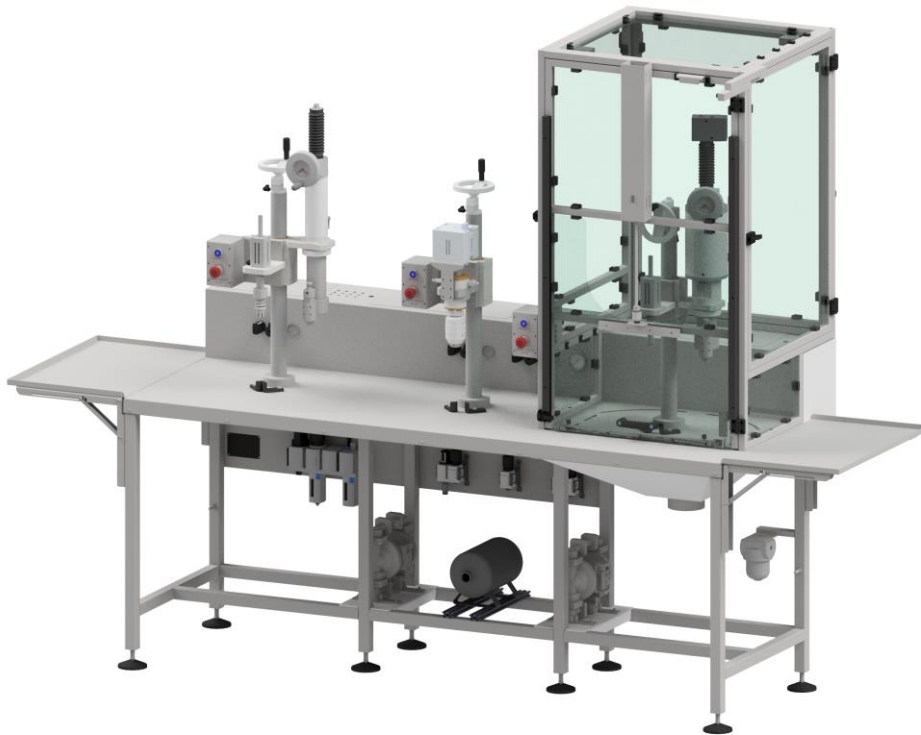


## LABORSYSTEM FÜR AEROSOLABFÜLLUNG TYP: Z-2068



### **Systemausstattung:**

- Edeltahltisch mit integrierter pneumatischer Steuerung für alle Arbeitsmodule;
- Produktdosiermodul;
- Crimpmodul für Aerosolventile;
- Gasinjektionsmodul für Aerosolbehälter;
- Produktpumpe;
- Gaspumpe (Treibgaspumpe);
- Integrierter Gasfilter (40 µm);
- Anschlussleitungen für das Produkt;
- Gasanschlussleitungen;
- Ein Satz Messgeräte zur Überprüfung des Aerosolventilcrimps auf Richtigkeit;
- Ein Satz Instrumentierung zur Drucküberprüfung in Aerosolbehältern;
- Labor-Probennehmer aus Glas



## Produktionsparameter

Kapazität:	420 bis 1800 Stk./Stunde (7 bis 30 Stk./Min). Die maximale Kapazität hängt von der Produkt- und Gasdosis, der Ausführung des Aerosolventils, der Erfahrung des Bedieners und der Organisation der Arbeit an der Produktionsanlage ab. Standardmäßig wird ausgegangen von: 1800 Stück/St. (30 Stück/Min.) für eine Dosis von 100 ml; 900 Stück /St. (15 Stück/Min.) für eine Dosis von 200 ml; 420 Stück/St. (7 Stück/Min.) für eine Dosis von 500 ml;
Dosisbereich:	Je nach Bestellung (bis zu 510 ml)
Dosierungstoleranz:	± 0,5 ml für eine Dosis von 100 ml; ± 0,7 ml für eine Dosis von 200 ml; ± 1,0 ml für eine Dosis von 500 ml;
Crimpverschlusstyp:	Standard oder Vakuum (optionales Extra)

## Abmessungen und Gewicht

Breite:	max. 3070 mm
Länge:	1080 mm
Höhe:	2330 (+/- 50 mm Regelung)
Gewicht:	550 kg

## Versorgung

Versorgungsart:	Pneumatisch
Versorgungsdruck:	0,8 bis 1,0 MPa (8 bis 10 bar)
Luftverbrauch (für eine Kapazität von 500 Stück/Stunde):	6,6 m <sup>3</sup> /h - für 20% der maximalen Produkt- und Gasdosis; 10,4 m <sup>3</sup> /h - für 50% der maximalen Produkt- und Gasdosis; 20,4 m <sup>3</sup> /h - für die maximale Produkt- und Gasdosis;
Druckluftqualität:	Klasse IV nach ISO 8573-1 für den Temperaturbereich von 15 bis 35°C

