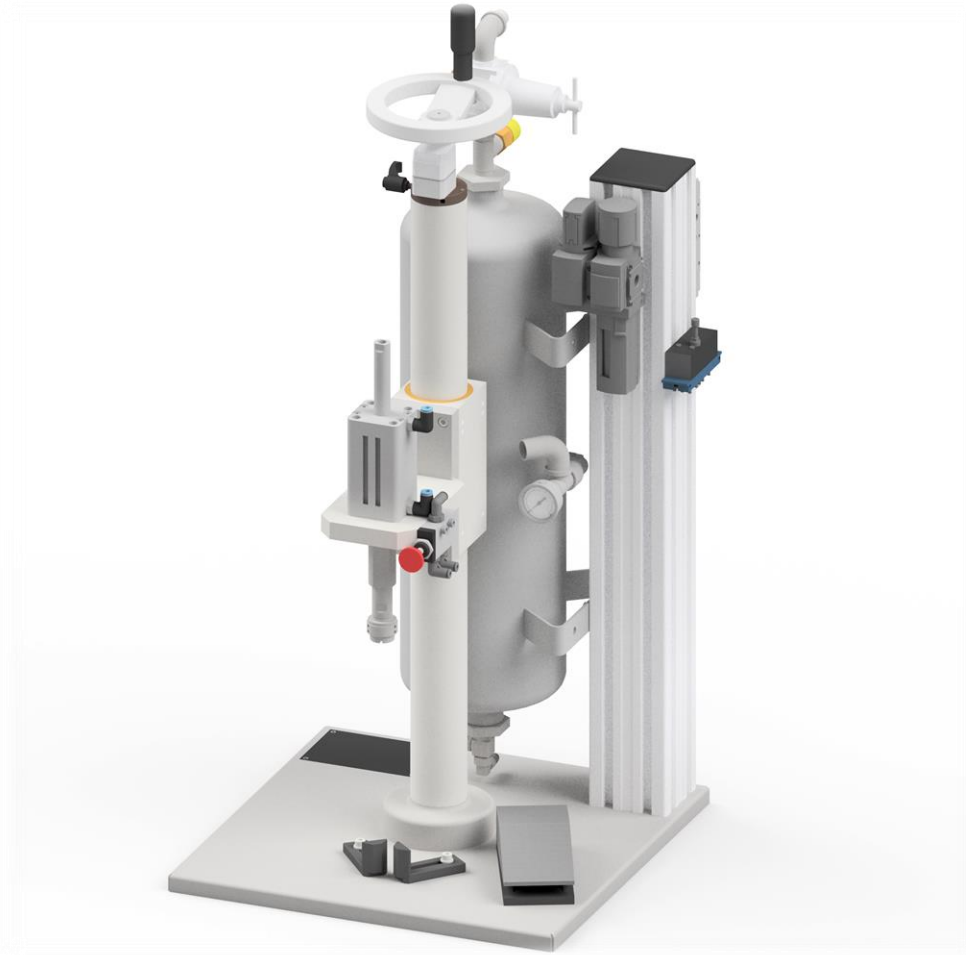


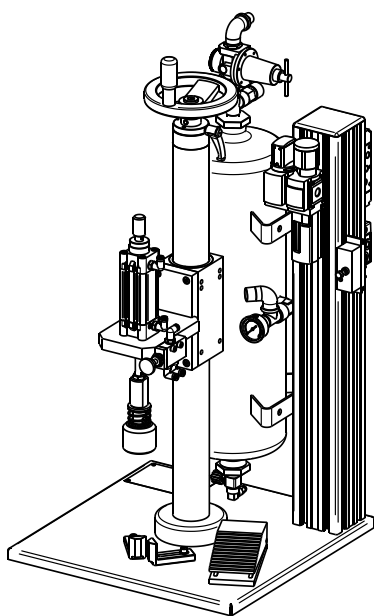
HALBAUTOMATISCHE CO₂/N₂-ABFÜLLMASCHINE TYP Z-2013



Die halbautomatische Abfüllmaschine für CO₂/N₂ Z-2013 ist eine Vorrichtung zum Befüllen von Aerosolbehältern mit N₂/CO₂ in gasförmiger Form durch ein gecrimptes Aerosolventil. Die Vorrichtung wird ausschließlich mit Druckluft betrieben und gesteuert und ist mit einem Gasvorratsspeicher ausgestattet. Der Fülldruck ist auf 1,6 MPa (16 bar) begrenzt. Die Maschine kann mit Aerosolventilen oder Bag-On-Valve-Ventilen im 1"-Standard arbeiten.

Bei Bedarf kann die Maschine in einer GMP-konformen Version geliefert werden, mit allen Stahlelementen, die in direkten Kontakt mit dem Produkt kommen, aus AISI 316L-Stahl und allen Dichtungen aus Materialien, die für den Einsatz in der Pharma-/Lebensmittelindustrie zugelassen sind.





Betriebsparameter

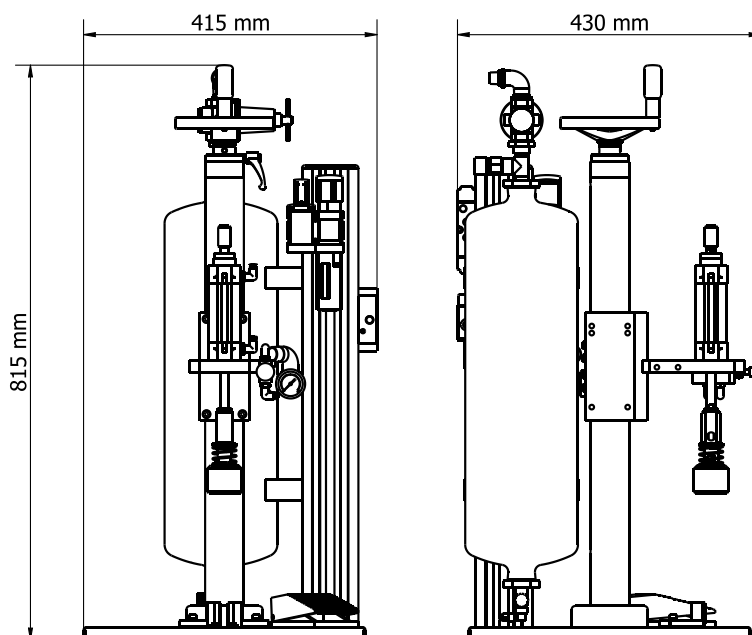
Kapazität:	Die Standardannahme ist 480 Stück/Stunde (8 Stk./Min). Die maximale Effizienz hängt von der CO ₂ /N ₂ -Absorptionszeit ab
Behälterdurchmesser:	ø35 mm bis ø66 mm
Behälterhöhe:	50 mm bis 320 mm

Abmessungen und Gewicht

Breite:	415 mm
Länge:	430 mm
Höhe:	815 mm
Gewicht:	55 kg

Versorgung

Versorgungsart:	Druckluft
Versorgungsdruck:	0,8 bis 1,0 MPa (8 bis 10 bar)
Luftanschluss:	Pneumatischer Schnellwechsler, Stecker der RECTUS 26 Serie (DN 7,2) an der Maschine montiert
Luftverbrauch:	0,9 Liter/Zyklus
Druckluftqualität:	Klasse IV nach ISO 8573-1
Versorgungsdruck CO ₂ /N ₂ :	Max. 25 bar



Unser Angebot umfasst auch eine Variante der Maschine mit einem Sicherheitskäfig, der die Sicherheit des Maschinenbedieners erhöht.

