calpeda®

profil d'entreprise

table des matières

notre groupe	04
en chiffres	06
une gamme complète pour chaque application	08
innovation et savoir-faire	10
conseils, solutions sur mesure et fiabilité maximale	12
notre technologie crée de la valeur	14
qualité certifiée	18
soutien complet rapide et efficace	20
réseau	22
gamme de produits	24

nous relions
l'eau et
les hommes

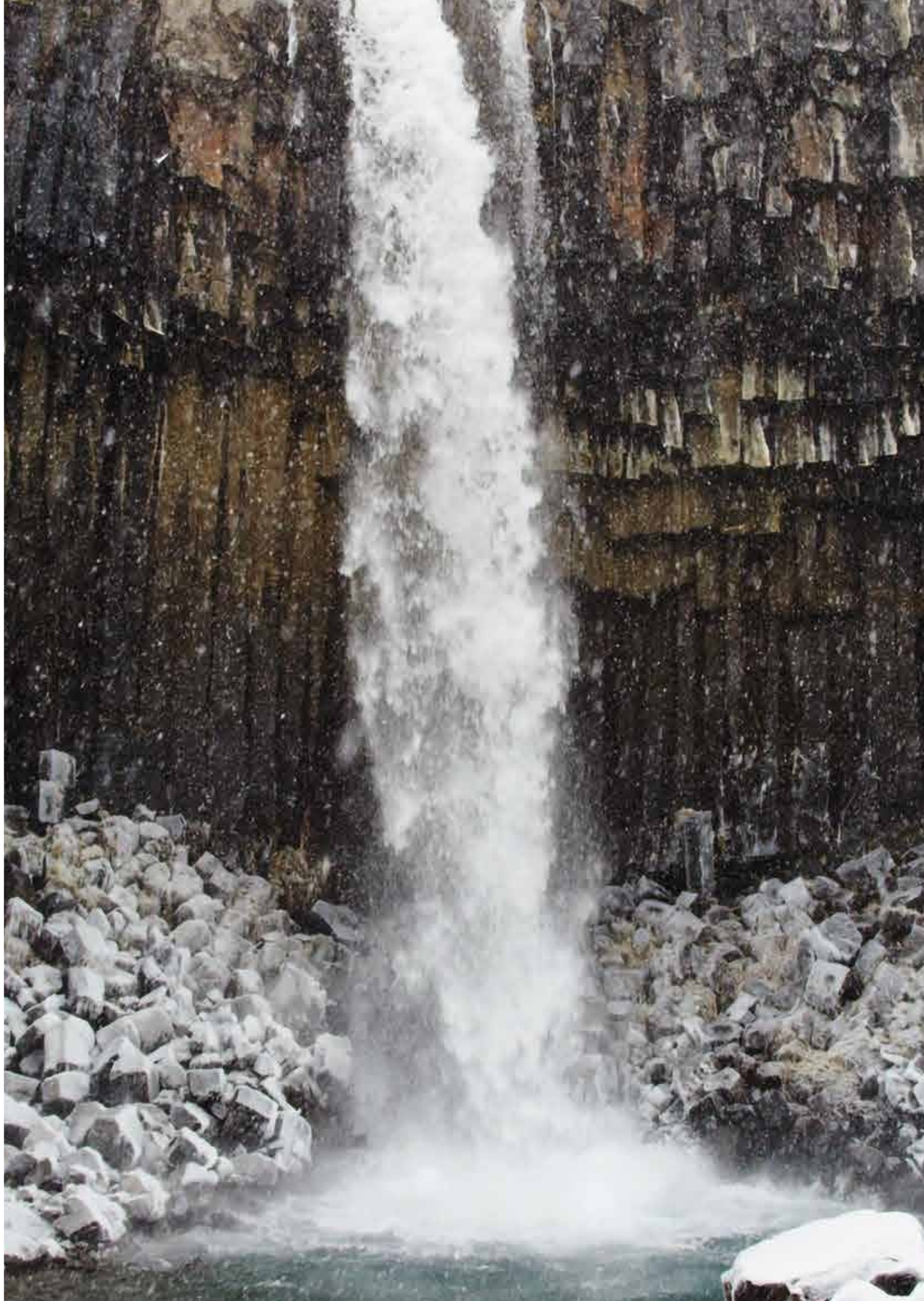
water passion

notre groupe

Water is not negotiable

Depuis 1959, Calpeda conçoit et produit des solutions de pompage d'eau efficaces et durables, entièrement fabriquées en Italie. Nous investissons constamment dans la technologie et l'innovation pour garantir des produits sûrs, fiables et performants. Grâce à nos systèmes avancés et à nos services, nous touchons des millions de personnes chaque jour.

