

BIB'UP TOP 290

### Descripción

Modelo BIB'UP con mesa de rodillos opcional

### Llenadora semi-manual

### **BIB'UP TOP 290**

# Llenadora para bolsas flexibles independientes de tipo BIB y POUCH multiformato

**Ergonómica y eficiente**, la llenadora semi-manual BIB'UP TOP 290 se adapta perfectamente a producciones de pequeño a mediano tamaño con bolsas flexibles de tipo BIB de 1,5 a 20 litros y POUCH de 1,5 a 3 litros.

Fácil de transportar y usar en posición fija, con un excepcional equipamiento de serie y una gran variedad de opciones que se adaptan a cada sector de actividad, la BIB'UP® TOP 290 permite llenar, con el formato BIB de 3 l, hasta 290 bolsas por hora\* a alta temperatura, tanto en cadena de frío como a temperatura ambiente.

#### ¡Una relación calidad-precio-rendimiento excepcional!

\*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, introducción del cabezal de llenado en el cuello e inicio del ciclo de llenado

#### • Operaciones automatizadas:

Vaciado del aire de la bolsa, llenado con medición hasta alcanzar el volumen programado e inyección de nitrógeno (si se ha programado)

#### • Operaciones manuales finales:

Con ayuda del brazo ergonómico, subida del cabezal de llenado, colocación e inserción del grifo, y evacuación manual de la bolsa llena

### PROTECCIÓN DE ARRANQUE Y LLENADO DE SERIE

- Imposibilidad de iniciar el ciclo de llenado si el cabezal no se encuentra en posición baja en el cuello de la bolsa
- Control mediante sensor de posición Bloqueo automático del brazo ergonómico cuando se inicia el llenado ¡Garantía de un llenado totalmente limpio y seguro!

### LA MEJOR RELACIÓN CALIDAD-PRECIO-RENDIMIENTO DEL **MERCADO**

• Llenadora de fiabilidad demostrada más de 1000 veces• Llenado limpio, sencillo y de calidad para garantizar una vida útil óptima de los líquidos envasados. Limpieza total, programable y automatizada. Excelentes cadencias reales de funcionamiento: hasta 260 bolsas de 5 l por hora• Calidad del servicio posventa de la red de TECHNIBAG• Valor de reventa muy superior a la media si un día se opta por automatizar todavía más la herramienta de envasado en BIB y/o POUCH

MÁS INFORMACIÓN		
Imprimir		
Solicitud de contacto		
Gama de llenadoras		

**CADENCIAS** 

**BIB/hora** 

	BOMBA AL30 / BOMBA AL40	
3 L	280 / 290	
5 L	250 / 260	
10 L	200 / 210	
15 L	160 / 175	
20 L	140 / 150	
POUCH/hora		
	BOMBA AL30 / BOMBA AL40	
1,5 L	260 / 270	
3 L	240 / 250	
Según las especificaciones del fabricante.		
BIB/hora		
	BOMBA AL30 / BOMBA AL40	
3 L	280 / 290	
5 L	250 / 260	
10 L	200 / 210	
15 L	160 / 175	

140 / 150

**20** L

#### POUCH/hora

#### BOMBA AL30 / BOMBA AL40

**1,5** L 260 / 270

3 L 240 / 250

Según las especificaciones del fabricante.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

• Alimentación eléctrica: 230 VAC 50 Hz 1P+N+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: 1000 mm / altura: 1560 mm / anchura: 540 mm
- **Peso**: 55 kg (sin opciones)
- Alimentación eléctrica: 230 VAC 50 Hz 1P+N+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: 1000 mm / altura: 1560 mm / anchura: 540 mm
- **Peso**: 55 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 en acero inoxidable 304 con inclinación regulable
- Circuito de líquido en acero inoxidable 316 para un uso ininterrumpido hasta 90 °C
- **Bomba** lateral **AL 30**: caudal de líquido de +/-40 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
- Pantalla en blanco y negro con carga del programa mediante cable micro-USB. Posibilidad de configurar una receta para cada volumen de llenado; máximo seis 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 en acero inoxidable 304 con inclinación regulable
- Circuito de líquido en acero inoxidable 316 para un uso ininterrumpido hasta 90 °C

- **Bomba** lateral **AL 30**: caudal de líquido de +/-40 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
- Pantalla en blanco y negro con carga del programa mediante cable micro-USB. Posibilidad de configurar una receta para cada volumen de llenado; máximo seis 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/2025/03/BIBUP-2.0\_SICAREX-CHATEAU-DE-LECLAIR-NEW-LOGO-TBG.mp4

### EL RENDIMIENTO EN ACCIÓN

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