



Profil d'entreprise



nous relient  
l'eau et  
les hommes



**water passion**

# 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

# 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

10 millions

de pompes produites

150

pays dans le monde où nous opérons

5.000

partenaires et distributeurs internationaux

16

## filiales



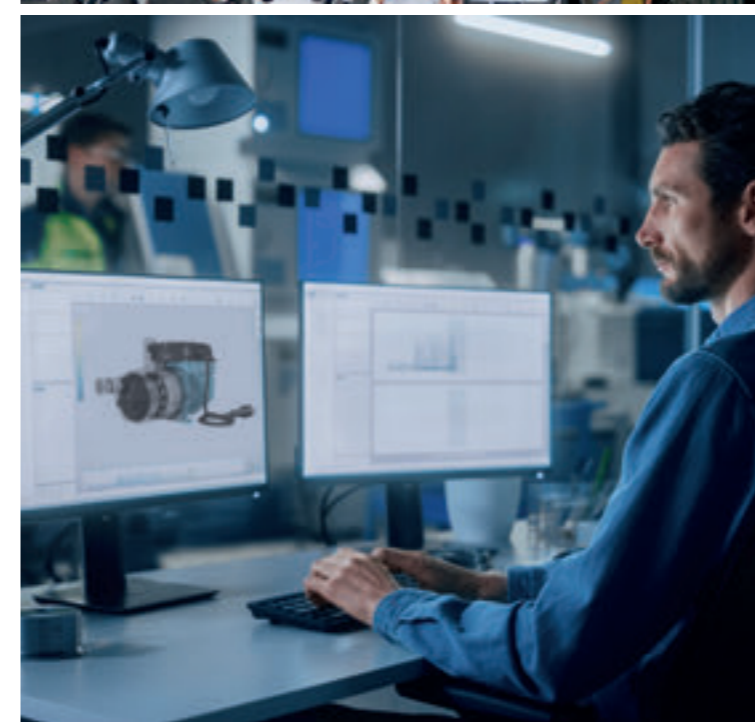
2

## établissements de production



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 m<sup>2</sup> 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