En 2022, nous avons intégré Wateralia, une société holding créée par Ambienta, l'un des plus grands gestionnaires d'actifs d'Europe axé sur la durabilité environnementale, dont l'objectif est d'apporter une réponse efficace à la gestion responsable de la ressource la plus précieuse qui soit : l'eau.



en chiffres

1959 année de fondation

15millions de pompes produites

150 pays dans le monde où nous opérons

5.000 partenaires et distributeurs internationaux

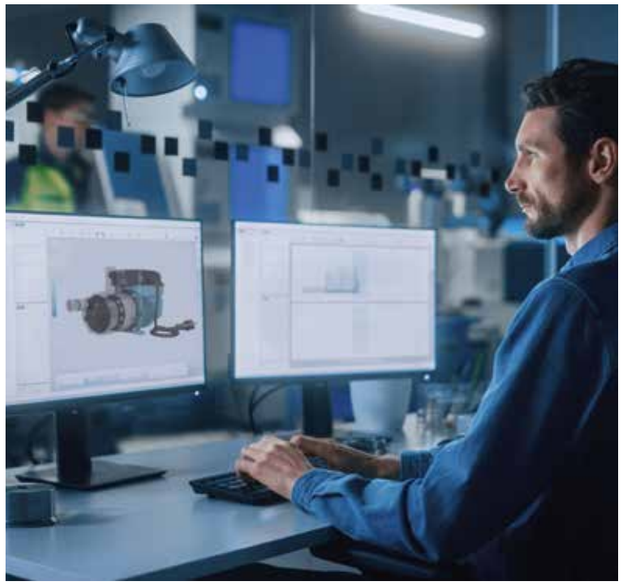
16 filiales

- 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 établissements de production

- MONTORSO VICENTINO ITALIA
- S.VITO AL TAGLIAMENTO ITALIA

3 objectifs durables



une gamme complète pour chaque application

Nous disposons d'une large sélection de pompes conçues pour une variété de secteurs : domestique et résidentiel, industriel, génie civil et installations, irrigation. Nos solutions se caractérisent par une haute efficacité, des performances optimales et une longue durée de vie. Nous avons acquis une solide expérience dans le développement de produits pour les clients OEM, garantissant des réponses rapides, des personnalisations multiples et des produits sur mesure pour répondre à toutes les exigences. Nous mettons également au point des applications avancées, telles que les systèmes de refroidissement pour les centres de données, qui réduisent considérablement la consommation d'énergie et favorisent un avenir plus durable.

domestique et résidentiel

- Pressurisation
- Irrigation à usage domestique
- Piscine
- Drainage
- Chauffage et climatisation

industrie

- Machines et équipements OEM
- Processus industriel
- Transfert thermique et circuits
- Traitement des eaux usées

génie civil et installations

- Soulèvement et distribution eaux superficielles
- Pressurisation civile
- Circulation et CVC
- Drainage et égouts

irrigation

- Irrigation à usage domestique
- Captage et irrigation en eaux profondes
- Installations d'irrigation civile

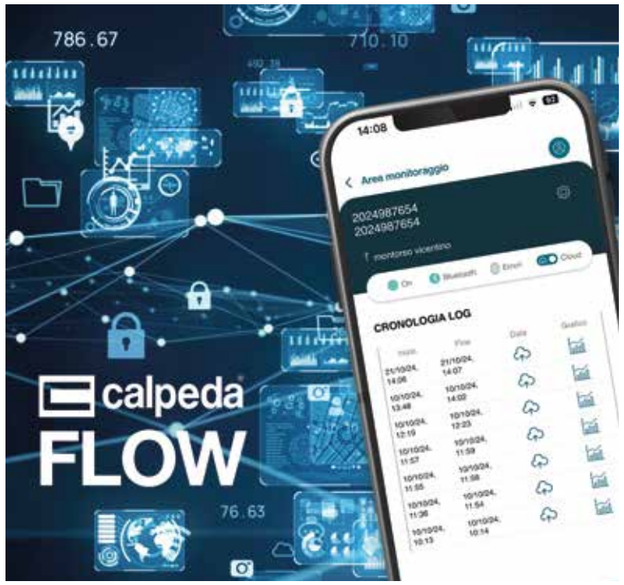
innovation et savoir-faire

Notre gamme de produits est en constante évolution. Nous nous servons de systèmes avancés tels que les simulations, les analyses multiples et les interactions fluide-structure pour garantir les meilleures solutions avec des rendements élevés et une fiabilité maximale. Nous possédons un savoir-faire spécialisé solide et consolidé qui nous permet de faire preuve de souplesse dans la proposition de solutions efficaces.

