



Fiabilidad

Medición de volumen fiable independientemente de las influencias del entorno

Rentabilidad

Larga vida útil gracias a un sistema de medición robusto

Comodidad

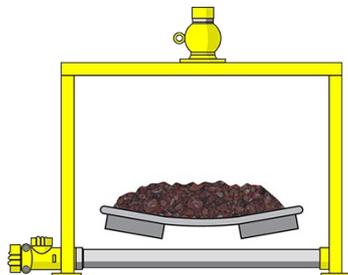
Montaje sencillo en sistemas transportadores existentes

Cintas transportadoras para carbón

Medición de volumen en cintas transportadoras

Para una medición óptima del volumen de carbón que se conduce a la central o las calderas, debe garantizarse un flujo de material continuo. Una medición de volumen en la cinta transportadora mide con precisión la cantidad de carbón transportado.

Más información



WEIGHTRAC 31

El sistema de medición radiométrico suministra datos exactos sobre el volumen, lo que permite optimizar el rendimiento del carbón

- No precisa mantenimiento gracias a la medición sin contacto
- Medición de volumen fiable independientemente de las influencias del entorno
- Larga vida útil gracias a un sistema de medición robusto

Detalles

VEGASOURCE 31

El contenedor de protección radiológica sirve para alojar la fuente radiactiva y la protege contra influencias externas

- Mínimo espacio requerido y fácil montaje
- Gracias a la apertura y cierre neumáticos del contenedor de la fuente se garantiza una elevada seguridad del funcionamiento
- Un apantallamiento fiable permite su aplicación sin área controlada

Detalles

WEIGHTRAC 31 Detalles	VEGASOURCE 31 Detalles
	
Rango de medición - Distancia -	Temperatura ambiente -20 ... 80 °C
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	