

Ensacadora S-50

características generales



La Ensacadora S-50 es el equipo ideal para la dosificación por peso de productos pulverulentos, granulados o molidos de tipo alimentario, químico o farmacéutico. Su rango de dosificación oscila entre los 5 y los 100 Kg y puede trabajar con diferentes tipos de envases: sacos con válvula o abiertos (ya sean de papel, plástico o yute), cajas, cubas u otro tipo de recipientes rígidos abiertos.

Su funcionamiento es sencillo y automático: el operario solo debe colocar el saco en la boca de alimentación y prefijar el peso a llenar. La dosificación del producto se efectúa mediante un sinfín instalado sobre una plataforma sensor con célula de carga. Éste dirige el producto hacia el cabezal de llenado hasta alcanzar el límite prefijado, realizando el afine posteriormente. Disponemos de una versión del equipo con dosificación mediante una canaleta vibrante.

La Ensacadora S-50 destaca por su alta precisión, gracias a que funciona con un temporizador y detectores extra-sensibles de precisión (2-3%), y por su fácil manejo a través de un mando electrónico con gran capacidad de información para su control.

FUNCIONES MECÁNICAS

- » La máquina debe recibir el producto en carga.
- » Dispone de adaptador para sacos de válvula y de boca abierta.
- » Dispone de adaptador para aspiración.

FUNCIONES OPERATIVAS

- » Tara o tara predeterminada.
- » Visualización peso bruto, peso neto y de unidades pesadas.
- » Visualización de peso envasado y peso anterior.
- » Regulación de velocidad gruesa, fina y según peso.
- » Auto Cero.



Ensacadora S-50 con cabezal para sacos con válvula



Ensacadora S-50 con cabezal para sacos de boca abierta



- » Activación de inicio manual.
- » Entrada de peso por teclado.
- » Activación de anular.

FUNCIONES DE PROGRAMACIÓN

- » Programación del peso nominal.
- » Programación de la dosificación gruesa, fina y muy fina.
- » Programación de la espera inicial y final.
- » Programación del número de envases y peso a envasar.

CAUDAL

- » 2.500 kg/h
- » Margen de error: 20 g

BÁSCULA

- » Mono-célula
- » Visualización: 20 g
- » Final de escala: 50 kg



Ensacadora S-50-T con cabezal para sacos de boca abierta, alimentada por una Granuladora Géminis CT-400

