

Máquina llenadora semiautomática de cápsulas JTJ-V Pro 5



La máquina semiautomática de llenado de cápsulas tipo cajón JTJ-V Pro 5 está diseñada para producción por lotes pequeña o mediana, llenando polvos o finas partículas en diferentes tipos de cápsulas. Puede manejar tamaños de cápsulas desde 00# hasta 4#, con una capacidad de llenado de hasta 42.000 cápsulas por hora (según habilidad del operador y tipo de cápsula). Cuenta con control PLC, motor de velocidad variable y un diseño fácil de limpiar. Esta máquina de llenado de cápsulas es adecuada para la producción farmacéutica, suplementos saludables y producción a escala de laboratorio.



Características

- ✓ **Amplia gama de aplicaciones:** adecuado para el llenado de materiales en polvo y granulados, compatible con múltiples tamaños de cápsulas, incluyendo 00, 0, 1, 2, 3 y 4.
- ✓ **Alta eficiencia de producción:** Equipada con un mecanismo de regulación de velocidad por conversión de frecuencia y combinada con un mecanismo de alimentación de cápsulas doble, lo que permite una alimentación más rápida de las cápsulas y un mayor rendimiento. El rendimiento máximo puede alcanzar las 42 000 cápsulas por hora (dependiendo de la destreza del operador y del modelo de cápsula).
- ✓ **Estructura madura y estable:** integra sistemas de alimentación de cápsulas, giro, separación, llenado de material, bloqueo y control neumático y eléctrico, combinados con accesorios de bomba de vacío y bomba de aire, lo que garantiza un funcionamiento estable y fiable.
- ✓ **Diseño de seguridad fiable:** incorpora un dispositivo de seguridad de confirmación con las dos manos para garantizar un funcionamiento más seguro y reducir el riesgo de errores de manejo.
- ✓ **Cómodo y fácil de usar:** estructura tipo cajón con flujo de trabajo ergonómico, lo que hace que el funcionamiento sea más fluido y ahorre trabajo.
- ✓ **Fácil de limpiar y mantener:** Mesa de operaciones totalmente de acero inoxidable con un puerto de limpieza en la superficie, que cumple con las normas de higiene y facilita la limpieza diaria.

Parámetros técnicos

Modelo	JTJ-V Pro 5
Producción	Hasta 42.000 cápsulas por hora
Tamaño de cápsula	00#, 0#, 1#, 2#, 3#, 4#
Materiales de llenado	Polvo y pequeñas partículas sin viscosidad ni agua
Potencia total	3,2 kW
Aire comprimido	0,03m³/min, 0,7MPa
Bomba de vacío	40 m³/h
Dimensiones de la máquina(L*An*Al)	1130 mm*700 mm*1600 mm
Dimensiones del embalaje	1650 mm*720 mm*1800 mm