SYMPATY TOP 320

Llenadora semimanual

SYMPATY TOP 320

Llenadora para bolsas flexibles independientes de tipo BIB, POUCH y CHEERTAINER multiformato

Eficiente y evolutiva, la llenadora semimanual SYMPATY TOP 320 se adapta perfectamente a producciones de pequeño a mediano tamaño con bolsas flexibles de tipo BIB de 1,5 a 20 litros, Pouch de 1,5 a 5 litros y Cheertainer® de 3 a 20 litros.

Diseñada para satisfacer sin esfuerzo las exigencias de cada mercado específico, con un excepcional equipamiento de serie y una gran variedad de opciones que se adaptan a cada sector de actividad, la SYMPATY TOP 320 permite llenar, con el formato BIB de 3 l, hasta 320 bolsas por hora* a alta temperatura, tanto en cadena de frío como a temperatura ambiente.

Su comodidad de uso, su resistencia y su productividad demostradas convierten a la llenadora SYMPATY en el referente del mercado.

***Según las características del producto para llenar, el proceso de llenado, las opciones elegidas y las condiciones de trabajo del operario encargado de manejar la máquina.**

Equipo conforme con la Directiva 2006/42/CE relativa a las máquinas. Conformidad verificada y validada por un organismo independiente.

FUNCIONAMIENTO Y NIVEL DE AUTOMATIZACIÓN

Ciclo completo de llenado con operaciones manuales y automatizadas:

• Operaciones manuales:
Primero, colocación de la bolsa vacía. A continuación, con ayuda del brazo ergonómico, retirada del grifo e introducción del cabezal de llenado en el cuello.

• Operaciones automatizadas:
Arranque automatizado del ciclo de llenado tras la introducción del cabezal de llenado en el cuello; vaciado del aire de la bolsa; llenado con medición hasta alcanzar el volumen programado e inyección de nitrógeno (si se ha programado). Al final del ciclo, expulsión automática de la bolsa llena tras la fijación del grifo.

• Operaciones manuales finales:
Con ayuda del brazo ergonómico, subida del cabezal de llenado, colocación e inserción del grifo y, después de la expulsión automática, evacuación manual de la bolsa llena.

MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD Y LA CALIDAD DEL TRABAJO

Prestaciones de alta gama.

• Inicio de ciclo automatizado a partir de la colocación de la bolsa vacía con protección de arranque integrada.

• Bloqueo automático del brazo durante todo el ciclo de llenado.

• Expulsión automática de la bolsa llena al final del ciclo

¡Cadencias y comodidad de uso optimizadas!

UNA LLENADORA PARA BOLSAS FLEXIBLES MULTIFORMATO

• Diseñada para responder a las necesidades específicas actuales, SYMPATY puede equiparse fácilmente con los implementos necesarios para un llenado sencillo y fiable de los numerosos cuellos, tapones y grifos del mercado. • La llenadora semimanual SYMPATY también ofrece una gran compatibilidad con diferentes tecnologías de caudalímetros, bombas y especificaciones de productos para satisfacer cualquier requisito técnico y presupuestario. • La llenadora SYMPATY se adapta perfectamente al llenado de bolsas flexibles de tipo BIB de 1,5 a 20 litros, Pouch de 1,5 a 5 litros y Cheertainer® de 3 a 20 litros.

MÁS INFORMACIÓN

Imprimir

Solicitud de contacto

Gama de llenadoras

CADENCIAS

BIB y CHEERTAINER/hora			
	BOMBA AL40 / BOMBA AL50	3 L	300 / 320

BIB y CHEERTAINER/hora

5 L	270 / 290
10 L	220 / 240
15 L	180 / 200
20 L	155 / 180

POUCH/hora

	BOMBA AL40 / BOMBA AL50
1,5 L	270 / 290
3 L	250 / 270

Según las especificaciones del fabricante.

BIB y CHEERTAINER/hora

	BOMBA AL40 / BOMBA AL50	3 L	300 / 320
5 L	270 / 290		
10 L	220 / 240		
15 L	180 / 200		
20 L	155 / 180		

POUCH/hora

	BOMBA AL40 / BOMBA AL50
1,5 L	270 / 290

POUCH/hora	
3 L	250 / 270

Según las especificaciones del fabricante.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Alimentación eléctrica: 400 V CA (50 Hz) 3F+T
- Presión de aire comprimido necesaria: 6 bar
- Presión de nitrógeno necesaria: 0,5 bar
- Conexión de entrada de líquido: por definir (40 MACON de serie)
- Dimensiones: profundidad: 920 mm / altura: 1500 mm / anchura: 680 mm
- Peso: 85 kg (sin opciones)

- Alimentación eléctrica: 400 V CA (50 Hz) 3F+T
- Presión de aire comprimido necesaria: 6 bar
- Presión de nitrógeno necesaria: 0,5 bar
- Conexión de entrada de líquido: por definir (40 MACON de serie)
- Dimensiones: profundidad: 920 mm / altura: 1500 mm / anchura: 680 mm
- Peso: 85 kg (sin opciones)

CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR – EQUIPAMIENTO DE SERIE

- Bastidor en acero pintado sobre cuatro ruedas con soporte para cajas de cartón
- Superficie de trabajo: mesa de rodillos en acero inoxidable con inclinación fija y bandeja de recuperación
- Circuito de líquido en acero inoxidable 316 para un uso ininterrumpido hasta 90 °C
- Bomba de canal lateral AL 40: caudal de líquido de +/-55 HL/h en el cabezal de llenado, cuerpo y turbina en acero inoxidable 316, con dos válvulas de vaciado total e inversor de sentido
- Conexión 40 MACON
- Cabezal de llenado en acero inoxidable 316 de cierre integral con boquilla atornillada. Circuitos de vacío de aire e inyección de nitrógeno integrados
- Circuito CIP programable y automatizado
- Caudalímetro de paletas con cuerpo de acero inoxidable 316
- Intuitiva pantalla táctil a color de 3,5? con tarjeta micro-SD. Posibilidad de configurar una receta para cada volumen de llenado; máximo ocho recetas
- Pinza T1 mecánica para grifos de tipo Vitop®, o equivalente, con cuello largo
- Protección de arranque y llenado
- Opciones: consultarnos

- Bastidor en acero pintado sobre cuatro ruedas con soporte para cajas de cartón
- Superficie de trabajo: mesa de rodillos en acero inoxidable con inclinación fija y bandeja de recuperación
- Circuito de líquido en acero inoxidable 316 para un uso ininterrumpido hasta 90 °C
- Bomba de canal lateral AL 40: caudal de líquido de +/-55 HL/h en el cabezal de llenado, cuerpo y turbina en acero inoxidable 316, con dos válvulas de vaciado total e inversor de sentido
- Conexión 40 MACON
- Cabezal de llenado en acero inoxidable 316 de cierre integral con boquilla atornillada. Circuitos de vacío de aire e inyección de nitrógeno integrados
- Circuito CIP programable y automatizado
- Caudalímetro de paletas con cuerpo de acero inoxidable 316
- Intuitiva pantalla táctil a color de 3,5? con tarjeta micro-SD. Posibilidad de configurar una receta para cada volumen de llenado; máximo ocho recetas
- Pinza T1 mecánica para grifos de tipo Vitop®, o equivalente, con cuello largo
- Protección de arranque y llenado
- Opciones: consultarnos

https://www.technibag.com/wp-content/uploads/2022/12/Video-sans-titre-?-Realisee-avec-Clipchamp-1.mp4

EL RENDIMIENTO
en ACCIÓN

Mejor que un discurso interminable, ¡conoce a nuestros clientes!