

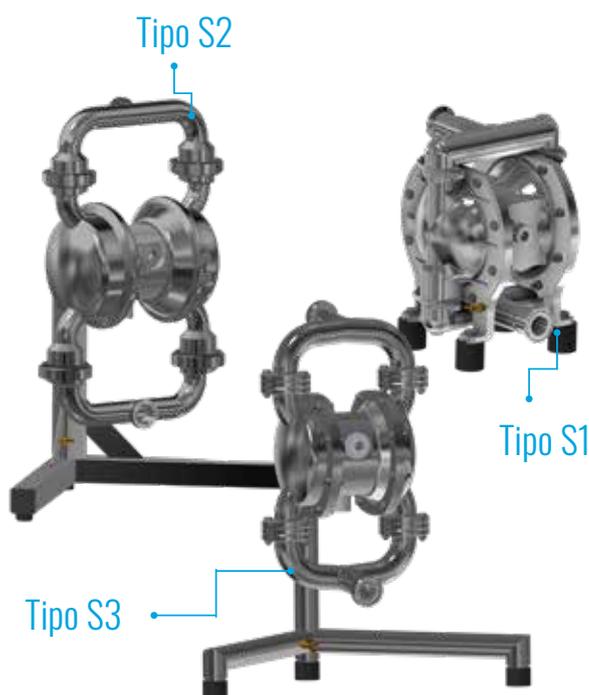
Bombas neumáticas de doble diafragma DEPA® SteriTec™



¡NOVEDAD! GAMA AMPLIADA PARA APLICACIONES ESTÉRILES

Las bombas neumáticas de doble diafragma DEPA® SteriTec™ con diafragmas de superficie cerrada y diseño con junta tórica cumplen los estándares de seguridad más estrictos para aplicaciones en los sectores farmacéutico, alimentación y bebidas.

- ✓ Alto nivel de limpieza
- ✓ Fácil mantenimiento (CIP & SIP: limpieza y esterilización in situ)
- ✓ Estanqueidad mejorada
- ✓ Sólidos en suspensión de mayores dimensiones
- ✓ Colector monopieza
- ✓ Homologación FDA (Agencia Alimentaria y de Fármacos de EE. UU.)
- ✓ Plazos de entrega cortos
- ✓ Fabricadas en acero inoxidable



Tipo S1



Tipo S2



Tipo S3



¡PRONTO DISPONIBLE!

<p>DEPA® SteriTec™ S1 incluye colectores con una sola conexión para aplicaciones de alta eficiencia.</p>	<p>DEPA® SteriTec™ S2 con una rugosidad de 3,2 µm es óptima para los procesos de alimentación, así como para líquidos de limpieza que contengan ácidos y bases.</p>	<p>DEPA® SteriTec™ S3 con una rugosidad de 0,8 µm es una solución certificada EHEDG (Clase I) para aplicaciones estériles, integrando un sistema de autodrenaje.</p>
<ol style="list-style-type: none"> Superficie electropulida Para cumplir con los estrictos requisitos de limpieza, la superficie de la bomba está construida en acero inoxidable electropulido. Colector sin cavidades La bomba incluye conexiones Tri-Clamp ISO como estándar, facilitando su instalación. Diseño embridado El diseño embridado, combinado con el mejor sellado de diafragmas del mercado, aumenta significativamente la estanqueidad y reduce los tiempos de mantenimiento. 	<ol style="list-style-type: none"> Superficie de acero inoxidable electropulida La rugosidad de 3,2 µm asegura la completa fiabilidad de los procesos de fabricación en un ambiente totalmente higiénico. Conexiones Conexión estándar conforme a DIN 11851 u opcionalmente SMS (Swedish Manufacturing Standard) para aplicaciones con altas exigencias. Diseño rotativo con bastidor en V El exclusivo bastidor en V para un desmontaje rápido y sencillo reduce el tiempo de inactividad y permite drenar la bomba fácilmente y por completo. Válvula de clapeta Las válvulas de clapeta están disponibles opcionalmente para aplicaciones con sólidos en suspensión de gran tamaño, produciendo un bombeo suave y uniforme. 	<ol style="list-style-type: none"> Superficie de acero inoxidable electropulido Diseño con certificación EHEDG (Clase I) para cumplir con los más altas exigencias de limpieza y esterilización en aplicaciones de alimentación, bebidas, y farma. Superficie de acero inoxidable electropulido con una rugosidad de 0,8 µm. Conexiones EHEDG Conexiones DIN 11864 de acuerdo a las especificaciones EHEDG. Colectores EHEDG El diseño con menor número de soldaduras en la conexión horizontal y vertical, combinado con todas las características higiénicas convencionales, permite una instalación flexible de las bombas en aplicaciones higiénicas estándar y especiales. Diseño rotativo con bastidor en U El bastidor redondeado en U garantiza una limpieza continua y cumple los requisitos de la EHEDG y la FDA. Diseño embridado El diseño embridado, combinado con el mejor sellado de diafragmas del mercado, aumenta significativamente la estanqueidad y reduce los tiempos de mantenimiento. Sistema de autodrenaje Se crea un autodrenaje por gravedad a través del asiento de la válvula, sin necesidad de piezas móviles adicionales y eliminando procesos de manipulación posteriores o bien evitando desinstalar la bomba o el equipo posteriormente.