

DEPA IonTec™ - Pompe a doppia membrana ad azionamento elettrico



NUOVO! IL MEGLIO DI ENTRAMBE LE SITUAZIONI: CONSUMO ENERGETICO RIDOTTO, TECNOLOGIA ALL'AVANGUARDIA PER POMPE A MEMBRANA

Progettata per l'efficienza energetica e la precisione, la DEPA IonTec™ rappresenta l'evoluzione successiva nella tecnologia delle pompe a membrana per le applicazioni industriali più esigenti.

1 EFFICIENZA ENERGETICA

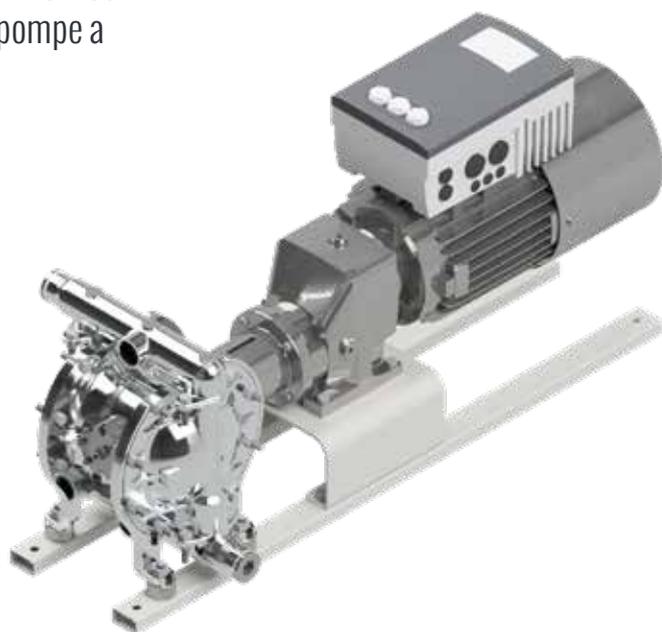
Massimizza il risparmio energetico e riduce i costi operativi a ogni ciclo. DEPA IonTec™ è progettata per un consumo energetico minimo senza compromettere le prestazioni.

2 FACILITÀ DI MANUTENZIONE

Progettata per la semplicità. La sua struttura modulare e i ricambi condivisi con la nostra gamma di pompe DEPA a doppia membrana azionata ad aria (AODD) rendono la manutenzione rapida, semplice e conveniente.

3 ELIMINA I RISCHI

Il design senza guarnizioni, combinato alle membrane a superficie chiusa, consente il funzionamento a secco in caso di valvola di mandata chiusa, non danneggia la pompa o l'ambiente.



DEPA IonTec™ Caratteristiche e vantaggi

Tolleranza a valvola chiusa

Gestisce condizioni di scarico con valvola chiusa senza provocare danni, a differenza di molti altri tipi di pompe.

Funzione di avvio progressivo

Consente un avvio fluido del flusso, riducendo lo stress meccanico e l'usura dei componenti del sistema.

Design modulare

Componenti condivisi con le nostre pompe a doppia membrana azionate ad aria DEPA AODD.

Made in Germany

Progettata, assemblata e testata a Düsseldorf, garantendo supporto locale e una riduzione dell'impronta di CO₂.

Capacità di funzionamento a secco

Può funzionare senza fluido per brevi periodi senza subire danni, ideale per condizioni di flusso imprevedibili.

Autoadescente

È capace di aspirare il fluido nella pompa senza necessità di pre-riempimento esterno, anche in caso di avvii a secco.

Trattamento delicato del prodotto

Ideale per il pompaggio di fluidi abrasivi, viscosi, sensibili al taglio o contenenti solidi.

Assenza di guarnizioni meccaniche

Riduce il rischio di perdite e abbassa i costi di manutenzione.

Design compatto

Design salvaspazio indicato per installazioni ristrette e soluzioni mobili.

Controllo della velocità variabile

Portate facilmente regolabili senza necessità di sistemi di controllo complessi.

CRANE

CRANE CHEMPHARMA & ENERGY

Crane Process Flow Technologies GmbH
Heerdter Lohweg 63-71
40549 Düsseldorf, Germany
Tel.: +49 211 5956-0
E-Mail: Customer-DUS@cranecpe.com

Crane Company e le sue filiali non possono assumersi la responsabilità per eventuali errori contenuti in cataloghi, brochure, altri materiali stampati e informazioni presenti sul sito web. Crane Company si riserva il diritto di modificare i propri prodotti senza preavviso, inclusi i prodotti già ordinati, a condizione che tali modifiche possano essere effettuate senza la necessità di alterare le specifiche già concordate. Tutti i marchi presenti in questo materiale sono di proprietà di Crane Company o delle sue filiali. Il logotipo Crane e marchi Crane (ALOYCO®, BAUM®, CENTER LINE®, CRANE®, CRYOWORKS®, DEPA IonTec™ & ELRO®, DOPAK®, DUO-CHEK®, FLOWSEAL®, GYROLOK®, GO REGULATOR®, HOKE®, JENKINS®, KROMBACH®, NOZ-CHEK®, PACIFIC®, RESISTOFLEX®, REVO®, SAUNDERS®, STOCKHAM®, TECHNI-FAB®, TEXAS SAMPLING®, WESTLOCK CONTROLS®, WTA®, e XOMOX®) sono marchi registrati di Crane Co. Tutti i diritti sono riservati.