



προφίλ εταιρείας

# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ο όμιλός μας	04
σε αριθμούς	06
μια πλήρης σειρά για κάθε εφαρμογή	08
καινοτομία και τεχνογνωσία	10
συμβουλευτική, εξατομικευμένες λύσεις και μέγιστη αξιοπιστία	12
η τεχνολογία μας δημιουργεί αξία	14
πιστοποιημένη ποιότητα	18
πλήρης υποστήριξη: γρήγορη και αποτελεσματική	20
δίκτυο	22
γκάμα προϊόντων	24

φέρνουμε νερό  
στους ανθρώπους



water passion

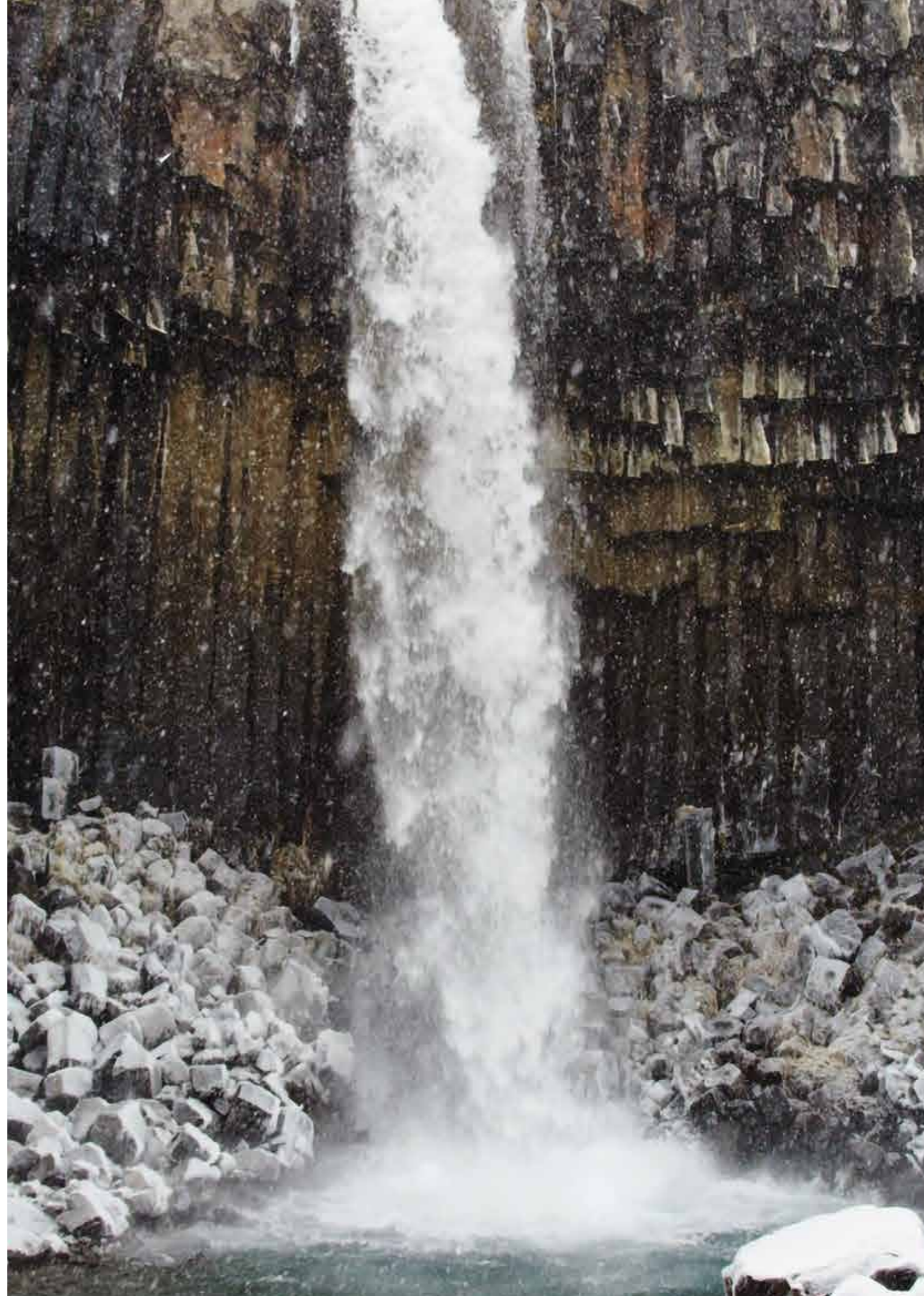
# ο όμιλός μας



Το νερό δεν είναι διαπραγματεύσιμο

Η Calpeda, από το 1959, σχεδιάζει και παράγει αποδοτικές και βιώσιμες λύσεις για την άντληση νερού, που κατασκευάζονται στην Ιταλία. Επενδύουμε συνεχώς στην τεχνολογία και την καινοτομία για να εγγυηθούμε ασφαλή, αξιόπιστα και υψηλής απόδοσης προϊόντα. Χάρη στα προηγμένα συστήματα και τις υπηρεσίες μας φέρνουμε πολύτιμο νερό σε εκατομμύρια ανθρώπους καθημερινά.

