

Máquina Automática de Sellado de Cápsulas Líquidas ACF-1200



La ACF-1200 está diseñada específicamente para ser la guardiana definitiva de sus cápsulas llenas de líquido. Esta máquina automática de sellado de cápsulas aplica un sello preciso y uniforme alrededor de la unión de la cápsula, previniendo eficazmente cualquier fuga de líquido, aceite o suspensión.

Más que un simple sellado, la ACF-1200 añade una capa crítica de protección al producto, extendiendo su vida útil, protegiéndolo contra la contaminación y ofreciendo una clara evidencia de manipulación.

Diseñada para operar a alta velocidad y con resultados consistentes, es una incorporación indispensable para cualquier línea de producción farmacéutica que busque ofrecer cápsulas líquidas verdaderamente seguras y de alta calidad.



Características

- ✓ **Alta Precisión y Consistencia:** Incorpora servomotores avanzados y sensores fotoeléctricos de alta resolución, lo que garantiza un sellado preciso y uniforme en cada cápsula.
- ✓ **Proceso Totalmente Automatizado:** Desde la alimentación de las cápsulas, su posicionamiento preciso, hasta el sellado final, todo el proceso es completamente automático. Esto reduce significativamente el trabajo manual y mejora notablemente la productividad.
- ✓ **Interfaz Amigable para el Usuario:** La pantalla táctil HMI es muy fácil de usar. Soporta múltiples idiomas e incluye ayuda detallada en línea, lo que facilita la operación y el mantenimiento.
- ✓ **Seguridad Integrada:** La seguridad es una prioridad. Cuenta con funciones como botón de parada de emergencia y sensores de puertas con bloqueo, para proteger siempre al operador.
- ✓ **Diseño Modular:** Su estructura modular permite un cambio rápido y fácil de piezas, facilitando la limpieza y reduciendo el tiempo de inactividad. Además, todos los componentes críticos están fabricados con materiales de alta calidad para una larga vida útil y funcionamiento fiable.
- ✓ **Cumple con GMP:** Ha sido diseñada y fabricada conforme a las normas de Buenas Prácticas de Manufactura (GMP), lo que garantiza los más altos niveles de higiene y seguridad del producto, esenciales en el sector farmacéutico.

Parámetros técnicos

Modelo	ACF-1200
Capacidad	1,200 cápsulas por minuto
Tamaño de Cápsula	00#~2# y cápsulas de seguridad A~E
Tasa de llenado de cápsulas	≥99.5%
Vacío	-0.02~-0.06 MPa
Caudal de agua	250 L/h
Potencia del motor	7.75 kW
Alimentación eléctrica	CA trifásica, cuatro hilos 380V; 50Hz
Peso	900 kg
Dimensiones	2,300 × 860 × 2,000 mm