

Chariot à piston

Système de dosage pour produits à forte densité



Le chariot à piston est un système de dosage équipé de :

- Chariot en Inox avec roulettes

Options disponibles

- Doseuse volumétrique à piston
- Armoire de commande pour pilote indépendant
- Trémie en inox

Avant toute validation de commande, nous pouvons réaliser des tests gratuitement afin de s'assurer de la faisabilité de votre projet. N'hésitez pas à nous contacter !

Limites du chariot à piston

- Les produits liquides (type eau)

Caractéristiques techniques

MASSE APPROXIMATIVE EN KG	70kg (selon option)
DIMENSIONS (AVEC CHÂSSIS)	630 mm en largeur 1200 mm en hauteur 1100 mm de longueur
TEMPÉRATURE IDÉALE DE FONCTIONNEMENT	de 10°C à 30°C

Attention, cette machine nécessite une alimentation électrique (par prise harting sur une machine ou coffret indépendant) et pneumatique.

Focus technique n°1

BRANCHEMENT PNEUMATIQUE / ÉLECTRIQUE

Branchement pneumatique : 1 raccord d'air sur manomètre – Sous 6 bars constants (Tuyau à prévoir \emptyset Int/Ext = 8/10 mm).

Branchement électrique : Alimentation électrique sur remplisseuse.

Focus technique n°2

DOSAGE PAR PISTON

Le dosage par piston est généralement utilisé pour du conditionnement de produits liquides à denses ou avec des morceaux en suspensions. Grâce à un système d'aspiration, le produit est introduit dans la chambre de dosage du piston. Lorsque la quantité prédéfinie est atteinte, le piston pousse le produit vers la vanne, puis vers la tête de dosage.

