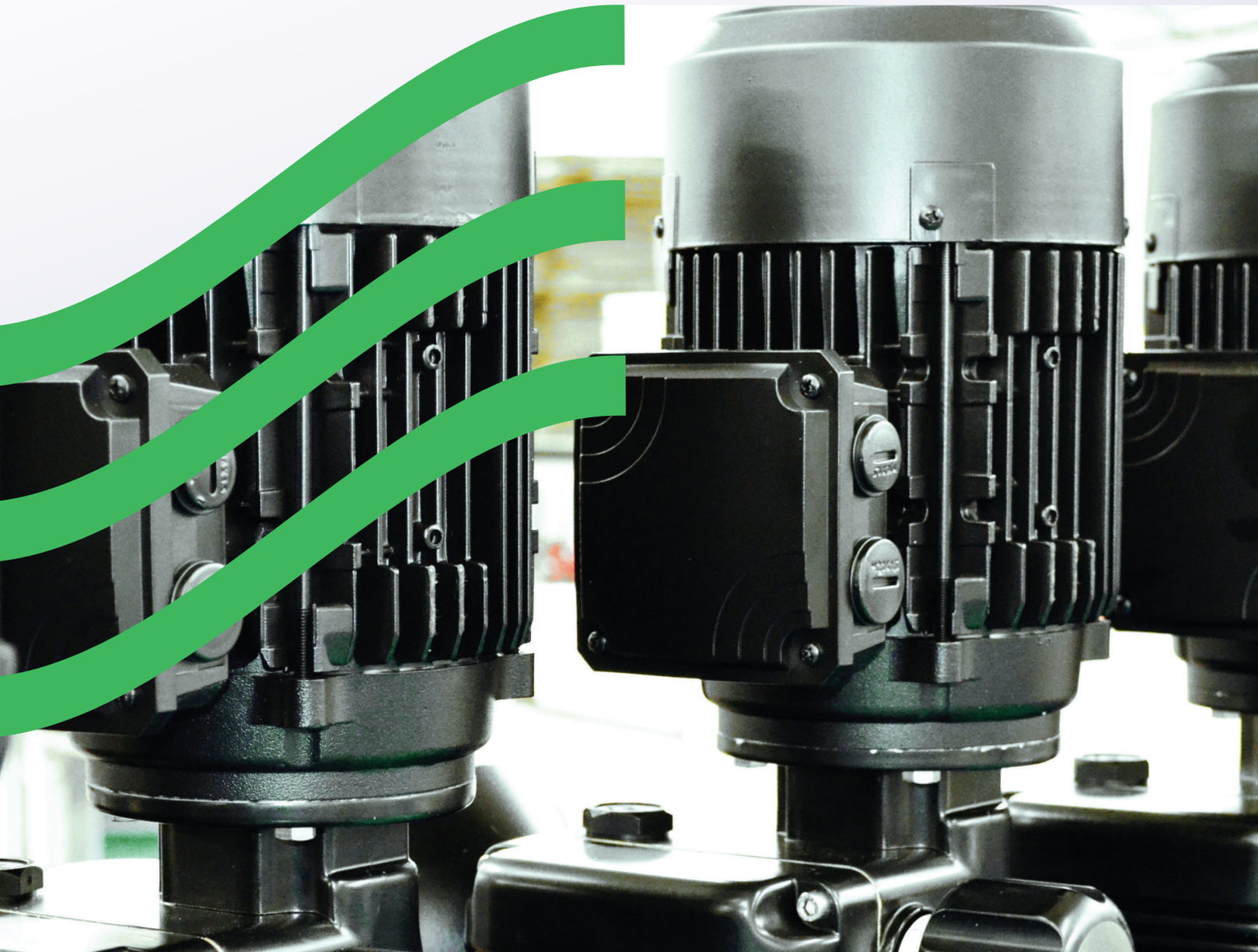
emec®
SIMPLE AS WATER

POMPE DOSATRICI

A MOTORE



emec®

SIMPLE AS WATER

SOLUZIONI PER IL TRATTAMENTO DELL'ACQUA

emec

SIMPLE
AS WATER

L'acqua è un elemento di vitale importanza. Alla sua generosità ci lega un patto di rispetto e pura gratitudine.
Da oltre 40 anni lavoriamo per rendere il rapporto uomo-acqua sempre più armonico, sicuro e naturale, attingendo da un'unica fonte di ispirazione.

La semplicità.