Το 2022 γίναμε μέρος της Wateralia, μιας εταιρείας χαρτοφυλακίου που δημιουργήθηκε από την Ambienta, έναν από τους μεγαλύτερους ευρωπαϊκούς διαχειριστές περιουσιακών στοιχείων που επικεντρώνεται στην περιβαλλοντική βιωσιμότητα, η οποία θέλει να προσφέρει μια αποτελεσματική απάντηση στην υπεύθυνη διαχείριση του πιο πολύτιμου πόρου που υπάρχει: του νερού.





# με αριθμούς

1959

Έτος ίδρυσης

15 εκατομμύρια

αντλιών που παράχθηκαν

150

χώρες στον κόσμο όπου έχουμε παρουσία

5.000

διεθνείς συνεργάτες και διανομείς

16

## Θυγατρικές

 CALPEDA POMPES S.A.	 CALPEDA PUMPS (ΙΡΑΝΔΙΑ) LTD.	 CALPEDA KOREA CO. LTD.	 CALPEDA PUMPS INDIA PVT LTD.
 CALPEDA IBERICA S.A.	 CALPEDA PUMPS ΝΟΤΙΟΣ ΑΦΡΙΚΗ	 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 KINA BEIJING PUMP CO. LTD.	 CALPEDA PUMPS PTY LTD.	 CAPRARI PORTUGAL LDA

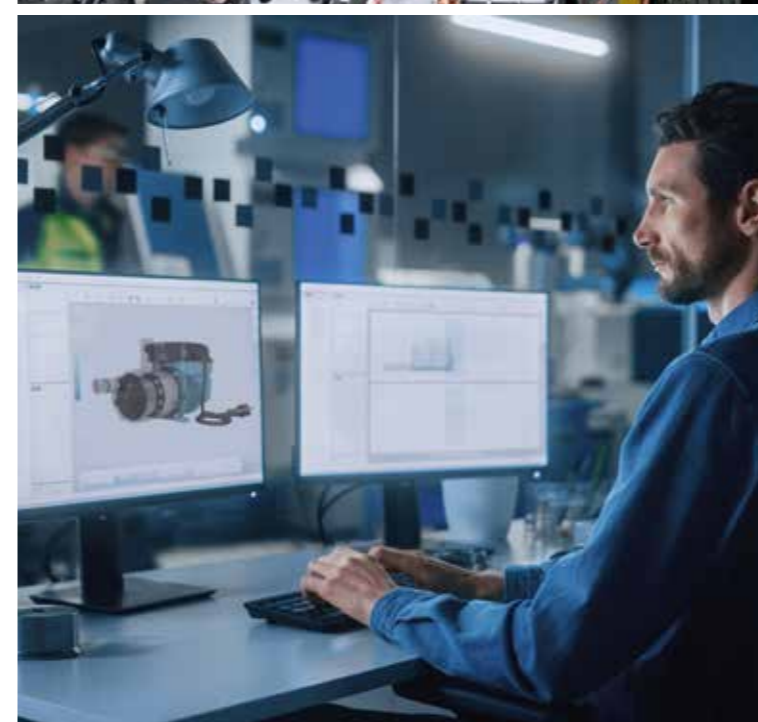
2

εργοστάσια παραγωγής:



