



INDUSERVIS
RESPALDO E INNOVACIÓN

www.induservis.com.py

Acceso sur 360 c/Alejandro Zárata (Villa Elisa)

Tel: (595 21)931839

Cel: (595 982)972013

EMBOLSADORA VALVULADA. MODELO BPF-ENV/BV2P



CARACTERÍSTICAS CLAVE

- » Modelo: BPF-ENV/BV2P.
- » Modo: Neto.
- » Capacidad: 15 hasta 60kg.
- » División: 50gr.
- » Velocidad: 10 a 12 bolsas por minuto.
- » Modelo de bolsa: Boca Valvulada.
- » Material base de estructura: mixto acero pintado/inox.
- » Altura de pico: 1.25m
- » Centro entre picos: 1.12m
- » Altura total: 4.2m

Especificaciones técnicas del ITE-7000

- » Modelo: ITE-7000.
- » Diseño EMC con alto anti-atasco para entornos industriales.
- » Entrada de alimentación DC24V con protección de polaridad inversa.
- » CPU Cortex-A8 con reloj de 600MHz, flash de 128M.
- » Panel táctil TFT de 7 "[800 x 480].
- » ADC de 24 bits, con resolución interna 1 / 1,000,000.
- » Alta frecuencia de muestreo 800Hz.
- » Algoritmo especial de filtrado digital antivibraciones para un pesaje preciso, visualización estable y respuesta rápida.
- » Seguimiento automático de cero.
- » Corrección automática del valor de caída.
- » Pausa automática para alarma de desviación.
- » Re-alimentación automática para alarma de desviación negativa.
- » Control de alimentación de 3 velocidades [alta / media / baja] por DO o AO.
- » Contador de bolsas.
- » Último Peso cargado.
- » Totalizador de productos cargado.
- » Opción para cargar recetas.
- » Varios niveles de usuarios.
- » Comunicación Rs232 y Rs485, USB1.

EMBOLSADORA VALVULADA

Se trata de una embolsadora de NETO DUAL VALVULADA de diseño único para embolsado por peso, de una amplia variedad de productos de libre fluencia como, cereales, fertilizante, expeller, balanceados y semillas.

La embolsadora serie BPF-ENV/BV2P es de funcionamiento electroneumático y es construida de la manera más exacta y confiable, fácil de instalar y mantener. Estructura robusta tipo autoportante y modular, con este sistema se elimina perdida de polvo en el ambiente de trabajo sin necesidad de ventilación exterior, evitando serios errores de peso por presiones diferenciales. Posee amplia boca de inspección sobre los laterales del sistema que permite el acceso a todas y cada una de las partes, para detección de fallas, reparación de celdas o mantenimiento de los cilindros.

VALVULAS.

Esta embolsadora en forma estándar dispone de dos válvula de carga tipo mandíbula de doble corte, accionada por cilindros neumáticos de doble amortiguación, y electroválvulas de 5/2 vías con reguladores de velocidad y silenciadores de escape. El eje de las compuertas está montado sobre dos rodamientos autocentrantes y es actuada directamente por cilindros neumáticos con montaje trasero basculante regulables, permitiendo a través de este mecanismo la regulación de las carreras de los cilindros para la apertura y cierre de los cortes gruesos y finos adaptándolas en forma ideal para cada producto a ser embolsado.

BALANZAS.

Inmediatamente debajo de cada válvula de corte está ubicada una tolva balanza en la parte central del modulo, construida de acuerdo al producto a ser embolsado en la máquina, sostenida por tres celdas de carga de alta resolución y de gran precisión, manteniendo siempre la confiabilidad de cada pesada. Las celdas censan electrónicamente el peso sobre las tolvas, y lo envía al controlador electrónico ITE-7000. Encargado del manejo completo de la secuencia del sistema. La descarga se realiza a través de compuertas de gran apertura para una rápida evacuación.

TABLERO DE MANDO.

A esta embolsadora acompaña un indicador de peso de última generación, modelo ITE-7000 con Pantalla Táctil, instalado en un tablero de mando.

Opcional

- » Material base acero inoxidable.
- » Estructura portante.
- » Tolva Pulmon.
- » Cinta trasportadora.

Requerimientos energéticos a cargo del cliente:

- » Electricidad: 220Vca. +/- 10%; 50Hz.
- » Puesta a tierra con valor no mayor a 4 Ohms.
- » Aire comprimido: 50 NI/min. De caudal 6-8kg/cm2 de presión.

ESTRUCTURA PORTA EMBOLSADORA

- » Estructurado con perfil laminado tipo W150x18,0.
- » Plataforma de chapa laminada antideslizante.
- » Baranda fabricada según norma internacional.
- » Escalera tipo mariner.
- » Pintura epoxi.

NOTA

- » Estructura metálica completa de acero pintado.
- » Altura total necesaria para montar la estructura 4.5 m.
- » Los accesorios neumáticos es de la marca Micro automación o similar.



INDUSERVIS
RESPALDO E INNOVACIÓN

www.induservis.com.py
ventas@induservis.com.py

Acceso sur 360 c/Alejandro Zárata (Villa Elisa)
Tel: (595 21)931839
Cel: (595 982)972013
Especificación sujeta a cambio sin previo aviso.