Flessibilità, con tre punti fermi

Dal 1982 progettiamo e realizziamo strumenti affidabili e all'avanguardia per il trattamento dell'acqua e il dosaggio dei prodotti chimici. Flessibilità e innovazione sono per noi caratteristiche fondamentali.
Siamo un'azienda aperta al cambiamento perché ancorata a tre punti fermi: costante ricerca, estrema precisione, sane relazioni.

COSTANTE RICERCA

Essere all'avanguardia richiede uno studio costante. I reparti Ricerca & Sviluppo e Progettazione sono i nostri cuori pulsanti. Ingegneri e tecnici di altissimo profilo, impegnati nello sviluppo dei software, nella progettazione dell'hardware, ma anche nello studio e nella valutazione delle componenti idrauliche e meccaniche.
Proprio come l'acqua, nel tempo abbiamo preso varie diramazioni, fino a coprire ambiti molto estesi.

- Trattamento acque industriali
- Impianti di potabilizzazione
- Trattamento acque derivanti da processi industriali
- Processi di depurazione chimico-fisici
- Sistemi di depurazione batteriologica
- Impianti di fertirrigazione
- Industria chimica
- Industria alimentare
- Torri evaporative
- Raffinerie
- Centri benessere
- Piscine
- Car wash

ESTREMA PRECISIONE

Il nostro secondo punto fisso è il controllo totale su tutta la filiera produttiva.
Controlliamo tutta la filiera produttiva: dall'ideazione alla spedizione. I nostri prodotti sono sottoposti fino a 10 controlli qualità e sono testati quattro volte prima di raggiungere il cliente.
Il sistema di gestione della qualità del nostro processo produttivo è certificato ***ISO 9001*** e ha come fine ultimo la soddisfazione del cliente, nonché il miglioramento continuo delle prestazioni aziendali.
La soddisfazione del cliente non può prescindere dalla sua sicurezza, né da quella dei suoi operatori sul campo e degli utenti finali. La certificazione UL ottenuta da pompe dosatrici e strumenti di controllo EMEC garantisce l'assoluto rispetto di tutti i requisiti generali di sicurezza d'uso, mentre le certificazioni NSF assicurano che le nostre pompe possano essere impiegate in completa sicurezza a contatto con l'acqua potabile o in strutture ricreative come piscine o spa.

SANE RELAZIONI

Altissime prestazioni, massima qualità ed elevata tecnologia sono il nostro più grande patrimonio, ma non l'unico. Ogni giorno ci prendiamo cura di qualcosa di altrettanto importante: il nostro capitale umano. Sono i migliori professionisti, sono persone esperte e competenti, sono i nostri collaboratori.
Per questo il nostro modello organizzativo è progettato per gestire in modo organico e sistematico la loro sicurezza e la loro salute, rispettando lo standard internazionale ***ISO 45001***.
Al momento il nostro organico è composto da quasi 200 dipendenti di cui più del 35% sono donne.
Secondo le statistiche, una percentuale di tutto rispetto in un settore tecnico come il nostro. Un numero destinato a salire.

La differenza tra consulente e fornitore

Negli anni abbiamo perfezionato la dote dell'ascolto, fondamentale per comprendere le reali esigenze dei clienti.
È il delicato compito della nostra Divisione Commerciale, composta interamente da membri di estrazione tecnica.
Sono in grado di offrire consulenze mirate, sia nella scelta che nella personalizzazione dei prodotti.
Abbiamo infatti un livello di customizzazione molto elevato, che spazia dalla brandizzazione alle modifiche hardware e software.

UN BACK OFFICE SEMPRE AVANTI

È uno dei nostri fiori all'occhiello: un back office disponibile e competente, che offre ogni giorno un importante contributo perché ogni aspetto della fornitura sia impeccabile.
Un livello di attenzione eccellente, che contribuisce ad avvicinare allo zero il tasso di abbandono dei nostri clienti.

QUALITÀ, DALL'INIZIO AL POST-VENDITA

Per noi concludere un affare non significa concludere un rapporto: restiamo a disposizione dei clienti per verificare nel tempo il corretto funzionamento dei prodotti, intervenendo direttamente sugli impianti o fornendo assistenza da remoto in tempo reale.

UNA COMPETENZA CHE FA SCUOLA

Come leader del settore siamo consapevoli di avere una grande responsabilità: preparare specialisti e clienti ad utilizzare al meglio i prodotti che produciamo. Per questo abbiamo creato l'Emec Training Program, una serie di corsi formativi dedicati all'installazione e alla manutenzione, in ambito privato e aziendale.
I corsi di formazione e aggiornamento sono a carico nostro, compresi i costi logistici dei partecipanti.
Le sessioni di training non comportano spese, ma un grande guadagno di competenza.