Calpeda Flow: IOT

La numérisation et la connectivité sont au cœur du processus de développement des produits. L'appli Calpeda Flow permet de gérer et de surveiller les pompes à distance via tous les dispositifs mobiles.

outils numériques de contrôle avancé



conseils, solutions sur mesure et fiabilité maximale

De la phase d'avant-vente à l'essai et à l'assistance, nous offrons à nos clients les meilleures solutions possibles. Nous étudions tous les aspects techniques pour répondre rapidement aux besoins d'applications particulières et de niche, y compris en matière de pompage de liquides chargés ou d'applications spéciales. La fiabilité de nos produits est assurée par une production entièrement Made in Italy et par la réalisation de tests et d'essais rigoureux.

personnalisation maximale

- service de prototypage et de reconception
- utilisation de différents matériaux tels que la fonte, le bronze et l'acier
- fourniture de moteurs et de tensions spéciales
- modification du diamètre de la roue par le rognage
- personnalisation des peintures, des étiquettes et des emballages

salle d'essai à la pointe de la technologie

- plus de 1 000 m² d'espace d'essai dédié
- recours à des équipements de mesure et d'acquisition de données innovants

tests de fin de ligne

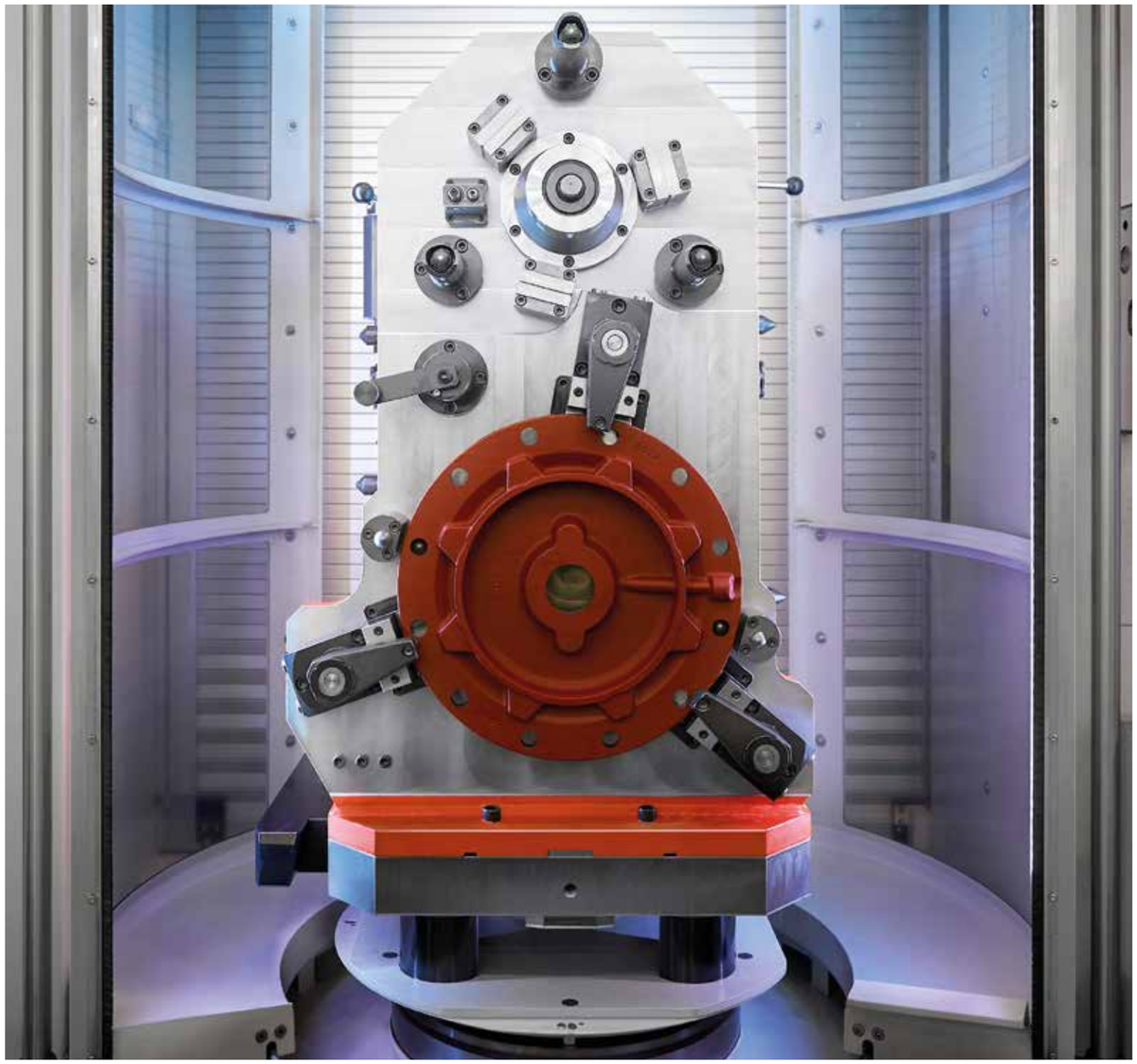
- contrôle à 100 % des produits à différents points de travail afin de garantir les performances

