

MicroDispenser MD

重量式分注機
少量でも高精度な分注を実現

代表的な機能

- 2モデル展開。MD-12とMD-36の2機種。
- 1½、3½、5リットルのステンレス製タンクは最大36個まで交換可能。
- ミキサー付き、
- 160℃までの加熱が可能。2～3mgの再現性のある滴下で非常に高い精度を実現。
- 吐出毎にバルブを自動洗浄。
- 水溶性、溶剤性いずれの製品にも対応。
- 過圧による吐出。
- 自動ラボシステムへの組み込みに最適です。



標準セットアップ

- 1.2kg.電子計量器。
- 組込型PC/PLC+吐出ソフトウェア。
- 成分選択のための自動回転式位置決め。
- バルブ洗浄装置。



オプションセットアップ

カラーコンピューターとのインターフェイス。
ERPシステムとの接続。
沈殿を防ぐための攪拌 異なる製品グループごとに
個別のデータベースを使用した調剤。
ご要望に応じて様々なスケールに対応
最大160℃まで加熱可能なタンク



技術的な仕様

寸法 MD-36 :
構成材料 :
タンク数:

分注方法 :
計量器の読みやすさ :
分注バルブ.....空気圧
電源について
操作方法

約1.800×1.500×1.700mm。(HxWxD) です。
接液部はすべてステンレス製。
MD-36 1½、3½または5リットルのタンク36個まで。
MD-12 1½、3½または5リットルタンク12個まで。
重量測定0.001グラム(1mg.)。
DN 0,5 mm / DN 1 mm (ご要望に応じてより大きなバルブサイズ)。 6 - 8 bar。
最終的な性能に依存します。
PC/PLC内蔵 (Windowsベース)。

このカタログに記載されている性能はすべて目安であり、使用する製品の種類によって異なります。