Un mondo di attenzioni

L'acqua è l'elemento vitale sul quale si fonda la nostra attività. Il minimo che possiamo fare per rispettare questa risorsa inestimabile è trattare l'ambiente nel modo migliore.
Non si tratta solo di rispettare delle leggi, ma di rispettare la nostra etica.

MENO IMPATTO, PIÙ SOSTENIBILITÀ

Consideriamo la sostenibilità un percorso senza fine, fatto di passi sempre più virtuosi per minimizzare l'impatto della nostra azienda sull'ambiente. A tale scopo abbiamo adottato un Sistema di Gestione Ambientale, conforme allo standard internazionale ***ISO 14001,*** che ci permette di ridurre le emissioni atmosferiche e acustiche, razionalizzare i consumi di acqua, energia elettrica e gas, di contenere la produzione di rifiuti e la contaminazione del suolo.
Sostenibilità significa anche garantire una seconda vita ai materiali di scarto: ricicliamo o recuperiamo il 93% di schede dei circuiti, carta, plastica, trucioli di ferro, alluminio, rame, bronzo, ottone e legno.
Inoltre ci siamo dotati di un macchinario disoleatore, che permette di separare acqua e olio durante i processi di pulizia dei macchinari, per riutilizzarli nel ciclo produttivo.

MASSIMA EFFICIENZA. A PARTIRE DA QUELLA ENERGETICA

L'adozione di fonti di energia rinnovabili,caldaie di ultima generazione e di un sistema di condizionatori intelligenti ci ha permesso di ridurre drasticamente i consumi di gas ed energia elettrica. L'unica energia che non vogliamo risparmiare è quella che mettiamo nel nostro lavoro.

DA BUONI PROPOSITI A BUONE PRATICHE

Tutte le iniziative che adottiamo a favore della sostenibilità vengono riportate nel nostro Manuale del Sistema Integrato, strumento che chiediamo a tutti di rispettare, per garantire una reale corrispondenza tra buoni propositi e pratica lavorativa di ogni giorno.

