calpeda®

bedrijfsprofiel

index

onze organisatie	04
kerncijfers	06
een compleet assortiment voor elke toepassing	08
innovatie en expertise	10
deskundig advies, maatwerkoplossingen en hoge betrouwbaarheid	12
onze technologie voegt waarde toe	14
gecertificeerde kwaliteit	18
volledige ondersteuning: snel en efficiënt	20
netwerk	22
assortiment	24

wij brengen
water naar
de mensen

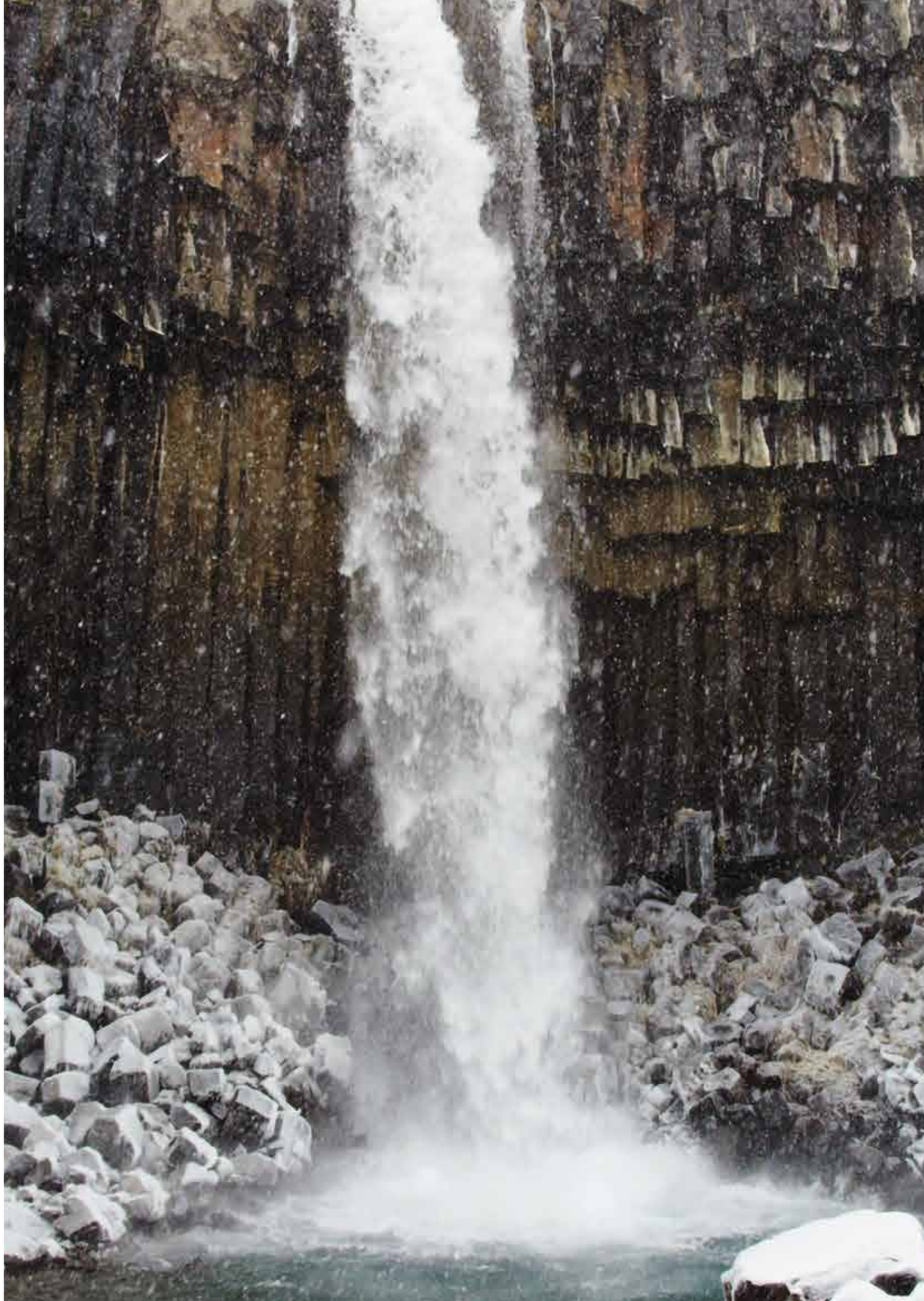
water passion

onze organisatie

Water is not negotiable

Calpeda ontwerpt en produceert sinds 1959 efficiënte en duurzame oplossingen voor waterpompen, volledig geproduceerd in Italië. We investeren voortdurend in technologie en innovatie om veilige, betrouwbare en hoogwaardige producten te garanderen. Met onze geavanceerde systemen en diensten bereiken we elke dag miljoenen mensen.