assistance complète

- milliers de centres dans le monde entier
- pièces de rechange toujours disponibles

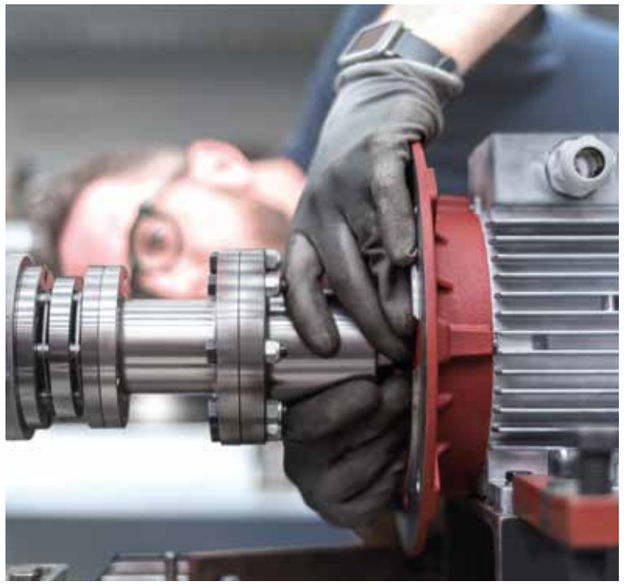
notre technologie crée de la valeur

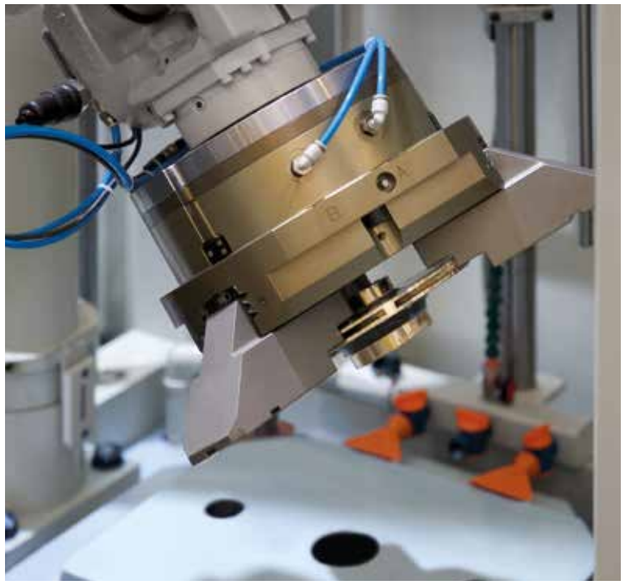
Grâce à une stratégie de production verticale et à une forte automatisation des processus, nous sommes en mesure de produire de grandes quantités dans des délais très court. Nous avons équipé nos sites de production des meilleures technologies pour garantir le plus haut niveau de qualité : des machines dotées d'outils de dernière génération, des robots anthropomorphes et des lignes de montage flexibles et efficaces.