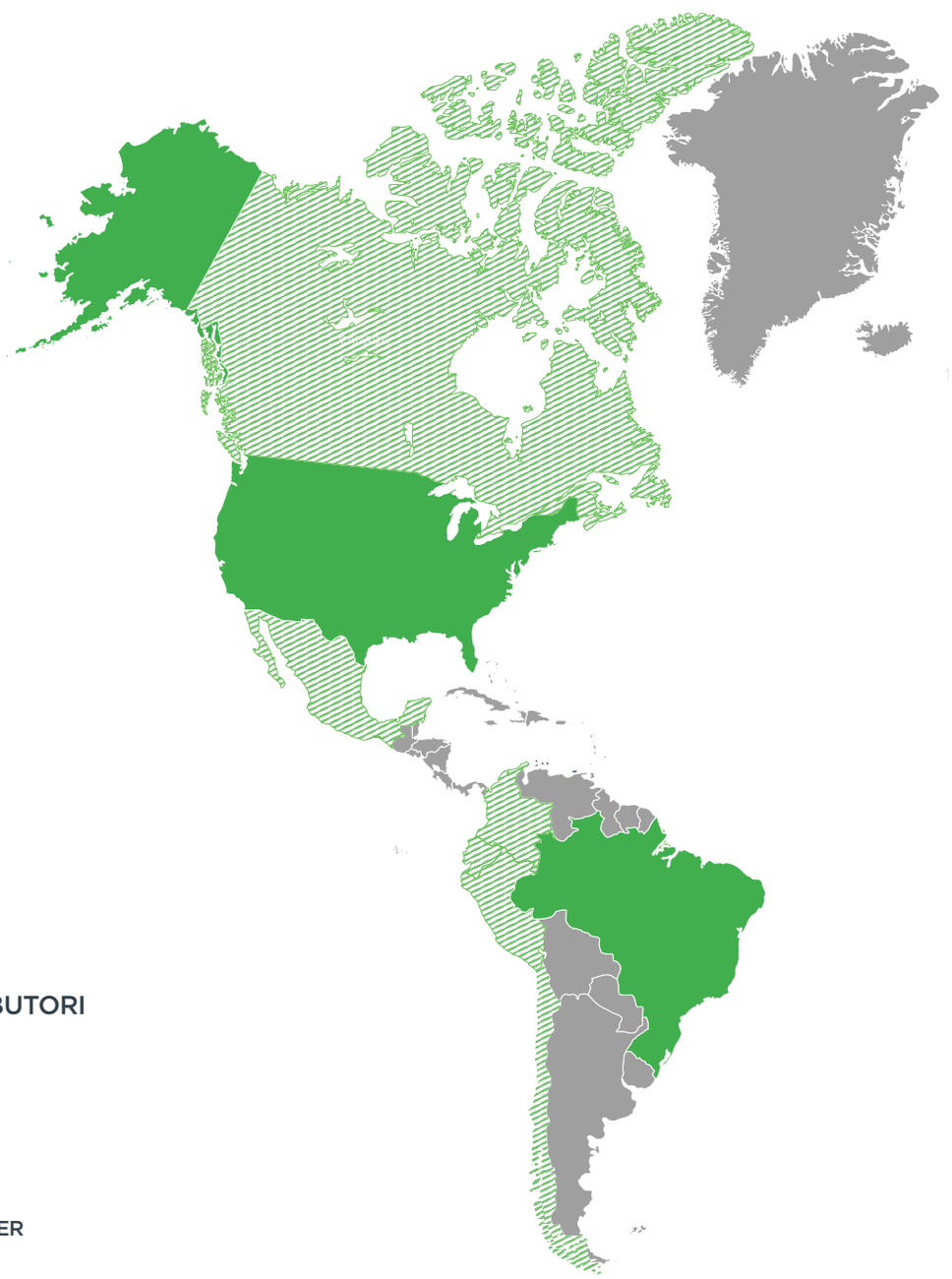
DISTRIBUTORI ESCLUSIVI PER UNA QUALITÀ ESCLUSIVA

Diventare distributore esclusivo Emec per il proprio paese rappresenta un'opportunità vantaggiosa, sotto molti punti di vista:

- L'ottimo rapporto qualità/prezzo delle nostre referenze.
- La garanzia di un supporto qualificato nella gestione dei processi e nella soluzione di problemi tecnico-amministrativi.
- Un reparto di spedizioni in-house, in grado di garantire tempi certi tra ordine e invio in qualsiasi paese del mondo.
- L'accesso a corsi di formazione e aggiornamento.
- Il servizio di assistenza diretta online, consultabile attraverso l'Area Riservata su emec.it.
- Un supporto prezioso per branding e comunicazione.

NULLA DI PIÙ SEMPLICE DELLA COMPLESSITÀ

I numeri parlano chiaro. Siamo un'azienda molto prolifica, con un know-how tecnico di alto livello. Gestiamo processi articolati e complessi, con standard di innovazione sempre più sofisticati.



FILIALI

DISTRIBUTORI

EMEC
SIMPLE AS WATER

40+ anni di eccellenza
250+ dipendenti
88 paesi
10 filiali
10+ settori
120.000 pompe dosatrici/anno
15.000 controllori/anno
26.000 sonde e sensori/anno
8.000 stazioni di dosaggio/anno
85.000 accessori