Sinds 2022 maken we deel uit van Wateralia, een holding van Ambienta, een van de grootste assetmanagers van Europa die zich richt op ecologische duurzaamheid, met als doel een effectieve aanpak te bieden voor het verantwoord beheren van de meest waardevolle hulpbron: water.



kerncijfers

1959 jaar van oprichting

15miljoen pompen geproduceerd

150 landen wereldwijd waar we actief zijn

5.000 internationale partners en distributeurs

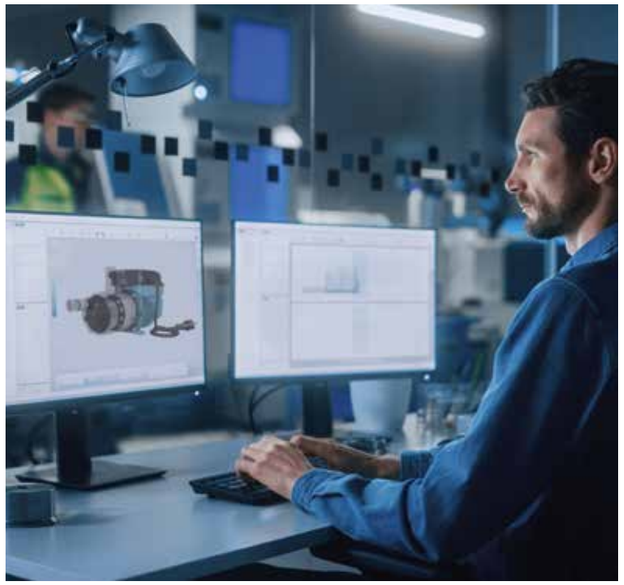
16 vestigingen

- CALPEDA POMPES S.A.
- CALPEDA PUMPS (IRELAND) LTD.
- CALPEDA KOREA CO, LTD
- CALPEDA PUMPS INDIA PVT LTD
- CALPEDA IBÉRICA S.A.
- CALPEDA PUMPS SOUTHERN AFRICA
- CALPEDA TAIWAN CO LTD
- CAPRARI HELLAS S.A
- CALPEDA PUMPEN VERTRIEB GMBH
- CALPEDA ASIA PACIFIC PTE LTD
- CALPEDA (MALAYSIA) SDN BHD
- CAPRARI TUNISIE S.A.
- CALPEDA LIMITED
- CALPEDA CHINA BEIJING PUMP CO. LTD.
- CALPEDA PUMPS PTY LTD
- CAPRARI PORTUGAL LDA

2 productielocaties

- MONTORSO VICENTINO ITALIA
- S.VITO AL TAGLIAMENTO ITALIA

3 duurzame doelstellingen



een compleet assortiment voor elke toepassing

We bieden een breed assortiment pompen voor diverse sectoren: huishoudelijk en residentieel, industrie, civiele en installatietoepassingen, irrigatie. Onze oplossingen kenmerken zich door hoge efficiëntie, optimale prestaties en lange levensduur. We hebben ruime ervaring in het ontwikkelen van producten voor OEM-klanten, waarbij we snelle reacties, talrijke aanpassingsmogelijkheden en maatwerkproducten garanderen om aan alle verzoeken te voldoen. Daarnaast ontwikkelen we geavanceerde toepassingen, zoals koelsystemen voor datacenters, die het energieverbruik sterk reduceren en bijdragen aan een duurzamere toekomst.

huishoudelijk en residentieel

- Drukregeling
- Irrigatie voor huishoudelijk gebruik
- Zwembad
- Drainage
- Verwarming en koeling

industrie

- Machines en installaties OEM
- Industrieel proces
- Warmteoverdracht en circuits
- Behandeling van afvalwater

civiele en installatietechniek

- Oppompen en distributie van oppervlaktewater
- Civiele drukregeling
- Circulatie en HVAC
- Drainage en riolering

irrigatie

- Irrigatie voor huishoudelijk gebruik
- Onttrekking en irrigatie van diep water
- Civiele irrigatiesystemen

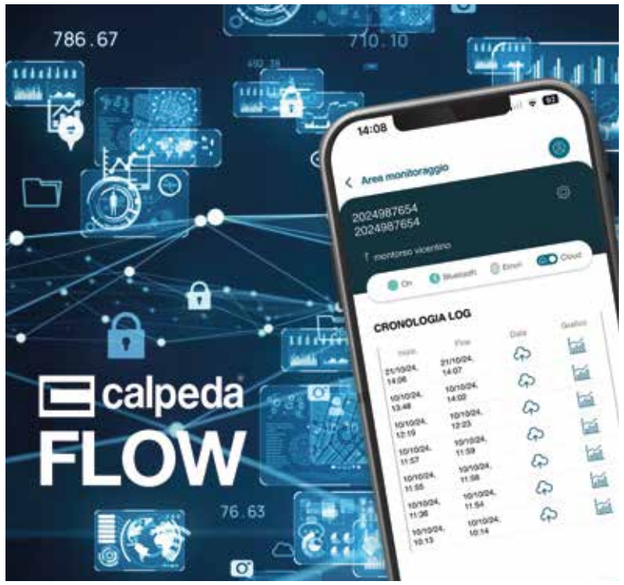
innovatie en expertise

Ons productaanbod ontwikkelt zich voortdurend. Wij maken gebruik van geavanceerde systemen zoals simulaties, meervoudige analyses en vloeistof-structuurinteracties om de beste oplossingen met hoge efficiëntie en maximale betrouwbaarheid te garanderen. Dankzij onze uitgebreide en gevestigde expertise kunnen we flexibel effectieve oplossingen bieden.

