



TECHNOLOGY & STEEL

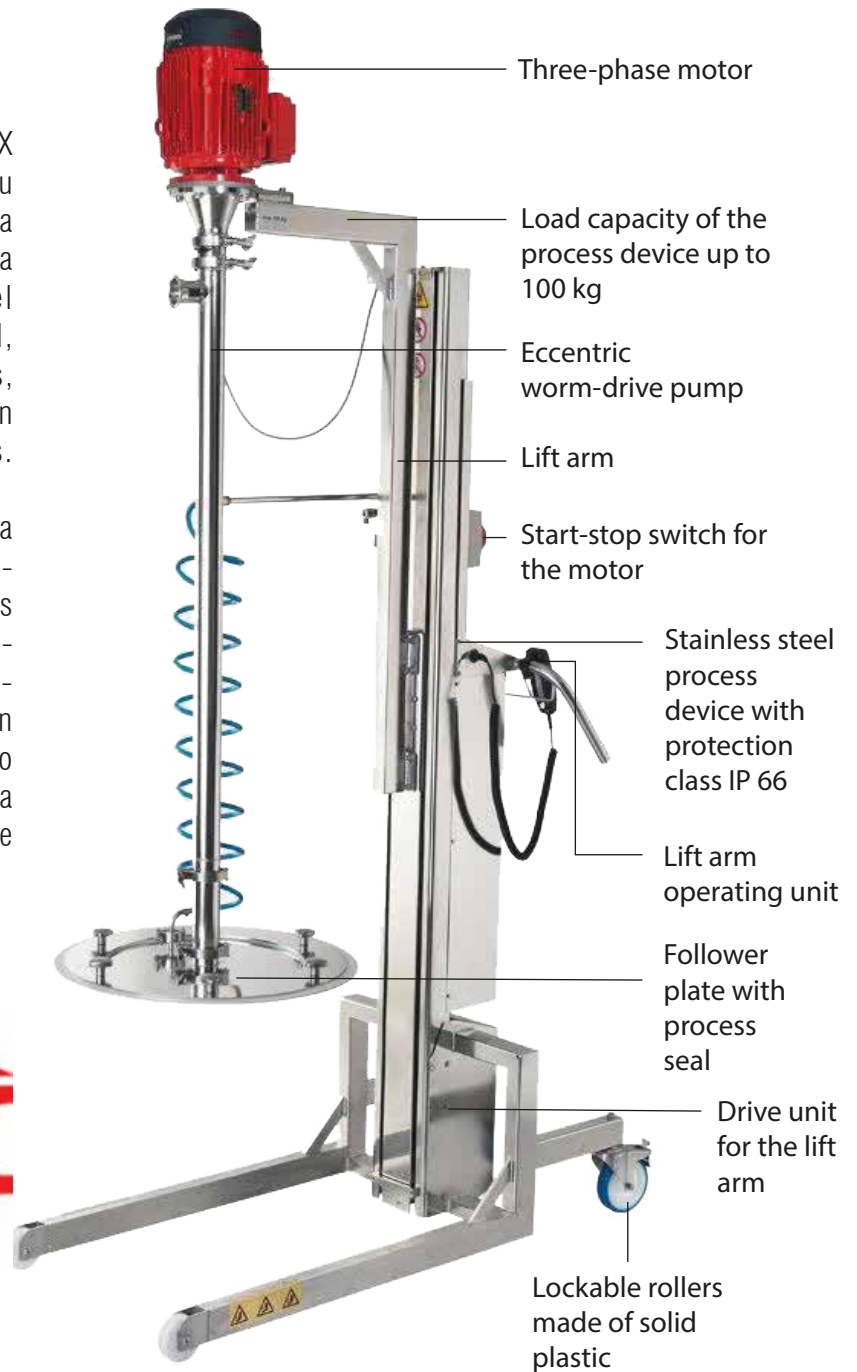
# VISCOFLUX mobile S

SISTEMA DE VACIADO DE TAMBORES



El sistema de vaciado de tambores VISCOFLUX mobile S fue diseñado específicamente para su uso en las industrias farmacéutica, alimentaria y cosmética. Es perfectamente adecuado para garantizar la eficiencia y la seguridad del proceso al bombear medios de alta viscosidad, de tipo pastoso y que no fluyen por sí mismos, desde diversos tambores, ya sea con o sin bolsas asépticas.

