B'Booster TOP 900

Llenadora automática

B'BOOSTER TOP 900

Llenadora para bolsas flexibles de tipo BIB y CHEERTAINER en rollo (WEB) y POUCH multiformato

Completamente automatizada, eficiente y equipada con innovaciones técnicas únicas, la llenadora B'BOOSTER TOP 900 se adapta perfectamente a grandes producciones 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.

Eficiencia, innovación y fiabilidad

Fruto de un ambicioso programa de I+D desarrollado por nuestros equipos, la B'BOOSTER TOP 900 es una llenadora automática diseñada para satisfacer las necesidades de productividad y fiabilidad máximas de nuestros clientes líderes en sus respectivos mercados.

Con un excepcional equipamiento de serie y una gran variedad de opciones que se adaptan a cada sector de actividad, la B'BOOSTER TOP 900 permite llenar, con el formato BIB de 3 l, hasta 900 bolsas por hora.

Todo ello con una elevada precisión y una calidad de llenado óptima.

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 totalmente automatizado:

• Colocación de la bolsa vacía.
• Retirada del grifo.
• Introducción del cabezal de llenado en el cuello.
• Vaciado del aire de la bolsa.
• Llenado con medición hasta alcanzar el volumen programado.
• Inyección y/o barrido de nitrógeno (si se han programado).
• Subida del cabezal de llenado.
• Colocación e inserción del grifo.
• Expulsión, separación y puesta de la bolsa llena en posición de espera.
• Evacuación final para la introducción automática en cajas si están disponibles e inicio del siguiente ciclo.

Tecnología de ejes eléctricos integrada

Movimientos mecánicos rápidos y precisos Esta innovadora elección tecnológica garantiza: • Cadencias muy altas.
• Un control total de la calidad de llenado.
• Una reducción considerable de los costes de mantenimiento gracias a su resistencia.
• Una disminución significativa del consumo de aire comprimido. ¡La innovación está en marcha!

Una llenadora para bolsas flexibles multiformato

Una muy alta cadencia evolutiva – De diseño reciente, la llenadora B'BOOSTER TOP 900 se ha diseñado para responder a las necesidades específicas actuales.- Una cinta transportadora adaptativa de serie, el uso controlado de ejes eléctricos adicionales cuando resulta necesario y la experiencia de nuestros equipos de I+D desde hace más de 20 años en el llenado de bolsas flexibles convierten actualmente a la B'BOOSTER TOP 900 en la única llenadora de muy alta cadencia que 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/hora	
1.5 L	840
3 L	900
5 L	735

BIB/hora	
10 L	500
15 L	380
20 L	310

Pouch/hora	
1,5 L	640
3 L	680

Según las especificaciones del fabricante.

BIB/hora	
1.5 L	840
3 L	900
5 L	735
10 L	500
15 L	380
20 L	310

Pouch/hora	
1,5 L	640
3 L	680

Según las especificaciones del fabricante.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Alimentación eléctrica: 400 V CA (50 Hz) 3F+T (+N dependiendo de la configuración)
- Presión de aire comprimido necesaria: 6 bar
- Presión de nitrógeno necesaria: 1 bar
- Conexión de entrada de líquido: por definir (CLAMP SMS DN38 de serie)
- Conexión de salida de líquido: por definir (CLAMP SMS DN25 de serie)
- Dimensiones de serie: profundidad: 3040 mm / altura: 2500 mm / anchura: 1200 mm
- Peso: 750 Kg (sin opciones)

- Alimentación eléctrica: 400 V CA (50 Hz) 3F+T (+N dependiendo de la configuración)
- Presión de aire comprimido necesaria: 6 bar
- Presión de nitrógeno necesaria: 1 bar
- Conexión de entrada de líquido: por definir (CLAMP SMS DN38 de serie)
- Conexión de salida de líquido: por definir (CLAMP SMS DN25 de serie)
- Dimensiones de serie: profundidad: 3040 mm / altura: 2500 mm / anchura: 1200 mm
- Peso: 750 Kg (sin opciones)

CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR – EQUIPAMIENTO DE SERIE

- Bastidor en acero inoxidable 304
- Circuito de líquido en acero inoxidable 316 para un uso ininterrumpido hasta 110 °C con mangueras prensadas Clamp
- Cabezal de llenado en acero inoxidable 316 de cierre integral con boquilla cónica sin junta y racores Clamp para su desmontaje y limpieza. Circuitos independientes de vacío y nitrógeno
- Vaciado del aire antes del llenado con venturi reforzado y manómetro de membrana
- Circuito CIP automático programable con conexión CLAMP SMS DN25
- Válvula de 3 vías de limpieza de los circuitos de vacío e inyección de nitrógeno
- Caudalímetro electromagnético con cuerpo de acero inoxidable 316, y fijación clamp
- Intuitiva pantalla táctil a color de 7?. Posibilidad de configurar hasta 40 recetas
- Protecciones fabricadas en PETG
- Pinza angular TX neumática de alta cadencia para grifos de tipo Vitop®, o equivalentes, con cuello largo o corto
- Transportador de evacuación adaptativo configurable con bandas modulares
- Armario eléctrico independiente
- Opciones: consultarnos

- Bastidor en acero inoxidable 304
- Circuito de líquido en acero inoxidable 316 para un uso ininterrumpido hasta 110 °C con mangueras prensadas Clamp
- Cabezal de llenado en acero inoxidable 316 de cierre integral con boquilla cónica sin junta y racores Clamp para su desmontaje y limpieza. Circuitos independientes de vacío y nitrógeno
- Vaciado del aire antes del llenado con venturi reforzado y manómetro de membrana
- Circuito CIP automático programable con conexión CLAMP SMS DN25
- Válvula de 3 vías de limpieza de los circuitos de vacío e inyección de nitrógeno
- Caudalímetro electromagnético con cuerpo de acero inoxidable 316, y fijación clamp
- Intuitiva pantalla táctil a color de 7?. Posibilidad de configurar hasta 40 recetas
- Protecciones fabricadas en PETG
- Pinza angular TX neumática de alta cadencia para grifos de tipo Vitop®, o equivalentes, con cuello largo o corto
- Transportador de evacuación adaptativo configurable con bandas modulares
- Armario eléctrico independiente
- Opciones: consultarnos

https://www.technibag.com/wp-content/uploads/2022/12/231026-BBOOSTER-TOP900_v04-ESTANDON-720p.mp4

EL RENDIMIENTO
EN ACCIÓN

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