Calpeda Flow: IOT

Digitalisering en connectiviteit staan centraal in het productontwikkelingsproces. De Calpeda Flow-app maakt het mogelijk om de pompen op afstand te beheren en te monitoren, vanaf elk mobiel apparaat.

digitale tools voor geavanceerde besturing



deskundig advies, maatwerkoplossingen en hoge betrouwbaarheid

Van pre-sales tot testen en ondersteuning bieden wij onze klanten de best mogelijke oplossingen. We bestuderen alle technische aspecten om snel te kunnen reageren op specifieke behoeften, bijvoorbeeld het pompen van verontreinigde vloeistoffen of andere speciale toepassingen. Doordat onze producten volledig in Italië worden geproduceerd en aan strenge tests en keuringen worden onderworpen, kunnen wij maximale betrouwbaarheid garanderen.

maximaal maatwerk

- service voor prototyping en herontwerp
- gebruik van diverse materialen zoals gietijzer, brons en staal
- levering van speciale motoren en spanningen
- aanpassing van de waaierdiameter via draaibewerking
- personalisatie van verf, etiketten en verpakkingen

geavanceerde testruimte

- een testruimte van meer dan 1.000 vierkante meter
- gebruik van innovatieve meet- en data-acquisitieapparatuur

testen einde lijn

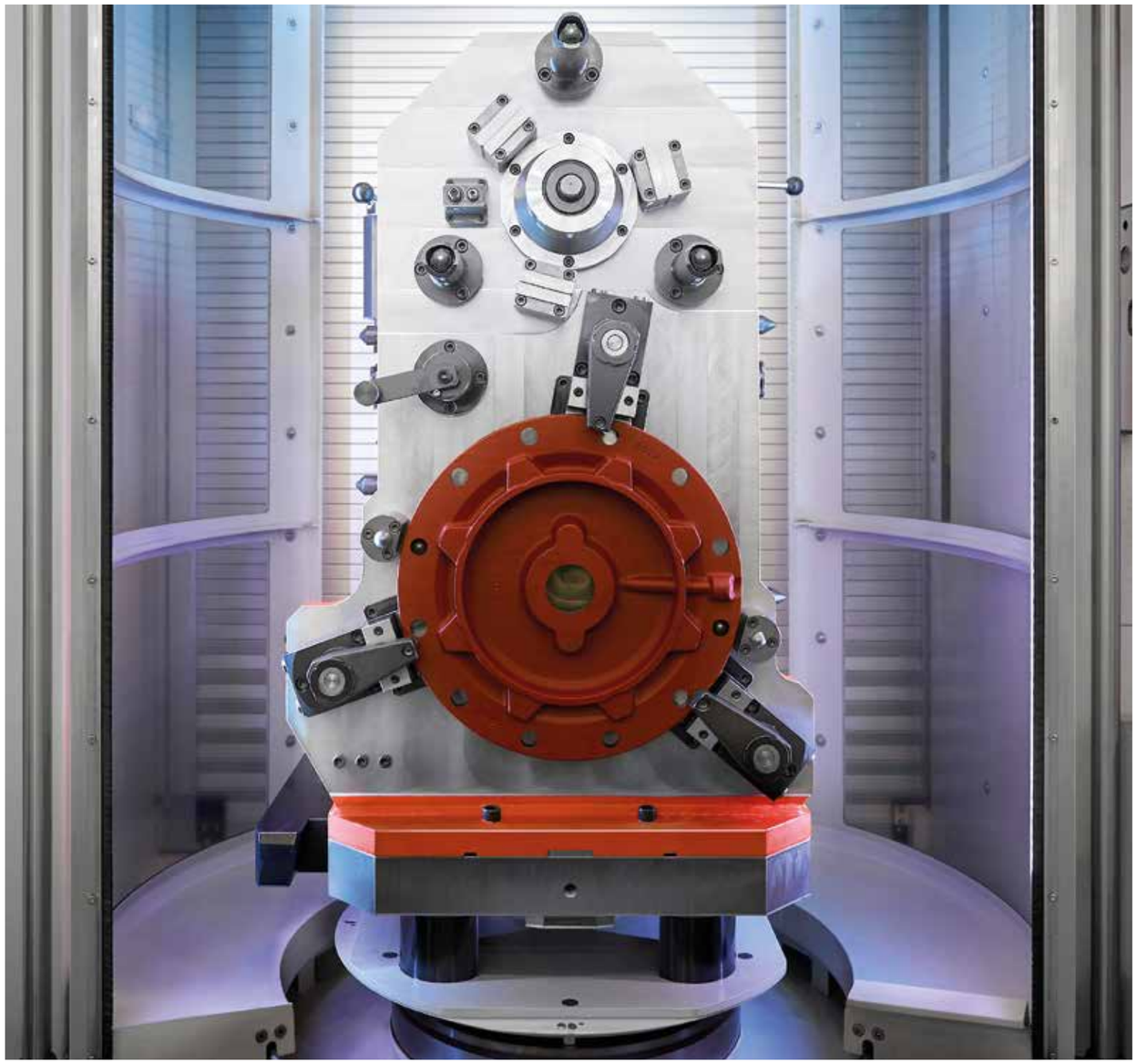
- 100% productcontrole op verschillende punten van de productie om de prestaties te garanderen

