2	3		208	200	194	187	177	165	152	138	104	62	**446 €**	**1.016 €**	**1.152 €**

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

*
Sòlo para versiones monofásicas 230 V - 50 Hz (Bajo pedido)

4SDP 4

BOMBA Sin motor	ELECTRO BOMBA + Motor Trifásico	ELECTRO BOMBA + Motor Monofásico	3 ~	400 V (389-415) 50 hZ A	1 ~	230V A	* Condens. 450 Vc µF	P1 kW	P2 kW	P2 HP	Q m3/h / Q l/min	n ≈ 2900 1/min	PRECIO BOMBA Sin motor	PRECIO ELECTRO BOMBA + Motor Trifásico	PRECIO ELECTRO BOMBA + Motor Monofásico
											0 / 0	1,5 / 25	1,8 / 30	2,1 / 35	2,4 / 40	3 / 50	3,6 / 60	4,2 / 70	4,8 / 80	6 / 100			
509180500P4	EE4SDP4R4005	EE4SDP4RM005	**4SDP 4/5**	1,2	**4SDPM 4/5**	3,2	16	0,71	0,37	0,5		33	29	28	27	26	24	21	18	13	3	**172 €**	**557 €**	**564 €**
509180700P4	EE4SDP4R4007	EE4SDP4RM007	**4SDP 4/7**	1,5	**4SDPM 4/7**	4	25	0,91	0,55	0,75		46	43	42	41	39	36	33	28	22	7	**200 €**	**599 €**	**605 €**
509180900P4	EE4SDP4R4009	EE4SDP4RM009	**4SDP 4/9**	2,2	**4SDPM 4/9**	5,6	30	1,24	0,75	1		59	55	54	52	51	47	43	37	28	10	**220 €**	**640 €**	**658 €**
509181400P4	EE4SDP4R4014	EE4SDP4RM014	**4SDP 4/14**	2,8	**4SDPM 4/14**	8	40	1,71	1,1	1,5		93	87	86	83	81	76	68	58	47	20	**282 €**	**732 €**	**781 €**
509181800P4	EE4SDP4R4018	EE4SDP4RM018	**4SDP 4/18**	3,7	**4SDPM 4/18**	10,8	60	2,33	1,5	2	**H** m	120	113	111	108	105	98	88	75	60	25	**329 €**	**836 €**	**936 €**
509182700P4	EE4SDP4R4027	EE4SDP4RM027	**4SDP 4/27**	5,5	**4SDPM 4/27**	14,7	70	3,25	2,2	3		175	164	161	157	152	141	127	109	87	35	**432 €**	**1.053 €**	**1.195 €**
509183500P4	EE4SDP4R4035	-	**4SDP 4/35**	7,4					3	4		228	212	208	203	197	184	166	145	119	46	**577 €**	**1.361 €**	-
509184400P4	EE4SDP4R4044	-	**4SDP 4/44**	9,4					4	5,5		282	261	255	249	241	223	201	173	140	52	**686 €**	**1.661 €**	-
509184800P4	EE4SDP4R4048	-	**4SDP 4/48**	9,4					4	5,5		309	289	283	276	267	248	225	197	162	73	**692 €**	**1.705 €**	-

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

*
Sòlo para versiones monofásicas 230 V - 50 Hz (Bajo pedido)

4SDP 6

BOMBA Sin motor	ELECTRO BOMBA + Motor Trifásico	ELECTRO BOMBA + Motor Monofásico	3 ~	400 V (389-415) 50 hZ A	1 ~	230V A	* Condens. 450 Vc µF	P1 kW	P2 kW	P2 HP	Q m3/h / Q l/min	n ≈ 2900 1/min	PRECIO BOMBA Sin motor	PRECIO ELECTRO BOMBA + Motor Trifásico	PRECIO ELECTRO BOMBA + Motor Monofásico
											0 / 0	3 / 50	3,6 / 60	4,2 / 70	4,8 / 80	5,4 / 90	6 / 100	7,2 / 120	8,4 / 140			
509350700P6	EE4SDP6R4007	EE4SDP6RM007	**4SD P 6/7**	2,2	**4SDPM 6/7**	5,6	30	1,24	0,75	1		42	36	34	32	30	28	25	19	11	**226 €**	**646 €**	**665 €**
509351000P6	EE4SDP6R4010	EE4SDP6RM010	**4SD P6/10**	2,8	**4SDPM 6/10**	8	40	1,71	1,1	1,5		62	53	51	48	45	41	38	29	18	**276 €**	**726 €**	**772 €**
509351400P6	EE4SDP6R4014	EE4SDP6RM014	**4SD P 6/14**	3,7	**4SDPM 6/14**	10,8	60	2,33	1,5	2		90	77	74	71	68	63	59	46	28	**329 €**	**836 €**	**936 €**
509352000P6	EE4SDP6R4020	EE4SDP6RM020	**4SD P 6/20**	5,5	**4SDPM 6/20**	14,7	70	3,25	2,2	3	**H** m	125	107	102	97	92	86	80	62	40	**426 €**	**1.045 €**	**1.188 €**
509352700P6	EE4SDP6R4027	-	**4SD P 6/27**	7,4						4		169	145	139	131	123	115	107	84	55	**536 €**	**1.317 €**	-
509353400P6	EE4SDP6R4034	-	**4SD P 6/34**	9,4						5,5		208	178	170	162	153	143	132	103	66	**665 €**	**1.638 €**	-
509353600P6	EE4SDP6R4036	-	**4SD P 6/36**	9,4						5,5		221	190	181	173	164	154	143	112	72	**707 €**	**1.684 €**	-
509354900P6	EE4SDP6R4049	-	**4SD P 6/49**	13						7,5		302	257	246	234	222	209	193	151	96	**961 €**	**2.079 €**	-

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

*
Sòlo para versiones monofásicas 230 V - 50 Hz (Bajo pedido)

4SDP 8

BOMBA Sin motor	ELECTRO BOMBA + Motor Trifásico	ELECTRO BOMBA + Motor Monofásico	3 ~	400 V (389-415) 50 hZ	1 ~	230V	* Condens. 450 Vc	P1	P2		Q m3/h	n ≈ 2900 1/min									PRECIO BOMBA Sin motor	PRECIO ELECTRO BOMBA + Motor Trifásico	PRECIO ELECTRO BOMBA + Motor Monofásico
				A		A	µF	kW	kW	HP	Q l/min	0	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12			
												0	80	90	100	120	140	160	180	200			
509400400P8	EE4SDP8R4004	EE4SDP8RM004	**4SDP 8/4**	2,2	**4SDPM 8/4**	5,6	30	1,24	0,75	1		26	23	22	21	20	18	16	12	9	**193 €**	**611 €**	**628 €**
509400600P8	EE4SDP8R4006	EE4SDP8RM006	**4SDP 8/6**	2,8	**4SDPM 8/6**	8	40	1,71	1,1	1,5		38	35	34	33	31	28	24	19	14	**220 €**	**668 €**	**714 €**
509400800P8	EE4SDP8R4008	EE4SDP8RM008	**4SDP 8/8**	3,7	**4SDPM 8/8**	10,8	60	2,33	1,5	2		52	47	45	44	41	37	31	25	18	**247 €**	**750 €**	**849 €**
509401300P8	EE4SDP8R4013	EE4SDP8RM013	**4SDP 8/13**	5,5	**4SDPM 8/13**	14,7	70	3,25	2,2	3	**H** m	82	75	73	71	66	59	50	40	30	**336 €**	**951 €**	**1.094 €**
509401700P8	EE4SDP8R4017	-	**4SDP 8/17**	7,4					3	4		108	98	96	94	87	79	70	58	46	**391 €**	**1.164 €**	-
509402100P8	EE4SDP8R4021	-	**4SDP 8/21**	9,4					4	5,5		132	117	114	111	103	93	82	68	52	**460 €**	**1.421 €**	-
509402300P8	EE4SDP8R4023	-	**4SDP 8/23**	9,4					4	5,5		148	134	131	127	118	108	95	79	60	**495 €**	**1.457 €**	-
509403200P8	EE4SDP8R4032	-	**4SDP 8/32**	13					5,5	7,5		202	182	178	172	160	143	125	105	80	**639 €**	**1.737 €**	-

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

*
Sòlo para versiones monofásicas 230 V - 50 Hz (Bajo pedido)

4SDP 16

BOMBA Sin motor	ELECTRO BOMBA + Motor Trifásico	ELECTRO BOMBA + Motor Monofásico	3 ~	400 V (389-415) 50 hZ	1 ~	230V	* Condens. 450 Vc	P1	P2		Q m3/h	n ≈ 2900 1/min											PRECIO BOMBA Sin motor	PRECIO ELECTRO BOMBA + Motor Trifásico	PRECIO ELECTRO BOMBA + Motor Monofásico
				A		A	µF	kW	kW	HP	Q l/min	0	8,4	9,6	10,8	12	13,2	15,6	18	21,6	24				
												0	140	160	180	200	220	260	300	360	600				
50980080P16	EE4SDP16R408	EE4SDP16RM08	**4SD P 16/8**	5,5	**4SDPM 16/ 8**	14,7	70	3,25	2,2	3		49	39	38	36	34	32	28	23	15	9	**405 €**	**1.023 €**	**1.166 €**
50980110P16	EE4SDP16R411	-	**4SD P 16/11**	7,4					3	4		67	55	53	50	48	45	39	33	23	16	**521 €**	**1.302 €**	-
50980130P16	EE4SDP16R413	-	**4SD P 16/13**	9,4					4	5,5	**H** m	79	65	62	59	56	53	47	40	28	20	**598 €**	**1.566 €**	-
50980150P16	EE4SDP16R415	-	**4SD P 16/15**	9,4					4	5,5		93	76	73	70	66	62	55	47	34	25	**672 €**	**1.647 €**	-
50980200P16	EE4SDP16R420	-	**4SD P 16/20**	13					5,5	7,5		122	99	95	90	86	81	72	61	44	32	**858 €**	**1.970 €**	-

P1
Máxima potencia absorbida.

P2
Potencia nominal del motor.

*
Sòlo para versiones monofásicas 230 V - 50 Hz (Bajo pedido)

6SDP

Bombas sumergibles para pozos de 4” y 6”

CÓDIGO	Modelo	P2			Q = Portata													PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,2	
				l/min		25	33,3	41,7	50	58,3	66,7	75	83,3	91,7	100	108	117	120	
		kW	HP		H (m) = Altura total														
42F1A0009010	**POMPA 6SDP 20/9 4SM**	1,1	1,5		79,6	72	69,7	67	63,9	60,1	55,8	51,1	46,2	41,1	36	-	-	-	**1.363 €**
42F1A0012010	**POMPA 6SDP 20/12 4SM**	1,5	2		106	96,8	93,9	90,7	86,8	82,1	76,6	70,4	63,7	56,8	49,7	-	-	-	**1.530 €**
42F1A0018010	**POMPA 6SDP 20/18 4SM**	2,2	3		158	144	140	135	129	122	113	104	92,8	82,3	72	-	-	-	**1.822 €**
42F1A0024010	**POMPA 6SDP 20/24 4SM**	3	4		210	192	185	178	170	160	149	136	123	110	95,4	-	-	-	**2.104 €**
42F1A0030010	**POMPA 6SDP 20/30 4SM**	4	5,5		274	253	246	238	228	216	201	185	169	151	134	115	94	84,4	**2.995 €**
42F1A0030110	**POMPA 6SDP 20/30 6SM**	4	5,5		274	253	246	238	228	216	201	185	169	151	134	115	94	84,4	**2.995 €**
42F1A0036110	**POMPA 6SDP 20/36 6SM**	5,5	7,5	**H**	329	304	295	285	273	259	242	224	203	182	161	138	113	102	**3.799 €**
42F1A0040110	**POMPA 6SDP 20/40 6SM**	5,5	7,5	m	364	334	326	315	302	286	267	245	222	199	175	151	123	111	**4.002 €**
42F1A0044110	**POMPA 6SDP 20/44 6SM**	5,5	7,5		392	358	348	336	321	303	282	258	233	208	182	156	127	113	**4.309 €**
42F1A0050110	**POMPA 6SDP 20/50 6SM**	7,5	10		458	430	416	400	382	362	339	314	288	259	228	196	160	145	**4.729 €**
42F1A0056110	**POMPA 6SDP 20/56 6SM**	7,5	10		512	474	462	447	427	404	377	347	316	283	250	215	177	159	**5.136 €**
42F1A0063110	**POMPA 6SDP 20/63 6SM**	9,2	12,5		572	533	516	496	473	447	418	386	352	317	280	240	194	173	**5.657 €**
42F1A0070110	**POMPA 6SDP 20/70 6SM**	9,2	12,5		633	587	568	545	519	489	457	423	386	346	302	256	206	185	**6.384 €**
42F1A0076110	**POMPA 6SDP 20/76 6SM**	11	15		691	644	623	599	570	539	503	465	425	382	337	288	233	209	**6.741 €**

CÓDIGO	Modelo	P2			Q = Portata													PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	3,6	4	4,5	5	5,5	6	6,7	7	7,5	8	8,5	9	9,2	
				l/min		60	66,7	75	83,3	91,7	100	112	117	125	133	142	150	153	
		kW	HP		H (m) = Altura total														
42F1B0007010	**POMPA 6SDP 25/7 4SM**	1,5	2		74,7	67,9	66,5	64,4	61,9	59	55,8	50,7	48,3	44,3	40,1	35,8	31,3	29,5	**1.262 €**
42F1B0010010	**POMPA 6SDP 25/10 4SM**	2,2	3		106	95,3	93,1	89,8	86,2	82,1	77,6	70,7	67,5	61,9	56	49,8	43,2	40,5	**1.426 €**
42F1B0013010	**POMPA 6SDP 25/13 4SM**	3	4		139	127	124	119	115	109	104	94,2	90,1	82,8	75,1	66,8	58,1	54,6	**1.593 €**
42F1B0017010	**POMPA 6SDP 25/17 4SM**	4	5,5		177	168	165	160	153	146	138	126	120	110	98,5	87,1	75	69,8	**1.773 €**
42F1B0017110	**POMPA 6SDP 25/17 6SM**	4	5,5		188	173	169	164	158	152	145	133	128	119	109	97,8	86,5	81,9	**1.773 €**
42F1B0021010	**POMPA 6SDP 25/21 4SM**	5,5	7,5		217	204	199	193	185	177	168	153	146	134	121	107	91,8	85,7	**2.002 €**
42F1B0021110	**POMPA 6SDP 25/21 6SM**	5,5	7,5		231	212	208	202	195	187	178	164	157	146	134	120	106	101	**2.002 €**
42F1B0024010	**POMPA 6SDP 25/24 4SM**	5,5	7,5		263	240	235	228	220	211	201	185	178	164	150	135	119	112	**2.130 €**
42F1B0024110	**POMPA 6SDP 25/24 6SM**	5,5	7,5	**H**	263	240	235	228	220	211	201	185	178	164	150	135	119	112	**2.130 €**
42F1B0028110	**POMPA 6SDP 25/28 6SM**	7,5	10	m	310	293	288	280	271	260	247	228	219	204	187	169	149	139	**2.881 €**
42F1B0032110	**POMPA 6SDP 25/32 6SM**	7,5	10		353	333	328	319	308	295	281	258	248	230	212	191	167	156	**3.123 €**
42F1B0036110	**POMPA 6SDP 25/36 6SM**	9,2	12,5		393	369	363	354	342	328	312	286	274	253	231	207	180	169	**3.811 €**
42F1B0040110	**POMPA 6SDP 25/40 6SM**	9,2	12,5		435	407	400	389	376	360	343	314	301	278	253	226	196	183	**4.015 €**
42F1B0044110	**POMPA 6SDP 25/44 6SM**	11	15		485	457	449	437	422	404	384	353	339	314	287	258	225	211	**4.347 €**
42F1B0050110	**POMPA 6SDP 25/50 6SM**	11	15		549	513	505	492	475	455	432	395	379	349	319	286	249	233	**4.741 €**
42F1B0056110	**POMPA 6SDP 25/56 6SM**	13	17,5		610	564	552	535	515	493	467	428	410	379	346	310	269	251	**5.263 €**
42F1B0063110	**POMPA 6SDP 25/63 6SM**	15	20		685	642	627	605	581	555	527	485	466	432	393	351	302	280	**5.670 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata m3/h	0	6,2	7	7,5	8	8,5	9	10	11	12	13	13,6	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min	0	103	117	125	133	142	150	167	183	200	217	227	
		kW	HP		H (m) = Altura total												
42F1C0005010	**POMPA 6SDP 30/5 4SM**	1,5	2		51,9	47,6	46,3	45,2	44	42,7	41,3	38	34,4	30,4	26,2	23,4	**1.173 €**
42F1C0008010	**POMPA 6SDP 30/8 4SM**	2,2	3		81,9	74,2	72	70,3	68,4	66,2	63,8	58,4	52,4	45,9	38,9	34,4	**1.312 €**
42F1C0010010	**POMPA 6SDP 30/10 4SM**	3	4		104	92,8	90	87,9	85,5	82,9	79,9	73,4	66,1	58,2	49,8	44,3	**1.441 €**
42F1C0013010	**POMPA 6SDP 30/13 4SM**	4	5,5		133	122	118	116	112	109	105	96,4	87,1	77,1	66,3	59,1	**1.619 €**
42F1C0013110	**POMPA 6SDP 30/13 6SM**	4	5,5		137	128	124	122	119	115	112	103	93,6	83,4	72,4	65,2	**1.619 €**
42F1C0016010	**POMPA 6SDP 30/16 4SM**	5,5	7,5		165	151	147	144	140	136	132	122	110	97,5	83,9	74,8	**1.773 €**
42F1C0016110	**POMPA 6SDP 30/16 6SM**	5,5	7,5		169	156	152	149	145	141	137	126	115	102	88,4	79,8	**1.773 €**
42F1C0018010	**POMPA 6SDP 30/18 4SM**	5,5	7,5		185	168	163	159	155	150	145	134	121	107	91,6	81,4	**1.899 €**
42F1C0018110	**POMPA 6SDP 30/18 6SM**	5,5	7,5		189	175	170	167	163	158	153	141	128	114	98,1	88,2	**1.899 €**
42F1C0021010	**POMPA 6SDP 30/21 4SM**	7,5	10		222	207	202	198	193	188	182	168	153	137	119	108	**2.041 €**
42F1C0021110	**POMPA 6SDP 30/21 6SM**	7,5	10	**H**	222	207	202	198	193	188	182	168	153	137	119	108	**2.041 €**
42F1C0024010	**POMPA 6SDP 30/24 4SM**	7,5	10	m	253	230	224	219	214	208	201	186	169	150	129	116	**2.167 €**
42F1C0024110	**POMPA 6SDP 30/24 6SM**	7,5	10		253	230	225	219	214	208	201	186	169	150	129	116	**2.167 €**
42F1C0028110	**POMPA 6SDP 30/28 6SM**	9,2	12,5		295	274	267	261	255	247	239	221	201	179	156	140	**2.907 €**
42F1C0031110	**POMPA 6SDP 30/31 6SM**	9,2	12,5		326	301	293	286	279	271	262	243	201	197	172	155	**3.108 €**
42F1C0036110	**POMPA 6SDP 30/36 6SM**	11	15		378	349	340	333	324	315	305	282	255	227	197	177	**3.428 €**
42F1C0042110	**POMPA 6SDP 30/42 6SM**	13	17,5		441	409	398	390	380	369	358	331	301	268	232	208	**4.181 €**
42F1C0047110	**POMPA 6SDP 30/47 6SM**	15	20		489	452	440	431	420	408	394	364	330	292	253	227	**4.588 €**
42F1C0052110	**POMPA 6SDP 30/52 6SM**	18,5	25		542	502	489	479	467	454	439	406	369	328	284	256	**4.945 €**
42F1C0056110	**POMPA 6SDP 30/56 6SM**	18,5	25		581	535	520	509	496	482	466	429	388	344	297	266	**5.365 €**
42F1C0060110	**POMPA 6SDP 30/60 6SM**	18,5	25		622	568	552	540	527	511	494	456	412	364	312	279	**5.581 €**
42F1C0065110	**POMPA 6SDP 30/65 6SM**	22	30		677	620	604	591	577	561	543	503	456	404	346	309	**5.836 €**

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata m3/h	0	9	9,5	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19,2	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min	0	150	158	167	183	200	217	233	250	267	283	300	320	
		kW	HP		H (m) = Altura total													
42F1D0003010	**POMPA 6SDP 35/3 4SM**	1,1	1,5		30,4	27,4	27	26,6	25,6	24,5	23,1	21,6	19,9	18	16	13,9	11,1	**982 €**
42F1D0004010	**POMPA 6SDP 35/4 4SM**	1,5	2		40,5	37,2	36,8	36,2	34,9	33,3	31,4	29,3	27	24,5	21,9	19,2	15,7	**1.008 €**
42F1D0006010	**POMPA 6SDP 35/6 4SM**	2,2	3		60,5	55,1	54,4	53,5	51,5	49,1	46,3	43,2	39,7	36	32,1	28	22,6	**1.161 €**
42F1D0007010	**POMPA 6SDP 35/7 4SM**	3	4		71,9	66,2	65,5	64,7	62,6	60	57	53,4	49,5	45,1	40,5	35,6	29,3	**1.275 €**
42F1D0009010	**POMPA 6SDP 35/9 4SM**	4	5,5		93,1	79,3	78	76,6	73,5	69,9	65,9	61,5	56,8	51,8	46,6	41	33,9	**1.378 €**
42F1D0009110	**POMPA 6SDP 35/9 6SM**	4	5,5		93,9	87,7	86,8	85,8	83,2	80	76,2	71,8	66,7	61,2	55,3	49	40,9	**1.378 €**
42F1D0011010	**POMPA 6SDP 35/11 4SM**	5,5	7,5		112	105	104	102	98,8	94,8	90	84,5	78,4	71,8	64,7	57,2	47,4	**1.530 €**
42F1D0011110	**POMPA 6SDP 35/11 6SM**	5,5	7,5		115	108	107	105	102	97,6	92,7	87,3	81,3	75	68,4	61,7	53,3	**1.530 €**
42F1D0013010	**POMPA 6SDP 35/13 4SM**	5,5	7,5		138	123	122	120	115	110	104	96,5	88,7	80,2	71,1	61,4	49	**1.633 €**
42F1D0013110	**POMPA 6SDP 35/13 6SM**	5,5	7,5		135	125	124	122	119	114	108	102	94,1	86,1	77,5	68,3	56,5	**1.633 €**
42F1D0015010	**POMPA 6SDP 35/15 4SM**	7,5	10	**H**	157	148	146	144	140	135	128	121	113	103	93,1	82,6	69,2	**1.773 €**
42F1D0015110	**POMPA 6SDP 35/15 6SM**	7,5	10	m	157	148	146	144	140	135	128	121	113	103	93,1	82,6	69,2	**1.773 €**
42F1D0018010	**POMPA 6SDP 35/18 4SM**	7,5	10		185	175	173	171	165	159	151	142	132	121	109	96,3	80,3	**1.926 €**
42F1D0018110	**POMPA 6SDP 35/18 6SM**	7,5	10		185	175	173	171	165	159	151	142	132	121	109	96,3	80,3	**1.926 €**
42F1D0022110	**POMPA 6SDP 35/22 6SM**	9,2	12,5		226	211	208	206	199	191	181	170	158	145	131	115	95,3	**2.118 €**
42F1D0026110	**POMPA 6SDP 35/26 6SM**	11	15		270	252	250	246	238	229	217	204	190	174	157	139	115	**2.818 €**
42F1D0031110	**POMPA 6SDP 35/31 6SM**	13	17,5		320	300	297	293	284	273	259	244	226	208	188	166	139	**3.175 €**
42F1D0035110	**POMPA 6SDP 35/35 6SM**	15	20		360	336	332	328	318	305	289	272	252	231	208	184	153	**3.441 €**
42F1D0040110	**POMPA 6SDP 35/40 6SM**	18,5	25		412	385	381	376	364	349	332	312	290	265	239	212	176	**4.078 €**
42F1D0044110	**POMPA 6SDP 35/44 6SM**	18,5	25		451	420	415	410	397	381	361	339	315	288	259	228	189	**4.359 €**
42F1D0048110	**POMPA 6SDP 35/48 6SM**	22	30		498	463	458	452	437	420	398	374	347	318	286	253	210	**4.765 €**
42F1D0052110	**POMPA 6SDP 35/52 6SM**	22	30		535	497	491	485	469	450	427	401	372	340	306	270	223	**4.984 €**
42F1D0056110	**POMPA 6SDP 35/56 6SM**	22	30		570	525	519	512	495	474	449	421	390	356	321	283	233	**5.415 €**
42F1D0060110	**POMPA 6SDP 35/60 6SM**	26	35		613	569	562	555	537	515	488	458	424	387	348	306	253	**5.633 €**
42F1D0065110	**POMPA 6SDP 35/65 6SM**	26	35		662	612	605	596	576	552	523	489	453	414	372	328	270	**5.848 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	Q = Portata m3/h	0	11,9	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min	0	198	217	233	250	267	283	300	317	333	350	367	383	400	
					H (m) = Altura total														
42F1E0003010	**POMPA 6SDP 40/3 4SM**	1,5	2		31,7	27	26,4	25,7	24,9	24	22,9	21,6	20,1	18,5	16,6	14,7	12,6	10,5	**994 €**
42F1E0004010	**POMPA 6SDP 40/4 4SM**	2,2	3		42,4	36,1	35,2	34,2	33,1	31,8	30,3	28,5	26,6	24,5	22,1	19,5	16,8	14,1	**1.020 €**
42F1E0006010	**POMPA 6SDP 40/6 4SM**	3	4		63,6	55,8	54,4	52,9	51,1	49,1	46,8	44,1	41,3	38,2	35	31,5	28	24,3	**1.173 €**
42F1E0008010	**POMPA 6SDP 40/8 4SM**	4	5,5		86,1	71,9	70,1	68,1	65,9	63,3	60,3	56,9	53	48,7	43,9	38,7	33,4	28	**1.363 €**
42F1E0008110	**POMPA 6SDP 40/8 6SM**	4	5,5		86,5	76,7	74,8	72,7	70,1	67,1	63,7	60	56,1	51,9	47,7	43,4	39	34,6	**1.363 €**
42F1E0010010	**POMPA 6SDP 40/10 4SM**	5,5	7,5		106	92,9	90,6	88,2	85,3	92,1	78,5	74,4	70	65,1	59,9	54,4	48,5	42,3	**1.479 €**
42F1E0010110	**POMPA 6SDP 40/10 6SM**	5,5	7,5		108	95,8	93,8	91,5	88,7	85,4	81,7	77,4	72,8	67,7	62,3	56,6	50,6	44,4	**1.479 €**
42F1E0013010	**POMPA 6SDP 40/13 4SM**	7,5	10		138	121	118	115	111	107	103	96,9	91	84,5	77,3	69,7	61,7	53,3	**1.657 €**
42F1E0013110	**POMPA 6SDP 40/13 6SM**	7,5	10		142	127	124	121	117	113	108	103	96,2	89,7	82,7	75,4	67,7	59,6	**1.657 €**
42F1E0016110	**POMPA 6SDP 40/16 6SM**	9,2	12,5		174	155	152	148	144	139	133	126	119	111	102	92,1	82,4	72,3	**1.888 €**
42F1E0020110	**POMPA 6SDP 40/20 6SM**	11	15	**H**	216	193	189	184	179	172	165	156	147	136	125	114	102	88,8	**2.077 €**
42F1E0023110	**POMPA 6SDP 40/23 6SM**	13	17,5	m	249	223	218	213	206	199	190	180	169	158	145	132	118	103	**2.677 €**
42F1E0026110	**POMPA 6SDP 40/26 6SM**	15	20		281	251	246	240	232	224	215	204	192	178	164	149	133	117	**2.907 €**
42F1E0030110	**POMPA 6SDP 40/30 6SM**	18,5	25		324	289	283	276	268	258	247	234	220	205	188	171	153	134	**3.201 €**
42F1E0033110	**POMPA 6SDP 40/33 6SM**	18,5	25		355	316	309	301	292	281	269	255	240	224	206	187	166	143	**3.415 €**
42F1E0038110	**POMPA 6SDP 40/38 6SM**	22	30		409	354	356	347	336	324	309	293	275	256	235	213	190	166	**4.118 €**
42F1E0042110	**POMPA 6SDP 40/42 6SM**	22	30		449	397	389	379	367	352	336	318	298	276	253	229	204	177	**4.410 €**
42F1E0044110	**POMPA 6SDP 40/44 6SM**	26	35		477	427	417	407	395	381	364	346	325	303	278	253	226	198	**4.575 €**
42F1E0048110	**POMPA 6SDP 40/48 6SM**	26	35		517	460	450	440	426	411	393	372	350	325	298	270	240	210	**4.843 €**
42F1E0051110	**POMPA 6SDP 40/51 6SM**	30	40		548	485	476	465	452	437	418	398	374	348	320	290	258	226	**5.200 €**
42F1E0055110	**POMPA 6SDP 40/55 6SM**	30	40		588	523	511	499	484	466	445	422	397	369	339	307	274	240	**5.430 €**
42F1E0060110	**POMPA 6SDP 40/60 6SM**	37	50		642	563	551	539	524	506	485	461	434	405	372	337	300	261	**6.003 €**

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	Q = Portata m3/h	0	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	32	33	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min	0	350	367	383	400	417	433	450	467	483	500	533	550	
					H (m) = Altura total													
42F1F0003010	**POMPA 6SDP 50/3 4SM**	2,2	3		29	23,2	22,7	22,1	21,3	20,5	19,5	18,5	17,3	16,1	14,8	12,2	11	**1.045 €**
42F1F0004010	**POMPA 6SDP 50/4 4SM**	3	4		39,1	30,9	30,2	29,4	28,4	27,2	25,9	24,5	22,8	21,1	19,2	15,3	13,4	**1.123 €**
42F1F0005010	**POMPA 6SDP 50/5 4SM**	4	5,5		49,6	37,9	37,1	36,2	35,3	34,2	33	31,6	30,1	28,4	26,6	22,5	20,3	**1.186 €**
42F1F0005110	**POMPA 6SDP 50/5 6SM**	4	5,5		50,5	41,2	40,2	39,2	38	36,7	35,3	33,7	32,1	30,3	28,4	24,3	22,2	**1.186 €**
42F1F0007010	**POMPA 6SDP 50/7 4SM**	5,5	7,5		70,9	56,7	55,9	54,9	53,6	52,1	50,2	48,1	45,6	42,9	40	34,2	31,7	**1.312 €**
42F1F0007110	**POMPA 6SDP 50/7 6SM**	5,5	7,5		70,5	58,2	57,3	56,3	55,1	53,6	51,8	49,8	47,4	44,8	41,9	35,7	32,6	**1.312 €**
42F1F0010010	**POMPA 6SDP 50/10 4SM**	7,5	10		99,2	79,3	77,7	75,8	73,7	71,2	68,4	65,2	61,7	57,8	53,6	44,6	39,9	**1.545 €**
42F1F0010110	**POMPA 6SDP 50/10 6SM**	7,5	10		101	83,5	82,3	80,8	79	76,9	74,3	71,4	68	64,2	60	51,2	46,9	**1.545 €**
42F1F0012110	**POMPA 6SDP 50/12 6SM**	9,2	12,5	**H**	121	101	98,5	96,7	94,5	91,8	88,7	85,2	81,1	76,6	71,7	61,2	56	**1.682 €**
42F1F0015110	**POMPA 6SDP 50/15 6SM**	11	15	m	150	125	123	120	118	114	110	106	101	94,6	88,4	75,3	68,8	**1.899 €**
42F1F0017110	**POMPA 6SDP 50/17 6SM**	13	17,5		170	142	140	137	134	130	126	1121	115	108	102	86,2	78,9	**2.053 €**
42F1F0020110	**POMPA 6SDP 50/20 6SM**	15	20		200	166	163	160	157	152	147	141	134	126	118	101	91,6	**2.257 €**
42F1F0025110	**POMPA 6SDP 50/25 6SM**	18,5	25		251	207	203	200	195	189	183	176	167	158	147	126	115	**3.060 €**
42F1F0030110	**POMPA 6SDP 50/30 6SM**	22	30		300	245	241	236	231	224	216	206	196	185	172	146	134	**3.937 €**
42F1F0035110	**POMPA 6SDP 50/35 6SM**	26	35		350	289	285	279	273	265	256	245	233	220	205	175	160	**4.118 €**
42F1F0040110	**POMPA 6SDP 50/40 6SM**	30	40		400	333	327	321	314	305	294	282	269	253	237	202	184	**4.627 €**
42F1F0045110	**POMPA 6SDP 50/45 6SM**	37	50		449	370	364	357	348	337	325	312	296	280	261	222	202	**4.716 €**
42F1F0048110	**POMPA 6SDP 50/48 6SM**	37	50		476	390	383	375	366	354	341	326	309	291	271	229	209	**5.160 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata m3/h	0	14,4	15	16	17	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40,2	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min	0	240	250	267	283	300	333	367	400	433	467	500	533	567	600	633	670	
		kW	HP	H (m) = Altura total																		
42F1G02AB010	**POMPA 6SDP 52/2AB 4SM**	2,2	3		25,6	22,5	22,3	22,1	21,8	21,6	21	20,4	19,7	18,9	17,9	16,9	15,7	14,4	13,1	11,6	-	**1.197 €**
42F1G003B010	**POMPA 6SDP 52/3B 4SM**	3	4		34	29,8	29,6	29,6	28,8	28,3	27,4	26,4	25,3	24,1	22,7	21,2	19,5	17,5	15,4	13	-	**1.300 €**
42F1G003A010	**POMPA 6SDP 52/3A 4SM**	4	5,5		43,8	39	38,8	38,8	38,2	37,9	37,2	36,4	35,4	34,3	32,9	31,4	29,7	27,8	25,9	23,7	21,3	**1.300 €**
42F1G003A110	**POMPA 6SDP 52/3A 6SM**	4	5,5		43,8	39	38,8	38,8	38,2	37,9	37,2	36,4	35,4	34,2	32,9	31,4	29,7	27,8	25,9	23,7	21,3	**1.300 €**
42F1G004A010	**POMPA 6SDP 52/4A 4SM**	5,5	7,5		56,6	50,3	50,1	50,1	49	48,5	47,3	46	44,4	42,6	40,5	38,2	35,7	32,9	29,8	26,6	22,9	**1.479 €**
42F1G004A110	**POMPA 6SDP 52/4A 6SM**	5,5	7,5		58,2	51,5	51,3	51,3	50,5	50,1	49,2	48,1	46,7	45,2	43,4	41,4	39,1	36,6	34	31,2	27,9	**1.479 €**
42F1G006K010	**POMPA 6SDP 52/6K 4SM**	7,5	10		81,3	72,2	71,9	71,3	70,7	70	68,6	66,9	64,9	62,6	60	56,9	53,5	49,8	45,7	41,3	-	**1.720 €**
42F1G006K110	**POMPA 6SDP 52/6K 6SM**	7,5	10		81,3	72,2	71,9	71,3	70,7	70	68,6	66,9	64,9	62,6	60	56,9	53,5	49,8	45,7	41,3	-	**1.720 €**
42F1G007A110	**POMPA 6SDP 52/7A 6SM**	9,2	12,5	**H**	102	90	89,6	89	88,3	87,5	85,9	83,9	81,6	78,9	75,8	72,2	68,2	63,9	59,2	54,3	48,6	**1.836 €**
42F1G009K110	**POMPA 6SDP 52/9K 6SM**	11	15	m	125	110	110	109	108	107	105	102	98,4	94,8	90,7	86,1	80,9	75,3	69,2	62,7	-	**2.065 €**
42F1G010I110	**POMPA 6SDP 52/10I 6SM**	13	17,5		143	127	127	126	125	124	121	119	115	112	107	102	95,9	89,7	83	75,9	-	**2.154 €**
42F1G012K110	**POMPA 6SDP 52/12K 6SM**	15	20		168	149	148	147	146	145	142	138	134	129	124	118	111	103	94,9	86,3	-	**2.373 €**
42F1G014A110	**POMPA 6SDP 52/14A 6SM**	18,5	25		203	180	179	178	176	175	172	168	163	158	151	144	136	128	118	108	96,4	**2.589 €**
42F1H017A110	**POMPA 6SDP B52/17A 6SM**	22	30		246	217	216	214	212	210	206	201	196	189	181	172	162	151	140	128	114	**3.186 €**
42F1H019A110	**POMPA 6SDP B52/19A 6SM**	26	35		277	247	246	244	243	241	238	233	228	221	213	204	193	182	169	156	141	**3.402 €**
42F1H022A110	**POMPA 6SDP B52/22A 6SM**	30	40		321	285	284	282	280	278	273	267	259	251	241	230	217	204	189	174	156	**3.759 €**
42F1H025A110	**POMPA 6SDP B52/25A 6SM**	37	50		362	320	319	316	314	311	305	298	290	280	269	256	241	226	209	191	171	**4.092 €**
42F1H028A110	**POMPA 6SDP B52/28A 6SM**	37	50		404	356	354	351	348	345	338	330	320	309	295	281	265	247	229	209	186	**4.399 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m



Bombas sumergibles de acero inoxidable para pozos de 6” y 8”

Ejecución

Bombas sumergidas para pozos profundos de 4” (DN 100 mm), 6” (DN 150 mm), 8” (DN 200 mm).
4, 6, 8 SDX: con camisa exterior y etapas de acero 1.4301 EN 10088 (AISI 304).
6, 8 SDXL: con camisa exterior y etapas en 1.4401 EN 10088 (AISI 316).

Rodete

Radiales:

- 4SDX 1-2-3-5-8, 6SDXL 18 semi-axiales:
- 4SDX 12, 6SDX 16-28-45-60, 8SDX 77-95
- 6SDXL 30-46-65, 8SDXL 78-97

Conexión: Roscada Rp 11/4, 11/2, 2”, 21/2, 3”, 4”, 5”
Válvula de retención incorporada en el cuerpo de impulsión.

Aplicaciones

Para aprovisionamiento de agua.
Para aplicaciones civiles e industriales.
Para instalaciones contra incendios.
Para irrigación.

Límites de empleo

Temperatura del agua:
- 35 °C para 4SDX
- 30 °C para 6SDX
- 60 °C para 8SDX
- 90 °C para SDXL.

Cantidad máxima de arena en el agua:
- 50 g/m3 per 4SDX, 6SDX, 8SDX
- 100 g/m3 para SDXL.

Servicio continuo.

Designación

Ejemplo: 6 SDX L 30 / 17 6SM
6 = Diámetro del pozo en pulgadas
SDX = Serie
L = Ejecución en 1.4401 EN 10088 (AISI 316)
30 = Identificación elemento
17 = Número de elementos
6SM = Acoplamiento soportes motor
Las Bombas son conformes al Reglamento Europeo N. 547/2012.

Motor

Motor a inducción a 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
Dimensiones para la conexión a la bomba según NEMA Standards (excl. 10”).
Tensiones de alimentación:
monofásico 230 V hasta 2,2 kW para motores de 4”.
trifàsico 230 V; 400 V para motores 4”.
400 V; 400/690 V para motor 6”,8”,10”
Variación de tensión: ±10%.
Tipo de arranque aconsejado para potencias desde 7.5kW: estrella/triángulo, soft start, o con impedancia.
Clase de aislamiento: - F para motores 4”
Protección IP 68.
Instalación debajo del nivel del agua: 200 m por 4”, 150 m por 6,8,10”
Motor preparado para el funcionamiento con inversor (con filtro Sine-Wave adecuado).
Instalación horizontal (excluyendo 6” de 37-45kW, 8” de 92 kW, 10” de 170-190kW)

Motor	Motor P2	Max. temperatura acqua	Min. velocità flusso di raffreddamento	Arranques por hora maximos
4CS-R	todos	35 °C	0,1 m/s	30
6CS-R	4÷15 kW	40 °C	0,5 m/s	20
6CS-R	18,5÷30 kW	35 °C	0,5 m/s	20
6CS-R	37 kW	30 °C	0,5 m/s	20
8CS-R	30÷45 kW	30 °C	0,2 m/s	10
8CS-R	51 kW	30 °C	0,2 m/s	8
8CS-R	59÷75 kW	30 °C	0,5 m/s	8
8CS-R	92÷110 kW	30 °C	0,5 m/s	6
10CS-R	todos	25 °C	0,5 m/s	6

Otras ejecuciones bajo demanda

Otras tensiones.
Frequencia 60 Hz.
Otras temperaturas.
- Motor serie FK.

Materiales

Componentes	6SDX	6SDXL	8SDX	8SDXL
Camisa externa	Acero Cr Ni AISI 304	Acero Cr Ni Mo AISI 316L	Acero Cr Ni AISI 304	Acero Cr Ni Mo AISI 316
Lanterna de aspiración	Acero Cr Ni AISI 304	Acero Cr Ni Mo AISI 316L	Acero Cr Ni AISI 304	Acero Cr Ni Mo AISI 316
Cuerpo de impulsión	Acero Cr Ni AISI 304	Acero Cr Ni Mo AISI 316L	Acero Cr Ni AISI 304	Acero Cr Ni Mo AISI 316
Tapa superior	Acero Cr Ni AISI 304	Acero Cr Ni Mo AISI 316L	-	-
Filtro	Acero Cr Ni AISI 304	Acero Cr Ni Mo AISI 316	Acero Cr Ni AISI 304	Acero Cr Ni Mo AISI 316
Válvula completa	Acero Cr Ni AISI 304	Acero Cr Ni Mo AISI 316	Acero Cr Ni AISI 304	Acero Cr Ni Mo AISI 316
Junta válvula	NBR	NBR	NBR	NBR
Eje	Acero Cr AISI 431	Acero Cr Ni Mo AISI 316	Acero Cr AISI 431	Acero Cr Ni Mo AISI 329
Manguito acoplamiento	Acero Cr AISI 431	Acero Cr Ni Mo AISI 316/329	Acero Cr AISI 431	Acero Cr Ni Mo AISI 316/329
Difusor	Acero Cr Ni AISI 304L	Acero Cr Ni Mo AISI 316L	Acero Cr Ni AISI 304L	Acero Cr Ni Mo AISI 316
Cuerpo elemento	Acero Cr Ni AISI 304	Acero Cr Ni Mo AISI 316L	Acero Cr Ni AISI 304	Acero Cr Ni Mo AISI 316
Rodete	Acero Cr Ni AISI 304L	Acero Cr Ni Mo AISI 316L	Acero Cr Ni AISI 304L	Acero Cr Ni Mo AISI 316
Anillo de cierre	NBR	Teflon (PTFE)	NBR/HNBR	Teflon (PTFE)
Cojinete guía	NBR	HNBR	NBR	HNBR
Cubre cable Tornillos	Acero Cr Ni AISI 304 (Acero AISI 316 para 4SDX)	Acero Cr Ni Mo AISI 316	Acero Cr Ni AISI 304	Acero Cr Ni Mo AISI 316

Atención para materiales completos consultar el Selector de Bombas en la web de Calpeda

4SDX 1

BOMBA Sin motor	BOMBA + 4CS-R Trifásico	ELECTRO BOMBA + 4CS-R Monofásico	TIPO	P2		Q m3/h	n ≈ 2900 1/min						PRECIO BOMBA + Motor Trifásico	PRECIO BOMBA + Motor Monofásico	PRECIO BOMBA Sin motor
				kW	HP	Q l/min	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5			
							0	5	10	15	20	25			
50905090000	EE4SDX1R4009	EE4SDX1RM009	**4SDX 1-09**	0,37	0,50	H m	50	47	45	36	26	14	**760 €**	**765 €**	**398 €**
50905140000	EE4SDX1R4014	EE4SDX1RM014	**4SDX 1-14**	0,37	0,50		78	75	68	55	38	21	**887 €**	**892 €**	**530 €**
50905180000	EE4SDX1R4018	EE4SDX1RM018	**4SDX 1-18**	0,55	0,75		102	97	88	72	52	27	**999 €**	**1.005 €**	**635 €**
50905210000	EE4SDX1R4021	EE4SDX1RM021	**4SDX 1-21**	0,55	0,75		118	111	100	81	58	30	**1.075 €**	**1.082 €**	**713 €**
50905280000	EE4SDX1R4028	EE4SDX1RM028	**4SDX 1-28**	0,75	1,00		158	151	138	111	79	42	**1.260 €**	**1.278 €**	**886 €**
50905360000	EE4SDX1R4036	EE4SDX1RM036	**4SDX 1-36**	1,10	1,50		205	196	175	144	103	54	**1.570 €**	**1.616 €**	**1.178 €**
50905420000	EE4SDX1R4042	EE4SDX1RM042	**4SDX 1-42**	1,10	1,50		238	227	203	168	118	67	**1.778 €**	**1.825 €**	**1.394 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

*
Tolerancia según ISO 9906, anexo A.

4SDX 2

BOMBA Sin motor	BOMBA + 4CS-R Trifásico	ELECTRO BOMBA + 4CS-R Monofásico	TIPO	P2		Q m3/h	n ≈ 2900 1/min							PRECIO BOMBA + Motor Trifásico	PRECIO BOMBA + Motor Monofásico	PRECIO BOMBA Sin motor
				kW	HP	Q l/min	0	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4			
							0	15	20	25	30	35	40			
50910090000	EE4SDX2R4009	EE4SDX2RM009	**4SDX 2-09**	0,37	0,50	H m	52	48	45	42	38	33	27	**792 €**	**760 €**	**392 €**
50910130000	EE4SDX2R4013	EE4SDX2RM013	**4SDX 2-13**	0,55	0,75		76	68	64	59	53	46	37	**900 €**	**865 €**	**489 €**
50910180000	EE4SDX2R4018	EE4SDX2RM018	**4SDX 2-18**	0,75	1,00		104	94	89	82	74	63	51	**1.040 €**	**1.008 €**	**605 €**
50910230000	EE4SDX2R4023	EE4SDX2RM023	**4SDX 2-23**	1,10	1,50		136	124	117	109	98	85	69	**1.191 €**	**1.182 €**	**726 €**
50910280000	EE4SDX2R4028	EE4SDX2RM028	**4SDX 2-28**	1,50	2,00		166	153	144	134	121	105	85	**1.368 €**	**1.402 €**	**845 €**
50910330000	EE4SDX2R4033	EE4SDX2RM033	**4SDX 2-33**	1,50	2,00		196	182	172	159	143	124	101	**1.561 €**	**1.586 €**	**1.037 €**
50910400000	EE4SDX2R4040	EE4SDX2RM040	**4SDX 2-40**	2,20	3,00		235	217	205	190	170	147	119	**1.867 €**	**1.921 €**	**1.229 €**
50910480000	EE4SDX2R4048	EE4SDX2RM048	**4SDX 2-48**	2,20	3,00		280	261	246	227	205	178	144	**2.190 €**	**2.228 €**	**1.546 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

*
Tolerancia según ISO 9906, anexo A.

4SDX 3

BOMBA Sin motor	BOMBA + 4CS-R Trifásico	ELECTRO BOMBA + 4CS-R Monofásico	TIPO	P2		Q m3/h	n ≈ 2900 1/min									PRECIO BOMBA + Motor Trifásico	PRECIO BOMBA + Motor Monofásico	PRECIO BOMBA Sin motor
				kW	HP	Q l/min	0	25	30	35	40	45	50	60	70			
							0	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6	4,2			
50918060000	EE4SDX3R4006	EE4SDX3RM006	**4SDX 3-6**	0,37	0,50		33	32	31	30	28	26	21	14	19	**687 €**	**693 €**	**323 €**
50918090000	EE4SDX3R4009	EE4SDX3RM009	**4SDX 3-9**	0,55	0,75		49	47	46	43	41	38	30	19	28	**768 €**	**776 €**	**396 €**
50918120000	EE4SDX3R4012	EE4SDX3RM012	**4SDX 3-12**	0,75	1,00		66	64	62	58	56	52	42	28	40	**857 €**	**876 €**	**468 €**
50918150000	EE4SDX3R4015	EE4SDX3RM015	**4SDX 3-15**	1,10	1,50		85	83	80	77	74	69	57	40	45	**954 €**	**1.001 €**	**539 €**
50918180000	EE4SDX3R4018	EE4SDX3RM018	**4SDX 3-18**	1,10	1,50		101	97	94	90	85	80	67	45	54	**1.018 €**	**1.065 €**	**605 €**
50918220000	EE4SDX3R4022	EE4SDX3RM022	**4SDX 3-22**	1,50	2,00		123	120	115	110	105	98	80	54	61	**1.155 €**	**1.255 €**	**693 €**
50918250000	EE4SDX3R4025	EE4SDX3RM025	**4SDX 3-25**	1,50	2,00	**H** m	139	134	129	123	117	110	90	61	70	**1.234 €**	**1.333 €**	**774 €**
50918290000	EE4SDX3R4029	EE4SDX3RM029	**4SDX 3-29**	2,20	3,00		160	155	150	143	136	127	103	70	80	**1.431 €**	**1.573 €**	**867 €**
50918330000	EE4SDX3R4033	EE4SDX3RM033	**4SDX 3-33**	2,20	3,00		183	177	171	164	55	145	118	80	95	**1.593 €**	**1.736 €**	**1.037 €**
50918390000	EE4SDX3R4039	-	**4SDX 3-39**	3,00	4,00		219	212	205	196	185	172	138	95	110	**2.014 €**	-	**1.311 €**
50918450000	EE4SDX3R4045	-	**4SDX 3-45**	3,00	4,00		250	242	234	224	213	199	162	110	124	**2.167 €**	-	**1.470 €**
50918520000	EE4SDX3R4052	-	**4SDX 3-52**	4,00	5,50		291	282	272	261	247	230	184	124	143	**2.529 €**	-	**1.654 €**
50918600000	EE4SDX3R4060	-	**4SDX 3-60**	4,00	5,50		336	325	312	297	280	260	210	143	143	**2.859 €**	-	**1.865 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

*
Tolerancia según ISO 9906, anexo A.

4SDX 5

BOMBA Sin motor	BOMBA + 4CS-R Trifásico	ELECTRO BOMBA + 4CS-R Monofásico	TIPO	P2		Q m3/h	n ≈ 2900 1/min											PRECIO BOMBA + Motor Trifásico	PRECIO BOMBA + Motor Monofásico	PRECIO BOMBA Sin motor
				kW	HP	Q l/min	0	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100			
							0	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6			
50925040000	EE4SDX5R4004	EE4SDX5RM004	**4SDX 5-04**	0,37	0,5		25	23	22	21	20,5	20	19	17	15	12	10	**656 €**	**662 €**	**291 €**
50925060000	EE4SDX5R4006	EE4SDX5RM006	**4SDX 5-06**	0,55	0,75		38	34	33	32	31	30	28	26	23	20	16	**714 €**	**721 €**	**339 €**
50925080000	EE4SDX5R4008	EE4SDX5RM008	**4SDX 5-08**	0,75	1		51	45	44	43	42	41	39	36	32	28	23	**781 €**	**798 €**	**388 €**
50925120000	EE4SDX5R4012	EE4SDX5RM012	**4SDX 5-12**	1,1	1,5	**H** m	77	68	67	66	64	63	60	56	51	44	37	**894 €**	**940 €**	**476 €**
50925170000	EE4SDX5R4017	EE4SDX5RM017	**4SDX 5-17**	1,5	2		108	96	94	92	90	83	83	77	70	62	53	**1.063 €**	**1.162 €**	**598 €**
50925210000	EE4SDX5R4021	EE4SDX5RM021	**4SDX 5-21**	2,2	3		134	118	115	113	111	103	103	96	87	77	67	**1.262 €**	**1.404 €**	**692 €**

BOMBA Sin motor	BOMBA + 4CS-R Trifásico	ELECTRO BOMBA + 4CS-R Monofásico	TIPO	P2		Q m3/h	n ≈ 2900 1/min											PRECIO BOMBA + Motor Trifásico	PRECIO BOMBA + Motor Monofásico	PRECIO BOMBA Sin motor
				kW	HP	Q l/min	0	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100			
							0	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6			
50925250000	EE4SDX5R4025	EE4SDX5RM025	**4SDX 5-25**	2,2	3		157	138	136	133	130	127	121	113	103	90	78	**1.356 €**	**1.500 €**	**790 €**
50925330000	EE4SDX5R4033	-	**4SDX 5-33**	3	4		209	184	180	176	172	168	159	149	137	122	105	**1.748 €**	-	**1.037 €**
50925380000	EE4SDX5R4038	-	**4SDX 5-38**	4	5,5	**H** m	242	212	208	203	199	194	184	172	158	142	123	**2.172 €**	-	**1.286 €**
50925440000	EE4SDX5R4044	-	**4SDX 5-44**	4	5,5		279	247	242	237	231	226	215	202	187	166	143	**2.329 €**	-	**1.446 €**
50925520000	EE4SDX5R4052	-	**4SDX 5-52**	5,5	7,5		332	291	285	279	273	267	253	237	218	195	166	**2.663 €**	-	**1.663 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

*
Tolerancia según ISO 9906, anexo A.

4SDX 8

BOMBA Sin motor	BOMBA + 4CS-R Trifásico	ELECTRO BOMBA + 4CS-R Monofásico	TIPO	P2		Q m3/h	n ≈ 2900 1/min												PRECIO BOMBA + Motor Trifásico	PRECIO BOMBA + Motor Monofásico	PRECIO BOMBA Sin motor
				kW	HP	Q l/min	0	2,4	2,7	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9,6	10,8			
							0	40	45	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180			
50940050000	EE4SDX8R4005	EE4SDX8RM005	**4SDX 8-05**	0,75	1	H m	30	28	27	26	26	25	24	23	22	21	19	15	11	**971 €**	**990 €**	**585 €**
50940070000	EE4SDX8R4007	EE4SDX8RM007	**4SDX 8-07**	1,1	1,5		41	39	38	38	37	36	35	34	33	32	28	24	18	**1.119 €**	**1.165 €**	**710 €**
50940100000	EE4SDX8R4010	EE4SDX8RM010	**4SDX 8-10**	1,5	2		58	54	53	52	51	49	48	47	46	43	38	32	25	**1.360 €**	**1.459 €**	**906 €**
50940120000	EE4SDX8R4012	EE4SDX8RM012	**4SDX 8-12**	2,2	3		71	65	64	63	61	60	58	56	55	52	47	40	31	**1.585 €**	**1.728 €**	**1.028 €**
50940150000	EE4SDX8R4015	EE4SDX8RM015	**4SDX 8-15**	2,2	3		88	80	79	78	76	74	72	70	68	64	57	49	38	**1.774 €**	**1.181 €**	**1.225 €**
50940180000	EE4SDX8R4018	-	**4SDX 8-18**	3	4		104	98	95	95	93	90	88	86	84	79	72	60	46	**2.116 €**	-	**1.416 €**

BOMBA Sin motor	BOMBA + 4CS-R Trifásico	ELECTRO BOMBA + 4CS-R Monofásico	TIPO	P2		Q m3/h	n ≈ 2900 1/min												PRECIO BOMBA + Motor Trifásico	PRECIO BOMBA + Motor Monofásico	PRECIO BOMBA Sin motor
				kW	HP	Q l/min	0	2,4	2,7	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9,6	10,8			
							0	40	45	50	60	70	80	90	10	120	140	160	180			
50940210000	EE4SDX8R4021	-	**4SDX 8-21**	4	5,50	H m	122	114	112	111	107	105	102	100	98	93	85	72	55	**2.485 €**	-	**1.609 €**
50940250000	EE4SDX8R4025	-	**4SDX 8-25**	4	5,50		144	133	131	129	126	122	119	116	114	108	98	84	64	**2.730 €**	-	**1.864 €**
50940300000	EE4SDX8R4030	-	**4SDX 8-30**	5,50	7,50		174	163	160	157	154	149	145	142	139	132	120	102	79	**3.162 €**	-	**2.178 €**
50940370000	EE4SDX8R4037	-	**4SDX 8-37**	5,50	7,50		215	199	196	194	188	183	177	173	169	160	145	122	93	**3.589 €**	-	**2.623 €**
50940440000	EE4SDX8R4044	-	**4SDX 8-44**	7,50	10		256	240	236	232	224	217	212	207	203	192	175	148	112	**Consultar**	-	**3.065 €**
50940500000	EE4SDX8R4050	EE4SDX8RM050	**4SDX 8-50**	7,50	10		290	269	266	261	254	247	241	236	231	219	199	168	127	**Consultar**	-	**3.447 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

*
Tolerancia según ISO 9906, anexo A.

4SDX 12

BOMBA Sin motor	BOMBA + 4CS-R Trifásico	ELECTRO BOMBA + 4CS-R Monofásico	TIPO	P2		Q m3/h	n ≈ 2900 1/min									PRECIO BOMBA + Motor Trifásico	PRECIO BOMBA + Motor Monofásico	PRECIO BOMBA Sin motor
				kW	HP	Q l/min	0	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	15	18			
							0	100	120	140	160	180	200	250	300			
50970050000	EE4SDX12R405	EE4SDX12RM05	**4SDX 12-5**	1,50	2,00	H m	33	32	31	30	29	28	26	22	16	**1.224 €**	**1.322 €**	**763 €**
50970070000	EE4SDX12R407	EE4SDX12RM07	**4SDX 12-7**	2,20	3,00		46	44	43	42	40	38	36	30	20	**1.512 €**	**1.655 €**	**952 €**
50970100000	EE4SDX12R410	-	**4SDX 12-10**	3,00	4,00		65	62	60	58	56	54	51	43	29	**1.940 €**	-	**1.234 €**
50970130000	EE4SDX12R413	-	**4SDX 12-13**	4,00	5,50		84	80	78	77	74	71	67	56	38	**2.404 €**	-	**1.524 €**
50970180000	EE4SDX12R418	-	**4SDX 12-18**	5,50	7,50		117	111	108	104	102	97	93	77	54	**2.760 €**	-	**1.761 €**
50970250000	EE4SDX12R425	-	**4SDX 12-25**	7,50	10		163	154	149	141	141	135	129	107	75	**Consultar**	-	**2.428 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

