

Laboratory Dispensing System

Labordosieranlage



Application
Recipe development, optimization and correction
Automation of liquid-weighing processes

Functional Principle
Gravimetric sequential dispensing
special dispensing technology for small amounts

Series
LX5

Design
Suitable for dispensing batches of up to 100 mL
other sizes on request

Storage System
36 x 1 L pressurized stainless steel vessel
other designs on request

Dispensing Accuracy
Up to $\pm 0,002$ g

Media contacting materials
Stainless steel, synthetic elastomers

Einsatzzweck
Entwicklung, Optimierung und Korrektur von Rezepten
Automatisierung von Flüssig-Wiegevorgängen

Funktionsprinzip
Gravimetrisches sequentielles dosieren
zur Dosierung von Kleinstmengen

Baureihe
LX5

Ausführung
Geeignet für Dosiermengen bis 100 mL
andere Größen auf Anfrage

Lagersystem
36 x 1 L druckbeaufschlagte Edelstahlbehälter
andere Ausführungen auf Anfrage

Dosiergenauigkeit
bis zu $\pm 0,002$ g

Medienberührende Werkstoffe
Edelstahl, Elastomere