

BIB UP SMART Top 180

Descripción

LLENADORA SEMIMANUAL

BIB' UP SMART TOP 180

Llenadora para bolsas flexibles independientes de tipo BIB y POUCH multiformato

Compacta y ergonómica, la llenadora semimanual BIB'UP SMART 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.

Con un excepcional equipamiento de serie y una gran variedad de opciones que se adaptan a cada sector de actividad, la BIB'UP SMART TOP 180 de sobremesa permite llenar, con el formato BIB de 3 l, de 180 a 290 bolsas por hora* a alta temperatura, tanto en cadena de frío como a temperatura ambiente.

¡La solución Smart!

*Según las características del producto para llenar, el proceso de llenado por gravedad o con bomba, 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 y colocación e inserción del grifo.

Evacuación manual de la bolsa llena.

CONTROL DE TEMPERATURA

- Para su uso en los modos de limpieza, cebado y llenado.
- Control desde la pantalla de la llenadora.
- Dos valores de consigna (mín./máx.) con gestión de parada de la producción programable.
- Guardado y transferencia de datos configurables por encargo.

¡Garantía de un llenado de calidad controlada!

INCREMENTO DE LAS CADENCIAS DE LLENADO

- En función de las necesidades de producción, la llenadora semimanual BIB'UP SMART se diseña para su uso con una bomba externa.
- Funcionamiento «STOP & GO» en cada ciclo de llenado gestionado por el autómata de la llenadora.
- Conexión segura con toma de acoplamiento.
- Posibilidad de una optimización real: hasta 290 bolsas de 3 l por hora

MÁS INFORMACIÓN

Imprimir

Solicitud de contacto

Gama de llenadoras

CADENCIAS

BIB/hora

POR GRAVEDAD / BOMBA AL30 / BOMBA AL40

3 L 180 / 280 / 290

5 L 140 / 250 / 260

10 L 90 / 200 / 210

15 L 60 /160 / 175

20 L 50 / 140 / 150

POUCH/hora

POR GRAVEDAD / BOMBA AL30 / BOMBA AL40

1,5 L 170 / 260 / 270

3 L 110 / 240 / 250

Según las especificaciones del fabricante.

BIB/hora

POR GRAVEDAD / BOMBA AL30 / BOMBA AL40

3 L 180 / 280 / 290

BIB/hora

5 L 140 / 250 / 260

10 L 90 / 200 / 210

15 L 60 /160 / 175

20 L 50 / 140 / 150

POUCH/hora

POR GRAVEDAD / BOMBA AL30 / BOMBA AL40

1,5 L 170 / 260 / 270

3 L 110 / 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 DIN de serie)
- **Dimensiones**: profundidad: 900 mm / altura: 800 mm / anchura: 640 mm
- **Peso**: 30 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 DIN de serie)
- **Dimensiones**: profundidad: 900 mm / altura: 800 mm / anchura: 640 mm
- **Peso**: 30 kg (sin opciones)

CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR – EQUIPAMIENTO DE SERIE

- 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
- Sin bomba y conexión 40 DIN
- 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

- Protección de arranque y llenado
- Bloqueo automático del brazo en posición de llenado
- 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
- Opciones: consultarnos
- 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
- Sin bomba y conexión 40 DIN
- 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
- Protección de arranque y llenado
- Bloqueo automático del brazo en posición de llenado
- 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
- Opciones: consultarnos