*
Tolerancia según ISO 9906, anexo A.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata									PRECIO SIN BOMBA
				m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	23	
				l/min		50	100	150	200	250	300	350	383	
		kW	HP	H (m) = Altura total										
42S71010000	**POMPA 6SDX 16/1 AISI 304**	0,55	0,75		12	12	11	11	10	8	7	6	4	**735 €**
42S71020000	**POMPA 6SDX 16/2 AISI 304**	1,1	1,5		22	22	22	20	19	18	14	12	9	**889 €**
42S71030000	**POMPA 6SDX 16/3 AISI 304**	2,2	3		32	32	32	30	28	25	21	17	13	**1.052 €**
42S71040000	**POMPA 6SDX 16/4 AISI 304**	2,2	3		43	43	42	40	38	33	29	23	18	**1.212 €**
42S71050000	**POMPA 6SDX 16/5 AISI 304**	3	4		53	53	52	51	48	43	37	29	22	**1.359 €**
42S71060000	**POMPA 6SDX 16/6 AISI 304**	4	5,5		64	64	63	60	56	50	43	34	27	**1.521 €**
42S71070000	**POMPA 6SDX 16/7 AISI 304**	4	5,5		75	75	74	70	66	59	51	40	32	**1.674 €**
42S71080000	**POMPA 6SDX 16/8 AISI 304**	5,5	7,5		85	85	84	80	75	68	59	46	37	**1.827 €**
42S71090000	**POMPA 6SDX 16/9 AISI 304**	5,5	7,5		97	97	95	91	85	77	65	51	42	**1.990 €**
42S71100000	**POMPA 6SDX 16/10 AISI 304**	5,5	7,5		108	108	107	102	95	86	74	58	48	**2.151 €**
42S71110000	**POMPA 6SDX 16/11 AISI 304**	7,5	10		119	119	118	113	105	94	80	63	52	**2.203 €**
42S71120000	**POMPA 6SDX 16/12 AISI 304**	7,5	10		128	128	127	123	116	105	89	69	57	**2.307 €**
42S71130000	**POMPA 6SDX 16/13 AISI 304**	7,5	10		141	141	139	133	124	112	95	75	60	**2.443 €**
42S71140000	**POMPA 6SDX 16/14 AISI 304**	9,2	12,5		150	150	149	144	135	122	103	81	66	**2.587 €**
42S71150000	**POMPA 6SDX 16/15 AISI 304**	9,2	12,5		162	162	160	155	145	130	110	86	71	**2.732 €**
42S71160000	**POMPA 6SDX 16/16 AISI 304**	9,2	12,5		173	173	171	165	154	139	119	93	77	**2.869 €**
42S71170000	**POMPA 6SDX 16/17 AISI 304**	9,2	12,5	**H** m	184	184	182	175	163	147	126	100	80	**3.012 €**
42S71180000	**POMPA 6SDX 16/18 AISI 304**	9,2	12,5		195	195	192	185	173	156	134	105	86	**3.150 €**
42S71190000	**POMPA 6SDX 16/19 AISI 304**	11	15		204	204	202	194	181	163	139	110	91	**3.294 €**
42S71200000	**POMPA 6SDX 16/20 AISI 304**	11	15		216	216	213	206	192	173	147	116	95	**3.439 €**
42S71210000	**POMPA 6SDX 16/21 AISI 304**	11	15		227	227	224	216	201	182	155	122	100	**3.577 €**
42S71220000	**POMPA 6SDX 16/22 AISI 304**	13	17,5		239	239	237	228	212	190	163	129	105	**3.722 €**
42S71230000	**POMPA 6SDX 16/23 AISI 304**	13	17,5		250	250	247	237	222	200	171	134	109	**3.873 €**
42S71240000	**POMPA 6SDX 16/24 AISI 304**	13	17,5		260	260	257	247	230	208	178	140	115	**4.011 €**
42S71250000	**POMPA 6SDX 16/25 AISI 304**	15	20		270	270	267	257	240	217	185	145	119	**4.162 €**
42S71260000	**POMPA 6SDX 16/26 AISI 304**	15	20		281	281	278	267	250	225	192	151	124	**4.300 €**
42S71270000	**POMPA 6SDX 16/27 AISI 304**	15	20		291	291	288	277	259	234	200	158	128	**4.436 €**
42S71280000	**POMPA 6SDX 16/28 AISI 304**	18,5	25		302	302	298	288	269	242	207	162	133	**4.588 €**
42S71290000	**POMPA 6SDX 16/29 AISI 304**	18,5	25		314	314	311	300	279	250	215	170	138	**4.727 €**
42S71300000	**POMPA 6SDX 16/30 AISI 304**	18,5	25		324	324	319	307	288	260	222	175	144	**4.870 €**
42S71310000	**POMPA 6SDX 16/31 AISI 304**	18,5	25		335	335	330	318	298	269	230	181	148	**5.016 €**
42S71320000	**POMPA 6SDX 16/32 AISI 304**	18,5	25		345	345	341	328	307	277	237	187	153	**5.160 €**
42S71330000	**POMPA 6SDX 16/33 AISI 304**	18,5	25		355	355	350	337	315	285	243	191	157	**5.297 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata													PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	
				l/min		100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	
		kW	HP	H (m) = Altura total														
42S72010000	**POMPA 6SDX 28/1 AISI 304**	1,1	1,5		11	11	11	10	10	10	9	9	8	8	7	6	5	**1.176 €**
42S72020000	**POMPA 6SDX 28/2 AISI 304**	2,2	3		23	23	22	21	20	19	18	17	16	15	13	11	9	**1.446 €**
42S72030000	**POMPA 6SDX 28/3 AISI 304**	3	4		33	33	32	31	30	29	28	26	24	22	20	17	14	**1.692 €**
42S72040000	**POMPA 6SDX 28/4 AISI 304**	4	5,5		44	43	42	41	40	38	36	34	31	28	26	23	19	**1.950 €**
42S72050000	**POMPA 6SDX 28/5 AISI 304**	5,5	7,5		56	55	54	52	50	48	45	43	40	37	34	29	25	**2.199 €**
42S72060000	**POMPA 6SDX 28/6 AISI 304**	5,5	7,5		68	67	64	62	60	58	56	52	49	45	40	36	30	**2.457 €**
42S72070000	**POMPA 6SDX 28/7 AISI 304**	7,5	10		79	77	76	74	71	68	65	61	56	52	46	40	34	**2.704 €**
42S72080000	**POMPA 6SDX 28/8 AISI 304**	7,5	10		90	88	87	84	81	78	73	68	64	58	53	46	38	**2.952 €**
42S72090000	**POMPA 6SDX 28/9 AISI 304**	9,2	12,5		101	100	98	95	91	87	82	77	72	66	60	53	45	**3.210 €**
42S72100000	**POMPA 6SDX 28/10 AISI 304**	9,2	12,5		112	110	108	105	101	97	92	86	81	74	67	58	50	**3.459 €**
42S72110000	**POMPA 6SDX 28/11 AISI 304**	11	15		124	122	120	117	112	108	102	97	90	83	76	67	57	**3.715 €**
42S72120000	**POMPA 6SDX 28/12 AISI 304**	11	15		134	132	130	126	121	116	110	104	97	89	81	71	61	**3.961 €**
42S72130000	**POMPA 6SDX 28/13 AISI 304**	11	15		146	143	140	137	132	127	120	113	105	97	87	77	66	**4.223 €**
42S72140000	**POMPA 6SDX 28/14 AISI 304**	13	17,5		158	157	155	152	147	141	134	126	116	108	95	84	73	**4.470 €**
42S72150000	**POMPA 6SDX 28/15 AISI 304**	15	20		170	168	166	162	157	150	142	134	124	113	102	90	77	**4.727 €**
42S72160000	**POMPA 6SDX 28/16 AISI 304**	15	20		178	176	174	171	165	159	151	142	132	122	110	97	84	**4.992 €**
42S72170000	**POMPA 6SDX 28/17 AISI 304**	15	20		190	188	185	180	173	167	158	148	138	127	116	103	88	**5.239 €**
42S72180000	**POMPA 6SDX 28/18 AISI 304**	18,5	25	**H** m	199	198	194	189	182	174	165	155	143	130	119	106	90	**5.481 €**
42S72190000	**POMPA 6SDX 28/19 AISI 304**	18,5	25		210	208	205	199	192	182	172	161	150	137	125	110	94	**5.740 €**
42S72200000	**POMPA 6SDX 28/20 AISI 304**	18,5	25		222	220	216	210	202	197	182	170	157	144	129	114	97	**5.775 €**
42S72210000	**POMPA 6SDX 28/21 AISI 304**	18,5	25		232	230	226	220	212	202	190	177	164	149	134	117	100	**5.798 €**
42S72220000	**POMPA 6SDX 28/22 AISI 304**	22	30		240	238	235	230	222	212	200	187	173	159	142	124	104	**6.039 €**
42S72230000	**POMPA 6SDX 28/23 AISI 304**	22	30		250	248	245	239	231	221	209	196	182	167	150	131	110	**6.270 €**
42S72240000	**POMPA 6SDX 28/24 AISI 304**	22	30		260	258	254	248	240	230	219	207	191	175	156	137	117	**6.507 €**
42S72250000	**POMPA 6SDX 28/25 AISI 304**	22	30		278	276	272	265	256	245	233	219	203	187	166	145	122	**6.748 €**
42S72260000	**POMPA 6SDX 28/26 AISI 304**	22	30		290	287	282	275	266	255	242	227	212	194	173	152	127	**6.977 €**
42S72270000	**POMPA 6SDX 28/27 AISI 304**	26	35		302	298	293	286	277	265	253	238	221	202	181	157	132	**7.226 €**
42S72280000	**POMPA 6SDX 28/28 AISI 304**	26	35		313	309	303	296	287	276	263	248	231	121	189	164	137	**7.465 €**
42S72290000	**POMPA 6SDX 28/29 AISI 304**	26	35		325	319	314	307	298	287	273	257	240	220	196	170	143	**7.696 €**
42S72300000	**POMPA 6SDX 28/30 AISI 304**	26	35		336	330	325	317	307	295	282	266	248	227	202	176	148	**7.936 €**
42S72310000	**POMPA 6SDX 28/31 AISI 304**	26	35		347	340	335	327	317	305	291	275	256	234	209	183	154	**8.174 €**
42S72320000	**POMPA 6SDX 28/32 AISI 304**	30	40		358	353	347	338	327	313	298	281	261	240	217	190	160	**8.404 €**
42S72330000	**POMPA 6SDX 28/33 AISI 304**	30	40		367	362	356	347	336	322	307	289	270	248	223	196	166	**8.652 €**
42S72340000	**POMPA 6SDX 28/34 AISI 304**	30	40		375	369	363	355	344	331	316	298	278	255	229	200	170	**8.885 €**
42S72350000	**POMPA 6SDX 28/35 AISI 304**	30	40		388	392	377	368	358	346	329	311	290	267	240	211	180	**9.122 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata													PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	12	15	18	21	24	27	30	36	42	48	54	60	
				l/min		200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	
		kW	HP	H (m) = Altura total														
42S73010000	**POMPA 6SDX 45/1 AISI 304**	2,2	3		13	13	13	12	12	11	11	10	9	9	8	6	5	**1.392 €**
42S73020000	**POMPA 6SDX 45/2 AISI 304**	3	4		25	24	24	23	23	22	21	20	18	17	15	12	9	**1.732 €**
42S73030000	**POMPA 6SDX 45/3 AISI 304**	5,5	7,5		41	40	39	38	37	36	34	33	29	27	23	18	14	**2.073 €**
42S73040000	**POMPA 6SDX 45/4 AISI 304**	7,5	10		54	53	51	49	48	46	44	42	39	36	31	26	19	**2.413 €**
42S73050000	**POMPA 6SDX 45/5 AISI 304**	7,5	10		67	65	63	61	59	57	55	53	48	44	39	32	24	**2.751 €**
42S73060000	**POMPA 6SDX 45/6 AISI 304**	9,2	12,5		80	78	76	74	71	69	66	63	59	54	48	39	29	**3.081 €**
42S73070000	**POMPA 6SDX 45/7 AISI 304**	11	15		97	94	92	88	85	82	79	76	70	64	57	47	37	**3.421 €**
42S73080000	**POMPA 6SDX 45/8 AISI 304**	13	17,5		110	107	104	101	97	94	90	86	79	73	64	54	42	**3.751 €**
42S73090000	**POMPA 6SDX 45/9 AISI 304**	15	20		124	120	117	114	110	106	102	98	92	85	75	62	47	**4.090 €**
42S73100000	**POMPA 6SDX 45/10 AISI 304**	15	20		138	133	130	127	122	117	112	107	98	90	80	67	53	**4.420 €**
42S73110000	**POMPA 6SDX 45/11 AISI 304**	18,5	25		151	146	142	138	133	128	124	120	112	103	91	76	59	**4.759 €**
42S73120000	**POMPA 6SDX 45/12 AISI 304**	18,5	25	**H**	163	158	155	150	145	140	135	130	120	110	98	83	64	**5.089 €**
42S73130000	**POMPA 6SDX 45/13 AISI 304**	22	30	m	178	172	169	164	158	152	146	140	130	120	106	89	69	**5.428 €**
42S73140000	**POMPA 6SDX 45/14 AISI 304**	22	30		193	187	183	177	171	164	158	151	140	129	115	97	75	**5.758 €**
42S73150000	**POMPA 6SDX 45/15 AISI 304**	22	30		207	200	195	189	183	176	169	163	150	138	124	103	81	**6.098 €**
42S73160000	**POMPA 6SDX 45/16 AISI 304**	26	35		220	214	209	203	196	189	182	174	162	149	134	113	90	**6.428 €**
42S73170000	**POMPA 6SDX 45/17 AISI 304**	26	35		234	227	222	215	208	200	193	186	172	158	143	121	96	**6.766 €**
42S73180000	**POMPA 6SDX 45/18 AISI 304**	30	40		248	240	235	229	221	213	204	196	182	168	150	127	101	**7.106 €**
42S73190000	**POMPA 6SDX 45/19 AISI 304**	30	40		261	254	248	241	233	224	216	208	193	178	160	136	107	**7.436 €**
42S73200000	**POMPA 6SDX 45/20 AISI 304**	30	40		275	267	262	255	246	238	228	219	203	187	167	142	112	**7.777 €**
42S73210000	**POMPA 6SDX 45/21 AISI 304**	37	50		289	280	275	268	259	250	240	230	212	195	174	148	117	**8.104 €**
42S73220000	**POMPA 6SDX 45/22 AISI 304**	37	50		302	294	288	280	270	260	251	241	222	203	183	155	123	**8.444 €**
42S73230000	**POMPA 6SDX 45/23 AISI 304**	37	50		317	307	301	293	283	273	262	252	232	213	189	161	129	**8.773 €**
42S73240000	**POMPA 6SDX 45/24 AISI 304**	37	50		332	325	317	309	298	287	276	265	244	223	199	171	140	**9.112 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata														PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	18	21	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	
				l/min		300	350	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	
		kW	HP	H (m) = Altura total														
42S74010000	**POMPA 6SDX 60/1 AISI 304**	2,2	3		14	13	13	12	11	10	8	7	6	5	4	2	1	**1.438 €**
42S74020000	**POMPA 6SDX 60/2 AISI 304**	4	5,5		28	26	25	24	22	20	18	16	14	13	11	8	5	**1.800 €**
42S74030000	**POMPA 6SDX 60/3 AISI 304**	5,5	7,5		42	40	39	38	36	32	28	26	24	21	18	14	10	**2.151 €**
42S74040000	**POMPA 6SDX 60/4 AISI 304**	7,5	10		55	53	52	51	47	43	38	35	32	28	25	20	14	**2.514 €**
42S74050000	**POMPA 6SDX 60/5 AISI 304**	9,2	12,5		69	67	66	64	60	55	50	46	42	38	33	27	19	**2.865 €**
42S74060000	**POMPA 6SDX 60/6 AISI 304**	11	15		82	79	78	76	70	64	58	53	48	44	38	32	23	**3.226 €**
42S74070000	**POMPA 6SDX 60/7 AISI 304**	13	17,5		98	94	92	89	84	77	70	64	59	54	47	40	29	**3.577 €**
42S74080000	**POMPA 6SDX 60/8 AISI 304**	15	20		110	106	104	101	94	87	80	73	67	60	53	44	33	**3.940 €**
42S74090000	**POMPA 6SDX 60/9 AISI 304**	18,5	25		126	122	118	116	108	99	91	83	76	69	61	51	38	**4.291 €**
42S74100000	**POMPA 6SDX 60/10 AISI 304**	18,5	25		140	135	132	128	120	111	102	95	87	78	68	57	45	**4.643 €**
42S74110000	**POMPA 6SDX 60/11 AISI 304**	22	30	**H**	153	148	146	142	132	122	112	103	95	89	76	64	49	**5.007 €**
42S74120000	**POMPA 6SDX 60/12 AISI 304**	22	30	m	166	162	157	153	143	133	122	112	103	94	89	68	53	**5.380 €**
42S74130000	**POMPA 6SDX 60/13 AISI 304**	26	35		179	176	169	165	155	143	132	121	110	100	87	73	57	**5.743 €**
42S74140000	**POMPA 6SDX 60/14 AISI 304**	26	35		195	188	184	180	168	156	142	130	120	109	96	80	63	**6.103 €**
42S74150000	**POMPA 6SDX 60/15 AISI 304**	26	35		210	203	197	193	180	166	152	138	127	116	103	86	67	**6.454 €**
42S74160000	**POMPA 6SDX 60/16 AISI 304**	30	40		222	216	211	206	193	178	162	148	135	123	108	98	72	**6.817 €**
42S74170000	**POMPA 6SDX 60/17 AISI 304**	37	50		239	230	226	220	207	192	175	158	145	132	116	97	78	**7.179 €**
42S74180000	**POMPA 6SDX 60/18 AISI 304**	37	50		252	243	238	233	218	202	185	170	155	141	123	107	83	**7.531 €**
42S74190000	**POMPA 6SDX 60/19 AISI 304**	37	50		263	254	249	243	228	210	193	177	163	148	131	110	86	**7.894 €**
42S74200000	**POMPA 6SDX 60/20 AISI 304**	37	50		278	267	263	256	239	220	201	184	168	153	136	115	90	**8.243 €**
42S74210000	**POMPA 6SDX 60/21 AISI 304**	37	50		292	281	276	269	252	232	211	194	177	161	142	120	95	**8.605 €**
42S74220000	**POMPA 6SDX 60/22 AISI 304**	37	50		306	295	289	282	264	243	221	202	184	167	147	125	99	**8.969 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata											PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	9	20	30	40	50	60	70	80	90	100	
				l/min		150	333	500	667	833	1000	1170	1330	1500	1670	
		kW	HP	H (m) = Altura total												
42H2A0001110	**POMPA 8SDX 77/1 6SM**	4	5,5		18,8	18,4	17,9	17,1	16,2	15	13,6	12,1	10,3	8,1	5,2	**1.955 €**
42H2A0002110	**POMPA 8SDX 77/2 6SM**	7,5	10		38,1	37,1	36	84,6	32,6	30,2	27,5	24,6	21,3	17,1	11,1	**2.272 €**
42H2A0003110	**POMPA 8SDX 77/3 6SM**	11	15		57,9	56,4	54,6	52,3	49,5	46,3	42,8	38,9	34,4	28,6	21	**2.556 €**
42H2A0004110	**POMPA 8SDX 77/4 6SM**	15	20		76,8	75,5	73,5	70,6	66,6	62,2	57,5	52,4	46,3	38,4	28,3	**2.956 €**
42H2A0005110	**POMPA 8SDX 77/5 6SM**	18,5	25		95,7	94,1	91,4	87,7	82,8	77,4	71,6	65,2	57,5	47,5	34,8	**3.323 €**
42H2A0006110	**POMPA 8SDX 77/6 6SM**	22	30		115	114	110	106	99,1	92,5	85,6	78,1	69,1	57,4	42,1	**3.724 €**
42H2A0007110	**POMPA 8SDX 77/7 6SM**	26	35		134	132	129	124	117	109	101	92,2	81,8	67,8	49,5	**4.108 €**
42H2A0008110	**POMPA 8SDX 77/8 6SM**	30	40		153	151	147	141	133	125	115	105	92,8	78,1	56,9	**4.492 €**
42H2A0008210	**POMPA 8SDX 77/8 8SM**	30	40		155	153	149	143	135	126	117	107	94,3	79	58,7	**4.492 €**
42H2A0009110	**POMPA 8SDX 77/9 6SM**	30	40		171	168	164	157	148	138	127	116	102	84,5	61,2	**4.893 €**
42H2A0009210	**POMPA 8SDX 77/9 8SM**	30	40		174	171	166	159	150	141	130	119	105	87,8	64,8	**4.893 €**
42H2A0010110	**POMPA 8SDX 77/10 6SM**	37	50	**H** m	191	188	182	175	165	154	142	130	115	94,7	68,7	**5.260 €**
42H2A0010210	**POMPA 8SDX 77/10 8SM**	37	50		194	191	186	178	169	158	147	134	120	101	75,1	**5.260 €**
42H2A0011110	**POMPA 8SDX 77/11 6SM**	37	50		209	206	199	191	180	168	155	141	124	102	73,8	**5.661 €**
42H2A0011210	**POMPA 8SDX 77/11 8SM**	37	50		213	210	204	196	185	173	160	146	130	109	80,5	**5.661 €**
42H2A0012110	**POMPA 8SDX 77/12 6SM**	45	60		229	226	219	210	198	185	171	156	137	114	92,3	**6.045 €**
42H2A0012210	**POMPA 8SDX 77/12 8SM**	45	60		233	230	224	214	202	189	175	160	143	120	89	**6.045 €**
42H2A0013210	**POMPA 8SDX 77/13 8SM**	51	70		253	250	243	234	221	207	192	175	156	131	97,5	**6.412 €**
42H2A0014210	**POMPA 8SDX 77/14 8SM**	51	70		272	268	261	250	236	221	204	187	167	140	105	**6.846 €**
42H2A0015210	**POMPA 8SDX 77/15 8SM**	51	70		290	287	278	266	252	236	218	199	177	149	111	**7.180 €**
42H2A0016210	**POMPA 8SDX 77/16 8SM**	59	80		311	308	299	287	271	254	236	216	192	162	121	**7.565 €**
42H2A0017210	**POMPA 8SDX 77/17 8SM**	59	80		330	325	315	302	287	269	249	228	202	170	127	**7.930 €**
42H2A0018210	**POMPA 8SDX 77/18 8SM**	66	90		350	345	335	321	303	284	263	240	214	179	133	**8.331 €**
42H2A0019210	**POMPA 8SDX 77/19 8SM**	75	100		369	364	353	339	321	301	279	254	225	188	140	**8.699 €**
42H2A0020210	**POMPA 8SDX 77/20 8SM**	75	100		387	382	371	356	336	314	291	266	236	198	147	**9.132 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata											PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	32,4	40	50	60	70	80	90	100	110	120	
				l/min		540	667	833	1000	1170	1330	1500	1670	1830	2000	
		kW	HP	H (m) = Altura total												
42H2B0001110	**POMPA 8SDX 95/1 6SM**	5,5	7,5		20,9	18,9	18,1	16,9	15,6	14,3	13,1	11,7	10	7,8	5,1	**1.987 €**
42H2B0002110	**POMPA 8SDX 95/2 6SM**	9,2	12,5		42,1	38,6	36,8	34,2	31,5	28,9	26,4	23,7	20,3	15,9	10,3	**2.305 €**
42H2B0003110	**POMPA 8SDX 95/3 6SM**	13	17,5		62,7	58,3	55,6	51,5	47,3	43,6	40,1	36,4	31,7	25,4	17,5	**2.589 €**
42H2B0004110	**POMPA 8SDX 95/4 6SM**	18,5	25		85,1	78,1	74,4	69,2	64,3	60,2	56,6	52,5	46,5	37,9	27,4	**2.974 €**
42H2B0005110	**POMPA 8SDX 95/5 6SM**	22	30		106	96,9	92,4	85,9	79,8	74,8	70,3	65,2	57,9	47,2	34	**3.357 €**
42H2B0006110	**POMPA 8SDX 95/6 6SM**	26	35		127	117	112	104	96,4	90,3	84,9	78,7	69,7	56,8	41,1	**3.757 €**
42H2B0007110	**POMPA 8SDX 95/7 6SM**	30	40		148	136	130	121	113	105	98,5	91	80,4	65,4	47	**4.125 €**
42H2B0007210	**POMPA 8SDX 95/7 8SM**	30	40		150	138	132	123	114	107	101	92,9	82,7	68	49,9	**4.125 €**
42H2B0008110	**POMPA 8SDX 95/8 6SM**	37	50		169	155	148	138	128	120	112	104	91,8	74,6	53,7	**4.543 €**
42H2B0008210	**POMPA 8SDX 95/8 8SM**	37	50		173	159	152	142	132	124	116	108	96,2	79,5	58,7	**4.543 €**
42H2B0009110	**POMPA 8SDX 95/9 6SM**	45	60	**H**	189	175	167	156	145	136	127	118	104	84,2	60,9	**4.926 €**
42H2B0009210	**POMPA 8SDX 95/9 8SM**	45	60	m	194	179	171	160	149	139	131	122	110	90,4	66,8	**4.926 €**
42H2B0010110	**POMPA 8SDX 95/10 6SM**	45	60		210	193	184	171	159	149	140	129	114	91,9	66	**5.311 €**
42H2B0010210	**POMPA 8SDX 95/10 8SM**	45	60		215	198	189	176	164	154	145	134	119	97,4	71,3	**5.311 €**
42H2B0011210	**POMPA 8SDX 95/11 8SM**	51	70		237	219	209	195	182	170	160	149	133	111	81,1	**5.695 €**
42H2B0012210	**POMPA 8SDX 95/12 8SM**	59	80		260	240	229	213	198	186	175	163	147	122	90,2	**6.095 €**
42H2B0013210	**POMPA 8SDX 95/13 8SM**	59	80		282	259	247	231	215	201	190	176	158	131	95,9	**6.430 €**
42H2B0014210	**POMPA 8SDX 95/14 8SM**	66	90		302	278	265	247	230	215	203	189	170	141	104	**6.880 €**
42H2B0015210	**POMPA 8SDX 95/15 8SM**	66	90		324	296	283	264	245	230	216	201	179	147	108	**7.263 €**
42H2B0016210	**POMPA 8SDX 95/16 8SM**	75	100		344	316	302	282	262	246	231	214	190	156	114	**7.613 €**
42H2B0017210	**POMPA 8SDX 95/17 8SM**	75	100		365	335	319	297	276	259	243	226	201	165	120	**8.064 €**
42H2B0020210	**POMPA 8SDX 95/20 8SM**	92	125		430	395	377	350	326	305	288	269	240	198	145	**9.487 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata									PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	8	10	12	15	18	21	24	27	
				l/min		133	167	200	250	300	350	400	450	
		kW	HP		H (m) = Altura total									
43S60500000	**POMPA 6SDXL 18/6 AISI 316**	4	5,5		70	66,4	64	62	57,6	51,6	43,2	32,9	20,5	**2.115 €**
43S60510000	**POMPA 6SDXL 18/7 AISI 316**	5,5	7,5		81,7	77,5	74,7	72,3	67,2	60,2	50,4	38,4	23,9	**2.155 €**
43S60520000	**POMPA 6SDXL 18/8 AISI 316**	5,5	7,5		93,3	88,5	85,3	82,7	76,8	68,8	57,6	43,9	27,4	**2.320 €**
43S60550000	**POMPA 6SDXL 18/9 AISI 316**	5,5	7,5		105	99,6	96	93	86,4	77,4	64,8	49,4	30,8	**2.478 €**
43S60560000	**POMPA 6SDXL 18/10 AISI 316**	7,5	10		117	111	107	103	96	86	72	54,9	34,2	**2.592 €**
43S60570000	**POMPA 6SDXL 18/11 AISI 316**	7,5	10		128	122	117	114	106	94,6	79,2	60,4	37,6	**2.701 €**
43S60600000	**POMPA 6SDXL 18/12 AISI 316**	7,5	10		140	133	128	124	115	103	86,4	65,8	41	**2.844 €**
43S60610000	**POMPA 6SDXL 18/13 AISI 316**	9,2	12,5		152	144	139	134	125	112	93,6	71,3	44,5	**2.916 €**
43S60620000	**POMPA 6SDXL 18/14 AISI 316**	9,2	12,5		163	155	149	145	134	120	101	76,8	47,9	**3.084 €**
43S60650000	**POMPA 6SDXL 18/15 AISI 316**	9,2	12,5		175	166	160	155	144	129	108	82,3	51,3	**3.255 €**
43S60660000	**POMPA 6SDXL 18/16 AISI 316**	11	15		187	177	171	165	154	138	115	87,8	54,7	**3.346 €**
43S60670000	**POMPA 6SDXL 18/17 AISI 316**	11	15		198	188	181	176	163	146	122	93,3	58,1	**3.495 €**
43S60700000	**POMPA 6SDXL 18/18 AISI 316**	11	15		210	199	192	186	173	155	130	98,8	61,6	**3.643 €**
43S60710000	**POMPA 6SDXL 18/19 AISI 316**	13	17,5		222	210	203	196	182	163	137	104	65	**3.806 €**
43S60720000	**POMPA 6SDXL 18/20 AISI 316**	13	17,5		233	221	213	207	192	172	144	110	68,4	**3.966 €**
43S60750000	**POMPA 6SDXL 18/21 AISI 316**	13	17,5		245	232	224	217	202	181	151	115	71,8	**4.128 €**
43S60800000	**POMPA 6SDXL 18/22 AISI 316**	15	20		257	243	235	227	211	189	158	121	75,2	**4.273 €**
43S60810000	**POMPA 6SDXL 18/23 AISI 316**	15	20		268	254	245	238	221	198	166	126	78,7	**4.441 €**
43S60850000	**POMPA 6SDXL 18/24 AISI 316**	15	20		280	266	256	248	230	206	173	132	82,1	**4.611 €**
43S60860000	**POMPA 6SDXL 18/25 AISI 316**	18,5	25		292	277	267	258	240	215	180	137	85,5	**4.776 €**
43S60870000	**POMPA 6SDXL 18/26 AISI 316**	18,5	25		303	288	277	269	250	224	187	143	88,9	**4.942 €**
43S60880000	**POMPA 6SDXL 18/27 AISI 316**	18,5	25		315	299	288	279	259	232	194	148	92,3	**5.119 €**
43S60900000	**POMPA 6SDXL 18/28 AISI 316**	18,5	25		327	310	299	289	269	241	202	154	95,8	**5.300 €**
43S60910000	**POMPA 6SDXL 18/29 AISI 316**	18,5	25		338	321	309	300	278	249	209	159	99,2	**5.504 €**
43S60950000	**POMPA 6SDXL 18/30 AISI 316**	18,5	25		350	332	320	310	288	258	216	165	103	**5.712 €**
43S60960000	**POMPA 6SDXL 18/31 AISI 316**	22	30		362	343	331	320	298	267	223	170	106	**5.806 €**
43S60970000	**POMPA 6SDXL 18/32 AISI 316**	22	30		373	354	342	331	307	275	230	176	109	**5.905 €**
43S61000000	**POMPA 6SDXL 18/33 AISI 316**	22	30	**H** m	385	365	352	341	317	284	238	181	113	**6.268 €**
43S61010000	**POMPA 6SDXL 18/34 AISI 316**	22	30		397	376	363	351	326	292	245	187	116	**6.445 €**
43S61020000	**POMPA 6SDXL 18/35 AISI 316**	22	30		408	387	373	362	336	301	252	192	120	**6.623 €**
43S61050000	**POMPA 6SDXL 18/36 AISI 316**	22	30		420	443	427	413	384	344	288	220	137	**6.801 €**
43S61030000	**POMPA 6SDXL 18/37 AISI 316**	26	35		432	409	395	382	355	318	266	203	127	**6.984 €**
43S61040000	**POMPA 6SDXL 18/38 AISI 316**	26	35		443	420	405	393	365	327	274	209	130	**7.161 €**
43S61100000	**POMPA 6SDXL 18/39 AISI 316**	26	35		455	432	416	403	374	335	281	214	133	**7.345 €**
43S61110000	**POMPA 6SDXL 18/40 AISI 316**	30	40		467	443	427	413	384	344	288	220	137	**7.522 €**
43S61060000	**POMPA 6SDXL 18/41 AISI 316**	26	35		478	454	437	424	394	353	295	225	140	**7.702 €**
43S61150000	**POMPA 6SDXL 18/42 AISI 316**	26	35		490	465	448	434	403	361	302	230	144	**7.875 €**
43S61160000	**POMPA 6SDXL 18/43 AISI 316**	30	40		502	476	459	444	413	370	310	236	147	**8.056 €**
43S61170000	**POMPA 6SDXL 18/44 AISI 316**	30	40		513	487	469	455	422	378	317	241	151	**8.240 €**
43S61180000	**POMPA 6SDXL 18/45 AISI 316**	30	40		525	498	480	465	432	387	324	247	154	**8.408 €**
43S60530000	**POMPA 6SDXL 18/46 AISI 316**	30	40		537	509	491	475	442	396	331	252	157	**8.578 €**
43S60540000	**POMPA 6SDXL 18/47AISI 316**	30	40		548	520	501	486	451	404	338	258	161	**9.016 €**
43S60580000	**POMPA 6SDXL 18/48 AISI 316**	30	40		560	531	512	496	461	413	346	263	164	**9.454 €**
43S60590000	**POMPA 6SDXL 18/49 AISI 316**	30	40		572	542	523	506	470	421	353	269	168	**9.896 €**
43S60980000	**POMPA 6SDXL 18/50 AISI 316**	37	50		583	553	533	517	480	430	360	274	171	**10.115 €**
43S60640000	**POMPA 6SDXL 18/51 AISI 316**	37	50		595	564	544	527	490	439	367	280	174	**10.336 €**
43S60680000	**POMPA 6SDXL 18/52 AISI 316**	37	50		607	575	555	537	499	447	374	285	178	**10.546 €**
43S60690000	**POMPA 6SDXL 18/53 AISI 316**	37	50		618	586	565	548	509	456	382	291	181	**10.717 €**
43S60730000	**POMPA 6SDXL 18/54 AISI 316**	37	50		630	598	576	558	518	464	389	296	185	**10.891 €**
43S60740000	**POMPA 6SDXL 18/55 AISI 316**	37	50		642	609	587	568	528	473	396	302	188	**11.062 €**
43S60820000	**POMPA 6SDXL 18/56 AISI 316**	37	50		653	620	597	579	538	482	403	307	192	**11.233 €**
43S60830000	**POMPA 6SDXL 18/57 AISI 316**	37	50		665	631	608	589	547	490	410	323	195	**11.407 €**
43S60840000	**POMPA 6SDXL 18/58 AISI 316**	37	50		677	642	619	599	557	499	418	318	198	**11.578 €**
43S60890000	**POMPA 6SDXL 18/59 AISI 316**	37	50		688	653	629	610	566	507	454	324	202	**11.749 €**
43S60920000	**POMPA 6SDXL 18/60 AISI 316**	37	50		700	664	640	620	576	516	432	329	205	**11.921 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata								PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	15	20	25	30	35	40	45	
				l/min		250	333	417	500	583	667	750	
		kW	HP		H (m) = Altura total								
43S64050000	**POMPA 6SDXL 30/3 AISI 316**	4	5,5		46,3	38,9	36	33,3	30.2	26,7	21,7	15,3	**2.375 €**
43S64070000	**POMPA 6SDXL 30/4 AISI 316**	5,5	7,5		62,5	52,6	48,8	45,2	41,1	26,5	30	21,4	**2.751 €**
43S64090000	**POMPA 6SDXL 30/5 AISI 316**	7,5	10		78,6	66,2	61,5	56,9	51,8	46,1	38	27,4	**3.127 €**
43S64110000	**POMPA 6SDXL 30/6 AISI 316**	7,5	10		93,1	78,4	72,6	67,1	61	54	44,1	31,2	**3.505 €**
43S64130000	**POMPA 6SDXL 30/7 AISI 316**	9,2	12,5		110	92,6	86	79,7	72,6	64,6	53,3	38,4	**3.880 €**
43S64150000	**POMPA 6SDXL 30/8 AISI 316**	11	15		125	106	98,1	90,9	82,7	73,6	60,5	43,5	**4.267 €**
43S64170000	**POMPA 6SDXL 30/9 AISI 316**	11	15		140	118	109	101	91,8	81,4	66,6	47,3	**4.656 €**
43S64190000	**POMPA 6SDXL 30/10 AISI 316**	13	17,5		158	133	124	115	105	93,5	77,3	56,1	**5.032 €**
43S64210000	**POMPA 6SDXL 30/11 AISI 316**	15	20		173	146	135	125	114	102	83,8	60,4	**5.384 €**
43S64230000	**POMPA 6SDXL 30/12 AISI 316**	15	20		188	158	147	136	123	110	90	64,4	**5.738 €**
43S64250000	**POMPA 6SDXL 30/13 AISI 316**	18,5	25		205	173	161	149	136	121	100	72,4	**6.069 €**
43S64270000	**POMPA 6SDXL 30/14 AISI 316**	18,5	25		220	185	172	159	145	129	106	76,7	**6.394 €**
43S64290000	**POMPA 6SDXL 30/15 AISI 316**	22	30		237	200	185	172	157	140	116	84	**6.724 €**
43S64310000	**POMPA 6SDXL 30/16 AISI 316**	22	30		252	212	197	183	166	148	122	88,3	**7.011 €**
43S64330000	**POMPA 6SDXL 30/17 AISI 316**	22	30		267	224	208	193	176	156	129	92,5	**7.300 €**
43S64350000	**POMPA 6SDXL 30/18 AISI 316**	22	30		281	237	220	203	185	164	135	96,5	**7.592 €**
43S64370000	**POMPA 6SDXL 30/19 AISI 316**	26	35		302	255	237	220	201	180	149	109	**7.837 €**
43S64390000	**POMPA 6SDXL 30/20 AISI 316**	26	35		317	267	249	231	210	188	156	114	**8.082 €**
43S64410000	**POMPA 6SDXL 30/21 AISI 316**	26	35		332	280	260	241	220	197	163	118	**8.326 €**
43S64430000	**POMPA 6SDXL 30/22 AISI 316**	30	40		347	293	272	252	230	205	169	123	**8.576 €**
43S64450000	**POMPA 6SDXL 30/23 AISI 316**	30	40	**H** m	362	305	283	263	239	213	176	127	**8.822 €**
43S64470000	**POMPA 6SDXL 30/24 AISI 316**	30	40		377	317	295	273	249	221	182	131	**9.070 €**
43S64490000	**POMPA 6SDXL 30/25 AISI 316**	37	50		395	333	309	287	261	233	193	140	**9.392 €**
43S64510000	**POMPA 6SDXL 30/26 AISI 316**	37	50		410	345	321	297	271	242	200	144	**9.713 €**
43S64530000	**POMPA 6SDXL 30/27 AISI 316**	37	50		425	358	332	308	280	250	206	149	**10.035 €**
43S64550000	**POMPA 6SDXL 30/28 AISI 316**	37	50		440	370	344	318	290	258	212	153	**10.357 €**
43S64570000	**POMPA 6SDXL 30/29 AISI 316**	37	50		454	383	355	329	299	266	219	157	**10.678 €**
43S64590000	**POMPA 6SDXL 30/30 AISI 316**	37	50		469	395	366	339	308	274	225	161	**11.001 €**
43S64610000	**POMPA 6SDXL 30/31 AISI 316**	45	60		490	413	384	356	324	289	239	174	**11.309 €**
43S64630000	**POMPA 6SDXL 30/32 AISI 316**	45	60		505	425	395	366	334	298	246	178	**11.634 €**
43S64650000	**POMPA 6SDXL 30/33 AISI 316**	45	60		520	438	407	377	343	306	252	182	**11.956 €**
43S64670000	**POMPA 6SDXL 30/34 AISI 316**	45	60		535	450	418	387	353	314	259	186	**12.277 €**
43S64690000	**POMPA 6SDXL 30/35 AISI 316**	45	60		549	463	429	398	362	322	265	190	**14.437 €**
43S64710000	**POMPA 6SDXL 30/36 AISI 316**	45	60		564	475	441	408	371	330	271	194	**15.557 €**
43S64730000	**POMPA 6SDXL 30/37 AISI 316**	45	60		579	487	452	418	380	338	277	198	**16.366 €**
43S64750000	**POMPA 6SDXL 30/38 AISI 316**	51	70		613	517	482	448	410	369	309	229	**17.693 €**
43S64770000	**POMPA 6SDXL 30/39 AISI 316**	51	70		628	530	494	459	420	378	316	234	**18.527 €**
43S64790000	**POMPA 6SDXL 30/40 AISI 316**	51	70		644	543	506	471	430	387	323	240	**19.925 €**
43S64810000	**POMPA 6SDXL 30/41 AISI 316**	51	70		659	557	518	482	440	396	330	245	**20.774 €**
43S64830000	**POMPA 6SDXL 30/42 AISI 316**	55	75		675	569	530	493	450	404	338	250	**22.331 €**
43S64850000	**POMPA 6SDXL 30/43 AISI 316**	55	75		690	582	542	504	460	413	345	255	**23.219 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata									PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	25	30	35	40	45	50	55	60	
				l/min		417	500	583	667	750	833	917	1000	
		kW	HP	H (m) = Altura total										
43S65010000	**POMPA 6SDXL 46/2 AISI 316**	3	4		26,4	22,6	20,9	19,3	17,8	16,6	15,1	13,4	11,3	**2.354 €**
43S65030000	**POMPA 6SDXL 46/3 AISI 316**	4	5,5		39,4	33,8	81,2	28,8	26,6	24,7	22,5	19,9	16,8	**2.541 €**
43S65050000	**POMPA 6SDXL 46/4 AISI 316**	5,5	7,5		52,5	45	41,5	38,3	35,5	32,9	29,9	26,5	22,3	**2.944 €**
43S65070000	**POMPA 6SDXL 46/5 AISI 316**	7,5	10		66,1	56,8	52,3	48,3	44,7	41,5	37,8	33,6	28,4	**3.348 €**
43S65090000	**POMPA 6SDXL 46/6 AISI 316**	9,2	12,5		80,7	70	65,2	60,4	55,5	50,3	46	41,6	35,7	**3.750 €**
43S65110000	**POMPA 6SDXL 46/7 AISI 316**	9,2	12,5		93,1	80,4	74,8	69,3	64,5	57,6	52,7	47,5	40,5	**4.152 €**
43S65130000	**POMPA 6SDXL 46/8 AISI 316**	11	15		106	91,6	85,1	78,9	72,2	65,5	59,9	54	46	**4.564 €**
43S65150000	**POMPA 6SDXL 46/9 AISI 316**	13	17,5		121	105	98,2	91	83,7	75,9	69,5	62,9	54,1	**4.982 €**
43S65170000	**POMPA 6SDXL 46/10 AISI 316**	13	17,5		134	116	108	100	91,9	83,3	76,2	68,9	59	**5.384 €**
43S65190000	**POMPA 6SDXL 46/11 AISI 316**	15	20		146	126	118	109	99,9	90,5	82,8	74,7	63,7	**5.761 €**
43S65210000	**POMPA 6SDXL 46/12 AISI 316**	18,5	25		161	140	130	12	111	101	92	83,3	71,4	**6.139 €**
43S65230000	**POMPA 6SDXL 46/13 AISI 316**	18,5	25		174	150	140	130	119	108	98,7	89,2	76,3	**6.494 €**
43S65250000	**POMPA 6SDXL 46/14 AISI 316**	18,5	25		186	161	149	139	127	115	105	95	81	**6.841 €**
43S65270000	**POMPA 6SDXL 46/15 AISI 316**	22	30		201	174	162	150	138	125	114	103	88,4	**7.195 €**
43S65290000	**POMPA 6SDXL 46/16 AISI 316**	22	30		213	184	171	159	146	132	121	109	93,2	**7.502 €**
43S65310000	**POMPA 6SDXL 46/17 AISI 316**	22	30		225	195	181	168	154	139	127	115	97,8	**7.810 €**
43S65330000	**POMPA 6SDXL 46/18 AISI 316**	26	35		244	212	198	183	169	153	140	127	109	**8.124 €**
43S65350000	**POMPA 6SDXL 46/19 AISI 316**	26	35		257	223	208	192	177	160	147	133	114	**8.384 €**
43S65370000	**POMPA 6SDXL 46/20 AISI 316**	30	40		269	234	218	208	185	168	154	139	119	**8.647 €**
43S65390000	**POMPA 6SDXL 46/21 AISI 316**	30	40	**H** m	282	244	227	211	193	175	160	145	124	**8.909 €**
43S65410000	**POMPA 6SDXL 46/22 AISI 316**	30	40		294	255	237	220	202	183	167	151	129	**9.175 €**
43S65430000	**POMPA 6SDXL 46/23 AISI 316**	30	40		307	265	247	229	209	190	174	157	134	**9.439 €**
43S65450000	**POMPA 6SDXL 46/24 AISI 316**	37	50		322	280	260	241	222	201	184	166	143	**9.706 €**
43S65470000	**POMPA 6SDXL 46/25 AISI 316**	37	50		335	290	270	250	230	208	191	172	147	**10.049 €**
43S65490000	**POMPA 6SDXL 46/26 AISI 316**	37	50		347	301	280	259	238	216	197	178	152	**10.393 €**
43S65510000	**POMPA 6SDXL 46/27 AISI 316**	37	50		360	311	289	268	246	223	204	184	157	**10.738 €**
43S65530000	**POMPA 6SDXL 46/28 AISI 316**	37	50		372	321	299	277	254	230	210	190	162	**11.081 €**
43S65550000	**POMPA 6SDXL 46/29 AISI 316**	45	60		390	339	315	292	268	243	223	201	173	**11.426 €**
43S65570000	**POMPA 6SDXL 46/30 AISI 316**	45	60		403	349	325	301	276	251	229	207	178	**11.770 €**
43S65590000	**POMPA 6SDXL 46/31 AISI 316**	45	60		415	360	334	310	284	258	236	213	183	**12.101 €**
43S65610000	**POMPA 6SDXL 46/32 AISI 316**	45	60		427	370	344	319	292	265	243	219	187	**12.448 €**
43S65630000	**POMPA 6SDXL 46/33 AISI 316**	45	60		440	380	353	328	300	272	249	225	192	**13.417 €**
43S65650000	**POMPA 6SDXL 46/34 AISI 316**	51	70		469	411	383	355	328	298	272	248	216	**15.014 €**
43S65670000	**POMPA 6SDXL 46/35 AISI 316**	51	70		482	422	394	365	337	306	279	255	221	**16.180 €**
43S65690000	**POMPA 6SDXL 46/36 AISI 316**	51	70		496	434	404	374	346	314	287	261	227	**17.020 €**
43S65710000	**POMPA 6SDXL 46/37 AISI 316**	51	70		509	445	415	384	355	322	294	268	233	**18.401 €**
43S65730000	**POMPA 6SDXL 46/38 AISI 316**	55	75		522	456	425	394	364	330	302	275	238	**19.268 €**
43S65750000	**POMPA 6SDXL 46/39 AISI 316**	55	75		535	467	436	403	372	338	309	281	244	**20.722 €**
43S65770000	**POMPA 6SDXL 46/40 AISI 316**	55	75		548	479	446	413	381	346	316	288	249	**21.604 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata m3/h	0	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min	0	583	667	750	833	917	1000	1083	1167	1250	1333	
		kW	HP		H (m) = Altura total											
43S66010000	**POMPA 6SDXL 65/2 AISI 316**	4	5,5		26,8	21,1	19	17,3	16,5	15,7	14,9	13,9	12,4	10,5	8,2	**2.496 €**
43S66030000	**POMPA 6SDXL 65/3 AISI 316**	5,5	7,5		40,4	31,8	28,8	26,2	24,9	23,7	22,5	21	18,9	16	12,6	**2.755 €**
43S66050000	**POMPA 6SDXL 65/4 AISI 316**	7,5	10		54	42,5	38,4	35	33,2	31,6	30,1	28	25,2	21,4	16,9	**3.215 €**
43S66070000	**POMPA 6SDXL 65/5 AISI 316**	9,2	12,5		68	53,8	48,7	44,3	41,9	40,1	38,2	35,6	32,2	27,5	22	**3.677 €**
43S66090000	**POMPA 6SDXL 65/6 AISI 316**	11	15		81,2	64	57,9	52,7	50	47,7	45,3	42,3	38,1	32,3	25,7	**4.104 €**
43S66110000	**POMPA 6SDXL 65/7 AISI 316**	13	17,5		94,9	76,2	70,1	65,2	61,7	58,6	55,7	52,1	46,1	39,7	33,4	**4.530 €**
43S66130000	**POMPA 6SDXL 65/8 AISI 316**	15	20		108	86	79,1	73,5	69,7	66,1	62,8	58,5	51,6	44,3	37	**4.981 €**
43S66150000	**POMPA 6SDXL 65/9 AISI 316**	15	20		120	95,5	87,8	81,5	77,4	73,4	69,6	64,6	56,8	48,6	40,2	**5.430 €**
43S66170000	**POMPA 6SDXL 65/10 AISI 316**	18,5	25		134	108	99	91,9	87,2	82,7	78,5	73,2	64,6	55,5	46,3	**5.785 €**
43S66190000	**POMPA 6SDXL 65/11 AISI 316**	18,5	25		147	117	108	100	95	90	85,4	79,4	69,8	59,9	49,6	**6.187 €**
43S66210000	**POMPA 6SDXL 65/12 AISI 316**	22	30		161	129	118	110	104	99,1	94,1	87,6	77,3	66,3	55,3	**6.588 €**
43S66230000	**POMPA 6SDXL 65/13 AISI 316**	22	30		174	138	127	118	112	106	101	93,8	82,5	70,8	58,6	**6.958 €**
43S66250000	**POMPA 6SDXL 65/14 AISI 316**	26	35		190	153	141	131	124	118	112	105	93	80,2	67,7	**7.327 €**
43S66270000	**POMPA 6SDXL 65/15 AISI 316**	26	35		203	163	150	140	132	126	119	111	98,7	85	71,5	**7.676 €**
43S66290000	**POMPA 6SDXL 65/16 AISI 316**	30	40	**H**	216	173	159	148	140	133	126	118	104	89,7	75,2	**8.026 €**
43S66310000	**POMPA 6SDXL 65/17 AISI 316**	30	40	m	229	183	168	156	148	141	133	124	110	94,3	78,8	**8.332 €**
43S66330000	**POMPA 6SDXL 65/18 AISI 316**	37	50		243	195	180	167	158	150	143	133	118	101	85,2	**8.642 €**
43S66350000	**POMPA 6SDXL 65/19 AISI 316**	37	50		256	205	189	175	166	158	150	140	123	106	88,9	**8.972 €**
43S66370000	**POMPA 6SDXL 65/20 AISI 316**	37	50		269	215	198	184	174	165	157	146	129	111	92,4	**9.295 €**
43S66390000	**POMPA 6SDXL 65/21 AISI 316**	37	50		281	225	206	192	182	173	164	152	134	115	95,7	**9.625 €**
43S66410000	**POMPA 6SDXL 65/22 AISI 316**	45	60		298	239	220	204	194	184	175	163	144	124	104	**9.956 €**
43S66430000	**POMPA 6SDXL 65/23 AISI 316**	45	60		310	249	229	213	202	191	182	170	150	129	108	**10.283 €**
43S66450000	**POMPA 6SDXL 65/24 AISI 316**	45	60		323	259	238	221	209	199	189	176	155	133	111	**10.801 €**
43S66470000	**POMPA 6SDXL 65/25 AISI 316**	45	60		336	268	247	229	217	206	196	182	161	138	115	**11.319 €**
43S66490000	**POMPA 6SDXL 65/26 AISI 316**	45	60		348	278	255	237	225	213	202	188	166	142	118	**11.839 €**
43S66510000	**POMPA 6SDXL 65/27 AISI 316**	51	70		373	303	279	259	245	233	222	208	186	162	137	**12.358 €**
43S66530000	**POMPA 6SDXL 65/28 AISI 316**	51	70		386	313	288	268	253	241	229	216	193	167	142	**12.877 €**
43S66550000	**POMPA 6SDXL 65/29 AISI 316**	51	70		399	324	298	277	262	249	237	223	199	172	146	**13.397 €**
43S66570000	**POMPA 6SDXL 65/30 AISI 316**	55	75		413	334	308	286	270	258	245	230	205	177	151	**13.915 €**
43S66590000	**POMPA 6SDXL 65/31 AISI 316**	55	75		426	345	317	295	279	265	252	237	211	183	155	**14.435 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata									PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	30	40	50	60	70	80	90	100	
				l/min		500	667	833	1000	1167	1333	1500	1667	
		kW	HP	H (m) = Altura total										
43S80050000	**POMPA 8SDXL 78/2 AISI 316**	7,5	10		39,9	37,1	34,9	32,6	29,7	27,1	24,3	20,4	16,3	**6.413 €**
43S80100000	**POMPA 8SDXL 78/3 AISI 316**	11	15		59,8	55,7	52,3	48,9	44,6	40,7	36,4	30,6	24,4	**7.082 €**
43S80150000	**POMPA 8SDXL 78/4 AISI 316**	15	20		79,7	74,3	69,7	65,1	59,4	54,3	48,6	40,9	32,6	**7.757 €**
43S80200000	**POMPA 8SDXL 78/5 AISI 316**	18,5	25		99,6	92,9	87,1	81,4	74,3	67,9	60,7	51,1	40,7	**8.426 €**
43S80250000	**POMPA 8SDXL 78/6 AISI 316**	22	30		120	111	105	97,7	89,1	81,4	72,9	61,3	48,9	**9.314 €**
43S80300000	**POMPA 8SDXL 78/7 AISI 316**	26	35		140	130	122	114	104	95	85	71,5	57	**10.025 €**
43S80350000	**POMPA 8SDXL 78/8 AISI 316**	30	40		156	146	138	128	117	107	94,5	80	63,3	**10.723 €**
43S80400000	**POMPA 8SDXL 78/9 AISI 316**	37	50		176	164	155	144	132	120	106	90	71,2	**11.546 €**
43S80450000	**POMPA 8SDXL 78/10 AISI 316**	37	50		195	183	173	160	147	134	118	100	79,1	**12.236 €**
43S80500000	**POMPA 8SDXL 78/11 AISI 316**	45	60		215	201	190	176	162	147	130	110	87	**12.911 €**
43S80550000	**POMPA 8SDXL 78/12 AISI 316**	45	60	**H**	248	232	218	203	187	171	154	130	105	**13.637 €**
43S80600000	**POMPA 8SDXL 78/13 AISI 316**	51	70	m	268	251	237	220	203	185	166	141	114	**14.525 €**
43S80650000	**POMPA 8SDXL 78/14 AISI 316**	51	70		289	271	255	237	218	200	179	152	122	**15.392 €**
43S80700000	**POMPA 8SDXL 78/15 AISI 316**	55	75		310	290	273	254	234	214	192	163	131	**16.474 €**
43S80750000	**POMPA 8SDXL 78/16 AISI 316**	59	80		332	312	293	274	252	232	206	176	143	**17.492 €**
43S80800000	**POMPA 8SDXL 78/17 AISI 316**	66	90		353	332	311	292	268	247	219	187	152	**18.987 €**
43S80850000	**POMPA 8SDXL 78/18 AISI 316**	66	90		374	351	329	309	284	261	232	198	161	**20.237 €**
43S80900000	**POMPA 8SDXL 78/19 AISI 316**	75	100		394	371	348	326	299	276	245	209	170	**21.537 €**
43S80950000	**POMPA 8SDXL 78/20 AISI 316**	75	100		415	390	366	343	315	290	258	220	179	**22.901 €**
43S81000000	**POMPA 8SDXL 78/21 AISI 316**	75	100		436	409	385	361	331	304	271	231	187	**24.350 €**
43S81050000	**POMPA 8SDXL 78/22 AISI 316**	92	125		457	428	403	378	347	318	284	242	196	**25.841 €**
43S81100000	**POMPA 8SDXL 78/23 AISI 316**	92	125		478	448	422	395	363	333	297	253	205	**27.411 €**
43S81150000	**POMPA 8SDXL 78/24 AISI 316**	92	125		499	467	440	412	379	347	310	264	214	**29.051 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata										PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	40	50	60	70	80	90	100	110	120	
				l/min		667	833	1000	1167	1333	1500	1667	1833	2000	
		kW	HP		H (m) = Altura total										
43S81200000	**POMPA 8SDXL 97/2 AISI 316**	9,2	12,5		41,2	38,6	35,2	32,2	29,8	27,8	24,8	21,8	18,6	14,8	**6.885 €**
43S81250000	**POMPA 8SDXL 97/3 AISI 316**	13	17,5		61,8	57,9	52,8	48,3	44,7	41,7	37,2	32,7	27,9	22,2	**7.594 €**
43S81300000	**POMPA 8SDXL 97/4 AISI 316**	18,5	25		82,4	77,2	70,4	64,4	59,6	55,6	49,6	43,6	37,2	29,6	**8.318 €**
43S81350000	**POMPA 8SDXL 97/5 AISI 316**	22	30		103	96,5	88	80,5	74,5	69,5	62	54,5	46,5	37	**9.051 €**
43S81400000	**POMPA 8SDXL 97/6 AISI 316**	26	35		125	113	105	96,7	89	82,7	75	66,3	55	44	**10.003 €**
43S81450000	**POMPA 8SDXL 97/7 AISI 316**	30	40		146	132	123	113	104	96,4	87,5	77,4	64,2	51,3	**10.927 €**
43S81500000	**POMPA 8SDXL 97/8 AISI 316**	37	50		167	151	140	129	119	110	100	88,4	73,3	58,7	**11.681 €**
43S81550000	**POMPA 8SDXL 97/9 AISI 316**	37	50		188	170	158	145	134	124	113	99,5	82,5	66	**12.419 €**
43S81600000	**POMPA 8SDXL 97/10 AISI 316**	45	60		219	200	185	172	158	147	135	119	102	83,1	**13.159 €**
43S81650000	**POMPA 8SDXL 97/11 AISI 316**	51	70		241	220	204	189	174	162	149	131	112	91,4	**13.678 €**
43S81700000	**POMPA 8SDXL 97/12 AISI 316**	51	70	**H**	263	240	222	206	190	176	162	143	122	99,7	**14.674 €**
43S81750000	**POMPA 8SDXL 97/13 AISI 316**	55	75	m	285	260	241	223	206	191	176	155	132	108	**15.640 €**
43S81800000	**POMPA 8SDXL 97/14 AISI 316**	59	80		309	281	262	242	224	208	191	169	144	120	**16.592 €**
43S81850000	**POMPA 8SDXL 97/15 AISI 316**	66	90		331	302	279	261	240	222	205	182	156	129	**17.792 €**
43S81900000	**POMPA 8SDXL 97/16 AISI 316**	75	100		353	322	298	278	256	237	219	194	166	138	**19.169 €**
43S81950000	**POMPA 8SDXL 97/17 AISI 316**	75	100		375	342	317	295	272	251	233	206	176	147	**20.591 €**
43S82000000	**POMPA 8SDXL 97/18 AISI 316**	92	125		397	362	335	313	288	266	246	218	187	155	**21.996 €**
43S82050000	**POMPA 8SDXL 97/19 AISI 316**	92	125		419	382	354	330	304	281	260	230	197	164	**23.439 €**
43S82100000	**POMPA 8SDXL 97/20 AISI 316**	92	125		440	403	374	348	322	298	274	244	209	173	**24.951 €**
43S82150000	**POMPA 8SDXL 97/21 AISI 316**	92	125		462	424	393	365	338	313	288	257	219	182	**26.562 €**
43S82200000	**POMPA 8SDXL 97/22 AISI 316**	110	150		484	444	411	383	354	328	301	269	230	190	**28.232 €**
43S82250000	**POMPA 8SDXL 97/23 AISI 316**	110	150		507	464	430	400	370	343	315	281	240	199	**29.978 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.



Bombas sumergibles para pozos de 6”, 8”, 10”, 12”, 14”, 18”

SDS

Bombas sumergibles para pozos de 6”, 8”, 10”, 12”, 14”, 18”

Ejecución

Electrobombas sumergibles para pozos profundos 6” (DN 150 mm), 8” (DN 200 mm) e 10” (DN 250 mm), 12” (DN 300 mm), 14” (DN 350 mm), 18” (DN 450 mm), con etapas en hierro o en acero, (bajo demanda).

Rodete

- semi-axiales SDS
- radial SDR

Conexión

Roscada ISO 228 per SDS 6,8” - SDR 8,10”, I-SDS 8,10”, I-SDR 6”
bridas para SDS 10, 12, 14, 18”, I-SDS 12” con contrabridas a soldar
Válvula de retención incorporada en el cuerpo de impulsión.

Aplicaciones

Para aprovisionamiento de agua.
Para aplicaciones civiles e industriales.
Para instalaciones contra incendios.
Para irrigación.

Límites de empleo

Temperatura del agua:
hasta 25 °C.
Cantidad máxima de arena en el agua:
- 100 g/m3 SDS 6,8”
- 40 g/m3 SDS 10,12,14,18”
- 150 g/m3 I-SDS 6,8,10”, I-SDR 6”

Servicio continuo.

Designación

Ejemplo: I-10 SDS 64 / 2 A 8SM
I = Ejecucion en acero inoxidable
10 = Diámetro del pozo en pulgadas
SDS = Serie
64 = Identificación elemento
2 = Número de elementos
A = Tamaño del rodete
8SM = Acoplamiento soportes motor

Motor

Motor a inducción a 2 polos, 50 Hz (n = 2900 1/min).
Dimensiones para la conexión a la bomba según NEMA Standards (excl. 10”,12”).
Tensiones de alimentación:
monofásico 230 V hasta 2,2 kW para motores de 4”.
trifàsico 230 V; 400 V para motores 4”.
400 V; 400/690 V para motor 6”, 8”, 10”, 12”.
Variación de tensión: ±10%.
Tipo de arranque aconsejado para potencias desde 7.5kW: estrella/triángulo, soft start, o con impedancia.
Clase de aislamiento: F para motores 4”
Protección IP 68.
Instalación debajo del nivel del agua: 200 m por 4”, 150 m por 6,8,10”
Motor preparado para el funcionamiento con inversor (con filtro Sine-Wave adecuado).
Instalación horizontal (excluyendo 6” de 37-45kW, 8” de 92 kW, 10” de 170-190 kW)

Motor	Motor P2	Max. temperatura acqua	Min. velocità flusso di raffreddamento	Arranques por hora maximos
4CS-R	todos	35 °C	0,1 m/s	30
6CS-R	4÷15 kW	40 °C	0,5 m/s	20
6CS-R	18,5÷30 kW	35 °C	0,5 m/s	20
6CS-R	37 kW	30 °C	0,5 m/s	20
8CS-R	30÷45 kW	30 °C	0,2 m/s	10
8CS-R	51 kW	30 °C	0,2 m/s	8
8CS-R	59÷75 kW	30 °C	0,5 m/s	8
8CS-R	92÷110 kW	30 °C	0,5 m/s	6
10CS-R	todos	25 °C	0,5 m/s	6
12CS-R	todos	25 °C	0,5 m/s	5

Otras ejecuciones bajo demanda

Otras tensiones.
Frequencia 60 Hz.
Otras temperaturas.
Rodete en acero inoxidable
- Motor serie FK.

Materiales

Componentes	6, 8, 10, 12, 14, 18 SDS	8, 10 SDSR	I-6, I-8, I-10, I-12 SDS	I-6, SDR
Cuerpo elemento	Hierro	Hierro	Acero (AISI 316)	Acero (AISI 316)
Difusor	Hierro	Hierro	Acero (AISI 316)	Acero (AISI 316)
Camisa externa	-	-	-	Acero (AISI 304)
Rodete	Hierro (Acero inoxidable para 14" y 18SDS 64)	Hierro (NORYL 8-SDR)	Acero inoxidable	Acero inoxidable
Anillo de cierre	-	-	Acciaio inox/Gomma	Acciaio inox/Gomma
Eje	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero F51 duplex	Acero F51 duplex
Bronzina	Bronce	Bronce	-	-
cuerpo de impulsión.	Hierro	Hierro	Acero inoxidable	Acero inoxidable
Lanterna de aspiración	Hierro	Hierro	Acero inoxidable	Acero inoxidable
Rodamiento del estadio	Acero (AISI 316)/NBR	Acero (AISI 316)/NBR	Acero inoxidable	Goma
Filtro	Acero (AISI 304)	Acero (AISI 304)	Acero inoxidable	Acero inoxidable
Tornillo	Acero	Acero	Acero inoxidable	Acero inoxidable

Atención para materiales completos consultar el Selector de Bombas en la web de Calpeda

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2			Q = Portata															PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	
				l/min		300	333	367	400	433	467	500	533	567	600	633	667	700	733	767	
		kW	HP		H (m) = Altura total																
40A1A003I110	**POMPA 6SDS 35/3I 6SM**	4	5,5		40,2	37,6	37,3	36,8	36,3	35,6	34,8	33,9	32,9	31,7	30,3	28,8	27,1	25,2	23,1	20,8	**2.377 €**
40A1A004I110	**POMPA 6SDS 35/4I 6SM**	5.5	7.5		54	50,4	49,9	49,2	48,4	47,5	46,4	45,2	43,8	42,1	40,3	38,2	35,9	33,4	30,6	27,5	**2.680 €**
40A1A006L110	**POMPA 6SDS 35/6L 6SM**	7.5	10		77,5	72,3	71,5	70,5	69,3	67,9	66,3	64,4	62,2	59,7	56,8	53,7	50,1	46,2	41,9	37,2	**3.288 €**
40A1A007N110	**POMPA 6SDS 35/7N 6SM**	9,2	12,5		94,4	88,2	87,3	86,3	85	83,5	81,7	79,6	77,2	74,4	71,3	67,8	63,8	59,4	54,5	49	**3.574 €**
40A1A008A110	**POMPA 6SDS 35/8A 6SM**	11	15		111	105	104	102	101	98,7	96,6	94,2	91,5	88,4	84,8	80,7	76,2	71,2	65,6	59,6	**3.925 €**
40A1A010M110	**POMPA 6SDS 35/10M 6SM**	13	17,5		134	125	124	122	121	118	116	113	109	105	99,7	94,4	88,5	82	74,9	67,2	**4.627 €**
40A1A011I110	**POMPA 6SDS 35/11I 6SM**	15	20		151	142	140	139	137	134	131	128	124	120	115	109	103	95,6	87,8	79,3	**4.914 €**
40A1A012A110	**POMPA 6SDS 35/12A 6SM**	18.5	25		167	157	155	153	151	148	145	142	137	132	127	120	113	106	97	88,1	**5.233 €**
40A1A014M110	**POMPA 6SDS 35/14M 6SM**	18.5	25		189	176	174	172	169	166	162	158	153	147	141	134	126	117	107	95,8	**6.000 €**
40A1A015A110	**POMPA 6SDS 35/15A 6SM**	22	30	**H**	208	196	194	191	189	186	182	177	172	166	159	151	142	132	122	110	**6.604 €**
40A1A016A110	**POMPA 6SDS 35/16A 6SM**	22	30	m	222	208	206	203	201	197	193	188	183	176	168	160	150	139	128	116	**6.907 €**
40A1A017A110	**POMPA 6SDS 35/17A 6SM**	26	35		237	223	221	218	215	212	208	203	197	190	182	172	162	151	138	125	**7.305 €**
40A1A019A110	**POMPA 6SDS 35/19A 6SM**	26	35		264	247	245	242	239	235	229	223	216	208	199	189	178	166	153	139	**7.801 €**
40A1A021A110	**POMPA 6SDS 35/21A 6SM**	30	40		292	272	269	266	262	257	252	246	239	231	221	211	199	185	171	154	**8.439 €**
40A1A022A110	**POMPA 6SDS 35/22A 6SM**	30	40		305	285	282	279	275	270	264	257	249	239	229	217	204	190	175	158	**8.789 €**
40A1A024A110	**POMPA 6SDS 35/24A 6SM**	37	50		333	312	309	305	300	295	289	281	273	263	251	239	224	209	192	174	**9.891 €**
40A1A025A110	**POMPA 6SDS 35/25A 6SM**	37	50		346	324	321	317	312	307	300	292	283	272	260	247	232	216	199	181	**10.031 €**
40A1A027A110	**POMPA 6SDS 35/27A 6SM**	37	50		374	347	343	338	333	327	320	311	302	291	278	264	248	231	212	191	**10.865 €**
40A1A030A110	**POMPA 6SDS 35/30A 6SM**	45	60		415	388	384	379	373	366	358	349	339	326	313	297	280	260	240	217	**11.884 €**
40A1A032A110	**POMPA 6SDS 35/32A 6SM**	45	60		442	411	407	401	395	387	379	369	357	344	330	313	295	275	253	229	**12.539 €**

CÓDIGO	Modelo	P2			Q = Portata													PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	18	20	22	24	26	28	30	35	40	45	50	55	
				l/min		300	333	367	400	433	467	500	583	667	750	833	917	
		kW	HP		H (m) = Altura total													
40A1B002I110	**POMPA 6SDS 45/2I 6SM**	4	5,5		30,7	28,8	28,6	28,4	28,2	27,9	27,6	27,3	26,2	24,8	23,1	21,2	18,9	**2.091 €**
40A1B003A110	**POMPA 6SDS 45/3A 6SM**	7.5	10		48,6	45,9	45,6	45,3	45	44,7	44,3	43,9	42,5	40,6	38,1	35,2	31,9	**2.394 €**
40A1B003N110	**POMPA 6SDS 45/3N 6SM**	5.5	7.5		44,8	41,8	41,5	41,2	40,8	40,4	39,9	39,4	37,7	35,4	32,7	29,5	26	**2.394 €**
40A1B004N110	**POMPA 6SDS 45/4N 6SM**	7.5	10		61	57,1	56,7	56,2	55,7	55,2	54,6	53,9	51,8	49,1	45,6	41,5	36,8	**2.713 €**
40A1B005U110	**POMPA 6SDS 45/5U 6SM**	9,2	12,5		75,5	70,5	69,9	69,2	68,5	67,7	66,9	66	63,4	60	55,8	50,4	43,6	**3.047 €**
40A1B006P110	**POMPA 6SDS 45/6P 6SM**	11	15		91,3	85,2	84,6	83,9	83,2	82,4	81,5	80,5	77,5	73,6	68,7	62,7	55,3	**3.381 €**
40A1B007A110	**POMPA 6SDS 45/7A 6SM**	15	20		113	106	106	105	104	103	103	101	97,6	93	87,3	80,4	72,6	**3.798 €**
40A1B007L110	**POMPA 6SDS 45/7L 6SM**	13	17,5		106	98,7	98	97,2	96,4	95,4	94,3	93,1	89,3	84,3	78,2	71,1	63,1	**3.638 €**
40A1B008A110	**POMPA 6SDS 45/8A 6SM**	18.5	25	**H**	128	121	120	119	118	118	116	115	112	106	99,5	91,6	82,7	**4.021 €**
40A1B009A110	**POMPA 6SDS 45/9A 6SM**	18.5	25	m	144	135	134	133	132	131	130	129	124	119	111	102	91,8	**4.357 €**
40A1B011I110	**POMPA 6SDS 45/11I 6SM**	22	30		174	163	162	161	160	158	157	155	149	142	133	123	110	**5.044 €**
40A1B013I110	**POMPA 6SDS 45/13I 6SM**	26	35		206	194	192	191	189	188	186	184	178	170	159	146	132	**5.759 €**
40A1B014A110	**POMPA 6SDS 45/14A 6SM**	30	40		224	210	209	207	206	204	202	200	194	185	174	160	144	**6.140 €**
40A1B016A110	**POMPA 6SDS 45/16A 6SM**	37	50		256	241	239	237	236	234	231	229	221	211	198	182	164	**7.100 €**
40A1B018A110	**POMPA 6SDS 45/18A 6SM**	37	50		287	269	267	265	263	261	258	255	246	234	219	202	182	**7.513 €**
40A1B020A110	**POMPA 6SDS 45/20A 6SM**	45	60		319	299	298	296	294	291	289	286	276	263	246	226	203	**8.358 €**
40A1B022A110	**POMPA 6SDS 45/22A 6SM**	45	60		350	327	325	322	319	317	313	310	299	284	265	243	218	**9.045 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2			Q = Portata												PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	28,8	35	40	45	50	55	60	65	70	75	81	
				l/min		480	583	667	750	833	917	1000	1080	1170	1250	1350	
		kW	HP		H (m) = Altura total												
40A1C002A110	POMPA 6SDS 55/2A 6SM	4	5,5		28,7	25,1	24,4	23,6	22,7	21,6	20,2	18,6	16,7	14,6	12,4	9,5	2.283 €
40A1C003I110	POMPA 6SDS 55/3I 6SM	5.5	7.5		40,8	35,5	34,2	33	31,6	29,9	27,8	25,4	22,6	19,4	15,7	10,6	2.650 €
40A1C004A110	POMPA 6SDS 55/4A 6SM	7.5	10		57,3	49,8	47,8	46	44	41,7	39	35,9	32,3	28,2	23,7	17,9	2.970 €
40A1C005I110	POMPA 6SDS 55/5I 6SM	9,2	12,5		69,4	61	59	57	54,6	51,8	48,4	44,3	39,7	34,3	28,1	19,2	3.334 €
40A1C006I110	POMPA 6SDS 55/6I 6SM	11	15		83,6	73,4	70,7	68,2	65,1	61,6	57,3	52,4	46,8	40,4	33,2	23,3	3.638 €
40A1C007I110	POMPA 6SDS 55/7I 6SM	13	17,5		97,8	85,6	82,5	79,7	76,3	72,4	67,6	61,8	55	47,2	38,4	27,2	3.973 €
40A1C008I110	POMPA 6SDS 55/8I 6SM	15	20		112	98,1	94,4	91	87,2	82,8	77,4	71	63,4	54,5	44,5	31,7	4.387 €
40A1C009A110	POMPA 6SDS 55/9A 6SM	18.5	25		128	113	109	106	102	96,3	90,2	83	74,5	65	54,5	41	4.706 €
40A1C010A110	POMPA 6SDS 55/10A 6SM	18.5	25	H	142	124	120	115	110	104	97	88,9	79,8	69,6	58,5	44	5.105 €
40A1C012N110	POMPA 6SDS 55/12N 6SM	22	30	m	167	146	141	136	130	123	115	105	92,8	79,8	64,9	43,9	5.871 €
40A1C013A110	POMPA 6SDS 55/13A 6SM	26	35		185	164	159	154	148	141	132	121	108	94,1	79,1	59,7	6.239 €
40A1C014A110	POMPA 6SDS 55/14A 6SM	26	35		199	175	169	164	157	149	139	128	115	99,7	83,8	63,2	6.669 €
40A1C015A110	POMPA 6SDS 55/15A 6SM	30	40		213	187	181	176	169	160	150	137	123	107	89,2	67,2	7.355 €
40A1C016A110	POMPA 6SDS 55/16A 6SM	30	40		226	199	192	186	179	170	159	145	130	113	94,5	70,9	7.690 €
40A1C017A110	POMPA 6SDS 55/17A 6SM	37	50		242	213	206	200	192	182	170	156	140	122	103	76,7	8.167 €
40A1C019A110	POMPA 6SDS 55/19A 6SM	37	50		269	235	227	220	211	201	187	172	153	133	110	81,5	8.710 €
40A1C021A110	POMPA 6SDS 55/21A 6SM	45	60		298	262	254	246	236	224	210	193	173	150	126	94,2	9.412 €
40A1C023A110	POMPA 6SDS 55/23A 6SM	45	60		325	284	275	266	255	242	226	208	186	162	135	100	10.049 €

