

# VOLLAUTOMATISCHES DOSIERGERÄT ZUR DOSIERUNG VON SOLIDS

## SOLIDSAFE™ Dispenser

Der SolidSafe™ Dispenser ist ein mikroprozessor-gesteuertes Dosiergerät, das durch einen Ausspülprozess mit Wasser Solids in flüssige Prozess-chemikalien überführt.

- ▶ Verlässlich
- ▶ Sicher
- ▶ Flexibel

Mittels einer berührungslosen Leitfähigkeitsmesssonde, basierend auf induktiver Messtechnik, findet eine kontinuierliche Überwachung des Ausspülprozesses statt und höchste Dosiergenauigkeit wird garantiert.



# SOLIDSAFE™ Dispenser

Vollautomatisches Dosiergerät zur Dosierung von Solids

Unsere Leistung	Ihr Nutzen
FMEA geprüftes Dosiergerät (Fehlermöglichkeits- und -Einflussanalyse)	Hohe Betriebs- und Anwendersicherheit
Geschlossenes Dosiersystem	Kein Kontakt mit flüssigen Medien, kein Kanister und Saugglanzwechsel mehr notwendig
Innovatives und kompaktes Design	Platzsparend und flexibel installierbar
Integrierte Leerstandsmeldung und Tagesvorratsbehälter	Gesicherte Produktversorgung
Völlige Restentleerung der Solid-Kapseln	Kein Verbleib von Restchemie, einfache Entsorgung der leeren Kapseln

## TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Der SolidSafe™ Dispenser ist „Made in Germany“ und trägt als zugelassenes Medizinprodukt das CE-Kennzeichen.

Der SolidSafe™ Dispenser ist ausgestattet mit den folgenden Funktionen, die ein Maximum an Anwendersicherheit garantieren:

- ▲ Optische und akustische Kontrollanzeigen wie z. B. Produktleermeldung oder fehlender Wasserzufluss
- ▲ Integrierter Tagesvorrattank für kontinuierliche Produktversorgung
- ▲ Konzentrationskontrolle mittels Durchflusselektrode
- ▲ Wasser-Sicherheitsapparat gemäß DIN EN 1717

## ANWENDUNGSBEREICH

Vollautomatisches Dosiergerät zur Lösung und Applikation von Prozesschemikalien in Solid-Form für die Aufbereitung von Medizinprodukten in Reinigungs- und Desinfektionsautomaten (RDG/Großraum-RDG/Taktbandanlagen).

Installations-, Wartungs- und Reparaturservice wird von ausgebildeten Ecolab Service-Technikern sichergestellt.

## INSTALLATIONSHINWEISE

Die Installation findet durch qualifizierte Ecolab Service-Techniker statt. Folgende Installationsvoraussetzungen sind zu beachten:

- ▲ Stromversorgung:
  - Versorgungsspannung: 230 V AC, 50 - 60 Hz
  - Stromverbrauch: max. 30 W
- ▲ Wasserversorgung:
  - Wasseranschluss: G1/2
  - Wassertemperatur: max. 30 °C Kaltwasser
  - Wasserdruck: min. 0,2 Mpa (2,0 bar) dyn. max. 0,6 Mpa (6,0 bar) dyn.

Empfohlene Wasserqualität für die Versorgung des SolidSafe™ Dispensers: vollentsalztes Wasser (VE-Wasser).

### WORLDWIDE HEADQUARTERS

370 Wabasha Street N  
St. Paul, MN 55102  
www.ecolab.com

### REGIONAL OFFICE

Ecolab Deutschland GmbH  
Ecolab-Allee 1  
40789 Monheim am Rhein  
Phone +49 (0)2173-599-0  
www.ecolabhealthcare.de

VERLÄSSLICH.  
SICHER.  
FLEXIBEL.

## ANWENDUNGSHINWEISE

**Gebrauchsanweisung SolidSafe™:**  
Zur Dosierung von Prozesschemikalien in Solid-Form, für die Aufbereitung von Medizinprodukten wie chirurgischen Instrumenten, MIC-Instrumenten, Kunststoffmaterialien und Materialien aus Anästhesie, Gynäkologie, Urologie, Dental usw. in Reinigungs- und Desinfektionsautomaten.

Der SolidSafe™ Dispenser kann zur Dosierung der Produkte MetalClean und MetalClean Plus verwendet werden.

Die Programmwahl im RDG erfolgt gemäß Herstellerangaben. Bitte beachten Sie auch die Angaben der Instrumentenhersteller.

## ABMESSUNGEN

- ▲ Größe (ohne Montagegestell): 850 x 400 x 320 mm (H x B x T)
- ▲ Gewicht: 17,5 kg
- ▲ Diverse Montageoptionen möglich z. B. Wandmontage oder Nutzung eines flexiblen Dispensergestells (Rack)

## BESTELLINFORMATIONEN

Produkt	Verpackungseinheit	Artikelnummer
SolidSafe™ Dispenser	1 Stück	102 002 84