uitgebreide service

- duizenden centra wereldwijd
- reserveonderdelen altijd op voorraad

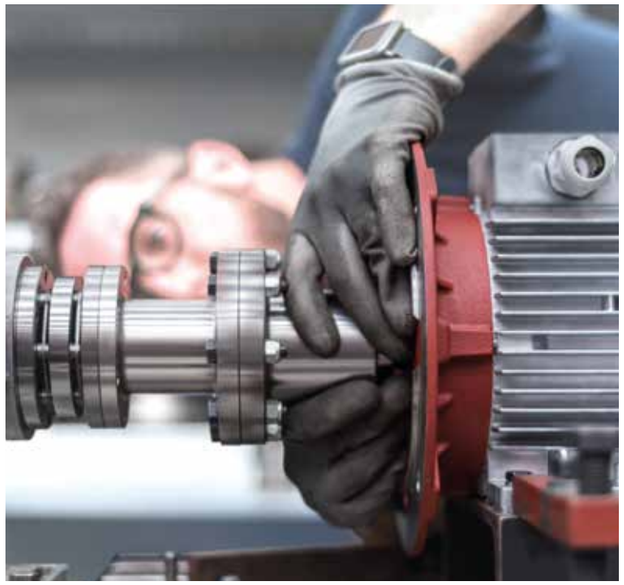
onze technologie voegt waarde toe

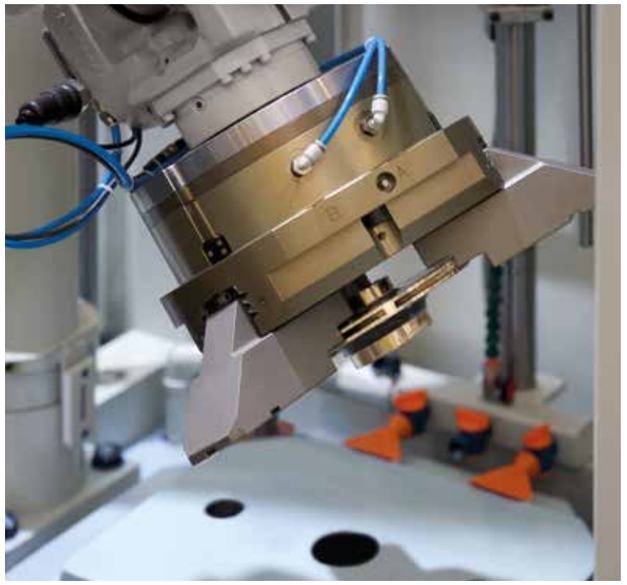
Dankzij een verticale productiestrategie en een sterke automatisering van de processen zijn wij in staat grote hoeveelheden in korte tijd te produceren. Om de hoogste kwaliteit te garanderen, hebben wij onze productiefaciliteiten uitgerust met de beste technologieën: machines met ultramoderne gereedschappen, antropomorfe robots en flexibele en efficiënte assemblagelijnen.



