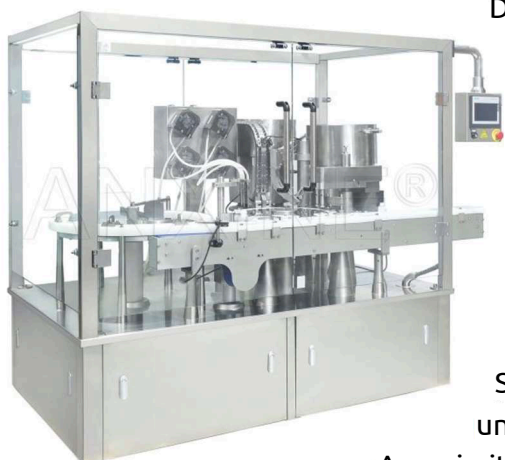


Vollautomatischer Vial-Abfüller und -Verschließer CGZ-4



Die automatische Vial-Abfüll- und Verschließmaschine CGZ-4 ist für Pharma- und Kosmetikproduktion ausgelegt. Sie verarbeitet präzise 100-120 Vials pro Minute. Die Edelstahlkonstruktion ist korrosionsbeständig. Über den einfachen Touchscreen lassen sich Füllmenge und Verschlussdruck in Sekunden einstellen. Ideal für effiziente, saubere Vial-Verpackung.

Die Maschine verbindet Abfüllen, Stopfensetzen und Verschließen in einem Ablauf und steigert so die Effizienz. Die Schlauchpumpe dosiert präzise ($\pm 0.5\%$) und vermeidet Kontamination - ideal für Arzneimittel und Seren. Not-Aus und weitere

Schutzfunktionen beugen Staus und Austreten vor. Reinigung und Werkzeugwechsel für andere Vialgrößen sind schnell erledigt.



Merkmale

- ✓ **Schnelle Automatisierung.** Verarbeitet 100-120 Vials pro Minute und automatisiert den gesamten Ablauf vom Füllen bis zum Verschließen.
- ✓ **Präzise Schlauchpumpe.** Ermöglicht $\pm 0.5\%$ Füllgenauigkeit.
- ✓ **Touchscreen-Steuerung.** Füllmenge, Tempo und Verschlussdruck lassen sich einfach einstellen.
- ✓ **Hygienisches Design.** Edelstahl 304 erfüllt Pharma- und Lebensmittelstandards.
- ✓ **Intelligente Sensoren.** Erkennen fehlende Vials oder Kappen und vermeiden Abfall und Staus.
- ✓ **Schneller Formatwechsel.** Werkzeuge und Bauteile sind in Minuten auf andere Vialgrößen umgestellt.
- ✓ **Kompakte Bauweise.** Ideal für Labore und kleine Produktionslinien mit wenig Platz.

Technische Daten

Modell	CGZ-4
Produktionsleistung	100~120 Vials/min
Luftdruck	0.5~0.8 MPa
Luftverbrauch	8~10 m ³ /h
Stromversorgung	380V, 50Hz
Gesamtleistung	3.5kW
Gewicht	500kg
Abmessungen	2,000×1,100×1,800 mm