

Semi-Automática Máquina de Llenado de Cápsulas JTJ-V Pro+



La JTJ-V Pro+ está diseñada para la producción de lotes pequeños a medianos. Llena polvos o pequeños gránulos en diferentes tipos de cápsulas. El equipo maneja tamaños de cápsulas desde 00# hasta 4# y puede llenar hasta 42,000 cápsulas por hora. Cuenta con control PLC, motores de velocidad variable y un diseño fácil de limpiar. Este llenador de cápsulas es ideal para la producción farmacéutica, de suplementos de salud y a escala de laboratorio.

Características

✓ Sistema flexible de manipulación de

cápsulas. Se lleva a cabo un procesamiento en tres etapas: carga, orientación y separación. La máquina utiliza succión al vacío para asegurar una separación precisa entre el cuerpo y la tapa de la cápsula.

Además, la función de parada automática se activa cuando la placa del molde está llena.

✓ **Mecanismo de llenado preciso.** Esta máquina semiautomática de llenado de cápsulas está equipada con una tolva accionada por tornillo para una dosificación precisa del polvo. La velocidad de llenado se puede ajustar tanto para la plataforma giratoria como para el motor de la tolva.

✓ **Sistema de control inteligente.** La máquina se controla mediante un PLC Siemens y una pantalla táctil. También incorpora un servomotor y tres convertidores de frecuencia para un funcionamiento preciso.

✓ **Configuración eléctrica flexible.** Disponible en versión monofásica o trifásica con múltiples opciones de voltaje. Está equipada con protección a tierra y control de circuito seguro.



Parámetros técnicos

Modelo	JTJ-V Pro+
Panel de control	Siemens
Tamaño de cápsula	000#, 00L#, 00#, 0L#, 0#, 1#, 2#, 3#, 4#
Capacidad	30,000 a 50,000 por hora
Alimentación eléctrica	CA-3F 110V/220V 50Hz/60Hz
Bomba de vacío	40m ³ /h
Aire comprimido	0.03m ³ /min, 0.7mPa
Dimensiones totales	Longitud: 1,140mm
	Ancho: 700mm
	Altura: 1,630mm
	Peso: 380kg