3

οι βιώσιμοι στόχοι μας





# μια πλήρης σειρά για κάθε εφαρμογή

Διαθέτουμε μια μεγάλη ποικιλία από αντλίες σχεδιασμένες για πολλές εφαρμογές: οικιακή άντληση, βιομηχανικές, αστικές και άρδευση. Οι λύσεις μας ξεχωρίζουν για την υψηλή απόδοση, τις βέλτιστες επιδόσεις και τη μεγάλη διάρκεια ζωής τους. Έχουμε παγιωμένη εμπειρία στην ανάπτυξη προϊόντων για πελάτες OEM, εξασφαλίζοντας γρήγορες απαντήσεις, πολλαπλές προσαρμογές και εξατομικευμένα προϊόντα για την ικανοποίηση όλων των αιτημάτων. Επιπλέον, αναπτύσσουμε προηγμένες εφαρμογές, όπως συστήματα ψύξης κέντρων δεδομένων, που μειώνουν σημαντικά την κατανάλωση ενέργειας και προωθούν ένα πιο βιώσιμο μέλλον.



## οικιακή άντληση

- Αύξηση πίεσης
- Άρδευση για οικιακή χρήση
- Πισίνα
- Αποστράγγιση
- Θέρμανση και κλιματισμός



## βιομηχανία

- Μηχανήματα και εγκαταστάσεις OEM
- Βιομηχανική διαδικασία
- Θερμική μεταφορά και κυκλώματα
- Διαχείριση υδατικών λυμάτων



## αστική χρήση και εγκαταστάσεις

- Ανύψωση και διανομή επιφανειακών υδάτων
- Αστική αύξηση πίεσης
- Κυκλοφορία και HVAC
- Αποστράγγιση και αποχετευτικό δίκτυο



## άρδευση

- Άρδευση για οικιακή χρήση
- Παραλαβή και άρδευση από νερό σε βάθος
- Αστικά συστήματα ποτίσματος



# καινοτομία και τεχνογνωσία

Η γκάμα προϊόντων μας εξελίσσεται συνεχώς. Η χρήση προηγμένων συστημάτων και προσομοιώσεων, πολλαπλών αναλύσεων και αλληλεπίδρασης μεταξύ ρευστού και εξαρτημάτων μας επιτρέπει να αναπτύσσουμε υψηλής απόδοσης και αξιοπιστίας λύσεις που καλύπτουν τις απαιτήσεις των σύγχρονων συστημάτων διαχείρισης νερού. Διαθέτουμε ισχυρή και παγιωμένη εξειδικευμένη τεχνογνωσία που μας επιτρέπει να είμαστε ευέλικτοι όταν προτείνουμε αποτελεσματικές λύσεις.

## Calpeda Flow: IOT

Η ψηφιοποίηση και η συνδεσιμότητα βρίσκονται στο επίκεντρο της διαδικασίας ανάπτυξης προϊόντων. Η εφαρμογή Calpeda Flow σας επιτρέπει να διαχειρίζεστε και να παρακολουθείτε τις αντλίες εξ αποστάσεως μέσω όλων των φορητών συσκευών.



προηγμένα  
όργανα  
ψηφιακού  
ελέγχου





# συμβουλευτική, εξατομικευμένες λύσεις και υψηλή αξιοπιστία

Από το στάδιο πριν από την πώληση έως τις δοκιμές και την υποστήριξη, προσφέρουμε στους πελάτες μας τις καλύτερες δυνατές λύσεις. Μελετάμε όλες τις τεχνικές πτυχές για να ανταποκριθούμε γρήγορα σε συγκεκριμένες ανάγκες εφαρμογών, συμπεριλαμβανομένων εξειδικευμένων αναγκών που σχετίζονται με την άντληση ακάθαρτων υγρών ή για ειδικές εφαρμογές. Η αξιοπιστία των προϊόντων μας διασφαλίζεται από την εξ ολοκλήρου παραγωγή Made in Italy και τη χρήση αυστηρών ελέγχων και δοκιμών.



