

Bomba de pistón sobre carro

Sistema de dosificación para productos de alta densidad



El carro de pistón es un sistema de dosificación equipado con :

- Carro de acero inoxidable con ruedas

Opciones disponibles

2

- Dosificador volumétrico de pistón
- Armario de control para piloto independiente
- Tolva de acero inoxidable

Antes de validar cualquier pedido, podemos realizar pruebas gratuitas para garantizar la viabilidad de su proyecto. No dude en ponerse en contacto con nosotros.

Límites

- Productos líquidos como el agua

Características técnicas

PESO APROXIMATIVO EN KG	70kg (dependiendo de la opción)
MEDIDAS (CON CHASIS)	630 mm ancho 1200 mm altura 1100 mm de profundidad
TEMPERATURA IDEAL DE FUNCIONAMIENTO	entre 10°C y 30°C

Tenga en cuenta que esta máquina requiere una fuente de alimentación eléctrica (a través de un enchufe harting en una máquina o caja independiente) y neumática.

Foco técnico nº1

CONEXIÓN NEUMÁTICA / ELÉCTRICA

Conexión neumática: 1 conexión de aire sobre manómetro - Por debajo de 6 bares constantes (Manguera a prever \varnothing Int/Ext = 8/10 mm).

Conexión eléctrica: Fuente de alimentación en el relleno.

Foco técnico nº2

DOSIFICACIÓN DE PISTONES

La dosificación por pistón se utiliza generalmente para envasar productos líquidos a densos o productos con trozos en suspensión. Mediante un sistema de aspiración, el producto se introduce en la cámara de dosificación del pistón. Cuando los sensores magnéticos detectan que se ha alcanzado la cantidad preestablecida, el pistón empuja el producto hacia la válvula y después hacia el cabezal dosificador.

