Soluciones Industriales

EQUIPOS Y SERVICIOS

Empaque

Automatización

Integración.

FLOWPACK DE ROLLO ARRIBA
LINE 250 B/D/S

PIDCO
DE COLOMBIA

Soluciones Industriales

Características.

Las partes que tienen contacto con el producto son en ACERO INOXIDABLE

1. Controlado por Dos variadores de frecuencia independientes ahorrando tiempo y material de empaque al determinar la longitud de la bolsa y el corte en un solo paso.
2. La operación y configuración es fácil y rápida a través de la interfaz máquina-humano de la pantalla del PLC
3. Autodiagnóstico de fallos mostrados en el DISPLAY
4. Posee ojo eléctrico lector de fotocelda de alta precisión que detecta la marca o taca en el material de empaque haciendo CENTRADO DE IMPRESIÓN
5. Pirómetros digitales de temperatura independientes que facilitan el corte y sellado de diferentes materiales de empaque
6. Función de posicionamiento en parada, que evita que las mordazas al parar queden juntas dañando el material de empaque y/o la cuchilla
7. SDS(Simple Driving System) sistema de manejo sencillo, dando fiabilidad en el trabajo y mantenimiento conveniente
8. Todo el control de la máquina se realiza a través de la pantalla de PLC que contiene un software de fácil uso y comprensión.

Tipo de productos a empacar

Ideal para el empaque de productos sólidos, de fácil posicionamiento y manipulación, además de otros productos de tamaño regular como productos de panadería, galletería, chocolate tanto en libras, medias y pastillas, cajas de cartón con productos dentro, productos plásticos inyectados, artículos de papelería, esponjas, esponjillas, jabones, dulces y otros.

Materiales de empaque

Sella plásticos polipropilenos bio-orientados (BOPP), laminados, metalizados y materiales mixtos o en emparedado. No sella termo-encogibles ni polietileno (PE).

Operación

El producto se deposita sobre la banda transportadora entre los impulsadores, estos lo llevan a lo largo de la maquina hasta el formador donde ingresan en el plástico tubular, simultáneamente se va realizando el selle a lo largo del tubular y posteriormente las mordazas transversales lo sellan y cortan, finalmente el paquete es sacado del área de mordazas por la banda transportadora de salida.

Especificaciones técnicas

Modelo	LINE 250B	LINE 250D	LINE 250S
Ancho Lamina	Max. 250 mm		Max. 180 mm
Largo bolsa	65-190 mm 120-280 mm	90-220 mm	45-90 mm
Ancho bolsa	30-110 mm	30-110 mm	30-80 mm
Alto Producto	Max. 40 mm	Max. 55 mm	Max. 35 mm
Velocidad	40-230		60-330
Ancho rollo	Max. 320 mm		
Power	220V,50/60HZ,2.4KVA		
Tamaño maquina (LxWxH)	3770mmX670mmX1450mm		
Peso Maquina	800 Kg		

Las medidas se expresan en milímetros

Teléfonos: 8027037 - 5100228
ventas@pidcodecolombia.com
www.pidcodecolombia.com
Bogotá D.C.