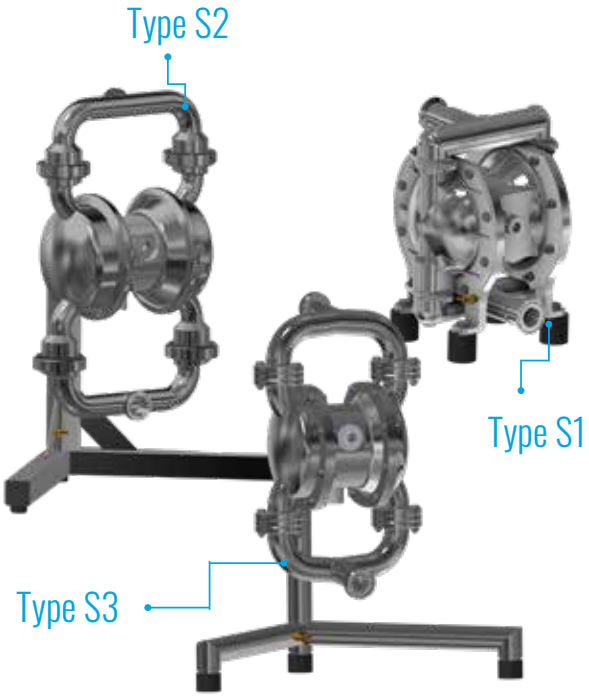
DEPA®

DEPA® SteriTec™ - Pompes pneumatiques à double membrane

NOUVEAU ! ELARGISSEMENT DE LA GAMME POUR LES APPLICATIONS STÉRILES

Les pompes pneumatiques à double membrane DEPA® SteriTec™ avec membranes à surface fermée et joint torique répondent aux normes de sécurité les plus strictes pour les applications alimentaires et pharmaceutiques

- Haut niveau de propreté
- Facilité d'entretien (nettoyage et stérilisation en place)
- Amélioration de l'étanchéité
- Manipulation de solides de grande taille
- Collecteur monobloc
- Approuvées par la Food & Drug Administration (FDA)
- Réduction du délai d'exécution
- Fabriquées en acier inoxydable



CRANE®

www.depapumps.com
www.cranecpe.com

DEPA® SteriTec™ Caractéristiques et avantages

Type S1

Type S2

Type S3

BIENTÔT DISPONIBLE !

DEPA® SteriTec™ S1 avec collecteur moulé à port unique, développée pour **un fonctionnement très efficace.**	DEPA® SteriTec™ S2 avec une **rugosité de 3,2µm** pour le traitement des aliments et les fluides de nettoyage qui contiennent des acides et des alcalis.	DEPA® SteriTec™ S3 avec une **rugosité de 0,8µm** est une solution approuvée par **EHEDG (Classe I)** pour les applications stériles avec un système d'auto-drainage.
1. Surface électropolie Pour répondre aux exigences de propreté, la surface de la pompe est en acier inoxydable moulé et électropoli. **2. Collecteur sans zone morte** La pompe est équipée d'un raccord ISO Tri-Clamp standard pour un raccordement aisé. **3. Conception boulonnée** La conception boulonnée combinée à la meilleure étanchéité pour cette catégorie de membranes augmente considérablement l'étanchéité et réduit le temps d'entretien pour le réassemblage.	**1. Surface en acier inoxydable poli** Rugosité de 3,2µm pour les applications hygiéniques afin de sécuriser la fiabilité des processus de production. **2. Connexions** Connexion standard conforme à la DIN 11851 ou facultativement SMS (Swedish Manufacturing Standard) pour les applications très exigeantes. **3. Cadre en V rotatif** Le cadre en V unique, qui permet un démontage rapide et facile, réduit les temps d'arrêt et permet de vidanger facilement et complètement la pompe. **4. Clapets à battant** Les clapets à battant sont disponibles en option pour traiter les solides de grande taille afin d'assurer un transfert optimal et en douceur des fluides véhiculés	**1. Surface en acier inoxydable poli** Approuvée par EHEDG (Classe I) et conçue pour répondre aux exigences de propreté les plus élevées pour les applications stériles, alimentaires et pharmaceutiques. La surface en acier inoxydable polie présente une rugosité de 0,8µm. **2. Connexions EHEDG** Connexions DIN 11864 conformes aux spécifications EHEDG. **3. Collecteurs conformes à la norme EHEDG** La conception avec un nombre réduit de soudures dans les connexions horizontales et verticales, combinée à toutes les caractéristiques hygiéniques communément requises, permet une installation flexible des pompes pour des applications hygiéniques conventionnelles et particulières. **4. Cadre en U rotatif** Le cadre en U de forme ronde garantit une propreté continue et répond aux exigences de l'EHEDG et de la FDA. **5. Conception boulonnée** La conception boulonnée combinée à la meilleure étanchéité pour cette catégorie de membranes augmente considérablement l'étanchéité et réduit le temps d'entretien pour le réassemblage. **6. Système d'auto-drainage** Crée une voie de drainage à travers les sièges de la pompe sans pièces mobiles additionnelles et supprime la nécessité d'une manipulation supplémentaire ou de la désinstallation de la pompe ou de l'équipement.

CRANE CHEMPHARMA & ENERGY
Crane Process Flow Technologies GmbH
Heerdter Lohweg 63-71
40549 Düsseldorf, Allemagne
Tél.. : +49 211 5956-0
E-Mail : Customer-DUS@cranecpe.com

Crane Co. et ses filiales ne peuvent être tenus responsables des éventuelles erreurs contenues dans les catalogues, brochures, autres documents imprimés et informations du site web. Crane Co. se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis, y compris les produits déjà commandés, à condition que cette modification puisse être effectuée sans qu'il soit nécessaire de modifier les spécifications déjà convenues. Toutes les marques commerciales figurant dans ce document sont la propriété de Crane Co. ou de ses filiales. Le logotype de Crane et de ses marques (CENTER LINE®, COMPAC-NOZ®, CRANE®, DEPA® & ELRO®, DOPAK®, DUO-CHEK®, FLOWSEAL®, GYROLOK®, GO REGULATOR®, HOKE®, JENKINS®, KROMBACH®, NOZ-CHEK®, PACIFIC VALVES®, RESISTOFLEX®, REVO®, SAUNDERS®, STOCKHAM®, TEXAS SAMPLING®, TRIANGLE®, UNI-CHEK®, VALVES®, WESTLOCK CONTROLS®, WTA®, et XOMOX®) sont des marques déposées de Crane Co. Tous droits réservés.

CPE-DEPA-STERITEC-FL-FR-A4-2021_09_01