CÓDIGO	Modelo	P2			Q = Portata											PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	28,8	35	40	45	50	60	70	80	90	96	
				l/min		480	583	667	750	833	1000	1170	1330	1500	1600	
		kW	HP		H (m) = Altura total											
40A2A001D110	POMPA 8SDS 65/1D 6SM	4	5,5		24,9	22,7	22,2	21,8	21,2	20,4	18,6	16,2	13,4	10,2	8	2.845 €
40A2A001A110	POMPA 8SDS 65/1A 6SM	5.5	7.5		29,4	26,8	26,3	25,9	25,3	24,7	23,2	21,1	18,5	15,5	13,3	2.845 €
40A2A002T110	POMPA 8SDS 65/2T 6SM	7.5	10		47,5	43,3	42,2	41,2	39,9	38,4	34,7	30	24,4	17,5	12,1	3.425 €
40A2A002C110	POMPA 8SDS 65/2C 6SM	9,2	12,5		54,3	49,5	48,5	47,6	46,4	45,1	41,7	37,1	31,6	25,1	20,6	3.425 €
40A2A002A110	POMPA 8SDS 65/2A 6SM	11	15		58,7	53,5	52,5	51,7	50,7	49,5	46,5	42,5	37,4	31,2	26,9	3.425 €
40A2A003K110	POMPA 8SDS 65/3K 6SM	15	20		84,9	78,1	76,4	75	73,3	71,4	66,6	60,4	52,6	43,3	37,2	4.023 €
40A2A03JD110	POMPA 8SDS 65/3JD 6SM	13	17,5		78,6	71,9	70,2	68,7	67	65	59,9	53,1	44,6	34,1	26,8	4.023 €
40A2A003E110	POMPA 8SDS 65/3E 6SM	11	15		67,7	62,5	61,1	59,7	57,9	55,7	50,1	42,7	33,8	23,2	15,9	4.023 €
40A2A04JC110	POMPA 8SDS 65/4JC 6SM	18.5	25		110	101	98,4	96,3	94,1	91,5	85	76,5	65,7	53	44,7	4.622 €
40A2A004A110	POMPA 8SDS 65/4A 6SM	22	30		117	108	105	103	101	98	91,9	83,9	73,4	60,4	51,8	4.622 €
40A2A05KC110	POMPA 8SDS 65/5KC 6SM	22	30		132	122	120	118	115	111	103	90,4	76,1	58,8	46,2	5.216 €
40A2A005A110	POMPA 8SDS 65/5A 6SM	26	35		146	134	132	130	127	124	117	106	92,3	76,1	65,3	5.216 €
40A2A006U110	POMPA 8SDS 65/6U 6SM	30	40	H	170	156	152	149	146	143	134	122	105	83,7	70,2	5.779 €
40A2A006U210	POMPA 8SDS 65/6U 8SM	30	40	m	171	158	155	152	149	146	136	123	107	87,1	74	5.779 €
40A2A006C110	POMPA 8SDS 65/6C 6SM	30	40		162	149	146	144	141	137	128	114	96	75,4	61,7	5.779 €
40A2A006C210	POMPA 8SDS 65/6C 8SM	30	40		163	151	148	146	143	139	129	116	98,8	78,9	65,4	5.779 €
40A2A007A110	POMPA 8SDS 65/7A 6SM	37	50		204	187	183	180	176	172	161	147	128	106	90,2	6.376 €
40A2A007A210	POMPA 8SDS 65/7A 8SM	37	50		205	189	186	183	179	176	166	152	133	110	94	6.376 €
40A2A009T110	POMPA 8SDS 65/9T 6SM	45	60		250	230	225	220	215	210	195	176	151	118	93,3	7.772 €
40A2A009T210	POMPA 8SDS 65/9T 8SM	45	60		253	234	230	226	222	217	202	183	158	127	103	7.772 €
40A2A010Z210	POMPA 8SDS 65/10Z 8SM	51	70		287	265	260	256	251	245	230	208	181	148	126	8.206 €
40A2A011A210	POMPA 8SDS 65/11A 8SM	59	80		324	298	293	289	283	277	262	240	211	175	150	8.604 €
40A2A012A210	POMPA 8SDS 65/12A 8SM	66	90		353	325	319	314	309	302	285	261	230	190	164	9.167 €
40A2A014A210	POMPA 8SDS 65/14A 8SM	75	100		411	377	370	364	358	350	331	303	266	219	188	10.271 €
40A2A016A210	POMPA 8SDS 65/16A 8SM	92	125		470	432	424	417	410	401	379	348	306	252	216	12.082 €
40A2A017A210	POMPA 8SDS 65/17A 8SM	92	125		498	458	449	442	434	425	401	368	323	265	227	12.644 €

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	Q = Portata m3/h	0	54	60	65	70	75	80	90	100	110	120	132	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min	0	900	1000	1080	1170	1250	1330	1500	1670	1830	2000	2200	
					H (m) = Altura total												
40A2B001C110	**POMPA 8SDS 95/1C 6SM**	7.5	10		27,4	25,1	24,7	24,3	23,9	23,4	22,9	21,6	20,1	18,3	16,2	13,3	**2.845 €**
40A2B001A110	**POMPA 8SDS 95/1A 6SM**	9,2	12,5		30	27,1	26,8	26,6	26,4	26	25,7	24,7	23,4	21,7	19,6	16,6	**2.845 €**
40A2B002F110	**POMPA 8SDS 95/2F 6SM**	9,2	12,5		38,2	34,9	33,8	32,7	31,5	30,2	28,7	25,3	21,3	16,6	-	-	**3.499 €**
40A2B02DF110	**POMPA 8SDS 95/2DF 6SM**	11	15		44,4	40,9	40,1	39,2	38,1	36,9	35,5	32,3	28,5	24	-	-	**3.499 €**
40A2B002D110	**POMPA 8SDS 95/2D 6SM**	13	17,5		50,6	46,8	46,1	45,4	44,5	43,4	42,2	39,1	35,4	31	26,1	19,2	**3.499 €**
40A2B002C110	**POMPA 8SDS 95/2C 6SM**	15	20		54,8	50,6	49,8	49	48,1	47,2	46,1	43,5	40,5	36,9	32,8	26,8	**3.499 €**
40A2B002A110	**POMPA 8SDS 95/2A 6SM**	18.5	25		59,8	54,3	53,7	53,1	52,5	51,7	50,9	48,8	46,1	42,7	38,7	32,9	**3.499 €**
40A2B03DJ110	**POMPA 8SDS 95/3DJ 6SM**	18.5	25		71,7	66,9	65,8	64,6	63,2	61,5	59,5	54,9	49,3	42,9	35,8	25,7	**4.095 €**
40A2B003C110	**POMPA 8SDS 95/3C 6SM**	22	30		82	75,7	74,5	73,3	72,1	70,6	69	65,3	60,6	54,9	48,1	38,9	**4.095 €**
40A2B003A110	**POMPA 8SDS 95/3A 6SM**	26	35		89,8	82,4	81,5	80,6	79,5	78,3	76,9	73,6	69,5	64,5	58,7	50,1	**4.095 €**
40A2B004D110	**POMPA 8SDS 95/4D 6SM**	26	35		101	94,2	92,6	90,9	89	86,7	84,1	78	70,7	62,3	52,7	39,2	**4.729 €**
40A2B004C110	**POMPA 8SDS 95/4C 6SM**	30	40		109	102	99,6	98	96,3	94,3	92,1	86,9	80,7	73,4	64,9	52,8	**4.729 €**
40A2B004C210	**POMPA 8SDS 95/4C 8SM**	30	40		110	102	101	98,9	97,3	95,4	93,3	88,2	82	74,6	66	53,9	**4.729 €**
40A2B004A110	**POMPA 8SDS 95/4A 6SM**	37	50	**H** m	119	110	109	107	106	105	103	98	92,3	85,2	76,8	64,9	**4.729 €**
40A2B004A210	**POMPA 8SDS 95/4A 8SM**	37	50		120	112	110	109	108	107	105	101	94,9	88,2	80,1	68,6	**4.729 €**
40A2B05KC110	**POMPA 8SDS 95/5KC 6SM**	37	50		134	125	123	121	118	116	113	106	97,7	88	76,7	60,4	**5.271 €**
40A2B05KC210	**POMPA 8SDS 95/5KC 8SM**	37	50		135	127	125	123	121	119	116	109	101	91,2	80,2	63,9	**5.271 €**
40A2B005A110	**POMPA 8SDS 95/5A 6SM**	45	60		149	137	136	134	132	130	128	122	115	106	95,2	80,7	**5.271 €**
40A2B005A210	**POMPA 8SDS 95/5A 8SM**	45	60		150	139	137	136	135	133	131	126	119	111	101	85,6	**5.271 €**
40A2B06QC110	**POMPA 8SDS 95/6QC 6SM**	45	60		161	150	148	146	143	140	136	127	117	106	92	72,6	**6.014 €**
40A2B06QC210	**POMPA 8SDS 95/6QC 8SM**	45	60		163	151	149	147	145	142	139	132	122	111	96,7	77,4	**6.014 €**
40A2B07ZC210	**POMPA 8SDS 95/7ZC 8SM**	51	70		186	174	172	169	166	163	159	149	138	124	109	84,9	**6.667 €**
40A2B007Z210	**POMPA 8SDS 95/7Z 8SM**	59	80		203	188	186	184	182	179	176	168	158	146	131	111	**6.667 €**
40A2B008Z210	**POMPA 8SDS 95/8Z 8SM**	66	90		233	215	212	210	207	204	201	192	181	167	150	126	**7.082 €**
40A2B10XC210	**POMPA 8SDS 95/10XC 8SM**	75	100		273	254	250	246	242	237	232	219	204	185	163	131	**8.641 €**
40A2B010A210	**POMPA 8SDS 95/10A 8SM**	92	125		300	277	274	271	268	265	260	250	237	220	199	170	**8.641 €**
40A2B012C210	**POMPA 8SDS 95/12C 8SM**	92	125		329	308	304	300	295	289	282	266	247	225	200	165	**10.418 €**

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	Q = Portata m3/h	0	72	80	90	100	120	130	140	150	160	168	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min	0	1200	1330	1500	1670	2000	2170	2330	2500	2670	2800	
					H (m) = Altura total											
40A2C001F110	**POMPA 8SDS 135/1F 6SM**	5.5	7.5		20,4	17,1	16,6	15,8	14,9	12,6	11,4	10,1	8,8	7,3	6	**3.026 €**
40A2C001D110	**POMPA 8SDS 135/1D 6SM**	7.5	10		24,5	21,2	20,8	20,1	19,3	17,4	16,3	15,2	14	12,7	11,6	**3.026 €**
40A2C001B110	**POMPA 8SDS 135/1B 6SM**	9,2	12,5		27,2	23,9	23,4	22,8	22,1	20,2	19	17,8	16,5	15,1	14,1	**3.026 €**
40A2C002G110	**POMPA 8SDS 135/2G 6SM**	9,2	12,5		36,9	30,1	29	27,3	25,4	20,7	18,1	15,3	12,5	9,6	7,3	**3.714 €**
40A2C002F110	**POMPA 8SDS 135/2F 6SM**	11	15		40,8	34,3	33,2	31,7	29,8	25,5	23,2	20,7	18	14,9	11,9	**3.714 €**
40A2C002E110	**POMPA 8SDS 135/2E 6SM**	13	17,5		44,9	38,3	37,3	35,9	34,3	30,3	28	25,5	22,9	20,2	18	**3.714 €**
40A2C002D110	**POMPA 8SDS 135/2D 6SM**	15	20		48,9	42	41,1	39,7	38,2	34,4	32,3	29,9	27,4	24,9	22,7	**3.714 €**
40A2C002B110	**POMPA 8SDS 135/2B 6SM**	18.5	25		54,1	47,2	46,4	45,1	43,5	39,7	37,4	34,9	32,3	29,7	27,5	**3.714 €**
40A2C003E110	**POMPA 8SDS 135/3E 6SM**	18.5	25		66,9	56,9	55,5	53,5	51,1	45,1	41,6	37,7	33,7	29,5	26,3	**4.402 €**
40A2C003D110	**POMPA 8SDS 135/3D 6SM**	22	30		73	62,5	61	59,1	56,8	51,5	48,3	44,7	40,9	36,8	33,4	**4.402 €**
40A2C003B110	**POMPA 8SDS 135/3B 6SM**	26	35		81,2	70,5	69,1	67,2	65	59,5	56,2	52,5	48,5	44,4	41,1	**4.402 €**
40A2C004D110	**POMPA 8SDS 135/4D 6SM**	30	40		97,4	83,4	81,5	78,8	75,9	68,7	64,4	59,7	54,6	49,1	44,6	**5.090 €**
40A2C004D210	**POMPA 8SDS 135/4D 8SM**	30	40		97,9	84,6	82,7	80	76,9	69,6	65,3	60,8	55,9	50,5	45,8	**5.090 €**
40A2C004C110	**POMPA 8SDS 135/4C 6SM**	37	50	**H** m	105	91,4	89,5	86,8	83,8	76,4	72,2	67,6	62,7	57,3	52,3	**5.090 €**
40A2C004C210	**POMPA 8SDS 135/4C 8SM**	37	50		106	93,1	91,4	88,8	85,7	78,3	74,1	69,6	64,8	59,5	54,6	**5.090 €**
40A2C005D110	**POMPA 8SDS 135/5D 6SM**	37	50		121	105	102	98,5	94,7	85,3	79,8	73,8	67,4	60,6	55	**5.924 €**
40A2C005D210	**POMPA 8SDS 135/5D 8SM**	37	50		123	106	104	101	96,3	87,4	82,3	76,6	70,5	63,8	57,9	**5.924 €**
40A2C005B110	**POMPA 8SDS 135/5B 6SM**	45	60		135	117	115	111	108	97,8	92,3	86,1	79,5	72,5	66,8	**5.924 €**
40A2C005B210	**POMPA 8SDS 135/5B 8SM**	45	60		136	120	117	114	111	102	95,9	89,4	82,4	75,4	70,1	**5.924 €**
40A2C006C210	**POMPA 8SDS 135/6C 8SM**	51	70		159	139	137	133	129	117	111	104	96,4	88,3	81	**6.108 €**
40A2C007C210	**POMPA 8SDS 135/7C 8SM**	59	80		186	163	160	155	150	137	129	122	114	104	95,2	**6.720 €**
40A2C007A210	**POMPA 8SDS 135/7A 8SM**	66	90		197	173	170	166	161	148	140	132	122	112	104	**6.720 €**
40A2C008C210	**POMPA 8SDS 135/8C 8SM**	66	90		212	186	183	178	172	157	148	138	128	117	107	**7.318 €**
40A2C008A210	**POMPA 8SDS 135/8A 8SM**	75	100		224	198	194	189	183	168	159	150	139	128	119	**7.318 €**
40A2C009C210	**POMPA 8SDS 135/9C 8SM**	75	100		238	208	204	198	191	175	165	155	143	131	120	**7.917 €**
40A2C010C210	**POMPA 8SDS 135/10C 8SM**	92	125		265	232	228	221	213	195	185	173	161	147	135	**9.167 €**
40A2C011C210	**POMPA 8SDS 135/11C 8SM**	92	125		290	254	249	242	234	214	202	190	176	161	148	**9.709 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	Q = Portata m3/h	0	18	20	21	22	23	24	26	28	30	32	34	36	38	40	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min	0	300	333	350	367	383	400	433	467	500	533	567	600	633	667	
				H (m) = Altura total																
40B2A011A110	**POMPA 8SDR 35/11A 6SM**	22	30	**H** m	234	213	209	207	204	202	199	193	187	179	171	163	153	143	132	**6.539 €**
40B2A013A110	**POMPA 8SDR 35/13A 6SM**	26	35		277	253	248	246	243	240	237	230	222	214	205	195	184	172	160	**7.318 €**
40B2A015A110	**POMPA 8SDR 35/15A 6SM**	30	40		323	299	294	291	288	284	280	272	263	252	241	229	217	203	189	**8.008 €**
40B2A015A210	**POMPA 8SDR 35/15A 8SM**	30	40		323	299	294	291	288	284	280	272	263	252	241	229	217	203	189	**8.008 €**
40B2A017A110	**POMPA 8SDR 35/17A 6SM**	37	50		364	333	327	324	321	317	313	304	293	282	270	256	242	226	210	**8.730 €**
40B2A017A210	**POMPA 8SDR 35/17A 8SM**	37	50		368	341	335	332	328	324	320	312	302	291	279	266	251	236	219	**8.730 €**
40B2A019A110	**POMPA 8SDR 35/19A 6SM**	37	50		406	369	362	358	354	349	345	334	323	310	296	281	264	247	228	**9.403 €**
40B2A019A210	**POMPA 8SDR 35/19A 8SM**	37	50		410	379	372	368	364	360	355	345	334	321	307	292	276	259	241	**9.403 €**
40B2A023A110	**POMPA 8SDR 35/23A 6SM**	45	60		490	446	437	433	428	423	417	404	390	375	358	339	319	298	276	**10.760 €**
40B2A023A210	**POMPA 8SDR 35/23A 8SM**	45	60		496	458	450	445	440	435	429	417	404	388	372	354	335	314	292	**10.760 €**
40B2B027A210	**POMPA 8SDR B35/27A 8SM**	51	70		581	532	522	516	510	504	498	484	468	451	432	411	389	365	339	**12.842 €**
40B2B031A210	**POMPA 8SDR B35/31A 8SM**	59	80		667	614	604	598	592	585	578	563	545	525	503	479	452	423	391	**14.654 €**
40B2B035A210	**POMPA 8SDR B35/35A 8SM**	66	90		753	691	678	672	665	657	649	631	611	588	563	535	504	471	436	**16.376 €**

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	Q = Portata m3/h	0	28,8	30	35	40	45	50	55	60	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min	0	480	500	583	667	750	833	917	1000	
				H (m) = Altura total										
40B2E006A110	**POMPA 8SDR 40/6A 6SM**	22	30	**H** m	144	126	125	121	117	111	103	94,3	84,1	**4.764 €**
40B2E007A110	**POMPA 8SDR 40/7A 6SM**	26	35		168	147	146	142	136	130	122	112	100	**5.216 €**
40B2E008A110	**POMPA 8SDR 40/8A 6SM**	26	35		194	171	170	164	158	150	140	128	115	**5.689 €**
40B2E009A110	**POMPA 8SDR 40/9A 6SM**	30	40		215	189	187	181	174	166	155	143	128	**6.034 €**
40B2E009A210	**POMPA 8SDR 40/9A 8SM**	30	40		217	191	190	184	177	169	158	145	130	**6.034 €**
40B2E011A110	**POMPA 8SDR 40/11A 6SM**	37	50		263	230	228	221	213	202	189	173	154	**6.720 €**
40B2E011A210	**POMPA 8SDR 40/11A 8SM**	37	50		267	234	233	226	218	208	195	179	160	**6.720 €**
40B2E013A110	**POMPA 8SDR 40/13A 6SM**	45	60		310	273	271	263	253	240	224	206	183	**7.411 €**
40B2E013A210	**POMPA 8SDR 40/13A 8SM**	45	60		315	277	275	267	258	246	231	213	191	**7.411 €**
40B2E015A210	**POMPA 8SDR 40/15A 8SM**	51	70		363	318	316	307	297	283	265	243	218	**8.169 €**
40B2E017A210	**POMPA 8SDR 40/17A 8SM**	59	80		409	358	356	346	334	318	298	273	244	**8.841 €**
40B2E019A210	**POMPA 8SDR 40/19A 8SM**	66	90		459	403	401	390	376	358	336	308	276	**9.565 €**
40B2F021A210	**POMPA 8SDR B40/21A 8SM**	75	100		507	445	442	430	414	395	370	340	305	**10.943 €**
40B2F023A210	**POMPA 8SDR B40/23A 8SM**	75	100		555	487	484	469	453	432	406	374	336	**12.025 €**
40B2F025A210	**POMPA 8SDR B40/25A 8SM**	92	125		604	530	526	511	493	470	441	405	361	**12.752 €**
40B2F028A210	**POMPA 8SDR B40/28A 8SM**	92	125		674	590	586	568	547	521	488	446	397	**14.348 €**
40B2F030A210	**POMPA 8SDR B40/30A 8SM**	110	150		726	642	638	621	599	571	536	493	442	**15.795 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	m3/h	0	54	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	180	200	216	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min		900	1000	1170	1330	1500	1670	1830	2000	2170	2330	2500	2670	3000	3330	3600	
				H (m) = Altura total																	
40A3G001H110	**POMPA 10SDS 50/1H 6SM**	9,2	12,5		27,2	23,6	23,3	22,8	22,2	21,7	21,1	20,4	19,6	18,6	17,5	16,1	14,5	10,2	-	-	**4.548 €**
40A3G001F110	**POMPA 10SDS 50/1F 6SM**	11	15		29,7	-	-	-	-	24,2	23,8	23,3	22,7	22	21,1	19,9	18,6	15,1	10,6	6,5	**4.548 €**
40A3G001D110	**POMPA 10SDS 50/1D 6SM**	13	17,5		34,8	-	-	-	-	29,3	28,7	28	27,2	26,3	25,4	24,3	23,1	20,2	16,7	13,3	**4.548 €**
40A3G001B110	**POMPA 10SDS 50/1B 6SM**	15	20		36,5	-	-	-	-	30,3	29,8	29,3	28,7	28	27,3	26,5	25,5	23,1	19,7	15,9	**4.548 €**
40A3G002G110	**POMPA 10SDS 50/2G 6SM**	18.5	25		54,7	-	-	-	-	44,5	43,2	41,7	40	38,1	35,9	33,5	30,9	25	18,4	12,7	**5.489 €**
40A3G002E110	**POMPA 10SDS 50/2E 6SM**	22	30		62,8	-	-	-	-	52	50,7	49,3	47,6	45,8	43,7	41,3	38,7	32,7	25,6	18,7	**5.489 €**
40A3G02CD110	**POMPA 10SDS 50/2CD 6SM**	26	35		67,9	-	-	-	-	57,5	56	54,2	52,2	50	47,6	45	42,2	36,2	30	24,8	**5.489 €**
40A3G002B110	**POMPA 10SDS 50/2B 6SM**	30	40		69,9	-	-	-	-	62	60,8	59,5	57,9	56,1	54,1	51,8	49,3	43,6	36,9	31	**5.489 €**
40A3G002B210	**POMPA 10SDS 50/2B 8SM**	30	40		73,3	-	-	-	-	63,6	62,4	61,1	59,6	57,9	56,1	54	51,7	46,2	39,3	32,4	**5.489 €**
40A3G003D110	**POMPA 10SDS 50/3D 6SM**	37	50		98,5	-	-	-	-	83,3	81,3	79,1	76,6	73,9	70,8	67,4	63,7	55,3	45,8	37,4	**6.413 €**
40A3G003D210	**POMPA 10SDS 50/3D 8SM**	37	50		101	-	-	-	-	85,7	83,9	81,8	79,5	76,8	73,9	70,5	66,7	57,7	46,7	36,5	**6.413 €**
40A3G003B110	**POMPA 10SDS 50/3B 6SM**	45	60		108	-	-	-	-	92,6	90,8	88,8	86,6	84,2	81,4	78,3	74,8	66,4	55,7	45	**6.413 €**
40A3G003B210	**POMPA 10SDS 50/3B 8SM**	45	60		110	-	-	-	-	95,3	93,4	91,4	89,2	86,6	83,8	80,7	77,1	68,8	58,5	48,2	**6.413 €**
40A3G04CD210	**POMPA 10SDS 50/4CD 8SM**	51	70		137	-	-	-	-	117	114	111	108	104	99,7	95,3	90,3	78,7	64,5	50,7	**7.355 €**
40A3G004B210	**POMPA 10SDS 50/4B 8SM**	59	80	**H**	145	-	-	-	-	126	123	121	117	114	110	106	101	90,2	76,5	62,5	**7.355 €**
40A3G05CD210	**POMPA 10SDS 50/5CD 8SM**	66	90	m	171	-	-	-	-	146	142	139	135	130	125	120	114	98,7	80,9	63,5	**8.279 €**
40A3G005B210	**POMPA 10SDS 50/5B 8SM**	75	100		183	-	-	-	-	159	156	153	149	145	140	135	129	115	97,8	80,6	**8.279 €**
40A3G006C210	**POMPA 10SDS 50/6C 8SM**	92	125		213	-	-	-	-	183	180	176	171	166	160	154	147	131	110	89,1	**9.221 €**
40A3G07CD210	**POMPA 10SDS 50/7CD 8SM**	92	125		242	-	-	-	-	208	203	199	193	187	180	173	164	144	119	94,7	**10.162 €**
40A3G008C210	**POMPA 10SDS 50/8C 8SM**	110	150		287	-	-	-	-	235	231	226	221	216	209	202	193	172	145	120	**11.086 €**
40A3G008B210	**POMPA 10SDS 50/8B 8SM**	132	180		295	-	-	-	-	259	254	249	244	238	230	222	213	192	165	138	**11.086 €**
40A3G09BC210	**POMPA 10SDS 50/9BC 8SM**	132	180		315	-	-	-	-	283	279	274	267	259	250	240	228	202	172	146	**11.720 €**
40A3G010B210	**POMPA 10SDS 50/10B 8SM**	150	200		356	-	-	-	-	322	317	311	303	294	283	271	258	229	196	168	**12.443 €**
40A3G011B210	**POMPA 10SDS 50/11B 8SM**	165	220		391	-	-	-	-	354	348	342	333	323	312	299	284	253	218	187	**13.279 €**
40A3G12JC210	**POMPA 10SDS 50/12JC 8SM**	185	250		424	-	-	-	-	383	377	370	361	350	338	325	309	276	237	203	**20.848 €**
40A3G12JC410	**POMPA 10SDS 50/12JC 12SM**	170	230		425	-	-	-	-	385	378	371	362	351	339	325	310	275	235	201	**20.848 €**
40A3G013B210	**POMPA 10SDS 50/13B 8SM**	190	260		463	-	-	-	-	421	414	406	396	385	371	356	339	300	258	221	**21.644 €**
40A3G013B410	**POMPA 10SDS 50/13B 12SM**	185	250		463	-	-	-	-	417	410	402	393	383	370	356	341	304	260	221	**21.644 €**
40A3G014B410	**POMPA 10SDS 50/14B 12SM**	220	300		498	-	-	-	-	453	446	438	428	416	402	386	369	329	282	239	**22.478 €**
40A3G015B410	**POMPA 10SDS 50/15B 12SM**	220	300		533	-	-	-	-	482	474	465	455	443	429	412	394	350	299	254	**26.282 €**

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	m3/h	0	99	120	130	140	150	160	170	180	190	200	220	240	252	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min		1650	2000	2170	2330	2500	2670	2830	3000	3170	3330	3670	4000	4200	
				H (m) = Altura total															
40A3H002B110	**POMPA 10SDS 55/2B 6SM**	30	40		64,2	54,8	52,6	51,4	49,9	48,2	46,4	44,3	42	39,6	37	31,6	25,9	22,2	**5.489 €**
40A3H002B210	**POMPA 10SDS 55/2B 8SM**	30	40		64,9	55,6	53,7	52,6	51,2	49,6	47,9	45,9	43,7	41,5	39	33,9	28,4	24,7	**5.489 €**
40A3H002A110	**POMPA 10SDS 55/2A 6SM**	37	50		68,7	58,9	56,1	54,6	53	51,3	49,5	47,6	45,5	43,4	41,2	36,3	30,9	27,3	**5.489 €**
40A3H002A210	**POMPA 10SDS 55/2A 8SM**	37	50		70,9	61,3	58,9	57,6	56,1	54,5	52,7	50,8	48,6	46,2	43,7	38,1	32,1	28,5	**5.489 €**
40A3H003K110	**POMPA 10SDS 55/3K 6SM**	45	60		98,7	83,2	79,6	77,6	75,5	73,2	70,7	67,9	64,9	61,7	58,3	50,7	42,2	36,5	**6.413 €**
40A3H003K210	**POMPA 10SDS 55/3K 8SM**	45	60		99,9	85,7	82,5	80,6	78,5	76,1	73,5	70,5	67,2	63,7	59,9	51,8	43,1	37,6	**6.413 €**
40A3H003C110	**POMPA 10SDS 55/3C 6SM**	37	50		88,9	74,5	70,5	68,4	66	63,6	60,9	58,1	55,1	51,9	48,6	41,5	33,7	28,6	**6.413 €**
40A3H003C210	**POMPA 10SDS 55/3C 8SM**	37	50		91,6	78,5	75,5	73,6	71,4	68,9	66	62,8	59,3	55,5	51,6	43,2	34,5	29	**6.413 €**
40A3H003A210	**POMPA 10SDS 55/3A 8SM**	51	70		106	92,4	88,7	86,6	84,4	82	79,3	76,3	73,1	69,6	65,8	57,5	48,3	42,6	**6.413 €**
40A3H004S210	**POMPA 10SDS 55/4S 8SM**	51	70		125	107	103	101	97,3	93,8	90	85,7	81,1	76,1	70,9	59,9	48,2	40,7	**7.355 €**
40A3H004K210	**POMPA 10SDS 55/4K 8SM**	59	80		134	115	110	107	104	101	96,8	92,7	88,3	83,5	78,3	67	54,5	46,4	**7.355 €**
40A3H004A210	**POMPA 10SDS 55/4A 8SM**	66	90	**H**	141	125	120	118	115	111	108	104	98,6	93,7	88,5	77	64,4	56,4	**7.355 €**
40A3H005A210	**POMPA 10SDS 55/5A 8SM**	75	100	m	176	149	143	139	136	132	127	122	117	112	106	92,2	77,9	68,5	**8.279 €**
40A3H006A210	**POMPA 10SDS 55/6A 8SM**	92	125		213	184	177	173	169	164	159	153	147	140	132	116	97,4	86,1	**9.221 €**
40A3H007A210	**POMPA 10SDS 55/7A 8SM**	110	150		242	211	201	196	191	185	179	172	165	157	149	132	113	101	**10.162 €**
40A3H008A210	**POMPA 10SDS 55/8A 8SM**	132	180		279	246	237	232	226	220	213	205	197	188	178	157	135	120	**11.503 €**
40A3H009K210	**POMPA 10SDS 55/9K 8SM**	132	180		309	269	260	254	248	241	233	224	215	205	194	171	147	132	**12.479 €**
40A3H010A210	**POMPA 10SDS 55/10A 8SM**	150	200		349	304	294	288	281	274	265	256	246	235	223	198	170	151	**13.279 €**
40A3H011A210	**POMPA 10SDS 55/11A 8SM**	185	250		385	338	325	318	310	301	292	281	270	258	245	217	186	166	**21.499 €**
40A3H011A410	**POMPA 10SDS 55/11A 12SM**	170	230		385	341	328	322	314	305	295	284	272	259	246	217	186	166	**21.499 €**
40A3H012A410	**POMPA 10SDS 55/12A 12SM**	190	260		420	371	357	350	341	331	321	309	296	283	268	237	203	181	**22.208 €**
40A3H012A210	**POMPA 10SDS 55/12A 8SM**	185	250		420	369	354	345	336	326	315	304	292	279	265	236	202	180	**22.208 €**
40A3H013A410	**POMPA 10SDS 55/13A 12SM**	220	300		454	401	385	377	368	358	347	335	322	308	293	260	222	195	**23.130 €**
40A3H014A410	**POMPA 10SDS 55/14A 12SM**	220	300		489	430	413	403	392	381	369	356	342	327	311	277	238	209	**24.018 €**
40A3H015A410	**POMPA 10SDS 55/15A 12SM**	250	340		524	460	443	434	424	412	399	385	370	354	336	296	251	220	**28.128 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2			Q = Portata														PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	162	180	200	220	240	260	288	300	320	338	350	360	368	385	
				l/min		2700	3000	3330	3670	4000	4330	4800	5000	5330	5630	5830	6000	6130	6420	
		kW	HP		H (m) = Altura total															
40A3L001H110	**POMPA 10SDS 64/1H 6SM**	13	17,5		26,3	16,6	16	15,3	14,5	13,6	12,3	9,8	-	-	-	-	-	-	-	4.530 €
40A3L001G110	**POMPA 10SDS 64/1G 6SM**	15	20		28,7	19,8	19,1	18,3	17,5	16,3	14,8	12,1	-	-	-	-	-	-	-	4.530 €
40A3L01EF110	**POMPA 10SDS 64/1EF 6SM**	18.5	25		32,3	23,6	22,7	21,7	20,7	19,4	18	15,6	14,3	-	-	-	-	-	-	4.530 €
40A3L01CD110	**POMPA 10SDS 64/1CD 6SM**	22	30		37,4	28,6	27,8	27	26	24,9	23,5	21,1	19,9	17,6	15,4	-	-	-	-	4.530 €
40A3L01BC110	**POMPA 10SDS 64/1BC 6SM**	26	35		40,4	31,4	30,5	29,5	28,5	27,3	26	23,8	22,7	20,7	18,6	17,1	15,7	-	-	4.530 €
40A3L001A110	**POMPA 10SDS 64/1A 6SM**	30	40		45,6	34,7	33,7	32,7	31,8	30,9	29,9	28,1	27,2	25,3	23,3	21,8	20,5	19,4	-	4.530 €
40A3L001A210	**POMPA 10SDS 64/1A 8SM**	30	40		46,4	35,5	34,5	33,5	32,5	31,5	30,4	28,6	27,6	25,9	24	22,6	21,4	20,4	-	4.530 €
40A3L02EF110	**POMPA 10SDS 64/2EF 6SM**	37	50		65	49,9	48,1	46	43,8	41,3	38,6	33,9	31,6	27	-	-	-	-	-	5.833 €
40A3L02EF210	**POMPA 10SDS 64/2EF 8SM**	37	50		65	49,9	48,1	46	43,8	41,3	38,6	33,9	31,6	27	-	-	-	-	-	5.833 €
40A3L02CD110	**POMPA 10SDS 64/2CD 6SM**	45	60	**H**	64,2	57,8	56,4	54,6	52,5	50	47,1	42,4	40,1	35,8	31,5	-	-	-	-	5.833 €
40A3L02CD210	**POMPA 10SDS 64/2CD 8SM**	45	60	m	74,7	59	57,5	55,7	53,7	51,5	48,7	44	41,6	37,3	33	-	-	-	-	5.833 €
40A3L02BC210	**POMPA 10SDS 64/2BC 8SM**	51	70		80,4	64,5	62,9	61	58,9	56,4	53,6	49	46,8	42,8	38,8	35,8	33,1	-	-	5.833 €
40A3L002A210	**POMPA 10SDS 64/2A 8SM**	59	80		90,3	71	69,2	67,3	65,3	63,3	61	56,9	54,8	50,8	46,6	43,5	40,9	38,8	-	5.833 €
40A3L003D210	**POMPA 10SDS 64/3D 8SM**	66	90		106	87,1	84,7	81,6	78,1	74,1	69,6	62,1	58,6	52,1	45,7	41,2	37,2	-	-	7.082 €
40A3L003C210	**POMPA 10SDS 64/3C 8SM**	75	100		114	95,5	93	89,9	86,3	82,2	77,7	70,4	66,9	60,7	54,4	49,8	45,6	42,1	-	7.082 €
40A3L003A210	**POMPA 10SDS 64/3A 8SM**	92	125		136	-	111	108	104	99,9	95,8	89,4	86,3	80,7	74,9	70,7	66,9	63,8	56,4	7.082 €
40A3L004B210	**POMPA 10SDS 64/4B 8SM**	110	150		147	-	135	131	126	120	114	104	99,1	91,3	83,5	77,6	72	67,1	-	8.332 €
40A3L004A210	**POMPA 10SDS 64/4A 8SM**	132	180		182	-	148	144	139	134	129	120	116	108	101	94,7	89,9	85,8	76,4	8.332 €
40A3L05BC210	**POMPA 10SDS 64/5BC 8SM**	132	180		203	170	166	161	155	148	140	128	123	113	103	94,7	88,1	82,4	-	10.035 €
40A3L005K210	**POMPA 10SDS 64/5K 8SM**	150	200		223	-	181	176	170	163	156	144	139	130	120	113	107	101	88	10.035 €

CÓDIGO	Modelo	P2			Q = Portata										PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	28,8	35	40	45	50	55	60	65	70	
				l/min		480	583	667	750	833	917	1000	1080	1170	
		kW	HP		H (m) = Altura total										
40B3A005A210	**POMPA 10SDR 30/5A 8SM**	30	40		190	175	170	165	158	151	143	133	122	110	7.047 €
40B3A006A210	**POMPA 10SDR 30/6A 8SM**	37	50		229	211	205	199	192	183	173	162	149	134	7.681 €
40B3A008M210	**POMPA 10SDR 30/8M 8SM**	45	60		286	265	255	246	236	224	211	196	178	157	9.006 €
40B3A009K210	**POMPA 10SDR 30/9K 8SM**	51	70		330	304	293	283	272	259	244	226	206	184	9.655 €
40B3A010A210	**POMPA 10SDR 30/10A 8SM**	59	80		378	347	336	326	313	299	282	263	242	217	10.308 €
40B3A011A210	**POMPA 10SDR 30/11A 8SM**	66	90		421	389	378	367	353	338	319	299	275	248	10.978 €
40B3A013M210	**POMPA 10SDR 30/13M 8SM**	75	100	**H**	476	436	424	410	394	374	352	326	299	267	12.281 €
40B3A014A210	**POMPA 10SDR 30/14A 8SM**	92	125	m	534	491	481	469	453	432	407	378	348	314	12.934 €
40B3A015A210	**POMPA 10SDR 30/15A 8SM**	92	125		572	527	512	497	478	456	431	402	370	333	13.585 €
40B3B016A210	**POMPA 10SDR B30/16A 8SM**	110	150		611	561	548	533	513	489	462	431	397	359	15.524 €
40B3B017A210	**POMPA 10SDR B30/17A 8SM**	110	150		648	593	578	563	543	518	488	454	416	374	16.210 €
40B3B018A210	**POMPA 10SDR B30/18A 8SM**	110	150		684	626	610	592	570	544	514	481	443	399	16.900 €
40B3B019A210	**POMPA 10SDR B30/19A 8SM**	132	180		741	673	657	642	622	597	567	532	491	446	18.693 €
40B3B020A210	**POMPA 10SDR B30/20A 8SM**	132	180		779	707	691	674	653	627	595	558	515	467	21.555 €

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata m3/h	0	62	70	75	80	85	90	95	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min		1030	1170	1250	1330	1420	1500	1580	
		kW	HP		H (m) = Altura total								
40B3C005A210	**POMPA 10SDR 35/5A 8SM**	37	50		178	137	126	118	109	99,1	89,4	79,3	**7.047 €**
40B3C006A210	**POMPA 10SDR 35/6A 8SM**	37	50		211	160	146	136	126	115	103	91	**7.681 €**
40B3C007A210	**POMPA 10SDR 35/7A 8SM**	45	60		248	188	172	160	148	135	122	108	**8.332 €**
40B3C008A210	**POMPA 10SDR 35/8A 8SM**	51	70		283	214	196	182	168	154	138	123	**9.006 €**
40B3C009A210	**POMPA 10SDR 35/9A 8SM**	59	80		320	242	221	206	190	173	156	137	**9.655 €**
40B3C010A210	**POMPA 10SDR 35/10A 8SM**	66	90		357	273	251	235	217	199	179	159	**10.308 €**
40B3C011A210	**POMPA 10SDR 35/11A 8SM**	75	100		392	303	278	261	241	221	200	178	**10.978 €**
40B3C012A210	**POMPA 10SDR 35/12A 8SM**	92	125		427	328	301	282	261	239	216	191	**11.611 €**
40B3C013A210	**POMPA 10SDR 35/13A 8SM**	92	125	**H**	461	354	324	303	280	256	231	205	**12.281 €**
40B3D014A210	**POMPA 10SDR B35/14A 8SM**	92	125	m	497	378	346	324	299	273	246	218	**14.185 €**
40B3D015A210	**POMPA 10SDR B35/15A 8SM**	110	150		533	409	374	350	323	296	267	236	**14.834 €**
40B3D016A210	**POMPA 10SDR B35/16A 8SM**	110	150		565	430	392	364	335	304	273	241	**15.524 €**
40B3D017A210	**POMPA 10SDR B35/17A 8SM**	110	150		601	458	418	389	359	327	294	261	**16.210 €**
40B3D018A210	**POMPA 10SDR B35/18A 8SM**	132	180		644	503	462	433	400	366	330	293	**17.024 €**
40B3D019A210	**POMPA 10SDR B35/19A 8SM**	132	180		680	532	489	458	424	387	348	309	**18.150 €**
40B3D020A210	**POMPA 10SDR B35/20A 8SM**	132	180		715	558	513	480	444	405	365	324	**19.292 €**
40B3D021A210	**POMPA 10SDR B35/21A 8SM**	150	200		753	589	542	507	469	428	386	343	**22.208 €**

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata m3/h	0	62	70	75	80	85	90	95	100	110	120	132	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min		1030	1170	1250	1330	1420	1500	1580	1670	1830	2000	2200	
		kW	HP		H (m) = Altura total												
40B3E004B210	**POMPA 10SDR 40/4B 8SM**	30	40		114	101	97,8	95,4	92,5	89,1	85,2	80,9	76,2	65,5	53,8	39,3	**6.376 €**
40B3E004A210	**POMPA 10SDR 40/4A 8SM**	37	50		148	125	121	119	116	113	109	105	101	90,4	79	61,9	**6.376 €**
40B3E005I210	**POMPA 10SDR 40/5I 8SM**	45	60		177	150	146	143	139	135	130	125	120	106	91,4	73,2	**7.066 €**
40B3E006K210	**POMPA 10SDR 40/6K 8SM**	51	70		205	174	169	165	161	156	150	144	137	121	103	79,5	**7.735 €**
40B3E007M210	**POMPA 10SDR 40/7M 8SM**	59	80		232	198	192	187	182	176	170	162	154	136	117	92,9	**8.425 €**
40B3E008A210	**POMPA 10SDR 40/8A 8SM**	66	90		262	225	218	213	207	200	193	184	175	154	131	101	**8.985 €**
40B3E009A210	**POMPA 10SDR 40/9A 8SM**	75	100		296	251	244	239	233	227	219	211	202	181	156	123	**9.674 €**
40B3E010A210	**POMPA 10SDR 40/10A 8SM**	92	125		334	283	274	268	261	253	245	236	226	204	178	141	**10.343 €**
40B3E011A210	**POMPA 10SDR 40/11A 8SM**	92	125	**H**	370	312	302	296	288	280	270	260	249	224	195	153	**10.978 €**
40B3E012A210	**POMPA 10SDR 40/12A 8SM**	110	150	m	407	345	334	326	318	308	298	287	275	249	218	172	**11.611 €**
40B3E08AB210	**POMPA 10SDR 40/8AB 8SM**	110	150		443	377	364	355	345	334	322	310	297	268	235	184	**8.985 €**
40B3F013A210	**POMPA 10SDR B40/13A 8SM**	132	180		485	420	408	399	389	378	365	351	335	301	264	220	**13.694 €**
40B3F014A210	**POMPA 10SDR B40/14A 8SM**	132	180		522	451	438	428	418	405	391	376	359	323	283	235	**14.383 €**
40B3F015A210	**POMPA 10SDR B40/15A 8SM**	150	200		563	474	460	450	439	426	413	398	382	346	306	251	**15.614 €**
40B3F016A210	**POMPA 10SDR B40/16A 8SM**	150	200		600	504	489	478	466	453	438	422	405	367	324	266	**16.517 €**
40B3F017A210	**POMPA 10SDR B40/17A 8SM**	165	220		638	537	521	510	497	483	468	451	433	392	346	284	**18.947 €**
40B3F018A210	**POMPA 10SDR B40/18A 8SM**	165	220		675	567	550	538	524	509	493	475	456	413	364	299	**19.672 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata m3/h	0	144	160	170	180	190	200	220	240	260	280	300	324	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min		2400	2670	2830	3000	3170	3330	3670	4000	4330	4670	5000	5400	
		kW	HP	H (m) = Altura total														
40A4A004A410	**POMPA 12SDS 42/4A 12SM**	170	230		304	246	239	235	230	226	221	211	199	187	172	156	135	**18.803 €**
40A4A004A210	**POMPA 12SDS 42/4A 8SM**	185	250		291	243	237	233	229	224	219	207	194	180	165	150	132	**18.803 €**
40A4A05MN410	**POMPA 12SDS 42/5MN 12SM**	190	260		342	285	278	273	267	262	256	243	228	210	191	170	145	**21.101 €**
40A4A005A410	**POMPA 12SDS 42/5A 12SM**	220	300		378	309	300	295	289	282	276	262	247	230	211	192	166	**21.101 €**
40A4A006P410	**POMPA 12SDS 42/6P 12SM**	250	340		426	349	339	333	326	320	312	297	280	260	238	213	180	**23.421 €**
40A4A006B410	**POMPA 12SDS 42/6B 12SM**	250	340	**H**	399	336	328	323	316	310	302	286	267	245	222	197	165	**23.421 €**
40A4A006A410	**POMPA 12SDS 42/6A 12SM**	250	340	m	452	365	355	348	342	335	328	313	296	277	255	231	198	**23.421 €**
40A4A007M410	**POMPA 12SDS 42/7M 12SM**	300	400		501	411	400	392	384	376	367	348	327	304	278	250	214	**25.739 €**
40A4A007A410	**POMPA 12SDS 42/7A 12SM**	300	400		527	426	414	407	399	391	382	363	343	319	293	264	227	**25.739 €**
40A4A008Q410	**POMPA 12SDS 42/8Q 12SM**	350	475		559	461	450	442	434	425	415	394	370	342	310	276	235	**28.041 €**
40A4A008A410	**POMPA 12SDS 42/8A 12SM**	350	475		604	490	477	468	460	450	441	420	397	371	342	310	268	**28.041 €**
40A4A009M410	**POMPA 12SDS 42/9M 12SM**	400	540		650	530	517	508	498	488	478	454	428	397	362	324	276	**36.477 €**

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata m3/h	0	108	120	130	140	150	160	180	200	220	240	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min		1800	2000	2170	2330	2500	2670	3000	3330	3670	4000	
		kW	HP	H (m) = Altura total												
40A4B001D110	**POMPA 12SDS 50/1D 6SM**	15	20		36	29,7	28,8	27,9	27	25,9	24,6	21,9	18,6	15,1	11,2	**4.492 €**
40A4B001B110	**POMPA 12SDS 50/1B 6SM**	18.5	25		41,5	33,9	33	32,2	31,4	30,4	29,3	26,7	23,7	20,1	16,1	**4.492 €**
40A4B001A110	**POMPA 12SDS 50/1A 6SM**	22	30		43,8	37,6	36,9	36,2	35,4	34,5	33,5	31	28	24,6	20,4	**4.492 €**
40A4B02EF110	**POMPA 12SDS 50/2EF 6SM**	26	35		60	53,2	51,6	49,9	48	45,8	43,3	37,6	30,8	23,4	15,1	**5.689 €**
40A4B02DE110	**POMPA 12SDS 50/2DE 6SM**	30	40		68,9	58,5	57	55,5	53,7	51,6	49,1	43,4	36,8	29,6	21,7	**5.689 €**
40A4B02DE210	**POMPA 12SDS 50/2DE 8SM**	30	40		68,9	58,5	57	55,5	53,7	51,6	49,1	43,4	36,8	29,6	21,7	**5.689 €**
40A4B02BC110	**POMPA 12SDS 50/2BC 6SM**	37	50		80	66,9	65,1	63,4	61,5	59,5	57,2	52	45,9	39,1	31,7	**5.689 €**
40A4B02BC210	**POMPA 12SDS 50/2BC 8SM**	37	50		80	69,4	67,7	66,2	64,5	62,6	60,4	55,5	49,4	42,3	34,3	**5.689 €**
40A4B002A110	**POMPA 12SDS 50/2A 6SM**	45	60		88,3	75,6	73,8	72,2	70,4	68,5	66,4	61,7	56	49,2	41,1	**5.689 €**
40A4B002A210	**POMPA 12SDS 50/2A 8SM**	45	60		87	76,6	75,2	74	72,6	71	69,2	64,8	59,2	52	43,4	**5.689 €**
40A4B003C210	**POMPA 12SDS 50/3C 8SM**	51	70		120	101	97,6	95,1	92,4	89,4	86,1	78,5	69,5	59	47	**6.848 €**
40A4B003K210	**POMPA 12SDS 50/3K 8SM**	59	80		130	109	107	105	102	99,1	96,2	89,2	80,6	70,2	58,3	**6.848 €**
40A4B003A210	**POMPA 12SDS 50/3A 8SM**	66	90	**H**	136	117	114	112	110	107	104	97,1	88,5	78,2	66,2	**6.848 €**
40A4B004Z210	**POMPA 12SDS 50/4Z 8SM**	75	100	m	166	140	137	134	130	127	122	112	99,9	86	69,9	**8.026 €**
40A4B004A210	**POMPA 12SDS 50/4A 8SM**	92	125		183	156	153	150	147	144	140	130	118	104	88,5	**8.026 €**
40A4B05BC210	**POMPA 12SDS 50/5BC 8SM**	92	125		205	172	168	164	160	155	150	138	124	106	84	**9.202 €**
40A4B005A210	**POMPA 12SDS 50/5A 8SM**	110	150		227	198	194	191	187	182	177	166	153	138	121	**9.202 €**
40A4B006A210	**POMPA 12SDS 50/6A 8SM**	132	180		275	239	234	230	225	220	214	200	183	163	140	**10.361 €**
40A4B007I210	**POMPA 12SDS 50/7I 8SM**	150	200		319	274	268	263	257	250	243	226	206	183	156	**11.539 €**
40A4B008M210	**POMPA 12SDS 50/8M 8SM**	165	220		358	310	303	296	289	281	273	254	231	205	174	**12.499 €**
40A4B008A410	**POMPA 12SDS 50/8A 12SM**	170	230		362	316	308	302	295	287	279	260	238	212	181	**12.499 €**
40A4B008A210	**POMPA 12SDS 50/8A 8SM**	185	250		361	316	309	302	295	288	280	261	239	213	181	**12.499 €**
40A4B009A410	**POMPA 12SDS 50/9A 12SM**	190	260		407	354	346	339	331	323	313	292	267	238	202	**18.005 €**
40A4B010A410	**POMPA 12SDS 50/10A 12SM**	220	300		451	393	385	377	368	359	349	326	299	266	226	**21.083 €**
40A4B011A410	**POMPA 12SDS 50/11A 12SM**	250	340		496	433	424	415	405	395	384	358	328	292	247	**22.279 €**
40A4B012A410	**POMPA 12SDS 50/12A 12SM**	300	400		543	472	461	452	441	430	417	390	358	319	271	**24.344 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP		Q = Portata m3/h	0	119	130	140	150	162	180	200	220	240	260	288	PRECIO SOLO BOMBA
					l/min	0	1980	2170	2330	2500	2700	3000	3330	3670	4000	4330	4800	
						H (m) = Altura total												
40A4C01GH110	**POMPA 12SDS 55/1GH 6SM**	15	20			29	24,5	24	23,6	23,1	22,5	21,4	20	18,4	16,5	14,5	-	**4.492 €**
40A4C01EF110	**POMPA 12SDS 55/1EF 6SM**	18.5	25			33,7	28,2	27,7	27,3	26,9	26,4	25,5	24,4	22,9	21,1	19	15,7	**4.492 €**
40A4C001D110	**POMPA 12SDS 55/1D 6SM**	22	30			37	31,6	31,2	30,8	30,4	29,9	29,1	27,9	26,6	24,9	23	20,1	**4.492 €**
40A4C001B110	**POMPA 12SDS 55/1B 6SM**	30	40			42,7	36,8	36,3	35,9	35,5	35	34,1	33	31,6	30	28,2	-	**4.492 €**
40A4C001B210	**POMPA 12SDS 55/1B 8SM**	30	40			43,1	37,3	36,8	36,4	36	35,5	34,6	33,5	32,1	30,5	28,7	25,8	**4.492 €**
40A4C02GH110	**POMPA 12SDS 55/2GH 6SM**	30	40			58,7	50,1	49,4	48,7	47,8	46,5	44,3	41,1	37,4	33,3	28,7	-	**5.689 €**
40A4C02GH210	**POMPA 12SDS 55/2GH 8SM**	30	40			58,7	50,1	49,4	48,7	47,8	46,5	44,3	41,1	37,4	33,3	28,7	-	**5.689 €**
40A4C02EF110	**POMPA 12SDS 55/2EF 6SM**	37	50			66,8	57,3	56,4	55,6	54,7	53,4	51,2	48,4	45	41,1	36,8	-	**5.689 €**
40A4C02EF210	**POMPA 12SDS 55/2EF 8SM**	37	50			67,4	58,6	57,9	57,2	56,4	55,3	53,4	50,7	47,5	43,5	39,1	32,4	**5.689 €**
40A4C002D110	**POMPA 12SDS 55/2D 6SM**	45	60			74,2	65,8	64,9	64	63,1	61,9	59,8	57	53,9	50,2	46,1	39,4	**5.689 €**
40A4C002D210	**POMPA 12SDS 55/2D 8SM**	45	60			74,9	65,6	65,1	64,5	63,9	63	61,3	58,8	55,7	52	47,8	41,4	**5.689 €**
40A4C002B210	**POMPA 12SDS 55/2B 8SM**	51	70			87	75,5	74,4	73,4	72,4	71,1	68,9	66	62,8	59,1	54,9	48,3	**5.689 €**
40A4C002A210	**POMPA 12SDS 55/2A 8SM**	59	80			89,1	79	77,9	76,9	75,9	74,6	72,4	69,6	66,4	62,6	58,2	51,3	**5.689 €**
40A4C03DE210	**POMPA 12SDS 55/3DE 8SM**	59	80	**H**		107	93,6	92,5	91,5	90,3	88,8	86	82,2	77,4	71,7	65,1	55	**6.848 €**
40A4C03CJ210	**POMPA 12SDS 55/3CJ 8SM**	66	90	m		114	100	99	98,2	97,2	95,8	93,2	89,5	84,8	79,3	73,1	63,4	**6.848 €**
40A4C003A210	**POMPA 12SDS 55/3A 8SM**	92	125			136	122	120	119	117	115	112	108	104	97,7	91,4	81	**6.848 €**
40A4C04JF210	**POMPA 12SDS 55/4JF 8SM**	75	100			136	120	118	117	115	113	109	103	95,9	87,8	78,6	65,1	**8.026 €**
40A4C004D210	**POMPA 12SDS 55/4D 8SM**	92	125			150	135	133	131	129	127	123	118	112	105	96,3	81,9	**8.026 €**
40A4C004B210	**POMPA 12SDS 55/4B 8SM**	110	150			170	149	148	146	145	143	140	136	131	124	117	103	**8.026 €**
40A4C005T210	**POMPA 12SDS 55/5T 8SM**	132	180			208	185	183	181	179	177	173	167	161	153	143	128	**9.202 €**
40A4C005D210	**POMPA 12SDS 55/5D 8SM**	110	150			186	163	161	159	157	155	151	145	138	129	119	104	**9.202 €**
40A4C06BC210	**POMPA 12SDS 55/6BC 8SM**	150	200			251	221	219	217	215	212	207	199	190	180	167	147	**10.361 €**
40A4C006A210	**POMPA 12SDS 55/6A 8SM**	165	220			279	240	237	234	231	227	220	213	204	193	180	158	**10.361 €**
40A4C007K410	**POMPA 12SDS 55/7K 12SM**	190	260			314	279	276	273	270	266	259	249	238	225	210	185	**15.596 €**
40A4C008A410	**POMPA 12SDS 55/8A 12SM**	220	300			371	323	318	314	310	304	296	285	272	257	240	213	**18.475 €**
40A4C009Q410	**POMPA 12SDS 55/9Q 12SM**	250	340			401	352	347	342	338	332	322	309	295	279	261	231	**20.594 €**
40A4C009B410	**POMPA 12SDS 55/9B 12SM**	250	340			364	342	339	335	331	326	317	306	293	277	260	231	**20.594 €**
40A4C010A410	**POMPA 12SDS 55/10A 12SM**	300	400			466	403	397	392	387	380	370	356	341	323	301	266	**21.880 €**

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP		Q = Portata m3/h	0	180	220	240	260	280	300	320	340	360	385	400	432	PRECIO SOLO BOMBA
					l/min	0	3000	3670	4000	4330	4670	5000	5330	5670	6000	6420	6670	7200	
						H (m) = Altura total													
40A4D01AB110	**POMPA 12SDS 58/1AB 6SM**	37	50			45,7	35,5	34,2	33,5	32,7	31,7	30,4	28,9	27,1	24,9	22	-	-	**4.548 €**
40A4D01AB210	**POMPA 12SDS 58/1AB 8SM**	37	50			45,7	35,5	34,2	33,5	32,7	31,7	30,4	28,9	27,1	24,9	22	-	-	**4.548 €**
40A4D02BC210	**POMPA 12SDS 58/2BC 8SM**	59	80			81,4	64,9	61,6	59,8	57,8	55,5	52,7	49,5	45,8	41,7	36	-	-	**6.067 €**
40A4D02AJ210	**POMPA 12SDS 58/2AJ 8SM**	66	90			85,9	70,1	67	65,3	63,5	61,3	58,7	55,7	52,1	48,1	42,8	-	-	**6.067 €**
40A4D002A210	**POMPA 12SDS 58/2A 8SM**	75	100			91,7	76,3	73,2	71,6	69,7	67,6	65,3	62,5	59,3	55,8	50,7	47,3	39,6	**6.067 €**
40A4D003W210	**POMPA 12SDS 58/3W 8SM**	92	125			124	103	97	94,3	91,5	88,3	84,7	80,4	75,2	69,2	60,2	-	-	**7.917 €**
40A4D003A210	**POMPA 12SDS 58/3A 8SM**	110	150			137	114	109	106	102	98,4	94,4	90,2	85,6	80,7	74,1	69,8	59,8	**7.917 €**
40A4D004M210	**POMPA 12SDS 58/4M 8SM**	132	180			174	145	139	135	131	127	122	116	110	102	91,1	84,3	69	**9.384 €**
40A4D004A210	**POMPA 12SDS 58/4A 8SM**	150	200	**H**		183	158	153	150	146	142	137	131	124	117	107	99,6	84,4	**9.384 €**
40A4D005M410	**POMPA 12SDS 58/5M 12SM**	170	230	m		220	187	179	174	169	164	158	151	143	134	121	113	95,1	**12.842 €**
40A4D005M210	**POMPA 12SDS 58/5M 8SM**	185	250			219	183	174	169	163	157	151	144	136	128	117	109	92,1	**12.842 €**
40A4D005I210	**POMPA 12SDS 58/5I 8SM**	185	250			227	191	182	178	172	167	160	153	145	137	125	117	99,8	**12.842 €**
40A4D005A410	**POMPA 12SDS 58/5A 12SM**	190	260			230	199	192	188	184	178	172	165	157	148	135	127	107	**12.842 €**
40A4D006Z410	**POMPA 12SDS 58/6Z 12SM**	190	260			254	215	206	201	195	189	181	172	162	150	134	123	99,8	**14.327 €**
40A4D007Z410	**POMPA 12SDS 58/7Z 12SM**	250	340			298	255	244	238	231	223	214	203	192	179	160	148	119	**17.643 €**
40A4D007X410	**POMPA 12SDS 58/7X 12SM**	250	340			305	261	250	243	235	226	216	205	193	180	161	150	121	**17.643 €**
40A4D007A410	**POMPA 12SDS 58/7A 12SM**	300	400			321	276	266	260	253	245	237	228	217	205	187	176	148	**17.643 €**
40A4D08AB410	**POMPA 12SDS 58/8AB 12SM**	300	400			354	299	286	279	271	262	252	241	229	215	196	183	153	**18.854 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	Q = Portata m3/h	0	209	216	220	240	260	280	300	320	340	368	380	402	420	450	457	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min		3480	3600	3670	4000	4330	4670	5000	5330	5670	6130	6330	6700	7000	7500	7620	
				H (m) = Altura total																	
40A5A001E210	POMPA 14SDS 50/1E 8SM	30	40		44,7	32,3	31,8	31,6	30,2	28,8	27,3	25,6	23,9	22	19,4	-	-	-	-	-	12.264 €
40A5A001D210	POMPA 14SDS 50/1D 8SM	37	50		51,4	38,1	37,6	37,4	36,1	34,8	33,3	31,7	29,9	28	25,2	23,9	-	-	-	-	12.264 €
40A5A001C210	POMPA 14SDS 50/1C 8SM	45	60		58	43,7	43,3	43	41,7	40,4	39	37,5	35,8	33,9	30,9	29,6	27	-	-	-	12.264 €
40A5A001B210	POMPA 14SDS 50/1B 8SM	51	70		63,4	48,4	47,9	47,7	46,4	45	43,6	42,1	40,4	38,5	35,7	34,4	31,9	-	-	-	12.264 €
40A5A001A210	POMPA 14SDS 50/1A 8SM	59	80		68,6	52,9	52,5	52,2	50,9	49,5	48,1	46,5	44,9	43,1	40,4	39,2	36,8	-	-	-	12.264 €
40A5A002E210	POMPA 14SDS 50/2E 8SM	59	80		89	63,4	62,5	62	59,5	56,9	54	50,9	47,5	43,8	38,3	-	-	-	-	-	15.416 €
40A5A002D210	POMPA 14SDS 50/2D 8SM	66	90		102	74,9	74	73,5	71	68,3	65,5	62,3	58,8	54,9	49,1	46,5	-	-	-	-	15.416 €
40A5A02CD210	POMPA 14SDS 50/2CD 8SM	75	100		108	80,9	80,1	79,6	77	74,4	71,6	68,4	64,9	61,1	55,2	52,5	-	-	-	-	15.416 €
40A5A02BC210	POMPA 14SDS 50/2BC 8SM	92	125		122	93,2	92,3	91,8	89,2	86,5	83,8	80,8	77,5	73,8	68,1	65,5	60,4	-	-	-	15.416 €
40A5A02AB210	POMPA 14SDS 50/2AB 8SM	110	150		133	104	103	103	99,5	96,9	94,1	91,1	88	84,5	79,1	76,6	71,7	67,5	60,2	-	15.416 €
40A5A003C210	POMPA 14SDS 50/3C 8SM	132	180	H	176	135	134	133	130	126	122	117	112	106	96,9	92,8	85,1	-	-	-	18.567 €
40A5A003B210	POMPA 14SDS 50/3B 8SM	150	200	m	196	151	150	149	145	141	137	133	128	123	115	111	103	-	-	-	18.567 €
40A5A003A210	POMPA 14SDS 50/3A 8SM	185	250		210	168	166	166	162	158	154	149	145	140	132	128	121	115	104	-	18.567 €
40A5A003A410	POMPA 14SDS 50/3A 12SM	170	230		210	168	166	166	162	158	154	149	144	139	131	127	120	114	104	-	18.567 €
40A5A04BC210	POMPA 14SDS 50/4BC 8SM	185	250		248	192	190	189	184	179	173	167	161	154	143	138	128	119	104	-	23.238 €
40A5A04BC410	POMPA 14SDS 50/4BC 12SM	190	260		248	192	190	189	184	178	172	166	159	152	141	136	126	118	104	-	23.238 €
40A5A004I410	POMPA 14SDS 50/4I 12SM	220	300		275	218	216	215	210	204	198	191	185	177	167	162	153	145	133	-	23.238 €
40A5A05JC410	POMPA 14SDS 50/5JC 12SM	250	340		317	-	244	243	236	230	223	215	207	199	185	178	166	155	136	-	26.175 €
40A5A005I410	POMPA 14SDS 50/5I 12SM	300	400		345	-	270	268	262	255	248	240	232	224	211	205	193	183	165	-	26.175 €
40A5A006W410	POMPA 14SDS 50/6W 12SM	350	475		399	-	313	312	304	296	287	278	268	257	241	233	218	206	184	179	29.109 €
40A5A006I410	POMPA 14SDS 50/6I 12SM	350	475		414	-	326	325	317	309	301	292	282	272	256	249	235	223	201	196	29.109 €
40A5A007Q410	POMPA 14SDS 50/7Q 12SM	400	540		461	-	358	356	347	337	327	317	305	293	275	266	249	235	210	-	32.040 €

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	Q = Portata m3/h	0	216	250	270	290	300	320	340	360	380	400	420	450	457	500	540	594	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min		3600	4170	4500	4830	5000	5330	5670	6000	6330	6670	7000	7500	7620	8330	9000	9900	
				H (m) = Altura total																		
40A5B01FG210	POMPA 14SDS 55/1FG 8SM	37	50		38,9	-	-	30,4	29,5	29	27,9	26,7	25,4	23,9	22,3	20,6	17,8	-	-	-	-	12.950 €
40A5B01EF210	POMPA 14SDS 55/1EF 8SM	45	60		43,9	-	-	35,3	34,5	34,1	33,2	32,1	30,9	29,6	28,1	26,5	23,9	-	-	-	-	12.950 €
40A5B01DE210	POMPA 14SDS 55/1DE 8SM	51	70		49	-	-	40,5	39,8	39,4	38,6	37,6	36,6	35,4	34	32,5	30	-	-	-	-	12.950 €
40A5B01CJ210	POMPA 14SDS 55/1CJ 8SM	59	80		53,6	-	-	44,7	43,9	43,5	42,7	41,8	40,7	39,6	38,4	37	34,8	34,3	-	-	-	12.950 €
40A5B001C210	POMPA 14SDS 55/1C 8SM	66	90		57,9	-	-	48,9	48,1	47,7	46,9	45,9	45	43,9	42,7	41,5	39,6	39,1	36	33,1	-	12.950 €
40A5B001B210	POMPA 14SDS 55/1B 8SM	75	100		64,7	-	-	53,4	52,5	52,1	51,2	50,3	49,4	48,3	47,2	46	44	43,5	40,3	36,9	-	12.950 €
40A5B001A210	POMPA 14SDS 55/1A 8SM	92	125		72,6	-	-	59,6	58,6	58,1	57,1	56	54,9	53,8	52,6	51,3	49,3	48,8	45,4	41,8	35,9	12.950 €
40A5B02JF210	POMPA 14SDS 55/2JF 8SM	92	125		91,9	-	-	76,7	75,2	74,4	72,6	70,5	68,1	65,5	62,5	59,2	53,9	52,6	-	-	-	15.938 €
40A5B02JE210	POMPA 14SDS 55/2JE 8SM	110	150		103	-	-	87,4	86,1	85,4	83,8	82	79,9	77,5	74,9	72	67	65,7	57,4	-	-	15.938 €
40A5B02JC210	POMPA 14SDS 55/2JC 8SM	150	200		133	-	-	113	111	110	109	107	105	103	101	97,5	93,3	92,2	85,1	77,6	-	15.938 €
40A5B002C210	POMPA 14SDS 55/2C 8SM	132	180		119	-	-	104	102	102	99,9	98,4	96,7	94,7	92,4	89,8	85,3	84,2	76,4	68,5	-	15.938 €
40A5B02AB210	POMPA 14SDS 55/2AB 8SM	185	250	H	142	-	-	120	118	117	116	114	112	110	107	105	101	99,5	92,8	85,7	75,1	15.938 €
40A5B02AB410	POMPA 14SDS 55/2AB 12SM	170	230	m	142	-	-	121	119	118	116	114	112	110	108	105	101	99,7	92,8	85,6	75,2	15.938 €
40A5B003D210	POMPA 14SDS 55/3D 8SM	185	250		161	-	-	138	137	136	133	131	128	125	121	118	111	109	97,1	-	-	19.799 €
40A5B003D410	POMPA 14SDS 55/3D 12SM	170	230		161	-	-	139	137	136	134	132	129	125	121	117	109	107	95,9	-	-	19.799 €
40A5B03JD410	POMPA 14SDS 55/3JD 12SM	190	260		173	-	-	150	148	147	145	143	140	137	133	129	122	120	109	96,8	-	19.799 €
40A5B03BC410	POMPA 14SDS 55/3BC 12SM	220	300		197	-	-	164	162	160	158	155	152	149	145	142	135	134	123	111	93,4	19.799 €
40A5B003B410	POMPA 14SDS 55/3B 12SM	250	340		206	-	-	175	172	171	169	166	163	160	156	152	146	144	133	122	106	19.799 €
40A5B003A410	POMPA 14SDS 55/3A 12SM	300	400		220	-	-	184	181	180	177	174	172	168	165	161	155	154	144	133	117	19.799 €
40A5C04BJ410	POMPA 14SDS E55/4BJ 12SM	300	400		248	-	-	213	210	209	206	203	199	195	190	185	177	175	160	145	121	23.528 €
40A5C004I410	POMPA 14SDS E55/4I 12SM	350	475		288	249	244	241	238	236	233	229	226	221	217	212	203	201	188	174	-	23.528 €
40A5C004B410	POMPA 14SDS E55/4B 12SM	350	475		275	-	-	233	229	228	224	220	216	212	207	202	194	192	179	165	143	23.528 €
40A5C005C410	POMPA 14SDS E55/5C 12SM	350	475		298	-	-	259	256	254	251	247	242	237	232	226	215	213	195	176	146	26.463 €
40A5C05BC410	POMPA 14SDS E55/5BC 12SM	400	540		320	-	-	274	270	268	264	260	255	249	243	237	227	224	207	189	160	26.463 €