Los medios pueden ser transferidos de manera continua y con bajo esfuerzo. La cantidad residual que queda en el tambor es de hasta menos del 1%. El sistema móvil de vaciado de tambores ofrece un alto grado de flexibilidad y también puede operar en entornos de producción húmedos o mojados. El dispositivo de proceso de acero inoxidable del sistema cuenta con la clase de protección IP 66.





VISCOFLUX mobile S bombea medios de alta viscosidad y que no fluyen por sí mismos, como la vaselina.



Alto grado de seguridad, incluso si se interrumpe el proceso de transferencia.



VISCOFLUX mobile S logra cantidades residuales mínimas, incluso en tambores con abolladuras de transporte estándar.

## Descripción funcional

VISCOFLUX mobile S es un sistema autónomo que contiene un dispositivo de proceso y una unidad de bombeo compuesta por un motor, una bomba de tornillo excéntrico y una placa seguidora con un sello de proceso. La unidad de bombeo se puede personalizar según la aplicación específica. Las ruedas traseras dirigibles facilitan el traslado del sistema al tambor.

## VENTAJAS

- Alta seguridad
- Uso móvil
- Requiere poco espacio
- Diseñado para áreas higiénicas.
- Fácil limpieza.
- Fácil de operar.

## Ejemplos área farmacéutica y cosmética:

- Vaselina
- Ungüentos
- Productos para el cuidado del cabello y del cuerpo
- Glicerina
- Brillo labial
- Máscara de pestañas
- Máscaras faciales

## Ejemplos área alimenticia:

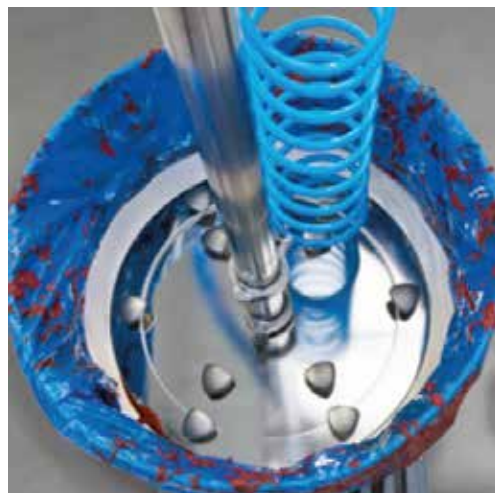
- Puré de tomate
- Caramelo
- Concentrados de frutas y verduras
- Mantequilla de maní
- Mayonesa
- Concentrados para hacer salsas

## Ejemplos área industrial:

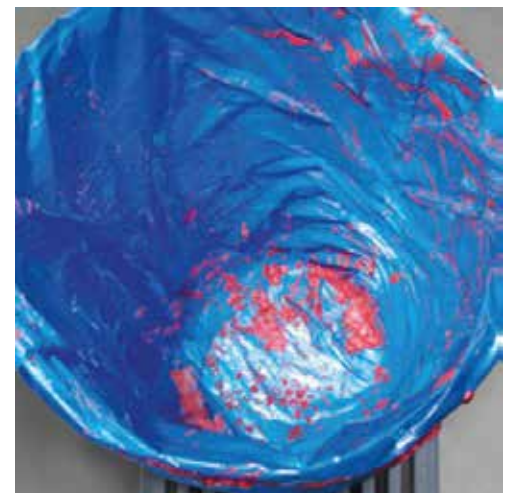
- Grasa hasta la clase de grasa (NLGI) 3
- Compuestos de recubrimiento y fundición
- Tinta de impresión de PVC y pintura aislante
- Curado UV, rellenos a base de agua y para madera



Los alimentos básicos, como concentrados de vegetales y frutas, se pueden transferir suavemente con poco esfuerzo.



Sellado hermético.



El VISCOFLUX mobile S logra cantidades residuales de hasta menos del 1 %, incluso en tambores con bolsas asépticas.