

## DEPA IonTec™ - Pompes à double membrane à fonctionnement électrique



### NOUVEAU !

LE MEILLEUR DES DEUX MONDES: LA TECHNOLOGIE DES POMPES A MEMBRANES ALLIEE A UNE CONSOMMATION D'ENERGIE REDUITE

Conçue pour l'efficacité énergétique, la DEPA IonTec™ est la prochaine évolution de la technologie des pompes à membranes dédiées aux applications industrielles les plus exigeantes.

#### 1 EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

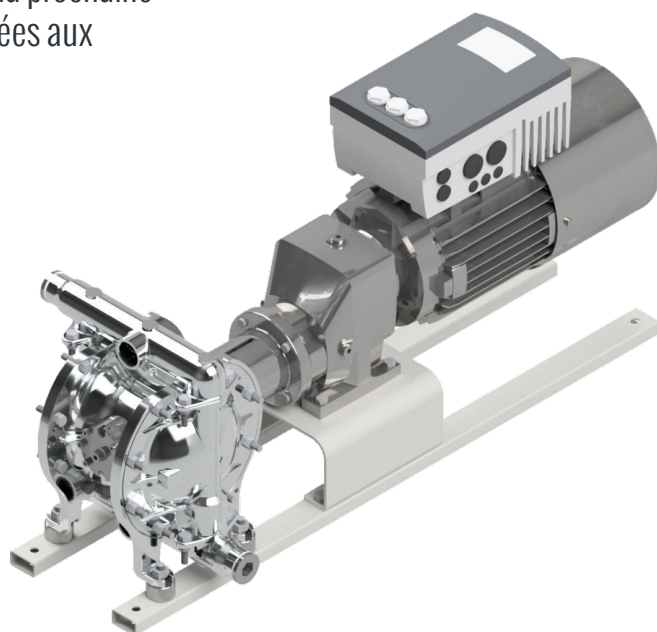
Maximisez les économies d'énergie et réduisez les coûts d'exploitation à chaque cycle. La DEPA IonTec™ est conçue pour une consommation d'énergie minimale sans le moindre compromis en matière de performances.

#### 2 ENTRETIEN FACILE

Conçue pour la simplicité. Sa construction modulaire et les pièces de rechange communes entre notre gamme de pompes DEPA et nos pompes pneumatiques à membranes rendent la maintenance rapide, économique et simple..

#### 3 ÉLIMINATION DES RISQUES

Ce design sans joint, associé à des membranes à surface fermée, permet un fonctionnement à sec ou avec des vannes fermées sans endommager la pompe ou l'environnement.



**CRANE**

**v in**

[www.depapumps.com](http://www.depapumps.com)  
[www.cranecpe.com](http://www.cranecpe.com)

# DEPA IonTec™ Caractéristiques et avantages

## Tolérance de la vanne fermée

Contrairement à de nombreux autres types de pompes, elle arrête, sans endommager la pompe ou l'environnement.

## Capacité de démarrage progressif

Permet une montée en puissance en douceur du débit, réduisant les contraintes mécaniques et l'usure des composants du système.

## Design modulaire

Composants communs avec nos pompes pneumatiques à double membranes DEPA®.

## Fabrication en Allemagne

Conçue, assemblée et testée à Düsseldorf, ce qui garantit une assistance à l'échelle locale et une empreinte carbone réduite.

## Capacité de fonctionnement à sec

Peut fonctionner sans fluide pendant de courtes périodes sans dommage, idéale pour les conditions de process imprévisibles.

## Autoamorçage

Capable d'aspirer le fluide dans la pompe sans amorçage externe, (démarrage à sec).

## Transferts aisés

Idéale pour le pompage de fluides abrasifs, visqueux et sensibles au cisaillement ou de fluides chargés.

## Sans joints mécaniques

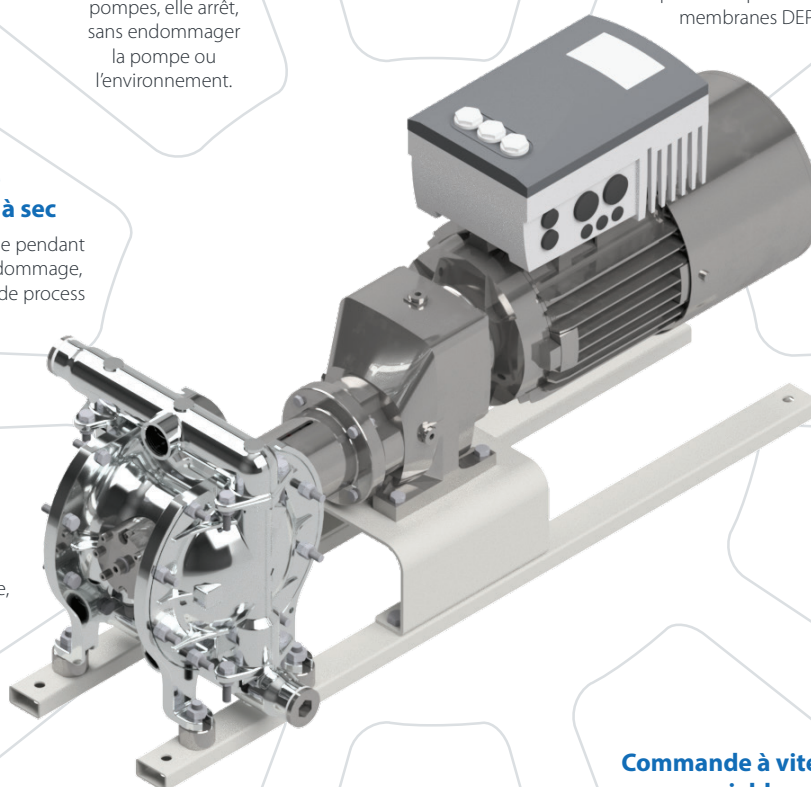
Réduit le risque de fuites et les coûts de maintenance.

## Design compact

Design peu encombrant convenant aux installations étroites et aux solutions mobiles.

## Commande à vitesse variable

Débites facilement réglables sans avoir recours à des systèmes de commande complexes.

**CRANE**®

### CRANE CHEMPHARMA & ENERGY

Crane Process Flow Technologies GmbH  
Heerdter Lohweg 63-71  
40549 Düsseldorf, Allemagne  
Tél. : +49 211 5956-0  
Courriel : Customer-DUS@cranecpe.com

Crane Company, et ses filiales, ne peuvent être tenues responsables des éventuelles erreurs contenues dans les catalogues, brochures, autres documents imprimés et informations du site web. Crane Company se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis, y compris les produits d'une commande déjà en cours de traitement, à condition que cette modification puisse être effectuée sans qu'il soit nécessaire d'apporter des changements aux spécifications déjà convenues. Toutes les marques contenues dans ce matériel sont la propriété de la société Crane ou de ses filiales. Le logotype des marques Crane and Crane (ALOYCO®, BAUM®, CENTER LINE®, CRANE®, CRYOWORKS®, DEPA IonTec™ & ELRO®, DOPAK®, DUO-CHEK®, FLOWSEAL®, GYROLOK®, GO REGULATOR®, HOKE®, JENKINS®, KROMBACH®, NOZ-CHEK®, PACIFIC®, RESISTOFLEX®, XOMOX®, SAUNDERS®, STOCKHAM®, TECHNIFAB®, TEXAS SAMPLING®, WESTLOCK CONTROLS®, WTA®, et XOMOX®) sont des marques déposées de Crane Co. Tous droits réservés.