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2			Q = Portata													PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	432	450	500	550	600	650	676	720	738	760	810	840	
				l/min		7200	7500	8330	9170	10000	10800	11300	12000	12300	12700	13500	14000	
		kW	HP		H (m) = Altura total													
40A5D001L210	**POMPA 14SDS 64/1L 8SM**	51	70		42,5	26,2	25,6	23,8	21,3	17,7	-	-	-	-	-	-	-	**18.185 €**
40A5D001H210	**POMPA 14SDS 64/1H 8SM**	59	80		46,6	31,4	30,8	28,8	26,3	23	-	-	-	-	-	-	-	**18.185 €**
40A5D001G210	**POMPA 14SDS 64/1G 8SM**	66	90		51,1	-	-	-	30,7	27,6	23,6	21,1	-	-	-	-	-	**18.185 €**
40A5D001F210	**POMPA 14SDS 64/1F 8SM**	75	100		55,5	-	-	-	34,9	31,8	27,9	25,6	21,7	-	-	-	-	**18.185 €**
40A5D001D210	**POMPA 14SDS 64/1D 8SM**	92	125		64,4	-	-	-	41,4	38,8	35,4	33,3	29,3	27,6	25,5	-	-	**18.185 €**
40A5D001B210	**POMPA 14SDS 64/1B 8SM**	110	150		73,8	-	-	-	46,8	44,8	42,3	40,6	37,3	35,8	33,8	29	-	**18.185 €**
40A5D001A210	**POMPA 14SDS 64/1A 8SM**	132	180		82,1	-	-	-	51,7	50,2	48,2	46,9	43,9	42,4	40,5	35,5	32,5	**18.185 €**
40A5D002G210	**POMPA 14SDS 64/2G 8SM**	132	180		102	-	-	-	63	56,8	48,9	44,2	35,7	-	-	-	-	**21.845 €**
40A5D02EF210	**POMPA 14SDS 64/2EF 8SM**	150	200	**H**	115	-	-	-	73,6	67,8	60,6	56,4	48,6	45,4	-	-	-	**21.845 €**
40A5D02DE210	**POMPA 14SDS 64/2DE 8SM**	185	250	m	125	-	-	-	75,8	70,7	64,3	60,4	52,6	49,1	44,5	-	-	**21.845 €**
40A5D02DE410	**POMPA 14SDS 64/2DE 12SM**	170	230		124	-	-	-	81,7	76	69,1	65	57,4	54	49,9	-	-	**21.845 €**
40A5D002C410	**POMPA 14SDS 64/2C 12SM**	190	260		138	-	-	-	91,3	85,8	79,3	75,4	68,2	65,1	61,2	52,6	-	**21.845 €**
40A5D002A410	**POMPA 14SDS 64/2A 12SM**	220	300		159	-	-	-	103	97,4	91,3	87,7	81,2	78,3	74,6	66	60,9	**21.845 €**
40A5D03JF410	**POMPA 14SDS 64/3JF 12SM**	250	340		174	-	-	-	113	105	94,2	88,3	77,4	72,7	66,7	-	-	**26.390 €**
40A5D03JD410	**POMPA 14SDS 64/3JD 12SM**	300	400		201	-	-	-	134	125	114	108	95,8	90,8	84,4	69,5	-	**26.390 €**
40A5D003B410	**POMPA 14SDS 64/3B 12SM**	350	475		222	163	161	154	147	139	129	124	113	109	103	87,7	-	**26.390 €**
40A5D003A410	**POMPA 14SDS 64/3A 12SM**	350	475		238	175	173	165	157	149	139	134	124	119	113	99,4	91,2	**26.390 €**
40A5D04CD410	**POMPA 14SDS 64/4CD 12SM**	400	540		264	-	-	-	174	163	150	143	129	123	115	-	-	**31.553 €**

CÓDIGO	Modelo	P2			Q = Portata													PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	478	500	521	550	600	650	676	720	738	810	810	840	900	
				l/min		7970	8330	8680	9170	10000	10800	11300	12000	12300	13500	13500	14000	15000	
		kW	HP		H (m) = Altura total														
40A6A001L210	**POMPA 18SDS 64/1L 8SM**	51	70		42	25,8	25,1	24,3	23,2	21	18	16	-	-	-	-	-	-	**22.279 €**
40A6A001H210	**POMPA 18SDS 64/1H 8SM**	59	80		46	31,7	30,9	30	28,7	25,8	22,3	20,3	17	-	-	-	-	-	**22.279 €**
40A6A001G210	**POMPA 18SDS 64/1G 8SM**	66	90		50,2	-	-	34,9	33,5	30,5	26,7	24,6	21,3	-	-	-	-	-	**22.279 €**
40A6A001F210	**POMPA 18SDS 64/1F 8SM**	75	100		54	-	-	38,9	37,5	34,7	31,4	29,4	25,8	24,2	-	-	-	-	**22.279 €**
40A6A001D210	**POMPA 18SDS 64/1D 8SM**	92	125		61,5	-	-	46,2	44,9	42,3	39,2	37,4	34	32,6	30,8	26,8	-	-	**22.279 €**
40A6A001B210	**POMPA 18SDS 64/1B 8SM**	110	150		70,8	-	-	52,7	51,6	49,5	46,9	45,2	41,9	40,4	38,5	34,1	-	-	**22.279 €**
40A6A001A210	**POMPA 18SDS 64/1A 8SM**	132	180		77,5	-	-	57,8	56,8	54,9	52,5	51	48,2	46,9	45,2	40,8	37,9	32	**22.279 €**
40A6A002G210	**POMPA 18SDS 64/2G 8SM**	132	180		101	-	-	70,9	68,3	62,5	55,2	50,8	42,9	-	-	-	-	-	**27.168 €**
40A6A02EF210	**POMPA 18SDS 64/2EF 8SM**	150	200	**H**	112	-	-	83,1	80,4	74,6	67,7	63,6	56,3	53,2	49,4	-	-	-	**27.168 €**
40A6A02DE210	**POMPA 18SDS 64/2DE 8SM**	185	250	m	120	-	-	89,7	87	81,4	74,4	70,2	62,5	59,2	55,1	46,3	-	-	**27.168 €**
40A6A02DE410	**POMPA 18SDS 64/2DE 12SM**	170	230		120	-	-	91,6	89,3	84,3	77,7	73,6	65,8	62,3	58,1	49,1	-	-	**27.168 €**
40A6A002C410	**POMPA 18SDS 64/2C 12SM**	190	260		133	-	-	101	98,1	93,3	87,3	83,7	76,8	73,8	70	61,2	-	-	**27.168 €**
40A6A002A410	**POMPA 18SDS 64/2A 12SM**	220	300		154	-	-	114	112	107	101	97,6	91,5	88,7	85,2	76,4	70,6	58,2	**27.168 €**
40A6A03JF410	**POMPA 18SDS 64/3JF 12SM**	250	340		170	-	-	127	123	114	104	97,7	87,1	82,6	76,8	63,3	55	38	**32.601 €**
40A6A003B410	**POMPA 18SDS 64/3B 12SM**	350	475		213	-	-	159	156	149	141	136	126	122	116	102	93,2	77,4	**32.601 €**
40A6A003A410	**POMPA 18SDS 64/3A 12SM**	350	475		230	-	-	172	168	161	153	148	138	134	128	114	105	85,5	**32.601 €**
40A6A04CD410	**POMPA 18SDS 64/4CD 12SM**	400	540		255	-	-	194	188	177	164	157	144	138	131	115	105	84,8	**37.167 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

I-8SDS

Bombas sumergibles para pozos de 6”, 8”, 10”, 12”, 14”, 18”

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	Q = Portata m3/h	0	3,6	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16,1	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min		60	66.7	83.3	100	117	133	150	167	183	200	217	233	250	268	
					H (m) = Altura total															
43B1A009A110	**POMPA I-6SDR 30/9A 6SM**	4	5,5	**H** m	133	127	125	122	118	113	108	103	96,8	90,3	83,3	75,6	67,2	57,9	46,1	**5.111 €**
43B1A013A110	**POMPA I-6SDR 30/13A 6SM**	5.5	7.5		190	181	179	173	167	159	152	144	136	127	117	107	94,9	81,6	64,2	**6.323 €**
43B1A018A110	**POMPA I-6SDR 30/18A 6SM**	7.5	10		264	251	248	240	231	222	212	200	188	174	160	145	129	111	88,1	**7.872 €**
43B1A022A110	**POMPA I-6SDR 30/22A 6SM**	9,2	12,5		322	307	303	294	283	271	258	244	229	213	196	178	159	137	109	**9.158 €**
43B1A026A110	**POMPA I-6SDR 30/26A 6SM**	11	15		381	363	359	348	336	322	308	292	275	257	237	215	191	164	129	**10.387 €**
43B1A031A110	**POMPA I-6SDR 30/31A 6SM**	13	17,5		453	429	424	411	396	381	364	345	324	302	278	252	224	193	153	**11.978 €**
43B1A036A110	**POMPA I-6SDR 30/36A 6SM**	15	20		527	503	498	482	465	446	425	402	378	352	323	292	257	218	169	**13.568 €**
43B1A040A110	**POMPA I-6SDR 30/40A 6SM**	18.5	25		584	555	549	532	513	493	470	445	419	391	361	328	292	251	198	**14.854 €**
43B1A045A110	**POMPA I-6SDR 30/45A 6SM**	18.5	25		653	618	612	593	573	551	526	499	469	437	401	363	322	276	216	**16.540 €**
43B1A049A110	**POMPA I-6SDR 30/49A 6SM**	22	30		715	678	670	650	628	603	576	547	514	479	441	400	355	305	240	**17.824 €**
43B1A053A110	**POMPA I-6SDR 30/53A 6SM**	22	30		771	729	721	698	674	647	618	586	551	513	471	427	378	323	253	**19.130 €**
43B1A056A110	**POMPA I-6SDR 30/56A 6SM**	26	35		820	779	771	747	722	694	663	630	593	554	511	463	411	351	276	**20.075 €**
43B1A060A110	**POMPA I-6SDR 30/60A 6SM**	26	35		876	828	819	794	767	737	705	670	631	589	543	493	438	376	296	**21.383 €**

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	Q = Portata m3/h	0	7,2	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	21,6	21,6	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min		120	133	150	167	183	200	217	233	250	267	283	300	317	360	360	
					H (m) = Altura total																
43B1B007A110	**POMPA I-6SDR 37/7A 6SM**	4	5,5	**H** m	104	95,4	93,6	91,2	88,7	86	83,2	80,2	77,1	73,8	70,2	66,5	62,5	58,2	53,5	45,2	**4.617 €**
43B1B009A110	**POMPA I-6SDR 37/9A 6SM**	5.5	7.5		134	123	121	118	115	112	108	104	101	96,1	91,7	86,9	81,8	76,1	69,9	58,5	**5.279 €**
43B1B011A110	**POMPA I-6SDR 37/11A 6SM**	7.5	10		165	153	150	147	143	139	135	131	126	121	115	109	103	95,1	87,3	73,2	**5.943 €**
43B1B013A110	**POMPA I-6SDR 37/13A 6SM**	7.5	10		194	178	174	170	165	160	154	148	143	136	130	123	116	108	98,7	83,3	**6.585 €**
43B1B016A110	**POMPA I-6SDR 37/16A 6SM**	9,2	12,5		237	217	213	208	202	196	190	183	176	168	160	151	141	131	120	101	**7.570 €**
43B1B019A110	**POMPA I-6SDR 37/19A 6SM**	11	15		282	259	255	248	241	234	227	218	210	201	191	181	170	158	145	121	**8.554 €**
43B1B022A110	**POMPA I-6SDR 37/22A 6SM**	13	17,5		326	300	295	288	281	273	265	256	246	236	225	212	199	185	169	141	**9.594 €**
43B1B026A110	**POMPA I-6SDR 37/26A 6SM**	15	20		386	354	348	339	329	319	308	298	286	274	261	247	232	216	198	166	**10.918 €**
43B1B029A110	**POMPA I-6SDR 37/29A 6SM**	18.5	25		429	396	389	380	371	360	349	337	324	310	295	279	262	243	223	187	**11.903 €**
43B1B032A110	**POMPA I-6SDR 37/32A 6SM**	18.5	25		472	434	426	415	403	391	378	365	351	336	320	303	284	263	241	200	**12.943 €**
43B1B035A110	**POMPA I-6SDR 37/35A 6SM**	22	30		518	474	466	455	443	431	418	404	388	372	355	336	316	293	269	225	**13.967 €**
43B1B038A110	**POMPA I-6SDR 37/38A 6SM**	22	30		561	513	503	491	478	464	450	435	419	401	383	362	339	314	286	237	**14.968 €**
43B1B041A110	**POMPA I-6SDR 37/41A 6SM**	26	35		609	559	549	535	521	506	490	474	457	438	418	397	373	347	318	266	**15.991 €**
43B1B045A110	**POMPA I-6SDR 37/45A 6SM**	26	35		666	611	600	584	568	550	532	512	492	470	448	424	399	371	342	287	**17.428 €**
43B1B048A110	**POMPA I-6SDR 37/48A 6SM**	30	40		711	651	639	624	607	590	572	552	532	510	486	460	431	399	364	302	**18.469 €**
43B1B052A110	**POMPA I-6SDR 37/52A 6SM**	30	40		766	698	686	669	652	633	614	593	570	546	520	492	461	428	392	327	**19.829 €**
43B1B056A110	**POMPA I-6SDR 37/56A 6SM**	37	50		829	755	741	722	703	684	663	642	619	594	567	537	504	467	426	351	**21.191 €**
43B1B060A110	**POMPA I-6SDR 37/60A 6SM**	37	50		884	806	791	772	753	732	710	686	661	633	603	570	533	493	450	372	**22.594 €**

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	Q = Portata m3/h	0	10,8	12	13	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min		180	200	217	233	267	300	333	367	400	433	467	500	533	567	
					H (m) = Altura total															
43B1C004I110	**POMPA I-6SDR 47/4I 6SM**	4	5,5	**H** m	58,4	55,3	54,9	54,6	54,2	53,3	52,1	50,6	48,8	46,6	44,1	41,2	38,1	34,8	31,2	**3.936 €**
43B1C005A110	**POMPA I-6SDR 47/5A 6SM**	5.5	7.5		75,8	71,5	70,9	70,4	69,8	68,5	67	65,1	62,9	60,2	57,2	53,8	49,9	45,7	41,1	**4.276 €**
43B1C007A110	**POMPA I-6SDR 47/7A 6SM**	7.5	10		107	101	101	99,6	98,8	97	94,8	92,2	88,9	85,2	80,8	75,8	70,3	64,3	57,7	**4.996 €**
43B1C009I110	**POMPA I-6SDR 47/9I 6SM**	9,2	12,5		134	127	126	125	124	122	119	116	112	107	101	94,6	87,6	80,1	71,9	**5.752 €**
43B1C010A110	**POMPA I-6SDR 47/10A 6SM**	11	15		152	145	144	143	142	139	136	131	127	121	115	108	99,6	91,2	82,3	**6.074 €**
43B1C012A110	**POMPA I-6SDR 47/12A 6SM**	13	17,5		182	173	172	170	169	166	161	157	151	144	137	129	120	110	98,9	**6.796 €**
43B1C014A110	**POMPA I-6SDR 47/14A 6SM**	15	20		212	200	198	197	195	191	186	181	174	167	158	148	137	126	113	**7.512 €**
43B1C017A110	**POMPA I-6SDR 47/17A 6SM**	18.5	25		257	244	242	240	238	234	227	220	212	202	191	179	166	152	137	**8.667 €**
43B1C021A110	**POMPA I-6SDR 47/21A 6SM**	22	30		317	299	297	295	292	286	278	268	258	245	232	217	201	185	167	**10.106 €**
43B1C025A110	**POMPA I-6SDR 47/25A 6SM**	26	35		378	356	353	350	347	339	330	319	306	291	275	258	239	218	196	**11.561 €**
43B1C028A110	**POMPA I-6SDR 47/28A 6SM**	30	40		422	398	395	392	388	381	372	361	348	333	315	295	273	249	223	**12.677 €**
43B1C031A110	**POMPA I-6SDR 47/31A 6SM**	37	50		467	-	-	432	429	421	411	399	384	367	347	325	300	273	244	**13.793 €**
43B1C035A110	**POMPA I-6SDR 47/35A 6SM**	37	50		526	-	-	491	487	478	467	452	434	412	387	360	330	299	266	**15.346 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

I-8SDS

Bombas sumergibles para pozos de 6”, 8”, 10”, 12”, 14”, 18”

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	Q = Portata m3/h	0	14,4	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	44	48	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min		240	267	300	333	367	400	433	467	500	533	567	600	633	667	733	800	
				H (m) = Altura total																		
43A1D003A110	**POMPA I-6SDS 50/3A 6SM**	4	5,5		43,1	41,4	41	40,5	39,9	39,2	38,4	37,5	36,5	35,4	34,2	32,8	31,4	29,8	28,2	24,3	19,4	**4.467 €**
43A1D004A110	**POMPA I-6SDS 50/4A 6SM**	5.5	7.5		57,2	54,5	54	53,3	52,6	51,8	50,8	49,7	48,5	47,2	45,7	44	42,1	40	37,8	32,6	26,6	**5.376 €**
43A1D006M110	**POMPA I-6SDS 50/6M 6SM**	7.5	10		79,6	75	74,3	73,4	72,3	71,1	69,8	68,3	66,6	64,7	62,6	60,2	57,5	54,4	51,1	43,4	34,5	**7.153 €**
43A1D007I110	**POMPA I-6SDS 50/7I 6SM**	9,2	12,5		94,6	89,8	89,2	88,3	87,3	86,2	85	83,5	81,8	79,8	77,5	74,8	71,6	68,1	64,1	54,8	44,3	**8.041 €**
43A1D008A110	**POMPA I-6SDS 50/8A 6SM**	11	15		114	110	109	107	106	105	103	101	98	95,3	92,3	88,9	85,2	81	76,4	66	53,8	**8.950 €**
43A1D009A110	**POMPA I-6SDS 50/9A 6SM**	13	17,5	**H**	129	123	122	120	119	117	115	113	111	108	104	101	96	91,3	86,2	74,5	60,8	**9.839 €**
43A1D011A110	**POMPA I-6SDS 50/11A 6SM**	15	20	m	157	150	149	147	146	144	141	138	135	131	127	122	117	111	105	90,3	73,6	**11.618 €**
43A1D014A110	**POMPA I-6SDS 50/14A 6SM**	18.5	25		199	188	186	184	182	179	176	172	168	163	157	151	144	137	129	111	89,6	**14.306 €**
43A1D016A110	**POMPA I-6SDS 50/16A 6SM**	22	30		228	216	215	212	210	207	203	199	194	188	182	175	167	159	150	129	105	**16.103 €**
43A1D019A110	**POMPA I-6SDS 50/19A 6SM**	26	35		271	258	256	253	250	246	242	237	231	225	218	209	200	191	180	154	125	**18.770 €**
43A1D022A110	**POMPA I-6SDS 50/22A 6SM**	30	40		313	298	296	293	289	284	279	273	266	259	250	240	230	218	206	177	144	**21.457 €**
43A1D028A110	**POMPA I-6SDS 50/28A 6SM**	37	50		397	376	373	369	363	358	351	343	335	325	314	302	288	273	257	220	177	**26.810 €**

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	Q = Portata m3/h	0	18	20	22	24	26	30	35	40	45	50	54	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min		300	333	367	400	433	500	583	667	750	833	900	
				H (m) = Altura total													
43A1E002I110	**POMPA I-6SDS 55/2I 6SM**	4	5,5		31,8	30,2	29,9	29,7	29,4	29,2	28,5	27,3	25,8	23,8	21,4	19,2	**3.596 €**
43A1E003P110	**POMPA I-6SDS 55/3P 6SM**	5.5	7.5		46,1	43,6	43,2	42,8	42,4	41,9	40,7	38,7	36,1	32,9	29,2	25,7	**4.504 €**
43A1E004P110	**POMPA I-6SDS 55/4P 6SM**	7.5	10		62,7	59,3	58,8	58,3	57,7	57,1	55,5	52,9	49,7	45,6	40,6	36,1	**5.412 €**
43A1E005Q110	**POMPA I-6SDS 55/5Q 6SM**	9,2	12,5		77	72,6	72,1	71,5	70,8	70,1	68,3	65,1	60,9	55,7	49,4	43,7	**6.323 €**
43A1E006Z110	**POMPA I-6SDS 55/6Z 6SM**	11	15		92,5	87	86,4	85,7	84,9	84	81,8	78	73	66,6	59	52	**7.229 €**
43A1E007Z110	**POMPA I-6SDS 55/7Z 6SM**	13	17,5		109	103	102	101	99,6	98,4	95,6	91,2	85,7	78,7	70,1	62,1	**8.138 €**
43A1E008S110	**POMPA I-6SDS 55/8S 6SM**	15	20	**H**	125	118	118	117	116	114	111	106	99	90,7	80,8	71,9	**9.045 €**
43A1E009A110	**POMPA I-6SDS 55/9A 6SM**	18.5	25	m	147	140	139	138	136	135	132	126	120	111	99,7	89,8	**9.951 €**
43A1E011M110	**POMPA I-6SDS 55/11M 6SM**	22	30		177	167	166	165	163	161	157	151	142	131	118	105	**11.750 €**
43A1E013M110	**POMPA I-6SDS 55/13M 6SM**	26	35		210	198	196	195	193	191	186	178	168	156	140	126	**13.568 €**
43A1E015M110	**POMPA I-6SDS 55/15M 6SM**	30	40		242	229	227	225	223	220	215	206	194	180	162	145	**15.385 €**
43A1E018A110	**POMPA I-6SDS 55/18A 6SM**	37	50		294	277	275	273	271	268	262	251	237	219	198	177	**18.108 €**
43A1E021A110	**POMPA I-6SDS 55/21A 6SM**	45	60		342	325	322	319	316	313	305	292	276	255	230	206	**20.436 €**

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	Q = Portata m3/h	0	28,8	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	81	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min		480	500	583	667	750	833	917	1000	1080	1170	1250	1350	
				H (m) = Altura total														
43A1F002I110	**POMPA I-6SDS 64/2I 6SM**	4	5,5		27,6	25	24,9	24,3	23,6	22,7	21,6	20,2	18,7	16,9	14,9	12,6	9,7	**3.840 €**
43A1F003K110	**POMPA I-6SDS 64/3K 6SM**	5.5	7.5		40,1	36,1	35,9	35	33,9	32,6	30,9	28,9	26,5	23,8	20,8	17,4	13,1	**4.828 €**
43A1F004K110	**POMPA I-6SDS 64/4K 6SM**	7.5	10		55,1	49,6	49,3	47,9	46,3	44,3	42,1	39,5	36,5	33,1	29,2	24,9	19,1	**5.830 €**
43A1F005M110	**POMPA I-6SDS 64/5M 6SM**	9,2	12,5		67,5	61	60,6	59,1	57,2	54,8	51,9	48,3	44,1	39,4	34,2	28,6	21,9	**6.812 €**
43A1F006M110	**POMPA I-6SDS 64/6M 6SM**	11	15		82,3	73,1	72,5	70	67,2	64,2	61	57,3	53,1	48,1	42,3	35,8	27,5	**7.798 €**
43A1F07MN110	**POMPA I-6SDS 64/7MN 6SM**	13	17,5		94,8	85,5	85	82,8	80,1	76,9	73	68,3	62,9	56,6	49,6	41,9	31,8	**8.780 €**
43A1F007A110	**POMPA I-6SDS 64/7A 6SM**	15	20	**H**	103	94,1	93,5	90,8	87,8	84,4	80,6	76,2	71	64,8	57,6	49,7	39,9	**8.780 €**
43A1F009A110	**POMPA I-6SDS 64/9A 6SM**	18.5	25	m	132	120	119	115	112	107	102	96,1	89,3	81,3	72,2	62,2	49,8	**10.766 €**
43A1F011K110	**POMPA I-6SDS 64/11K 6SM**	22	30		157	143	142	138	133	127	121	114	106	95,8	85,3	73,5	57,8	**12.736 €**
43A1F013K110	**POMPA I-6SDS 64/13K 6SM**	26	35		186	168	167	163	158	152	145	136	126	114	101	86,6	68,9	**14.720 €**
43A1F015K110	**POMPA I-6SDS 64/15K 6SM**	30	40		215	193	192	187	181	175	167	157	145	132	116	99,1	78,4	**16.688 €**
43A1F018A110	**POMPA I-6SDS 64/18A 6SM**	37	50		262	235	233	228	221	213	203	191	177	161	143	123	98,5	**19.661 €**
43A1F021A110	**POMPA I-6SDS 64/21A 6SM**	45	60		307	276	274	266	257	247	236	223	208	190	168	145	115	**22.629 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

SDS

Bombas sumergibles para pozos de 6”, 8”, 10”, 12”, 14”, 18”

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	Q = Portata m3/h	0	28,8	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	96	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min		480	583	667	750	833	917	1000	1080	1170	1250	1330	1420	1500	1600	
				H (m) = Altura total																
43A2A001D110	POMPA I-8SDS 65/1D 6SM	4	5,5		24,9	22,7	22,2	21,8	21,2	20,4	19,6	18,6	17,4	16,2	14,8	13,4	11,8	10,2	8	4.940 €
43A2A001A110	POMPA I-8SDS 65/1A 6SM	5.5	7.5		29,4	26,8	26,3	25,9	25,3	24,7	24	23,2	22,2	21,1	19,9	18,5	17,1	15,5	13,3	4.940 €
43A2A002T110	POMPA I-8SDS 65/2T 6SM	7.5	10		47,5	43,3	42,2	41,2	39,9	38,4	36,7	34,7	32,5	30	27,3	24,4	21,2	17,5	12,1	5.961 €
43A2A002C110	POMPA I-8SDS 65/2C 6SM	9,2	12,5		54,3	49,5	48,5	47,6	46,4	45,1	43,5	41,7	39,5	37,1	34,5	31,6	28,5	25,1	20,6	5.961 €
43A2A002A110	POMPA I-8SDS 65/2A 6SM	11	15		58,7	53,5	52,5	51,7	50,7	49,5	48,1	46,5	44,6	42,5	40	37,4	34,4	31,2	26,9	5.961 €
43A2A003E110	POMPA I-8SDS 65/3E 6SM	11	15		67,7	62,5	61,1	59,7	57,9	55,7	53,1	50,1	46,6	42,7	38,4	33,8	28,7	23,2	15,9	7.531 €
43A2A03JD110	POMPA I-8SDS 65/3JD 6SM	13	17,5		78,6	71,9	70,2	68,7	67	65	62,6	59,9	56,7	53,1	49,1	44,6	39,6	34,1	26,8	7.531 €
43A2A003K110	POMPA I-8SDS 65/3K 6SM	15	20		84,9	78,1	76,4	75	73,3	71,4	69,2	66,6	63,7	60,4	56,7	52,6	48,1	43,3	37,2	7.531 €
43A2A04JC110	POMPA I-8SDS 65/4JC 6SM	18.5	25		110	101	98,4	96,3	94,1	91,5	88,5	85	81	76,5	71,4	65,7	59,6	53	44,7	9.062 €
43A2A004A110	POMPA I-8SDS 65/4A 6SM	22	30		117	108	105	103	101	98	95,2	91,9	88,2	83,9	78,9	73,4	67,2	60,4	51,8	9.062 €
43A2A05KC110	POMPA I-8SDS 65/5KC 6SM	22	30		132	122	120	118	115	111	107	103	96,5	90,4	83,5	76,1	67,9	58,8	46,2	10.427 €
43A2A005A110	POMPA I-8SDS 65/5A 6SM	26	35		146	134	132	130	127	124	121	117	112	106	99,4	92,3	84,5	76,1	65,3	10.427 €
43A2A006U110	POMPA I-8SDS 65/6U 6SM	30	40	H	170	156	152	149	146	143	139	134	128	122	114	105	94,5	83,7	70,2	11.807 €
43A2A006U210	POMPA I-8SDS 65/6U 8SM	30	40	m	171	158	155	152	149	146	141	136	130	123	116	107	97,2	87,1	74	11.807 €
43A2A006C110	POMPA I-8SDS 65/6C 6SM	30	40		162	149	146	144	141	137	133	128	121	114	106	96	86,1	75,4	61,7	11.807 €
43A2A006C210	POMPA I-8SDS 65/6C 8SM	30	40		163	151	148	146	143	139	135	129	123	116	108	98,8	89,3	78,9	65,4	11.807 €
43A2A007A110	POMPA I-8SDS 65/7A 6SM	37	50		204	187	183	180	176	172	167	161	154	147	138	128	118	106	90,2	12.793 €
43A2A007A210	POMPA I-8SDS 65/7A 8SM	37	50		205	189	186	183	179	176	171	166	159	152	143	133	122	110	94	12.793 €
43A2A009T110	POMPA I-8SDS 65/9T 6SM	45	60		250	230	225	220	215	210	203	195	186	176	164	151	136	118	93,3	15.346 €
43A2A009T210	POMPA I-8SDS 65/9T 8SM	45	60		253	234	230	226	222	217	210	202	193	183	172	158	144	127	103	15.346 €
43A2A010Z210	POMPA I-8SDS 65/10Z 8SM	51	70		287	265	260	256	251	245	238	230	220	208	195	181	165	148	126	16.820 €
43A2A011A210	POMPA I-8SDS 65/11A 8SM	59	80		324	298	293	289	283	277	270	262	252	240	227	211	194	175	150	18.221 €
43A2A012A210	POMPA I-8SDS 65/12A 8SM	66	90		353	325	319	314	309	302	294	285	274	261	247	230	211	190	164	19.829 €
43A2A014A210	POMPA I-8SDS 65/14A 8SM	75	100		411	377	370	364	358	350	341	331	318	303	286	266	244	219	188	22.517 €
43A2A016A210	POMPA I-8SDS 65/16A 8SM	92	125		470	432	424	417	410	401	391	379	365	348	329	306	280	252	216	25.089 €
43A2A017A210	POMPA I-8SDS 65/17A 8SM	92	125		498	458	449	442	434	425	414	401	386	368	347	323	295	265	227	26.451 €

CÓDIGO	Modelo	P2 kW	P2 HP	Q = Portata m3/h	0	54	60	65	70	75	80	85	90	95	100	110	120	132	PRECIO SOLO BOMBA
				l/min		900	1000	1080	1170	1250	1330	1420	1500	1580	1670	1830	2000	2200	
				H (m) = Altura total															
43A2B001A110	POMPA I-8SDS 95/1C 6SM	7.5	10		27,4	25,1	24,7	24,3	23,9	23,4	22,9	22,3	21,6	20,9	20,1	18,3	16,2	13,3	5.090 €
43A2B001C110	POMPA I-8SDS 95/1A 6SM	9,2	12,5		30	27,1	26,8	26,6	26,4	26	25,7	25,2	24,7	24,1	23,4	21,7	19,6	16,6	5.090 €
43A2B002A110	POMPA I-8SDS 95/2F 6SM	9,2	12,5		38,2	34,9	33,8	32,7	31,5	30,2	28,7	27,1	25,3	23,4	21,3	16,6	-	-	6.035 €
43A2B002C110	POMPA I-8SDS 95/2DF 6SM	11	15		44,4	40,9	40,1	39,2	38,1	36,9	35,5	33,9	32,3	30,4	28,5	24	-	-	6.035 €
43A2B002D110	POMPA I-8SDS 95/2D 6SM	13	17,5		50,6	46,8	46,1	45,4	44,5	43,4	42,2	40,7	39,1	37,4	35,4	31	26,1	19,2	6.035 €
43A2B002F110	POMPA I-8SDS 95/2C 6SM	15	20		54,8	50,6	49,8	49	48,1	47,2	46,1	44,8	43,5	42,1	40,5	36,9	32,8	26,8	6.035 €
43A2B003A110	POMPA I-8SDS 95/2A 6SM	18.5	25		59,8	54,3	53,7	53,1	52,5	51,7	50,9	49,9	48,8	47,5	46,1	42,7	38,7	32,9	6.035 €
43A2B003C110	POMPA I-8SDS 95/3DJ 6SM	18.5	25		71,7	66,9	65,8	64,6	63,2	61,5	59,5	57,3	54,9	52,2	49,3	42,9	35,8	25,7	7.720 €
43A2B004A110	POMPA I-8SDS 95/3C 6SM	22	30		82	75,7	74,5	73,3	72,1	70,6	69	67,3	65,3	63,1	60,6	54,9	48,1	38,9	7.720 €
43A2B004A210	POMPA I-8SDS 95/3A 6SM	26	35		89,8	82,4	81,5	80,6	79,5	78,3	76,9	75,3	73,6	71,6	69,5	64,5	58,7	50,1	7.720 €
43A2B004C110	POMPA I-8SDS 95/4D 6SM	26	35		101	94,2	92,6	90,9	89	86,7	84,1	81,2	78	74,5	70,7	62,3	52,7	39,2	9.350 €
43A2B004C210	POMPA I-8SDS 95/4C 6SM	30	40		109	102	99,6	98	96,3	94,3	92,1	89,6	86,9	84	80,7	73,4	64,9	52,8	9.350 €
43A2B004D110	POMPA I-8SDS 95/4C 8SM	30	40		110	102	101	98,9	97,3	95,4	93,3	90,9	88,2	85,2	82	74,6	66	53,9	9.350 €
43A2B005A110	POMPA I-8SDS 95/4A 6SM	37	50	H	119	110	109	107	106	105	103	101	98	95,3	92,3	85,2	76,8	64,9	9.350 €
43A2B005A210	POMPA I-8SDS 95/4A 8SM	37	50	m	120	112	110	109	108	107	105	103	101	97,8	94,9	88,2	80,1	68,6	9.350 €
43A2B007Z210	POMPA I-8SDS 95/5KC 6SM	37	50		134	125	123	121	118	116	113	110	106	102	97,7	88	76,7	60,4	10.483 €
43A2B008Z210	POMPA I-8SDS 95/5KC 8SM	37	50		135	127	125	123	121	119	116	113	109	105	101	91,2	80,2	63,9	10.483 €
43A2B010A210	POMPA I-8SDS 95/5A 6SM	45	60		149	137	136	134	132	130	128	125	122	119	115	106	95,2	80,7	10.483 €
43A2B012C210	POMPA I-8SDS 95/5A 8SM	45	60		150	139	137	136	135	133	131	128	126	122	119	111	101	85,6	10.483 €
43A2B02DF110	POMPA I-8SDS 95/6QC 6SM	45	60		161	150	148	146	143	140	136	132	127	122	117	106	92	72,6	12.110 €
43A2B03DJ110	POMPA I-8SDS 95/6QC 8SM	45	60		163	151	149	147	145	142	139	136	132	127	122	111	96,7	77,4	12.110 €
43A2B05KC110	POMPA I-8SDS 95/7ZC 8SM	51	70		186	174	172	169	166	163	159	154	149	144	138	124	109	84,9	13.568 €
43A2B05KC210	POMPA I-8SDS 95/7Z 8SM	59	80		203	188	186	184	182	179	176	172	168	163	158	146	131	111	13.568 €
43A2B06QC110	POMPA I-8SDS 95/8Z 8SM	66	90		233	215	212	210	207	204	201	197	192	187	181	167	150	126	14.891 €
43A2B06QC210	POMPA I-8SDS 95/10XC 8SM	75	100		273	254	250	246	242	237	232	226	219	212	204	185	163	131	17.141 €
43A2B07ZC210	POMPA I-8SDS 95/10A 8SM	92	125		300	277	274	271	268	265	260	256	250	244	237	220	199	170	17.141 €
43A2B10XC210	POMPA I-8SDS 95/12C 8SM	92	125		329	308	304	300	295	289	282	275	266	257	247	225	200	165	21.779 €

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2			Q = Portata											PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	72	80	90	100	110	120	130	140	150	160	168	
				l/min		1200	1330	1500	1670	1830	2000	2170	2330	2500	2670	2800	
		kW	HP		H (m) = Altura total												
43A2C001F110	**POMPA I-8SDS 135/1F 6SM**	5.5	7.5		20,4	17,1	16,6	15,8	14,9	13,8	12,6	11,4	10,1	8,8	7,3	6	**5.149 €**
43A2C001D110	**POMPA I-8SDS 135/1D 6SM**	7.5	10		24,5	21,2	20,8	20,1	19,3	18,4	17,4	16,3	15,2	14	12,7	11,6	**5.149 €**
43A2C001B110	**POMPA I-8SDS 135/1B 6SM**	9,2	12,5		27,2	23,9	23,4	22,8	22,1	21,2	20,2	19	17,8	16,5	15,1	14,1	**5.149 €**
43A2C002G110	**POMPA I-8SDS 135/2G 6SM**	9,2	12,5		36,9	30,1	29	27,3	25,4	23,2	20,7	18,1	15,3	12,5	9,6	7,3	**6.226 €**
43A2C002F110	**POMPA I-8SDS 135/2F 6SM**	11	15		40,8	34,3	33,2	31,7	29,8	27,8	25,5	23,2	20,7	18	14,9	11,9	**6.226 €**
43A2C002E110	**POMPA I-8SDS 135/2E 6SM**	13	17,5		44,9	38,3	37,3	35,9	34,3	32,4	30,3	28	25,5	22,9	20,2	18	**6.226 €**
43A2C002D110	**POMPA I-8SDS 135/2D 6SM**	15	20		48,9	42	41,1	39,7	38,2	36,4	34,4	32,3	29,9	27,4	24,9	22,7	**6.226 €**
43A2C002B110	**POMPA I-8SDS 135/2B 6SM**	18.5	25		54,1	47,2	46,4	45,1	43,5	41,8	39,7	37,4	34,9	32,3	29,7	27,5	**6.226 €**
43A2C003E110	**POMPA I-8SDS 135/3E 6SM**	18.5	25		66,9	56,9	55,5	53,5	51,1	48,3	45,1	41,6	37,7	33,7	29,5	26,3	**7.778 €**
43A2C003D110	**POMPA I-8SDS 135/3D 6SM**	22	30		73	62,5	61	59,1	56,8	54,3	51,5	48,3	44,7	40,9	36,8	33,4	**7.778 €**
43A2C003B110	**POMPA I-8SDS 135/3B 6SM**	26	35		81,2	70,5	69,1	67,2	65	62,5	59,5	56,2	52,5	48,5	44,4	41,1	**7.778 €**
43A2C004D110	**POMPA I-8SDS 135/4D 6SM**	30	40		97,4	83,4	81,5	78,8	75,9	72,5	68,7	64,4	59,7	54,6	49,1	44,6	**9.385 €**
43A2C004D210	**POMPA I-8SDS 135/4D 8SM**	30	40		97,9	84,6	82,7	80	76,9	73,4	69,6	65,3	60,8	55,9	50,5	45,8	**9.385 €**
43A2C004C110	**POMPA I-8SDS 135/4C 6SM**	37	50	**H** m	105	91,4	89,5	86,8	83,8	80,3	76,4	72,2	67,6	62,7	57,3	52,3	**9.385 €**
43A2C004C210	**POMPA I-8SDS 135/4C 8SM**	37	50		106	93,1	91,4	88,8	85,7	82,2	78,3	74,1	69,6	64,8	59,5	54,6	**9.385 €**
43A2C005D110	**POMPA I-8SDS 135/5D 6SM**	37	50		121	105	102	98,5	94,7	90,3	85,3	79,8	73,8	67,4	60,6	55	**10.558 €**
43A2C005D210	**POMPA I-8SDS 135/5D 8SM**	37	50		123	106	104	101	96,3	92,1	87,4	82,3	76,6	70,5	63,8	57,9	**10.558 €**
43A2C005B110	**POMPA I-8SDS 135/5B 6SM**	45	60		135	117	115	111	108	103	97,8	92,3	86,1	79,5	72,5	66,8	**10.558 €**
43A2C005B210	**POMPA I-8SDS 135/5B 8SM**	45	60		136	120	117	114	111	107	102	95,9	89,4	82,4	75,4	70,1	**10.558 €**
43A2C006C210	**POMPA I-8SDS 135/6C 8SM**	51	70		159	139	137	133	129	123	117	111	104	96,4	88,3	81	**12.146 €**
43A2C007C210	**POMPA I-8SDS 135/7C 8SM**	59	80		186	163	160	155	150	143	137	129	122	114	104	95,2	**13.681 €**
43A2C007A210	**POMPA I-8SDS 135/7A 8SM**	66	90		197	173	170	166	161	155	148	140	132	122	112	104	**13.681 €**
43A2C008C210	**POMPA I-8SDS 135/8C 8SM**	66	90		212	186	183	178	172	165	157	148	138	128	117	107	**14.930 €**
43A2C008A210	**POMPA I-8SDS 135/8A 8SM**	75	100		224	198	194	189	183	176	168	159	150	139	128	119	**14.930 €**
43A2C009C210	**POMPA I-8SDS 135/9C 8SM**	75	100		238	208	204	198	191	183	175	165	155	143	131	120	**15.608 €**
43A2C010C210	**POMPA I-8SDS 135/10C 8SM**	92	125		265	232	228	221	213	205	195	185	173	161	147	135	**17.219 €**
43A2C011C210	**POMPA I-8SDS 135/11C 8SM**	92	125		290	254	249	242	234	224	214	202	190	176	161	148	**18.601 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata												PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	90	100	120	140	160	180	192	198	200	220	240	
				l/min		1500	1670	2000	2330	2670	3000	3200	3300	3330	3670	4000	
		kW	HP	H (m) = Altura total													
43A3A001F110	**POMPA I-10SDS 200/1F 6SM**	11	15		27,8	24	23,4	21,7	19,3	16	11,5	-	-	-	-	-	**14.152 €**
43A3A001E110	**POMPA I-10SDS 200/1E 6SM**	13	17,5		29,1	26,3	25,8	24,4	22,5	19,9	16,4	13,8	12,3	-	-	-	**14.152 €**
43A3A01DE110	**POMPA I-10SDS 200/1DE 6SM**	15	20		31,3	28,6	28	26,8	25	22,7	19,5	17,1	15,8	15,3	-	-	**14.152 €**
43A3A001D110	**POMPA I-10SDS 200/1D 6SM**	18.5	25		33,6	30,7	30,1	28,7	27	25	22,3	20,2	19,1	18,7	14,2	-	**14.152 €**
43A3A001C110	**POMPA I-10SDS 200/1C 6SM**	22	30		39	35,6	35,2	34,1	32,8	31	28,6	26,9	25,9	25,5	21,7	17	**14.152 €**
43A3A001B110	**POMPA I-10SDS 200/1B 6SM**	26	35		44,3	40,3	39,8	38,7	37,4	35,7	33,8	32,4	31,6	31,4	28,3	24,2	**14.152 €**
43A3A002E110	**POMPA I-10SDS 200/2E 6SM**	26	35		58,3	53	51,9	49	44,8	39,2	32	26,7	23,7	-	-	-	**17.141 €**
43A3A02DE110	**POMPA I-10SDS 200/2DE 6SM**	30	40		62,4	56,5	55,5	52,8	49,3	44,5	38,1	33,3	30,7	29,8	-	-	**17.141 €**
43A3A02DE210	**POMPA I-10SDS 200/2DE 8SM**	30	40		62,9	57,5	56,4	53,8	50,3	45,6	39,2	34,5	31,9	31,1	-	-	**17.141 €**
43A3A02CD110	**POMPA I-10SDS 200/2CD 6SM**	37	50		72,2	65,8	64,6	61,9	58,9	55,1	50	46,1	43,9	43,2	34,4	-	**17.141 €**
43A3A02CD210	**POMPA I-10SDS 200/2CD 8SM**	37	50		73	67,8	66,7	64,1	60,9	57	51,9	48,2	46,1	45,4	37	-	**17.141 €**
43A3A02BC110	**POMPA I-10SDS 200/2BC 6SM**	45	60		82,6	74,8	73,7	71,4	68,7	65,2	60,8	57,6	55,8	55,2	48,1	-	**17.141 €**
43A3A02BC210	**POMPA I-10SDS 200/2BC 8SM**	45	60		83,7	76,2	75,2	73	70,4	67,2	63,1	60	58,3	57,7	50,9	-	**17.141 €**
43A3A02AB210	**POMPA I-10SDS 200/2AB 8SM**	51	70		91,5	82,8	81,8	79,6	77,2	74,3	70,6	68	66,5	66	59,7	51,2	**17.141 €**
43A3A003D210	**POMPA I-10SDS 200/3D 8SM**	51	70		99,6	93	91,7	88,4	83,8	77,8	70,2	64,8	61,9	60,8	48,9	-	**19.623 €**
43A3A03CD210	**POMPA I-10SDS 200/3CD 8SM**	59	80		109	101	99,6	96,6	92,6	87,2	80	74,7	71,8	70,7	58,9	-	**19.623 €**
43A3A03BC210	**POMPA I-10SDS 200/3BC 8SM**	66	90		125	115	113	111	108	103	96,8	92,1	89,5	88,6	78,1	66	**19.623 €**
43A3A03AB210	**POMPA I-10SDS 200/3AB 8SM**	75	100		136	123	122	120	117	114	109	106	104	103	92,7	80,2	**19.623 €**
43A3A004D210	**POMPA I-10SDS 200/4D 8SM**	66	90		133	124	122	118	112	104	94,1	86,9	82,9	81,4	64,9	-	**22.573 €**
43A3A04BC210	**POMPA I-10SDS 200/4BC 8SM**	92	125	**H**	167	152	151	147	143	137	129	123	120	118	105	88,2	**22.573 €**
43A3A004A210	**POMPA I-10SDS 200/4A 8SM**	110	150	m	185	170	168	165	161	157	152	147	144	143	131	114	**22.573 €**
43A3A05CD210	**POMPA I-10SDS 200/5CD 8SM**	92	125		180	167	164	159	153	144	132	123	118	117	96	-	**25.806 €**
43A3A05AB210	**POMPA I-10SDS 200/5AB 8SM**	132	180		229	210	208	203	199	194	187	181	177	176	161	142	**25.806 €**
43A3A06CD210	**POMPA I-10SDS 200/6CD 8SM**	110	150		217	200	197	191	183	172	158	147	141	139	115	-	**28.722 €**
43A3A06BC210	**POMPA I-10SDS 200/6BC 8SM**	132	180		253	232	229	224	218	210	198	189	184	182	161	-	**28.722 €**
43A3A006B210	**POMPA I-10SDS 200/6B 8SM**	150	200		269	246	244	239	234	227	217	209	204	203	184	159	**28.722 €**
43A3A007C210	**POMPA I-10SDS 200/7C 8SM**	150	200		276	255	252	246	238	227	211	200	194	192	168	141	**31.788 €**
43A3A07AB210	**POMPA I-10SDS 200/7AB 8SM**	185	250		321	294	291	286	280	273	263	255	250	248	228	200	**31.788 €**
43A3A008C410	**POMPA I-10SDS 200/8C 12SM**	170	230		318	294	291	284	276	264	248	236	229	226	197	161	**36.312 €**
43A3A008C210	**POMPA I-10SDS 200/8C 8SM**	165	220		316	292	289	282	273	261	245	232	224	222	192	155	**36.312 €**
43A3A008B210	**POMPA I-10SDS 200/8B 8SM**	185	250		359	328	323	316	309	301	288	-	-	-	-	-	**36.312 €**
43A3A008A410	**POMPA I-10SDS 200/8A 12SM**	220	300		373	343	340	334	327	319	308	299	294	292	270	241	**36.312 €**
43A3A009C410	**POMPA I-10SDS 200/9C 12SM**	190	260		358	330	327	320	311	298	280	265	257	254	223	189	**40.075 €**
43A3A009A410	**POMPA I-10SDS 200/9A 12SM**	250	340		420	386	383	376	369	361	349	339	333	331	305	270	**40.075 €**
43A3A010A410	**POMPA I-10SDS 200/10A 12SM**	280	380		469	432	428	421	413	404	391	380	374	372	345	311	**42.193 €**
43A3A011B410	**POMPA I-10SDS 200/11B 12SM**	280	380		494	461	456	446	434	419	401	388	381	379	348	303	**45.997 €**
43A3A011A410	**POMPA I-10SDS 200/11A 12SM**	300	400		512	474	470	461	450	437	422	411	405	403	376	333	**45.997 €**
43A3A12JD410	**POMPA I-10SDS 200/12JD 12SM**	240	330		453	421	416	406	392	373	347	327	315	311	265	209	**49.308 €**
43A3A013D410	**POMPA I-10SDS 200/13D 12SM**	220	300		435	409	404	391	372	348	317	295	283	278	227	-	**52.409 €**
43A3A014D410	**POMPA I-10SDS 200/14D 12SM**	250	340		469	445	440	425	403	374	340	317	304	300	249	-	**55.436 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata															PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	120	140	160	180	200	220	240	260	272	288	296	300	315	324	
				l/min		2000	2330	2670	3000	3330	3670	4000	4330	4530	4800	4930	5000	5250	5400	
		kW	HP	H (m) = Altura total																
43A3B001I110	**POMPA I-10SDS 250/1I 6SM**	13	17,5		26,7	21,2	20,5	19,6	18,2	16,2	13,8	-	-	-	-	-	-	-	-	**14.267 €**
43A3B001H110	**POMPA I-10SDS 250/1H 6SM**	15	20		28,4	23,2	22,4	21,4	20,2	18,6	16,6	14,3	11,8	-	-	-	-	-	-	**14.267 €**
43A3B001F110	**POMPA I-10SDS 250/1F 6SM**	18.5	25		32,4	27,5	26,8	26,1	25	23,6	21,8	19,6	17,2	-	-	-	-	-	-	**14.267 €**
43A3B01DE110	**POMPA I-10SDS 250/1DE 6SM**	22	30		35,4	30,6	29,9	29,1	28,2	26,9	25,4	23,5	21,3	-	-	-	-	-	-	**14.267 €**
43A3B001C110	**POMPA I-10SDS 250/1C 6SM**	26	35		39,3	34	33,4	32,7	31,8	30,6	29,2	27,4	25,4	24,1	22,1	21,1	-	-	-	**14.267 €**
43A3B001A110	**POMPA I-10SDS 250/1A 6SM**	30	40		45,6	37,4	36,7	36,2	35,6	34,8	33,8	32,3	30,6	29,3	27,5	26,6	26,1	-	-	**14.267 €**
43A3B001A210	**POMPA I-10SDS 250/1A 8SM**	30	40		46	37,9	37,3	36,8	36,3	35,6	34,6	33,2	31,4	30,1	28,3	27,3	26,8	-	-	**14.267 €**
43A3B02HI110	**POMPA I-10SDS 250/2HI 6SM**	26	35		54,8	44	42,4	40,5	38	34,5	30,2	-	-	-	-	-	-	-	-	**17.428 €**
43A3B002H110	**POMPA I-10SDS 250/2H 6SM**	30	40		56,6	46,2	44,6	42,7	40,3	37,2	33,3	28,6	23,7	-	-	-	-	-	-	**17.428 €**
43A3B002H210	**POMPA I-10SDS 250/2H 8SM**	30	40		57,1	46,9	45,3	43,4	41,1	38,1	34,2	29,6	24,7	-	-	-	-	-	-	**17.428 €**
43A3B002F110	**POMPA I-10SDS 250/2F 6SM**	37	50		64,6	54,6	53,3	51,7	49,7	46,9	43,2	38,8	34,1	-	-	-	-	-	-	**17.428 €**
43A3B002F210	**POMPA I-10SDS 250/2F 8SM**	37	50		65,6	55,8	54,5	53,1	51,2	48,6	45,1	40,8	36	-	-	-	-	-	-	**17.428 €**
43A3B002G110	**POMPA I-10SDS 250/2G 6SM**	37	50		60,4	49,9	48,2	46,5	44,4	41,8	38,5	34,4	29,7	-	-	-	-	-	-	**17.428 €**
43A3B002G210	**POMPA I-10SDS 250/2G 8SM**	37	50		61,2	51	49,4	47,8	45,8	43,3	40	36	31,2	-	-	-	-	-	-	**17.428 €**
43A3B02DE110	**POMPA I-10SDS 250/2DE 6SM**	45	60		70,4	61	59,7	58,2	56,3	53,7	50,5	46,5	42,3	-	-	-	-	-	-	**17.428 €**
43A3B02DE210	**POMPA I-10SDS 250/2DE 8SM**	45	60		71,5	62,3	61,1	59,7	57,9	55,5	52,4	48,6	44,3	-	-	-	-	-	-	**17.428 €**
43A3B002C210	**POMPA I-10SDS 250/2C 8SM**	51	70		79,4	68,8	67,5	66,1	64,5	62,4	59,7	56,3	52,1	49,4	45,6	43,7	-	-	-	**17.428 €**
43A3B002A210	**POMPA I-10SDS 250/2A 8SM**	59	80		90,8	78,3	77	75,8	74,4	72,7	70,3	67,1	63,1	60,3	56,5	54,6	53,7	-	-	**17.428 €**
43A3B03EF210	**POMPA I-10SDS 250/3EF 8SM**	59	80	**H**	99,8	89,3	87,6	85,4	82,3	78,3	73,3	67,6	61,3	57,3	-	-	-	-	-	**19.886 €**
43A3B03JE210	**POMPA I-10SDS 250/3JE 8SM**	66	90	m	108	95,7	94	92	89,4	85,8	81,1	75,5	69	65	60,1	-	-	-	-	**19.886 €**
43A3B003C210	**POMPA I-10SDS 250/3C 8SM**	75	100		119	106	104	102	98,5	95	90,7	85,5	79,6	75,7	70,4	67,7	66,4	61,6	59,1	**19.886 €**
43A3B003A210	**POMPA I-10SDS 250/3A 8SM**	92	125		135	120	118	116	114	111	108	103	96,8	92,9	87	83,9	82,2	75,7	71,5	**19.886 €**
43A3B04EF210	**POMPA I-10SDS 250/4EF 8SM**	75	100		132	118	116	112	108	103	95,5	87,8	79,5	74,4	-	-	-	-	-	**22.668 €**
43A3B004D210	**POMPA I-10SDS 250/4D 8SM**	92	125		146	131	129	126	123	118	112	104	95,7	90,4	83,2	79,6	77,7	70,9	66,9	**22.668 €**
43A3B004M210	**POMPA I-10SDS 250/4M 8SM**	110	150		170	151	148	146	143	139	134	128	120	114	107	102	100	92,5	-	**22.668 €**
43A3B05JE210	**POMPA I-10SDS 250/5JE 8SM**	110	150		180	161	158	154	149	143	136	126	116	110	-	-	-	-	-	**26.130 €**
43A3B05BC210	**POMPA I-10SDS 250/5BC 8SM**	132	180		205	183	180	177	174	169	162	154	144	137	127	121	118	107	99,3	**26.130 €**
43A3B005A210	**POMPA I-10SDS 250/5A 8SM**	150	200		224	201	199	196	193	189	184	177	168	162	153	147	145	134	127	**26.130 €**
43A3B06QC210	**POMPA I-10SDS 250/6QC 8SM**	150	200		236	211	208	204	199	193	184	174	163	155	144	138	135	124	116	**31.541 €**
43A3B006S210	**POMPA I-10SDS 250/6S 8SM**	165	220		254	227	223	220	216	211	203	194	183	175	163	157	154	142	135	**31.541 €**
43A3B06MN410	**POMPA I-10SDS 250/6MN 12SM**	170	230		261	234	231	228	224	219	212	203	191	182	170	164	161	150	144	**31.541 €**
43A3B006A210	**POMPA I-10SDS 250/6A 8SM**	185	250		269	242	239	236	233	228	222	214	203	196	184	178	175	162	154	**31.541 €**
43A3B007V410	**POMPA I-10SDS 250/7V 12SM**	190	260		290	262	258	255	250	243	235	224	211	202	188	181	177	163	153	**34.796 €**
43A3B008B410	**POMPA I-10SDS 250/8B 12SM**	220	300		338	302	297	293	288	280	271	258	242	231	215	207	203	188	180	**37.900 €**
43A3B008N410	**POMPA I-10SDS 250/8N 12SM**	240	330		356	320	316	312	308	302	294	283	269	259	-	-	-	-	-	**37.900 €**
43A3B009B410	**POMPA I-10SDS 250/9B 12SM**	250	340		381	340	335	330	324	316	305	291	273	260	243	233	229	212	202	**41.020 €**
43A3B010B410	**POMPA I-10SDS 250/10B 12SM**	280	380		426	381	376	371	365	356	343	327	308	294	275	265	260	241	230	**44.200 €**
43A3B010A410	**POMPA I-10SDS 250/10A 12SM**	300	400		449	402	397	392	386	379	369	355	337	324	304	293	288	266	253	**44.200 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata														PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	180	200	220	240	260	280	300	324	340	360	385	400	432
				l/min		3000	3330	3670	4000	4330	4670	5000	5400	5670	6000	6420	6670	7200
		kW	HP	H (m) = Altura total														
43A3C01CD110	**POMPA I-10SDS 315/1CD 6SM**	26	35		36,3	28,5	27,6	26,6	25,5	24,4	23,2	21,8	19,8	18,3	16,1	-	-	-	**14.362 €**
43A3C01BC110	**POMPA I-10SDS 315/1BC 6SM**	30	40		39,2	31,7	30,8	29,9	28,9	27,8	26,6	25,3	23,5	22,1	20,2	-	-	-	**14.362 €**
43A3C01BC210	**POMPA I-10SDS 315/1BC 8SM**	30	40		39,6	32,2	31,3	30,4	29,4	28,4	27,2	25,9	24,1	22,8	20,9	-	-	-	**14.362 €**
43A3C01AB110	**POMPA I-10SDS 315/1AB 6SM**	37	50		43,9	35	34,2	33,4	32,6	31,7	30,6	29,4	27,8	26,5	24,8	22,2	-	-	**14.362 €**
43A3C01AB210	**POMPA I-10SDS 315/1AB 8SM**	37	50		44,6	35,8	35	34,2	33,4	32,5	31,6	30,5	28,9	27,6	25,9	23,3	-	-	**14.362 €**
43A3C02DE110	**POMPA I-10SDS 315/2DE 6SM**	45	60		67,3	51	49,1	47,1	45	42,7	40,1	37	32,3	-	-	-	-	-	**17.654 €**
43A3C02DE210	**POMPA I-10SDS 315/2DE 8SM**	45	60		68,3	52,8	51	49,1	47	44,6	41,8	38,3	33	-	-	-	-	-	**17.654 €**
43A3C02CD210	**POMPA I-10SDS 315/2CD 8SM**	51	70		73,4	58,3	56,4	54,5	52,5	50,4	48,1	45,4	41,7	38,8	34,6	-	-	-	**17.654 €**
43A3C02BC210	**POMPA I-10SDS 315/2BC 8SM**	59	80		79,8	65	63,3	61,6	59,7	57,8	55,6	53,1	49,6	46,8	42,9	-	-	-	**17.654 €**
43A3C002B210	**POMPA I-10SDS 315/2B 8SM**	66	90		83	68,7	67,2	65,5	63,7	61,7	59,4	56,8	53,3	50,7	47,1	42,2	-	-	**17.654 €**
43A3C002A210	**POMPA I-10SDS 315/2A 8SM**	75	100		93,6	75,6	74,2	72,9	71,4	69,8	67,9	65,5	61,9	59,2	55,3	50,2	-	-	**17.654 €**
43A3C003W210	**POMPA I-10SDS 315/3W 8SM**	92	125	**H** m	124	102	98,6	95,9	93,1	90,2	86,9	83,2	78	74	68,2	59,8	54,1	40,5	**20.134 €**
43A3C003A210	**POMPA I-10SDS 315/3A 8SM**	110	150		139	117	116	114	111	109	105	102	95,7	91,7	86,3	78,7	73,7	61,2	**20.134 €**
43A3C004B210	**POMPA I-10SDS 315/4B 8SM**	132	180		172	142	139	135	132	128	124	119	112	107	99,5	88,9	81,7	63,8	**23.366 €**
43A3C004A210	**POMPA I-10SDS 315/4A 8SM**	150	200		188	159	157	155	152	148	144	139	132	127	121	111	105	88,6	**23.366 €**
43A3C005B210	**POMPA I-10SDS 315/5B 8SM**	165	220		214	178	174	170	165	160	155	149	140	134	125	112	103	80,1	**26.471 €**
43A3C005M410	**POMPA I-10SDS 315/5M 12SM**	170	230		225	188	184	181	177	173	168	162	153	146	137	123	-	-	**26.471 €**
43A3C005I210	**POMPA I-10SDS 315/5I 8SM**	185	250		231	195	192	189	185	181	176	170	161	155	146	134	126	109	**26.471 €**
43A3C005A410	**POMPA I-10SDS 315/5A 12SM**	190	260		237	201	198	195	191	187	182	177	169	163	154	142	135	115	**26.471 €**
43A3C006I410	**POMPA I-10SDS 315/6I 12SM**	220	300		279	233	230	226	223	218	212	205	195	186	175	159	-	-	**32.487 €**
43A3C007X410	**POMPA I-10SDS 315/7X 12SM**	250	340		313	260	255	250	245	240	233	225	212	203	189	170	-	-	**35.934 €**
43A3C007A410	**POMPA I-10SDS 315/7A 12SM**	280	380		332	281	277	273	269	263	256	248	236	228	216	199	188	159	**35.934 €**
43A3C008A410	**POMPA I-10SDS 315/8A 12SM**	300	400		377	316	312	307	301	295	287	278	264	254	240	219	206	172	**38.577 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Trifásico

Prestaciones n ≈ 2900 1/min

CÓDIGO	Modelo	P2		Q = Portata																				PRECIO SOLO BOMBA
				m3/h	0	144	162	180	198	216	234	300	385	450	457	480	499	521	540	544	568	594	630	660	
				l/min		2400	2700	3000	3300	3600	3900	5000	6420	7500	7620	8000	8320	8680	9000	9070	9470	9900	10500	11000	
		kW	HP	H (m) = Altura total																				
43A4A001D210	**POMPA I-12SDS 430/1D 8SM**	37	50		43,2	-	36,9	36,3	35,8	35,2	34,7	31,9	26	19,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**24.597 €**
43A4A01CJ210	**POMPA I-12SDS 430/1CJ 8SM**	45	60		46,5	-	40,7	40,3	39,9	39,4	38,9	36,1	30,4	24,7	24,1	21,7	-	-	-	-	-	-	-	-	**24.597 €**
43A4A01CD210	**POMPA I-12SDS 430/1CD 8SM**	51	70		48,1	-	-	42	41,6	41,2	40,7	38,1	32,7	27,5	26,8	24,7	22,6	-	-	-	-	-	-	-	**24.597 €**
43A4A001C210	**POMPA I-12SDS 430/1C 8SM**	59	80		53,4	-	-	47,4	47,1	46,8	46,4	44,3	39,4	34,4	33,8	31,9	30,3	28,2	26,1	25,7	-	-	-	-	**24.597 €**
43A4A01BC210	**POMPA I-12SDS 430/1BC 8SM**	66	90		56,5	-	-	49,6	49,3	49	48,6	46,8	42,3	37,4	36,9	34,9	33,2	31,1	29,1	28,7	-	-	-	-	**24.597 €**
43A4A001B210	**POMPA I-12SDS 430/1B 8SM**	75	100		59,7	-	-	52,1	51,7	51,3	50,9	49,2	45,3	40,7	40,2	38,3	36,6	34,6	32,6	32,2	29,4	-	-	-	**24.597 €**
43A4A001A210	**POMPA I-12SDS 430/1A 8SM**	92	125		67,4	-	-	57,9	57,4	57	56,6	55,2	52,2	48,4	47,9	46,1	44,6	42,6	40,8	40,4	37,9	34,8	-	-	**24.597 €**
43A4A002E210	**POMPA I-12SDS 430/2E 8SM**	59	80		80,5	73,6	72,8	71,9	70,8	69,4	67,7	58,4	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**30.273 €**
43A4A02DE210	**POMPA I-12SDS 430/2DE 8SM**	66	90		85,2	77,9	77,2	76,3	75,2	73,9	72,3	63,4	47,6	34,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**30.273 €**
43A4A002D210	**POMPA I-12SDS 430/2D 8SM**	75	100		89,8	-	81,9	81	80,1	78,8	77,4	69,4	54,2	41,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**30.273 €**
43A4A02CD210	**POMPA I-12SDS 430/2CD 8SM**	92	125		99	-	-	90,5	89,7	88,8	87,6	81,1	68,5	56,1	54,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**30.273 €**
43A4A002C210	**POMPA I-12SDS 430/2C 8SM**	110	150		108	-	-	-	99	98,3	97,5	93	82,1	69,9	68,5	63,6	59,6	54,9	50,7	49,9	44,6	38,8	-	-	**30.273 €**
43A4A002B210	**POMPA I-12SDS 430/2B 8SM**	132	180		123	-	-	-	113	113	112	108	98	87,3	86	81,6	77,8	73,1	69	68,1	62,7	56,5	47,2	-	**30.273 €**
43A4A02AB210	**POMPA I-12SDS 430/2AB 8SM**	150	200		129	-	-	-	-	117	116	112	104	93,4	92,2	88	84,4	80	76	75,2	69,9	64	55,1	-	**30.273 €**
43A4A002A410	**POMPA I-12SDS 430/2A 12SM**	170	230		136	-	-	-	-	123	122	118	111	101	99,9	95,9	92,5	88,3	84,6	83,8	78,9	73,4	65,1	57,2	**30.273 €**
43A4A002A210	**POMPA I-12SDS 430/2A 8SM**	185	250		136	-	-	-	-	122	121	117	109	99,7	98,6	94,8	91,5	87,5	83,9	83,1	78,4	72,8	64,2	55,5	**30.273 €**
43A4A03CJ210	**POMPA I-12SDS 430/3CJ 8SM**	132	180		141	-	-	-	127	126	124	116	97,6	79,1	76,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**35.949 €**
43A4A03JD210	**POMPA I-12SDS 430/3JD 8SM**	150	200		151	-	-	-	137	136	135	127	111	92,6	90,5	83,4	-	-	-	-	-	-	-	-	**35.949 €**
43A4A003C410	**POMPA I-12SDS 430/3C 12SM**	170	230		163	-	-	-	-	149	148	141	127	110	108	100	93,9	86,9	-	-	-	-	-	-	**35.949 €**
43A4A003Q210	**POMPA I-12SDS 430/3Q 8SM**	185	250		169	-	-	-	-	154	152	146	132	116	114	107	101	93,5	87,3	-	-	-	-	-	**35.949 €**
43A4A003W410	**POMPA I-12SDS 430/3W 12SM**	190	260		176	-	-	-	-	161	160	153	140	124	122	115	110	103	96	94,7	86,7	78,1	66,1	-	**35.949 €**
43A4A03AB410	**POMPA I-12SDS 430/3AB 12SM**	220	300	**H**	192	-	-	-	-	-	172	166	153	139	138	132	127	121	115	114	106	97,3	83,8	-	**35.949 €**
43A4A003A410	**POMPA I-12SDS 430/3A 12SM**	250	340	m	203	-	-	-	-	-	-	174	162	149	148	142	138	132	126	125	117	109	95,4	83,3	**35.949 €**
43A4B004D410	**POMPA I-12SDS E430/4D 12SM**	170	230		175	-	-	-	158	156	154	142	116	90,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**42.354 €**
43A4B04CD210	**POMPA I-12SDS E430/4CD 8SM**	185	250		195	-	-	-	177	176	173	162	139	115	112	103	-	-	-	-	-	-	-	-	**42.354 €**
43A4B04CD410	**POMPA I-12SDS E430/4CD 12SM**	190	260		196	-	-	-	178	177	175	165	142	119	116	106	-	-	-	-	-	-	-	-	**42.354 €**
43A4B004C410	**POMPA I-12SDS E430/4C 12SM**	220	300		216	-	-	-	-	196	195	186	166	144	141	132	124	115	-	-	-	-	-	-	**42.354 €**
43A4B004M410	**POMPA I-12SDS E430/4M 12SM**	280	380		250	-	-	-	-	-	226	218	201	182	180	172	165	156	148	146	136	124	108	94	**42.354 €**
43A4B004I410	**POMPA I-12SDS E430/4I 12SM**	300	400		263	-	-	-	-	-	233	225	210	191	189	181	174	166	158	156	146	134	117	99,5	**42.354 €**
43A4B004A410	**POMPA I-12SDS E430/4A 12SM**	340	460		272	-	-	-	-	-	-	234	218	201	199	192	185	178	171	169	160	149	132	115	**42.354 €**
43A4B05JD410	**POMPA I-12SDS E430/5JD 12SM**	250	340		252	-	-	-	-	228	225	213	185	156	152	140	130	-	-	-	-	-	-	-	**47.884 €**
43A4B005C410	**POMPA I-12SDS E430/5C 12SM**	280	380		271	-	-	-	-	248	246	235	210	181	178	166	156	145	-	-	-	-	-	-	**47.884 €**
43A4B05BC410	**POMPA I-12SDS E430/5BC 12SM**	300	400		286	-	-	-	-	260	258	247	223	197	193	182	172	161	150	-	-	-	-	-	**47.884 €**
43A4B005B410	**POMPA I-12SDS E430/5B 12SM**	340	460		305	-	-	-	279	277	275	267	245	221	218	207	198	187	177	175	-	-	-	-	**47.884 €**
43A4B05MN410	**POMPA I-12SDS E430/5MN 12SM**	350	475		309	-	-	-	-	281	278	268	247	223	220	210	201	189	179	177	164	149	128	-	**47.884 €**
43A4B005K410	**POMPA I-12SDS E430/5K 12SM**	370	500		325	-	-	-	-	-	290	280	260	237	235	225	216	206	197	195	182	168	145	-	**47.884 €**
43A4B005A410	**POMPA I-12SDS E430/5A 12SM**	400	540		337	-	-	-	-	-	-	287	267	246	243	234	226	216	207	205	193	179	157	137	**47.884 €**
43A4B06BJ410	**POMPA I-12SDS E430/6BJ 12SM**	350	475		333	-	-	-	-	304	301	288	259	226	222	208	196	182	170	-	-	-	-	-	**53.123 €**
43A4B007D410	**POMPA I-12SDS E430/7D 12SM**	280	380		305	-	-	-	276	272	268	247	203	159	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**59.236 €**
43A4B07QC410	**POMPA I-12SDS E430/7QC 12SM**	370	500		367	-	-	-	-	333	329	313	278	238	233	216	202	185	-	-	-	-	-	-	**59.236 €**
43A4B007C410	**POMPA I-12SDS E430/7C 12SM**	400	540		377	-	-	-	-	342	339	324	288	248	243	227	213	197	-	-	-	-	-	-	**59.236 €**
43A4B008D410	**POMPA I-12SDS E430/8D 12SM**	300	400		347	-	-	313	310	306	302	277	224	173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**64.622 €**
43A4B009D410	**POMPA I-12SDS E430/9D 12SM**	350	475		390	-	-	-	350	346	340	313	257	199	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**70.734 €**
43A4B011D410	**POMPA I-12SDS E430/11D 12SM**	400	540		476	-	-	429	424	419	412	377	305	237	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**82.377 €**

P2
Potencia nominal del motor.