## μέγιστη εξατομίκευση

- υπηρεσία δημιουργίας πρωτοτύπων και επανασχεδιασμού
- χρήση διαφορετικών υλικών όπως χυτοσίδηρος, χαλκός και χάλυβας
- παροχή ειδικών κινητήρων και τάσεων
- διαδικασία μείωσης της διαμέτρου της πτερωτής
- προσαρμογή της βαφής, των ετικετών και της συσκευασίας



## υπερσύγχρονη αίθουσα δοκιμών

- πάνω από 1000 τ.μ. επιφάνειας είναι αφιερωμένη σε δοκιμές
- χρήση καινοτόμου εξοπλισμού μέτρησης και απόκτησης δεδομένων



## δοκιμές τέλους γραμμής

- δοκιμή 100% των παραγόμενων προϊόντων προκειμένου η απόδοσή τους να είναι εγγυημένη



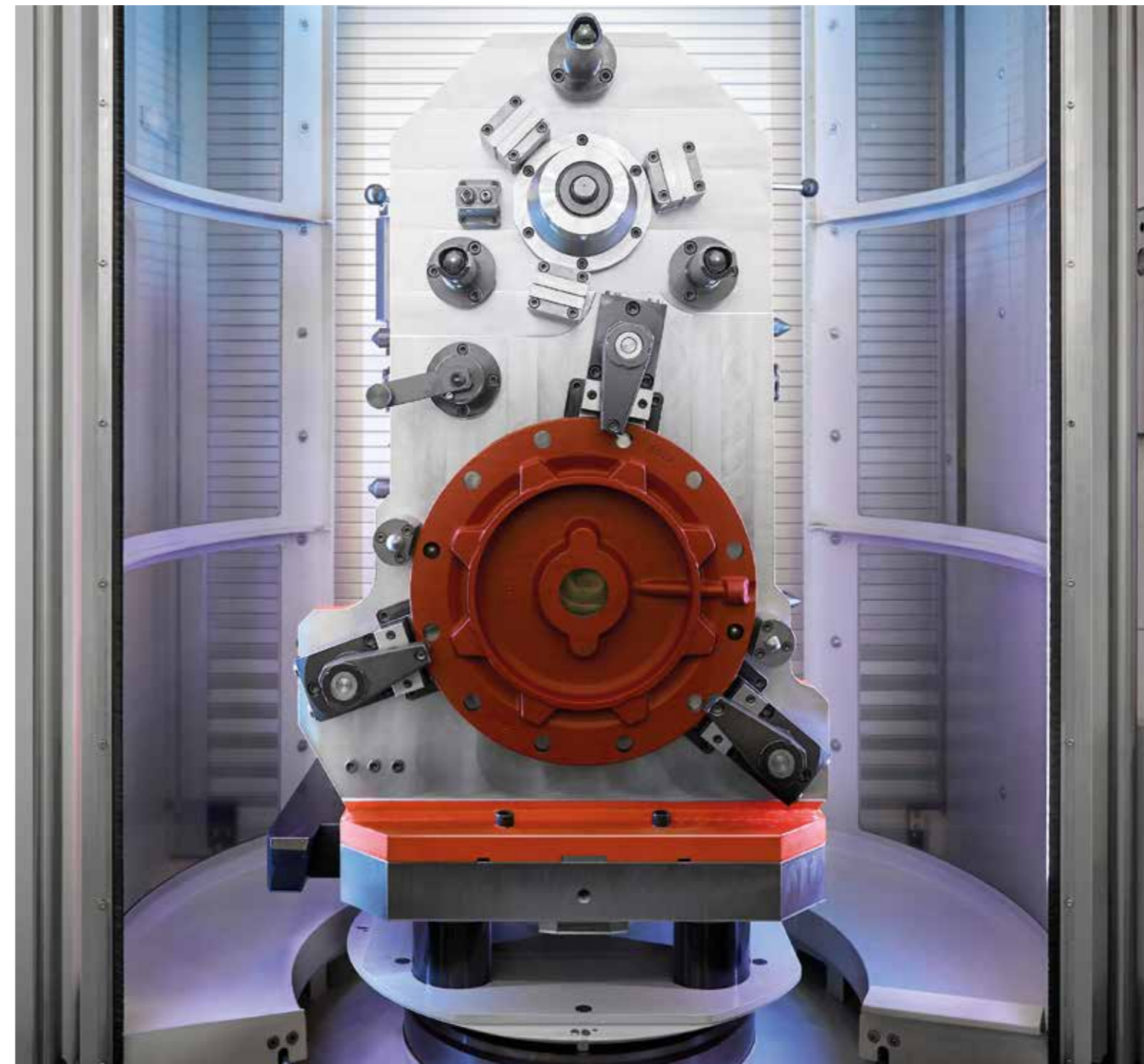
## πλήρης τεχνική υποστήριξη

- υπάρχουν χιλιάδες κέντρα σε όλο τον κόσμο
- ανταλλακτικά πάντα διαθέσιμα



# η τεχνολογία μας δημιουργεί αξία

Χάρη σε μια στρατηγική κάθετης παραγωγής και τον ισχυρό αυτοματισμό των διαδικασιών είμαστε σε θέση να παράγουμε μεγάλες ποσότητες σε σύντομο χρονικό διάστημα. Εξοπλίσαμε τις μονάδες παραγωγής μας με τις καλύτερες τεχνολογίες για να εγγυηθούμε το υψηλότερο επίπεδο ποιότητας: μηχανήματα με εργαλεία τελευταίας γενιάς, ανθρωπόμορφα ρομπότ καθώς και ευέλικτες και αποτελεσματικές γραμμές συναρμολόγησης.

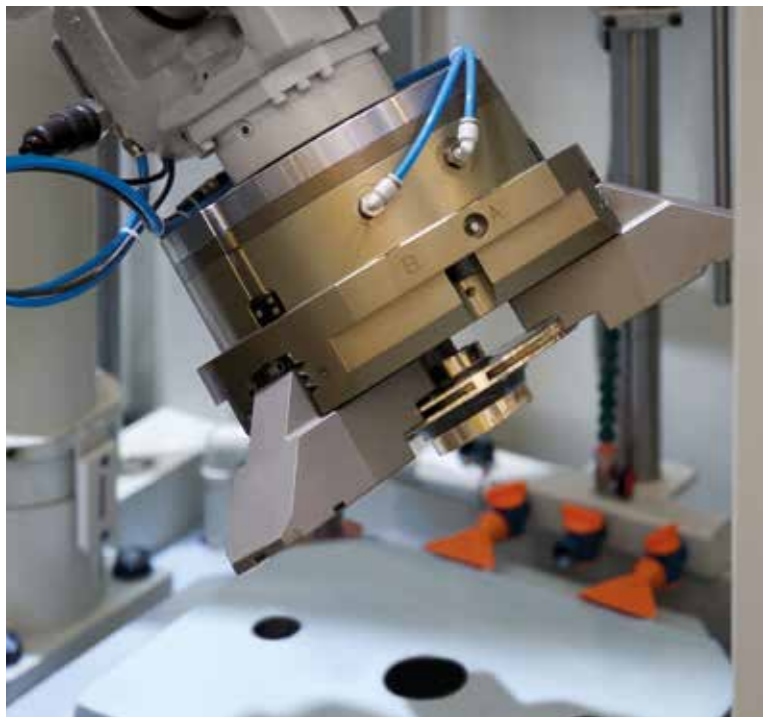


