

DMP

Microdoseurs de précision

La gamme des microdoseurs DMP a été spécialement conçue pour le microdosage de très haute précision de tous les produits pulvérulents. Son principe de fonctionnement permet de réaliser des doses à des cadences élevées.

Le microdoseur DMP est utilisé soit pour des conditionnements nécessitant une grande précision, soit pour du dosage sur ligne de fabrication. Le réglage rapide du volume de la chambre de dosage permet d'obtenir des doses différentes et de s'adapter facilement aux petites séries (en remplacement d'une fonction manuelle de dosage par exemple).

Dosage de 0,05 gramme à 150 grammes.

Précision : $\pm 1\%$

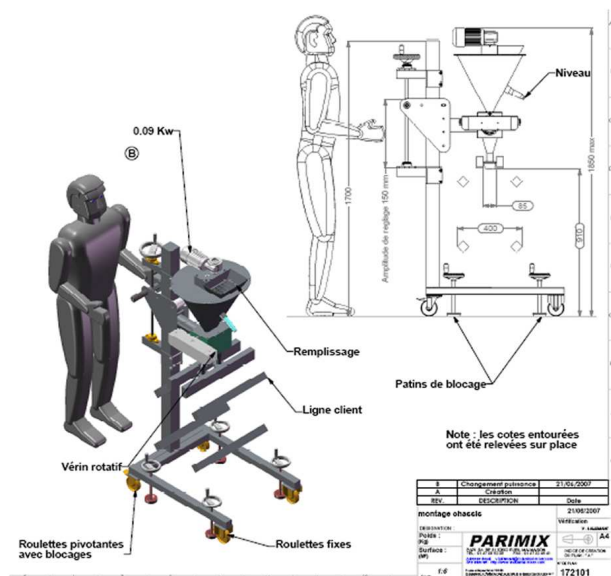
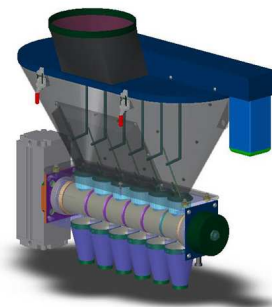
Cadence : jusqu'à 1 dose par seconde

Le microdoseur DMP peut être équipé d'un système de dévôtage pour les produits difficiles.





Microdoseurs DMP



Principe :

Sous une trémie, une chambre de dosage réglable, située dans un piston rotatif, effectue une rotation de 180°, se vide par gravité puis revient à sa position initiale.

A chaque modèle de la gamme de microdoseurs DMP correspond une taille de chambre de dosage qui varie de 0,05 cm³ à 100 cm³, en fonction des dosages à effectuer.

Avantages :

- Grande précision de dosage
- Possibilité de réglage de très faibles doses
- Cadence de fonctionnement rapide
- Adaptabilité aux produits difficiles et à toutes les granulométries
- Rapidité de réglage
- Faible encombrement de l'appareil

Applications :

Industries alimentaire, chimique, cosmétique, pharmaceutique...

Modèles :

- DMP1 : 0,05 à 1,15 cm³
- DMP2 : 0,10 à 0,5 cm³
- DMP3 : 0,5 à 18 cm³
- DMP4 : 2 à 36 cm³
- DMP5 : 5 à 58 cm³
- DMP6 : 12,5 à 86 cm³

PARIMIX

PARI S.A.

18, avenue du Bois-Préau - B.P. 31
92502 Rueil-Malmaison Cedex France
Tél. : +33 (0)1 47 08 92 09
Fax : +33 (0)1 47 14 13 11

e-mail : parimix@parimix.com
www.parimix.com

