

Füller SMALL-IN-ONE

32 Füllventile



Bewährte Technologie für kleine Betriebe, basierend auf der ALL-IN-ONE Plattform.

Hauptmerkmale

- Glasflaschen oder Dosen können in derselben Maschine verarbeitet werden
- Werkzeugloser Formatwechsel in 20 Minuten mit 2 Bediener
- Keine Kompromisse bei der Qualität

Vereinfachte Installation & Instandhaltung

- Antrieb mit Getriebe
- Kompakte Bauweise
- Versandbereit als Einzelblock auf einem LKW/HiCube-Container
- Einsatzbereit in 2 Wochen nach Montagebeginn

Applikationen

- Bier
- RTD's
- Erfrischungsgetränke (still & karbonisiert)
- Wein & Sekt
- Wasser (still & karbonisiert)
- Säfte (einschließlich Pulpen, bis zu 1x6mm)

Abfülltemperatur

- 0° - 20°C

CO₂-Gehalt

- 0 - 8 gr/l

Formate

Dosen

- Standard
- Sleek
- Slim

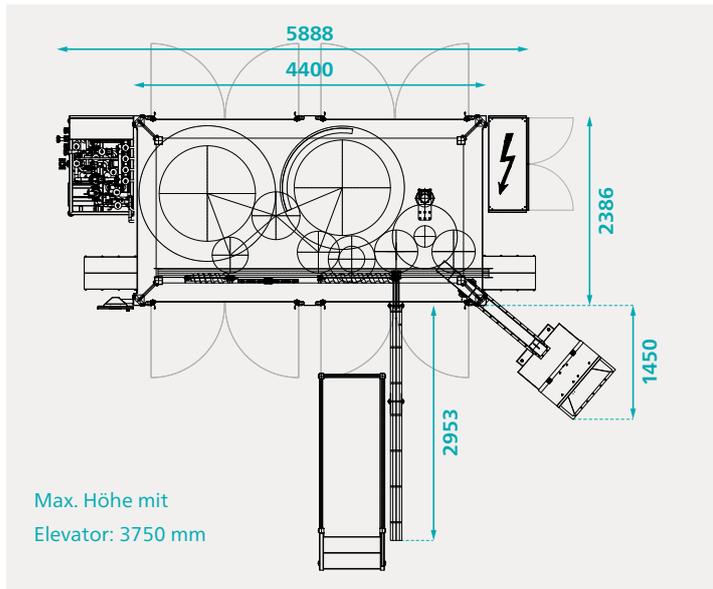
Glasflaschen

- Durchmesser 50 - 90 mm
- Kronenkorken

Optionen

- ALU-Schraubverschluss
- Kunststoff-Schraubverschluss

Konfiguration für Kronenkorken und Deckel



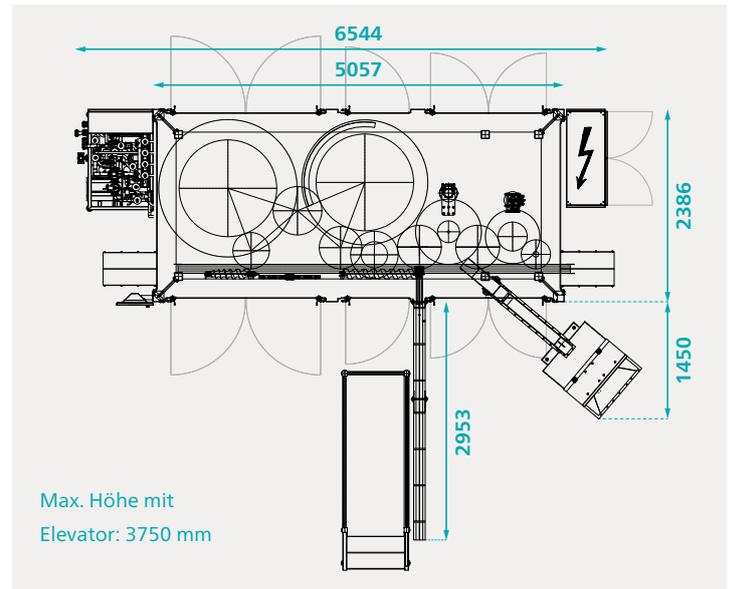
Leistungen

| Produkt | Abfülltemp. (°C) | CO ₂ -Gehalt (g/L) | Nennleistung des Füllers (Behälter/St.) | Behältervolumen (ml) |
|----------------------------|------------------|-------------------------------|---|----------------------|
| Bier (Pils, Lager) | 4 | 5,5 | 10.000 | 330 |
| Bier (Pils, Lager) | 15 | 5,5 | 8.500 | 500 |
| Erfrischungsgetränke / RTD | 4 | 5,5 | 9.500 | 330 |
| Erfrischungsgetränke / RTD | 15 | 5,5 | 8.000 | 500 |
| Wasser (karbonisiert) | 15-20 | 6,5 | 10.000 | 330 |
| Wasser (still) | 20-25 | 0 | 9.000 | 500 |
| Wasser (still) | | | 10.000 | 500 |
| Wein | 20 | 2 | 10.000 | 250 |
| Sekt | 4-6 | 8 | 7.000 | 750 |
| Sekt | | | 9.000 | 250 |
| Saft | 90 | 0 | 4.000 | 750 |
| Saft | | | 10.000 | 250 |
| Saft | | | 5.200 | 1000 |

Optionen

- Externe Abschwallung mit Rohrleitung und Düsen zur Außenreinigung
- Schaumaggregat
- Plattform zur manuellen Deckelbeladung
- Verschlussförderanlage
- Zweiter Verschlussurm, komplett mit:
 - Verschließköpfe für ALU-Schraubverschluss
 - Freie Plätze für zukünftige Nachrüstung mit Kunststoff-Schraubverschluss (kann auch nachträglich hinzugefügt werden, wenn die Maschine bereits installiert ist)
- System für Heißabfüllung
- Einfache Abdeckung mit HEPA-Filter

Konfiguration für Kronenkorken und Deckel, ALU-Schraubverschlüsse



Grundausrüstung

| | |
|---|--|
| Artikel | Größe 32 |
| Mögliche Ausrichtung | L → R und R → L |
| Technische Bezeichnung | VKR-E 32-32-4D/4K |
| Anzahl der Spülstationen / Greiferköpfe | 32 universale Greifer |
| Ausführung Rinser | 2-Kanal-Ausführung Desinfektion (Dosierpumpe nicht inklusive) + steriles Wasser |
| Anzahl der Füllventile | 32 |
| Abfüllsystem | Kurze Rückluftrohre |
| Verschleißturm | Kombination von: <ul style="list-style-type: none"> Kronenkork - 1 Typ/Größe Dosenverschießer - 1 Typ/Größe |
| Anzahl Verschleißköpfe für Kronenkork | 4 |
| Anzahl Verschleißköpfe für Dosen | 4 |
| Deckelzuführung | Rutsche für manuelle Beladung (Rutsche auf 2,1 m Höhe) |
| Software | B&R PLC & Steuerung |
| Elektrische Spezifikation | EU / CE |
| Zubehör für Bierabfüllung | <ul style="list-style-type: none"> Vakuumpumpe HDE Unterdeckelbegasung & Blasenbrecher |
| Formateile | <ul style="list-style-type: none"> 1 Glasflasche mit 1 Typ Kronenkork 1 Dose mit 1 Deckel Typ |
| Sonstiges | <ul style="list-style-type: none"> Behälterdusche am Ausgang Rezirkulation des Wassers vom Rinser zur Verwendung in der Behälterdusche und danach an der Vakuumpumpe |