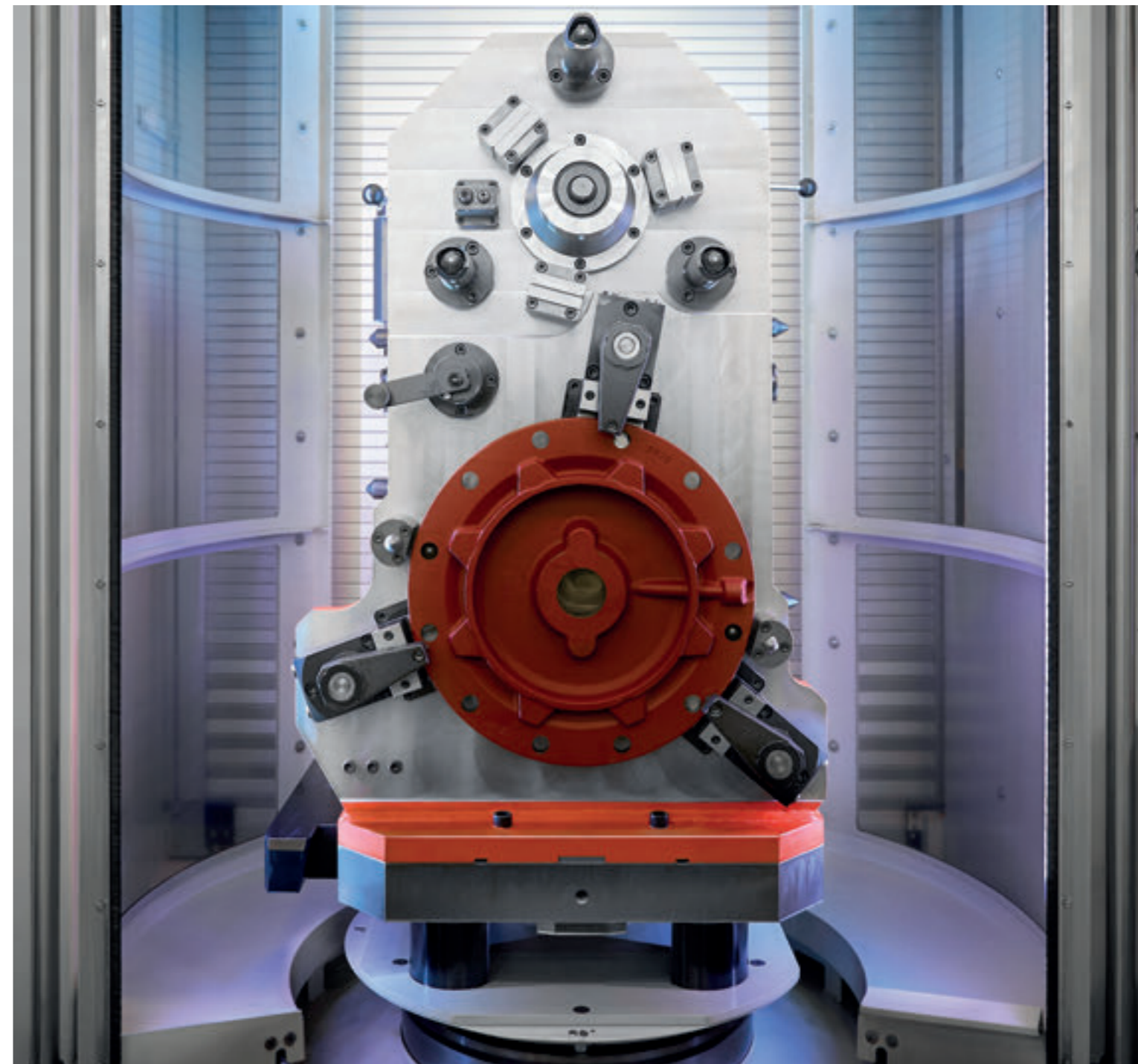
## assistance complète

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



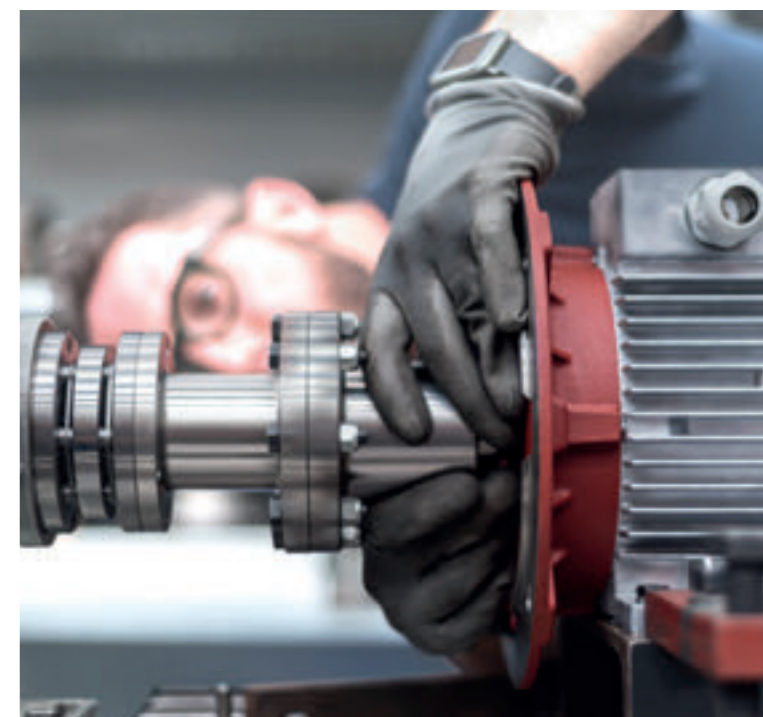
# notre technologie crée de la valeur

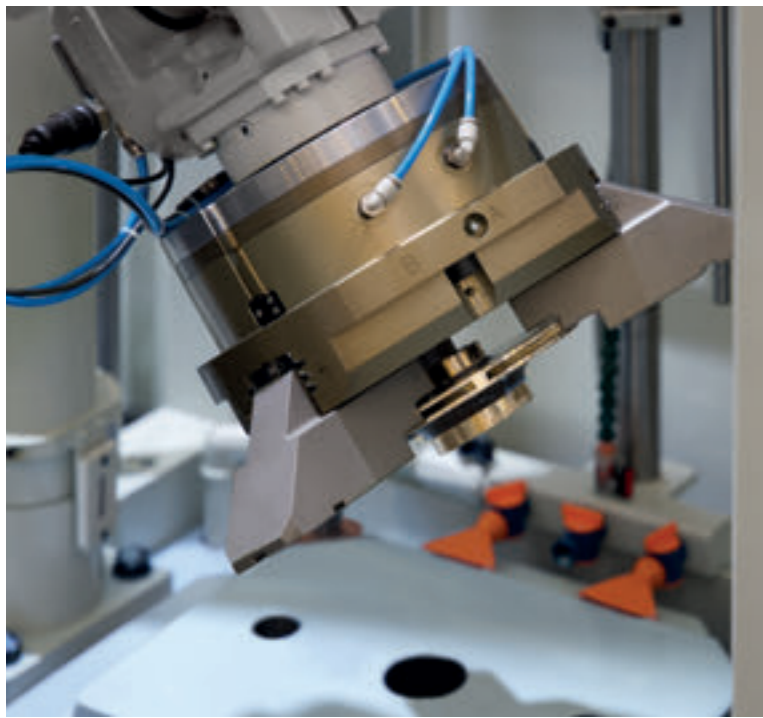
Grâce à une stratégie de production verticale et à une forte automatisation des processus, nous sommes en mesure de produire de grandes quantités dans des délais très courts. Nous avons équipé nos sites de production des meilleures technologies pour garantir le plus haut niveau de qualité : des machines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



