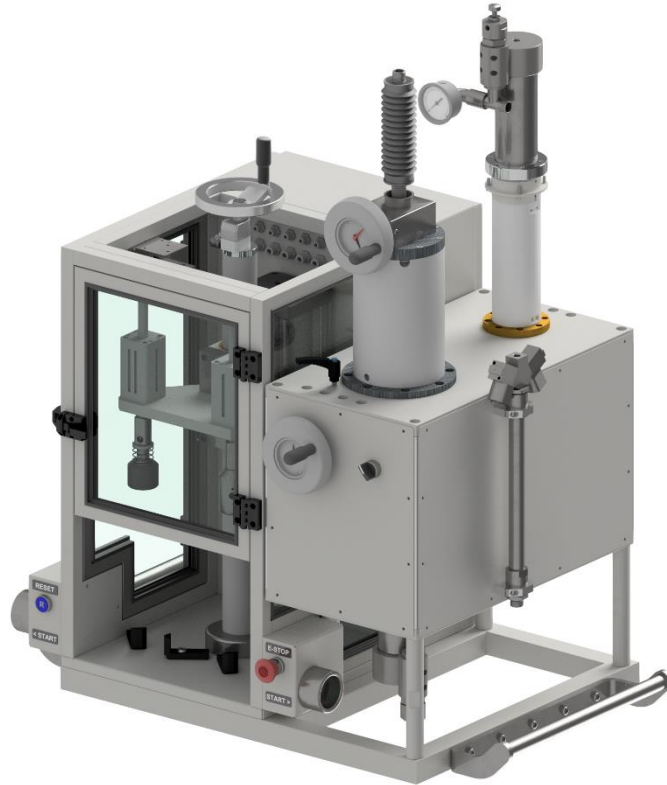


## HALBAUTOMATISCHE BOV-ABFÜLLMASCHINE MIT MISCHER TYP: Z-2343



Die halbautomatische BOV-Abfüllmaschine mit Mischer BOV Z-2343 ist ein Gerät zum Abfüllen von Aerosolbehältern mit einem flüssigen Produkt über Bag-On-Valve-Ventile, die auf den Aerosolbehälter gecrimpt werden. Die Menge des dosierten Produkts ist im Bereich von 0 bis 294 ml einstellbar. Ein integraler Bestandteil des Geräts ist ein Mischer zum Mischen des Gelprodukts mit verflüssigtem Isopentan-Gas. Die Anteile der Mischung sind einstellbar. Die Maschine ist mit 2 Arbeitsköpfen ausgestattet:

- einem Füllkopf – er befüllt den Behälter mit flüssigem Produkt. Eine installierte zusätzliche Dichtungsmanschette erhöht die Sauberkeit und Qualität des Abfüllvorgangs,
- einem Reinigungskopf – er reinigt den Becher und den Ventilschaft nach dem Abfüllen mit einem eingespritzten Reinigungsmittelnebel und einem an den Ablasstank angeschlossenen Vakuumsystem.



## Betriebsparameter

Kapazität: Bis zu 1000 Stück/h (20 Behälter/min). Die maximale Kapazität des Geräts hängt von der Organisation der Arbeit in der Prozesslinie ab.

Behälterdurchmesser:  $\varnothing 35 \text{ mm} \div \varnothing 66 \text{ mm}$

Behälterhöhe:  $65 \text{ mm} \div 320 \text{ mm}$

## Abmessungen und Gewicht

Breite: 955 mm

Länge: 680 mm

Höhe: 1155 mm

Masse: 270 kg

## Versorgung

Versorgungsart: Druckluft

Erforderlicher

Versorgungsdruck:  $0,8 \div 1,0 \text{ MPa}$  ( $8 \div 10 \text{ bar}$ )

Anschluss für die Luftzufuhr: Pneumatische Schnellkupplung  $\varnothing 12 \text{ mm}$

Druckluftqualität: Klasse IV nach ISO 8573-1 für den Temperaturbereich von 15 bis 35 °C

Produktversorgungsdruck: Je nach Dichte und Konsistenz des Produkts

Produktanschluss: Außengewinde  $G\frac{1}{2}"$  BSP, an der Maschine installiert

Produktversorgungsschlauch: Erforderlicher Mindestinnendurchmesser  $\varnothing 12 \text{ mm}$ , Druckfestigkeit entsprechend dem Produktversorgungsdruck