H
Altura total en m.

Motores sumergidos



Los motores sumergidos 4/6/8/10” Calpeda están realizados con tecnologías de vanguardia y componentes de calidad superior, que aseguran una resistencia mecánica óptima y una fiabilidad eléctrica excelente.
El buen rendimiento está también garantizado gracias a las pruebas rigurosas a las que están sometidos todos los componentes durante las diversas fases de fabricación.

Motor sumergido rebobinable serie CS-R, MS

Los motores 4” tienen un fluido dieléctrico especial de tipo alimentación que garantiza un mayor efecto lubricante aumentando la duración de todas las partes en movimiento y de los cables de cobre.
Los motores 6”, 8” Y 10” se hallan en baño de agua, y los cables están revestidos con cloruro de polivinilo (a rendimiento elevado para motores 6CS-R).
Todos los motores Calpeda pueden ser rebobinados y cumplen con la normativa NEMA

CS-r, MS, FK: Ejecución estándar
I-FK: Ejecución en 1.4401 (AISI 316).

Motor sumergido encapsulado serie FK

El motor de la serie FK tiene el estator herméticamente sellado e impregnado en resina especial ignífuga.
Tiene una óptima eficiencia energética y una construcción en baño de agua contra el peligro de contaminación.
Los cojinetes axiales y radiales lubricados en agua permiten la no intervención en mantenimientos.
La compensación de presiones en el interior del motor esta asegurada por una membrana especial.
Para facilitar la conexión esta provisto de cable de alimenación extraíble “Water Bloc”.
Protección antiarena y sello mecánico sic para permitir presencia de arena con un óptimo funcionamiento.

FK: Ejecución estándar.
I-FK: Ejecución en 1.4401 (AISI 316)

4” CS-R - 1~

CÓDIGO	TIPO	PN		In 230 V	Factor de potencia cos			Rendimiento η%				Directo		Conden. 450Vc	Carga axial	MI	Peso	PRECIO
		kW	HP	A	4/4	3/4	2/4	4/4	3/4	2/4		IA/IN	CA/CN	µF	N	mm	kg	
26420010000	**4CS-R 0,37MC**	0,37	0,5	3,2	0,96	0,93	0,85	53	46	29	≈ 2850	3.8	0.78	16	1500	327	7,6	**383 €**
26420020000	**4CS-R 0,55MC**	0,55	0,75	4,0	0,99	0,97	0,89	62	54	35		4.6	0.80	25		362	9,4	**394 €**
26420030000	**4CS-R 0,75MC**	0,75	1	5,6	0,96	0,91	0,80	61	55	36		3.6	0.66	30		362	9,4	**426 €**
26420040000	**4CS-R 1,1MC**	1,1	1,5	8,0	0,93	0,86	0,71	66	59	38		4.2	0.65	40		402	10,7	**481 €**
26420050000	**4CS-R 1,5MC**	1,5	2	10,8	0,94	0,89	0,75	64	59	39		3.5	0.75	60		447	12,4	**586 €**
26420060000	**4CS-R 2,2MC**	2,2	3	14,7	0,96	0,93	0,80	67	64	44		4.2	0.51	70		517	15,7	**737 €**

4” CS-R - 3~

CÓDIGO	TIPO	PN		In 400 V	Factor de potencia cos			Rendimiento η%				Directo		Carga axial	MI	Peso	PRECIO
		kW	HP	A	4/4	3/4	2/4	4/4	3/4	2/4		IA/IN	CA/CN	N	mm	kg	
26420090000	**4CS-R 0,37TC**	0,37	0,5	1.2	0.73	0.64	0.47	63	58	44	≈ 2850	5.6	4.2	1500	327	7,7	**375 €**
26420100000	**4CS-R 0,55TC**	0,55	0,75	1.5	0.80	0.71	0.53	68	66	52		6.1	4.1		327	7,7	**388 €**
26420110000	**4CS-R 0,75TC**	0,75	1	2.2	0.77	0.69	0.50	65	63	49		4.2	3		347	8,7	**406 €**
26420120000	**4CS-R 1,1TC**	1,1	1,5	2.8	0.80	0.71	0.49	72	73	62		4.5	3		362	9,5	**435 €**
26420130000	**4CS-R 1,5TC**	1,5	2	3.7	0.79	0.70	0.47	76	75	65		5.0	3.1		402	10,8	**489 €**
26420140000	**4CS-R 2,2TC**	2,2	3	5.5	0.81	0.71	0.47	72	73	62		4.9	2.2		402	11,7	**594 €**
26420150000	**4CS-R 3TC**	3	4	7,4	0,81	0,72	0,56	73,5	73,5	69		5,7	2,16	4500	481	14,9	**750 €**
26420160000	**4CS-R 4TC**	4	5,5	9,4	0,82	0,74	0,60	74,5	75	71		6,3	2,19		546	18,2	**934 €**
26420170000	**4CS-R 5,5TC**	5,5	7,5	13	0,81	0,72	0,57	76	76	71		7,8	3,44		646	23	**1.060 €**
26420180000	**4CS-R 7,5TC**	7,5	10														**1.468 €**

6MSO

CÓDIGO	MOTOR TRIFÁSICO		PN		In 400 V	Factor de potencia 100%	Arranque directo 100%	R.P.M.	Empuje axial	Dimensiones	Cable			Peso	PRECIO
			kW	HP	A	cos	η%			mm H	Ø mm2	A mm	B mm	kg	
163003010SD	**6MSO 400**	Estrella / Delta	4	5,5	8,8	76	76	2860	10.000	538	4	8	27	32	**2.415 €**
163003000SD	**6MSO 550**		5,5	7,5	12,5	78	78	2860		568	4	8	27	34	**2.504 €**
163003110SD	**6MSO 750**		7,5	10	16,9	77	78	2860		598	4	8	27	36	**2.612 €**
163003200SD	**6MSO 920**		9,2	12,5	21,5	80	80	2860		598	4	8	27	39	**2.806 €**
163003300SD	**6MSO 1100**		11	15	23,7	83	79	2860		698	4	8	27	42	**3.192 €**
163003500SD	**6MSO 1500**		15	20	30,4	82	80	2840		758	4	8	27	48	**3.408 €**
163003600SD	**6MSO 1850**		18,5	25	38,3	82	81	2850		834	8	8	27	65	**4.007 €**

6MS

CÓDIGO	TIPO	Potencia nominal		Rendimiento 4/4	Factor de potencia 4/4	Corriente nominal		RPM	Inicio / horas	Inicio				PRECIO
										Directo		Inicio/Delta	Statoric	
		kW	HP	%	cos φ	230V	400V		máx.	máx./min	Ia/In	Ia/In	Ia/In	
	6MS 400	4	5,5	79,5	0,83	16	9,5	2880	10	1,97	5,2	1,3	3,6	**3.026 €**
175000200SD	**6MS 550**	5,5	7,5	78	0,87	21,5	12,5	2850		1,8	4,9	1,6	3,4	**3.133 €**
175000300SD	**6MS 750**	7,5	10	78,5	0,86	29,5	17	2850		2,06	5,35	1,7	3,7	**3.253 €**
175000400SD	**6MS 920**	9,2	12,5	78	0,86	36	21,5	2830		1,99	5,05	1,7	3,5	**3.413 €**
175000500SD	**6MS 1100**	11	15	79	0,87	42,5	24,5	2840		1,91	5	1,6	3,6	**3.815 €**
175000600SD	**6MS 1300**	13	17,5	80	0,86	51	29	2840		1,91	5	1,6	3,6	**3.872 €**
175000700SD	**6MS 1500**	15	20	81	0,86	60	34	2830		2,21	5,05	1,6	3,5	**4.083 €**
175000800SD	**6MS 1850**	18,5	25	82	0,85	69,5	40	2845		2,02	4,85	1,6	3,4	**4.421 €**
175000900SD	**6MS 2200**	22	30	83	0,86	83	48	2845		1,82	4,6	1,5	3,2	**4.937 €**
175001000SD	**6MS 2600**	26	35	82,5	0,87	95	55	2830		1,7	4,9	1,6	3,4	**5.346 €**
1750011000 2	**6MS 3000**	30	40	83	0,84	113,5	65,5	2840		1,97	5,15	1,7	3,6	**5.900 €**
17500120000	**6MS 3700**	37	50	83	0,85	138,5	80	2840	8	1,8	4,75	1,5	3,3	**6.474 €**
	6MS 4500	45	60	83	0,85	167	96,5	2840		1,85	5,05	1,6	3,4	-

8MS

CÓDIGO	TIPO	Potencia nominal		Rendimiento 4/4	Factor de potencia 4/4	Corriente nominal		RPM	Inicio / horas	Inicio				PRECIO
										Directo		Inicio/Delta	Statoric	
		kW	HP	%	cos φ	230V	400V		máx.	máx./min	Ia/In	Ia/In	Ia/In	
	8MS 2200	22	30	83,4	0,85	81,5	47	2880	10	1,88	4,8	1,6	3,3	A consultar
	8MS 3000	30	40	84	0,87	110	63,5	2880		1,83	4,95	1,6	3,4	
	8MS 3700	37	50	85	0,88	130	75	2915		1,76	5,27	1,7	3,7	
	8MS 4500	45	60	86	0,88	155	89,5	2880	8	1,88	5,45	1,8	3,8	
	8MS 5100	51	70	86	0,88	183	106	2880		1,78	5,5	1,8	3,8	
	8MS 5500	55	75	87	0,9	197	114	2860		1,88	5,5	1,8	3,8	
	8MS 5900	59	80	87	0,86	205	118	2920		1,89	5,55	1,8	3,9	
	8MS 6200	62	85	86,5	0,87	202	128	2920		1,87	5,53	1,8	3,8	
	8MS 6600	66	90	86,7	0,87	230	133	2900		1,86	5,5	1,9	3,8	
	8MS 7500	75	100	87	0,87	268	155	2880		1,9	5,65	1,9	3,9	
	8MS 9200	92	125	86	0,87	-	190	2890	6	1,85	5,4	-	3,8	
	8MS 11000	110	150	84	0,88	-	220	2900		1,83	5,35	-	3,8	

4FK -1~

CÓDIGO	TIPO	PN		In 400 V	Factor de potencia cos			Rendimiento η%			R.P.M.	Directo		Conden. 450Vc	Carga axial	MI	Peso	PRECIO
		kW	HP	A	4/4	3/4	2/4	4/4	3/4	2/4		IA/IN	CA/CN	µF	N	mm	kg	
16410230000	**4FK 0,37M**	0,37	0,5	3,3	0,91	0,85	0,78	54	46	35	2860	3,8	0,94	16	4.000	251	7,2	**495 €**
16410240000	**4FK 0,55M**	0,55	0,75	4,3	0,94	0,91	0,86	63	57	45	2850	4,1	0,86	20		276	8,4	**699 €**
16400040000	**4FK 0,75M**	0,75	1	5,7	0,98	0,96	0,92	59	52	41	2845	4	1	35		297	9,3	**753 €**
16400050000	**4FK 1,1M**	1,1	1,5	8,4	0,92	0,86	0,77	63	56	43	2845	4	0,84	40		321	10,5	**866 €**
16400060000	**4FK 1,5M**	1,5	2	10,7	0,95	0,90	0,82	66	59	48	2830	3,9	0,76	50		353	11,9	**1.057 €**
16410280000	**4FK 2,2M**	2,2	3	14,7	0,97	0,93	0,86	68	62	51	2840	4,2	0,74	70		451	16,7	**1.354 €**

4FK -3~

CÓDIGO	TIPO	PN		In 400 V	Factor de potencia cos			Rendimiento η%			R.P.M.	Directo		Carga axial	MI	Peso	PRECIO
		kW	HP	A	4/4	3/4	2/4	4/4	3/4	2/4		IA/IN	CA/CN	N	mm	kg	
16410020000	**4FK 0,37T**	0,37	0,5	1,1	0,74	0,66	0,55	66	63	54	2870	4,92	2,5	4.000	237	5,6	**501 €**
16410040000	**4FK 0,55T**	0,55	0,75	1,6	0,74	0,65	0,53	68	63	55	2870	4,63	2,31		251	6,4	**510 €**
16400140000	**4FK 0,75T**	0,75	1	2	0,77	0,68	0,55	70	68	61	2865	3,5	2,69		271	7,3	**716 €**
16400160000	**4FK 1,1T**	1,1	1,5	2,8	0,78	0,69	0,57	74	72	66	2850	5,71	3,09		297	8,6	**819 €**
16400180000	**4FK 1,5T**	1,5	2	3,9	0,78	0,68	0,55	73	71	65	2855	5,31	2,82		321	9,6	**939 €**
16400200000	**4FK 2,2T**	2,2	3	5,5	0,77	0,66	0,52	75	74	69	2845	5,42	2,99		353	11,1	**1.642 €**
16400220000	**4FK 3T**	3	4	7,5	0,77	0,67	0,53	76	76	70	2845	5,6	3,17		408	13,6	**1.384 €**
16400280000	**4FK 3,7T**	3,7	5	9	0,78	0,69	0,54	78	77	73	2840	5,81	3,32	6.500	520	19,1	**1.721 €**
16400240000	**4FK 4T**	4	5,5	9,9	0,77	0,67	0,52	78	77	72	2840	5,76	3,28		543	20	**1.861 €**
16400260000	**4FK 5,5T**	5,5	7,5	12,6	0,81	0,73	0,59	79	79	75	2865	6,13	3,09		653	26,6	**2.158 €**
16401320000	**4FK 7,5T**	7,5	10	17,1	0,81	0,72	0,58	79	79	75	2855	5,81	2,91		731	30,6	**2.834 €**

6FK -3~

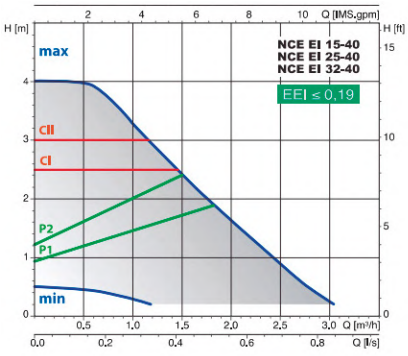
CÓDIGO	TIPO	PN		In 400 V	Factor de potencia cos			Rendimiento η%			R.P.M.	Directo		Carga axial	MI	Peso	PRECIO
		kW	HP	A	4/4	3/4	2/4	4/4	3/4	2/4		IA/IN	CA/CN	N	mm	kg	
16400530000	**6FK 4**	4	5,5	9,3	0,82	0,74	0,62	78	77	74	2860	4,6	1,5	15.500	581	41,3	**2.907 €**
16400570000	**6FK 5,5**	5,5	7,5	12,5	0,82	0,75	0,63	79	78	74	2870	5,1	1,9		615	44,9	**3.010 €**
16400610000	**6FK 7,5**	7,5	10	16	0,86	0,81	0,70	79	78	75	2860	5,2	1,9		646	49,0	**3.686 €**
16400860000	**6FK 9,2**	9,2	12,5	20,7	0,80	0,72	0,58	81	81	78	2870	5,4	2,2		679	50,3	**3.372 €**
16400650000	**6FK 11**	11	15	23,3	0,85	0,79	0,68	81	81	78	2860	5,5	2,1		711	54,7	**3.513 €**
16400690000	**6FK 15**	15	20	31,3	0,85	0,80	0,70	81	81	79	2860	5,4	2,1		776	60,5	**4.769 €**
16400730000	**6FK 18,5**	18,5	25	38,5	0,85	0,79	0,68	82	82	80	2850	6	2,5		842	67,1	**4.422 €**
16400770000	**6FK 22**	22	30	45,3	0,86	0,81	0,71	83	83	81	2860	5,9	2,4		907	73,1	**4.919 €**
16400930000	**6FK 30**	30	40	63,5	0,84	0,79	0,67	83	83	80	2860	6,2	2,6	27.500	1037	88,7	**7.332 €**
16400840000	**6FK 37**	37	50	77,9	0,85	0,78	0,68	81	80	76	2670	5,2	2,3	45.000	1477	140	**8.691 €**
16400960000	**6FK 45**	45	60	93,9	0,84	0,79	0,72	82	80	77	2870	5,3	2,2		1629	156	**11.233 €**

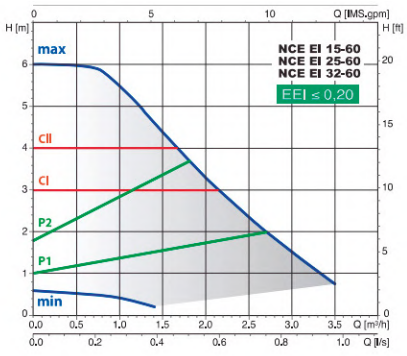
8FK -3~

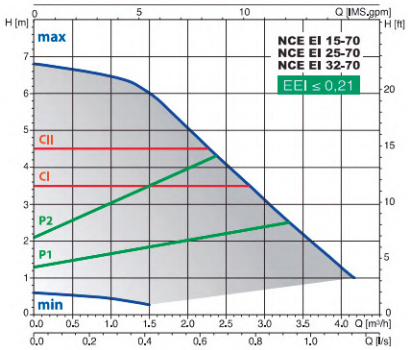
CÓDIGO	TIPO	PN		In 400 V	Factor de potencia cos			Rendimiento η%			R.P.M.	Directo		Carga axial	MI	Peso	PRECIO
		kW	HP	A	4/4	3/4	2/4	4/4	3/4	2/4		IA/IN	CA/CN	N	mm	kg	
16402210000	**8FK 30**	30	40	61	0,84	0,78	0,68	86	86	83	2900	6,85	2,6	45.000	925	145	**13.997 €**
16401450000	**8FK 37**	37	50	74	0,86	0,81	0,71	87	87	84	2920	7,2	2,4		1000	157	**14.964 €**
16401290000	**8FK 45**	45	60	89	0,85	0,81	0,71	87	87	85	2920	7,25	2,7		1077	172	**16.084 €**
16401300000	**8FK 55**	55	75	108	0,87	0,82	0,72	88	87	85	2920	8	3,1		1264	227	**18.422 €**
16401310000	**8FK 75**	75	100	151	0,87	0,82	0,72	87	87	85	2925	8	2,3		1455	265	**22.776 €**
16401390000	**8FK 92**	92	125	190	0,83	0,78	0,68	87	86	84	2930	7	1,9		1747	318	**29.594 €**
16401460000	**8FK 110**	110	150	222	0,84	0,80	0,70	88	87	85	2930	7,2	2,1		1976	381	**35.748 €**
16402250000	**8FK 130**	130	175	252	0,87	0,84	0,79	88	87	86	2920	6,9	2,2		2179	420	**39.812 €**
16402270000	**8FK 150**	150	200	284	0,88	0,86	0,79	88	88	86	2920	6,54	2,1		2408	429	**48.879 €**



Campo de aplicaciones n ≈ 2900 1/min







Curva constante
P1-P2 Curva constante
min-max **n** Curva fija

Circuladoras electrónicas de bajo consumo energético

NCE EI

Circuladoras electrónicas de bajo consumo energético

Ejecución

Circuladora de alta eficiencia energética de velocidad variable dirigida por un motor sincrónico de imán permanente controlado por un inversor.

Aplicaciones

Sistemas de calefacción domésticos.
Módulos para la calefacción por suelo radiante.
- Temperatura del líquido de +2 °C a +95 °C
- Temperatura ambiente de 0 °C a +40 °C
- Presión máxima: 6 bar
- Almacenaje: -20 °C/+70 °C Humedad Relativa 95% a 40%
- Marcado: conforme a los requisitos de marca CE
- Nivel sonoro ≤ 43 dB (A)
- Presió mínima en lase de aspiración: 0,3 bar a 50 °C 1,0 bar a 95 °C
- Cantidad máxima de glicol: 40%
- EMC según: EN 55014-1, EN 61000-3-2, EN 55014-2
- Bocas roscadas según ISO 228: G 1, G 1 ½, G 2
- Índice de referéncia de los circuladores más eficientes es IEE ≤ 0,20.
- Potencia mínima: 3 W.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido de +2 °C a +95 °C
- Temperatura ambiente de 0 °C a +40 °C
- Presión máxima: 6 bar
- Almacenaje: -20 °C/+70 °C Humedad Relativa 95% a 40%
- Marcado: conforme a los requisitos de marca CE
- Nivel sonoro ≤ 43 dB (A)
- Presió mínima en lase de aspiración: 0,3 bar a 50 °C 1,0 bar a 95 °C
- Cantidad máxima de glicol: 40%
- EMC según: EN 55014-1, EN 61000-3-2, EN 55014-2
- Bocas roscadas según ISO 228: G 1, G 1 ½, G 2
- Índice de referéncia de los circuladores más eficientes es IEE ≤ 0,20.
- Potencia mínima: 3 W.

Motor

Motor sincrónico con imán permanente.
Número de vueltas del motor: variable
- Tensión de alimentación: monofásica 230 V (-10%; +6%)
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Protección: IP 44
- Clase de aislamiento: H
- Aparato clase II
- Protección contra las sobrecargas (rotor bloqueado):
  1.Protección automática con función de desbloqueo electrónico del rotor
  2.Protección con protector tèrmico
- Cableado: cable con fase y neutro.

Ejecución según EN 60335-1, EN 60335-2-51.

Otras ejecuciones bajo demanda

Uniones de latón o hierro.
Isolamento termico con guscio termoisolante EPP.

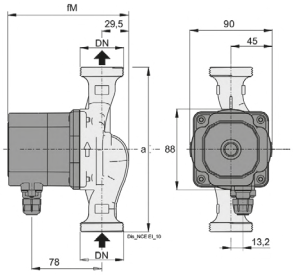
Designación

NCE EI 32 - 60 / 180
NCE = Serie
EI = Versión
32 = DN des orifices en mm
60 = Hauteur maxí dm
180 = Entraxe pour installation mm

Características constructivas

Diseño compacto
Un producto de dimensiones mínimas para facilitar la instalación también en lugares estrechos.
Fácil instalación y regulación
La instalación de la circuladora NCE EL es sencilla para una conexión rápida con enchufe.
Fiabilidad
NCE EL ha patentado la cámara cuadrada que elimina cualquier posibilidad de parar el motor.
Eje del motor en cerámica.
Hidráulico completamente pintada con electroforesis.
Programa para rutina de ventilaciòn y desbloqueo.
Fácil utilización
Uso con curvas fijas de 0,6 m a 7 m; es posible elegir una curva de presión proporcional o ajuste del punto exacto de trabajo.

Componente	Materiales
Cuerpo bomba	Hierro GJL 200 EN 1561
Rodete	Compuesto
je	Cerámica
Rodamientos	Carbono
Cojinete de empuje	Cerámica
Rotor	Compuesto/Ferrita
Bobinados	Hilo de cobre
Tarjeta electrónica	-
Juntas	EPDM

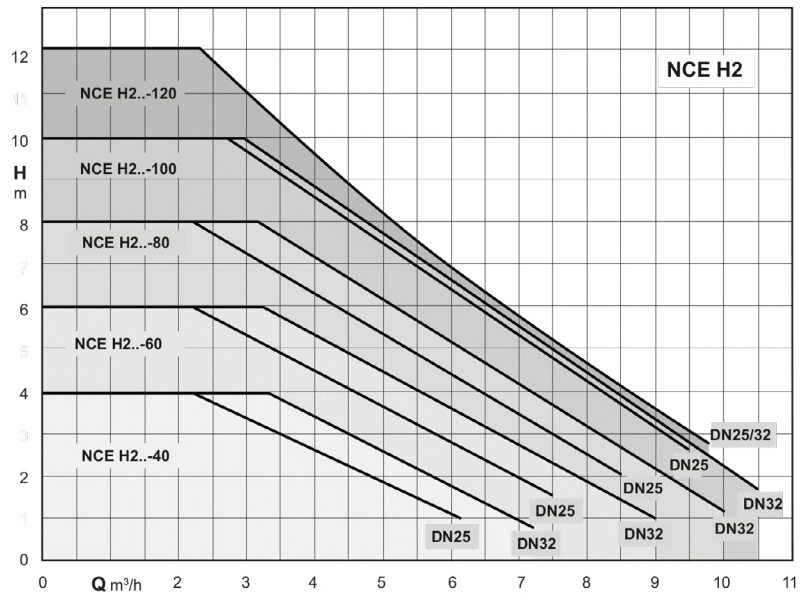


CÓDIGO	TIPO	DN	230V A max	230V A min	P1 W max	P1 W min	mm fm	mm a	kg	PRECIO
70P11900000	NCE EI 15-40/130	G 1	0,17	0,03	22	3	134	130	1,67	471 €
70P11910000	NCE EI 25-40/130	G 1 1/2	0,17	0,03	22	3	134	130	1,81	475 €
70P11920000	NCE EI 25-40/180	G 1 1/2	0,17	0,03	22	3	134	180	1,96	481 €
70P11930000	NCE EI 32-40/180	G 2	0,17	0,03	22	3	134	180	2,10	483 €
70P12001000	NCE EI 15-60/130/A	G 1	0,33	0,03	42	3	134	130	1,67	476 €
70P12011000	NCE EI 25-60/130/A	G 1 1/2	0,33	0,03	42	3	134	130	1,81	482 €
70P12021000	NCE EI 25-60/180/A	G 1 1/2	0,33	0,03	42	3	134	180	1,96	490 €
70P12031000	NCE EI 32-60/180/A	G 2	0,33	0,03	42	3	134	180	2,10	492 €
70P12100000	NCE EI 15-70/130	G 1	0,44	0,03	56	3	144	130	1,91	537 €
70P12110000	NCE EI 25-70/130	G 1 1/2	0,44	0,03	56	3	144	130	2,05	540 €
70P12120000	NCE EI 25-70/180	G 1 1/2	0,44	0,03	56	3	144	180	2,20	541 €
70P12130000	NCE EI 32-70/180	G 2	0,44	0,03	56	3	144	180	2,34	545 €





Curvas Características



Circuladores electrónicos de bajo consumo de energía con inversor

NCE H2

Circuladores electrónicos de bajo consumo de energía con inversor

Ejecución

Circuladora de alta eficiencia energética de velocidad variable dirigida por un motor sincrónico de imán permanente controlado por un inversor. De serie con uniones de acero con tratamiento de cataforesis.

Aplicaciones

La bomba de circulación de bajo consumo energético está diseñada para la circulación de agua en sistemas de calefacción.
sistema de calefacción por suelo radiante
sistema monotubo
Sistema de dos tubos
Líquido de bombeo:
Liquido limpio, no agresivo y no explosivo, no contiene partículas sólidas, fibras o aceites minerales/vegetales
En los sistemas de calefacción, el agua debe cumplir los requisitos de las normas aceptadas de calidad del agua en sistemas de calefacción.

Límites de empleo

Temperatura del líquido de -10 °C a +110 °C
- Temperatura ambiente de 0 °C a +40 °C
Presión máxima: 10 bar
Almacenaje: -10 °C/+50 °C Humedad Relativa 95% a 40%
- Marcado: conforme a los requisitos de marca CE
Nivel sonoro ≤ 45 dB (A).
Cantidad máxima de etilenglicol: 40%
- EMC según: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.
- Bocas roscadas según ISO 228: G 1 1/2, G 2
Conexiones embridadas DN 32 PN 10
Indice de eficiencia energetica de la circuladora es IEE ≤ 0,23.
- Índice de referéncia de los circuladores más eficientes es IEE ≤ 0,20.

Motor

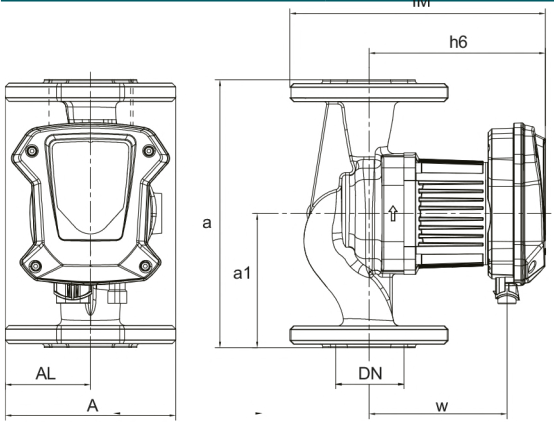
Motor sincrónico con imán permanente.
Número de vueltas del motor: variable
- Tensión de alimentación: monofásica 230 V (-10%; +6%)
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Protección: IP 44
Clase de aislamiento: F
- Protección contra las sobrecargas (rotor bloqueado):
- Cableado: cable con fase y neutro.
Realización conforme a: EN 60335-1, EN 60335-2-51.

Designación

NCE H2 32 F - 100 / 180
NCE = Serie
H2 = Versión
32 = DN des orifices en mm
F = Conexiones enbridadas
100 = Hauteur maxí dm
180 = Entraxe pour installation mm

Materiales

Componente	Materiales
Cuerpo bomba	Hierro con tratamiento de cataforesis.
Rodete	Compuesto PES
je	Cerámica
Rodamientos	Cerámica
Cojinete de empuje	Carbón grafito
Rotor	Camisa en acero inoxidable
Tarjeta electrónica	..

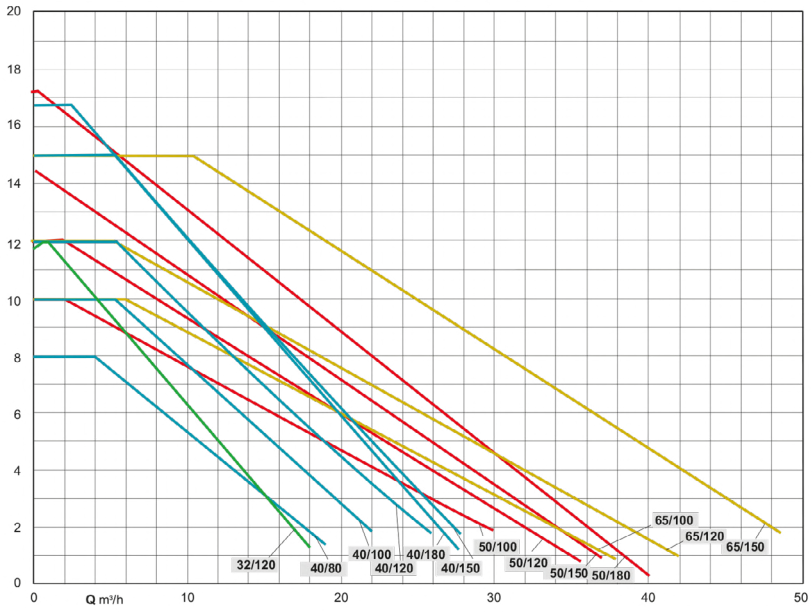


CÓDIGO	TIPO	DN	Hmax m	Qmax m3/h	1~ 230 V A max	P1 W min	P1 W max	mm a	mm a1	mm fM	mm A	mm AL	mm h6	mm w	kg kg	PRECIO
70PA0050000	**NCE H2 25-40/180**	G 1 1/2	4	6.2	0.23	9	60	180	90	196	130	65	142	110.5	4	972 €
70PA0300000	**NCE H2 32-40/180**	G 2	4	7.7	0.3	9	78	180	90	196	130	65	142	110.5	4.4	972 €
70PA0100000	**NCE H2 25-60/180**	G 1 1/2	6	7,5	0.41	9	105	180	90	196	130	65	142	110.5	4	1.077 €
70PA0350000	**NCE H2 32-60/180**	G 2	6	9.1	0.46	9	120	180	90	196	130	65	142	110.5	4.4	1.077 €
70PA0150000	**NCE H2 25-80/180**	G 1 1/2	8	8.5	0.58	9	150	180	90	196	130	65	142	110.5	4	1.267 €
70PA0400000	**NCE H2 32-80/180**	G 2	8	10.1	0.65	9	168	180	90	196	130	65	142	110.5	4.4	1.267 €
70PA0200000	**NCE H2 25-100/180**	G 1 1/2	10	9.4	0.78	9	200	180	90	196	130	65	142	110.5	4	1.405 €
70PA0450000	**NCE H2 32-100/180**	G 2	10	10.5	0.76	9	200	180	90	196	130	65	142	110.5	4.4	1.405 €
70PA0250000	**NCE H2 25-120/180**	G 1 1/2	12	9.7	0.86	9	220	180	90	196	130	65	142	110.5	4	1.493 €
70PA0500000	**NCE H2 32-120/180**	G 2	12	9.7	0.84	9	220	180	90	196	130	65	142	110.5	4.4	1.493 €

CÓDIGO	TIPO	DN	Hmax m	Qmax m3/h	1~ 230 V A max	P1 W min	P1 W max	mm a	mm a1	mm fM	mm A	mm AL	mm h6	mm w	kg kg	PRECIO
70PA0550000	**NCE H2 32F-40/220**	32	4	7,7	0,3	9	78	220	110	210	140	70	145	113	7.3	1.059 €
70PA0600000	**NCE H2 32F-60/220**	32	6	9,1	0,46	9	120	220	110	210	140	70	145	113	7.3	1.163 €
70PA0650000	**NCE H2 32F-80/220**	32	8	10,1	0,65	9	168	220	110	210	140	70	145	113	7.3	1.353 €
70PA0700000	**NCE H2 32F-100/220**	32	10	10,5	0,79	9	200	220	110	210	140	70	145	113	7.3	1.493 €



Curvas Características



Circuladoras electrónicas de bajo consumo energético embridadas

NCE HQ2

Circuladoras electrónicas de bajo consumo energético embridadas

Ejecución

Circuladora de alta eficiencia energética de velocidad variable dirigida por un motor sincrónico de imán permanente controlado por un inversor.
Detección de funcionamiento en seco
• Función de ventilación automática

Entradas y salidas digitales

• Entrada de arranque/parada
• Salida de relé
• Entrada 0-10V
• Entrada de 4-20 mA
• Modbus (RS485 y TCP/IP)

Aplicaciones

La bomba de circulación de bajo consumo energético está diseñada para la circulación de agua en sistemas de calefacción.
sistema de calefacción por suelo radiante
sistema monotubo
Sistema de dos tubos
Líquido de bombeo:
Liquido limpio, no agresivo y no explosivo, no contiene partículas sólidas, fibras o aceites minerales/vegetales
En los sistemas de calefacción, el agua debe cumplir los requisitos de las normas aceptadas de calidad del agua en sistemas de calefacción.

Límites de empleo

Temperatura del líquido de -10 °C a +110 °C
- Temperatura ambiente de 0 °C a +40 °C
Presión máxima: 10 bar
Almacenaje: -10 °C/+50 °C Humedad Relativa 95% a 40%
- Marcado: conforme a los requisitos de marca CE
Nivel sonoro ≤ 65 dB (A).
Cantidad máxima de etilenglicol: 40%
EMC según: · · EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.
Conexiones embridadas DN 32,40,50,65 PN 6/10
Indice de eficiencia energetica de la circuladora es IEE ≤ 0,23.
- Índice de referéncia de los circuladores más eficientes es IEE ≤ 0,20.

Motor

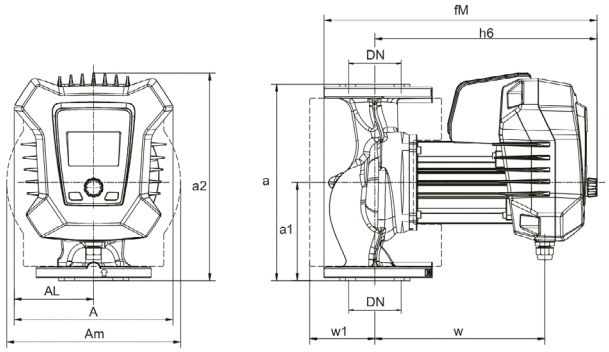
Motor sincrónico con imán permanente.
Número de vueltas del motor: variable
- Tensión de alimentación: monofásica 230 V (-10%; +6%)
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Protección: IP 44
Clase de aislamiento: F
- Protección contra las sobrecargas (rotor bloqueado):
- Cableado: cable con fase y neutro.
Realización conforme a: EN 60335-1, EN 60335-2-51.

Designación

NCE HQ2 40F - 100 / 220
NCE = Serie
HQ2 = Versión
40 = DN des orifices en mm
F = Conexiones enbridadas
100 = Hauteur maxí dm
220 = Entraxe pour installation mm

Materiales

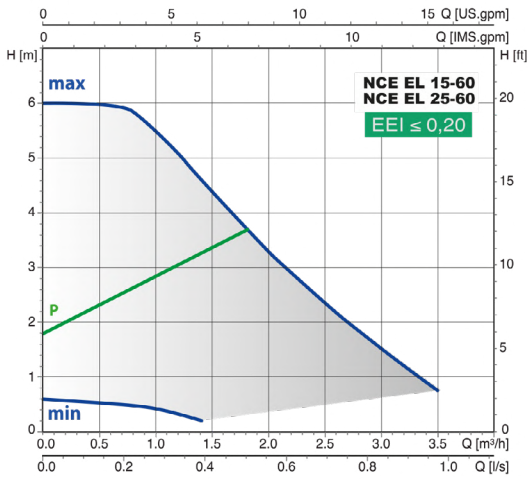
Componente	Materiales
Cuerpo bomba	Hierro con tratamiento de cataforesis.
Rodete	Compuesto PES
je	Cerámica
Rodamientos	Cerámica
Cojinete de empuje	Carbón grafito
Rotor	Camisa en acero inoxidable
Tarjeta electrónica	..

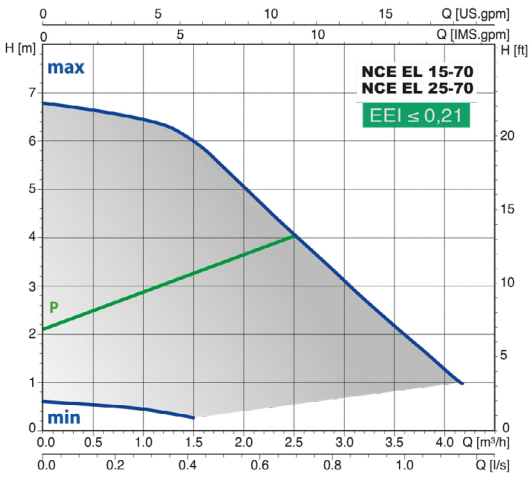


CÓDIGO	TIPO	DN	Hmax m	Qmax m3/h	1~ 230 V A min	1~ 230 V A max	P1 W min	P1 W max	mm a	mm a1	mm a2	mm fM	mm A	mm AL	mm Am	mm h6	mm w	kg kg	PRECIO
70PA1450000	**NCE HQ2 32F-120/220**	32	12	17	0.17	1.48	15	329	220	110	266	379	226	113	212	312	242	16.4	2.705 €
70PA1500000	**NCE HQ2 40F-80/220**	40	8	19	0.19	1.18	17	267	220	110	266	382	226	113	212	312	242	16.7	2.377 €
70PA1550000	**NCE HQ2 40F-100/220**	40	10	22	0.19	1.65	17	370	220	110	266	382	226	113	212	312	242	16.7	2.723 €
70PA1600000	**NCE HQ2 40F-120/250**	40	12	24	0.18	2.05	15	463	250	125	281	382	226	113	212	312	242	17.2	2.827 €
70PA1650000	**NCE HQ2 40F-150/250**	40	15	26.2	0.18	2.71	16	615	250	125	281	382	226	113	212	312	242	17.2	3.399 €
70PA1700000	**NCE HQ2 40F-180/250**	50	18	26.2	0.22	2.71	16	615	250	125	281	382	226	113	212	312	242	17.2	4.421 €
70PA1750000	**NCE HQ2 50F-100/280**	50	10	30	0.22	1.9	21	425	280	140	296	389	226	113	248	312	242	18.8	3.399 €
70PA1800000	**NCE HQ2 50F-120/280**	50	12	33	0.22	2.37	20	533	280	140	296	389	226	113	248	312	242	19	3.659 €
70PA1850000	**NCE HQ2 50F-150/280**	50	15	35	0.24	2.87	22	649	280	140	296	389	226	113	248	312	242	19.7	4.024 €
70PA1900000	**NCE HQ2 50F-180/280**	50	18	37.5	0.24	3.4	22	769	280	140	296	389	226	113	248	312	242	19.7	4.647 €
70PA1950000	**NCE HQ2 65F-100/340**	65	10	37	0.26	2.73	25	619	340	170	326	399	226	113	266	320	250	21.3	4.024 €
70PA2000000	**NCE HQ2 65F-120/340**	65	12	40	0.26	3.42	24	774	340	170	326	399	226	113	266	320	250	21.3	4.405 €
70PA2050000	**NCE HQ2 65F-150/340**	65	15	49	0.31	5.53	31	1263	340	170	326	399	226	113	266	320	250	21.3	4.977 €



Campo de aplicaciones n ≈ 2900 1/min





Circuladoras electrónicas para placas solares de bajo consumo energético

NCE EL

Circuladoras electrónicas para placas solares de bajo consumo energético

Ejecución

Circuladora de alta eficiencia energética de velocidad variable dirigida por un motor sincrónico de imán permanente controlado por un inversor.

Aplicaciones

Sistemas solares térmicos.

Límites de empleo

Temperatura del líquido de +2 °C a +110 °C
- Temperatura ambiente de 0 °C a +40 °C
Presión máxima: 10 bar
- Almacenaje: -20 °C/+70 °C Humedad Relativa 95% a 40%
- Marcado: conforme a los requisitos de marca CE
- Nivel sonoro ≤ 43 dB (A)
Presió mínima en lase de aspiración: 0,3 bar a 50 °C 1,0 bar a 95 °C, 1,5 bar a 110 °C
- Cantidad máxima de glicol: 40%
- EMC según: EN 55014-1, EN 61000-3-2, EN 55014-2
- Bocas roscadas según ISO 228: G 1, G 1 ½, G 2
- Potencia mínima: 3 W.

Motor

Motor sincrónico con imán permanente.
Número de vueltas del motor: variable
- Tensión de alimentación: monofásica 230 V (-10%; +6%)
Frecuencia: 50 Hz
- Protección: IP 44
- Clase de aislamiento: H
- Aparato clase II
- Protección contra las sobrecargas (rotor bloqueado):
1.Protección automática con función de desbloqueo electrónico del rotor
2.Protección con protector tèrmico
- Cableado: cable con fase y neutro.
Ejecución según EN 60335-1, EN 60335-2-51.

Otras ejecuciones bajo demanda

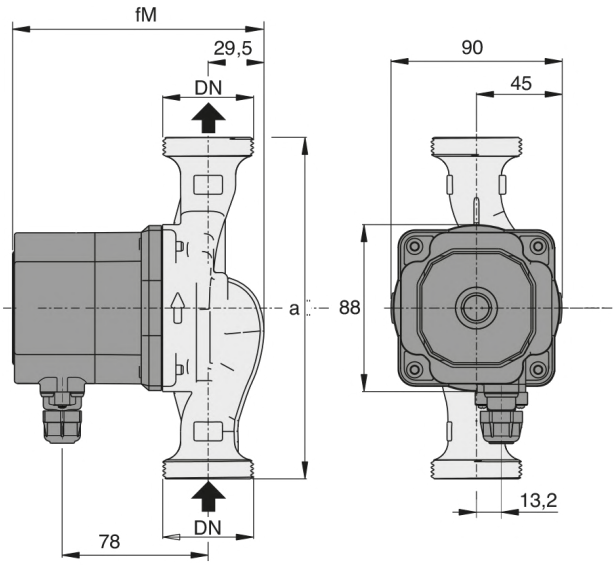
Uniones de latón o hierro.
Isolamento termico con guscio termoisolante EPP

Designación

NCE EL 25 - 60 / 180
NCE = Serie
EL = Versión
32 = DN des orifices en mm
60 = Hauteur maxí dm
180 = Entraxe pour installation mm

Materiales

Componente	Materiales
Cuerpo bomba	Hierro GJL 200 EN 1561
Rodete	Compuesto
je	Cerámica
Rodamientos	Carbono
Cojinete de empuje	Cerámica
Rotor	Compuesto/Ferrita
Bobinados	Hilo de cobre
Tarjeta electrónica	-
Juntas	EPDM



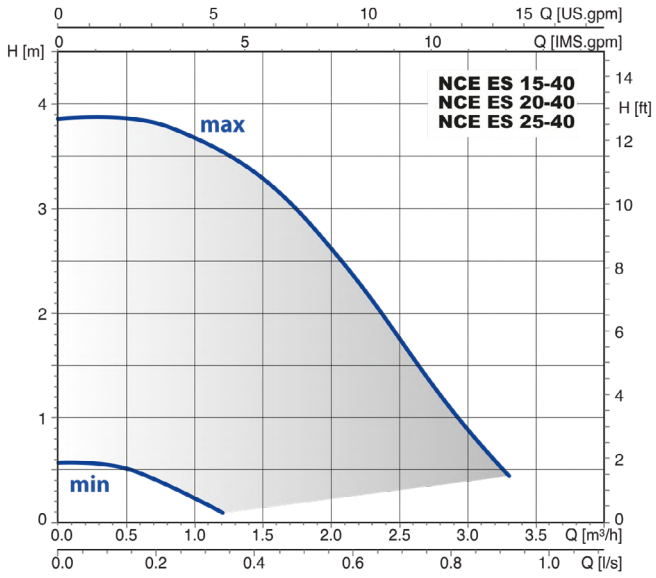
CÓDIGO	TIPO	DN	230 V		P1		mm		kg	PRECIO
			A max	A min	W max	W min	fm	a		
70P14001000	**NCE EL 15-60/130/A**	G 1	0,33	0,33	42	3	134	130	1,67	644 €
70P14011000	**NCE EL 25-60/130/A**	G 1 1/2	0,33	0,33	42	3	134	130	1,81	649 €
70P14021000	**NCE EL 25-60/180/A**	G 1 1/2	0,33	0,33	42	3	134	180	1,96	654 €
70P14100000	**NCE EL 15-70/130**	G 1	0,44	0,33	56	3	144	130	1,91	681 €
70P14110000	**NCE EL 25-70/130**	G 1 1/2	0,44	0,33	56	3	144	130	2,05	685 €
70P14120000	**NCE EL 25-70/180**	G 1 1/2	0,44	0,33	56	3	144	180	2,20	690 €

NCE ES

Circuladoras electrónicas de agua caliente sanitaria de bajo consumo energético



Campo de aplicaciones n ≈ 2900 1/min



Circuladoras electrónicas de agua caliente sanitaria de bajo consumo energético

NCE ES

Circuladoras electrónicas de agua caliente sanitaria de bajo consumo energético

Ejecución

Bombas de circulación de agua caliente sanitaria de alta eficiencia energética con motor síncrono con imán permanente de rotor húmedo controlado por variador de frecuencia. Cuerpo bomba bronce.

Aplicaciones

Sistemas de circulación de agua caliente sanitaria.

Límites de empleo

- Temperatura del líquido de +2 °C a +95 °C
Temperatura ambiente de +2 °C a +40 °C
Presión máxima: 10 bar
- Almacenaje: -20 °C/+70 °C Humedad Relativa 95% a 40%
- Marcado: conforme a los requisitos de marca CE
- Nivel sonoro ≤ 43 dB (A)
Presió mínima en lase de aspiración: 0,3 bar a 50 °C 1,0 bar a 95 °C
EMC segün: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.
Bocas roscadas según ISO 228: G1, G 1 1/4, G 1 1/2

Motor

Motor sincrónico con imán permanente.
Número de vueltas del motor: variable
- Tensión de alimentación: monofásica 230 V (-10%; +6%)
Frecuencia: 50 Hz
- Protección: IP 44
- Clase de aislamiento: H
- Aparato clase II
- Protección contra las sobrecargas (rotor bloqueado):
1.Protección automática con función de desbloqueo electrónico del rotor
2.Protección con protector tèrmico
- Cableado: cable con fase y neutro.
Ejecución según EN 60335-1, EN 60335-2-51.

Otras ejecuciones bajo demanda

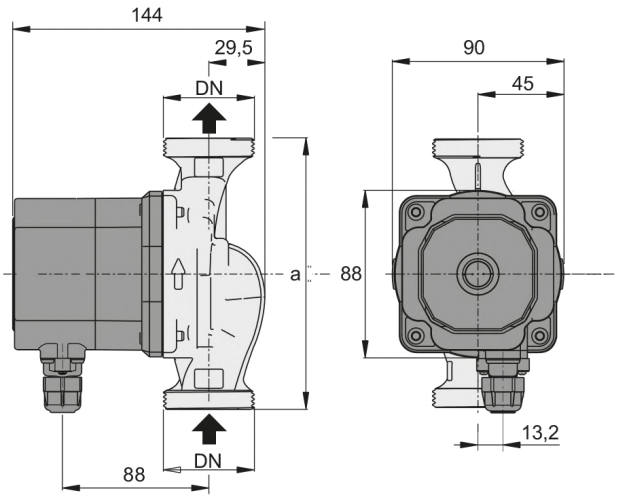
Uniones de latón.

Designación

NCE ES 25 - 40 / 130
NCE = Serie
ES = Versión para agua sanitaria
32 = DN des orifices en mm
60 = Hauteur maxí dm
180 = Entraxe pour installation mm

Materiales

Componente	Materiales
Cuerpo bomba	Bronce
Rodete	Compuesto
je	Cerámica
Rodamientos	Carbono
Cojinete de empuje	Cerámica
Rotor	Compuesto/Ferrita
Bobinados	Hilo de cobre
Tarjeta electrónica	-
Juntas	EPDM



Disegno_NCE_ES_10

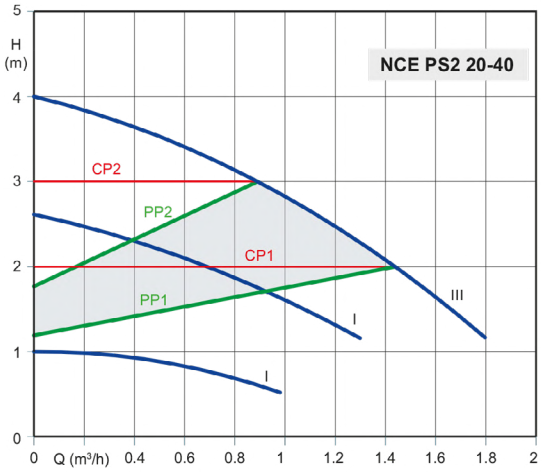
CÓDIGO	TIPO	DN	230 V		P1		mm	kg	PRECIO
			A max	A min	W max	W min	a		
70P13010000	**NCE ES 15-40/130**	G 1	0,35	0,03	44	4,5	130	2,15	578 €
70P13020000	**NCE ES 20-40/130**	G 1 1/9	0,35	0,03	44	4,5	130	2,25	584 €
70P13030000	**NCE ES 25-40/130**	G 1 1/2	0,35	0,03	44	4,5	130	2,35	591 €

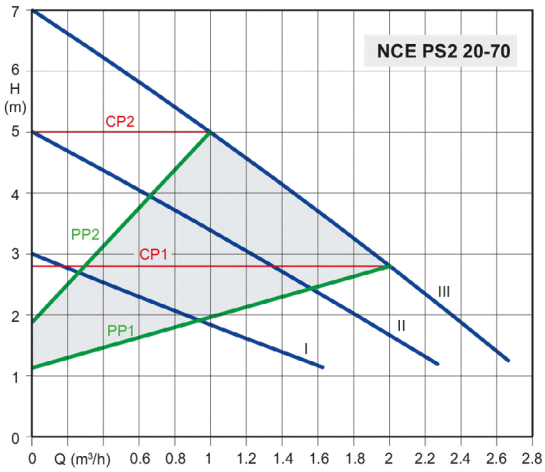
NCE PS2

Circuladoras electrónicas de agua caliente sanitaria de bajo consumo energético



Curvas Características





Circuladoras electrónicas de agua caliente sanitaria de bajo consumo energético

NCE PS2

Circuladoras electrónicas para agua caliente sanitaria de bajo consumo energético

Ejecución

Bombas de circulación de agua caliente sanitaria de alta eficiencia energética con motor síncrono con imán permanente de rotor húmedo controlado por variador de frecuencia.
Cuerpo bomba bronce.
De serie con uniones en latón

Aplicaciones

Sistemas de circulación de agua caliente sanitaria.

Límites de empleo

Temperatura del líquido de +5 °C a +65 °C
- Temperatura ambiente de 0 °C a +40 °C
Presión máxima: 3 bar
Almacenaje: -10 °C/+50 °C Humedad Relativa 95% a 40%
- Marcado: conforme a los requisitos de marca CE
Nivel sonoro ≤ 45 dB (A).
- Presión mínima de aspiración: - 0,05 bar at 75 °C, 0,28 bar a 90 °C.
EMC segùn: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.
Bocas roscadas según ISO 228: G 1 1/4.

Motor

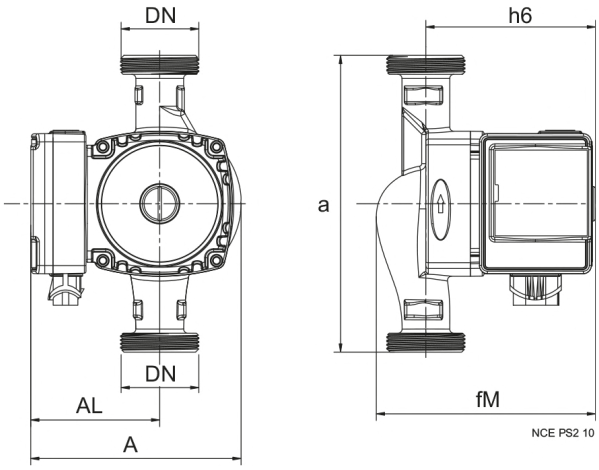
Motor sincrónico con imán permanente.
Número de vueltas del motor: variable
- Tensión de alimentación: monofásica 230 V (-10%; +6%)
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Protección: IP 44
Clase de aislamiento: F
- Aparato clase II
- Protección de la sobrecarga (integrado)
- Cableado: cable con fase y neutro.
Ejecución según EN 60335-1, EN 60335-2-51.

Designación

NCE PS2 20 - 40 / 130
NCE = Serie
PS2 = Versión para agua sanitaria
20 = DN des orifices en mm
40 = Hauteur maxí dm
130 = Entraxe pour installation mm

Materiales

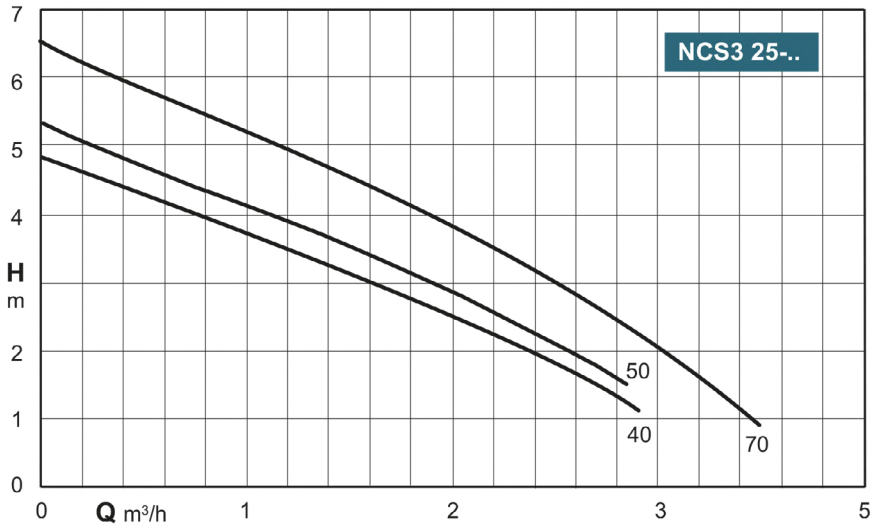
Componente	Materiales
Cuerpo bomba	Bronce
Rodete	Compuesto PES
je	Cerámica
Rodamientos	Cerámica
Cojinete de empuje	Cerámica
Rotor	Camisa
Bobinados	Hilo de cobre
Juntas	EPDM



CÓDIGO	TIPO	DN	H	Q	P1	a	fM	h6	A	AL	kg	PRECIO
			m	m3/h	W max	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
70PB0050000	**NCE PS2 20-40/130**	G 1 1/4	4	1.8	22	130	129	101	128	78	2,1	440 €
70PB0100000	**NCE PS2 20-70/130**	G 1 1/4	7	2.7	47	130	129	101	128	78	2,1	446 €



Curvas Características



Bombas circuladoras de agua caliente sanitaria

Ejecución

Circulador de 3 velocidades.
Cuerpo bomba con orificios de aspiración e impulsión del mismo diámetro y dispuestos sobre el mismo eje (ejecución “in-line”).
Cuerpo bomba bronce.
De serie con uniones en latón

Aplicaciones

Sistemas de circulación de agua caliente sanitaria.

Límites de empleo

Temperatura líquido: de +5 °C a +65 °C.
Temperatura ambiente hasta 40 °C.
Nivel sonoro ≤ 45 dB (A)
Presión mínima en fase de aspiración: 0,05 bar a 50 °C
Presión máxima: 10 bar
Almacenaje: -10 °C/+50 °C Humedad Relativa 95% a 40%
Bocas roscadas según ISO 228: G 1 1/2.

Motor

Motor a inducción a 2 polos, 50 Hz.
Selector de 3 velocidades de rotación.
Tensión de alimentaciòn: monofàsica 230 V
Aislamiento clase H.
- Protección: IP 44
- Protección de la sobrecarga (integrado)
- Cableado: cable con fase y neutro.

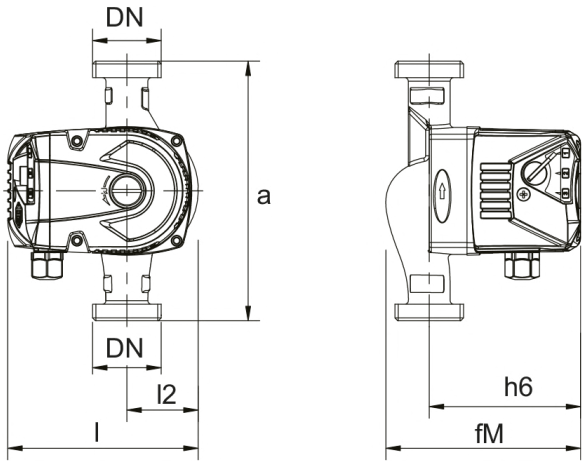
Ejecución según EN 60335-1, EN 60335-2-51.

Designación

NCS3 25 - 40 / 130
NCS3 = Serie
25 = DN des orifices en mm
40 = Hauteur maxí dm
130 = Entraxe pour installation mm

Materiales

Componente	Materiales
Cuerpo bomba	Bronce
Rodete	Compuesto PES
je	Cerámica
Rodamientos	Cerámica
Cojinete de empuje	Cerámica
Rotor	Camisa
Bobinados	Hilo de cobre
Juntas	EPDM



CÓDIGO	TIPO	DN	Pos.	P1 (W)	a	FM	l2	l	h6	kg	PRECIO
70PB0750000	**NCS3 25-40/130/A**	G 1 1/2	3	72	130	135	49	132	105	2,5	297 €
			2	53							
			1	38							
70PB0800000	**NCS3 25-50/130/A**	G 1 1/2	3	81	130	135	49	132	105	2,6	323 €
			2	67							
			1	46							
70PB0850000	**NCS3 25-70/130/A**	G 1 1/2	3	122	130	135	49	132	105	2,7	365 €
			2	95							
			1	66							

Racors

Kits Racor Laton

Código	Kit Racor Laton	Modelo	Precio
44036640000	**G1 - G1/2**	NC.. 15..	32 €
44036030000	**G1 1/4 - G3/4**	NC.. 20..	36 €
44031970000	**G1 1/2 - G1**	NC.. 25..	43 €
44031980000	**G2 - G1 1/4**	NC.. 32..	57 €

Kits Racor Hierro

Código	Kit Racor Hierro	Modelo	Precio
44036031000	**G1 1/4 - G3/4**	NC.. 20..	19 €
44031971000	**G1 1/2 - G1**	NC.. 25..	21 €
44031981000	**G2 - G1 1/4**	NC.. 32..	28 €

Kits Racor Hierro

Código	Kit Racor Hierro	Modelo	Precio
44029736000	**G1 1/4 - G1 1/4**	NC.. 32..	72 €
44029735000	**G1 1/2 - G1 1/2**	NC.. 40..	76 €
44029732000	**G2 - G2**	NC.. 50..	92 €
44029734000	**G2 1/2 - G2 1/2**	NC.. 65..	104 €
44029741000	**DN80 - DN80**	NC.. 80..	130 €
44029743000	**DN100 - DN100**	NC.. 100..	164 €

Regulador electrónico para bombas



Materiales

Componente	IDROMAT-2
Cuerpo	Polyamide PA 6
Membrana	Goma natural

Ejecución

Dispositivo dotado de un sensor de caudal y de un sensor de presión conexionados a un sistema electrónico.
Orificios de entrada y salida del mismo diámetro (G1).
Con válvula de retención incorporada.
Manómetro 0-10 bar para IDROMAT 2.

Aplicaciones

Para el control automático de bombas para el suministro y aumento de la presión de agua.
Controla el arranque de la bomba a la abertura del suministro y la desconecta y cierre.

Protege la bomba:
– Contra el funcionamiento en seco;
– Contra el funcionamiento con falta de agua en la aspiración (por falta de agua en el conducto de llegada estando la bomba en carga, por el tubo aspirante no sumergido o una altura de aspi-ración excesiva, por entrada de aire en la aspiración).
– Contra el funcionamiento con la impulsión cerrada.

Límites de empleo

Código	Tipo	Presión de arranque	Altura bomba	Precio
EEIDROMAT200	IDROMAT 2-15	1,5 bar	> 20 m	**109 €**

- Para bombas con caudal hasta 10 m3/h.
- Presión máxmima de servicio: 10 bar.
- Temperatura de lìquido hasta 60 °C.
- Tensión de alimentaciòn: 220 V - 250 V monofàsica.
- Frecuencia: 50 - 60 Hz.
- Protección: IP 55 (IP 65 para IDROMAT2).
- Amperios:
  - 8A max en funcionamiento (16A max durante el arranque) para IDROMAT 3;
  - 16A max en funcionamiento (30A max durante el arranque) para IDROMAT 4.

Regulador electrónico para bombas



Materiales

Componente	IDROMAT 3-4
Cuerpo	Polyamide PA 6 con F.V.
Membrana	Goma natural

Ejecución

Dispositivo para el control de electrobombas, dotato de un sensor de caudal y de un sensor de presión conexionados a un sistema electrónico.
Orificios de entrada y salida del mismo diámetro (G1).
Con válvula de retención incorporada.
Manómetro 0-10 bar de serie para todos los modelos.
Función de RESET automatico para restablecer el funcionamiento sin la intervención manual para IDROMAT 4.

Aplicaciones

Para el control automático de bombas para el suministro y aumento de la presión de agua.
Controla el arranque de la bomba al abrir cualquier punto de suministro y su desconecxión al cierre.

Protege la bomba:
– Contra el funcionamiento en seco;
– Contra el funcionamiento con falta de agua en la aspiración (por falta de agua en el conducto de llegada estando la bomba en carga, por el tubo aspirante no sumergido o una altura de aspiración excesiva, por entrada de aire en la aspiración).
– Contra el funcionamiento con la impulsión cerrada.

