

BOMBAS NEUMATICAS DE DOBLE DIAFRAGMA PARA EL PROCESAMIENTO CARNICO Y AVICOLA

Bombas neumáticas de doble diafragma reforzadas y diseñadas especialmente para bombear sangre, vísceras, grasas y todo tipo de productos de desecho



Las bombas reforzadas de válvula de clapeta SANDPIPER han sido una pieza fundamental en las industrias de procesamiento cárnico y avícola durante más de 50 años.



**WARREN
RUPP, INC.**

SANDPIPER®
A WARREN RUPP, INC. BRAND

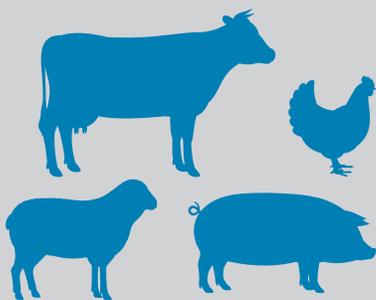
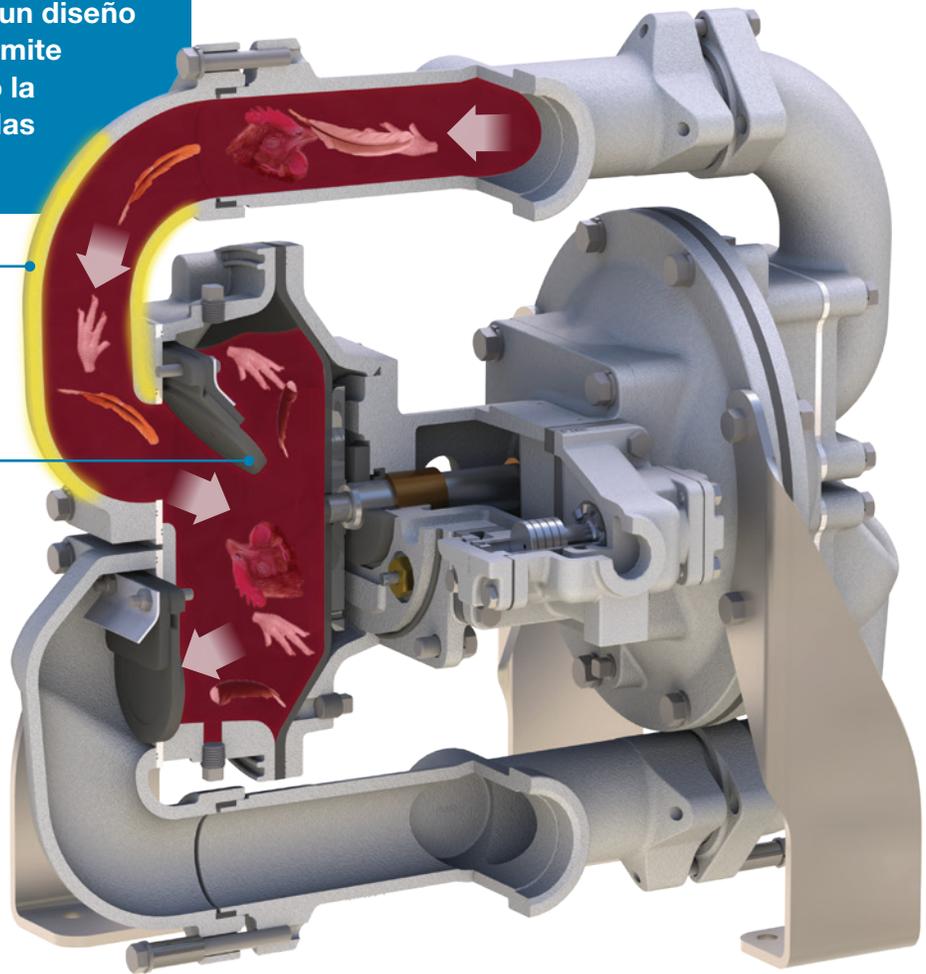
CE Ex FDA COMPLIANT HACCP

