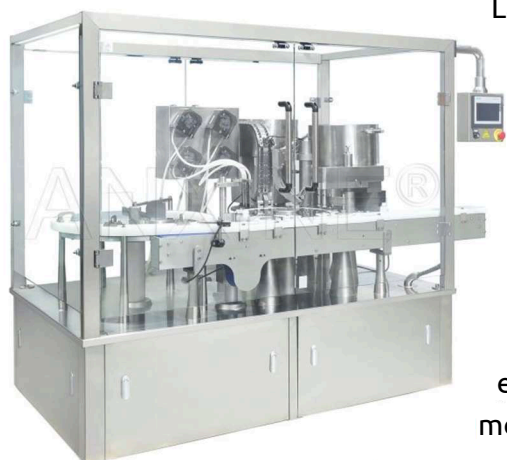


Llenadora y taponadora automática de viales CGZ-4



La llenadora y taponadora automática CGZ-4 está diseñada para producción farmacéutica y cosmética. Procesa con precisión 100-120 viales/min. Su construcción íntegra en acero inoxidable resiste la corrosión y la pantalla táctil permite ajustar volumen y presión de cierre en segundos. Ideal para envasar viales de forma eficiente e higiénica.

Integra llenado, colocación de tapones y cierre, mejorando la eficiencia. La bomba peristáltica dosifica con precisión ($\pm 0.5\%$) y evita contaminación, ideal para medicamentos o sueros. Las paradas de emergencia ayudan a evitar atascos y derrames.

Permite limpiar y cambiar moldes rápidamente para distintos tamaños de vial.



Características

- ✓ **Automatización rápida:** Procesa 100-120 viales/min en un ciclo, desde el llenado hasta el cierre.
- ✓ **Bomba peristáltica precisa:** Exactitud de llenado de $\pm 0.5\%$.
- ✓ **Control táctil:** Ajuste sencillo del volumen, la velocidad y la presión de cierre.
- ✓ **Diseño higiénico:** Acero inoxidable 304 conforme a normas farmacéuticas y alimentarias.
- ✓ **Sensores inteligentes:** Detectan ausencia de viales o tapas y evitan residuos y atascos.
- ✓ **Cambio rápido:** Moldes y piezas ajustables en minutos para otros tamaños de vial.
- ✓ **Diseño compacto:** Apto para laboratorios y líneas pequeñas con poco espacio.

Parámetros técnicos

Modelo	CGZ-4
Capacidad de producción	100~120 viales/min
Presión de aire	0.5~0.8 MPa
Consumo de aire	8~10 m ³ /h
Alimentación eléctrica	380V, 50Hz
Potencia total	3.5kW
Peso	500kg
Dimensiones	2,000×1,100×1,800 mm