MADE IN ITALY

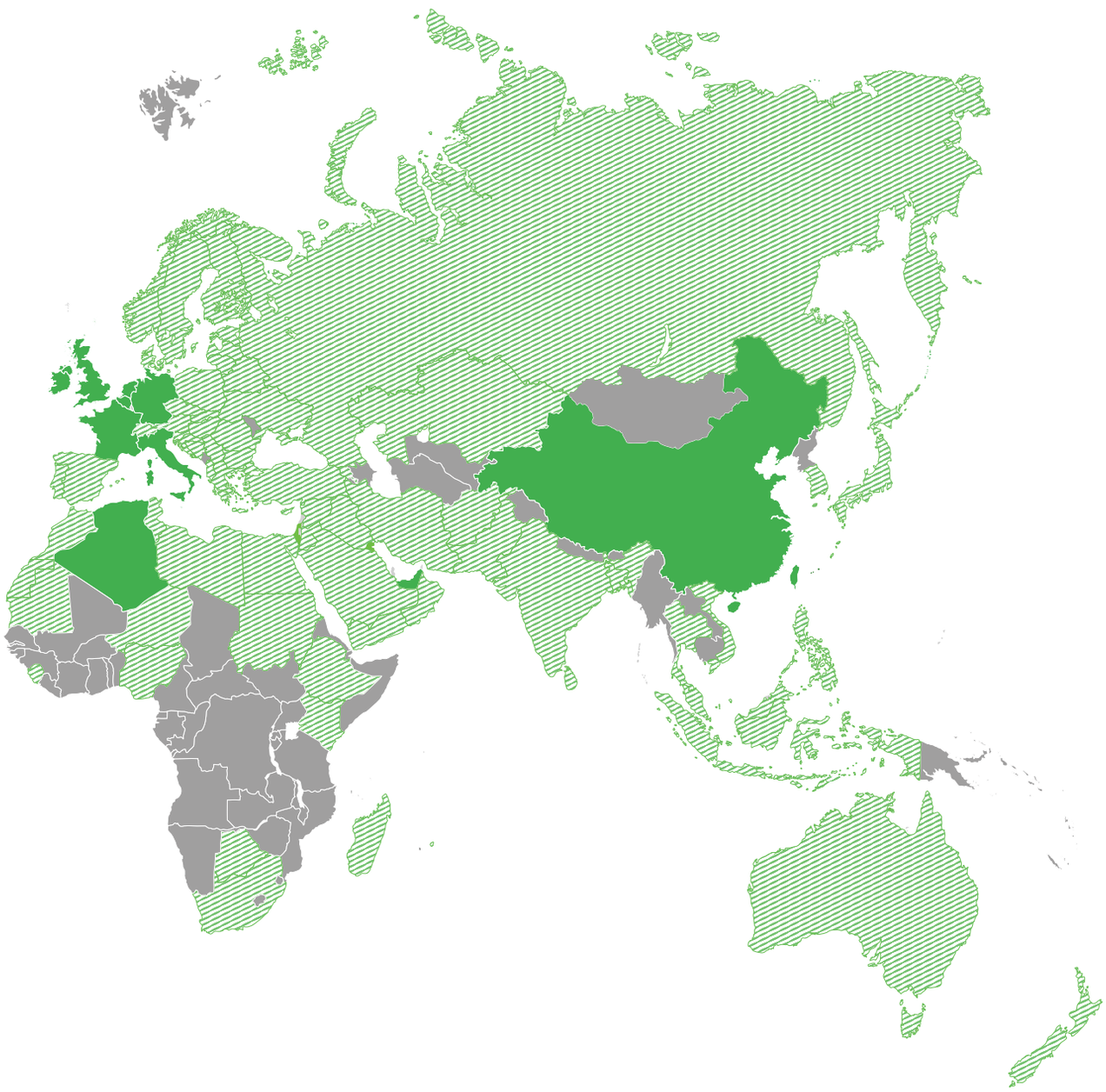
100% MADE IN ITALY
Tutti i nostri prodotti sono 100% Made in Italy

5 YEARS WARRANTY

GARANZIA
5 anni di garanzia per pompe dosatrici e controller
Si applicano i termini e le condizioni

Emec nel mondo

E tutto con un solo obiettivo: *rendere sempre più semplice la vita di imprese e professionisti.*



CERTIFICAZIONI

IQNET CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM

NSF

c UL us

qualityaustria SYSTEM CERTIFIED
ISO 9001:2015 No.07728/0
ISO 14001:2015 No.00997/0
ISO 45001:2018 No.01121/0

CANALI SOCIAL

POMPE DOSATRICI

PRIUS

Capacità di dosaggio fino a 1000 l/h, pressione di lavoro fino a 10 bar

PRIUS D MF

Pompe dosatrici multifunzione a motore con diaframma

- Diaframma in PTFE
- Alimentazione monofase 230 VAC
- Ampio display con sistema di navigazione di facile utilizzo e manopola Encoder
- Il corpo pompa può essere rotato di 90 gradi per un'installazione ottimale
- Modalità di lavoro: Constant - ppm - % - mlq - pausa-lavoro; settimanale; pulse; mA; Volt e Batch
- Ingresso livello
- Stand-by
- MODBUS (opzionale)
- Motore IP65 (opzionale)

CORPI POMPA

PVDF PP AISI316 PVC

POMPE DOSATRICI

PRIUS

Capacità di dosaggio fino a 320 l/h, pressione di lavoro fino a 10 bar

PRIUS P MF

Pompa dosatrice multifunzione a motore con pistone

- Pistone in Ceramica o in Acciaio Inox
- Alimentazione monofase 230 VAC
- Ampio display con sistema di navigazione di facile utilizzo e manopola Encoder
- Il corpo pompa può essere rotato di 90 gradi per un'installazione ottimale
- Modalità di lavoro: Constant - ppm - % - mlq - pausa-lavoro; settimanale; pulse; mA; Volt e Batch
- Ingresso livello
- Stand-by
- MODBUS (opzionale)
- Motore IP65 (opzionale)