Las bombas reforzadas de válvula de clapeta SANDPIPER tienen un diseño de clapeta especial que permite el paso de sólidos, evitando la obstrucción como pasa en las bombas típicas de bola

Sus cámaras gruesas y robustas resisten la abrasión de la sangre bombeada, aumentando la vida útil de la bomba

El diseño de sus válvulas de clapeta, permite el paso de sólidos pequeños a grandes

- Plumas
- Cerdas
- Lana
- Pezuñas
- Residuos del esqueleto
- Vísceras
- Sangre



Aturdimiento y suspensión

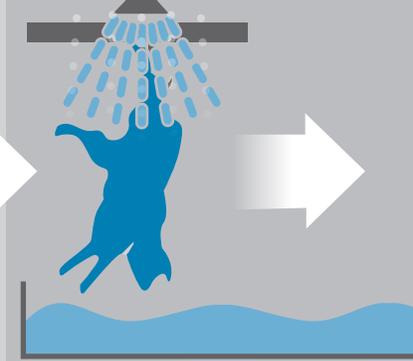


Sangrado

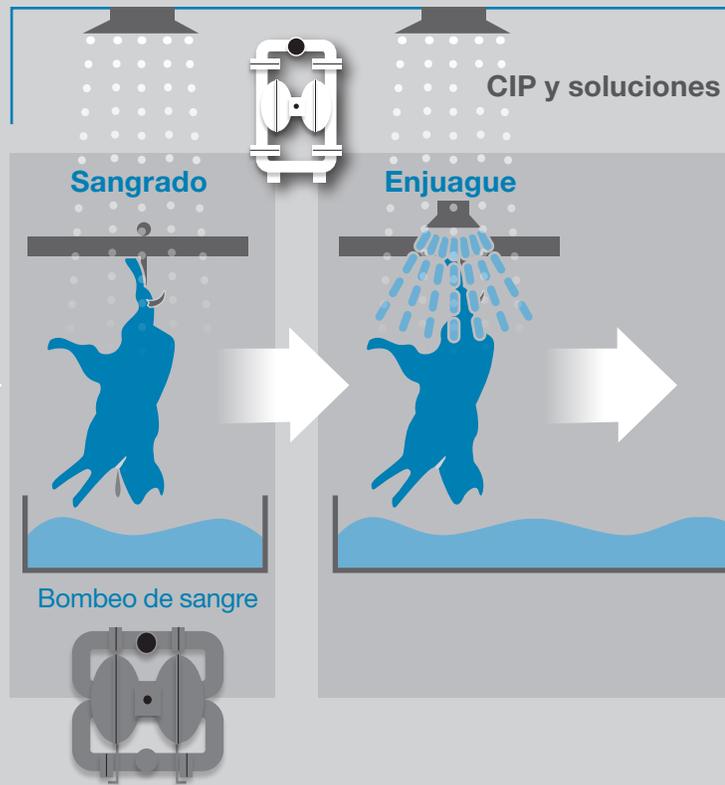


Bombeo de sangre

Enjuague



CIP y soluciones



Muchos pasos en su proceso: una bomba

Bomba Sandpiper

Rendimiento superior en comparación con las bombas neumáticas de válvula de bola y otras tecnologías de bomba rotativas.

- Fácil de instalar
- No requiere electricidad
- Diseño de válvula de retención de clapeta que permite el paso de sólidos pequeños a grandes - Hasta el diámetro de la tubería
- Sin ejes rotativos, cojinetes o sellos mecánicos para reducir el coste total de mantenimiento
- Puede funcionar en seco sin dañarse, lo que no es posible con tecnologías de bomba rotativa
- Fácil traslado y maniobrabilidad en comparación con las bombas centrífugas

- Rendimiento y eficiencia optimizados. Ideal para la gestión de aguas de proceso y residuales, donde las bombas funcionan de manera continua, así como el trasvase de sebo y grasa
 - Máximo caudal para bombas de 1", 2" y 3" disponible en la industria
 - El consumo de aire más bajo en su categoría
 - No reducen su caudal con el paso del tiempo
 - Variación mínima de velocidad del caudal para una manipulación mejor de fluidos espesos y viscosos
- La reparación más sencilla y accesible con el sistema de distribución de aire ESADS + exclusivo de SANDPIPER que permite el acceso a la válvula de aire principal y piloto sin quitar la bomba de su emplazamiento. Otras bombas neumáticas se tienen que desmontar completamente para acceder a la válvula piloto



