

doseuse volumétrique 623

La doseuse automatique 623 est particulièrement précise et robuste parce qu'elle est animée d'un mouvement exclusivement mécanique.

La doseuse automatique 623 est particulièrement performante et facile d'utilisation parce que tous les réglages sont électroniques et centralisés.

Description

La doseuse automatique 623 est la remplisseuse qui offre les possibilités les plus diverses : elle convient pour tous les emballages - boîtes, pots, tubes, flacons, bidons - et tous les produits liquides, épais, pâteux - huile, peinture, enduit au couteau, vernis, miel, moutarde, fromage, gelée, sirop, encaustique, solvants, insecticides, bain moussant, shampooing, etc.

L'organe de dosage est un piston dont le mouvement de va et vient dans un cylindre engendre le volume de produit à distribuer. Le réglage de la course du piston permet d'ajuster la valeur de la dose. Un robinet à boisseau met successivement en communication :

- le réservoir de produit et le cylindre pendant la phase d'aspiration
- le cylindre et le bec de remplissage pendant la phase de refoulement.

Le nettoyage est très rapide : les différentes pièces en contact avec le produit sont maintenues en place par le bloc avant appelé "robinet distributeur". Après avoir enlevé le réservoir ou la tuyauterie d'arrivée, il suffit de faire basculer, sans les ôter, les 4 boulons de fixation de ce robinet pour pouvoir retirer toutes les pièces à nettoyer.

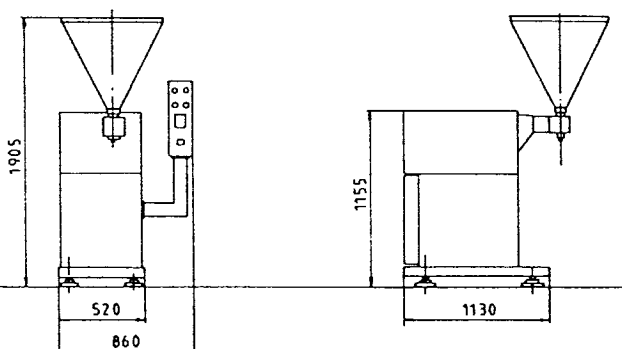
Sur tous les modèles, les équipements suivants sont montés en série :

- châssis en acier inoxydable
- pièces en contact avec le produit en acier inoxydable 304 L et métal arcap
- variation de vitesse par variation de fréquence
- réglage de dose et visualisation au tableau de commande
- fonctionnement coup par coup ou automatique

Options

- Réservoir 90 litres à double enveloppe formant bain marie avec ou sans chauffage
- Bec coupe-gouttes, plongeant...
- Réservoir avec hélicoïde de poussée ou agitateur de trémie
- Robinets distributeurs spéciaux pour pâtes fermes ou produits avec morceaux
- Dispositif répéteur de doses
- Centreur de goulots ou de corps de flacons
- Pièces en contact avec le produit en inox 316
- Modèle à 2 têtes
- Dispositif de présentation automatique des emballages au remplissage par convoyeur à avance pas à pas
- Table d'accumulation en amont
- Convoyeur de flacons vers un autre poste de travail
- Association à une machine de bouchage automatique : vissage - sertissage ou enfonceur

Encombrement



Caractéristiques

Modèles	623	1623	2623
Nombre de pistons	1	1	2
Capacité maxi en cm ³	2500	5000	2 x 2500
Poids en kg	300	350	500
Puissance électrique	0,75 kw	1 kw	1,5 kw

Cadences horaires typiques		shampooing	
		1 litre 200 ml	700 1000
	huile	5 l	350
		2 l	600
		1/2 l	1000
	antigel	5 l	400
		1 l	800
		1/2 l	1000

Les côtes et les caractéristiques de ce document sont données à titre indicatif et ne peuvent constituer une base contractuelle.