souci du détail

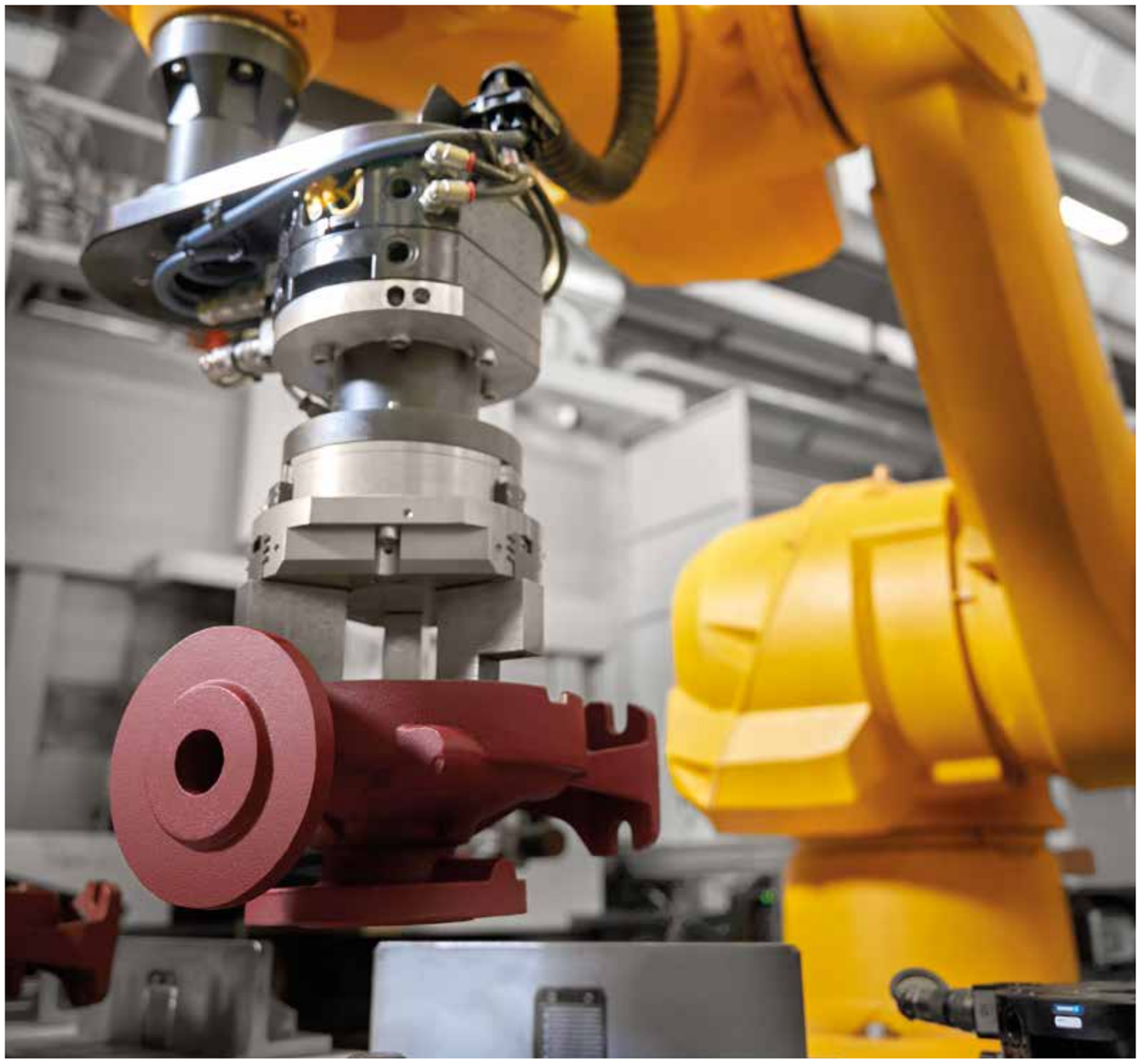
Une organisation structurée pour fabriquer des produits fiables et durables





îlots de travail de dernière génération

- usinages mécaniques
- arbres et rotors
- bobinages et moteurs



qualité certifiée

Calpeda s'engage à poursuivre une politique de qualité qui place le client et ses besoins au centre de ses activités. Nous appliquons les standards les plus élevés dans nos processus de production pour garantir des produits et des services de haute performance. Nous accordons une grande attention à la fabrication et à la durabilité. Nous respectons les directives RoHS et le règlement REACH, incluant le contrôle de la teneur en PFAS.

