



Fiabilidad

Medición fiable incluso con cambios en la tensión de la cinta y con vibración

Rentabilidad

La determinación óptima del caudal másico permite una contabilización exacta de los sólidos

Comodidad

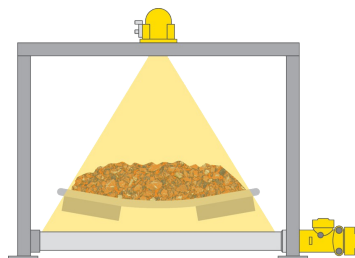
Funcionamiento sin mantenimiento

Cintas transportadoras

Medición de caudal másico en cintas transportadoras

Los sólidos se conducen a los procesos de producción mediante cintas transportadoras o sinfines. Para controlar este proceso y la facturación de la unidad de producción de forma precisa, debe determinarse el peso de los sólidos transportados. Una medición sin contacto de la cantidad de producto presente en la cinta garantiza un funcionamiento óptimo de la planta.

Más información



WEIGHTRAC 31

Determinación radiométrica del caudal másico de sólidos en cintas transportadoras

- Medición fiable independientemente del polvo y la suciedad
- Determinación exacta de la cantidad de producto
- No sufre desgaste gracias a la medición sin contacto

Detalles



VEGASOURCE 31

Contenedor de protección radiológica para alojar la fuente radiactiva

- Alta fiabilidad en el funcionamiento gracias a la apertura y cierre neumáticos del contenedor de protección radiológica
- Un apantallamiento fiable permite su aplicación sin área controlada
- Mínimo espacio requerido y fácil montaje

Detalles

WEIGHTRAC 31
Detalles

Rango de medición - Distancia
 -

Rango de medición - Presión
 -

Temperatura de proceso
 -40 ... 60 °C

Precisión
 1 %

Materiales, partes mojadas
 Sin material en contacto con el producto

Material de sellado
 sin contacto con el producto

Material de la carcasa
 Aluminio
 Acero inoxidable (fundición)

Tipo de protección
 IP66/IP67

Salida
 Profibus PA
 Foundation Fieldbus
 Cuatro hilos: 4 ... 20 mA/HART

Temperatura ambiente
 -40 ... 60 °C

VEGASOURCE 31
Detalles

Temperatura ambiente
 -20 ... 80 °C