aandacht voor het kleinste detail

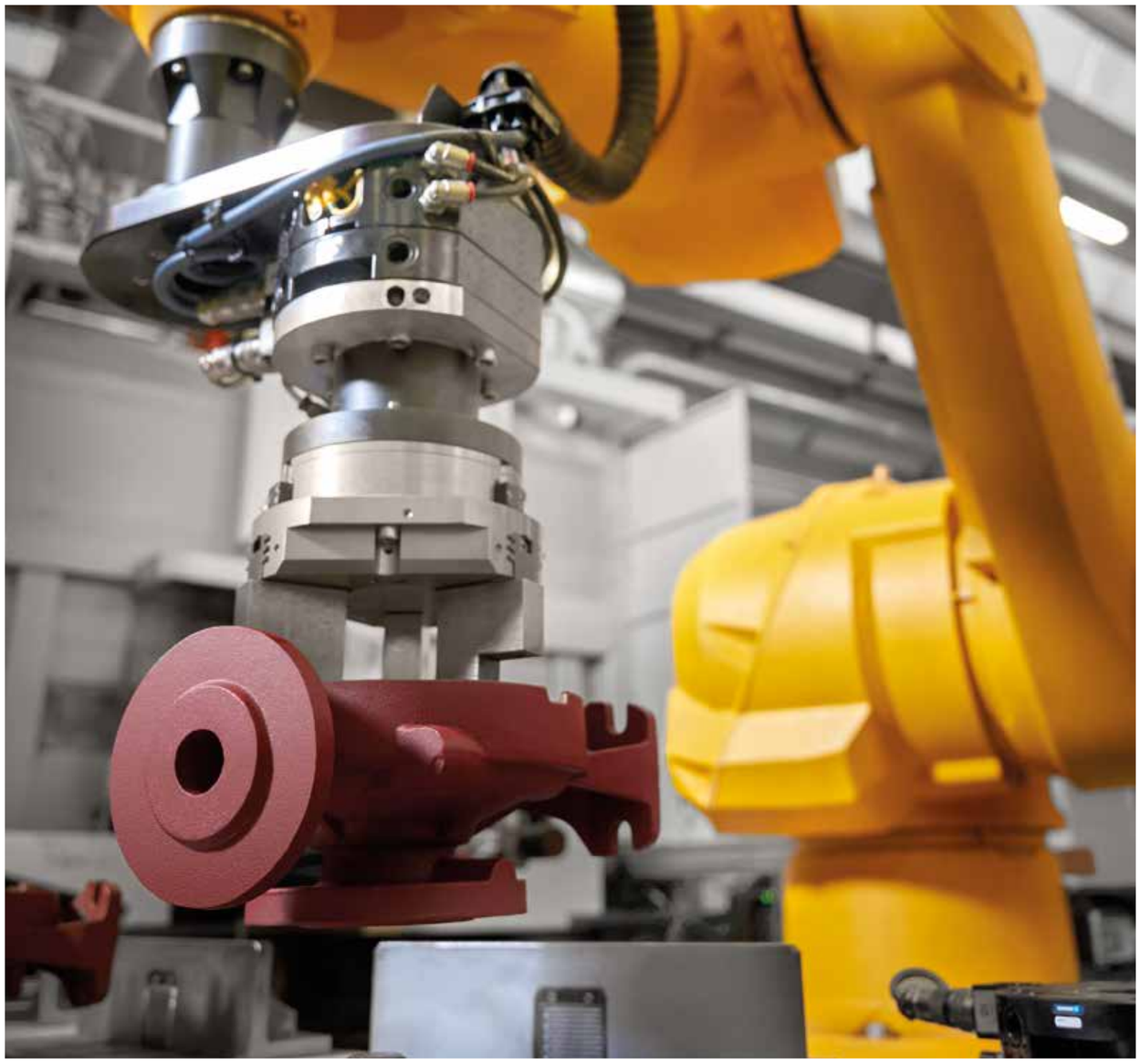
Een organisatie die is ingericht om betrouwbare en duurzame producten te realiserene sostenibili





moderne werkstations

- mechanische bewerkingen
- assen en rotoren
- spoelen en motoren



gecertificeerde kwaliteit

Calpeda streeft naar een kwaliteitsbeleid waarbij de klant en zijn behoeften centraal staan. Tijdens onze productieprocessen hanteren wij de hoogste normen om hoogwaardige producten en diensten te garanderen. Wij hechten grote waarde aan zowel productie als duurzaamheid. Wij voldoen aan de RoHS-richtlijnen en aan de REACH-verordening, inclusief de controle van PFAS-gehaltes.

Productcertificeringen

Systeemcertificeringen

volledige ondersteuning: snel en efficiënt

Calpeda biedt haar klanten een breed scala aan ondersteunende diensten; dankzij teams van specialisten kunnen wij elk probleem oplossen, en omdat we beschikken over een continu bevoorraad magazijn met alle producten en reserveonderdelen, zijn wij in staat snel te leveren. Wij reageren snel op de wensen van onze klanten en streven naar maximale tevredenheid.

