



**DATEN-
BLATT**



DO-4000S

ELEKTRISCHE GRAVIMETRISCHE DOSIERSTATION

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE :

Unsere gravimetrische Dosierstation DO-4000S vereint Schnelligkeit und Bedienfreudigkeit mit einer extrem schnellen reproduzierbaren Dosierung.

- Schnelle und reproduzierbare Dosierung (500 ml in 6 Sekunden) durch einfaches Drücken der Zyklusstart-Taste.
- Einfacher und schneller Wechsel von Übertragungsrohr und Behälter ohne Werkzeuge.
- Ergonomische, leicht bedienbare Station.
- Der Bediener muss sich nicht mit Gewicht und Ungenauigkeit der mit gestrecktem Arm gehaltenen herkömmlichen Instrumente abfinden.
- Gehäuse aus Edelstahl 316L mit durchgehenden Schweißnähten.
- Einstellung des gewünschten Gewichtes direkt auf dem Touchscreen.
- Der Füllstand des Behälters, das nach einem Zyklus erhaltene Gewicht und die Abweichung des erhaltenen vom gewünschten Gewicht können sofort auf dem Touchscreen abgelesen werden.
- Für den Einsatz in einer Reinraumumgebung geeignet.
- Kann mit 5-prozentiger Wasserstoffperoxid-Lösung desinfiziert und gereinigt werden.
- Direkte Speicherung auf dem Produktions-Touchscreen (Nummer, Datum, Uhrzeit, erhaltenes Gewicht).
- Farb-Touchscreen.
- Zuverlässig und robust.
- Fernbedienung.
- Integrierte Stromversorgung.
- Vollkommen an Ihre Anforderungen anpassbares Gerät



Das gravimetrische Füllsystem ermöglicht es, eine Flüssigkeit rasch in einem Behälter abzufüllen, ohne dass sie hierbei mit verunreinigenden Materialien in Kontakt gerät.

In der Tat kommt die in einem Tank von 5 Litern (auf Anfrage auch mehr) aufbewahrte Flüssigkeit nur mit dem Edelstahl und dem sterilen Verbindungsrohr in Berührung.

Die Steuerung erfolgt von einem Touchscreen.

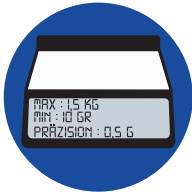
Dank einer mit einem Proportionalregelventil verbundenen Waage kann die Dosierung augenblicklich angepasst und der Zielwert in Sekundenschnelle erhalten werden.

Die Messwerte jeder Dosierung werden auf dem Bildschirm aufgezeichnet und gespeichert. Das System enthält einen Zähler für die täglich dosierte Menge und die Gesamtmenge.

Mittels eines Kraftsensors kann der Füllstand des Behälters erkannt und bewertet werden. Das gesamte Gerät wurde für einfache Demontage und Wartung ausgelegt.

Diese Dosierstation ist das ideale Werkzeug zum schnellen und sterilen Abfüllen kleiner Chargen für die Pharma-, Kosmetik- und Nahrungsmittelindustrie.

BESCHREIBUNG	NR. KAT.
Elektronische Dosierstation Dosetronic DO-4000S (Komplette Station ohne Zubehör)	DO-4000S
ZUBEHÖR	NR. KAT.
Maßgerechter präziser Edelstahl-Adapter für Flakon/Saugflasche ØXX	ADXX/DO4KS
Übertragungsrohr	TT/DO4KS
Filter für Ventilator	FI/DO4KS



Maximale Füllmenge : 1,5 kg
 Minimale Füllmenge : 10 g
 Präzision: 0,5 g



Fassungsvermögen des Behälters 5 Liter



Einsatz in steriler Umgebung und in Reinraum



Schnelle und präzise Dosierung 500 ml in 6 Sekunden



Reinigung und Dekontamination mit 5-prozentiger Wasserstoffperoxid-Lösung möglich



Kompakt. Kann auf einen Labortisch installiert werden
 H 72 cm x B 41 cm x T 64 cm



Funktioniert am Netz



Aufzeichnung der Produktionsdaten auf dem Touchscreen



10 Jahre reparierbar



Erhöhte Stabilität und beweglich



IQ/OQ qualifizierbar



In Frankreich hergestellt



Zögern Sie nicht, uns für weitere Informationen zu kontaktieren



43, rue des violettes
68390 Sausheim
FRANCE

+33 (0) 389 456 216
www.actioneurope.fr
www.sertir.fr

www.vialcrimpstation.com
www.vialcrimpstation.de