Certifications des produits

Certifications des systèmes

soutien complet rapide et efficace

Calpeda offre à ses clients de multiples services d'assistance ; grâce à des équipes de spécialistes capables de résoudre n'importe quel problème, nous assurons des livraisons rapides et disposons d'un entrepôt continuellement approvisionné en produits codés et en kits de pièces de rechange. Nous garantissons des réponses rapides aux besoins des clients, en assurant une satisfaction maximale.

livraisons rapides

commandes traitées
dans les 24 à 48 heures

disponibilité des produits en stock

codes standard à rotation élevée
toujours prêts à être livrés

assistance et pièces de rechange

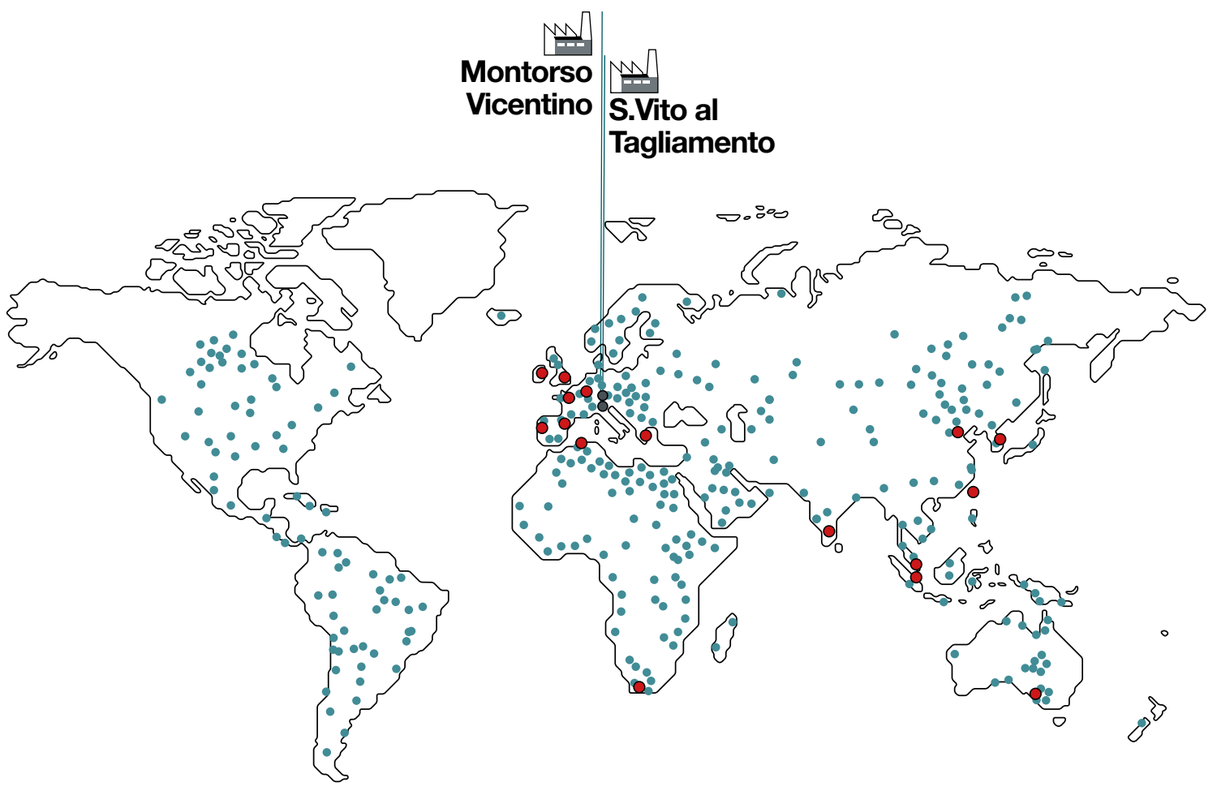
présence étendue
dans le monde entier

formation et soutien

programmes structurés
et sessions de formation
spécifiques

réseau

Calpeda s'appuie sur un réseau mondial de vente et d'assistance. Grâce à notre présence étendue et à nos partenariats stratégiques impliquant des distributeurs et des centres spécialisés, nous sommes à même d'offrir un soutien rapide et professionnel où que vous soyez. Nous garantissons une qualité supérieure ainsi qu'une disponibilité rapide des produits et des pièces de rechange à travers toute la planète.