HDF1 Metallic

Caudal máximo: 265 LPM

Tamaño máximo de sólidos:
1 pulgada (25.5 mm)



HDF2 Metallic

Caudal máximo: 787 LPM

Tamaño máximo de sólidos: 1.8
pulgadas (45.7 mm)



HDF3 Metallic

Caudal máximo: 1,173 LPM

Tamaño máximo de sólidos:
3 pulgadas (75 mm)

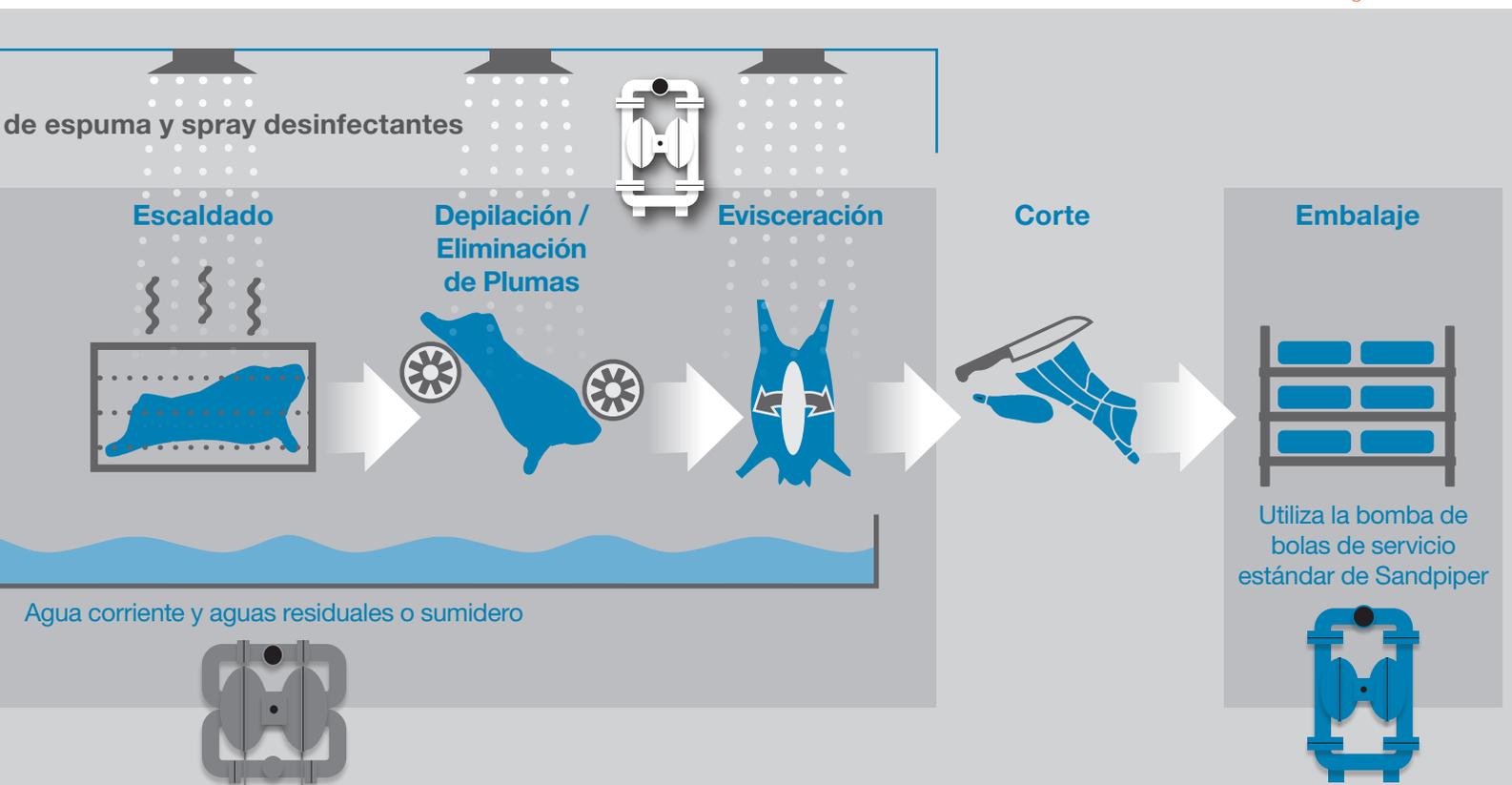


HD20F Non-Metallic

Caudal máximo: 567 LPM

Tamaño máximo de sólidos:
1.8 pulgadas (45.7 mm)

SÓLO 24 kg



Sabías que...

... ¡Suministramos las bombas neumáticas más eficientes de doble diafragma y válvula de bola de con mayor caudal!

Versátiles y móviles: estas bombas están preparadas para trasegar desde fluidos abrasivos a pequeños sólidos en suspensión, así como productos químicos agresivos y de limpieza. Nuestras bombas de 2" y 3" ofrecen los mejores caudales y el menor consumo de aire en su categoría.

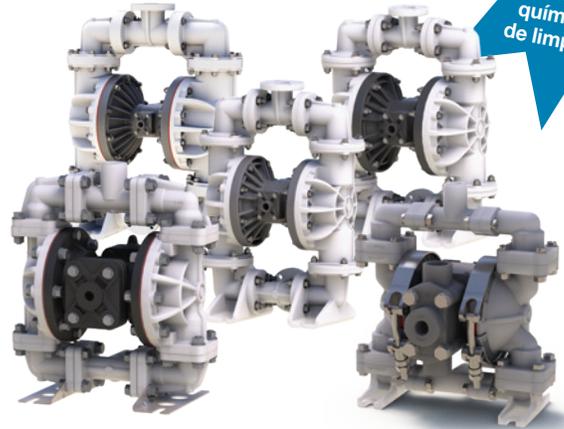
Bomba Estándar Metálica



EVOLUTION



Bomba Estándar Plástica



Excelente para usar con productos químicos de limpieza

... ¡Suministramos la línea más completa de bombas neumáticas sanitarias de doble diafragma!

Entendemos que muchos de sus procesos cárnicos y avícolas requieren bombas que cumplan con la normativa FDA

Las bombas que cumplan con la normativa FDA y EC1935



