

SOLUCIONES DE PESAJE PARA PROCESOS Y EMPAQUE



Hardy, su socio en la medición de procesos

Con casi 100 años de experiencia, Hardy comprende los desafíos que enfrentan los fabricantes. Nuestros clientes nos dicen que deben:

- Aumentar la productividad o el rendimiento a la vez que reducen los costos
- Mantener o mejorar la calidad del producto
- Responder más rápido a las necesidades de los clientes
- Cumplir con un conjunto cada vez mayor de reglamentos



Nuestras soluciones ofrecen reducciones en el desperdicio, al tiempo que mejoran calidad, seguridad y productividad.

Apoyando a su negocio en cada etapa del proceso



Almacene

Solución de gestión de inventario

En la primera etapa del proceso de fabricación, debe contar con una visibilidad confiable y una cuenta precisa de todas las materias primas en su cadena de suministro de fabricación. Este es el primer paso para garantizar que su proceso se desarrolle sin problemas. Las soluciones de pesaje de inventario de Hardy ofrecen ambas al menor costo total de poseer, operar con seguridad y mantener.

Aplicaciones

- Pesaje de contenedor/tanque
- Pesaje de IBC
- Control de inventario
- Pesaje de producción

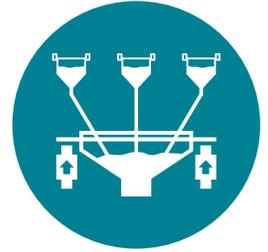


www.risoul.com.mx



Dosificación y mezclado

La segunda etapa del proceso de fabricación implica agregar secuencial o simultáneamente uno o más ingredientes en recipientes por peso y / o tasa, luego descargar el lote a un proceso posterior. Las soluciones de alimentación de materiales de Hardy garantizan la precisión de la mezcla, entregando resultados altamente repetibles y asegurando un buen control de calidad al menor costo total de propiedad, operación y mantenimiento seguros.



Produzca

Aplicaciones

- Dosificación secuencial por ganancia en peso
- Dosificación simultánea por pérdida en peso
- Mezclado por pérdida en peso
- Control del alimentador por pérdida de peso



Empaque

Llenado, distribución, dosificación

Las líneas de empaquetado necesitan soluciones de llenado que sean precisas o soluciones de distribución para controlar las veloces alimentaciones que son necesarias para mantener la producción requerida a medida que el producto terminado se empaqueta en contenedores. El pesaje brinda la mejor precisión para esta tarea y el resultado más repetible.

Aplicaciones

- Empaquetado por ganancia o pérdida de peso
- Dispensación por IBC
- Pesaje de pieza o porción
- Báscula de piso

Inspección del producto

El último paso en el proceso de fabricación exige que los contenedores llenos se vuelvan a pesar para verificar el llenado correcto, cumplir con los requisitos reglamentarios y garantizar la satisfacción del cliente. Las soluciones de control de peso de Hardy, estáticas o dinámicas se pueden usar para una amplia variedad de aplicaciones, incluidas la verificación del empaquetado, el peso, el recuento de piezas, la ordenación o la clasificación



Envíe

Aplicaciones

- Control de peso estático
- Control de peso dinámico
- Báscula de plataforma
- Báscula portátil