snelle levering

bestellingen worden binnen 24 – 48 uur verwerkt

producten op voorraad

standaardartikelen altijd direct leverbaar

service en reserveonderdelen

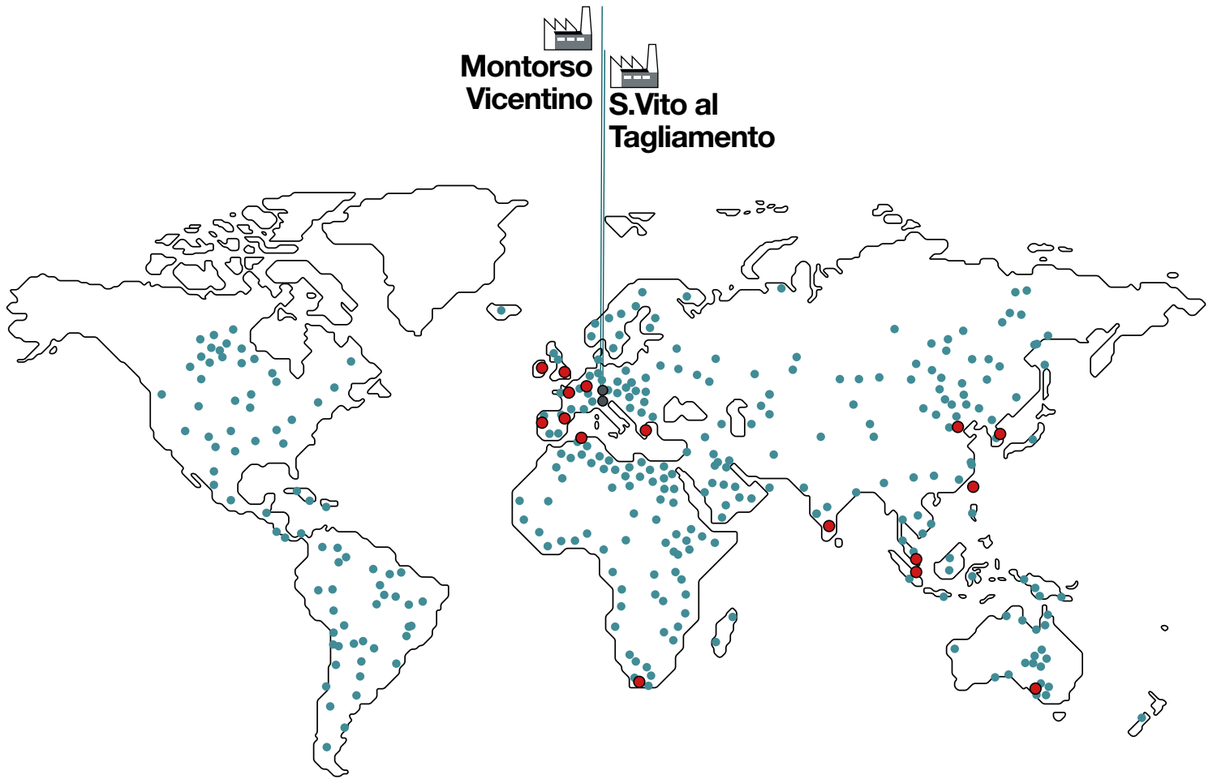
wereldwijd beschikbaar

training en ondersteuning

gestructureerde programma's en gerichte trainingssessies

netwerk

Calpeda beschikt over een wereldwijd netwerk voor verkoop en ondersteuning. Dankzij een wijdverspreide aanwezigheid en strategische samenwerkingen met distributeurs en gespecialiseerde centra, zijn wij in staat u altijd en overal snelle en professionele ondersteuning te bieden. Wij garanderen topkwaliteit en wereldwijd snelle levering van producten en reserveonderdelen.



Calpeda Italia
Via Roggia di Mezzo 39,
36050 Montorso Vicentino (Vi) - Italië
Tel: +39 0444 476 476
info@calpeda.it

Calpeda Pompes S.A.
19, Rue de la Communauté,
44140 Le Bignon – Frankrijk
Tel: +33 2 40031330
info@calpeda.fr

Calpeda Ibérica, S.A.
Pol. Ind. Ca n'Oller - C/Valencia 17-19 Nave 1
08130 Santa Perpetua de la Mogoda – Spanje
Tel: +34 93 580 24 17
calpeda@calpedaiberica.com

Calpeda Pumpen Vertrieb GmbH
Philipp-Reis-Straße 2, 63755 Alzenau, Duitsland
Tel: +496023964330
info@calpeda.de

Calpeda Limited
6,8 Wedgwood Road Ind. Estate
Bicester Oxon OX26 4UL – Engeland
Tel: +44 1869 241441
pumps@calpeda.co.uk

Calpeda Pumps (Ireland) Ltd.
Unit 5, Old Quarry Campus –
Kilshane Park Blanchardstown
Co. Dublin 15 – Ierland
Tel: +353 1 8612200
info@calpedaireland.com

Calpeda Pumps Southern Africa
Unit 3, Kingsley Close – Warbler Cl
7800 Cape Town – Zuid-Afrika
Tel: +27 10 442 2200
pumps@calpeda.co.za

Calpeda Asia Pacific Pte Ltd
3, Gul Street 1
629316 – Singapore
Tel: +65 68984111
sales@calpeda-asiapac.com

Calpeda China Beijing Pump Co. Ltd.
No.15-12A South Jingsheng Four Street
Liandong U Valley Science Park
Tongzhou District 101102 – Beijing – China
Tel: +86 10 59770570/71/72
calpeda@calpeda.cn

Calpeda Korea Co, Ltd
508-B – 121, Digital-ro – Geumcheon-gu
08505 – Seoul Zuid-Korea
Tel: +82 31 4999550
calpedakr@calpedakorea.com

Calpeda Taiwan Co Ltd
No.367-1, Fongren Road – Renwu Township
81449 Kaohsiung County – Taiwan
Tel: +886 7 3723855
calpeda@calpeda.com.tw

Calpeda Malaysia Sdn Bhd
No 40, Jalan 5/KU6, Kaw Perindustrian Sg Puloh
42100 Klang Selangor – Maleisië
Tel: +60 3 3292 9022
enquiry@calpeda-asiapac.com