Límites de empleo

Código	Tipo	Presión de arranque	Altura bomba	Precio
EEIDROMAT300	IDROMAT 3	1,5 bar	> 23 m	**109 €**
EEIDROMAT400	IDROMAT 4	regulable	(1)	**144 €**

(1) 1,5 bar por encima de la presión de arranque prevista.

- Para bombas con caudal hasta 10 m3/h.
- Presión máxmima de servicio: 10 bar.
- Temperatura de lìquido hasta 60 °C.
- Tensión de alimentaciòn: 230 V ±10% monofàsica.
- Frequencia: 50 - 60 Hz.
- Protección: IP 65.
- Amperios:
  - 8A max en funcionamiento (16A max durante el arranque) para IDROMAT 3;
  - 16A max en funcionamiento (30A max durante el arranque) para IDROMAT 4.

Sistema de velocidad variable dirigido por Inversor



Fabricación

Sistema de velocidad variable dirigido por Inversor para el control de la presión de utilización en las instalaciones domésticas y residenciales. Easymat se aplica a la tubería de ida y su sistema de enganche y enfriamento (patentado) lo renden f'acil por asemblar y de dimensiones compactas. Easymat está equipado con un sensor de presión, unión G ¼ y cable 1,5 m.

Aplicación

Inversor para el control automático de bombas de abastecimiento y aumento de presión del agua. El sistema mantiene constante la presión al interior de la maquinaria y manda el arranque y la parada de la bomba según la demanda del usuario.

Protege la bomba:
- contra funcionamiento en seco
- contra funcionamiento con boca cerrada
- contra sobrecorriente en el motor
- contra sobretensión o bajo tensión en la red de alimentación

Límites de utilización

EASYMAT MM - tensión en entrada: 1~230V ±10%
- tensión en salida: 1~230V

EASYMAT MT - tensión en entrada: 1~230V ±10%
- tensión en salida: 3~230V

- Frecuencia en entrada: 50-60 Hz
- Frecuencia en salida: hasta 70 Hz
- Nivel de protección: IP55
- Máxima temperatura ambiente: 40 °C
- Temperatura líquido hasta 40 °C
- Máximo caudal: 3 l/min
- Altitud: no superior a 1000 m, al interior de un cuarto.

Construcción

(ejecución estándar)
El sistema está compuesto por:
- Variador de frecuencia
- Sensor de presión
- Tornillos de fijado
- Bornera general
- Prensacables
- Guarnición de huecos múltiples

Bajo demanda

- Cunas de conexión al tubo
- Filtro de entrada y filtro de salida

Ventajas

Presión constante
Easymat, a través del Inversor integrado, mantiene la presión constante cuando cambia la cantidad de agua requerida por el usuario.

Ahorro energético
Easymat, trabajando en velocidad variable, gasta sólo la energía requerida instantáneamente por la maquinaria.

Fiabilidad del sistema
Easymat, gracias a su construcción patentada, no siende atraversado por líquido de la maquinaria, no está afectado en su funcionamiento por eventuales suciedades contenidas en eso. Además, el sistema está preparado para la instalación de un flotador y está integrado con la función contra el funcionamiento en seco.

Flexibilidad
EasyMat por su diseño único (patentado), no está en contacto con el líquido bombeado. Esto permite una mayor flexibilidad de instalación, como no es necesario intervenir en las tuberías o instalar válvulas de interceptación en la maquinaria.

Facilidad de utilización
Equipado con una pantalla de comunicación, la elección del punto de trabajo se vuelve muy sencilla e intuitiva.

Posibilidad de comunicación entre las unidades
La flexibilidad del sistema permite ensamblar varias unidades que pueden comunicar entre ellas a través de un microprocesador que puede controlar hasta 2 Easymat con un único transductor de presión.

Sistema de velocidad variable dirigido por Inversor



Tipo

Código	Tipo	(1)	Potencia motor 230V kW	Precio
44022700000	Monofásico Easymat 9,2MM	9,2	0,37 - 1,5	**1.036 €**
44022200000	Trifásico Easymat 9,2MT	9,2	0,37 - 2,2	**1.036 €**

Kit abrazadera para conexión al tubo

Código	Tipo	Conexión	Precio
45500910000	**Kit abrazadera G 1**	G 1"	**30 €**
45500920000	**Kit abrazadera G 1 1/4**	G 1" 1/4	**30 €**
45500930000	**Kit abrazadera G 1 1/2**	G 1" 1/2	**30 €**



Sistema de velocidad variable a través de variador de frecuencia



Ejecución

Sistema de velocidad variable controlado por variador de frecuencia para el control del motor en aplicaciones de abastecimiento de agua y la producción/distribución de agua caliente/fría. I-MAT es un sistema integrado de control que, aplicado al motor, permite la gestión de un amplio campo de aplicaciones y modalidades de funcionamiento.

Aplicación

Variador de frecuencia para el control automático de bombas para:
- Abastecimiento de agua
- Distribución y transporte de agua
- Producción y distribución de agua caliente/fría
- Tratamiento de aguas

Protege la bomba contra:
- Contra el funcionamiento en seco
- Contra el funcionamiento con válvula cerrada
- Contra sobrecorriente del motor
- Contra sobretensión o bajatensión de la red de alimentación
- Contra el desequilibrio de fases

Límites de utilización

Voltaje estándar: 400V ± 10% (380-415V) Trifásico
Tensión de entrada: 3 -380V-5% ÷ 3 -480V+5%
Tensión de salida: 0 ÷ 100% de la tensión de entrada
Frecuencia en entrada: 50-60Hz
Frecuencia en salida: hasta 70Hz
Protección: IP55
Máxima temperatura ambiente: 50°C
Altitud: en el habitáculo donde se instale no han de estar por encima de 1000m

Construcción

(Ejecución estándar)
El sistema está compuesto por:
- Variador de frecuencia
- Panel de control intercambiable
- Placa de terminales
- Placa de señales
- Prensacables

Ejecuciones especiales bajo demanda:

- Adaptador para montar en motor
- Adaptador para montar en pared
- Transductor de presión y temperatura
- Interruptor principal
- Filtro de entrada y filtro de salida

Ventajas

Flexibilidad
El variador de frecuencia I-MAT está dotado de un software que permite diversas modalidades de funcionamiento de modo que pueda cubrir el mayor número de aplicaciones.

Fiabilidad
El disipador de calor de alta eficiencia con el ventilador integrado, permite refrigerar el variador de frecuencia independientemente del motor, garantizando una mayor fiabilidad del sistema.

Seguridad
La particular forma del variador de frecuencia I-MAT, ha permitido separarla zona de terminales de señal de la zona de terminales de potencia, permitiendo al usuario conectar las señales en condiciones seguras.

Facilidad de utilización
El panel de control integrado permite la programación de todos los parámetros directamente en el variador de frecuencia. Además, es posible retirar el panel de control y controlarlo a distancia a través de una conexión por cable.

Comunicación con otras unidades
La flexibilidad del sistema permite, con una tarjeta electrónica opcional, ensamblar más unidades permitiendo la comunicación entre ellos. El sistema es capaz de controlar bombas de velocidad variable (hasta 6 bombas) y bombas de velocidad fija (hasta 5 bombas).

Sistema de velocidad variable a través de variador de frecuencia

Tipo



Código	Trifásico	(1)	Potencia motor 400V kW	Precio
44022800000	I-MAT 5,2 TT-A	5,2	0,55 ÷ 1,8	**2.533 €**
44022900000	I-MAT 11,2 TT-B	11,2	2,2 ÷ 4	**3.028 €**
44023000000	I-MAT 25,8 TT-C	25,8	5,5 ÷ 11	**4.643 €**
44023100000	I-MAT 65,4 TT-D	65,4	15 ÷ 30	**10.830 €**
44023110000	I-MAT 119 TT-E	19	37 ÷ 55	**17.996 €**

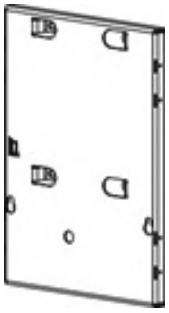
(1) Máxima corriente suministrada por el variador de frecuencia A

Kit adaptador motor



Código	Tipo	Precio
44050790000	Kit adaptador motor I-MAT Tipo 1 A	**142 €**
44050810000	Kit adaptador motor I-MAT Tipo 2 B	**142 €**
44052950000	Kit adaptador motor I-MAT Tipo 3 B-112	**142 €**
44051720000	Kit adaptador motor I-MAT Tipo 4 C-112	**166 €**
44051730000	Kit adaptador motor I-MAT Tipo 5 C-132	**166 €**
44055410000	Kit adaptador motor I-MAT Tipo 6 C-160	**166 €**
44055420000	Kit adaptador motor I-MAT Tipo 7 D-132	**267 €**
44055430000	Kit adaptador motor I-MAT Tipo 8 D-160	**267 €**

Kit adaptador pared

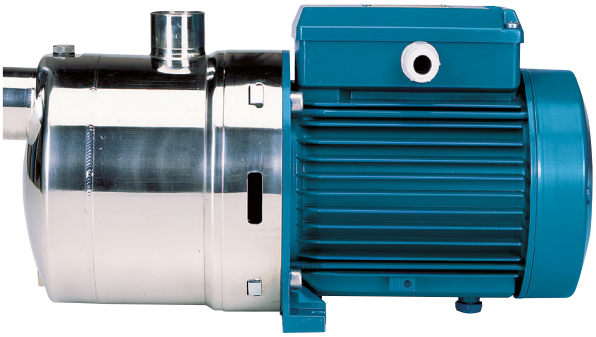


Código	Tipo	Precio
44050800000	Kit adaptador pared I-MAT A	**114 €**
44050200000	Kit adaptador pared I-MAT B	**114 €**
44051740000	Kit adaptador pared I-MAT C	**134 €**
44055440000	Kit adaptador pared I-MAT D	**227 €**

Transductor

Código	Tipo	Precio
27017760000	Transductor pres. 0-10BAR 4-20 MA+Cable	**186 €**
27031680000	Transductor pres. 0-16BAR 4-20 MA+Cable	**186 €**
27031690000	Transductor pres. 0-25BAR 4-20 MA+Cable	**186 €**
27031700000	Transductor pres. Dif. Mod.890.09.2190 4 BAR	**1.688 €**
27031710000	Transductor pres. Dif. Mod.890.09.2190 10 BAR	**1.688 €**
27031720000	Transductor de temperatura -50/150ºC + Cable	**1.192 €**

Equipo de presión con bomba multicelular Inox.





IDROMAT-2



IDROMAT-3

Aplicaciones

- Para líquidos límpios, sin particulas sólidas en suspensión y no agresivos para los materiales de la bomba.
- Para la distribución automática a presión del agua en instalaciones de uso domestico: chalets, casas de campo, apartamentos, viviendas, riegos por aspersión, etc...
- Es necesario el empleo de la válvula de pie cuando el equipo trabaje en aspiración negativa, y de retención cuando trabaje en carga.
- Antes de poner en marcha el equipo asegurarse de cebar correctamente la electrobomba.

Construcción

- Los equipos están compuestos de:
  - Electrobomba (ver características en página catálogo 100).
  - Idromat-2 y Idromat-3.

Aplicaciones

La mejor solución para la aspiración y el trasvase de líquidos gracias a su gran capacidad de autoaspiración y a la posibilidad de funcionar, aunque la presencia del líquido sea discontinua. Íntegramente realizada en acero Inox AISI 316, resulta particularmente indicada para líquidos corrosivos, agua de mar y líquidos alimentarios como leche, vino, aceite, zumos.

Límites de empleo

- Altura de aspiración 6m.
- Temperatura del líquido: máx 90º C (130º C con junta en Viton)
- Densidad max: 1,1g/cm3
- Sin partículas duras en suspensión (ej. ARENA)
- No usar con gasolinas, disolventes, en general con riesgo de explosión o incendio.

Motor

- Motor asíncrono monofásico para ALM o trifásico para ALT.
- Protección IP44.
- Conmutador rotativo profesional para invertir el sentido de giro.
- Servicio continuo.

CENTRIMAT

Equipo de presión con bomba multicelular Inox.

CÓDIGO	1 230V	kW	HP	Q m3/h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,25	PRECIO
				Q l/min	0	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	70,8	
EEMXH0000031	**MXHM 203/ID-2**	0,45	0,6	H m	33	31	29	27	24,5	21,7	18,6	15,5	13,8	**744 €**
EEMXH0000088	**MXHM 203/ID-3**	0,45	0,6		33	31	29	27	24,5	21,7	18,6	15,5	13,8	**744 €**
EEMXH0000036	**MXHM 204E/ID-2**	0,55	0,75		45	42,5	40,4	37,5	34,5	30,8	26,7	22,4	20,1	**729 €**
EEMXH0000074	**MXHM 204E/ID-3**	0,55	0,75		45	42,5	40,4	37,5	34,5	30,8	26,7	22,4	20,1	**729 €**
EEMXH0000042	**MXHM 205E/ID-2**	0,75	1		57	53,5	50,5	47,5	43,5	39	34	28,5	25,8	**788 €**
EEMXH0000075	**MXHM 205E/ID-3**	0,75	1		57	53,5	50,5	47,5	43,5	39	34	28,5	25,8	**788 €**
EEMXH0000047	**MXHM 206/ID-2**	1,1	1,5		68,5	65	61,5	58	53,5	48	43	36,5	33,5	**1.503 €**
EEMXH0000084	**MXHM 206/ID-3**	1,1	1,5		68,5	65	61,5	58	53,5	48	43	36,5	33,5	**1.503 €**

CÓDIGO	1 230V	kW	HP	Q m3/h	0	2,25	3	3,5	4	4,5	5	6	7	PRECIO
				Q l/min	0	37,5	50	58,3	66,6	75	83,3	100	116	
EEMXH0000055	**MXHM 404E/ID-2**	0,75	1	H m	44,5	40,5	38	36,5	35	33	31	26	20	**1.118 €**
EEMXH0000092	**MXHM 404E/ID-3**	0,75	1		44,5	40,5	38	36,5	35	33	31	26	20	**1.118 €**
EEMXH0000060	**MXHM 405E/ID-2**	1,1	1,5		56,5	52	50	47,5	45,5	43	40	33,5	26	**1.493 €**
EEMXH0000082	**MXHM 405E/ID-3**	1,1	1,5		56,5	52	50	47,5	45,5	43	40	33,5	26	**1.493 €**
EEMXH0000065	**MXHM 406/ID-2**	1,5	2		68,5	63	60	58	56	53,5	51	44	35	**1.601 €**
EEMXH0000081	**MXHM 406/ID-2**	1,5	2		68,5	63	60	58	56	53,5	51	44	35	**1.601 €**

CÓDIGO	1 230V	kW	HP	Q m3/h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,4	PRECIO
				Q l/min	0	16,6	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75	83,3	90	
EEMXP0000022	**MXPM 204/A/ID-2**	0,55	0,75	H m	45	40	37,5	35	28,5	28,5	25	21,5	17	13	9	**622 €**
EEMXP0000034	**MXPM 204/A/ID-3**	0,55	0,75		45	40	37,5	35	28,5	28,5	25	21,5	17	13	9	**622 €**
EEMXP0000041	**MXPM 205/A/ID-3**	0,75	1		56	50	46,5	43,5	40	35,5	31	26,5	21	16	11	**700 €**

CÓDIGO	1 230V	kW	HP	Q m3/h	0	2,25	3	3,5	4	4,5	5	6	7,2	PRECIO
				Q l/min	0	37,5	50	58,3	66,6	75	83,3	100	120	
EEMXP0000030	**MXPM 404/A/ID-2**	0,75	1	H m	46	40	38	36,5	34	32	29,5	24	16	**867 €**
EEMXP0000036	**MXPM 404/A/ID-3**	0,75	1		46	40	38	36,5	34	32	29,5	24	16	**867 €**
EEMXP0000042	**MXPM 405/A/ID-3**	1,1	1,5		56	50	47	45	42	39,5	36	29,5	20	**1.032 €**

Kits equipos

Kits equipos de presión domésticos

Kits para ensamblar a bomba

En el precio NO está incluida la bomba.

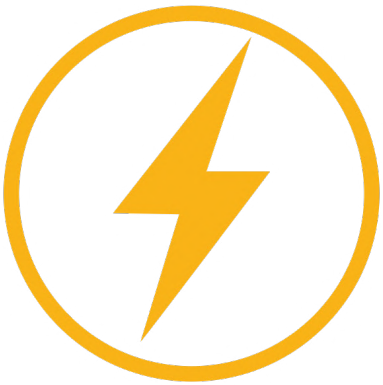
Código	Modelo	Precio*
EEKITID20000	**KIT ID-2**	133 €
EEKITID30000	**KIT ID-3**	133 €
EEKITID40000	**KIT ID-4**	172 €
EEKIT20AMRS0	**KIT 20 AMR-S**	214 €
EEKIT24AMR00	**KIT 24 AMR**	139 €
EEKIT50AMRS0	**KIT 50 AMR-S**	372 €

calpeda®

e-idos®
products

SOLUCIONES PLUG AND PLAY





EFICIENCIA ENERGÉTICA

DISEÑO COMPACTO



Sistema de presurización con control integrado



Kit de aspiración negativa (Opcional)

INSTALACIÓN FÁCIL
Solución plug and Play

AHORROS ECONÓMICOS
Motor monofásico de alta eficiencia ahorro de energía del 24% en comparación con una bomba tradicional

UTILIZACIÓN FÁCIL E INTUITIVO
Dotado de lógica programable, gracias al sensor analógico, el producto permite la programación de la presión de re-arranque. Una solución ideal que reduce o elimina la necesidad de un vaso de expansión.

Materiales

Componente	Material
Cuerpo bomba Tapa del cuerpo	Acero al Cr-Ni 1.4301 EN 10088 (AISI 304)
Eje bomba	Acero al cromo 1.4104 EN 10088 (AISI 430)
Tapón	Acero al Cr-Ni 1.4305 EN 10088 (AISI 303)
Cuerpo aspiración (E-MXA) Cuerpo elemento (E-MXA,E-MXP) Rodete Difusor (E-NGX) Inyector (E-NGX)	PPO-GF20 (Noryl)
Sello mecánico	Carbón - Cerámica - NBR

Ejecución
Grupo de presión compacto, de fácil programación e instalación. Dispone de transductor de presión integrado. La bomba se pone en marcha y se detiene a la presión pre-programada. El sistema dispone de válvula de retención en la aspiración de la bomba. El equipo se suministra con acumulador hidroneumático de 4 Litros.

Empleo
Para trabajo en aspiraciones positivas. En caso de aspiración negativa es necesario colocar un kit para permitir el cebado del tubo de aspiración (ver imagen).

Utilización
Para instalaciones de abastecimiento de aguas domésticas.
Para sistemas de riego.

Ventajas
- Motor asíncrono monofásico con alta eficiencia.
- Condensador menos estresado en tensión.
- Temperatura del motor inferior y uniforme.
- Control de potencia del motor.
- Elección de la presión de re arranque.
- Elección de la presión de paro.
- Sin pérdida de carga debido a los dispositivos de medición.
- Control de voltaje y corriente.
- Control del valor máximo de la corriente de arranque.

Controles
- Contra el funcionamiento en seco.
- Sobrecarga y sobre temperatura del motor.
- Bloqueo de electrobomba.
- Control de la alimentación eléctrica.
- Control de excesivos arranques por hora.

Límites de empleo
- Temperatura líquido: de 0 °C a +35 °C (de 0 °C a + 50 °C para E-MXP).
- Temperatura ambiente hasta +40 °C.
- Presión máxima admitida en el cuerpo de la bomba: 8 bar.
- Servicio continuo.

Motor
Motor a inducción 2 polos, 50 Hz (n = 2800 1/min).
Monofásico 230 V ± 10%, con protector térmico.
Condensador incorporado en la caja de bornes.
Cable: H07RN-F, 3 G 1,5 mm2, longitud 1,5 m, con clavija CEI-UNEL 47166.
Aislamiento clase F.
Protección IP X4.
Ejecución según: EN 60034-1; EN 60335-1, EN 60335-2-41

CÓDIGO	BOMBA 1 ~	230V	P1	P2		Q m3/h	0	1	1,5	2	2,25	3	3,5	4	4,5	5	5,4	6	6,5	PRECIO
		A	kW	kW	HP	Q l/min	0	16,6	25	33,3	37,5	50	58,3	66,6	75	83,3	90	100	108,3	
EEEIDOSMXP23	**E-MXPM 203-PCD**	2,7	0,56	0,45	0,6		33,7	30,5	28,6	26,4	25,2	21,1	17,9	14,4	10,8	7,0				**1.106 €**
EEEIDOSMXP24	**E-MXPM 204-PCD**	3,8	0,70	0,55	0,75		45,1	40,9	38,5	35,8	34,4	29,4	25,6	21,3	16,7	11,9				**1.171 €**
EEEIDOSMXP25	**E-MXPM 205-PCD**	4,8	0,89	0,75	1	**H** m	55,6	50,4	47,3	43,9	42,1	36,1	31,4	26,3	20,9	15,3				**1.281 €**
EEEIDOSMXP43	**E-MXPM 403-PCD**	3,8	0,75	0,55	0,75		34,0				30,1	27,9	26,2	24,2	22,0	19,6	17,5	13,8	10,2	**1.226 €**
EEEIDOSMXP44	**E-MXPM 404-PCD**	4,8	1,05	0,75	1		44,9				39,5	36,9	34,7	32,2	29,4	26,3	23,5	18,9	14,4	**1.321 €**

P1 Máxima potencia absorbida.
P2 Potencia nominal del motor.
H Altura total en m.

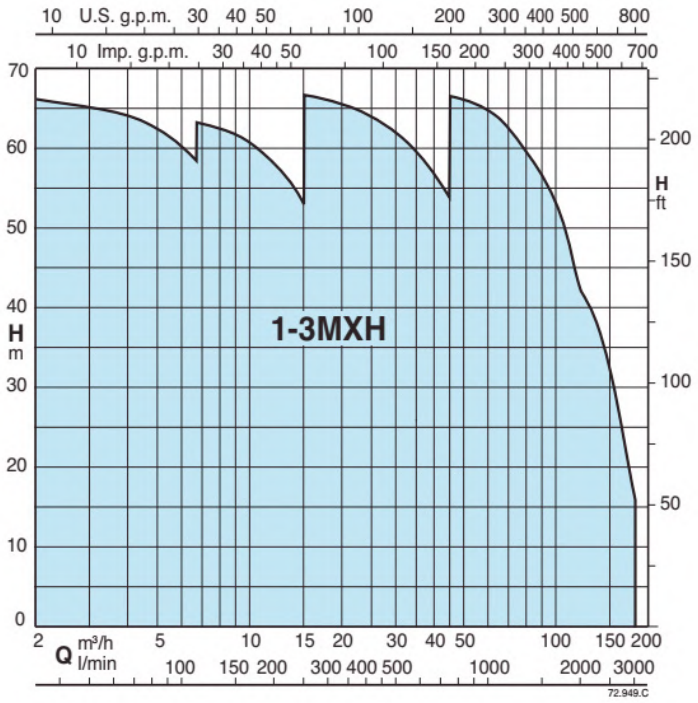
Resultados de las pruebas con agua fría y limpia, sin gas.
Para el valor del NPSH se recomienda un margen de seguridad de + 0,5 m.

Tolerancias según UNI EN ISO 9906:2012.

Grupos de presión de 1 a 3 bombas horizontales a velocidad fija o variable



Campo de aplicación



Prestaciones / Equipos con una bomba

CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	Motor		AVM	AVV
									kW	HP		
EE1MMXH00002	**1M MXH 204/A**	1.404 €	EE1MMXH00014	**1M MXHM 204/A**	1.299 €	EE1VMXH20400	**1V MXH 204/A**	A consultar	0,55	0,75	150	24
EE1MMXH00003	**1M MXH 205/B**	1.491 €	EE1MMXH00015	**1M MXHM 205/A**	1.355 €	EE1VMXH20500	**1V MXH 205/B**		0,75	1	150	24
EE1MMXH00004	**1M MXH 206/C**	1.829 €	EE1MMXH00016	**1M MXHM 206**	2.041 €	EE1VMXH20600	**1V MXH 206/C**		1,1	1,5	150	24
EE1MMXH00007	**1M MXH 404/B**	1.573 €	EE1MMXH00018	**1M MXHM 404/A**	1.671 €	EE1VMXH40004	**1V MXH 404/B**		0,75	1	200	24
EE1MMXH00008	**1M MXH 405/C**	1.717 €	EE1MMXH00019	**1M MXHM 405**	2.032 €	EE1VMXH40005	**1V MXH 405/C**		1,1	1,5	200	24
EE1MMXH00009	**1M MXH 406/A**	1.946 €	EE1MMXH00020	**1M MXHM 406**	2.157 €	EE1VMXH40006	**1V MXH 406/A**		1,5	2	200	24
EE1MMXH00011	**1M MXH 804/A**	1.975 €	EE1MMXH00022	**1M MXHM 804**	2.072 €	EE1VMXH80004	**1V MXH 804/A**		1,5	2	300	24
EE1MMXH00012	**1M MXH 805/B**	2.181 €	-		-	EE1VMXH80005	**1V MXH 805/B**		1,8	2,5	300	24
EE1MMXH16004	**1M MXH 1604/A**	2.860 €	-		-	EE1VMXH16004	**1V MXH 1604/A**		3	4	500	24
EE1MMXH16005	**1M MXH 1605/B**	3.043 €	-		-	EE1VMXH16005	**1V MXH 1605/B**		3,7	5	500	24
EE1MMXH16006	**1M MXH 1606/B**	3.160 €	-		-	EE1VMXH16006	**1V MXH 1606/B**		4	5,5	500	24
EE1MMXH20003	**1M MXH 2003**	3.474 €	-		-	EE1VMXH20003	**1V MXH 2003**		3	4	500	24
EE1MMXH20004	**1M MXH 2004/A**	3.723 €	-		-	EE1VMXH20004	**1V MXH 2004/A**		4	5,5	500	24
EE1MMXH20005	**1M MXH 2005**	4.675 €	-		-	EE1VMXH20005	**1V MXH 2005**		5,5	7,5	500	24
EE1MMXH32003	**1M MXH-F 3203/A**	4.987 €	-		-	EE1VMXH32003	**1V MXH-F 3203/A**		5,5	7,5	700	24
EE1MMXH32004	**1M MXH-F 3204/A**	5.895 €	-		-	EE1VMXH32004	**1V MXH-F 3204/A**		7,5	10	700	24
EE1MMXH48003	**1M MXH-F 4803/A**	6.514 €	-			EE1VMXH48003	**1V MXH-F 4803/A**		7,5	10	2 x 700	24

1M
Velocidad fija.

1V
Velocidad variable.

AVM
Acumulador Versión M - Aconsejable.

AVV
Acumulador Versión Variador.

Prestaciones / Equipos con dos bombas

CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	Motor		AVM	AVV
												kW	HP		
EE2MMXH00002	**2MMXH204/A**	2.453 €	EE2MMXH00013	**2MMXHM204/A**	2.135 €	EE2VMXH00010	**2VMXH204/A**	4.736 €	A consultar	**2VMSMXH204/A**	A consultar	0,55 x2	0,75 x2	150	24
EE2MMXH00003	**2MMXH205/B**	2.628 €	EE2MMXH00014	**2MMXHM205/A**	2.241 €	EE2VMXH00003	**2VMXH205/B**	4.926 €		**2VMSMXH205/B**		0,75 x2	1 x2	150	24
EE2MMXH00004	**2MMXH206/C**	3.304 €	EE2MMXH00015	**2MMXHM206**	3.640 €	EE2VMXH00004	**2VMXH206/C**	5.631 €		**2VMSMXH206/C**		1,1 x2	1,5 x2	150	24
EE2MMXH00006	**2MMXH404/B**	2.862 €	EE2MMXH00017	**2MMXHM404/A**	2.897 €	EE2VMXH00005	**2VMXH404/B**	5.087 €		**2VMSMXH404/B**		0,75 x2	1 x2	200	24
EE2MMXH00007	**2MMXH405/C**	3.189 €	EE2MMXH00018	**2MMXHM405**	3.678 €	EE2VMXH00006	**2VMXH405/C**	5.438 €		**2VMSMXH405/C**		1,1 x2	1,5 x2	200	24
EE2MMXH00008	**2MMXH406/A**	3.607 €	EE2MMXH00019	**2MMXHM406**	3.871 €	EE2VMXH00007	**2VMXH406/A**	6.121 €		**2VMSMXH406/A**		1,5 x2	2 x2	200	24
EE2MMXH00010	**2MMXH804/A**	3.692 €	EE2MMXH00021	**2MMXHM804**	3.780 €	EE2VMXH00011	**2VMXH804/A**	6.274 €		**2VMSMXH804/A**		1,5 x2	2 x2	300	24
EE2MMXH00011	**2MMXH805/B**	4.104 €	-		-	EE2VMXH00009	**2VMXH805/B**	6.839 €		**2VMSMXH805/B**		1,8 x2	2,5 x2	300	24
EE2MMXH16004	**2MMXH1604/A**	5.492 €	-		-	EE2VMXH16004	**2VMXH1604/A**	8.308 €		**2VMSMXH1604/A**		3 x2	4 x2	500	24
EE2MMXH16005	**2MMXH1605/B**	5.857 €	-		-	EE2VMXH16005	**2VMXH1605/B**	9.347 €		**2VMSMXH1605/B**		3,7 x2	5 x2	500	24
EE2MMXH16006	**2MMXH1606/B**	6.090 €	-		-	EE2VMXH16006	**2VMXH1606/B**	9.551 €		**2VMSMXH1606/B**		4 x2	5,5 x2	500	24
EE2MMXH20003	**2MMXH2003**	6.697 €	-		-	EE2VMXH20003	**2VMXH2003**	9.516 €		**2VMSMXH2003**		3 x2	4 x2	500	24
EE2MMXH20004	**2MMXH2004/A**	7.196 €	-		-	EE2VMXH20004	**2VMXH2004/A**	10.713 €		**2VMSMXH2004/A**		4 x2	5,5 x2	500	24
EE2MMXH20005	**2MMXH2005**	9.098 €	-		-	EE2VMXH20005	**2VMXH2005**	13.450 €		**2VMSMXH2005**		5,5 x2	7,5 x2	500	24
EE2MMXH32003	**2MMXH-F3203/A**	11.797 €	-		-	EE2VMXH32003	**2VMXH-F3203/A**	14.368 €		**2VMSMXH-F3203/A**		5,5 x2	7,5 x2	700	24
EE2MMXH32004	**2MMXH-F3204/A**	13.740 €	-		-	EE2VMXH32004	**2VMXH-F3204/A**	16.624 €		**2VMSMXH-F3204/A**		7,5 x2	10 x2	700	24
EE2MMXH48003	**2MMXH-F4803/A**	15.726 €	-			EE2VMXH48003	**2VMXH-F4803/A**	19.343 €		**2VMSMXH-F4803/A**		7,5 x2	10 x2	2 x700	24

2M
Velocidad fija.

2V
Velocidad variable.

2VMS
Velocidad variable MULTIMASTER

AVM
Acumulador Versión M - Aconsejable.

AVV
Acumulador Versión Variador.

Prestaciones / Equipos con tres bombas

CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	Motor		AVM	AVV
									kW	HP		
EE3MMXH20004	**3M MXH 204/A**	A consultar	EE3VMXH00204	**3V MXH 204/A**	6.155 €	A consultar	**3VMS MXH 204/A**	A consultar	0,55 x3	0,75 x3	150	24
EE3MMXH20005	**3M MXH 205/B**		EE3VMXH00205	**3V MXH 205/B**	6.429 €		**3VMS MXH 205/B**		0,75 x3	1 x3	150	24
EE3MMXH20006	**3M MXH 206/C**		EE3VMXH00206	**3V MXH 206/C**	7.493 €		**3VMS MXH 206/C**		1,1 x3	1,5 x3	150	24
EE3MMXH40004	**3M MXH 404/B**		EE3VMXH40004	**3V MXH 404/B**	6.704 €		**3VMS MXH 404/B**		0,75 x3	1 x3	200	24
EE3MMXH40005	**3M MXH 405/C**		EE3VMXH00001	**3V MXH 405/C**	7.217 €		**3VMS MXH 405/C**		1,1 x3	1,5 x3	200	24
EE3MMXH40006	**3M MXH 406/A**		EE3VMXH00002	**3V MXH 406/A**	8.360 €		**3VMS MXH 406/A**		1,5 x3	2 x3	200	24
EE3MMXH80004	**3M MXH 804/A**		EE3VMXH80004	**3V MXH 804/A**	8.368 €		**3VMS MXH 804/A**		1,5 x3	2 x3	300	24
EE3MMXH80005	**3M MXH 805/B**		EE3VMXH80005	**3V MXH 805/B**	9.098 €		**3VMS MXH 805/B**		1,8 x3	2,5 x3	300	24
EE3MMXH16004	**3M MXH 1604/A**		EE3VMXH16004	**3V MXH 1604/A**	11.274 €		**3VMS MXH 1604/A**		3 x3	4 x3	500	24
EE3MMXH16005	**3M MXH 1605/B**		EE3VMXH16005	**3V MXH 1605/B**	11.849 €		**3VMS MXH 1605/B**		3,7 x3	5 x3	500	24
EE3MMXH16006	**3M MXH 1606/B**		EE3VMXH16006	**3V MXH 1606/B**	12.217 €		**3VMS MXH 1606/B**		4 x3	5,5 x3	500	24
EE3MMXH20003	**3M MXH 2003**		EE3VMXH20003	**3V MXH 2003**	14.152 €		**3VMS MXH 2003**		3 x3	4 x3	500	24
EE3MMXH20040	**3M MXH 2004/A**		EE3VMXH20004	**3V MXH 2004/A**	15.721 €		**3VMS MXH 2004/A**		4 x3	5,5 x3	500	24
EE3MMXH20050	**3M MXH 2005**		EE3VMXH20005	**3V MXH 2005**	19.991 €		**3VMS MXH 2005**		5,5 x3	7,5 x3	500	24
EE3MMXH32003	**3M MXH-F 3203/A**		EE3VMXH32003	**3V MXH-F 3203/A**	19.340 €		**3VMS MXH-F 3203/A**		5,5 x3	7,5 x3	700	24
EE3MMXH32004	**3M MXH-F 3204/A**		EE3VMXH32004	**3V MXH-F 3204/A**	24.062 €		**3VMS MXH-F 3204/A**		7,5 x3	10 x3	700	24
EE3MMXH48003	**3M MXH-F 4803/A**		EE3VMXH48003	**3V MXH-F 4803/A**	25.820 €				7,5 x3	10 x3	2 x700	24

3M
Velocidad fija.

3V
Velocidad variable.

3VMS
Velocidad variable MULTIMASTER

AVM
Acumulador Versión M - Aconsejable.

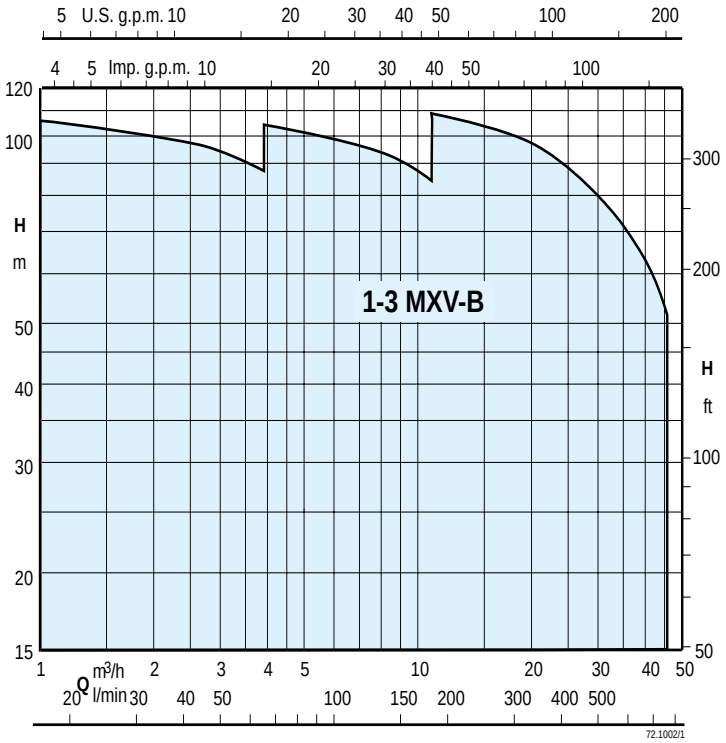
AVV
Acumulador Versión Variador.

Grupos de presión de 1 a 3 bombas verticales monobloc a velocidad fija o variable





Campo de aplicaciones



Prestaciones / Equipos con una bomba

CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	Motor		AVM	AVV
									kW	HP		
EE1MMXVB3004	**1M MXV-B 25-304**	2.359 €	EE1MMXVBM304	**1M MXV-BM 25-304**	2.347 €	A consultar	**1V MXV-B 25-304**	A consultar	0,75	1	200	24
EE1MMXVB3005	**1M MXV-B 25-305**	2.405 €	EE1MMXVBM305	**1M MXV-BM 25-305**	2.399 €		**1V MXV-B 25-305**		0,75	1	200	24
EE1MMXVB3006	**1M MXV-B 25-306/A**	2.526 €	EE1MMXVBM306	**1M MXV-BM 25-306**	2.534 €		**1V MXV-B 25-306/A**		1,1	1,5	200	24
EE1MMXVB3007	**1M MXV-B 25-307/A**	2.594 €	EE1MMXVBM307	**1M MXV-BM 25-307**	2.591 €		**1V MXV-B 25-307/A**		1,1	1,5	200	24
EE1MMXVB3008	**1M MXV-B 25-308/A**	2.691 €	EE1MMXVBM308	**1M MXV-BM 25-308**	2.673 €		**1V MXV-B 25-308/A**		1,5	2	200	24
EE1MMXVB3010	**1M MXV-B 25-310/A**	2.522 €	EE1MMXVBM310	**1M MXV-BM 25-310**	2.895 €		**1V MXV-B 25-310/A**		1,5	2	200	24
EE1MMXVB5004	**1M MXV-B 32-504/A**	2.415 €	EE1MMXVBM504	**1M MXV-BM 32-504**	2.286 €		**1V MXV-B 32-504/A**		1,1	1,5	300	24
EE1MMXVB5005	**1M MXV-B 32-505/A**	2.245 €	EE1MMXVBM505	**1M MXV-BM 32-505**	2.331 €		**1V MXV-B 32-505/A**		1,1	1,5	300	24
EE1MMXVB5006	**1M MXV-B 32-506/A**	2.307 €	EE1MMXVBM506	**1M MXV-BM 32-506**	2.361 €		**1V MXV-B 32-506/A**		1,5	2	300	24
EE1MMXVB5007	**1M MXV-B 32-507/A**	2.342 €	EE1MMXVBM507	**1M MXV-BM 32-507**	2.440 €		**1V MXV-B 32-507/A**		1,5	2	300	24
EE1MMXVB5008	**1M MXV-B 32-508/B**	2.475 €	-	-	-		**1V MXV-B 32-508/B**		2,2	3	500	24
EE1MMXVB5010	**1M MXV-B 32-510/B**	2.573 €	-	-	-		**1V MXV-B 32-510/B**		2,2	3	500	24
EE1MMXVB9004	**1M MXV-B 40-904/A**	2.616 €	EE1MMXVBM904	**1M MXV-BM 40-904**	2.671 €		**1V MXV-B 40-904/A**		1,5	2	300	24
EE1MMXVB9005	**1M MXV-B 40-905/B**	2.682 €	-	-	-		**1V MXV-B 40-905/B**		2,2	3	500	24
EE1MMXVB9006	**1M MXV-B 40-906/B**	2.803 €	-	-	-		**1V MXV-B 40-906/B**		2,2	3	500	24
EE1MMXVB9007	**1M MXV-B 40-907/A**	3.140 €	-	-	-		**1V MXV-B 40-907/A**		3	4	700	24
EE1MMXVB9008	**1M MXV-B 40-908/A**	3.274 €	-	-	-		**1V MXV-B 40-908/A**		3	4	700	24
EE1MMXVB9010	**1M MXV-B 40-910/B**	3.607 €	-	-	-		**1V MXV-B 40-910/B**		3,7	5	700	24

1M
Velocidad fija.

1V
Velocidad variable.

AVM
Acumulador Versión M - Aconsejable.

AVV
Acumulador Versión Variador.

Prestaciones / Equipos con dos bombas

CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	Motor		AVM	AVV
												kW	HP		
EE2MMXVB3004	**2MMXV-B 25-304**	4.440 €	EE2MMXVBM304	**2MMXV-BM 25-304**	4.617 €	EE2VMXVB3004	**2VMXV-B 25-304**	A consultar	A consultar	**2VMSMXV-B 25-304**	A consultar	0,75 x2	1 x2	200	24
EE2MMXVB3005	**2MMXV-B 25-305**	4.532 €	EE2MMXVBM305	**2MMXV-BM 25-305**	4.719 €	EE2VMXVB3005	**2VMXV-B 25-305**			**2VMSMXV-B 25-305**		0,75 x2	1 x2	200	24
EE2MMXVB3006	**2MMXV-B 25-306/A**	4.775 €	EE2MMXVBM306	**2MMXV-BM 25-306**	4.977 €	EE2VMXVB3006	**2VMXV-B 25-306/A**			**2VMSMXV-B 25-306/A**		1,1 x2	1,5 x2	200	24
EE2MMXVB3007	**2MMXV-B 25-307/A**	4.910 €	EE2MMXVBM307	**2MMXV-BM 25-307**	5.105 €	EE2VMXVB3007	**2VMXV-B 25-307/A**			**2VMSMXV-B 25-307/A**		1,1 x2	1,5 x2	200	24
EE2MMXVB3008	**2MMXV-B 25-308/A**	5.106 €	EE2MMXVBM308	**2MMXV-BM 25-308**	5.222 €	EE2VMXVB3008	**2VMXV-B 25-308/A**			**2VMSMXV-B 25-308/A**		1,5 x2	2 x2	200	24
EE2MMXVB3010	**2MMXV-B 25-310/A**	4.783 €	EE2MMXVBM310	**2MMXV-BM 25-310**	5.450 €	EE2VMXVB3010	**2VMXV-B 25-310/A**			**2VMSMXV-B 25-310/A**		1,5 x2	2 x2	200	24
EE2MMXVB5004	**2MMXV-B 32-504/A**	4.549 €	EE2MMXVBM504	**2MMXV-BM 32-504**	4.289 €	EE2VMXVB5004	**2VMXV-B 32-504/A**			**2VMSMXV-B 32-504/A**		1,1 x2	1,5 x2	300	24
EE2MMXVB5005	**2MMXV-B 32-505/A**	4.210 €	EE2MMXVBM505	**2MMXV-BM 32-505**	4.378 €	EE2VMXVB5005	**2VMXV-B 32-505/A**	6.336 €		**2VMSMXV-B 32-505/A**		1,1 x2	1,5 x2	300	24
EE2MMXVB5006	**2MMXV-B 32-506/A**	4.333 €	EE2MMXVBM506	**2MMXV-BM 32-506**	4.538 €	EE2VMXVB5006	**2VMXV-B 32-506/A**	6.757 €		**2VMSMXV-B 32-506/A**		1,5 x2	2 x2	300	24
EE2MMXVB5007	**2MMXV-B 32-507/A**	4.401 €	EE2MMXVBM507	**2MMXV-BM 32-507**	4.693 €	EE2VMXVB5007	**2VMXV-B 32-507/A**	6.825 €		**2VMSMXV-B 32-507/A**		1,5 x2	2 x2	300	24
EE2MMXVB5008	**2MMXV-B 32-508/B**	4.667 €	-	-	-	EE2VMXVB5008	**2VMXV-B 32-508/B**	7.091 €		**2VMSMXV-B 32-508/B**		2,2 x2	3 x2	500	24
EE2MMXVB5010	**2MMXV-B 32-510/B**	4.864 €	-	-	-	EE2VMXVB5010	**2VMXV-B 32-510/B**	7.279 €		**2VMSMXV-B 32-510/B**		2,2 x2	3 x2	500	24
EE2MMXVB9004	**2MMXV-B 40-904/A**	4.966 €	EE2MMXVBM904	**2MMXV-BM 40-904**	5.165 €	EE2VMXVB9004	**2VMXV-B 40-904/A**	7.361 €		**2VMSMXV-B 40-904/A**		1,5 x2	2 x2	300	24
EE2MMXVB9005	**2MMXV-B 40-905/B**	5.138 €	-	-		EE2VMXVB9005	**2VMXV-B 40-905/B**	7.535 €		**2VMSMXV-B 40-905/B**		2,2 x2	3 x2	500	24
EE2MMXVB9006	**2MMXV-B 40-906/B**	5.371 €	-	-	-	EE2VMXVB9006	**2VMXV-B 40906/B**	7.759 €		**2VMSMXV-B 40-906/B**		2,2 x2	3 x2	500	24
EE2MMXVB9007	**2MMXV-B 40-907/A**	6.048 €	-	-	-	EE2VMXVB9007	**2VMXV-B 40-907/A**	8.570 €		**2VMSMXV-B 40-907/A**		3 x2	4 x2	700	24
EE2MMXVB9008	**2MMXV-B 40-908/A**	6.128 €	-	-	-	EE2VMXVB9008	**2VMXV-B 40-908/A**	8.703 €		**2VMSMXV-B 40-908/A**		3 x2	4 x2	700	24
EE2MMXVB9010	**2MMXV-B 40-910/B**	6.794 €	-	-	-	EE2VMXVB9010	**2VMXV-B 40-910/B**	10.025 €		**2VMSMXV-B 40-910/B**		3,7 x2	5 x2	700	24

2M
Velocidad fija.

2V
Velocidad variable.

2VMS
Velocidad variable MULTIMASTER

AVM
Acumulador Versión M - Aconsejable.

AVV
Acumulador Versión Variador.

Prestaciones / Equipos con una bomba

CÓDIGO	Descripción	Precio
EE1MMXVB1502	**1M/MXV-B 50-1502 400V TRIF**	3.247 €
EE1MMXVB1503	**1M/MXV-B 50-1503 400V TRIF**	3.332 €
EE1MMXVB1504	**1M/MXV-B 50-1504 400V TRIF**	3.642 €
EE1MMXVB1505	**1M/MXV-B 50-1505 400V TRIF**	4.117 €
EE1MMXVB1506	**1M/MXV-B 50-1506 400V TRIF**	5.400 €
EE1MMXVB1507	**1M/MXV-B 50-1507 400V TRIF**	5.521 €
EE1MMXVB1508	**1M/MXV-B 50-1508 400V TRIF**	5.647 €
EE1MMXVB1509	**1M/MXV-B 50-1509 400V TRIF**	6.157 €
EE1MMXVB1510	**1M/MXV-B 50-1510 400V TRIF**	6.286 €

1M
Velocidad fija.

1V
Velocidad variable.

AVM
Acumulador Versión M - Aconsejable.

AVV
Acumulador Versión Variador.

Prestaciones / Equipos con dos bombas

CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio
EE2MMXVB1502	**2M/MXV-B 50-1502 400V TRIF**	5.816 €	EE2VMXVB1502	**2V/MXV-B 50-1502 400V TRIF**	8.532 €
EE2MMXVB1503	**2M/MXV-B 50-1503 400V TRIF**	5.988 €	EE2VMXVB1503	**2V/MXV-B 50-1503 400V TRIF**	8.711 €
EE2MMXVB1504	**2M/MXV-B 50-1504 400V TRIF**	6.596 €	EE2VMXVB1504	**2V/MXV-B 50-1504 400V TRIF**	9.532 €
EE2MMXVB1505	**2M/MXV-B 50-1505 400V TRIF**	7.595 €	EE2VMXVB1505	**2V/MXV-B 50-1505 400V TRIF**	11.259 €
EE2MMXVB1506	**2M/MXV-B 50-1506 400V TRIF**	10.034 €	EE2VMXVB1506	**2V/MXV-B 50-1506 400V TRIF**	13.404 €
EE2MMXVB1507	**2M/MXV-B 50-1507 400V TRIF**	10.275 €	EE2VMXVB1507	**2V/MXV-B 50-1507 400V TRIF**	13.657 €
EE2MMXVB1508	**2M/MXV-B 50-1508 400V TRIF**	10.538 €	EE2VMXVB1508	**2V/MXV-B 50-1508 400V TRIF**	13.933 €
EE2MMXVB1509	**2M/MXV-B 50-1509 400V TRIF**	11.926 €	EE2VMXVB1509	**2V/MXV-B 50-1509 400V TRIF**	15.680 €
EE2MMXVB1510	**2M/MXV-B 50-1510 400V TRIF**	12.421 €	EE2VMXVB1510	**2V/MXV-B 50-1510 400V TRIF**	15.950 €

1M
Velocidad fija.

1V
Velocidad variable.

AVM
Acumulador Versión M - Aconsejable.

AVV
Acumulador Versión Variador.

Prestaciones / Equipos con tres bombas

CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	Motor		AVM	AVV
									kW	HP		
EE3MMXVB3004	**3M MXV-B 25-304**		-	**3V MXV-B 25-304**			**3VMS MXV-B 25-304**		0,75 x3	1 x3	200	24
EE3MMXVB3005	**3M MXV-B 25-305**		-	**3V MXV-B 25-305**			**3VMS MXV-B 25-305**		0,75 x3	1 x3	200	24
EE3MMXVB3006	**3M MXV-B 25-306/A**		-	**3V MXV-B 25-306/A**			**3VMS MXV-B 25-306/A**		1,1 x3	1,5 x3	200	24
EE3MMXVB3007	**3M MXV-B 25-307/A**		-	**3V MXV-B 25-307/A**			**3VMS MXV-B 25-307/A**		1,1 x3	1,5 x3	200	24
EE3MMXVB3008	**3M MXV-B 25-308/A**		-	**3V MXV-B 25-308/A**			**3VMS MXV-B 25-308/A**		1,5 x3	2 x3	200	24
EE3MMXVB3010	**3M MXV-B 25-310/A**		-	**3V MXV-B 25-310/A**			**3VMS MXV-B 25-310/A**		1,5 x3	2 x3	200	24
EE3MMXVB5004	**3M MXV-B 32-504/A**		-	**3V MXV-B 32-504/A**			**3VMS MXV-B 32-504/A**		1,1 x3	1,5 x3	300	24
EE3MMXVB5005	**3M MXV-B 32-505/A**		EE3VMXVB5005	**3V MXV-B 32-505/A**	8.847 €		**3VMS MXV-B 32-505/A**		1,1 x3	1,5 x3	300	24
EE3MMXVB5006	**3M MXV-B 32-506/A**		EE3VMXVB5006	**3V MXV-B 32-506/A**	9.330 €		**3VMS MXV-B 32-506/A**		1,5 x3	2 x3	300	24
EE3MMXVB5007	**3M MXV-B 32-507/A**		EE3VMXVB5007	**3V MXV-B 32-507/A**	9.436 €		**3VMS MXV-B 32-507/A**		1,5 x3	2 x3	300	24
EE3MMXVB5008	**3M MXV-B 32-508/B**		EE3VMXVB5008	**3V MXV-B 32-508/B**	9.831 €		**3VMS MXV-B 32-508/B**		2,2 x3	3 x3	500	24
EE3MMXVB5010	**3M MXV-B 32-510/B**		EE3VMXVB5010	**3V MXV-B 32-510/B**	10.127 €		**3VMS MXV-B 32-510/B**		2,2 x3	3 x3	500	24
EE3MMXVB9004	**3M MXV-B 40-904/A**		EE3VMXVB9004	**3V MXV-B 40-904/A**	10.302 €		**3VMS MXV-B 40-904/A**		1,5 x3	2 x3	300	24
EE3MMXVB9005	**3M MXV-B 40-905/B**		EE3VMXVB9005	**3V MXV-B 40-905/B**	10.561 €		**3VMS MXV-B 40-905/B**		2,2 x3	3 x3	500	24
EE3MMXVB9006	**3M MXV-B 40-906/B**		EE3VMXVB9006	**3V MXV-B 40-906/B**	11.027 €		**3VMS MXV-B 40-906/B**		2,2 x3	3 x3	500	24
EE3MMXVB9007	**3M MXV-B 40-907/A**		EE3VMXVB9007	**3V MXV-B 40-907/A**	12.029 €		**3VMS MXV-B 40-907/A**		3 x3	4 x3	700	24
EE3MMXVB9008	**3M MXV-B 40-908/A**		EE3VMXVB9008	**3V MXV-B 40-908/A**	12.207 €		**3VMS MXV-B 40-908/A**		3 x3	4 x3	700	24
EE3MMXVB9010	**3M MXV-B 40-910/B**		EE3VMXVB9010	**3V MXV-B 40-910/B**	14.454 €		**3VMS MXV-B 40-810/B**		3,7 x3	5 x3	700	24

CÓDIGO	Descripción	Precio
EE3MMXVB1502	**3M/MXV-B 50-1502 400V TRIF**	
EE3MMXVB1503	**3M/MXV-B 50-1503 400V TRIF**	
EE3MMXVB1504	**3M/MXV-B 50-1504 400V TRIF**	
EE3MMXVB1505	**3M/MXV-B 50-1505 400V TRIF**	
EE3MMXVB1506	**3M/MXV-B 50-1506 400V TRIF**	
EE3MMXVB1507	**3M/MXV-B 50-1507 400V TRIF**	
EE3MMXVB1508	**3M/MXV-B 50-1508 400V TRIF**	
EE3MMXVB1509	**3M/MXV-B 50-1509 400V TRIF**	
EE3MMXVB1510	**3M/MXV-B 50-1510 400V TRIF**	
EE3VMXVB1502	**3V/MXV-B 50-1502 400V TRIF**	12.249 €
EE3VMXVB1503	**3V/MXV-B 50-1503 400V TRIF**	12.519 €
EE3VMXVB1504	**3V/MXV-B 50-1504 400V TRIF**	15.627 €
EE3VMXVB1505	**3V/MXV-B 50-1505 400V TRIF**	16.028 €
EE3VMXVB1506	**3V/MXV-B 50-1506 400V TRIF**	19.368 €
EE3VMXVB1507	**3V/MXV-B 50-1507 400V TRIF**	19.748 €
EE3VMXVB1508	**3V/MXV-B 50-1508 400V TRIF**	20.160 €
EE3VMXVB1509	**3V/MXV-B 50-1509 400V TRIF**	22.779 €
EE3VMXVB1510	**3V/MXV-B 50-1510 400V TRIF**	23.184 €

3M
Velocidad fija.

3V
Velocidad variable.

3VMS
Velocidad variable MULTIMASTER

AVM
Acumulador Versión M - Aconsejable.

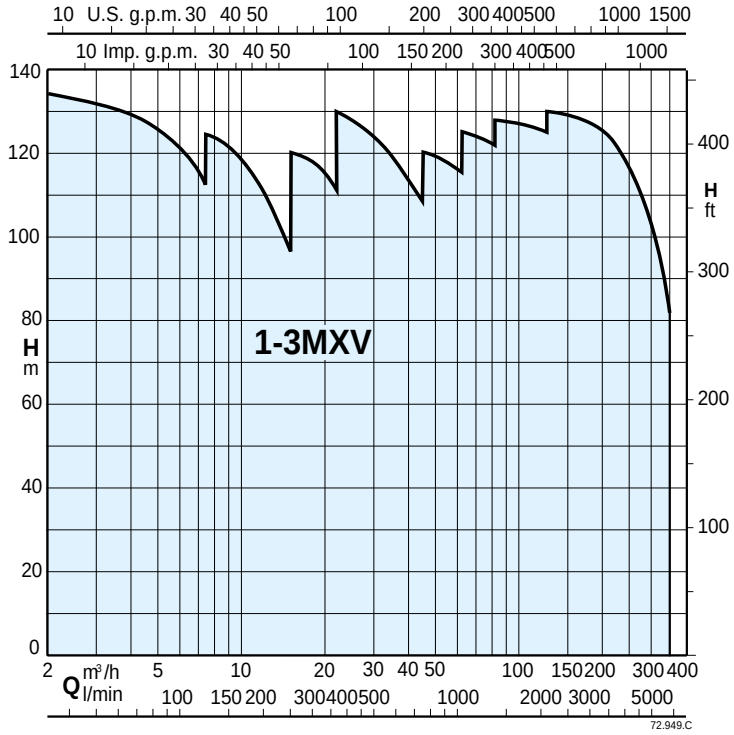
AVV
Acumulador Versión Variador.

Grupos de presión de 1 a 3 bombas verticales a velocidad fija o variable





Campo de aplicaciones



Prestaciones / Equipos con una bomba

CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	Motor		AVM	AVV
						kW	HP		
EE1MMXV25304	**1M MXV 25-304/C**			**1V MXV 25-304/C**		0,75	1	200	24
EE1MMXV25305	**1M MXV 25-305/C**			**1V MXV 25-305/C**		0,75	1	200	24
EE1MMXV25306	**1M MXV 25-306/D**			**1V MXV 25-306/D**		1,1	1,5	200	24
EE1MMXV25307	**1M MXV 25-307/D**			**1V MXV 25-307/D**		1,1	1,5	200	24
EE1MMXV25308	**1M MXV 25-308/D**			**1V MXV 25-308/D**		1,5	2	200	24
EE1MMXV25310	**1M MXV 25-310/D**			**1V MXV 25-310/D**		1,5	2	200	24
EE1MMXV25312	**1M MXV 25-312/D**			**1V MXV 25-312/D**		2,2	3	300	24
EE1MMXV32504	**1M MXV 32-504/D**			**1V MXV 32-504/D**		1,1	1,5	300	24
EE1MMXV32505	**1M MXV 32-505/D**			**1V MXV 32-505/D**		1,1	1,5	300	24
EE1MMXV32506	**1M MXV 32-506/D**			**1V MXV 32-506/D**		1,5	2	300	24
EE1MMXV32507	**1M MXV 32-507/D**			**1V MXV 32-507/D**		1,5	2	500	24
EE1MMXV32508	**1M MXV 32-508/D**			**1V MXV 32-508/D**		2,2	3	500	24
EE1MMXV32510	**1M MXV 32-510/D**			**1V MXV 32-510/D**		2,2	3	500	24
EE1MMXV32512	**1M MXV 32-512/C**			**1V MXV 32-512/C**		3	4	500	24
EE1MMXV40904	**1M MXV 40-904/D**			**1V MXV 40-904/D**		1,5	2	300	24
EE1MMXV40905	**1M MXV 40-905/D**			**1V MXV 40-905/D**		2,2	3	500	24
EE1MMXV40906	**1M MXV 40-906/D**			**1V MXV 40-906/D**		2,2	3	500	24
EE1MMXV40907	**1M MXV 40-907/C**			**1V MXV 40-907/C**		3	4	700	24
EE1MMXV40908	**1M MXV 40-908/C**			**1V MXV 40-908/C**		3	4	700	24
EE1MMXV40910	**1M MXV 40-910/D**			**1V MXV 40-910/D**		4	5,5	700	24
EE1MMXV40911	**1M MXV 40-911/D**			**1V MXV 40-911/D**		4	5,5	700	24
EE1MMXV50103	**1M MXV 50-1503**			**1V MXV 50-1503**		2,2	3	500	24
EE1MMXV50104	**1M MXV 50-1504**			**1V MXV 50-1504**		3	4	500	24
EE1MMXV50105	**1M MXV 50-1505**		A Consultar	**1V MXV 50-1505**	A Consultar	4	5,5	500	24
EE1MMXV50106	**1M MXV 50-1506**			**1V MXV 50-1506**		5,5	7,5	700	24
EE1MMXV50107	**1M MXV 50-1507**			**1V MXV 50-1507**		5,5	7,5	700	24
EE1MMXV50108	**1M MXV 50-1508**			**1V MXV 50-1508**		7,5	10	700	24
EE1MMXV50109	**1M MXV 50-1509**			**1V MXV 50-1509**		7,5	10	700	24
EE1MMXV50110	**1M MXV 50-1510**			**1V MXV 50-1510**		7,5	10	700	24
EE1MMXV50203	**1M MXV 50-2003**			**1V MXV 50-2003**		3	4	500	24
EE1MMXV50204	**1M MXV 50-2004**			**1V MXV 50-2004**		4	5,5	500	24
EE1MMXV50205	**1M MXV 50-2005**			**1V MXV 50-2005**		5,5	7,5	500	24
EE1MMXV50206	**1M MXV 50-2006**			**1V MXV 50-2006**		7,5	10	500	24
EE1MMXV50207	**1M MXV 50-2007**			**1V MXV 50-2007**		7,5	10	700	24
EE1MMXV50208	**1M MXV 50-2008**			**1V MXV 50-2008**		9,2	12,5	700	24
EE1MMXV50209	**1M MXV 50-2009**			**1V MXV 50-2009**		9,2	12,5	700	24
EE1MMXV65003	**1M MXV 65-3203/C**			**1V MXV 65-3203/C**		5,5	7,5	900	24
EE1MMXV65004	**1M MXV 65-3204/C**			**1V MXV 65-3204/C**		7,5	10	900	24
EE1MMXV65005	**1M MXV 65-3205/D**			**1V MXV 65-3205/D**		11	15	1400	24
EE1MMXV65006	**1M MXV 65-3206/D**			**1V MXV 65-3206/D**		11	15	1400	24
EE1MMXV65007	**1M MXV 65-3207/D**			**1V MXV 65-3207/D**		15	20	2x900	24
EE1MMXV80002	**1M MXV 80-4802/C**			**1V MXV 80-4802/C**		5,5	7,5	2x900	24
EE1MMXV80003	**1M MXV 80-4803/C**			**1V MXV 80-4803/C**		7,5	10	2x900	24
EE1MMXV80004	**1M MXV 80-4804/D**			**1V MXV 80-4804/D**		11	15	2x900	24
EE1MMXV80005	**1M MXV 80-4805/D**			**1V MXV 80-4805/D**		15	20	2x900	24
EE1MMXV80006	**1M MXV 80-4806/D**			**1V MXV 80-4806/D**		15	20	2x900	24
EE1MMXV80007	**1M MXV 80-4807/E**			**1V MXV 80-4807/E**		18,5	25	2x900	24

1M
Velocidad fija.

1V
Velocidad variable.

AVM
Acumulador Versión M - Aconsejable.

AVV
Acumulador Versión Variador.