## souci du détail

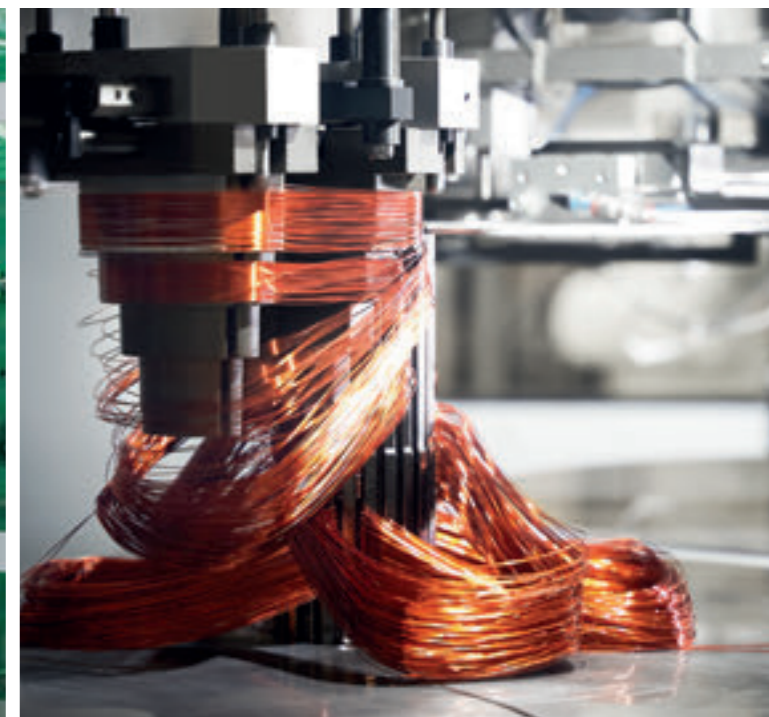
Une organisation structurée pour fabriquer des produits fiables et durables