Calpeda Pumps Pty Ltd
3 Maritime Court
SA 5013 Gillman – Australië
Tel: +61 8 82688880
sales@calpeda.com.au

Calpeda Pumps India PVT Ltd
Sy nu.84/10 pallathal farm
RTO By pass Road, Yelahanka Bengaluru-560064
India
Tel: +91 9480809570….79
info_india@calpeda.it

Caprari Hellas SA
Industrial Area of Sindos
Municipality of Ehedorou
57022 Thessaloniki - Griekenland
Tel. +30 2310 797967
info@caprari.gr

Caprari Tunisia SA
Rue Annaba - Z. Ind.elle Ben Arous
2013 Ben Arous - Tunesië
Tel. +216 79 390001
tunisie@caprari.com

Caprari Portugal LDA
Rua Matadouro Regional Lt 46 Armaz B/C
Zona Industrial
2005-002 Santarém - Portugal
Tel. +351 243 350610
geral@caprariportugal.com

HQ - Montorso Vicentino
Via Roggia di Mezzo 39,
36050 Montorso Vicentino (Vi) - Italië
Tel: +39 0444 476 476
info@calpeda.it

Stabilimento di S.Vito al Tagliamento
Via Armenia, 6 Z.I.
33078 S.Vito al Tagliamento (PN) - Italië
Tel: +39 043485121
info@calpeda.it

assortiment

		UNITS, MÈTA-2, MÈTA S-2	MXHE	MXV-BE	NM, NMD, NMX	NM, NM4 NMS, NMS4	N, N4	NR(4), NRD(4) NR EI, NRD EI	MXH MXH EI	MXP, MGP E-MXP	MPSU	MXVB, MXV MXVB EI, MXV EI	MPC I-MPC	NMP	A
		Pompen en units met geïntegreerde frequentieregelaar	Pompen en units met geïntegreerde frequentieregelaar	Pompen en units met geïntegreerde frequentieregelaar	Kortgekoppelde centrifugaalpompen met draadaansluiting	Kortgekoppelde centrifugaalpompen EN733	Vrije as centrifugaalpompen EN733	In-line centrifugaalpompen	Horizontale meertrapspomp	Horizontale meertrapspomp	Meertraps dompelpomp	Verticale meertrapspomp	Zelfaanzuigende zwembadpompen met voorfilter	Zelfaanzuigende zwembadpompen met voorfilter	Zelfaanzuigende centrifugaalpompen met open waaier
KENMERKEN															
Nominale diameter uitlaat	DN	G1*	G1*	G1 ÷ G1½* 25 ÷ 40 mm*	G¾ ÷ G2½	32 ÷ 200 mm	32 ÷ 200 mm	32 ÷ 125 mm	G1 ÷ G2½	G1	G1¼	G1 ÷ G2 25 ÷ 100 mm	G1½ ÷ G2	G2 ÷ G3	G1½ ÷ G3
Debiet	Q (m³/h)	1 ÷ 7*	1 ÷ 13	1 ÷ 13*	1 ÷ 66	1 ÷ 660	6,6 ÷ 900	1 ÷ 192	1 ÷ 66	1 ÷ 7,2	1 ÷ 8	1 ÷ 115	2 ÷ 40	6,6 ÷ 120	3,6 ÷ 66
Opvoerhoogte	H (m)	11,3 ÷ 50	9,8 ÷ 93,5	12,7 ÷ 126	3,5 ÷ 114	2,3 ÷ 155	0,5 ÷ 95	1 ÷ 84,6	5,4 ÷ 68	5 ÷ 58,5	9,5 ÷ 69,5	3,5 ÷ 246	4,2 ÷ 18	3 ÷ 26,2	3,3 ÷ 33,6
Motorvermogen	kW	P1 0,6 ÷1*	P1 1,35 ÷1,8*	P1 1,35 ÷1,8*	0,37 ÷ 9,2	0,25 ÷ 90	0,25 ÷ 132	0,25 ÷ 37	0,25 ÷ 7,5	0,25 ÷ 1,1	0,55 ÷ 1,5	0,75 ÷ 45	0,37 ÷ 2,2	0,55 ÷ 7,5	0,55 ÷ 7,5
	PK				0,5 ÷ 12,5	0,34 ÷ 120	0,34 ÷ 180	0,34 ÷ 50	0,34 ÷ 10	0,34 ÷ 1,5	0,75 ÷ 2	1 ÷ 60	0,5 ÷ 3	0,75 ÷ 10	0,75 ÷ 10
Nominale rotatiesnelheid	1/min (50 Hz) 1/min (60 Hz)	toerental	toerental	toerental	2900 3450	1450 - 2900 1750 - 3450 toerental	1450 - 2900 1750 - 3450	1450 - 2900 1750 - 3450 toerental	2900 3450 toerental	2900 3450	2900 3450	2900 3450 toerental	2900 3450 toerental	2900 3450	2900 3450
		* Waarde per pomp													
TOEPASSINGEN															
Industrie					●	●	●	●	●			●		●	●
Huishoudelijk		●	●	●	●				●	●	●	●	●		
Landbouw en irrigatie		●	●	●	●	●	●		●	●	●	●			●
Zwembaden						●	●						●	●	
Verwarming en koeling					●	●	●	●	●						
Ondergronds/putten/reservoirs															
Drainage en riolering															
Civiele en installatietechniek		●	●	●	●	●	●	●	●		●	●			
VLOEISTOFFEN															
Schoon water		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zeewater of brak water (brons)					●	●	●							●	●
Heet water					●	●	●	●	●			●			
Afvalwater															●
Koolwaterstoffen en derivaten (op aanvraag)					●	●	●	●	●			●		●	●
Diathermische vloeistoffen (op aanvraag)					●	●	●	●	●			●			
Glycol (op aanvraag)					●	●	●	●	●			●			