CORPI POMPA

PP

AISI316L

PISTONI

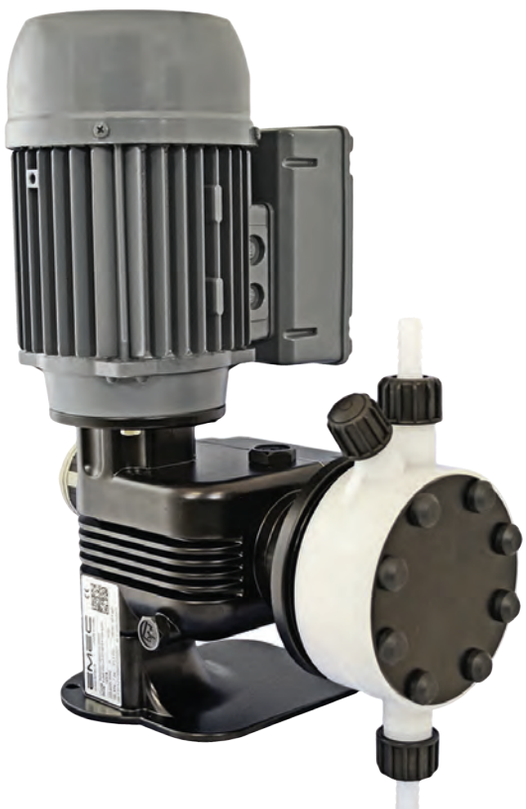
CERAMICA (SIALOX96)

AISI420

POMPE DOSATRICI

PRIUS

Capacità di dosaggio fino a 1000 l/h, pressione di lavoro fino a 10 bar



PRIUS D

Pompa dosatrice a motore con diaframma

- Corpi pompa in PTFE con valvola di adescamento incorporata
- Regolazione meccanica del volume della singola iniezione
- Motore MONOFASE o TRIFASE da 0.18, 0.37 o 0.55 kW
- Motori 50 e 60 Hz
- Valvola di fondo con filtro, valvola di iniezione e tubi inclusi nei modelli fino a 240 l/h

CORPI POMPA

PVDF PP AISI316L PVC

POMPE DOSATRICI

PRIUS

Capacità di dosaggio fino a 508 l/h, pressione di lavoro fino a 10 bar

PRIUS P

Pompa dosatrice a motore con pistone

- Pistoni in Ceramica e Acciaio Inox
- Corpi pompa in PP e Acciaio Inox
- Regolazione meccanica del volume della singola iniezione
- Motore MONOFASE o TRIFASE da 0.18, 0.37 o 0.55 kW
- Motori 50 e 60 Hz

CORPI POMPA

PP

AISI316L

PISTONI

CERAMICA (SIALOX96)

AISI420

POMPE DOSATRICI

PRIUS

Capacità di dosaggio fino a 170 l/h, pressione di lavoro fino a 100 bar

PRIUS D ALTA PRESSIONE / PRIUS D AP ATEX 2D/2G

Pompa dosatrice Alta Pressione a motore con diaframma e certificazione ATEX

2D 2G

- Corpo pompa in Acciaio Inox
- Diaframma in PTFE
- Regolazione meccanica del volume della singola iniezione
- Motore MONOFASE o TRIFASE, 50 o 60 Hz

CORPI POMPA

AISI316L

POMPE DOSATRICI

PRIUS

Capacità di dosaggio fino a 1000 l/h, pressione di lavoro fino a 10 bar

PRIUS D ATEX / PRIUS P ATEX 2D/2G-3D/3G

Pompa dosatrice a motore con diaframma/pistone e certificazione ATEX

- Diaframma in PTFE / Pistone in Ceramica o AISI420
- Regolazione meccanica del volume della singola iniezione
- Motori TRIFASE
- Cassa in alluminio
- Parti idrauliche in Acciaio Inox (AISI 316)

CORPI POMPA (PRIUS D ATEX)

PVDF PP AISI316L

CORPI POMPA & PISTONI (PRIUS P ATEX)

PP AISI316L CERAMICA (SIALOX96) AISI420

emec®
SIMPLE AS WATER

cod. 20201000

EMEC S.r.l. Via Donatori di Sangue, 1 - 02100 Rieti - Italien
T. +39 0746 2284 1 F. +39 0746 2284 2
info@emec.it - www.emecpumps.com