

# Remplisseuse volumétrique PR-5000

## caractéristiques générales

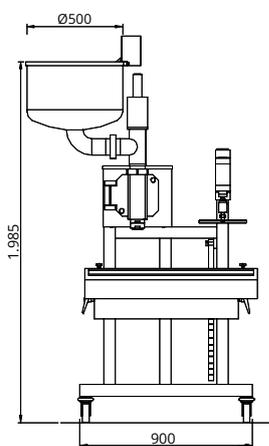
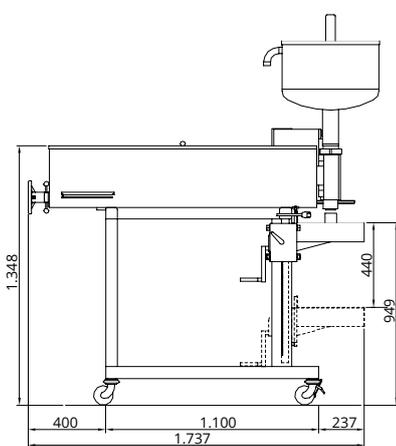


La PR-5000 est conçue pour le dosage volumétrique de liquides ou de pâtes à faible ou moyenne viscosité, dans des récipients en métal ou en plastique à large bouche et dispose d'un système de fermeture des couvercles.

Il s'agit d'un équipement de fonctionnement pneumatique équipé d'un piston qui permet de doser de 300 cc à 5 000 cc. Le volume à doser est conditionné par une seule course du piston-doseur, des quantités supérieures pouvant être conditionnées en faisant actionner le piston deux fois ou plusieurs fois. De plus, des pistons spéciaux peuvent être installés sur demande pour le dosage de petites quantités.

L'unité de fermeture standard est conçue pour fonctionner avec des bouchons de fermeture à pression, mais il est possible de monter en option une taraudeuse de bouchon pour la fermeture des bouteilles. Dans sa version standard, l'apport des emballages et des couvercles est manuel, mais la polyvalence de cette emballeuse permet de la mettre en œuvre dans une ligne complète d'emballage automatique.

La trémie d'alimentation, de conception cylindrique et légèrement pompée au fond, est équipée d'une sonde de niveau qui agit sur la vanne d'entrée pneumatique du produit.



Remplisseuse PR-5000 avec bande transporteuse pour récipients, de 3 mètres de long et avec filetage pneumatique.

## Données techniques

Buse	Ø50 mm
Type d'alimentation	Trémie 40 L / aspiration directe
Plage de dosage	300 à 5 000 cc
Actionnement	Actionneur à pied ou poussoirs
Répétiteur de courses	Programmable

### Caractéristiques principales :

- » Le dosage maximal par course est de 5 000 cc.
- » Buse de remplissage de diamètre 50 mm.
- » La tête de remplissage est facilement accessible pour faciliter le nettoyage.