assortiment

	C	CT, T	CA	NGL, NGX E-NGX	NG	MXA	GM 10, GXR GQR, GX ZERO	GQ, GX, GM GK	MPS, MXS, MP E-MPS	SDP, SDS SDX	NCE NCED	BS	EJ, DJ
	Centrifugaalpompen met open waaier	Perifere pompen	Zelfaanzuigende vloeistofringpompen	Zelfaanzuigende centrifugaalpompen "jet"	Zelfaanzuigende centrifugaalpompen "jet"	Zelfaanzuigende horizontale meertrapspomp	Dompelpompen voor drainage	Dompelpompen voor vervuild water	Meertraps dompelpompen voor schoon water	Bronpompen	Circulatiepompen voor verwarming en koeling	Boostersets	Brandbestrijding sets
KENMERKEN													
Nominale diameter uitlaat DN	G½ ÷ G1½	G¾÷G1¼	G½ ÷ G1	G1	G1	G1	G1¼ ÷ G1½	G1¼ ÷ G2 50 ÷ 350 mm	G1¼	G1¼ ÷ G5 100 ÷ 220 mm	G1½ ÷ G2 40 ÷ 65 mm	G1 ÷ G2½ 80 ÷ 250 mm	32 ÷ 250 mm
Debiet Q (m³/h)	0,6 ÷ 15	0,06 ÷ 6	0,12 ÷ 2,4	0,3 ÷ 8,4	0,25 ÷ 9,5	1 ÷ 8	1,2 ÷ 30	1,2 ÷ 2800	1 ÷ 11	0,6 ÷ 900	0,5 ÷ 48	1,5 ÷ 570	15 ÷ 700
Opvoerhoogte H (m)	3,6 ÷ 22,4	3 ÷ 165	6,5 ÷ 53	17,5 ÷ 54,7	15,5 ÷ 74,5	14 ÷ 51	1,5 ÷ 19,5	1 ÷ 75	7 ÷ 101,2	6,6 ÷ 850	0,2 ÷ 17	10 ÷ 95	20 ÷ 110
Motorvermogen kW	0,15 ÷ 1,1	0,33 ÷ 7,5	0,15 ÷ 0,75	0,55 ÷ 1,5	0,55 ÷ 2,2	0,37 ÷ 1,1	0,25 ÷ 1,5	0,25 ÷ 180	0,37 ÷ 3	0,37 ÷ 400	0,05 ÷ 1,8	0,45 ÷ 55x3	2,2 ÷ 110x2
Motorvermogen PK	0,2 ÷ 1,5	0,45 ÷ 10	0,2 ÷ 1	0,75 ÷ 2	0,75 ÷ 3	0,5 ÷1,5	0,33 ÷ 2	0,33 ÷ 240	0,5 ÷ 4	0,5 ÷ 540	0,067 ÷ 1,75	0,6 ÷ 75x3	3 ÷ 150x2
Nominale rotatiesnelheid 1/min (50 Hz) 1/min (60 Hz)	2900 3450	2900 3450	2900 3450	2900 3450	2900 3450	2900 3450	2900 3450	750 ÷ 2900 875 ÷ 3450	2900 3450	2900 3450	1450 3000 toerental	2900 3450 toerental	2900 3450
TOEPASSINGEN													
Industrie	●	●	●			●		●	●	●	●	●	●
Huishoudelijk	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Landbouw en irrigatie	●			●	●	●				●		●	
Zwembaden													
Verwarming en koeling											●		
Ondergronds/putten/reservoirs									●	●			
Drainage en riolering							●	●					
Civiele en installatietechniek					●					●		●	●
VLOEISTOFFEN													
Schoon water	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zeewater of brak water (brons)	●	●	●		●								
Heet water	●	●	●								●		
Afvalwater	●						●	●					
Koolwaterstoffen en derivaten (op aanvraag)	●	●	●										
Diathermische vloeistoffen (op aanvraag)	●	●	●										
Glycol (op aanvraag)	●	●	●								●		

Calpeda S.p.A.
Via Roggia di Mezzo, 39
36050 Montorso Vicentino - VI (Italië)
Tel. +39 0444 476476
email: info@calpeda.it
www.calpeda.com