## προσοχή στη λεπτομέρεια

Οργάνωση δομημένη με τρόπο ώστε να δημιουργεί αξιόπιστα και βιώσιμα προϊόντα







## νησίδες εργασίας τελευταίας γενιάς

- μηχανικές κατεργασίες
- άξονες και ρότορες
- περιελίξεις και κινητήρες





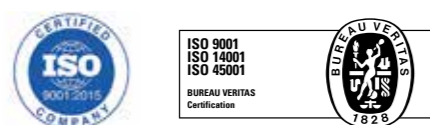
# ΠΙΣΤΟΤΟΠΙΗΜΕΝΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ

Η Calpeda δεσμεύεται να ακολουθήσει μια πολιτική ποιότητας που τοποθετεί τον πελάτη και τις ανάγκες του στο επίκεντρο της επιχείρησης. Εφαρμόζουμε τα υψηλότερα πρότυπα στις παραγωγικές μας διαδικασίες για να εγγυηθούμε προϊόντα και υπηρεσίες υψηλής απόδοσης. Δίνουμε μεγάλη προσοχή στην παραγωγή και τη βιωσιμότητα. Συμμορφωνόμαστε με τις οδηγίες RoHS και τον κανονισμό REACH, συμπεριλαμβανομένου του ελέγχου περιεχομένου PFAS.

## Πιστοποιήσεις προϊόντων



## Πιστοποιήσεις συστήματος





# πλήρης υποστήριξη: γρήγορη και αποτελεσματική

Η Calpeda προσφέρει στους πελάτες της πολλαπλές υπηρεσίες υποστήριξης. χάρη στις ομάδες ειδικών που είναι σε θέση να λύσουν κάθε πρόβλημα, είμαστε σε θέση να παραδίδουμε γρήγορα και διαθέτουμε μια συνεχώς τροφοδοτούμενη αποθήκη με όλα τα κωδικοποιημένα προϊόντα και τα ανταλλακτικά kit. Εγγυόμαστε έγκαιρη ανταπόκριση στις ανάγκες των πελατών, διασφαλίζοντας τη μέγιστη ικανοποίηση.