Prestaciones / Equipos con dos bombas

CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	Motor		AVM	AVV
									kW	HP		
EE2MMXV25304	**2M MXV 25-304/C**	5.253 €	EE2VMXV25304	**2V MXV 25-304/C**	A consultar	A consultar	**2VMS MXV 25-304/C**	A consultar	0,75 x2	1 x2	200	24
EE2MMXV25305	**2M MXV 25-305/C**	5.344 €	EE2VMXV25305	**2V MXV 25-305/C**			**2VMS MXV 25-305/C**		0,75 x2	1 x2	200	24
EE2MMXV25306	**2M MXV 25-306/D**	5.749 €	EE2VMXV25306	**2V MXV 25-306/D**			**2VMS MXV 25-306/D**		1,1 x2	1,5 x2	200	24
EE2MMXV25307	**2M MXV 25-307/D**	5.861 €	EE2VMXV25307	**2V MXV 25-307/D**			**2VMS MXV 25-307/D**		1,1 x2	1,5 x2	200	24
EE2MMXV25308	**2M MXV 25-308/D**	6.539 €	EE2VMXV25308	**2V MXV 25-308/D**			**2VMS MXV 25-308/D**		1,5 x2	2 x2	200	24
EE2MMXV25310	**2M MXV 25-310/D**	6.779 €	EE2VMXV25310	**2V MXV 25-310/D**			**2VMS MXV 25-310/D**		1,5 x2	2 x2	200	24
EE2MMXV25312	**2M MXV 25-312/D**	7.483 €	EE2VMXV25312	**2V MXV 25-312/D**			**2VMS MXV 25-312/D**		2,2 x2	3 x2	300	24
EE2MMXV32504	**2M MXV 32-504/D**	5.380 €	EE2VMXV32504	**2V MXV 32-504/D**	7.529 €		**2VMS MXV 32-504/D**		1,1 x2	1,5 x2	300	24
EE2MMXV32505	**2M MXV 32-505/D**	5.463 €	EE2VMXV32505	**2V MXV 32-505/D**	7.611 €		**2VMS MXV 32-505/D**		1,1 x2	1,5 x2	300	24
EE2MMXV32506	**2M MXV 32-506/D**	6.188 €	EE2VMXV32506	**2V MXV 32-506/D**	8.553 €		**2VMS MXV 32-506/D**		1,5 x2	2 x2	300	24
EE2MMXV32507	**2M MXV 32-507/D**	6.309 €	EE2VMXV32507	**2V MXV 32-507/D**	8.595 €		**2VMS MXV 32-507/D**		1,5 x2	2 x2	500	24
EE2MMXV32508	**2M MXV 32-508/D**	6.622 €	EE2VMXV32508	**2V MXV 32-508/D**	9.082 €		**2VMS MXV 32-508/D**		2,2 x2	3 x2	500	24
EE2MMXV32510	**2M MXV 32-510/D**	6.842 €	EE2VMXV32510	**2V MXV 32-510/D**	9.303 €		**2VMS MXV 32-510/D**		2,2 x2	3 x2	500	24
EE2MMXV32512	**2M MXV 32-512/C**	8.133 €	EE2VMXV32512	**2V MXV 32-512/C**	10.743 €		**2VMS MXV 32-512/C**		3 x2	4 x2	500	24
EE2MMXV40904	**2M MXV 40-904/D**	6.274 €	EE2VMXV40904	**2V MXV 40-904/D**	8.729 €		**2VMS MXV 40-904/D**		1,5 x2	2 x2	300	24
EE2MMXV40905	**2M MXV 40-905/D**	6.635 €	EE2VMXV40905	**2V MXV 40-905/D**	9.187 €		**2VMS MXV 40-905/D**		2,2 x2	3 x2	500	24
EE2MMXV40906	**2M MXV 40-906/D**	7.001 €	EE2VMXV40906	**2V MXV 40-906/D**	9.552 €		**2VMS MXV 40-906/D**		2,2 x2	3 x2	500	24
EE2MMXV40907	**2M MXV 40-907/C**	7.889 €	EE2VMXV40907	**2V MXV 40-907/C**	10.590 €		**2VMS MXV 40-907/C**		3 x2	4 x2	700	24
EE2MMXV40908	**2M MXV 40-908/C**	8.043 €	EE2VMXV40908	**2V MXV 40-908/C**	10.974 €		**2VMS MXV 40-908/C**		3 x2	4 x2	700	24
EE2MMXV40910	**2M MXV 40-910/D**	8.682 €	EE2VMXV40910	**2V MXV 40-910/D**	12.089 €		**2VMS MXV 40-910/D**		4 x2	5,5 x2	700	24
EE2MMXV40911	**2M MXV 40-911/D**	9.186 €	EE2VMXV40911	**2V MXV 40-911/D**	12.593 €		**2VMS MXV 40-911/D**		4 x2	5,5 x2	700	24
EE2MMXV51003	**2M MXV 50-1503**	7.566 €	EE2VMXV51003	**2V MXV 50-1503**	10.066 €		**2VMS MXV 50-1503**		2,2 x2	3 x2	500	24
EE2MMXV51004	**2M MXV 50-1504**	8.438 €	EE2VMXV51004	**2V MXV 50-1504**	11.091 €		**2VMS MXV 50-1504**		3 x2	4 x2	500	24
EE2MMXV51005	**2M MXV 50-1505**	9.364 €	EE2VMXV51005	**2V MXV 50-1505**	12.719 €		**2VMS MXV 50-1505**		4 x2	5,5 x2	500	24
EE2MMXV51006	**2M MXV 50-1506**	13.463 €	EE2VMXV51006	**2V MXV 50-1506**	16.309 €		**2VMS MXV 50-1506**		5,5 x2	7,5 x2	700	24
EE2MMXV51007	**2M MXV 50-1507**	13.800 €	EE2VMXV51007	**2V MXV 50-1507**	16.646 €		**2VMS MXV 50-1507**		5,5 x2	7,5 x2	700	24
EE2MMXV51008	**2M MXV 50-1508**	14.211 €	EE2VMXV51008	**2V MXV 50-1508**	17.438 €		**2VMS MXV 50-1508**		7,5 x2	10 x2	700	24
EE2MMXV51009	**2M MXV 50-1509**	15.968 €	EE2VMXV51009	**2V MXV 50-1509**	19.121 €		**2VMS MXV 50-1509**		7,5 x2	10 x2	700	24
EE2MMXV51010	**2M MXV 50-1510**	16.285 €	EE2VMXV51010	**2V MXV 50-1510**	19.439 €		**2VMS MXV 50-1510**		7,5 x2	10 x2	700	24
EE2MMXV52003	**2M MXV 50-2003**	8.197 €	EE2VMXV52003	**2V MXV 50-2003**	10.849 €		**2VMS MXV 50-2003**		3 x2	4 x2	500	24
EE2MMXV52004	**2M MXV 50-2004**	8.462 €	EE2VMXV52004	**2V MXV 50-2004**	11.369 €		**2VMS MXV 50-2004**		4 x2	5,5 x2	500	24
EE2MMXV52005	**2M MXV 50-2005**	12.430 €	EE2VMXV52005	**2V MXV 50-2005**	15.279 €		**2VMS MXV 50-2005**		5,5 x2	7,5 x2	500	24
EE2MMXV52006	**2M MXV 50-2006**	14.411 €	EE2VMXV52006	**2V MXV 50-2006**	17.636 €		**2VMS MXV 50-2006**		7,5 x2	10 x2	500	24
EE2MMXV52007	**2M MXV 50-2007**	14.748 €	EE2VMXV52007	**2V MXV 50-2007**	17.974 €		**2VMS MXV 50-2007**		7,5 x2	10 x2	700	24
EE2MMXV52008	**2M MXV 50-2008**	17.866 €	EE2VMXV52008	**2V MXV 50-2008**	22.477 €		**2VMS MXV 50-2008**		9,2 x2	12,5 x2	700	24
EE2MMXV52009	**2M MXV 50-2009**	18.444 €	EE2VMXV52009	**2V MXV 50-2009**	23.054 €		**2VMS MXV 50-2009**		9,2 x2	12,5 x2	700	24
EE2MMXV65003	**2M MXV 65-3203/C**	16.970 €	EE2VMXV65003	**2V MXV 65-3203/C**	19.716 €		**2VMS MXV 65-3203/C**		5,5 x2	7,5 x2	900	24

CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	Motor		AVM	AVV
									kW	HP		
EE2MMXV65004	**2M MXV 65-3204/C**	18.668 €	EE2VMXV65004	**2V MXV 65-3204/C**	21.796 €		**2VMS MXV 65-3204/C**		7,5 x2	10 x2	900	24
EE2MMXV65005	**2M MXV 65-3205/D**	22.328 €	EE2VMXV65005	**2V MXV 65-3205/D**	26.912 €		**2VMS MXV 65-3205/D**		11 x2	15 x2	1400	24
EE2MMXV65006	**2M MXV 65-3206/D**	22.913 €	EE2VMXV65006	**2V MXV 65-3206/D**	27.496 €		**2VMS MXV 65-3206/D**		11 x2	15 x2	1400	24
EE2MMXV65007	**2M MXV 65-3207/D**	26.800 €	EE2VMXV65007	**2V MXV 65-3207/D**	31.997 €		**2VMS MXV 65-3207/D**		15 x2	20 x2	2x900	24
EE2MMXV80002	**2M MXV 80-4802/C**	16.577 €	EE2VMXV80002	**2V MXV 80-4802/C**	19.301 €		**2VMS MXV 80-4802/C**		5,5 x2	7,5 x2	2x900	24
EE2MMXV80003	**2M MXV 80-4803/C**	18.823 €	EE2VMXV80003	**2V MXV 80-4803/C**	22.021 €		**2VMS MXV 80-4803/C**		7,5 x2	10 x2	2x900	24
EE2MMXV80004	**2M MXV 80-4804/D**	23.129 €	EE2VMXV80004	**2V MXV 80-4804/D**	27.487 €		**2VMS MXV 80-4804/D**		11 x2	15 x2	2x900	24
EE2MMXV80005	**2M MXV 80-4805/D**	25.992 €	EE2VMXV80005	**2V MXV 80-4805/D**	31.239 €		**2VMS MXV 80-4805/D**		15 x2	20 x2	2x900	24
EE2MMXV80006	**2M MXV 80-4806/D**	28.046 €	EE2VMXV80006	**2V MXV 80-4806/D**	33.772 €		**2VMS MXV 80-4806/D**		15 x2	20 x2	2x900	24
EE2MMXV80007	**2M MXV 80-4807/E**	31.794 €	EE2VMXV80007	**2V MXV 80-4807/E**	37.522 €		**2VMS MXV 80-4807/E**		18,5 x2	25 x2	2x900	24
EE2MMXV1062R	**2M MXV 100-6502-2R**		EE2VMXV1652R	**2V MXV 100-6502-2R**	25.571 €		**2VMS MXV 100-6502-2R**		7,5 x2	10 x2	2x900	24
EE2MMXV10602	**2M MXV 100-6502**		EE2VMXV16502	**2V MXV 100-6502**	30.632 €		**2VMS MXV 100-6502**		11 x2	15 x2	2x900	24
EE2MMXV1063R	**2M MXV 100-6503-2R**		EE2VMXV1653R	**2V MXV 100-6503-2R**	35.861 €		**2VMS MXV 100-6503-2R**		15 x2	20 x2	2x900	24
EE2MMXV10603	**2M MXV 100-6503/A**		EE2VMXV16503	**2V MXV 100-6503/A**	37.256 €		**2VMS MXV 100-6503/A**		18,5 x2	25 x2	2x900	24
EE2MMXV1064R	**2M MXV 100-6504-2R/A**		EE2VMXV1654R	**2V MXV 100-6504-2R/A**	38.880 €		**2VMS MXV 100-6504-2R/A**		18,5 x2	25 x2	2x900	24
EE2MMXV10604	**2M MXV 100-6504**		EE2VMXV16504	**2V MXV 100-6504**	44.814 €		**2VMS MXV 100-6504**		22 x2	30 x2	2x900	24
EE2MMXV1065R	**2M MXV 100-6505-2R**		EE2VMXV1655R	**2V MXV 100-6505-2R**	60.373 €		**2VMS MXV 100-6505-2R**		30 x2	40 x2	2x900	24
EE2MMXV10605	**2M MXV 100-6505**		EE2VMXV16505	**2V MXV 100-6505**	60.373 €		**2VMS MXV 100-6505**		30 x2	40 x2	2x900	24
EE2MMXV1092R	**2M MXV 100-9002-2R**		EE2VMXV1902R	**2V MXV 100-9002-2R**	32.174 €		**2VMS MXV 100-9002-2R**		11 x2	15 x2	2x900	24
EE2MMXV10902	**2M MXV 100-9002**		EE2VMXV19002	**2V MXV 100-9002**	34.038 €		**2VMS MXV 100-9002**		15 x2	20 x2	2x900	24
EE2MMXV1093R	**2M MXV 100-9003-2R/A**		EE2VMXV1903R	**2V MXV 100-9003-2R/A**	40.811 €		**2VMS MXV 100-9003-2R/A**		18,5 x2	25 x2	2x900	24
EE2MMXV10903	**2M MXV 100-9003**		EE2VMXV19003	**2V MXV 100-9003**	45.937 €		**2VMS MXV 100-9003**		22 x2	30 x2	2x900	24
EE2MMXV1094R	**2M MXV 100-9004-2R**		EE2VMXV1904R	**2V MXV 100-9004-2R**	59.736 €		**2VMS MXV 100-9004-2R**		30 x2	40 x2	2x900	24
EE2MMXV10904	**2M MXV 100-9004**		EE2VMXV19004	**2V MXV 100-9004**	59.736 €		**2VMS MXV 100-9004**		30 x2	40 x2	2x900	24
EE2MMXV1095R	**2M MXV 100-9005-2R**		EE2VMXV1905R	**2V MXV 100-9005-2R**	71.019 €		**2VMS MXV 100-9005-2R**		37 x2	50 x2	2x900	24

A consultar

A consultar

A consultar

2M
Velocidad fija.

2V
Velocidad variable.

2VMS
Velocidad variable MULTIMASTER

AVM
Acumulador Versión M - Aconsejable.

AVV
Acumulador Versión Variador.

Prestaciones / Equipos con tres bombas

CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	Motor		AVM	AVV
									kW	HP		
EE3MMXV25304	**3M MXV 25-304/C**		EE3VMXV25304	**3V MXV 25-304/C**			**3VMS MXV 25-304/C**		0,75 x3	1 x3	200	24
EE3MMXV25305	**3M MXV 25-305/C**		EE3VMXV25305	**3V MXV 25-305/C**			**3VMS MXV 25-305/C**		0,75 x3	1 x3	200	24
EE3MMXV25306	**3M MXV 25-306/D**		EE3VMXV25306	**3V MXV 25-306/D**			**3VMS MXV 25-306/D**		1,1 x3	1,5 x3	200	24
EE3MMXV25307	**3M MXV 25-307/D**		EE3VMXV25307	**3V MXV 25-307/D**			**3VMS MXV 25-307/D**		1,1 x3	1,5 x3	200	24
EE3MMXV25308	**3M MXV 25-308/D**		EE3VMXV25308	**3V MXV 25-308/D**			**3VMS MXV 25-308/D**		1,5 x3	2 x3	200	24
EE3MMXV25310	**3M MXV 25-310/D**		EE3VMXV25310	**3V MXV 25-310/D**			**3VMS MXV 25-310/D**		1,5 x3	2 x3	200	24
EE3MMXV25312	**3M MXV 25-312/D**		EE3VMXV25312	**3V MXV 25-312/D**			**3VMS MXV 25-312/D**		2,2 x3	3 x3	300	24
EE3MMXV32504	**3M MXV 32-504/D**		EE3VMXV32504	**3V MXV 32-504/D**	11.440 €		**3VMS MXV 32-504/D**		1,1 x3	1,5 x3	300	24
EE3MMXV32505	**3M MXV 32-505/D**		EE3VMXV32505	**3V MXV 32-505/D**	11.569 €		**3VMS MXV 32-505/D**		1,1 x3	1,5 x3	300	24
EE3MMXV32506	**3M MXV 32-506/D**		EE3VMXV32506	**3V MXV 32-506/D**	12.942 €		**3VMS MXV 32-506/D**		1,5 x3	2 x3	300	24
EE3MMXV32507	**3M MXV 32-507/D**		EE3VMXV32507	**3V MXV 32-507/D**	13.131 €		**3VMS MXV 32-507/D**		1,5 x3	2 x3	500	24
EE3MMXV32508	**3M MXV 32-508/D**		EE3VMXV32508	**3V MXV 32-508/D**	13.721 €		**3VMS MXV 32-508/D**		2,2 x3	3 x3	500	24
EE3MMXV32510	**3M MXV 32-510/D**		EE3VMXV32510	**3V MXV 32-510/D**	14.068 €		**3VMS MXV 32-510/D**		2,2 x3	3 x3	500	24
EE3MMXV32512	**3M MXV 32-512/C**		EE3VMXV32512	**3V MXV 32-512/C**	17.195 €		**3VMS MXV 32-512/C**		3 x3	4 x3	500	24
EE3MMXV40904	**3M MXV 40-904/D**		EE3VMXV40904	**3V MXV 40-904/D**	13.115 €		**3VMS MXV 40-904/D**		1,5 x3	2 x3	300	24
EE3MMXV40905	**3M MXV 40-905/D**		EE3VMXV40905	**3V MXV 40-905/D**	13.782 €		**3VMS MXV 40-905/D**		2,2 x3	3 x3	500	24
EE3MMXV40906	**3M MXV 40-906/D**		EE3VMXV40906	**3V MXV 40-906/D**	14.509 €		**3VMS MXV 40-906/D**		2,2 x3	3 x3	500	24
EE3MMXV40907	**3M MXV 40-907/C**		EE3VMXV40907	**3V MXV 40-907/C**	15.911 €		**3VMS MXV 40-907/C**		3 x3	4 x3	700	24
EE3MMXV40908	**3M MXV 40-908/C**		EE3VMXV40908	**3V MXV 40-908/C**	16.058 €		**3VMS MXV 40-908/C**		3 x3	4 x3	700	24
EE3MMXV40910	**3M MXV 40-910/D**		EE3VMXV40910	**3V MXV 40-910/D**	17.957 €		**3VMS MXV 40-910/D**		4 x3	5,5 x3	700	24
EE3MMXV40911	**3M MXV 40-911/D**		EE3VMXV40911	**3V MXV 40-911/D**	19.220 €		**3VMS MXV 40-911/D**		4 x3	5,5 x3	700	24
EE3MMXV51003	**3M MXV 50-1503**		EE3VMXV51003	**3V MXV 50-1503**	14.962 €		**3VMS MXV 50-1503**		2,2 x3	3 x3	500	24
EE3MMXV51004	**3M MXV 50-1504**		EE3VMXV51004	**3V MXV 50-1504**	16.490 €		**3VMS MXV 50-1504**		3 x3	4 x3	500	24
EE3MMXV51005	**3M MXV 50-1505**		EE3VMXV51005	**3V MXV 50-1505**	18.258 €		**3VMS MXV 50-1505**		4 x3	5,5 x3	500	24
EE3MMXV51006	**3M MXV 50-1506**		EE3VMXV51006	**3V MXV 50-1506**	24.661 €		**3VMS MXV 50-1506**		5,5 x3	7,5 x3	700	24
EE3MMXV51007	**3M MXV 50-1507**		EE3VMXV51007	**3V MXV 50-1507**	25.193 €		**3VMS MXV 50-1507**		5,5 x3	7,5 x3	700	24
EE3MMXV51008	**3M MXV 50-1508**		EE3VMXV51008	**3V MXV 50-1508**	26.391 €		**3VMS MXV 50-1508**		7,5 x3	10 x3	700	24
EE3MMXV51009	**3M MXV 50-1509**		EE3VMXV51009	**3V MXV 50-1509**	29.048 €		**3VMS MXV 50-1509**		7,5 x3	10 x3	700	24
EE3MMXV51010	**3M MXV 50-1510**		EE3VMXV51010	**3V MXV 50-1510**	29.547 €		**3VMS MXV 50-1510**		7,5 x3	10 x3	700	24
EE3MMXV52003	**3M MXV 50-2003**		EE3VMXV52003	**3V MXV 50-2003**	16.109 €		**3VMS MXV 50-2003**		3 x3	4 x3	500	24
EE3MMXV52004	**3M MXV 50-2004**		EE3VMXV52004	**3V MXV 50-2004**	16.836 €		**3VMS MXV 50-2004**		4 x3	5,5 x3	500	24
EE3MMXV52005	**3M MXV 50-2005**		EE3VMXV52005	**3V MXV 50-2005**	23.037 €		**3VMS MXV 50-2005**		5,5 x3	7,5 x3	500	24
EE3MMXV52006	**3M MXV 50-2006**		EE3VMXV52006	**3V MXV 50-2006**	26.706 €		**3VMS MXV 50-2006**		7,5 x3	10 x3	500	24
EE3MMXV52007	**3M MXV 50-2007**		EE3VMXV52007	**3V MXV 50-2007**	27.236 €		**3VMS MXV 50-2007**		7,5 x3	10 x3	700	24
EE3MMXV52008	**3M MXV 50-2008**		EE3VMXV52008	**3V MXV 50-2008**	33.488 €		**3VMS MXV 50-2008**		9,2 x3	12,5 x3	700	24
EE3MMXV52009	**3M MXV 50-2009**		EE3VMXV52009	**3V MXV 50-2009**	34.396 €		**3VMS MXV 50-2009**		9,2 x3	12,5 x3	700	24
EE3MMXV00032	**3M MXV 65-3203/C**		EE3VMXV65003	**3V MXV 65-3203/C**	29.491 €		**3VMS MXV 65-3203/C**		5,5 x3	7,5 x3	900	24

A consultar

CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	CÓDIGO	Descripción	Precio	Motor		AVM	AVV
									kW	HP		
EE3MMXV00033	**3M MXV 65-3204/C**	A consultar	EE3VMXV65004	**3V MXV 65-3204/C**	32.711 €	A consultar	**3VMS MXV 65-3204/C**	A consultar	7,5 x3	10 x3	900	24
EE3MMXV00034	**3M MXV 65-3205/D**		EE3VMXV65005	**3V MXV 65-3205/D**	39.847 €		**3VMS MXV 65-3205/D**		11 x3	15 x3	1400	24
EE3MMXV00035	**3M MXV 65-3206/D**		EE3VMXV65006	**3V MXV 65-3206/D**	40.768 €		**3VMS MXV 65-3206/D**		11 x3	15 x3	1400	24
EE3MMXV00036	**3M MXV 65-3207/D**		EE3VMXV65007	**3V MXV 65-3207/D**	48.633 €		**3VMS MXV 65-3207/D**		15 x3	20 x3	2x900	24
EE3MMXV00038	**3M MXV 80-4802/C**		EE3VMXV80002	**3V MXV 80-4802/C**	29.138 €		**3VMS MXV 80-4802/C**		5,5 x3	7,5 x3	2x900	24
EE3MMXV00039	**3M MXV 80-4803/C**		EE3VMXV80003	**3V MXV 80-4803/C**	33.378 €		**3VMS MXV 80-4803/C**		7,5 x3	10 x3	2x900	24
EE3MMXV00040	**3M MXV 80-4804/D**		EE3VMXV80004	**3V MXV 80-4804/D**	41.164 €		**3VMS MXV 80-4804/D**		11 x3	15 x3	2x900	24
EE3MMXV00041	**3M MXV 80-4805/D**		EE3VMXV80005	**3V MXV 80-4805/D**	47.837 €		**3VMS MXV 80-4805/D**		15 x3	20 x3	2x900	24
EE3MMXV00042	**3M MXV 80-4806/D**		EE3VMXV80006	**3V MXV 80-4806/D**	51.074 €		**3VMS MXV 80-4806/D**		15 x3	20 x3	2x900	24
EE3MMXV80007	**3M MXV 80-4807/E**		EE3VMXV80007	**3V MXV 80-4807/E**	56.975 €		**3VMS MXV 80-4807/E**		18,5 x3	25 x3	2x900	24
EE3MMXV1062R	**3M MXV 100-6502-2R**		EE3VMXV1652R	**3V MXV 100-6502-2R**	38.058 €		**3VMS MXV 100-6502-2R**		7,5 x3	10 x3	2x900	24
EE3MMXV10602	**3M MXV 100-6502**		EE3VMXV16502	**3V MXV 100-6502**	45.175 €		**3VMS MXV 100-6502**		11 x3	15 x3	2x900	24
EE3MMXV1063R	**3M MXV 100-6503-2R**		EE3VMXV1653R	**3V MXV 100-6503-2R**	54.176 €		**3VMS MXV 100-6503-2R**		15 x3	20 x3	2x900	24
EE3MMXV10603	**3M MXV 100-6503/A**		EE3VMXV16503	**3V MXV 100-6503/A**	56.087 €		**3VMS MXV 100-6503/A**		18,5 x3	25 x3	2x900	24
EE3MMXV1064R	**3M MXV 100-6504-2R/A**		EE3VMXV1654R	**3V MXV 100-6504-2R/A**	58.644 €		**3VMS MXV 100-6504-2R/A**		18,5 x3	25 x3	2x900	24
EE3MMXV10604	**3M MXV 100-6504**		EE3VMXV16504	**3V MXV 100-6504**	68.422 €		**3VMS MXV 100-6504**		22 x3	30 x3	2x900	24
EE3MMXV1065R	**3M MXV 100-6505-2R**		EE3VMXV1655R	**3V MXV 100-6505-2R**	90.937 €		**3VMS MXV 100-6505-2R**		30 x3	40 x3	2x900	24
EE3MMXV10605	**3M MXV 100-6505**		EE3VMXV16505	**3V MXV 100-6505**	91.379 €		**3VMS MXV 100-6505**		30 x3	40 x3	2x900	24
EE3MMXV1092R	**3M MXV 100-9002-2R**		EE3VMXV1902R	**3V MXV 100-9002-2R**	48.204 €		**3VMS MXV 100-9002-2R**		11 x3	15 x3	2x900	24
EE3MMXV10902	**3M MXV 100-9002**		EE3VMXV19002	**3V MXV 100-9002**	54.709 €		**3VMS MXV 100-9002**		15 x3	20 x3	2x900	24
EE3MMXV1093R	**3M MXV 100-9003-2R/A**		EE3VMXV1903R	**3V MXV 100-9003-2R/A**	62.275 €		**3VMS MXV 100-9003-2R/A**		18,5 x3	25 x3	2x900	24
EE3MMXV10903	**3M MXV 100-9003**		EE3VMXV19003	**3V MXV 100-9003**	69.470 €		**3VMS MXV 100-9003**		22 x3	30 x3	2x900	24
EE3MMXV1094R	**3M MXV 100-9004-2R**		EE3VMXV1904R	**3V MXV 100-9004-2R**	90.949 €		**3VMS MXV 100-9004-2R**		30 x3	40 x3	2x900	24
EE3MMXV10904	**3M MXV 100-9004**		EE3VMXV19004	**3V MXV 100-9004**	90.949 €		**3VMS MXV 100-9004**		30 x3	40 x3	2x900	24
EE3MMXV1095R	**3M MXV 100-9005-2R**		EE3VMXV1905R	**3V MXV 100-9005-2R**	103.248 €		**3VMS MXV 100-9005-2R**		37 x3	50 x3	2x900	24

3M
Velocidad fija.

3V
Velocidad variable.

3VMS
Velocidad variable MULTIMASTER

AVM
Acumulador Versión M - Aconsejable.

AVV
Acumulador Versión Variador.

Grupos de presión constante de 1 a 3 bombas con variador de frecuencia EASYMAT



Operación

BS1V1-1F grupos con 1 bomba de velocidad variable (EasyMat) y una bomba de velocidad fija.
Dependiendo del consumo de agua,
uno o más bombas, una velocidad variable y una velocidad fija, para asegurar la cantidad de agua necesaria a la presión establecida.

BS1-3V Grupos 1 a 3 bombas a velocidad variable con EasyMat.
Dependiendo del consumo de agua, uno o más Las bombas de velocidad variable, tules, para asegurar la cantidad la demanda de agua a la presión establecida.

Operación

MODALIDAD DE PRESIÓN CONSTANTE:
el sistema mantiene una presión constante cuando se cambia cantidad de agua requerida por el usuario

MODO DE VELOCIDAD FIJA:
Lavara al sistema de velocidad fija que el usuario puede elegir en función de sus necesidades.

Ejecución

Grupos de presión constante con EasyMat variador de frecuencia
Consta de tres bombas, válvulas de bola y válvulas antirretorno aspiración, válvula de bola y manómetro en la descarga.
colectores de aspiración y descarga están en AISI 304 para los grupos 3 y 2 bombas.
Disposición para el montaje de tanques cilíndricos 8 litros.

EasyMat dispositivo:
Inverter instalado directamente en la tubería de descarga de la bomba y refrigerado por agua (sistema patentado).
Sólo dos parámetros a calibrar en el momento de puesta en marcha:
- La potencia máxima del motor
- Frecuencia de trabajo
- Presión de trabajo.

Posibilidad de pantalla:
- Presión del sistema
- Frecuencia de trabajo
- Consumo de corriente
- Alarmas

Aplicaciones

Para el abastecimiento de agua de los pozos.
Para aumentar la presión disponible de una red de distribución (Observar las prescripciones locales).

Motores

Los motores de inducción de 2 polos, 50 Hz, n = 2900 1 / min, diseñados para la operación con el inversor.
- Monofásico de 230 V ± 1% de 0
- Trifásico de 230 V ± 10%.

Isolamento clase F.
Protección IP 54.
Construido de acuerdo con: IEC 60034.
Otras tensiones sobre demanda.

Recipientes a presión (bajo demanda)

Capacidad cilíndrica 8 litros, membrana, aire precargados.

DESCRIPCIÓN	Alim. A	Motor A	PRECIO con Bomba Trifásica	DESCRIPCIÓN	A	P2 kW	P2 Hp	PRECIO con Bomba Monofásica	DN1	DN2
BSM1V 1MXP 202-EMT	2,1	1,7	A Consultar	BSM1V 1MXPM 202-EMM	2,3	0,33	0,45	A Consultar	G1	G1
BSM1V 1MXP 203-EMT	3,2	2,4		BSM1V 1MXPM 203-EMM	3	0,45	0,6			
BSM1V 1MXP 204/A-EMT	4	2,8		BSM1V 1MXPM 204/A-EMM	3,3	0,55	0,75			
BSM1V 1MXP 205/A-EMT	5	3,5		BSM1V 1MXPM 205-EMM	5,4	0,75	1			
BSM1V 1MXP 206/A-EMT	5	3,5		BSM1V 1MXPM 206-EMM	5,4	0,75	1		G1 1/4	G1
BSM1V 1MXP 402-EMT	3,2	2,4		BSM1V 1MXPM 402-EMM	3	0,45	0,6		G1	G1
BSM1V 1MXP 403/A-EMT	4,3	3		BSM1V 1MXPM 403/A-EMM	3,5	0,55	0,75			
BSM1V 1MXP 404/B-EMT	5	3,5		BSM1V 1MXPM 404/A-EMM	5,4	0,75	1			
BSM1V 1MXP 405-EMT	6,4	4,5		BSM1V 1MXPM 405-EMM	7	1,1	1,1			
BSM1V 1MXP 406-EMT	10,8	7,5		BSM1V 1MXPM 406-EMM	9,2	1,5	2		G1 1/4	G1

DESCRIPCIÓN	Alim. A	Motor A	P2 kW	P2 Hp	PRECIO con Bomba Trifásica	DN1	DN2
BSM2V 2MXP 202-EMT	2x2,1	2x1,7	2x0,33	2x0,45	A Consultar	G2	G1 1/2
BSM2V 2MXP 203-EMT	2x3,2	2x2,4	2x0,45	2x0,6			
BSM2V 2MXP 204/A-EMT	2x4	2x2,8	2x0,55	2x0,75			
BSM2V 2MXP 205/A-EMT	2x5	2x3,5	2x0,75	2x1			
BSM2V 2MXP 206/A-EMT	2x5	2x3,5	2x0,75	2x1			
BSM2V 2MXP 402-EMT	2x3,2	2x2,4	2x0,45	2x0,6		G2	G1 1/2
BSM2V 2MXP 403/A-EMT	2x4,3	2x3	2x0,55	2x0,75			
BSM2V 2MXP 404/B-EMT	2x5	2x3,5	2x0,75	2x1			
BSM2V 2MXP 405-EMT	2x6,4	2x4,5	2x1,1	2x1,5			
BSM2V 2MXP 406-EMT	2x10,8	2x7,5	2x1,5	2x2			

DESCRIPCIÓN	Alim. A	Motor A	P2 kW	P2 Hp	PRECIO con Bomba Trifásica	DN1	DN2
BSM3V 3MXP 202-EMT	3x2,1	3x1,7	3x0,33	3x0,45	A Consultar	G1 1/2	G2
BSM3V 3MXP 203-EMT	3x3,2	3x2,4	3x0,45	3x0,6			
BSM3V 3MXP 204/A-EMT	3x4	3x2,8	3x0,55	3x0,75			
BSM3V 3MXP 205/A-EMT	3x5	3x3,5	3x0,75	3x1			
BSM3V 3MXP 206/A-EMT	3x5	3x3,5	3x0,75	3x1			
BSM3V 3MXP 402-EMT	3x3,2	3x2,4	3x0,45	3x0,6		G1 1/2	G2
BSM3V 3MXP 403/A-EMT	3x4,3	3x3	3x0,55	3x0,75			
BSM3V 3MXP 404/B-EMT	3x5	3x3,5	3x0,75	3x1			
BSM3V 3MXP 405-EMT	3x6,4	3x4,5	3x1,1	3x1,5			
BSM3V 3MXP 406-EMT	3x10,8	3x7,5	3x1,5	3x2			

DESCRIPCIÓN	Alim. A	Motor A	PRECIO con Bomba Trifásica	DESCRIPCIÓN	A	P2 kW	P2 Hp	PRECIO con Bomba Monofásica	DN1	DN2
BSM1V 1MGP 202-EMT	2,1	1,7	A Consultar	BSM1V 1MGPM 202-EMM	2,3	0,33	0,45	A Consultar	G1	G1
BSM1V 1MGP 203-EMT	3,2	2,4		BSM1V 1MGPM 203-EMM	3	0,45	0,6			
BSM1V 1MGP 204-EMT	4	2,8		BSM1V 1MGPM 204-EMM	3,3	0,55	0,75			
BSM1V 1MGP 205/A-EMT	5	3,5		BSM1V 1MGPM 205-EMM	5,4	0,75	1			
BSM1V 1MGP 402-EMT	3,2	2,4		BSM1V 1MGPM 402-EMM	3	0,45	0,6		G1	G1
BSM1V 1MGP 403-EMT	4,3	3		BSM1V 1MGPM 403-EMM	3,5	0,55	0,75			
BSM1V 1MGP 404/A-EMT	5	3,5		BSM1V 1MGPM 404-EMM	5,4	0,75	1			
BSM1V 1MGP 405-EMT	6,4	4,5		BSM1V 1MGPM 405-EMM	7	1,1	1,5			

BS.. .EM

Grupos de presión constante de 1 a 3 bombas con variador de frecuencia EASYMAT

DESCRIPCIÓN	Alim. A	Motor A	P2 kW	P2 Hp	PRECIO con Bomba Trifásica	DN1	DN2
BSM2V 2MGP 202-EMT	2x2,1	2x1,7	2x0,33	2x0,45	A Consultar	G2	G1 1/2
BSM2V 2MGP 203-EMT	2x3,2	2x2,4	2x0,45	2x0,6			
BSM2V 2MGP 204-EMT	2x4	2x2,8	2x0,55	2x0,75			
BSM2V 2MGP 205/A-EMT	2x5	2x3,5	2x0,75	2x1			
BSM2V 2MGP 402-EMT	2x3,2	2x2,4	2x0,45	2x0,6		G1 1/2	G2
BSM2V 2MGP 403-EMT	2x4,3	2x3	2x0,55	2x0,75			
BSM2V 2MGP 404/A-EMT	2x5	2x3,5	2x0,75	2x1			
BSM2V 2MGP 405-EMT	2x6,4	2x4,5	2x1,1	2x1,5			

DESCRIPCIÓN	Alim. A	Motor A	P2 kW	P2 Hp	PRECIO con Bomba Trifásica	DN1	DN2
BSM3V 3MGP 202-EMT	3x2,1	3x1,7	3x0,33	3x0,45	A Consultar	G1 1/2	G2
BSM3V 3MGP 203-EMT	3x3,2	3x2,4	3x0,45	3x0,6			
BSM3V 3MGP 204/A-EMT	3x4	3x2,8	3x0,55	3x0,75			
BSM3V 3MGP 205/A-EMT	3x5	3x3,5	3x0,75	3x1			
BSM3V 3MGP 402-EMT	3x3,2	3x2,4	3x0,45	3x0,6		G1 1/2	G2
BSM3V 3MGP 403-EMT	3x4,3	3x3	3x0,55	3x0,75			
BSM3V 3MGP 404/A-EMT	3x5	3x3,5	3x0,75	3x1			
BSM3V 3MGP 405-EMT	3x6,4	3x4,5	3x1,1	3x1,5			

DESCRIPCIÓN	Alim. A	Motor A	PRECIO con Bomba Trifásica	DESCRIPCIÓN	A	P2 kW	P2 Hp	PRECIO con Bomba Monofásica	DN1	DN2
BSM1V 1MXH 203E-EMT	3,2	2,4	A Consultar	**BSM1V 1MXHM 203E-EMM**	3	0,45	0,6	A Consultar	G1 1/4	G1
BSM1V 1MXH 204/A-EMT	4	2,8		**BSM1V 1MXHM 204/A-EMM**	4,2	0,55	0,75			
BSM1V 1MXH 205/B-EMT	5	3,5		**BSM1V 1MXHM 205/A-EMM**	5,4	0,75	1			
BSM1V 1MXH 206/C-EMT	6,3	4,7		**BSM1V 1MXHM 206-EMM**	7,4	1,1	1,5			
BSM1V 1MXH 403/A-EMT	5	2,8		**BSM1V 1MXHM 403/A-EMM**	4,2	0,55	0,75		G1 1/4	G1
BSM1V 1MXH 404/B-EMT	5	3,5		**BSM1V 1MXHM 404/A-EMM**	5,4	0,75	1			
BSM1V 1MXH 405/C-EMT	6,7	4,7		**BSM1V 1MXHM 405-EMM**	7,4	1,1	1,5			
BSM1V 1MXH 406/A-EMT	8	6,2		-	7,4	1,5	2			
BSM1V 1MXH 803/A-EMT	7,1	5		**BSM1V 1MXHM 803-EMM**		2	1,5		G1 1/2	G1
BSM1V 1MXH 804/A-EMT	8,6	6,2		-		1,5	2			
BSM1V 1MXH 805/B-EMT	10,7	7,5		-		1,8	2,5			
BSM1V 1MXH 1602/A-EMT	9,1	6,2		-		1,5	2		G2	G1 1/2
BSM1V 1MXH 1603/B-EMT	10,7	7,5		-		1,8	2,5			

DESCRIPCIÓN	Alim. A	Motor A	P2 kW	P2 Hp	PRECIO con Bomba Trifásica	DN1	DN2
BSM2V 2MXH 203E-EMT	2x3,2	2x2,4	2x0,45	2x0,6	A Consultar	G2	G11/2
BSM2V 2MXH 204/A-EMT	2x4	2x2,8	2x0,55	2x0,75			
BSM2V 2MXH 205/B-EMT	2x5	2x3,5	2x0,75	2x1			
BSM2V 2MXH 206/C-EMT	2x6,3	2x4,7	2x1,1	2x1,5			
BSM2V 2MXH 403/A-EMT	2x4	2x2,8	2x0,55	2x0,75		G2	G11/2
BSM2V 2MXH 404/B-EMT	2x5	2x3,5	2x0,75	2x1			
BSM2V 2MXH 405/C-EMT	2x6,7	2x4,7	2x1,1	2x1,5			
BSM2V 2MXH 406/A-EMT	2x8	2x6,2	2x1,5	2x2			
BSM2V 2MXH 803/A-EMT	2x7,1	2x5	2x1,1	2x1,5		G21/2	G2
BSM2V 2MXH 804/A-EMT	2x8,6	2x6,2	2x1,5	2x2			
BSM2V 2MXH 805/B-EMT	2x10,7	2x7,5	2x1,8	2x2,5			
BSM2V 2MXH 1602/A-EMT	2x9,1	2x6,2	2x1,5	2x2		G3	G21/2
BSM2V 2MXH 1603/B-EMT	2x10,7	2x7,5	2x1,8	2x2,5			

DESCRIPCIÓN	Alim. A	Motor A	P2 kW	P2 Hp	PRECIO con Bomba Trifásica	DN1	DN2
BSM3V 3MXH 203E-EMT	3x3,2	3x2,4	3x0,45	3x0,6	A Consultar	G2	G11/2
BSM3V 3MXH 204/A-EMT	3x4	3x2,8	3x0,55	3x0,75			
BSM3V 3MXH 205/B-EMT	3x5	3x3,5	3x0,75	3x1			
BSM3V 3MXH 206/C-EMT	3x6,3	3x4,7	3x1,1	3x1,5			
BSM3V 3MXH 403/A-EMT	3x4	3x2,8	3x0,55	3x0,75		G2	G11/2
BSM3V 3MXH 404/B-EMT	3x5	3x3,5	2x0,75	3x1			
BSM3V 3MXH 405/C-EMT	3x6,7	2x4,7	3x1,1	3x1,5			
BSM3V 3MXH 406/A-EMT	3x8	3x6,2	3x1,5	3x2			
BSM3V 3MXH 803/A-EMT	3x7,1	3x5	3x1,1	3x1,5		G21/2	G2
BSM3V 3MXH 804/A-EMT	3x8,6	3x6,2	3x1,5	3x2			
BSM3V 3MXH 805/B-EMT	3x10,7	3x7,5	3x1,8	2x2,5			
BSM3V 3MXH 1602/A-EMT	3x9,1	3x6,2	3x1,5	3x2		G3	G21/2
BSM3V 3MXH 1603/B-EMT	3x10,7	3x7,5	3x1,8	3x2,5			

DESCRIPCIÓN	Alim. A	Motor A	PRECIO con Bomba Trifásica	DESCRIPCIÓN	A	P2 kW	P2 Hp	PRECIO con Bomba Monofásica	DN1	DN2
BSM1V 1MPSU 304-EMT	3,9	2,8	A Consultar	BSM1V 1MPSUM 304-EMM	4,1	0,55	0,75	A Consultar	G11/4	G11/4
BSM1V 1MPSU 305-EMT	4,7	3,3		BSM1V 1MPSUM 305-EMM	5	0,75	1			
BSM1V 1MPSU 306-EMT	5,4	3,8		BSM1V 1MPSUM 306-EMM	6	0,9	1,2			
BSM1V 1MPSU 504-EMT	6,4	3,8		BSM1V 1MPSUM 504-EMM	6	0,9	1,2			
BSM1V 1MPSU 505-EMT	6,4	4,5		BSM1V 1MPSUM 505-EMM	7	1,1	1,5		G11/4	G11/4
BSM1V 1MPSU 506-EMT	6,9	4,8				1,1	1,5			
BSM1V 1MPSU 507-EMT	9,7	6,8				1,5	2			

DESCRIPCIÓN	Alim. A	Motor A	P2 kW	P2 Hp	PRECIO con Bomba Trifásica	DN1	DN2
BSM2V 2MPSU 304-EMT	2x3,9	2x2,8	2x0,55	2x0,75	A Consultar	G2	G2
BSM2V 2MPSU 305-EMT	2x4,7	2x3,3	2x0,75	2x1			
BSM2V 2MPSU 306-EMT	2x5,4	2x3,8	2x0,9	2x1,2			
BSM2V 2MPSU 307-EMT	2x6,4	2x4,5	2x0,9	2x1,2			
BSM2V 2MPSU 504-EMT	2x6,4	2x3,8	2X0,9	2x1,2		G2	G2
BSM2V 2MPSU 505-EMT	2x6,4	2x4,5	2x1,1	2x1,5			
BSM2V 2MPSU 506-EMT	2x6,9	2x4,8	2x1,1	2x1,5			
BSM2V 2MPSU 507-EMT	2X9,7	2X6,8	2x1,5	2x2			

BS.. .EM

Grupos de presión constante de 1 a 3 bombas con variador de frecuencia EASYMAT

DESCRIPCIÓN	Alim. A	Motor A	PRECIO con Bomba Trifásica	DESCRIPCIÓN	A	P2 kW	P2 Hp	PRECIO con Bomba Monofásica	DN1	DN2
BSM1V 1MXV-B 25-304-EMT	5,4	3,3	A Consultar	**BSM1V 1MXV-BM 25-304-EMM**	5,8	0,75	1	A Consultar	G1	G1
BSM1V 1MXV-B 25-305-EMT	5,4	3,3		**BSM1V 1MXV-BM 25-305-EMM**	5,8	0,75	1			
BSM1V 1MXV-B 25-306/A-EMT	7,1	4,7		**BSM1V 1MXV-BM 25-306-EMM**	7,4	1,1	1,5			
BSM1V 1MXV-B 25-307/A-EMT	7,1	4,7		**BSM1V 1MXV-BM 25-307-EMM**	7,4	1,1	1,5			
BSM1V 1MXV-B 25-308/A-EMT	10,8	7,5		-		1,5	2			
BSM1V 1MXV-B 25-310/A-EMT	10,8	7,5		-		1,5	2			
BSM1V 1MXV-B 32-504/A-EMT	7,1	4,7		**BSM1V 1MXV-BM 32-504-EMM**	7,4	1,1	1,5		G11/4	G11/4
BSM1V 1MXV-B 32-505/A-EMT	7,1	4,7		**BSM1V 1MXV-BM 32-505-EMM**	7,4	1,1	1,5			
BSM1V 1MXV-B 32-506/A-EMT	10,8	7,5		-		1,5	2			
BSM1V 1MXV-B 32-507/A-EMT	10,8	7,5		-		1,5	2			
BSM1V 1MXV-B 32-508/B-EMT	13,2	9,15		-		2,2	3			
BSM1V 1MXV-B 32-510/B-EMT	13,2	9,15		-		2,2	3			
BSM1V 1MXV-B 40-904/A-EMT	10,8	7,5		-		1,5	2		G11/2	G11/2
BSM1V 1MXV-B 40-905/B-EMT	13,2	9,15		-		2,2	3			
BSM1V 1MXV-B 40-906/B-EMT	13,2	9,15		-		2,2	3			

DESCRIPCIÓN	Alim. A	Motor A	P2 kW	P2 Hp	PRECIO con Bomba Trifásica	DN1	DN2
BSM2V 2MXV-B 25-304-EMT	2x5,4	2x3,3	2x0,75	2x1	A Consultar	G1 1/2	G1 1/2
BSM2V 2MXV-B 25-305-EMT	2x5,4	2x3,3	2x0,75	2x1			
BSM2V 2MXV-B 25-306/A-EMT	2x7,1	2x4,7	2x1,1	2x1,5			
BSM2V 2MXV-B 25-307/A-EMT	2x7,1	2x4,7	2x1,1	2x1,5			
BSM2V 2MXV-B 25-308/A-EMT	2x10,8	2x7,5	2x1,5	2x2			
BSM2V 2MXV-B 25-310/A-EMT	2x10,8	2x7,5	2x1,5	2x2			
BSM2V 2MXV-B 32-504/A-EMT	2x7,1	2x4,7	2x1,1	2x1,5		G2	G2
BSM2V 2MXV-B 32-505/A-EMT	2x7,1	2x4,7	2x1,1	2x1,5			
BSM2V 2MXV-B 32-506/A-EMT	2x10,8	2x7,5	2x1,5	2x2			
BSM2V 2MXV-B 32-507/A-EMT	2x10,8	2x7,5	2x1,5	2x2			
BSM2V 2MXV-B 32-508/B-EMT	2x13,2	2x9,15	2x2,2	2x3			
BSM2V 2MXV-B 32-510/B-EMT	2x13,2	2x9,15	2x2,2	2x3			
BSM2V 2MXV-B 40-904/A-EMT	2x10,8	2x7,5	2x1,5	2x2		G2 1/2	G2 1/2
BSM2V 2MXV-B 40-905/B-EMT	2x13,2	2x9,15	2x2,2	2x3			
BSM2V 2MXV-B 40-906/B-EMT	2x13,2	2x9,15	2x2,2	2x3			

DESCRIPCIÓN	Alim. A	Motor A	P2 kW	P2 Hp	PRECIO con Bomba Trifásica	DN1	DN2
BSM3V 3MXV-B 25-304-EMT	3x5,4	3x3,3	3x0,75	3x1	A Consultar	G11/2	G11/2
BSM3V 3MXV-B 25-305-EMT	3x5,4	3x3,3	3x0,75	3x1			
BSM3V 3MXV-B 25-306/A-EMT	3x7,1	3x4,7	3x1,1	3x1,5			
BSM3V 3MXV-B 25-307/A-EMT	3x7,1	3x4,7	3x1,1	3x1,5			
BSM3V 3MXV-B 25-308/A-EMT	3x10,8	3x7,5	3x1,5	3x2			
BSM3V 3MXV-B 25-310/A-EMT	3x10,8	3x7,5	3x1,5	3x2			
BSM3V 3MXV-B 32-504/A-EMT	3x7,1	3x4,7	3x1,1	3x1,5		G2	G2
BSM3V 3MXV-B 32-505/A-EMT	3x7,1	3x4,7	3x1,1	3x1,5			
BSM3V 3MXV-B 32-506/A-EMT	3x10,8	3x7,5	3x1,5	3x2			
BSM3V 3MXV-B 32-507/A-EMT	3x10,8	3x7,5	3x1,5	3x2			
BSM3V 3MXV-B 32-508/B-EMT	3x13,2	3x9,15	3x2,2	3x3			
BSM3V 3MXV-B 32-510/B-EMT	3x13,2	3x9,15	3x2,2	3x3			
BSM3V 3MXV-B 40-904/A-EMT	3x10,8	3x7,5	3x1,5	3x2		G21/2	G21/2
BSM3V 3MXV-B 40-905/B-EMT	3x13,2	3x9,15	3x2,2	3x3			
BSM3V 3MXV-B 40-906/B-EMT	3x13,2	3x9,15	3x2,2	3x3			

DESCRIPCIÓN	Alim. A	Motor A	P2 kW	P2 Hp	PRECIO con Bomba Trifásica
BSM1V 1-4SDF 16/6E-EMT	2,5	1,9	0,37	0,5	
BSM1V 1-4SDF 16/9E-EMT	2,5	1,9	0,37	0,5	
BSM1V 1-4SDF 16/14E-EMT	3,7	2,8	0,55	0,75	
BSM1V 1-4SDF 16/19E-EMT	4,8	3,5	0,75	1	
BSM1V 1-4SDF 22/4E-EMT	2,5	1,9	0,37	0,5	
BSM1V 1-4SDF 22/7E-EMT	2,5	1,9	0,37	0,5	
BSM1V 1-4SDF 22/10E-EMT	3,7	2,8	0,055	0,75	
BSM1V 1-4SDF 22/14E-EMT	4,8	3,5	0,75	1	
BSM1V 1-4SDF 36/4E-EMT	2,5	1,9	0,37	0,5	
BSM1V 1-4SDF 36/6E-EMT	2,5	1,9	0,37	0,5	
BSM1V 1-4SDF 36/8E-EMT	3,7	2,8	0,55	0,75	A Consultar
BSM1V 1-4SDF 36/11E-EMT	4,8	3,5	0,75	1	
BSM1V 1-4SDF 36/17E-EMT	6,8	4,9	1,1	1,5	
BSM1V 1-4SDF 46/5E-EMT	2,5	1,9	0,37	0,5	
BSM1V 1-4SDF 46/7E-EMT	3,7	2,8	0,55	0,75	
BSM1V 1-4SDF 46/10E-EMT	4,8	3,5	0,75	1	
BSM1V 1-4SDF 46/15E-EMT	6,8	4,9	1,1	1,5	
BSM1V 1-4SDF 54/5E-EMT	3,7	2,8	0,55	0,75	
BSM1V 1-4SDF 54/7E-EMT	4,8	3,5	0,75	1	
BSM1V 1-4SDF 54/10E-EMT	6,8	4,9	1,1	1,5	
BSM1V 1-4SDF 54/14E-EMT	9,5	6,8	1,5	2	

Driver de montaje ON-BOARD para el control de una electrobomba con variador de frecuencia







Aplicaciones

Para el suministro de agua a presión constante para todas aquellas instalaciones que requieran de una caudal variable, como: chalets, casas de campo, apartamentos, viviendas, edificios, colegios, viviendas, urbanizaciones, riegos por aspersión.

Funcionamiento

VARIOMAT-3 es un aparato compacto que se acopla al motor para el control de grupos de presión de una a cuatros bombas con sistema electrónico gestionado por un software que responde a las rigurosas exigencias de eficacia y seguridad. Incluye un inverter (variador de frecuencia) para el control de la bomba regulando su velocidad para mantener constante y fija la presión óptima en la instalación, independientemente del caudal que el grupo está suministrando. El sistema incorpora una pantalla LCD, mediante la cual, la configuración de parámetros resulta muy sencilla e intuitiva. Una vez introducidos los parámetros de configuración, el sistema gestiona la puesta en marcha de las diferentes bombas del grupo y del variador de frecuencia. A su vez asegura una presión constante y una reducción de costes energéticos considerable debido a que el sistema utiliza en todo momento una potencia proporcional a la demanda solicitada por la red, obteniendo así una máxima eficiencia energética.

Construcción

Los equipos de presión están formados por:

- Electrobomba(s) de tipo horizontal - Duo / Single
- VARIOMAT-3
- T-Kit Universal(racor de 3 vías con válvula anti-retorno interna y manómetro incorporado)
- Válvula(s) de esfera
- Acumulador(es) de 4 litros (uno por bomba)
- Colector impulsión
- Bancada común

- Electrobomba(s) de tipo vertical
- VARIOMAT-3
- Manómetro
- Válvula(s) de retención
- Válvula(s) de esfera
- Acumulador de 24litros
- Colector de impulsión
- Bancada común

Colector de aspiracion (Opcional)

Variomat-3

Driver de montaje ON-BOARD para el control de una electrobomba con variador de frecuencia

Carcterísticas generales

- Variador de frecuencia para la gestión de la electrobomba.
- Función ART (Automatic Reset Test).
  Cuando el dispositivo se encuentra desconectado por la intervención del sistema de protección por falta de agua, el ART intenta, con una periodicidad programada, conectar el dispositivo hasta el restablecimiento de la alimentación de agua.
- Sistema automático de rearme después de interrupción accidental de alimentación eléctrica.
- El sistema se activa manteniendo los parámetros de configuración.
- Contacto conmutado de libre potencial para monitorizar las alarmas originadas por irregularidades o problemas del sistema que se indican en pantalla.
- Su uso sólo es aplicable en los monofásicos.
- Conexiones para detección de nivel mínimo de agua en depósito de aspiración, su uso es opcional. Este sistema es independiente del sistema de seguridad contra funcionamiento en seco.
- Función STC (Smart Temperature Control): cuando la temperatura de la placa electronica supera los 85 ºC disminuye automáticamente la frecuencia de giro de la electrobomba, disminuyendo la generación de calor pero manteniendo el suministro de agua.
- Panel de control con pantalla.
- Transductor de presión externo 0-10 bar o 0-16 bar según pedido con entrada de 4-20 mA.
- Sensor de intensidad de corriente con lectura instantánea digital.
- Registro de control operacional. Información en pantalla de: horas de trabajo, contador de arranques, contador de conexiones a la red eléctrica.
- Registro de alarmas. Información en pantalla del número y tipo de alarmas generadas en el dispositivo zdesde su puesta en marcha.
- Posibilidad de intervención sobre el PID.
- Intercambiador de aluminio.
- Enfriamiento por convección forzada obtenida mediante el ventilador del motor con sistema inteligente de gestión de temperatura.

	SB06MT	SB10MT	SB09TT	SB14TT
Tensión de alimentación	~1 x 230 Vac	~1 x 230 Vac	~3 x 400 Vac	~3 x 400 Vac
Frecuencia	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Salida	~3 x 230 Vac	~3 x 230 Vac	~3 x 400 Vac	~3 x 400 Vac
Intensidad max. corriente	6A	10A	9A	14A
Pico max. corriente	20% 10”			
Rango regulación	0,5 ÷ 16 bar 0,5 ÷ 10 barIP65			
Índice de protección	IP65 (o el máximo del motor)			
Salida del transductor	4-20 mA			
Temperatura ambiente max	50ºC			
Peso neto SB	2,1Kg	2,1Kg	3,5Kg	3,5Kg
Sistema de enfriamiento	Convección a través del ventilador del motor			

SB06MT / SB10MT Equipos con una o dos bombas. ENTRADA MONOFÁSICA; BOMBA TRIF 220V

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO		HP	m3/h 1BB	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
Código	Con una bomba Single		m3/h 2BB	0	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	
			ALTURA en m.c.a.														
EESNG06MXP24	**1SB06MT/MXP204/A**	0,75	H m.c.a.	45	40	37,5	35	32	28,5	25	21,5	17	13				**1.661 €**
EESNG06MXP25	**1SB06MT/MXP205/A**	1		56	50	46,5	43,5	40	35,5	31	26,5	21	16				**1.746 €**
EESNG06MXP44	**1SB06MT/MXP 404/B**	1		46			41	39	38	36,5	34	32	29,5	24	16		**1.772 €**
EESNG06MXP45	**1SB06MT/MXP405**	1,5		56			51	49	47	45	42	39,5	36	29,5	20		**1.927 €**
EESNG06MXH24	**1SB06MT/MXH204/A**	0,75		45	42,5	40,4	37,5	34,5	30,8	26,7	22,4	19					**1.827 €**
EESNG06MXH25	**1SB06MT/MXH205/B**	1		57	53,5	50,5	47,5	43,5	39	34	28,5	24					**1.921 €**
EESNG06MXH26	**1SB06MT/MXH206/C**	1,5		68,5	65	61,5	58	53,5	48	43	36,5	30					**2.287 €**
EESNG06MXH44	**1SB06MT/MXH404/B**	1		44,5				39	38	36,5	35	33	31	26	20	12,5	**2.012 €**
EESNG06MXH45	**1SB06MT/MXH405/C**	1,5		56,5				51	50	47,5	45,5	43	40	33,5	26	16,5	**2.189 €**
EESNG10MXH46	**1SB10MT/MXH406/A**	2		68,5				61	60	58	56	53,5	51	44	35	23	**2.449 €**

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO		HP	m3/h 1BB	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	8	PRECIO
Código	Con dos bombas Duo		m3/h 2BB	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	16	
			ALTURA en m.c.a.														
EEDUO06MXP24	**2SB06MT/MXP204/A**	0,75	"H m.c.a"	45	40	37,5	35	32	28,5	25	21,5	17	13				**3.475 €**
EEDUO06MXP25	**2SB06MT/MXP205/A**	1		56	50	46,5	43,5	40	35,5	31	26,5	21	16				**3.647 €**
EEDUO06MXP44	**2SB06MT/MXP404/B**	1		46			41	39	38	36,5	34	32	29,5	24	16		**3.797 €**
EEDUO06MXP45	**2SB06MT/MXP405**	1,5		56			51	49	47	45	42	39,5	36	29,5	20		**4.109 €**
EEDUO06MXH24	**2SB06MT/MXH204/A**	0,75		45	42,5	40,4	37,5	34,5	30,8	26,7	22,4	19					**3.808 €**
EEDUO06MXH25	**2SB06MT/MXH205/B**	1		57	53,5	50,5	47,5	43,5	39	34	28,5	24					**3.997 €**
EEDUO06MXH26	**2SB06MT/MXH206/C**	1,5		68,5	65	61,5	58	53,5	48	43	36,5	30					**4.728 €**
EEDUO06MXH44	**2SB06MT/MXH404/B**	1		44,5				39	38	36,5	35	33	31	26	20	12,5	**4.279 €**
EEDUO06MXH45	**2SB06MT/MXH405/C**	1,5		56,5				51	50	47,5	45,5	43	40	33,5	26	16,5	**4.632 €**
EEDUO10MXH46	**2SB10MT/MXH406/A**	2		68,5				61	60	58	56	53,5	51	44	35	23	**5.086 €**

SB09TT Equipos con una o dos bombas.
ENTRADA TRIFÁSICA; BOMBA TRIF 380V

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO		HP	m3/h 1BB	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
Código	Con una bomba Single		m3/h 2BB	0	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	
			ALTURA en m.c.a.														
EESNG09MXP24	**1SB09TT/MXP204/A**	0,75	H m.c.a	45	40	37,5	35	32	28,5	25	21,5	17	13				**1.943 €**
EESNG09MXP25	**1SB09TT/MXP205/A**	1		56	50	46,5	43,5	40	35,5	31	26,5	21	16				**2.028 €**
EESNG09MXP26	**1SB09TT/MXP206/A**	1		65,6	58	54,2	49,7	44,9	39,7	34,5	29	23,4	17,3				**2.182 €**
EESNG09MXP44	**1SB09TT/MXP 404/B**	1		46			41	39	38	36,5	34	32	29,5	24	16		**2.054 €**
EESNG09MXP45	**1SB09TT/MXP405**	1,5		56			51	49	47	45	42	39,5	36	29,5	20		**2.210 €**
EESNG09MXH24	**1SB09TT/MXH204/A**	0,75		45	42,5	40,4	37,5	34,5	30,8	26,7	22,4	19					**2.110 €**
EESNG09MXH25	**1SB09TT/MXH205/B**	1		57	53,5	50,5	47,5	43,5	39	34	28,5	24					**2.203 €**
EESNG09MXH26	**1SB09TT/MXH206/C**	1,5		68,5	65	61,5	58	53,5	48	43	36,5	30					**2.570 €**
EESNG09MXH44	**1SB09TT/MXH404/B**	1		44,5				39	38	36,5	35	33	31	26	20	12,5	**2.295 €**
EESNG09MXH45	**1SB09TT/MXH405/C**	1,5		56,5				51	50	47,5	45,5	43	40	33,5	26	16,5	**2.472 €**
EESNG09MXH46	**1SB09TT/MXH406/A**	2		68,5				61	60	58	56	53,5	51	44	35	23	**2.698 €**
EESNG09MXH85	**1SB09TT/MXH805/A**	2,5		60				57	56		55		54	52	49,5	47	**2.880 €**

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO		HP	m3/h 1BB	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
Código	Con dos bombas Duo		m3/h 2BB	0	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	
			ALTURA en m.c.a.														
EEDUO09MXP24	**2SB09TT/MXP204/A**	0,75	H m.c.a	45	40	37,5	35	32	28,5	25	21,5	17	13				**4.041 €**
EEDUO09MXP25	**2SB09TT/MXP205/A**	1		56	50	46,5	43,5	40	35,5	31	26,5	21	16				**4.212 €**
EEDUO09MXP26	**2SB09TT/MXP206/A**	1		58	54,2	49,7	44,9	39,7	34,5	29	23,4	17,3					**4.518 €**
EEDUO09MXP44	**2SB09TT/MXP404/B**	1		46			41	39	38	36,5	34	32	29,5	24	16		**4.405 €**
EEDUO09MXP45	**2SB09TT/MXP405**	1,5		56			51	49	47	45	42	39,5	36	29,5	20		**4.717 €**
EEDUO09MXH24	**2SB09TT/MXH204/A**	0,75		45	42,5	40,4	37,5	34,5	30,8	26,7	22,4	19					**4.372 €**
EEDUO09MXH25	**2SB09TT/MXH205/B**	1		57	53,5	50,5	47,5	43,5	39	34	28,5	24					**4.562 €**
EEDUO09MXH26	**2SB09TT/MXH206/C**	1,5		68,5	65	61,5	58	53,5	48	43	36,5	30					**5.295 €**
EEDUO09MXH44	**2SB09TT/MXH404/B**	1		44,5				39	38	36,5	35	33	31	26	20	12,5	**4.863 €**
EEDUO09MXH45	**2SB09TT/MXH405/C**	1,5		56,5				51	50	47,5	45,5	43	40	33,5	26	16,5	**5.218 €**
EEDUO09MXH46	**2SB09TT/MXH406/A**	2		68,5				61	60	58	56	53,5	51	44	35	23	**5.672 €**

SB10MT Equipos con una o dos bombas.
ENTRADA MONOFÁSICA; BOMBA TRIF 220V

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO		HP	m3/h 1BB	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
Código	Con una bomba		m3/h 2BB	0	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	
			ALTURA en m.c.a.														
EE1SB10XB305	**1SB10MT/MXV-B 25-305**	1	H m.c.a	56	53	50	47	43	39	34	28	21					**3.118 €**
EE1SB10XB306	**1SB10MT/MXV-B 25-306**	1,5		68	63,5	60,5	56	51,5	46,5	40,5	34	25					**3.244 €**
EE1SB10XB307	**1SB10MT/MXV-B 25-307**	1,5		79,5	74	70,5	65,5	60	54,5	47,5	39,5	30					**3.314 €**
EE1SB10XB308	**1SB10MT/MXV-B 25-308**	2		91	85	80,5	75	69	62	54	45,5	34					**3.416 €**
EE1SB10XB505	**1SB10MT/MXV-B 32-505**	1,5		56				51,5	50	48	46	43,5	41	34,5	27,5	18,5	**2.945 €**
EE1SB10XB506	**1SB10MT/MXV-B 32-506**	2		68				62	60	58	55,5	52,5	49,5	42	33,5	22,5	**2.978 €**
EE1SB10XB507	**1SB10MT/MXV-B 32-507**	2		79,5				72,5	70,5	68	65	61,5	58	49	39	26,5	**3.042 €**
EE1SB10XB508	**1SB10MT/MXV-B 32-508**	3		91				83	80,5	78	74	70	66	56	44,5	30	**3.180 €**

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO		HP	m3/h 1BB	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	PRECIO
Código	Con dos bombas		m3/h 2BB	0	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	
			ALTURA en m.c.a.														
EE2SB10XB305	**2SB10MT/MXV-B 25-305**	1	H m.c.a	56	53	50	47	43	39	34	28	21					**5.893 €**
EE2SB10XB306	**2SB10MT/MXV-B 25-306**	1,5		68	63,5	60,5	56	51,5	46,5	40,5	34	25					**6.144 €**
EE2SB10XB307	**2SB10MT/MXV-B 25-307**	1,5		79,5	74	70,5	65,5	60	54,5	47,5	39,5	30					**6.284 €**
EE2SB10XB308	**2SB10MT/MXV-B 25-308**	2		91	85	80,5	75	69	62	54	45,5	34					**6.486 €**
EE2SB10XB505	**2SB10MT/MXV-B 32-505**	1,5		56				51,5	50	48	46	43,5	41	34,5	27,5	18,5	**5.628 €**
EE2SB10XB506	**2SB10MT/MXV-B 32-506**	2		68				62	60	58	55,5	52,5	49,5	42	33,5	22,5	**5.662 €**
EE2SB10XB507	**2SB10MT/MXV-B 32-507**	2		79,5				72,5	70,5	68	65	61,5	58	49	39	26,5	**5.827 €**
EE2SB10XB508	**2SB10MT/MXV-B 32-508**	3		91				83	80,5	78	74	70	66	56	44,5	30	**6.101 €**

SB09TT / SB14TT Equipos con una o dos bombas.
ENTRADA TRIFÁSICA 380V ; BOMBA TRIF 380V

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO		HP	m3/h 1BB	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	10	12	13	PRECIO
Código	Con una bomba		m3/h 2BB	0	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	20	24	26	
			ALTURA en m.c.a.																	
EE1SB09XB305	**1SB09TT/MXV-B 25-305**	1	H m.c.a.	56	53	50	47	43	39	34	28	21								**3.368 €**
EE1SB09XB306	**1SB09TT/MXV-B 25-306**	1,5		68	63,5	60,5	56	51,5	46,5	40,5	34	25								**3.494 €**
EE1SB09XB307	**1SB09TT/MXV-B 25-307**	1,5		79,5	74	70,5	65,5	60	54,5	47,5	39,5	30								**3.564 €**
EE1SB09XB308	**1SB09TT/MXV-B 25-308**	2		91	85	80,5	75	69	62	54	45,5	34								**3.665 €**
EE1SB09XB505	**1SB09TT/MXV-B 32-505**	1,5		56				51,5	50	48	46	43,5	41	34,5	27,5	18,5				**3.238 €**
EE1SB09XB506	**1SB09TT/MXV-B 32-506**	2		68				62	60	58	55,5	52,5	49,5	42	33,5	22,5				**3.261 €**
EE1SB09XB507	**1SB09TT/MXV-B 32-507**	2		79,5				72,5	70,5	68	65	61,5	58	49	39	26,5				**3.322 €**
EE1SB09XB508	**1SB09TT/MXV-B 32-508**	3		91				83	80,5	78	74	70	66	56	44,5	30				**3.434 €**
EE1SB09XB905	**1SB09TT/MXV-B 40-905**	3		59									54	53	51	50	43	26	32	**3.680 €**
EE1SB09XB906	**1SB09TT/MXV-B 40-906**	3		71									65	63	62	59	51	31	39	**3.792 €**
EE1SB09XB907	**1SB09TT/MXV-B 40-907**	4		83									76	74	72	69	60	36	45	**4.137 €**
EE1SB09XB908	**1SB09TT/MXV-B 40-908**	4		95									87	85	82	79	69	42	51	**4.198 €**
EE1SB14XB910	**1SB14TT/MXV-B 40-910**	5		119									109	106	103	99	86	52	64	**4.778 €**

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO		HP	m3/h 1BB	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	10	12	13	PRECIO
Código	Con 2 bombas		m3/h 2BB	0	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	20	24	26	
			ALTURA en m.c.a.																	
EE2SB09XB305	**2SB09TT/MXV-B 25-305**	1	H m.c.a.	56	53	50	47	43	39	34	28	21								**6.413 €**
EE2SB09XB306	**2SB09TT/MXV-B 25-306**	1,5		68	63,5	60,5	56	51,5	46,5	40,5	34	25								**6.662 €**
EE2SB09XB307	**2SB09TT/MXV-B 25-307**	1,5		79,5	74	70,5	65,5	60	54,5	47,5	39,5	30								**6.804 €**
EE2SB09XB308	**2SB09TT/MXV-B 25-308**	2		91	85	80,5	75	69	62	54	45,5	34								**7.005 €**
EE2SB09XB505	**2SB09TT/MXV-B 32-505**	1,5		56				51,5	50	48	46	43,5	41	34,5	27,5	18,5				**6.127 €**
EE2SB09XB506	**2SB09TT/MXV-B 32-506**	2		68				62	60	58	55,5	52,5	49,5	42	33,5	22,5				**6.254 €**
EE2SB09XB507	**2SB09TT/MXV-B 32-507**	2		79,5				72,5	70,5	68	65	61,5	58	49	39	26,5				**6.325 €**
EE2SB09XB508	**2SB09TT/MXV-B 32-508**	3		91				83	80,5	78	74	70	66	56	44,5	30				**6.594 €**
EE2SB09XB905	**2SB09TT/MXV-B 40-905**	3		59									54	53	51	50	43	26	32	**7.064 €**
EE2SB09XB906	**2SB09TT/MXV-B 40-906**	3		71									65	63	62	59	51	31	39	**7.287 €**
EE2SB09XB907	**2SB09TT/MXV-B 40-907**	4		83									76	74	72	69	60	36	45	**8.000 €**
EE2SB09XB908	**2SB09TT/MXV-B 40-908**	4		95									87	85	82	79	69	42	51	**8.101 €**
EE2SB14XB910	**2SB14TT/MXV-B 40-910**	5		119									109	106	103	99	86	52	64	**9.154 €**

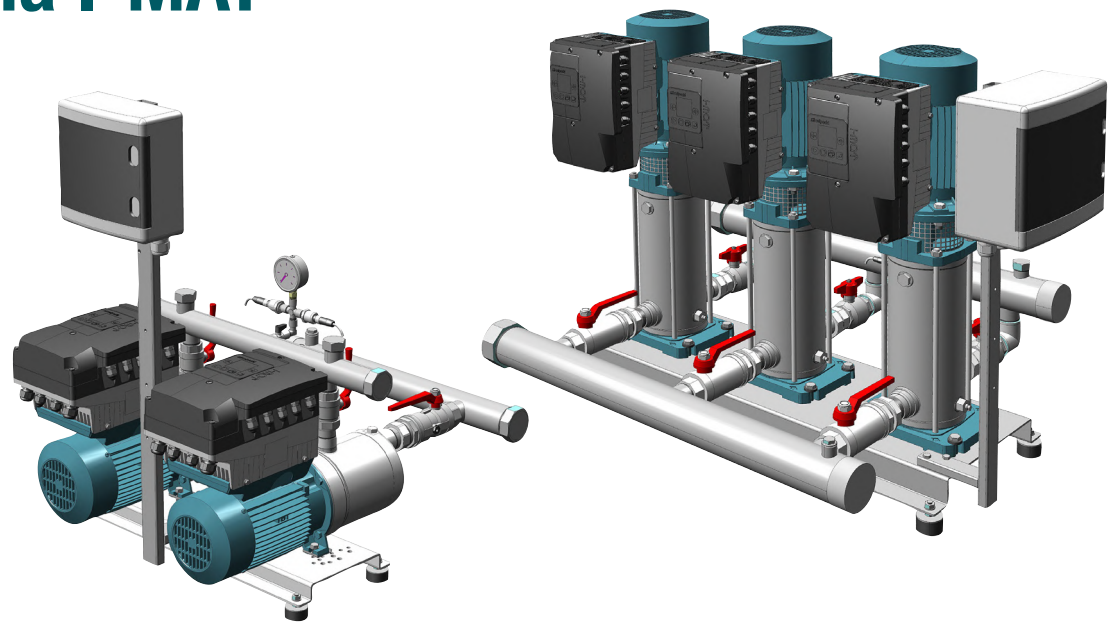
		HP	m3/h 1BB	0	8	10	12	14	16	18	20	22	24	PRECIO
Código	Con 2 bombas		m3/h 2BB	0	16	20	24	28	32	34	40	44	48	
			ALTURA en m.c.a.											
EE2SB09XB104	**2SB09TT/MXV-B 50-1504 O 400V TRIF**	4	H m.c.a.	58,0	52,4	50,5	48,5	46,5	43,7	39,8	35,3	28,9	21,1	**8.463 €**
EE2SB14XB105	**2SB14TT/MXV-B 50-1505 O 400V TRIF**	5,5		72,5	65,5	63,0	60,5	57,5	54,7	49,7	44,1	36,1	26,3	**9.909 €**
EE2SB14XB106	**2SB14TT/MXV-B 50-1506 O 400V TRIF**	7,5		85,0	78,0	75,5	72,0	68,0	63,0	57,5	50,5	42,5	33,5	**11.213 €**
EE2SB14XB107	**2SB14TT/MXV-B 50-1507 O 400V TRIF**	7,5		99,0	91,5	88,0	84,0	79,5	73,5	67,0	59,0	49,5	39,0	**11.466 €**
EE2SB14XB108	**2SB14TT/MXV-B 50-1508 O 400V TRIF**	7,5		115,0	105,0	101,0	97,0	92,0	86,0	78,0	69,0	58,0	45,0	**11.733 €**

SB014TT Equipos con una o dos bombas.
ENTRADA TRIFÁSICA 380V ; BOMBA TRIF 380V

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO		HP	m3/h 1BB	0	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	PRECIO
Código	Con una bomba		m3/h 2BB	0	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	
			ALTURA en m.c.a.													
EE1SB14MXV54	**1SB14TT/MXV 50-1504**	4	H m.c.a	58	52	50,5	48,5	46	43	39,5	35	30	24			**5.108 €**
EE1SB14MXV55	**1SB14TT/MXV 50-1505**	5,5		72,5	65	63	60,5	57,5	54	49,5	44	37,5	30			**5.562 €**
EE1SB14MXV56	**1SB14TT/MXV 50-1506**	7,5		85	78	75,5	72	68	63	57,5	50,5	42,5	33,5			**6.948 €**
EE1SB14MXV57	**1SB14TT/MXV 50-1507**	7,5		99	91,5	88	84	79,5	73,5	67	59	49,5	39			**7.113 €**
EE1SB4MXV504	**1SB14TT/MXV 50-2004**	5,5		62,5	58	56	54,5	53	51	48,5	45,5	42	37,5	32	26	**5.118 €**
EE1SB4MXV505	**1SB14TT/MXV 50-2005**	7,5		78	75	70	68	66	64	61	57	52,5	46,5	40		**6.441 €**

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO		HP	m3/h 1BB	0	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	PRECIO
Código	Con 2 bombas		m3/h 2BB	0	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	
			ALTURA en m.c.a.													
EE2SB14MXV54	**2SB14TT/MXV 50-1504**	4	H m.c.a	58	52	50,5	48,5	46	43	39,5	35	30	24			**10.379 €**
EE2SB14MXV55	**2SB14TT/MXV 50-1505**	5,5		72,5	65	63	60,5	57,5	54	49,5	44	37,5	30			**11.290 €**
EE2SB14MXV56	**2SB14TT/MXV 50-1506**	7,5		85	78	75,5	72	68	63	57,5	50,5	42,5	33,5			**14.060 €**
EE2SB14MXV57	**2SB14TT/MXV 50-1507**	7,5		99	91,5	88	84	79,5	73,5	67	59	49,5	39			**14.392 €**
EE2SB4MXV504	**2SB14TT/MXV 50-2004**	5,5		62,5	58	56	54,5	53	51	48,5	45,5	42	37,5	32	26	**10.402 €**
EE2SB4MXV505	**2SB14TT/MXV 50-2005**	7,5		78	75	70	68	66	64	61	57	52,5	46,5	40		**13.046 €**

Grupos de presión con 2 a 3 bombas con convertidor de frecuencia I-MAT



Operación

BS2-3V Aumento de presión conjuntos con 2 a 3 bombas de velocidad variable (con EasyMat).
Dependiendo de consumo de agua, una o más bombas se activan, todo a velocidad variable, con el fin de garantizar la cantidad de agua necesaria a la presión establecida.

