



## 1- bahnige aseptische Abfüllanlage für Großgebilde 1-track aseptic filling machine for large-sized buckets and drums

Geeignet für flüssige bis pastöse Produkte Suitable for liquid to pasty products

### Leistung Output

1-bahnig 1 – 10 kg 1-track 1 – 10 kg

1-kg	800 p/h	800 kg/h
5-kg	500 p/h	2.500 kg/h
10-kg	300 p/h	3.000 kg/h



### Technische Information

- Aseptische, vollautomatische Abfüllung mit Steriltunnel gem. VDMA Klasse V
- Gebindegrößen von 1 – 10 kg
- Vollständige Gebindeentkeimung und –trocknung
- Formatwechsel in 10 min ohne Werkzeug
- Formatunabhängiges Transportsystem
- Kontinuierliche Kettenreinigung
- Füllgenauigkeit  $< \pm 0,5 \%$  (s) durch selbst korrigierendes, induktives oder gravimetrisches Messsystem
- Gebindeversiegelung mit Folie
- Foliententkeimung mit UV-C und  $H_2O_2$
- Dichtheitskontrolle
- CIP-Reinigung
- Optionen: Kopfraumevakuierung oder -begasung, Vorlaufbehälter, Zuführpumpe, Förderband

### Technical information

- Aseptic, fully automatic filling machine according to VDMA class V
- Bucket sizes from 1 – 10 kg
- Full disinfection and drying of packaging material
- Tool free changeover to other bucket sizes within 10 min
- Universal transport system covering all bucket sizes
- Continuous cleaning of transfer chain
- Filling accuracy  $< \pm 0.5 \%$  (s) by using self-correcting inductive measuring system or scale
- Sealing station
- UV-C and  $H_2O_2$  foil sterilisation
- Tightness control
- Cleaning by CIP
- Options: head room evacuation or gas flushing, feed tank, product feed pump, conveyor belt