## γρήγορες παραδόσεις

οι παραγγελίες διεκπεραιώνονται  
σε 24 – 48 ώρες



## διαθεσιμότητα προϊόντων στην αποθήκη

τυπικοί κωδικοί υψηλής ζήτησης  
πάντα έτοιμοι για παράδοση



## υποστήριξη και ανταλλακτικά

ευρεία παρουσία σε όλο τον κόσμο



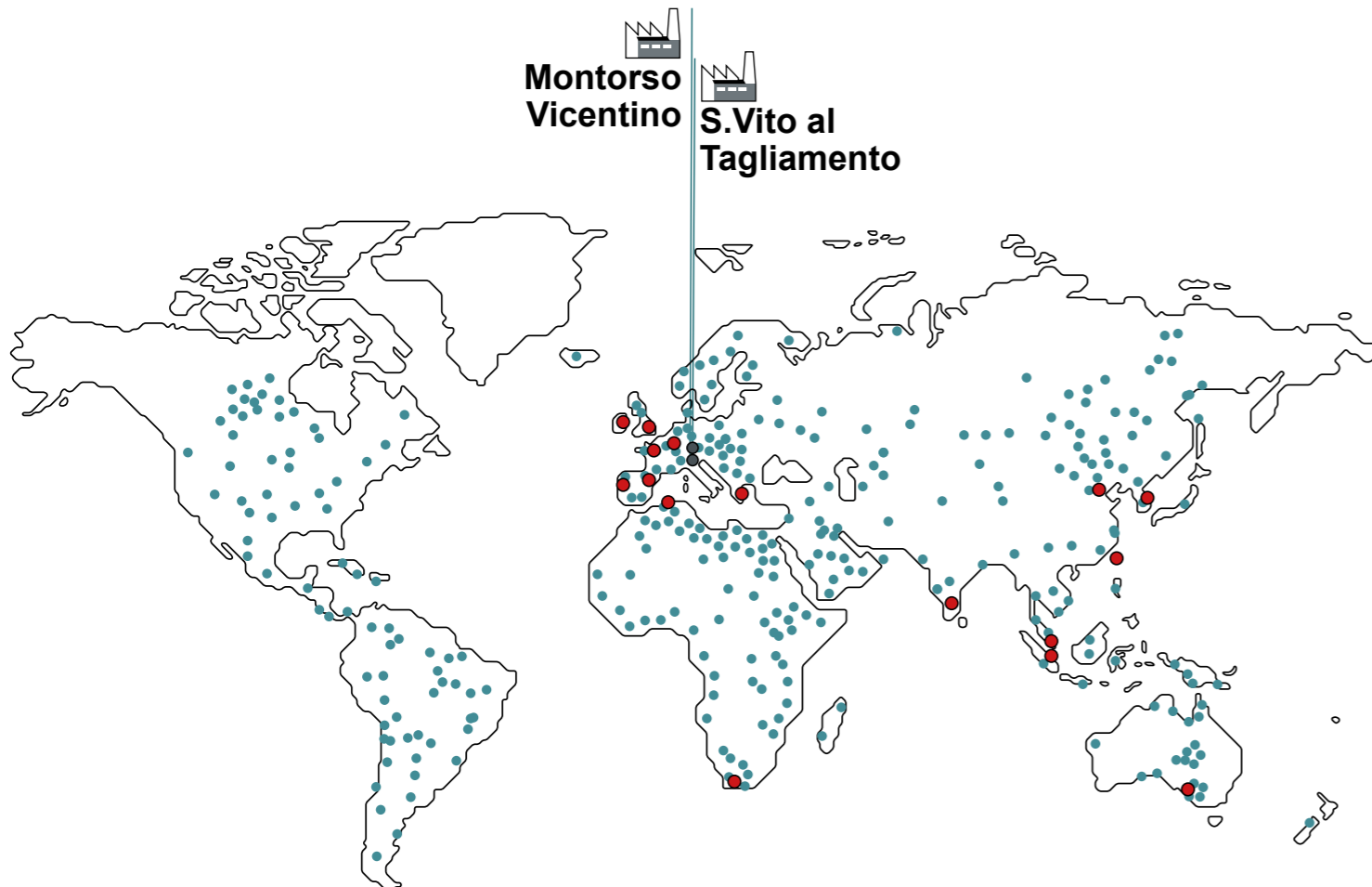
## εκπαίδευση και υποστήριξη

δομημένα προγράμματα και  
συγκεκριμένες εκπαιδευτικές  
συνεδρίες



# ΔΙΚΤΥΟ

Η Calpeda διαθέτει παγκόσμιο δίκτυο πωλήσεων και τεχνικής υποστήριξης. Χάρη στην ευρεία παρουσία και τις στρατηγικές συνεργασίες με διανομείς και εξειδικευμένα κέντρα, είμαστε σε θέση να προσφέρουμε έγκαιρη και επαγγελματική υποστήριξη όπου κι αν βρίσκεστε. Εγγυόμαστε μέγιστη ποιότητα, γρήγορη διαθεσιμότητα προϊόντων και ανταλλακτικών σε όλο τον κόσμο.



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

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

**Calpeda Ibérica S.A.**  
Montclar, 31 – Nave 14 Polig. Ind. Polizur E  
08290 Cerdanyola del Vallés – Spagna  
Τηλ.: +34 935 802 417  
calpeda@calpedaiberica.com

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

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

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

**Calpeda Pumps Νότιος Αφρική**  
Unit 3, Kingsley Close – Warbler Cl  
7800 Cape Town – Sudafrica  
Τηλ.: +27 10 442 2200  
pumps@calpeda.co.za

**Calpeda Asia Pacific Pte Ltd**  
3, Gul Street 1  
629316 – Singapore  
Τηλ.: +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 – Cina  
Τηλ.: +86 10 59770570/71/72  
calpeda@calpeda.cn

**Calpeda Korea Co, Ltd**  
508-B – 121, Digital-ro – Geumcheon-gu  