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

Calpeda Pompes S.A.
19, Rue de la Communauté,
44140 Le Bignon – France
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 – Espagne
Tel: +34 93 580 24 17
calpeda@calpedaiberica.com

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

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

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

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

Calpeda Asia Pacific Pte Ltd
3, Gul Street 1
629316 – Singapour
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 – Chine
Tel: +86 10 59770570/71/72
calpeda@calpeda.cn

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

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

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

Calpeda Pumps Pty Ltd
3 Maritime Court
SA 5013 Gillman – Australie
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
Inde
Tel: +91 9480809570….79
info_india@calpeda.it

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

Caprari Tunisia SA
Rue Annaba - Z. Ind.elle Ben Arous
2013 Ben Arous - Tunisie
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) - Italie
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) - Italie
Tel: +39 043485121
info@calpeda.it

gamme de produits

	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
	Pompes et groupes avec onduleur à bord du moteur	**Pompes et groupes avec onduleur à bord du moteur**	**Pompes et groupes avec onduleur à bord du moteur**	**Centrifuges monobloc filetées**	**Centrifuges monobloc EN733**	**Centrifuges à arbre nu EN733**	**Centrifuges In-line**	**Multi étagées horizontales**	**Multi étagées horizontales**	**Multi étagées avec moteur refroidi à l'eau**	**Multi étagées verticales**	**Auto-amorçantes pour piscines avec préfiltre**	**Auto-amorçantes pour piscines avec préfiltre**	**Centrifuges auto-amorçantes avec roue ouverte**
CARACTÉRISTIQUES														
Diamètre nominal de refoulement 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
Débit 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
HMT 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
Puissance moteur 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
Puissance moteur HP				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
Vitesse de rotation nominale 1/min (50 Hz) 1/min (60 Hz)	vitesse variable	vitesse variable	vitesse variable	2900 3450	1450 - 2900 1750 - 3450 vitesse variable	1450 - 2900 1750 - 3450	1450 - 2900 1750 - 3450 vitesse variable	2900 3450 vitesse variable	2900 3450	2900 3450	2900 3450 vitesse variable	2900 3450 vitesse variable	2900 3450	2900 3450
	* valeur relative à une seule pompe													
USAGES														
Industrie				●	●	●	●	●			●		●	●
Utilisation domestique	●	●	●	●				●	●	●	●	●		
Agriculture et irrigation	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●			●
Piscines					●	●						●	●	
Chauffage et climatisation				●	●	●	●	●						
Sous-sol/puits/cuve														
Drainage et égouts														
Génie civil et installations	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●			
LIQUIDES														
Eau propre	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Eau de mer ou saumâtre (bronze)				●	●	●							●	●
Eau surchauffée				●	●	●	●	●			●			
Eaux usées														●
Hydrocarbures et dérivés (sur demande)				●	●	●	●	●			●		●	●
Diathermiques (sur demande)				●	●	●	●	●			●			
Glycol (sur demande)				●	●	●	●	●			●			

gamme de produits

	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
	Centrifuges avec roue ouverte	**Périphériques**	**Auto-amorçantes à anneau liquide**	**Centrifuges auto-amorçantes « jet »**	**Centrifuges auto-amorçantes « jet »**	**Multi étagées horizontales auto-amorçantes**	**Submersibles pour drainage**	**Submersibles pour eaux sales**	**Submersibles multi étagées pour eau propre**	**Immergées pour puits**	**Circulateurs pour chauffage et climatisation**	**Groupes de pressurisation**	**Groupes anti-incendie**
CARACTÉRISTIQUES													
Diamètre nominal de refoulement 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
Débit 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
HMT 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
Puissance moteur 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
Puissance moteur HP	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
Vitesse de rotation nominale 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 vitesse variable	2900 3450 vitesse variable	2900 3450
USAGES													
Industrie	●	●	●			●		●	●	●	●	●	●
Utilisation domestique	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Agriculture et irrigation	●			●	●	●				●		●	
Piscines													
Chauffage et climatisation											●		
Sous-sol/puits/cuve									●	●			
Drainage et égouts							●	●					
Génie civil et installations					●					●		●	●
LIQUIDES													
Eau propre	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Eau de mer ou saumâtre (bronze)	●	●	●		●								
Eau surchauffée	●	●	●								●		
Eaux usées	●						●	●					
Hydrocarbures et dérivés (sur demande)	●	●	●										
Diathermiques (sur demande)	●	●	●										
Glycol (sur demande)	●	●	●								●		

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