## îlots de travail de dernière génération

- usinages mécaniques
- arbres et rotors
- bobinages et moteurs



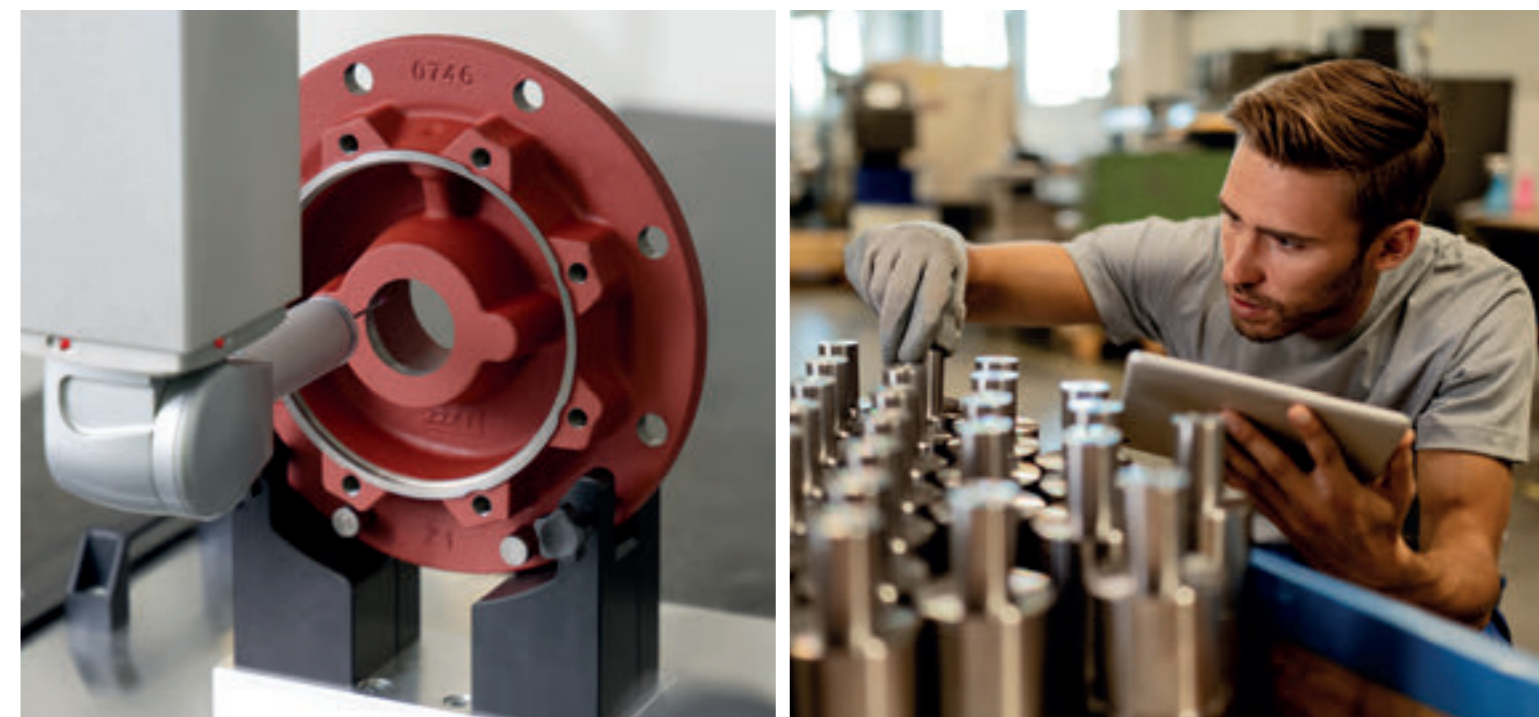
# qualité certifiée

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

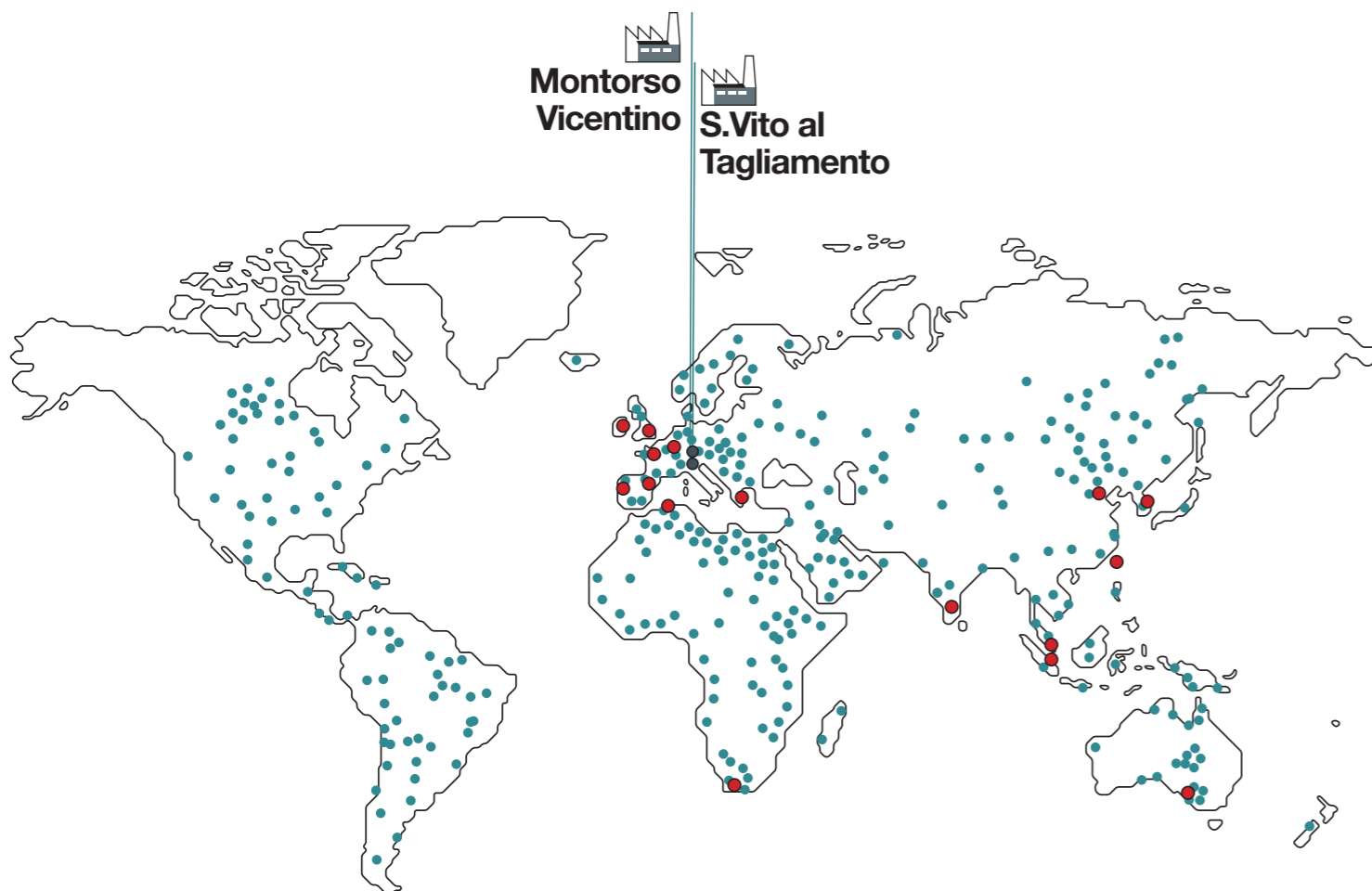


## formation et soutien

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

<b>MÈTA MÈTA S</b>	<b>E-MXP, E-NGX</b>	<b>E-MPS</b>	<b>NM, NMD</b>	<b>NM, NM4 NMS, NMS4</b>	<b>N, N4</b>	<b>NR(4), NRD(4) NR EI, NRD EI</b>	<b>MXH MXH EI</b>	<b>MXP, MGP</b>	<b>MPSU</b>	<b>MXVB, MXV MXVB EI, MXV EI</b>	<b>MPC I-MPC</b>	<b>NMP</b>
<b>Pompes et groupes avec onduleur à bord du moteur</b>	<b>Pompes et groupes (E-MXP) avec contrôle intégré</b>	<b>Multi-étagées submersibles avec contrôle intégré</b>	<b>Centrifuges monobloc filetées</b>	<b>Centrifuges monobloc EN733</b>	<b>Centrifuges à arbre nu EN733</b>	<b>Centrifuges In-line</b>	<b>Multi-étagées horizontales</b>	<b>Multi-étagées horizontales</b>	<b>Multi-étagées avec moteur refroidi à l'eau</b>	<b>Multi-étagées verticales</b>	<b>Auto-amorçantes pour piscines avec préfiltre</b>	<b>Auto-amorçantes pour piscines avec préfiltre</b>