08505 – Seoul Rep. of Corea  
Τηλ.: +82 31 4999550  
calpedakr@calpedakorea.com

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

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

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

**Calpeda Pumps Ινδία PVT Ltd**  
Sy nu.84/10 pallathal farm  
RTO By pass Road, Yelahanka Bengaluru-560064  
India  
Τηλ.: +91 9480809570....79  
info\_india@calpeda.it

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

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

**Caprari Portugal LDA**  
Rua Matadouro Regional Lt 46 Armaz B/C  
Βιομηχανική Ζώνη  
2005-002 Santarém - Portugallo  
Τηλ. +351 243 350610  
geral@caprariportugal.com

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

**Εγκαταστάσεις S.Vito al Tagliamento**  
Via Armenia, 6 Z.I.  
33078 S.Vito al Tagliamento (PN) - Italia  
Τηλ.: +39 043485121  
info@calpeda.it

# γκάμα προϊόντων

<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>MXR, MGP</b>	<b>MPSU</b>	<b>MXVB, MXV MXVB EI, MXV EI</b>	<b>MPC I-MPC</b>	<b>NMP</b>	<b>A</b>
Οριζόντιες πολυβάθμιες αντλίες μεταβλητής ταχύτητας	Αντλίες και πιεστικά (E-MXP) με ενσωματωμένο έλεγχο	Πολυβάθμιες υποβρύχιες με ενσωματωμένο έλεγχο	Φυγοκεντρικές μονομπλόκ με σπείρωμα	Φυγοκεντρικές μονομπλόκ EN733	Φυγοκεντρικές ελεύθερου άξονα EN733	Αντλίες in line	Πολυβάθμιες οριζόντιες	Πολυβάθμιες οριζόντιες	Πολυβάθμιες με υδρόψυκτο κινητήρα	Κατακόρυφες πολυβάθμιες	Αυτόματης αναρρόφησης για πισίνες με προφίλτρο	Αυτόματης αναρρόφησης για πισίνες με προφίλτρο	Φυγοκεντρικές αυτόματης αναρρόφησης με ανοιχτή πτερωτή

