

Modelo SIPEL BIG BAGS

Sistema de simple operatividad y óptimo rendimiento para embolsado en big bags.

- ✓ Bolsos desde 400 a 1300kg
- ✓ Plataforma robusta de 1500 x 1200mm con estructura de soporte abulonada.
- ✓ Sujeción con ganchos y cadenas.
- ✓ Regulación de posición y longitud de cadena adaptable a cualquier tipo de bolsa.
- ✓ Control de doble corte neumático, mayor velocidad y precisión
- ✓ Sistema económico de pesaje sobre pallets de fácil acceso para retirar las bolsas llenas.
- ✓ Control total mediante indicador de peso ISIS.
- ✓ Tablero de control de válvulas llenadoras (opcional)
- ✓ Válvulas de corte con filtros regulador y lubricador con trampa de agua (FR+L).
- ✓ Amplia gama de comunicaciones para control de pesadas. Conexión a PC, PLC, Impresoras, etc.

Indicador ISIS para embolsadora



El Indicador digital de Peso ISIS - E, posee sencilla operatoria, alta velocidad de conversión y opera en forma secuencial para realizar funciones de embolsado.

Permite almacenar, en una memoria no volatil, totales en kilos y cantidad de bolsas procesadas, contando con una auditoría de 500 pesadas con descarga a PC o impresora.

Permite el almacenamiento de hasta 50 recetas con ingreso de datos personalizados: Lote, producto, cliente, etc.

Sistema de doble corte neumático, de rápido accionamiento, permite un llenado a gran velocidad.

Posee corrección automática de corte fino, logrando de esta manera una mínima dispersión en los valores de llenado.

Especificaciones técnicas

Display:	LCD o LED 6 dígitos 1"
Teclado:	De membrana de 27 teclas con señal de confirmación audible
Resolución display:	10.000 divisiones
Velocidad de conversión:	50/60 conversiones por segundo
Sensibilidad mínima:	1 microvoltios / división
Linealidad:	0.01% de FE
Auto cero:	OFF / 1 - 10 div.
Rango de toma de cero:	2 % de FE configurable
Alimentación:	220/110 voltios
Frecuencia:	50 o 60 Hz
Temperatura de trabajo:	-5°C a 40°C
Gabinete:	Acero NEMA XII, terminación Epoxi ó AISI 304 NEMA IV
Dimensiones máximas:	ancho: 315 mm alto: 275 mm fondo: 90 mm
Peso máximo:	4 kg
Garantía:	1 año de garantía limitada

Requerimientos energéticos

Electricidad: 220Vca. +/- 10%; 50Hz (a pedido 110Vca).
Aire comprimido 50 NI / min. de caudal, 6-8 kg/cm² de presión.

Capacidad y Resolución

Capacidad Máxima
2000 kg

Resolución Mínima
0,5 Kg

*Consultar por otras configuraciones.

Funcionamiento SIPEL BigBag

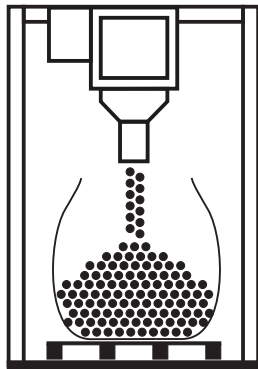
El ciclo comienza cuando se coloca la bolsa sobre un pallet, el indicador muestra el peso de ese conjunto. Al presionar "Arranque" el sistema toma TARA y envía el comando de apertura a la válvula para llenar la bolsa a máximo caudal.

Una vez que se alcanza el valor de corte grueso el caudal disminuye cargando la bolsa a un caudal menor.

Al llegar al valor deseado se cierra la válvula de corte y el material deja de caer, la bolsa está lista para ser retirada, el indicador memoriza el peso con su eventual dispersión, procesa los datos y ajusta el corte para corregir las próximas pesadas.

El usuario procede a desenganchar la bolsa de los amarres de sujeción y luego retira de la plataforma el pallet con la bolsa llena.

De esta manera se deja lista la balanza para un nuevo ciclo



Casa Central

J. M. Rosas 2233
Rosario - Argentina
+54 (341) 482-9180
ventas@sipel.com.ar

Buenos Aires

+54 (11) 47744791
ventasba@sipel.com.ar

Exterior:

comex@sipel.com.ar

www.sipel.com.ar