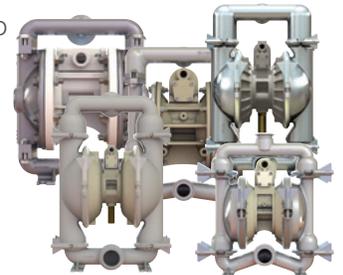
Características de las bombas de construcción atornilladas de la serie T

- Disponible en tamaños de 1" a 3"
- Construcción totalmente atornillada
- Acero inoxidable en las piezas en contacto con el líquido
- Aluminio recubierto de epoxi blanco en el cuerpo central (acero inoxidable disponible 1-1/2" -3")
- Conexiones clamp sanitario
- PTFE, nitrilo FDA, diafragmas de santopreno FDA



Características de las bombas de construcción con abrazaderas de la serie F

- Construcción atornillada de 1/2" - 1"
- Construcción con abrazaderas de 1-1/2" - 3"
- Acero inoxidable electropulido en las piezas en contacto con el líquido
- Aluminio niquelado en el cuerpo central (polipropileno y acero inoxidable disponibles en ciertos modelos)
- Conexiones de clamp sanitario
- PTFE, FDA Hytrel, FDA Diafragmas de santopreno



SANDPIPER®

Warren Rupp, Inc.
A Unit of IDEX Corporation
800 North Main Street
Mansfield, OH 44902 USA

Teléfono: 419.524.8388
Fax: 419.522.7867
SANDPIPERPUMP.COM



Visite www.sandpiperpump.com y haga clic en "Encontrar un distribuidor" para ponerse en contacto con su distribuidor local y poder realizar su pedido

©Copyright 2020 Warren Rupp, Inc. All Rights Reserved.