## CARACTÉRISTIQUES

Diamètre nominal de refoulement	DN	G1	G1	G1¼	G¾ ÷ G2½	32 ÷ 150 mm	32 ÷ 200 mm	32 ÷ 125 mm	G1 ÷ G2½	G1	G1¼	G1 ÷ G2 25 ÷ 100 mm	G1½ ÷ G2	G2 ÷ G3
Débit	Q (m³/h)	2 ÷ 16,8	0,3 ÷ 6,5	1 ÷ 8	1 ÷ 66	1 ÷ 660	6,6 ÷ 900	1 ÷ 140	1 ÷ 66	1 ÷ 7,2	1 ÷ 8	1 ÷ 115	2 ÷ 40	6,6 ÷ 120
HMT	H (m)	15 ÷ 50	7 ÷ 50,9	8 ÷ 60,5	3,5 ÷ 114	2,3 ÷ 95	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
Puissance moteur	kW	P1 0,6 ÷ 1,35(x2)	0,45 ÷ 0,75	0,55 ÷ 1,1	0,37 ÷ 9,2	0,25 ÷ 90	0,25 ÷ 132	0,25 ÷ 22	0,25 ÷ 7,5	0,25 ÷ 1,1	0,55 ÷ 1,5	0,75 ÷ 45	0,37 ÷ 2,2	0,55 ÷ 7,5
	HP		0,6 ÷ 1	0,75 ÷ 1,5	0,5 ÷ 12,5	0,34 ÷ 120	0,34 ÷ 180	0,34 ÷ 30	0,34 ÷ 10	0,34 ÷ 1,5	0,75 ÷ 2	1 ÷ 60	0,5 ÷ 3	0,75 ÷ 10
Vitesse de rotation nominale	1/min (50 Hz) 1/min (60 Hz)	vitesse variable	2900	2900	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

## 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](mailto:info@calpeda.it)

[www.calpeda.com](http://www.calpeda.com)