Operación

MODALIDAD DE PRESIÓN CONSTANTE:
el sistema mantiene constante la presión cuando la cantidad de agua solicitada por el intercambio usuario.

MODO DE VELOCIDAD FIJA:
el sistema funciona a una velocidad fija que el usuario puede elegir una necesidad hijo selon.

Ejecución

Constante aumento de presión conjuntos con convertidor de frecuencia I-MAT hecha de 2 a 3 bombas, válvulas de bola y válvulas de no retorno en el lado de aspiración, válvula de bola y manómetro de presión en el lado de entrega.
Colectores de aspiración e impulsión en acero inoxidable AISI 304.
Adecuado para la instalación de 8-lt recipiente a presión cilíndrico en el lado de entrega.

I-MAT:
Convertidor de frecuencia instalado en el motor con sistema de auto refrigeración.

Posibilidad de pantalla:
- Presión del sistema de
- Frecuencia de trabajo
- Corriente absorbida
- Alarmas

Aplicaciones

Para sacar agua de un pozo
Como impulsar la bomba de agua para sistemas centrales con la presión baja presión (observar las prescripciones locales de la red El aumento de la presión)

Motores

- 2 polos motores de inducción, 50Hz, n ≈ 2900 rpm, adecuado para el funcionamiento con convertidor de frecuencia.
- Trifásico de 400 V +/- 10%
- Aislamiento clase F.
- Protección IP 54
- Ejecución selon IEC 60034
- Otras tensiones sobre demanda

Recipientes a presión (bajo demanda)

Cilíndrica con capactiy 8 litros, tipo de membrana de aire precargado.

BS.. .ITT

Grupos de presión con 2 a 3 bombas con convertidor de frecuencia I-MAT

CÓDIGO	TIPO	Motor			Conexión		mm.								Peso Kg	PRECIO
		kW	HP	A	DN 1	DN 2	Hl	h1	h2	L1l	L2	m1	B2	B		
	BS2V 2MXH 204/A-ITT	0,55 x2	0,75 x2	1,6 x2	G 2	G 1 1/2	848	162	187	725	347				**47**	
	BS2V 2MXH 205/B-ITT	0,75 x2	1 x2	2 x2	G 2	G 1 1/2	848	162	187	749	371				**50**	
	BS2V 2MXH 206/C-ITT	1,1 x2	1,5 x2	2,7 x2	G 2	G 1 1/2	848	162	187	773	395				**54**	
	BS2V 2MXH 403/A-ITT	0,55 x2	0,75 x2	1,6 x2	G 2	G 1 1/2	848	162	187	701	323				**46**	
	BS2V 2MXH 404/B-ITT	0,75 x2	1 x2	2 x2	G 2	G 1 1/2	848	162	187	725	347				**49**	
	BS2V 2MXH 405/C-ITT	1,1 x2	1,5 x2	2,7 x2	G 2	G 1 1/2	848	162	187	749	371	235	625	600	**53**	
	BS2V 2MXH 406/A-ITT	1,5 x2	2 x2	3,6 x2	G 2	G 1 1/2	848	162	187	773	295				**57**	
	BS2V 2MXH 803/A-ITT	1,1 x2	1,5 x2	2,7 x2	G 2 1/2	G 2	848	162	193	764	386				**61**	
	BS2V 2MXH 804/A-ITT	1,5 x2	2 x2	3,6 x2	G 2 1/2	G 2	848	162	193	794	416				**66**	
A consultar	**BS2V 2MXH 805/B-ITT**	1,8 x2	2,5 x2	4,3 x2	G 2 1/2	G 2	848	162	193	830	446				**68**	A consultar
	BS2V 2MXH 1603/B-ITT	1,8 x2	2,5 x2	4,3 x2	G 3	G 2 1/2	980	258	281	1065	490				**87**	
	BS2V 2MXH 1604/A-ITT	3 x2	4 x2	6,6 x2	G 3	G 2 1/2	980	273	281	1100	530				**114**	
	BS2V 2MXH 1605/B-ITT	3,7 x2	5 x2	9,6 x2	G 3	G 2 1/2	980	273	281	1133	565				**122**	
	BS2V 2MXH 1606/B-ITT	4 x2	5,5 x2	9,6 x2	G 3	G 2 1/2	980	273	281	1192	605				**124**	
	BS2V 2MXH 2001/A-ITT	1,1 x2	1,5 x2	2,7 x2	G 3	G 2 1/2	980	220	351	1170	484					
	BS2V 2MXH 2002/A-ITT	1,8 x2	2,5 x2	5,3 x2	G 3	G 2 1/2	980	220	351	1170	484					
	BS2V 2MXH 2003-ITT	3 x2	4 x2	6,6 x2	G 3	G 2 1/2	980	230	351	1170	503	1090	625	600		
	BS2V 2MXH 2004/A-ITT	4 x2	5,5 x2	9,6 x2	G 3	G 2 1/2	980	230	351	1195	537					
	BS2V 2MXH 2005-ITT	5,5 x2	7,5 x2	10,9 x2	G 3	G 2 1/2	980	252	351	1245	572					

CÓDIGO	TIPO	Motor			Conexión		mm.								Peso Kg	PRECIO
		kW	HP	A	DN 1	DN 2	Hl	h1	h2	L1l	L2	m1	B2	B		
	BS2V 2MXH-F 3201/B-ITT	2,2 x2	3 x2	5,3 x2	100	80	1100	266	402	1164	558	990			**214**	
	BS2V 2MXH-F 3202/B-ITT	4 x2	5,5 x2	9,6 x2	100	80	1180	298	402	1180	558	1010			**243**	
	BS2V 2MXH-F 3203/A-ITT	5,5 x2	7,5 x2	10,9 x2	100	80	1180	298	402	1274	604	1050			**260**	
A consultar	**BS2V 2MXH-F 3204/A-ITT**	7,5 x2	10 x2	14,3 x2	100	80	1180	298	402	1320	650	1110	750	750		A consultar
	BS2V 2MXH-F 4801/A-ITT	3 x2	4 x2	6,6 x2	125	100	1198	298	468	1250	654	1010			**268**	
	BS2V 2MXH-F 4802/A-ITT	5,5 x2	7,5 x2	10,9 x2	125	100	1198	298	468	1306	654	1065			**286**	
	BS2V 2MXH-F 4803/A-ITT	7,5 x2	10 x2	14,3 x2	125	100	1198	298	468	1367	716	1110				

CÓDIGO	TIPO	Motor			Conexión		mm.								Peso Kg	PRECIO
		kW	HP	A	DN 1	DN 2	Hl	h1	h2	L1l	L2	m1	B2	B		
	BS3V 3MXH 204/A-ITT	0,55 x3	0,75 x3	1,6 x3	G 2 1/2	G 2	913	227	193	857	356					
	BS3V 3MXH 205/B-ITT	0,75 x3	1 x3	2 x3	G 2 1/2	G 2	913	227	193	881	380					
	BS3V 3MXH 206/C-ITT	1,1 x3	1,5 x3	2,7 x3	G 2 1/2	G 2	913	227	193	905	404					
	BS3V 3MXH 403/A-ITT	0,55 x3	0,75 x3	1,6 x3	G 2 1/2	G 2	913	227	193	833	332					
	BS3V 3MXH 404/B-ITT	0,75 x3	1 x3	2 x3	G 2 1/2	G 2	913	227	193	857	356					
	BS3V 3MXH 405/C-ITT	1,1 x3	1,5 x3	2,7 x3	G 2 1/2	G 2	913	227	193	881	390	423	1000	950		
	BS3V 3MXH 406/A-ITT	1,5 x3	2 x3	3,6 x3	G 2 1/2	G 2	913	227	193	905	404					
	BS3V 3MXH 803/A-ITT	1,1 x3	1,5 x3	2,7 x3	G 3	G 21/2	913	227	193	905	404					
	BS3V 3MXH 804/A-ITT	1,5 x3	2 x3	3,6 x3	G 3	G 21/2	913	227	193	933	432					
A consultar	**BS3V 3MXH 805/B-ITT**	1,8 x3	2,5 x3	4,3 x3	G 3	G 21/2	913	227	193	950	449					A consultar
	BS3V 3MXH 1603/B-ITT	1,8 x3	2,5 x3	4,3 x3	DN 100	DN 80	980	258	321	1100	500					
	BS3V 3MXH 1604/A-ITT	3 x3	4 x3	6,6 x3	DN 100	DN 80	980	273	321	1135	538					
	BS3V 3MXH 1605/B-ITT	3,7 x3	5 x3	9,6 x3	DN 100	DN 80	980	273	321	1171	575					
	BS3V 3MXH 1606/B-ITT	4 x3	5,5 x3	9,6 x3	DN 100	DN 80	980	273	321	1231	613					
	BS3V 3MXH 2001/A-ITT	1,1 x3	1,5 x3	2,7 x3	DN 100	DN 80	980	290	391	1170	499	1090	1000	950		
	BS3V 3MXH 2002/A-ITT	1,8 x3	2,5 x3	5,3 x3	DN 100	DN 80	980	290	391	1170	499					
	BS3V 3MXH 2003-ITT	3 x3	4 x3	6,6 x3	DN 100	DN 80	980	290	391	1170	518					
	BS3V 3MXH 2004/A-ITT	4 x3	5,5 x3	9,6 x3	DN 100	DN 80	980	290	391	1230	553					
	BS3V 3MXH 2005-ITT	5,5 x3	7,5 x3	10,9 x3	DN 100	DN 80	980	252	391	1245	587					

* Verificar las dimensiones antes de realizar el pedido.

BS.. .ITT

Grupos de presión con 2 a 3 bombas con convertidor de frecuencia I-MAT

CÓDIGO	TIPO	Motor			Conexión		mm.								Peso Kg	PRECIO
		kW	HP	A	DN 1	DN 2	Hl	h1	h2	L1l	L2	m1	B2	B		
A consultar	**BS3V 3MXH-F 3201/B-ITT**	2,2 x3	3 x3	5,3 x3	125	100	1246	286	415	1164	571	1010	1150	1200		A consultar
	BS3V 3MXH-F 3202/B-ITT	4 x3	5,5 x3	9,6 x3	125	100	1246	318	415	1180	571	1065				
	BS3V 3MXH-F 3203/A-ITT	5,5 x3	7,5 x3	10,9 x3	125	100	1246	318	415	1096	617	1060				
	BS3V 3MXH-F 3204/A-ITT	7,5 x3	10 x3	14,3 x3	125	100	1246	318	415	1320	663	1110				
	BS3V 3MXH-F 4801/A-ITT	3 x3	4 x3	6,6 x3	150	125	1246	316	480	1272	668	1010				
	BS3V 3MXH-F 4802/A-ITT	5,5 x3	7,5 x3	10,9 x3	150	125	1246	316	480	1320	668	1065				
	BS3V 3MXH-F 4803/A-ITT	7,5 x3	10 x3	14,3 x3	150	125	1246	316	480	1381	750	1110				

* Verificar las dimensiones antes de realizar el pedido.

CÓDIGO	TIPO	Motore			Collettori		mm.								Peso Kg	PRECIO
		kW	HP	A	DN 1	DN 2	Hl	h1	h2	L1l	L2	m1	B1	B2	B3	
	BS2V 2MXV-B 25-303-ITT	0,75 x2	1 x2	1,9 x2												
	BS2V 2MXV-B 25-304-ITT	0,75 x2	1 x2	1,9 x2												105
	BS2V 2MXV-B 25-305-ITT	0,75 x2	1 x2	1,9 x2												107
	BS2V 2MXV-B 25-306/A-ITT	1,1 x2	1,5 x2	2,7 x2	G 1 1/2	G 1 1/2	887	148	224	336	287	332	600	625	185	109
	BS2V 2MXV-B 25-307/A-ITT	1,1 x2	1,5 x2	2,7 x2												111
	BS2V 2MXV-B 25-308/A-ITT	1,5 x2	2 x2	4,3 x2												118
	BS2V 2MXV-B 25-310/A-ITT	1,5 x2	2 x2	4,3 x2												
	BS2V 2MXV-B 32-503-ITT	0,75 x2	1 x2	1,9 x2												
	BS2V 2MXV-B 32-504/A-ITT	1,1 x2	1,5 x2	2,7 x2												108
	BS2V 2MXV-B 32-505/A-ITT	1,1 x2	1,5 x2	2,7 x2												111
A consultar	**BS2V 2MXV-B 32-506/A-ITT**	1,5 x2	2 x2	4,3 x2	G 2	G 2	887	148	239	336	287	332	600	625	185	115
	BS2V 2MXV-B 32-507/A-ITT	1,5 x2	2 x2	4,3 x2												118
	BS2V 2MXV-B 32-508/B-ITT	2,2 x2	3 x2	5,3 x2												121
	BS2V 2MXV-B 32-510/B-ITT	2,2 x2	3 x2	5,3 x2												
	BS2V 2MXV-B 40-903/A-ITT	1,1 x2	1,5 x2	2,7 x2												
	BS2V 2MXV-B 40-904/A-ITT	1,5 x2	2 x2	4,3 x2												116
	BS2V 2MXV-B 40-905/B-ITT	2,2 x2	3 x2	5,3 x2												119
	BS2V 2MXV-B 40-906/B-ITT	2,2 x2	3 x2	5,3 x2	G 2 1/2	G 2 1/2	887	153	266	391	324	332	600	625	185	121
	BS2V 2MXV-B 40-907/B-ITT	3 x2	4 x2	6,6 x2												143
	BS2V 2MXV-B 40-908/B-ITT	3 x2	4 x2	6,6 x2												145
	BS2V 2MXV-B 40-910/B-ITT	3,7 x2	5 x2	9,6 x2												

BS.. .ITT

Grupos de presión con 2 a 3 bombas con convertidor de frecuencia I-MAT

CÓDIGO	TIPO	Motore			Collettori		mm.								Peso Kg	PRECIO
		kW	HP	A	DN 1	DN 2	Hl	h1	h2	L1l	L2	m1	B1	B2	B3	
	BS3V 3MXV-B 25-303-ITT	0,75 x3	1 x3	1,9 x3												
	BS3V 3MXV-B 25-304-ITT	0,75 x3	1 x3	1,9 x3											**105**	
	BS3V 3MXV-B 25-305-ITT	0,75 x3	1 x3	1,9 x3											**107**	
	BS3V 3MXV-B 25-306/A-ITT	1,1 x3	1,5 x3	2,7 x3	G 2	G 2	914	175	257	311,5	305,5	373	950	1010	225	**109**	
	BS3V 3MXV-B 25-307/A-ITT	1,1 x3	1,5 x3	2,7 x3											**111**	
	BS3V 3MXV-B 25-308/A-ITT	1,5 x3	2 x3	4,3 x3											**118**	
	BS3V 3MXV-B 25-310/A-ITT	1,5 x3	2 x3	4,3 x3												
	BS3V 3MXV-B 32-503-ITT	0,75 x3	1 x3	1,9 x3												
	BS3V 3MXV-B 32-504/A-ITT	1,1 x3	1,5 x3	2,7 x3											**108**	
	BS3V 3MXV-B 32-505/A-ITT	1,1 x3	1,5 x3	2,7 x3											**111**	
A consultar	**BS3V 3MXV-B 32-506/A-ITT**	1,5 x3	2 x3	4,3 x3	G 2 1/2	G 2 1/2	914	175	275	344,5	287,5	373	950	1010	225	**115**	A consultar
	BS3V 3MXV-B 32-507/A-ITT	1,5 x3	2 x3	4,3 x3											**118**	
	BS3V 3MXV-B 32-508/B-ITT	2,2 x3	3 x3	5,3 x3											**121**	
	BS3V 3MXV-B 32-510/B-ITT	2,2 x3	3 x3	5,3 x3												
	BS3V 3MXV-B 40-903/A-ITT	1,1 x3	1,5 x3	2,7 x3												
	BS3V 3MXV-B 40-904/A-ITT	1,5 x3	2 x3	4,3 x3											**116**	
	BS3V 3MXV-B 40-905/B-ITT	2,2 x3	3 x3	5,3 x3											**119**	
	BS3V 3MXV-B 40-906/B-ITT	2,2 x3	3 x3	5,3 x3	G 3	G 3	914	180	300	402,5	329,5	373	950	1010	225	**121**	
	BS3V 3MXV-B 40-907/B-ITT	3 x3	4 x3	6,6 x3											**143**	
	BS3V 3MXV-B 40-908/B-ITT	3 x3	4 x3	6,6 x3											**145**	
	BS3V 3MXV-B 40-910/B-ITT	3,7 x3	5 x3	9,6 x3												

Equipos de presión gasóleo

EG



EGC



Aplicaciones

- Para suministro de gas-oil, montados con las bombas de la serie CA (anillo líquido), con una o dos electrobombas.
- Para la distribución automática en instalaciones de calefacción.

Construcción

- Los equipos están compuestos de:
  - Equipos con una sola bomba EG.
    - Electrobomba serie CA en protección IP 55 (ver características en página catálogo).
    - Acumulador hidrocarburos de 5 litros.
    - Presostato tipo FSG 2-M4.
    - Manómetro.
    - Racor 5 vias.
  - Equipos con una sola bomba y bancada EGC.
    - Electrobomba serie CA en protección IP 55.
    - Acumulador hidrocarburos de 5 litros.
    - Presostato tipo FSG 2.
    - Presostato tipo FXG 2.
    - Filtro gas-oil.
    - Vacuómetro.
    - Caja con interruptor con fusibles.
    - Manómetro.
    - Bancada.

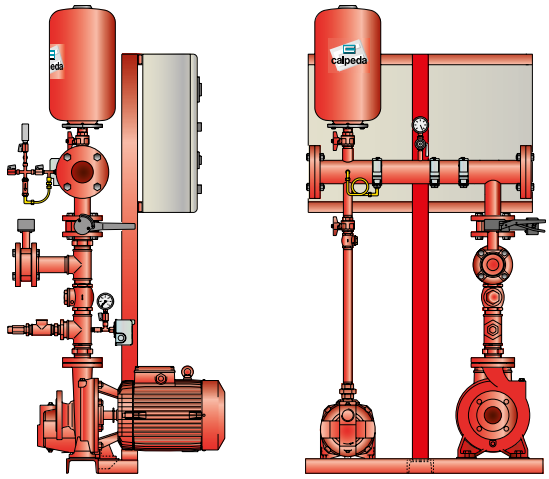
CÓDIGO	TIPO	kW	HP	Conexión impulsión	Corriente	Presión en Kg / Caudal litros/hora 1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,2	PRECIO
EEGCA80EIP55	**EG/CA 80E-IP55**	0,45	0,6	3/4"	Trifásica	950	750	600	500	240			947 €
EEGCAM80IP55	**EG/CAM 80E-IP55**	0,45	0,6	3/4"	Monofásica								970 €
EEGCA90EIP55	**EG/CA 90E-IP55**	0,55	0,75	1"	Trifásica	1200	945	800	750	500	375	240	1.007 €
EEGCAM90E230	**EG/CAM 90E-IP55**	0,55	0,75	1"	Monofásica								1.091 €

CÓDIGO	TIPO	kW	HP	Conexión impulsión	Corriente	Presión en Kg / Caudal litros/hora 1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,2	PRECIO
EEGCCA80E400	**EGC/CA 80E-IP55**	0,45	0,6	3/4"	Trifásica	950	750	600	500	240			1.288 €
EEGCCAM80230	**EGC/CAM 80E-IP55**	0,45	0,6	3/4"	Monofásica								1.250 €
EEEGCCA90E40	**EGC/CA 90E-IP55**	0,55	0,75	1"	Trifásica	1200	945	800	750	500	375	240	1.356 €
EEGCCAM90230	**EGC/CAM 90E-IP55**	0,55	0,75	1"	Monofásica								1.370 €

Equipos Incendios

Equipos contra indencidos

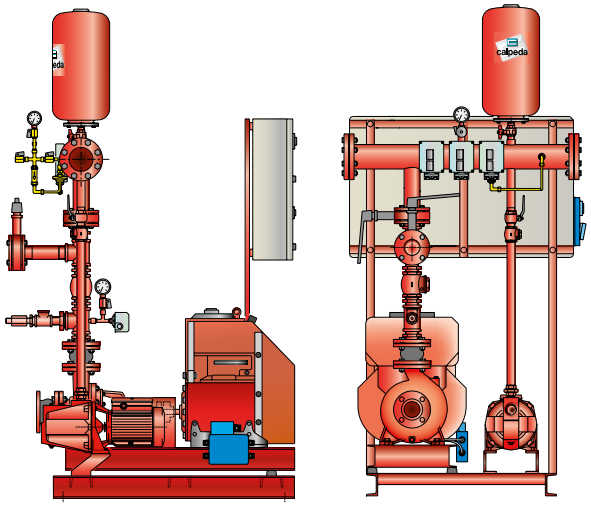
CONSULTAR



CUE-12

Electrobomba principal eléctrica y Jockey

(norma UNE 23500:2012)



CUD-12

Electrobomba principal diesel y Jockey

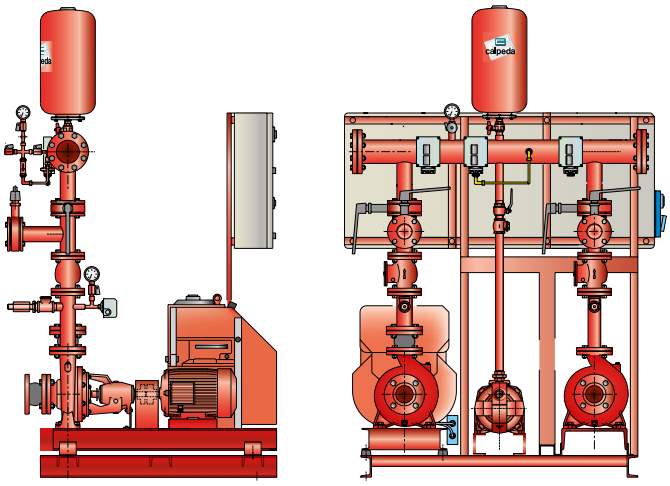
CUDD-12

Electrobombas (2 und.) principal diesel y Jockey

CUDDD-12

Electrobombas (3 und.) principal diesel y Jockey

(norma UNE 23500:2012)



CUED-12

Electrobomba principal eléctrica + bomba principal diesel y jockey

CUEDD-12

Electrobomba principal eléctrica + bombas (2und.) diesel y jockey

(norma UNE 23500:2012)

Electrobombas autoaspirantes de flujo reversible



Componentes	Material
Cuerpo bomba, rodete y eje	AISI 316
Sello mecánico	Cerámica/grafito/NBR (bajo demanda ceramica/grafito/VITON, ceramica/grafito/EPDM,carburo de silicio/ VITON o sello en AISI 316/grafito/TEFLON)

Aplicaciones

La mejor solución para la aspiración y el trasvase de líquidos gracias a su gran capacidad de autoaspiración y a la posibilidad de funcionar aunque la presencia del líquido sea discontinua. Integramente realizada en acero inox AISI 316, resulta particularmente indicada para líquidos corrosivos, agua de mar y líquidos alimentarios como leche, vino, aceite, zumos.

Motor

Motor asincrono monofasico para ALM o trifasico para ALT
Protección IP44
Conmutador rotativo profesional para invertir el sentido de giro
Servicio continuo.

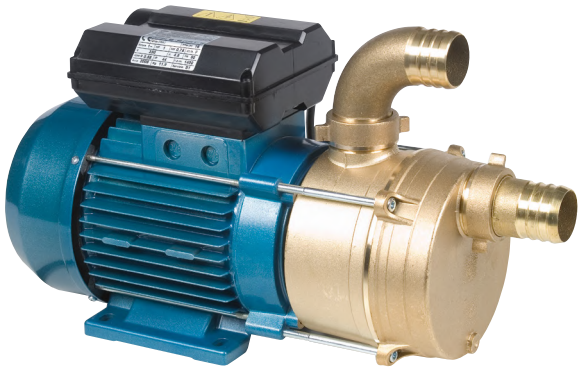
Límites de empleo

- Altura de aspiración 6m.
- Temperatura líquido: max 90º C (130º C con junta en Viton)
- Densidad max: 1,1g/cm3
- Sin particulas duras en suspensión (ej. ARENA)
- No usar con gasolinas, disolventes, en general con riesgo de explosión o incendio.

CÓDIGO 1~	CÓDIGO 3~	1~ 230	3~ 400	HP	R.P.M.	Orificios	H m	1m	5m	10m	15m	20m	30m	Peso KG	2 €	4 €
EEALM2000000	**EEALT2000000**	ALM 20	ALT 20	0,5	2800	3/4"M		28	23	17	11	5		5,9	**762 €**	**762 €**
EEALM20L0000	**EEALT20L0000**	ALM 20L	ALT 20L	0,2	1400	3/4"M		11	2					5,9	**762 €**	**762 €**
EEALM2500000	**EEALT2500000**	ALM 25	ALT 25	0,6	1400	1"M		43	28	8				9	**1.085 €**	**1.085 €**
EEALM3000000	**EEALT3000000**	ALM 30	ALT 30	2	2800	1"M	Lts/min	89	80	70	59	48	26	13,3	**1.322 €**	**1.322 €**
EEALM4000000	**EEALT4000000**	ALM 40	ALT 40	1,2	1400	1"1/2M		137	112	76	24			13,9	**1.515 €**	**1.515 €**
EEALM5000000		ALM 50		2	1400	2"M		205	176	140	104	69		19,8	**2.089 €**	-
	EEALT5000000		ALT 50	2,5	1400	2"M		205	176	140	104	69		19,8	-	**2.089 €**

Electrobombas autoaspirantes de flujo reversible

Componentes	Material
Cuerpo bomba, rodete	Bronce
Eje	AISI 316
Sello mecánico	Con junta NBR y muelle en inox. (bajo demanda con junta en VITON)



Aplicaciones

La mejor solución para la aspiración y el trasvase de líquidos tales como agua dulce, agua de mar, gasoleos, aceites gracias a su gran capacidad de autoaspiración y a la posibilidad de funcionar aunque la presencia del líquido sea discontinua y la reversivilidad del líquido.
La particular construcción estanca del cuerpo bomba evita el contacto del líquido en la parte del motor e impide su paso.
Son destinadas a un empleo profesional o para aplicaciones especiales.
Su utilización para agricultura, náutica, industria.
Posibilidad de invertir el flujo.
La bomba biene prevista del juego de racores.

Límites de empleo

- Altura de aspiración 6m.
- Temperatura líquido: max 90º C (130º C con junta en Viton)
- Densidad max: 1,1g/cm3
- Sin particulas duras en suspensión (ej. ARENA)
- No líquidos demasiado viscosos
- No usar con gasolinas, disolventes, en general con riesgo de explosión o incendio.

Motor

- Motor asincrono monofasico para ENM o trifasico para ENT.
- Protección IP44
- Conmutador rotativo profesional para invertir el sentido de giro.
- Servicio continuo.

CÓDIGO 1~	CÓDIGO 3~	1~ 230	3~ 400	HP	R.P.M.	Orificios	H m	1m	5m	10m	15m	20m	30m	Peso KG	PRECIO 1~	PRECIO 3~
EEENM2000000	**EEENT2000000**	ENM 20	ENT 20	0,5	2800	3/4"M		32	27	21	15	9		5,9	**399 €**	**399 €**
EEENM20L0000	**EEENT20L0000**	ENM 20L	ENT 20L	0,2	1400	3/4"M		14	4					5,9	**399 €**	**399 €**
EEENM2500000	**EEENT2500000**	ENM 25	ENT 25	0,6	1400	1"M		53	38	16				9	**551 €**	**551 €**
EEENM25S0000	**EEENT25S0000**	ENM 25S	ENT 25S	2	2800	1"M	Lts/min	97	92	85	78	70	50	13,2	**736 €**	**736 €**
EEENM3000000	**EEENT3000000**	ENM 30	ENT 30	1	1400	1"1/2M		89	71	43	9			11,9	**770 €**	**770 €**
EEENM3500000	**EEENT3500000**	ENM 35	ENT 35	1	1400	1"1/2M		89	71	43	9			12	**781 €**	**781 €**
EEENM4000000	**EEENT4000000**	ENM 40	ENT 40	1,2	1400	1"1/2M		149	119	78	32			13,8	**831 €**	**831 €**
EEENM5000000		ENM 50		2	1400	2"M		250	215	167	113	53		20,7	**1.279 €**	-
	EEENT5000000		ENT 50	2,5	1400	2"M		250	227	180	129	71		20,7	-	**1.279 €**

Acumuladores Hidroneumáticos

Los acumuladores hidroneumáticos están destinados a emplearse en instalaciones de abastecimiento de agua potable, así como en captaciones de agua en pozos, depósitos y manantiales, formando parte del grupo de presión, con la finalidad de garantizar un suministro de agua óptimo en viviendas, fincas, cultivos, et. Además de mantener una reserva de agua a presión, los acumuladores hidroneumáticos permiten una mayor vida del grupo de bombeo, ya que se reduce sensiblemente el número de maniobras de arranque-paro de la bomba, así como un importante ahorro de energía.

La estanqueidad y resistencia de los depósitos se comprueban a una presión 1,5 veces superior a la presión máxima de servicio del acumulador.

Alojan en su interior una vejiga de caucho sintético, fabricada conforme a las características en físico-químicas establecidas en la norma DIN 4807 y a los requisitos legales vigentes en materia de higiene sanitaria. Las membranas, que mantienen en permanente aislamiento al agua del aire/nitrógeno, están calculadas para poder llenarse prácticamente de agua y ajustar su forma a la geometría del acumulador.

Las conexiones de agua son roscada (DSIN-259) o embridadas (EN 1092-1) y están debidamente protegidas frente a la corrosión.



Acumulador con membrana recambiable

Características técnicas y dimensiones

Verticales roscados

CÓDIGO	Modelo	Capacidad (litros)	Presión máx. (Bar)	Dimensiones (D x H)	Conexión (Ø)	PRECIO
EEIBN0000046	**5 AMR**	5	10	200 x 245	3/4”	**68 €**
EEIBN0000003	**24 AMR**	24	8	350 x 390	1”	**65 €**
EEIBN0000009	**50 AMR**	50	10	360 x 620		**266 €**
EEIBN0000010	**50 AMR**	50	16	360 x 620		**603 €**

Verticales patas

CÓDIGO	Modelo	Capacidad (litros)	Presión máx. (Bar)	Dimensiones (D x H)	Conexión (Ø)	PRECIO
EEIBN0000008	**50 AMR-P**	50	10	360 x 750	1”	**282 €**
EEIBN0000047	**80 AMR-P**	80	10	450 x 750		**355 €**
EEIBN0000028	**100 AMR-P**	100	10	450 x 850		**515 €**
EEIBN0000031	**150 AMR-B90**	150	10	485 x 1060	1”1/4	**813 €**
EEIBN0000033	**200 AMR-B90**	200	10	550 x 1135		**911 €**
EEIBN0000038	**300 AMR-B160**	300	10	650 x 1180		**1.095 €**
EEIBN0000040	**500 AMR-B160**	500	10	750 x 1450	1”1/2	**1.625 €**
EEIBN0000114	**700 AMR-B160**	700	8	750 x 1750		**2.242 €**

CÓDIGO	Modelo	Capacidad (litros)	Presión máx. (Bar)	Dimensiones (D x H)	Conexión (Ø)	PRECIO
EEIBN0000117	**150 AMR - Plus**	150	10	485 x 1155	1”1/2	**927 €**
EEIBN0000118	**220 AMR - Plus**	200	10	485 x 1400		**1.099 €**
EEIBN0000119	**350 AMR - Plus**	300	10	485 x 1965		**1.395 €**
EEIBN0000120	**500 AMR - Plus**	500	10	600 x 2065		**1.958 €**
EEIBN0000121	**700 AMR - Plus**	700	10	700 x 2145		**3.306 €**
EEIBN0000122	**900 AMR - Plus**	900	10	800 x 2155		**5.833 €**
EEIBN0000108	**1000 AMR**	1000	10	850 x 2375		**10.762 €**

Acumuladores

Hidroneumáticos

Horizontales con soporte

CÓDGO	Modelo	Capacidad (litros)	Presión máx. (Bar)	Dimensiones (D x H x L)	Conexión (Ø)	PRECIO
EEIBN0000037	**20 AMR-S**	20	10	270 x 420 x 295	1”	**104 €**
EEIBN0000043	**50 AMR-S**	50	10	360 x 620 x 390		**279 €**
EEIBN0000049	**80 AMR-S**	80	10	450 x 625 x 480		**422 €**
EEIBN0000051	**100 AMR-S**	100	10	450 x 750 x 480		**1.066 €**

Horizontales

CÓDIGO	Modelo	Capacidad (litros)	Presión máx. (Bar)	Dimensiones (D x H x L)	Conexión (Ø)	PRECIO
EEIBN0000123	**150 AMR-PLUS-H**	150	10	485 x 655 x 1070	1”1/2	**1.406 €**
EEIBN0000124	**200 AMR-PLUS-H**	200	10	485 x 655 x 1320		**1.510 €**
EEIBN0000125	**350 AMR-PLUS-H**	300	10	485 x 655 x 1810		**1.866 €**
EEIBN0000126	**500 AMR-PLUS-H**	500	10	600 x 780 x 1930		**2.881 €**
EEIBN0000127	**700 AMR-PLUS-H**	700	10	700 x 880 x 2100		**4.321 €**
EEIBN0000128	**900 AMR-PLUS-H**	900	10	800 x 1020 x 2070		**6.680 €**
-	**1000 AMR-PLUS-H**	1000	10	850 x 1020 x 2375		**9.252 €**

Hidrocarburos

CÓDIGO	Modelo	Capacidad (litros)	Presión máx. (Bar)	Dimensiones (D x H)	Conexión (Ø)	PRECIO
EEIBN0000096	**5 HMF**	5	10	200 x 250	3/4”	**118 €**
EEIBN0000097	**25 HMF**	25	8	320 x 430		**171 €**

En acero inoxidable pulido

CÓDIGO	Modelo	Capacidad (litros)	Presión máx. (Bar)	Dimensiones (D x H)	Conexión (Ø)	PRECIO
EEIBN0000002	**20 AMR INOX**	20	10	270 x 425	1”	**330 €**
EEIBN0000026	**24 AMR-E INOX**	24	8	350 x 410		**385 €**
EEIBN0000054	**50 AMR INOX**	50	10	360 x 620		**950 €**

Membranas recambiables

CÓDIGO	Modelo	Capacidad (litros)	PRECIO
EEIBN0000060	**24 AMR-E**	25	**26 €**
EEIBN0000064	**50 AMR**	50	**75 €**
EEIBN0000063	**80 AMR-P / 50 AHN**	80/50	**83 €**
EEIBN0000057	**100 AMR-P**	100	**158 €**
EEIBN0000058	**150-200 AMR-B90**	150/200 (fuelle)	**409 €**
EEIBN0000061	**300 AMR-B160**	300 (fuelle)	**486 €**
EEIBN0000129	**150 AMR-PLUS/DUO**	150	**545 €**
EEIBN0000059	**220 AMR-PLUS/DUO**	220	**553 €**
EEIBN0000062	**350-500 AMR-PLUS/DUO**	350-500	**840 €**
EEIBN0000088	**500/700 AMR-B160**	500/700	**602 €**
EEIBN0000066	**700-900 AMR-PLUS/DUO**	700/900	**1.491 €**
EEIBN0000056	**1000 AMR**	1000	**2.511 €**

Galvanizados sin membrana

CÓDIGO	Modelo	Capacidad (litros)	Presión máx. (Bar)	Dimensiones (D x H)	Conexión (Ø)	PRECIO
EEIBN0000017	**100 DG**	100	10	400 x 1090	1"1/2	**1.070 €**
EEIBN0000018	**200 DG**	200	10	500 x 1385		**1.399 €**
EEIBN0000019	**300 DG**	300	10	550 x 1615		**1.570 €**
EEIBN0000021	**500 DG**	500	8	650 x 1860		**2.079 €**
EEIBN0000020	**500 DG**	500	10	650 x 1860		**2.498 €**
EEIBN0000023	**750 DG**	700	8	750 x 2080		**3.044 €**
EEIBN0000022	**750 DG**	700	10	750 x 2080		**3.596 €**
EEIBN0000016	**1000 DG**	1000	8	800 x 2350		**4.061 €**
EEIBN0000015	**1000 DG**	1000	10	800 x 2350		**4.742 €**
EEIBN0000300	**1250 DG**	1250	8	900 x 2380	2"	**7.273 €**
EEIBN0000301	**1250 DG**	1250	10	900 x 2380		**7.753 €**
EEIBN0000302	**1500 DG**	1500	8	950 x 2465		**7.801 €**
EEDG15001000	**1500 DG**	1500	10	950 x 2465		**8.660 €**
EEIBN0000303	**2000 DG**	2000	8	1100 x 2490		**10.646 €**
EEIBN0000304	**2000 DG**	2000	10	1100 x 2490		**11.498 €**
EEIBN0000305	**2500 DG**	2500	8	1100 x 3045	2"1/2	**12.046 €**
EEIBN0000306	**2500 DG**	2500	10	1100 x 3045		**13.701 €**
EEIBN0000307	**3000 DG**	3000	8	1200 x 3200		**14.238 €**
EEIBN0000308	**3000 DG**	3000	10	1200 x 3200		**17.002 €**

Con membrana fija

CÓDIGO	Modelo	Posición	Dimensiones			Conexión de Agua R	Capacidad (litros)	Vol. Embalaje (m3)	Peso Embalaje (Kg)	PRECIO
			A	B	C					
EELKT0000001	**PEWB24**	Vertical	36	28		1" línea	24	0,031	4,3	**119 €**
EELKT0000002	**PWB8**	Vertical	31,7	20,3		1" línea	8	0,014	2,4	**99 €**
EELKT0000003	**PWB18**	Vertical	36,8	27,9		1" línea	18	0,031	4,10	**125 €**
EELKT0000004	**PWB20H**	Horizontal	43,9	28,9	15,1	1" línea	20	0,042	5	**145 €**
EELKT0000005	**PWB60H**	Horizontal	52,8	41,4	21,3	1" línea	60	0,90	11,40	**375 €**
EELKT0000006	**PWB60V**	Vertical	62,6	38,8	10,4	1" codo	60	0,098	11,80	**362 €**
EELKT0000007	**PWB80V**	Vertical	79	38,8	10,4	1" codo	80	0,180	20	**428 €**
EELKT0000008	**PWB100V**	Vertical	80,4	43	13,1	1" codo	100	0,162	19,10	**584 €**
EELKT0000009	**PWB150V**	Vertical	107,4	43	14,6	1" codo	150	0,280	31,40	**830 €**

CÓDIGO	Modelo	Posición	Dimensiones				Conexión de Agua R	Capacidad (litros)	Vol. Embalaje (m3)	Peso Embalaje (Kg)	PRECIO
			A	B	C	D					
EELKT0000011	**GC200**	Vertical	103,3	53,3	6,6	43,1	1" 1/4 codo	200	0,32	38,10	**1.376 €**
EELKT0000012	**GC250**	Vertical	121,2	53,3	6,6	43,1	1" 1/4 codo	240	0,37	43,81	**1.516 €**
EELKT0000013	**GC300**	Vertical	150	53,3	6,6	43,1	1" 1/4 codo	310	0,46	52,89	**1.956 €**
EELKT0000014	**GC450**	Vertical	152,9	66	6,9	54	1" 1/4 codo	450	0,74	80,81	**2.713 €**

Composite C2B

CÓDIGO	Modelo	Posición	Dimensiones				Conexión de Agua R	Capacidad (litros)	Vol. Embalaje (m3)	Peso Embalaje (Kg)	PRECIO
			A	B	C	D					
EELKT0000023	**C2B 60**	Vertical	65,01	4,50	42,13	23,88	PVC 1" BSP M	60	0,13	8,6	**638 €**
EELKT0000020	**C2B 80**	Vertical	86,50	4,50	42,13	23,88	PVC 1" BSP M	80	0,16	10,9	**717 €**
EELKT0000024	**C2B 100**	Vertical	98,03	4,50	42,13	23,88	PVC 1" BSP M	100	0,19	12,7	**936 €**
EELKT0000022	**C2B 120**	Vertical	124,15	4,50	42,13	23,88	PVC 1" BSP M	130	0,23	15,2	**1.076 €**
EELKT0000021	**C2B 200**	Vertical	109,91	5,70	54,60	30,23	PVC 1" 1/4 BSP M	200	0,35	20,2	**1.433 €**
-	**C2B 250**	Vertical	135,47	5,70	54,60	30,23	PVC 1" 1/4 BSP M	250	0,41	24,97	**1.624 €**
-	**C2B 300**	Vertical	164,43	5,70	54,60	30,23	PVC 1" 1/4 BSP M	300	0,52	28,15	**1.814 €**
-	**C2B 350**	Vertical	144,84	5,70	61,77	34,04	PVC 1" 1/4 BSP M	350	0,59	33,14	**2.129 €**
-	**C2B 450**	Vertical	183,16	5,70	61,77	34,04	PVC 1" 1/4 BSP M	450	0,74	36,32	**2.882 €**

Cuadro para electrobomba sumergible con sonda pozo, o pozo y depósito

Características generales

- DNF-P (Sondas pozos).
- DNF-PD (Sondas pozos y depósito).
- El armario de material plástico IP55 para arranque directo.
- Resto de gama en armario metálico.
- Arranque directo hasta 5,5CV. Arranque estrella triangulo a partir de 7,5CV. Los equipos de 7,5CV se pueden elegir en las dos versiones.
- Interuptor general, en todos los cuadros con armario metálico.
- Protección por disyuntores térmicos hasta 25A con fusible y rele térmico el resto.
- Selectores MAN-0-AUT y pilotos de marcha y disparo térmico.
- Rele de sondas
- Sondas (3 sondas para pozo; 6 sondas para pozo-depósito).
- Aparellaje SIEMENS.
- Hasta 5,5CV trif. Contactor de 9Amp. a partir de 5,5CV con tactor de 12Amp.
- Hasta 1,5CV monf. Contactor de 9Amp. a partir de 2CV con tactor de 12Amp.

Ejecuciones especiales bajo demanda

- Amperímetros, cuenta horas por bomba. Voltímetro general.
- CLT, salidas libres de tensión
- Arrancadores suaves.
- Armarios de poliéster.

DNF-P



DNF-PD



Cuadro con sondas POZO

CÓDIGO	Modelo	Corriente	Consumo Amp	PRECIO
EECDRN000013	**DNF - PM 2,5 - 4**	Monofásico	2,5 - 4	**410 €**
EECDRN000013	**DNF - PM 4 - 6,3**		4 - 6,3	**410 €**
EECDRN000013	**DNF - PM 6,3 - 10**		6,3 - 10	**410 €**
EECDR0000028	**DNF - PM 9 - 14**		9 - 14	**464 €**
EECDRN000018	**DNF- PM 13 - 16**		13 -16	**942 €**
EECDRN000015	**DNF - P 1,6 - 2,5**	Trifásico	1,6 - 2,5	**427 €**
EECDRN000015	**DNF - P 2,5 - 4**		2,5 - 4	**427 €**
EECDRN000015	**DNF - P 4 - 6,3**		4 - 6,3	**427 €**
EECDRN000015	**DNF - P 6,3 - 10**		6,3 - 10	**427 €**
EECDR0000027	**DNF - P 9 - 14**		9 - 14	**604 €**
EECDR0000021	**DNF - P 13 - 18**		13 -18	**1.194 €**

Cuadro con sondas POZO/DEPÓSITO

CÓDIGO	Modelo	Corriente	Consumo Amp	PRECIO
EECDRN000012	**DNF - PDM 2,5 - 4**	Monofásico	2,5 - 4	**518 €**
EECDRN000012	**DNF - PDM 4 - 6,3**		4 - 6,3	**518 €**
EECDRN000012	**DNF - PDM 6,3 - 10**		6,3 - 10	**518 €**
EECDR0000039	**DNF - PDM 9 - 14**		9 - 14	**575 €**
EECDR0000040	**DNF - PDM 13 - 16**		13 - 16	**950 €**
EECDRN000014	**DNF - PD 1,6 - 2,5**	Trifásico	1,6 - 2,5	**538 €**
EECDRN000014	**DNF - PD 2,5 - 4**		2,5 - 4	**538 €**
EECDRN000014	**DNF - PD 4 - 6,3**		4- 6,3	**538 €**
EECDRN000014	**DNF - PD 6,3 - 10**		6,3 - 10	**538 €**
EECDR0000029	**DNF - PD 9 - 14**		9 - 14	**704 €**
EECDR0000033	**DNF - PD 13 - 18**		13 - 18	**1.429 €**

Cuadro eléctrico para equipos de presión o aguas pluviales

Características generales

- 1DNF 2DNF
- El armario para 1, 2 y 3 bombas en arranque directo es de material plástico IP55.
- Resto de gama en armario metálico.
- Arranque directo hasta 5,5CV. Arranque estrella triangulo a partir de 7,5CV.
  Los equipos de 7,5CV se pueden elegir en las dos versiones.
- Interuptor general, en todos los cuadros con armario metálico.
- Alternancia de bombas.
- Protección por disyuntores térmicos hasta 25A con fusible y rele térmico el resto.
- Selectores MAN-0-AUT y pilotos de marcha y disparo térmico.
- Aparellaje SIEMENS.
- Hasta 5,5CV trif. Contactor de 9Amp. a partir de 5,5CV con tactor de 12Amp.
- Hasta 1,5CV monf. Contactor de 9Amp. a partir de 2CV con tactor de 12Amp.

Ejecuciones especiales bajo demanda

- Amperímetros, cuenta horas por bomba. Voltímetro general.
- CLT, salidas libres de tensión
- Arrancadores suaves.
- Armarios de poliéster.

1DNF



2DNF



Cuadro equipos de presión de UNA bomba

CÓDIGO	Modelo	Corriente	Consumo Amp	PRECIO
EECDRN000002	**1DNFM 2,5 - 4**	Monofásico	2,5 - 4	**252 €**
EECDRN000002	**1DNFM 4 - 6,3**		4 - 6,3	**252 €**
EECDRN000002	**1DNFM 6,3 - 10**		6,3 - 10	**252 €**
EECDRN000003	**1DNFM 9-14**		9 - 14	**277 €**
EECDRN000000	**1DNFT 1,6 - 2,5**	Trifásico	1,6 - 2,5	**255 €**
EECDRN000000	**1DNFT 2,5 - 4**		2,5 - 4	**255 €**
EECDRN000000	**1DNFT 4,5 - 6,3**		4,5 - 6,3	**255 €**
EECDRN000000	**1DNFT 6,3 - 10**		6,3 - 10	**255 €**
EECDRN000001	**1DNFT 9 - 14**		9 - 14	**255 €**
EECDRN000000	**1DNFT 13 - 18**		13 - 18	**1.044 €**

Cuadro equipos de presión de DOS bombas

CÓDIGO	Modelo	Corriente	Consumo Amp	PRECIO
EECDRN000006	**2DNFM 2,5 - 4**	Monofásico	2,5 - 4	**506 €**
EECDRN000006	**2DNFM 4 - 6,3**		4 - 6,3	**506 €**
EECDRN000006	**2DNFM 6,3 - 10**		6,3 - 10	**506 €**
EECDRN000007	**2DNFM 9 - 14**		9 - 14	**606 €**
EECDRN000004	**2DNFT 1,6 - 2,5**	Trifásico	1,6 - 2,5	**512 €**
EECDRN000004	**2DNFT 2,5 - 4**		2,5 - 4	**512 €**
EECDRN000004	**2DNFT 4,5 - 6,3**		4,5 - 6,3	**512 €**
EECDRN000004	**2DNFT 6,3 - 10**		6,3 - 10	**512 €**
EECDRN000005	**2DNFT 9 - 14**		9 - 14	**1.942 €**

*** Opcional reloj temporizador:**
Suplemento sobre el cuadro seleccionado 88 €

Cuadro eléctrico para aguas residuales con alarma óptica y acústica

Características generales

- 1SMNS 2SMNS
- El armario para 1, 2 y 3 bombas en arranque directo es de material plástico IP55.
- Resto de gama en armario metálico.
- Arranque directo hasta 5,5CV. Arranque estrella triangulo a partir de 7,5CV. Los equipos de 7,5CV se pueden elegir en las dos versiones.
- Interuptor general, en todos los cuadros con armario metálico.
- Alternancia de bombas.
- Protección por disyuntores térmicos hasta 25A con fusible y rele térmico el resto.
- Selectores MAN-0-AUT y pilotos de marcha y disparo térmico.
- Alarma óptica y acústica de sobrenivel.
- Aparellaje SIEMENS.
- Hasta 5,5CV trif. Contactor de 9Amp. a partir de 5,5CV con tactor de 12Amp.
- Hasta 1,5CV monf. Contactor de 9Amp. a partir de 2CV con tactor de 12Amp.

Ejecuciones especiales bajo demanda

- Maniobra 24v.
- Amperímetros, cuenta horas por bomba. Voltímetro general.
- CLT, salidas libres de tensión
- Arrancadores suaves.
- Armarios de poliéster.

1SMNS



2SMNS



Cuadro Aguas fecales de UNA bomba

CÓDIGO	Modelo	Corriente	Consumo Amp	PRECIO
EECDR0000014	**1SMNSM 2,5 - 4**	Monofásico	2,5 - 4	**318 €**
EECDR0000014	**1SMNSM 4 - 6,3**		4 - 6,3	**318 €**
EECDR0000014	**1SMNSM 6,3 - 10**		6,3 - 10	**318 €**
EECDR0000014	**1SMNSM 9 - 14**		9 - 14	**318 €**
EECDR0000015	**1SMNST 1,6 - 2,5**	Trifásico	1,6 - 2,5	**321 €**
EECDR0000015	**1SMNST 2,5 - 4**		2,5 - 4	**321 €**
EECDR0000015	**1SMNST 4 - 6,3**		4 - 6,3	**321 €**
EECDR0000015	**1SMNST 6,3 - 10**		6,3 - 10	**321 €**
EECDR0000414	**1SMNST 9 - 14**		9 - 14	**1.097 €**

Cuadro Aguas fecales de DOS bombas

CÓDIGO	Modelo	Corriente	Consumo Amp	PRECIO
EECDR0000104	**2SMNSM 2,5 - 4**	Monofásico	2,5 - 4	**567 €**
EECDR0000104	**2SMNSM 4 - 6,3**		4 - 6,3	**567 €**
EECDR0000104	**2SMNSM 6,3 - 10**		6,3 - 10	**567 €**
EECDR0000104	**2SMNSM 9 - 14**		9 - 14	**567 €**
EECDR0000103	**2SMNST 1,6 - 2,5**	Trifásico	1,6 - 2,5	**571 €**
EECDR0000103	**2SMNST 2,5 - 4**		2,5 - 4	**571 €**
EECDR0000103	**2SMNST 4 - 6,3**		4 - 6,3	**571 €**
EECDR0000103	**2SMNST 6,3 - 10**		6,3 - 10	**571 €**
EECDR0000415	**2SMNST 9 - 14**		9 - 14	**1.999 €**

Variadores electrónicos VARIOMAT

CÓDIGO	Modelo	PRECIO
EESPEEEASY12	**VARIOMAT-2 EASY 12**	757 €
EESPEE101110	**VARIOMAT-2 101110**	1.019 €
EESPEEDM1305	**VARIOMAT-2 1305**	999 €
EESPEEDM1309	**VARIOMAT-2 1309**	1.185 €
EESPEEDM1314	**VARIOMAT-2 1314**	1.794 €
EESPEEDM1112	**VARIOMAT-2 BOX 1112 MM**	1.020 €
EESPEEDB1010	**VARIOMAT-2 BOX 1010 MT**	1.104 €
EESPEEDB1305	**VARIOMAT-2 BOX 1305 TT**	1.127 €
EESPEBOX1309	**VARIOMAT-2 BOX 1309 TT**	1.244 €
EESPEBOX1314	**VARIOMAT-2 BOX 1314 TT**	1.402 €
EESPEBOX1316	**VARIOMAT-2 BOX 1316 TT**	1.796 €
EESPEBOX1325	**VARIOMAT-2 BOX 1325 TT**	2.341 €
EESPEBOX1332	**VARIOMAT-2 BOX 1332 TT**	2.746 €
EESPEED1006M	**VARIOMAT-3 SB1006 MT**	831 €
EESPEED1010M	**VARIOMAT-3 SB1010 MT**	864 €
EESPEED1309T	**VARIOMAT-3 SB1309 TT**	1.109 €
EESPEED1314T	**VARIOMAT-3 SB1314 TT**	1.292 €
EECSM0000008	**PLACA ADAPTADOR VARIOMAT-3**	15 €
EECLB0000006	**DIGIMATIC**	144 €
EESPEEDMONEM	**ONEMATIC**	452 €

Accesorios



INSUFLAIR



AR 1000

Alimentadores automáticos de aire

CÓDIGO	Modelo	PRECIO
EEINSUFLAIR6	**INSUFLAIR 600**	428 €
EESURPRESSII	**SURPRES II**	607 €
47010780000	**AR 1000**	225 €



Interruptores de nivel

CÓDIGO	Modelo	PRECIO
EEMINIMATI5C	**MINIMATIC-C**	35 €
EEAK53120000	**AK-53120**	135 €



Interruptores de nivel

CÓDIGO	Modelo	PRECIO
EEFSG2000000	**FSG 2**	29 €
EEXMPA06B218	**XMPA 6**	38 €
EEXMPA12B213	**XMPA 12**	41 €
EE9013FSG2M4	**FSG 2J20FORM/M4**	84 €
EEXMXA06L213	**XMXA06L**	88 €
17028260000	**PMAT 5M-10**	24 €
17028270000	**PMAT 5M-T-16**	33 €
17028280000	**PMAT 5,5M-T-16**	33 €
17028290000	**PMAT 12M-T-16**	34 €



Manómetros

CÓDIGO	Modelo	PRECIO
EEMN06000000	**MN 0-6**	6 €
EEMN01000000	**MN 0-10**	6 €
EEMNG0100000	**MNG 0-10**	14 €
EEMNG0160000	**MNG 0-16**	14 €



Racor

CÓDIGO	Modelo	PRECIO
EEACCLA00058	**Racor 5 vías 1" 92 mm.**	29 €
EEACCLA00056	**Racor 5 vías 1" 120 mm.**	33 €



Tapa para pozos de 4" en AISI 304

CÓDIGO	Modelo	PRECIO
EEPAPAPOZO32	**Tapa 1" 1/4.**	156 €
EEPAPAPOZO40	**Tapa 1" 1/2.**	217 €
EEPAPAPOZO50	**Tapa 2".**	244 €

Condiciones generales de venta

La presente tarifa anula a todas las anteriores.
Para la correcta tramitación de todos sus pedidos, rogamos sea remitidos por mail a pedidos@calpedaiberica.com, de acuerdo con las referencias y descripciones de esta tarifa de precios.

La primera operación comercial con CALPEDA IBÉRICA, S.A. siempre será contado por transferencia anticipada, para posteriormente abrir cuenta y asignar riesgo comercial.

La mercancía suministrada es propiedad y dominio de CALPEDA IBÉRICA, S.A. hasta la totalidad del pago de esta por parte del cliente.

Los precios de esta tarifa son de venta al público, y se entienden sin ningún impuesto, estos se cargarán en factura a cuenta del cliente.

Los pagos deberán ser efectuados en las fechas y condiciones fijadas por la Ley de Morosidad 15/2010 de 5 de julio. El aplazamiento del vencimiento de una factura da derecho a CALPEDA IBÉRICA, S.A. a exigir el pago del devengo de intereses a razón de 1,5%.

La mercancía viajará por el medio que estime más oportuno CALPEDA IBÉRICA, S.A.

Los portes irán a cargo del cliente en pedidos inferiores o igual a 700 € en Península y Baleares y hasta 1.000 € para Canarias.

La mercancía viaja siempre por cuenta y riesgo del comprador, tanto si son a portes debidos como pagados. Cuando se reciba el material, se debe efectuar la correspondiente comprobación de su estado y en caso de deficiencia, se deberá efectuar la reclamación a la agencia de transportes, anotando en el albarán de entrega el desperfecto observado.

Si no se puede verificar en el momento de la entrega, deberán indicar “conforme salvo examen” y efectuar la comprobación antes de las 24 horas ya que, de no ser así, CALPEDA IBÉRICA, S.A. declinará toda laresponsabilidad al comprador.

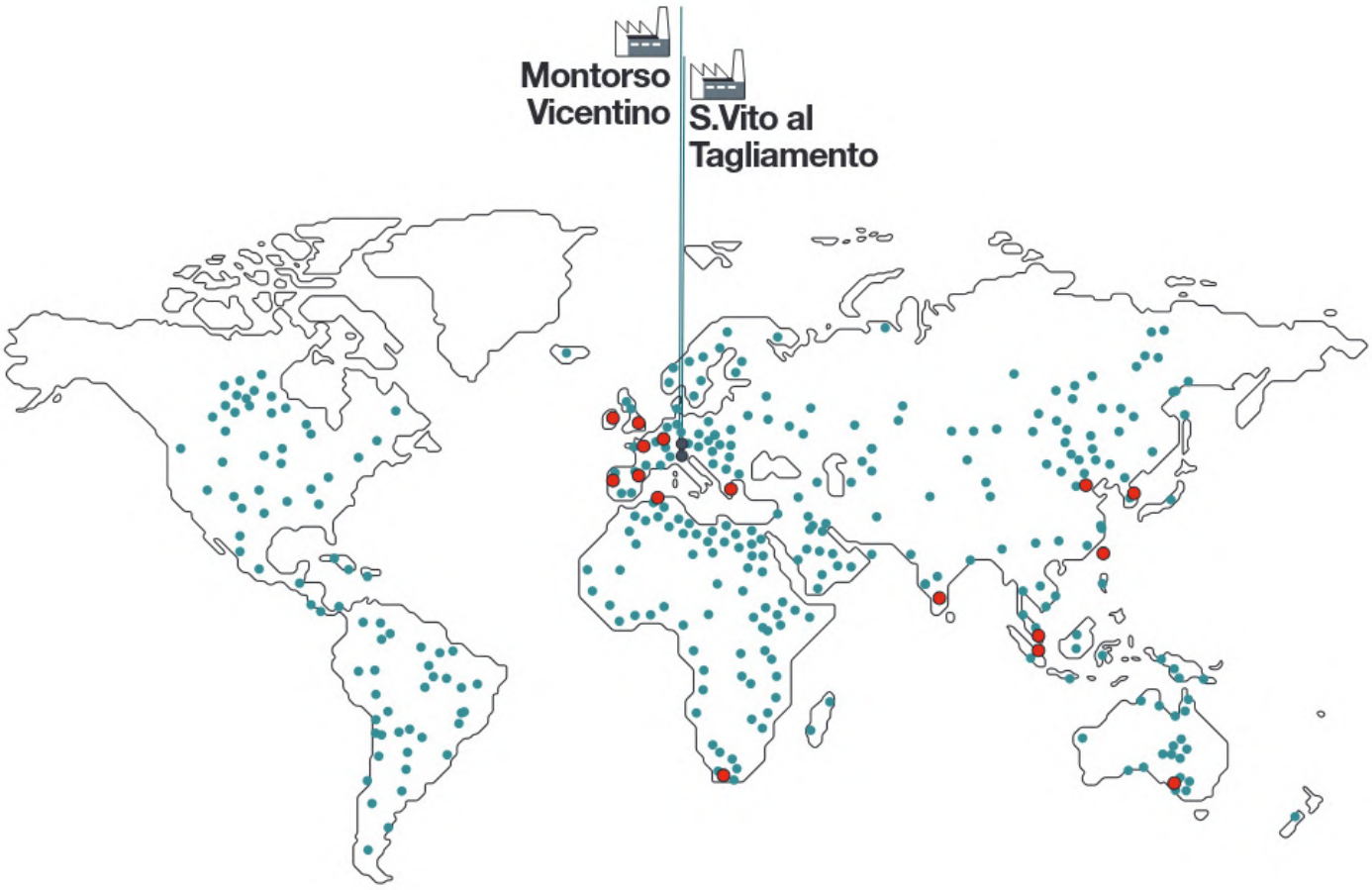
No se aceptarán reclamaciones ni devoluciones de los artículos transcurridos 15 días desde la recepción de la mercancía, y no se aceptará ninguna devolución del material sin la conformidad expresa de CALPEDA IBÉRICA, S.A. En caso de que exista una devolución, el material ha de estar debidamente embalado y los portes irán a cargo del comprador. En todos los casos de abono correspondientes a una devolución, se deducirán los costes que genere la nueva venta (revisión, comprobación, manipulación…)

CALPEDA IBÉRICA, S.A. garantiza todos sus productos contra cualquier defecto de fabricación según la legislación vigente, a partir de la fecha de fabricación o ensamblaje de las piezas defectuosas y nunca se aceptarán cargos en concepto de indemnizaciones o mano de obra.

Todas las características, descripciones y fotografías contenidas en esta tarifa, deberán entenderse en el ámbito informativo. CALPEDA IBÉRICA, S.A. se reserva el derecho a modificar sin previo aviso cualquier característica o precio de sus productos.

El contrato de compraventa se entenderá realizado siempre en España y ambas partes se someten expresamente a la legislación española, siendo únicamente competentes, en caso de litigio, los juzgados y tribunales de Barcelona con renuncia de su propio fuero y domicilio.

CALPEDA IBÉRICA, S.A.



Calpeda Ibérica, S.A.
Pol. Ind. Ca n'Oller - C/Valencia 17-19 Nave 1
08130 Santa Perpetua de Mogoda - España
Tel. +34 93 580 24 17
calpeda@calpedaiberica.com
calpedaiberica.com