

EM-0004 | INSERTADORA DE VÁLVULAS PARA POUCHES SERIE EM-0004

Máquina diseñada para insertar automáticamente válvulas plásticas en pouches tipo Doypack por el costado superior del envase. Este tipo de envase se emplea mucho para envasar alimentos, bebidas, jugos de fruta, líquidos para limpieza, cosméticos, etc.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Colocación y sellado de las válvulas por la parte superior del pouch
- Controles mediante servomotores
- Control de temperatura mediante PID
- Pantalla con 19 condiciones de operación
- Envases plásticos alineados en una canaleta para su posterior alimentación
- Pantalla y máquina fáciles de operar
- Pantalla de alarma en caso de malfuncionamiento.
- Tecnología patentada



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tamaño del envase (largo x ancho)	100-190 de largo x 80-120 de ancho
Tipo de válvula	Válvula larga o corta con bayoneta
Capacidad de producción*	35-45 piezas/minuto
Alimentación	380 VCA, 50 Hz, trifásica, 4,5 kW
Aire comprimido	0,5 MPa, 180 NL/min
Dimensión (lar x anc x alt)	387 x 230 x 196 cm
Agua de refrigeración	6 litro/min
Peso	1.800 kg

EM-0004 | INSERTADORA DE VÁLVULAS PARA POUCHES SERIE EM-0004

COMPONENTES PRINCIPALES

Servomotor Panasonic (Japón)	1 unidad
Gabinete de control	1 unidad
Sistema de control PLC Mitsubishi (Japón)	1 unidad
Módulo de control de temperatura (Corea)	1 unidad
Pantalla táctil de 10" (Taiwan)	1 unidad
Correa transportadora	1 unidad
Sistema de alimentación de pouches	
Contenedor para pouches	
Tomador rotatorio de pouches SMC (Japón)	
Abridor de pouches	
Sistema de alimentación de válvulas	
Alimentador por vibración	1 unidad
Empujador de válvulas SMC (Japón)	1 unidad
Generador de vacío (Corea)	2 unidades
Sistema de sellado en caliente y en frío	
Sellador primario SMC (Japón)	1 juego
Sellador principal de tres grupos SMC (Japón)	3 juegos
Sellador y formador en caliente SMC (Japón)	1 unidad
Sellador y formador en frío SMC (Japón)	1 unidad
Descargador de productos terminados de 770 mm de largo	1 juego
Herramientas para la máquina	1 caja
Manual de operación y mantenimiento en español	2 copias