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Στόμια	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	G1½ ÷ G3
Παροχή	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	3,6 ÷ 66
Μανομετρικό ύψος	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	3,3 ÷ 33,6
Ισχύς κινητήρα	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	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	0,75 ÷ 10
Ονομαστική ταχύτητα περιστροφής	1/min (50 Hz) 1/min (60 Hz)	μεταβλητή ταχύτητα	2900	2900	2900 3450	1450 - 2900 1750 - 3450 μεταβλητή ταχύτητα	1450 - 2900 1750 - 3450	1450 - 2900 1750 - 3450 μεταβλητή ταχύτητα	2900 3450 μεταβλητή ταχύτητα	2900 3450	2900 3450	2900 3450 μεταβλητή ταχύτητα	2900 3450 μεταβλητή ταχύτητα	2900 3450	2900 3450

## ΧΡΗΣΕΙΣ

Βιομηχανία					•	•	•	•	•			•		•	•
Οικιακή χρήση	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•		
Γεωργία και άρδευση	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
Πισίνες						•	•						•	•	
Θέρμανση και κλιματισμός					•	•	•	•	•						
Υπόγεια νερά/φρεάτιο/δεξαμενή			•												
Αποστράγγιση και αποχετευτικό δίκτυο															
Αστική χρήση και εγκαταστάσεις	•	•			•	•	•	•	•		•	•			

## ΥΓΡΑ

Καθαρό νερό	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Θαλασσινό νερό ή υφάλμυρο (χαλκός)					•	•	•							•	•
Υπέρθερμο νερό					•	•	•	•	•			•			
Λύματα															•
Υδρογονάνθρακες και παράγωγα (κατόνιν παραγγελίας)					•	•	•	•	•			•		•	•
Διαθερμικά (κατόνιν παραγγελίας)					•	•	•	•	•			•			
Γλυκόλη (κατόνιν παραγγελίας)					•	•	•	•	•			•			



# γκάμα προϊόντων



	C	CT, T	CA	NGL, NGX	NG	MXA	GM 10, GXR, GQR, GX ZERO	GQ, GX, GM, GK	MPS, MXS, MP	SDP, SDS, SDX	NCE	BS	EJ, DJ
	Φυγοκεντρικές με ανοιχτή πτερωτή	Περιφερειακές	Αυτόματης αναρρόφησης υγρού δακτυλίου	Αυτόματης αναρρόφησης φυγοκεντρικές "jet"	Αυτόματης αναρρόφησης φυγοκεντρικές "jet"	Πολυβάθμιες οριζόντιες αυτόματης αναρρόφησης	Υποβρύχιες για αποστράγγιση	Υποβρύχιες για λύματα	Υποβρύχιες πολυβάθμιες για καθαρό νερό	Υποβρύχιες για γεωτρήσεις	Κυκλοφορητές για θέρμανση και κλιματισμό	Πιεστικά συγκροτήματα	Πυροσβεστικές μονάδες

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

	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
Στόμια	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
Παροχή	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
Μανομετρικό ύψος	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
Ισχύς κινητήρα	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
	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
Ονομαστική ταχύτητα περιστροφής	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 μεταβλητή ταχύτητα	2900 3450 variable speed	2900 3450

## ΧΡΗΣΕΙΣ

Βιομηχανία	•	•	•				•		•	•	•	•	•	•
Οικιακή χρήση	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	
Γεωργία και άρδευση	•			•	•		•				•		•	
Πισίνες														
Θέρμανση και κλιματισμός												•		
Υπόγεια νερά/φρεάτιο/δεξαμενή										•	•			
Αποστράγγιση και αποχετευτικό δίκτυο								•	•					
Αστική χρήση και εγκαταστάσεις					•						•		•	•

## ΥΓΡΑ

Καθαρό νερό	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Θαλασσινό νερό ή υφάλμυρο (χαλκός)	•	•	•		•									
Υπέρθερμο νερό	•	•	•									•		
Λύματα	•							•	•					
Υδρογονάνθρακες και παράγωγα (κατόνιν παραγγελίας)	•	•	•											
Διαθερμικά (κατόνιν παραγγελίας)	•	•	•											
Γλυκόλη (κατόνιν παραγγελίας)	•	•	•									•		



Calpeda S.p.A.  
Via Roggia di Mezzo, 39  
36050 Montorso Vicentino - VI (Ιταλία)  
Τηλ. +39 0444 476476  
email: [info@calpeda.it](mailto:info@calpeda.it)  
[www.calpeda.com](http://www.calpeda.com)

