



Fiabilidad

Medición fiable del grosor de capa, incluso con altas temperaturas

Rentabilidad

La monitorización de la formación de capas garantiza una elevada disponibilidad del ciclón

Comodidad

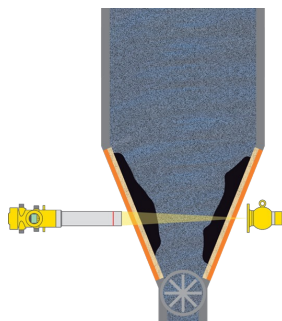
Fácil montaje en el exterior

Ciclones

Medición del grosor de capa en ciclones

Los ciclones se utilizan para precalentar la harina cruda en la producción de escoria. Antes de que la harina cruda llegue al horno giratorio, se precalienta en el ciclón hasta +900 °C. Una monitorización permanente del grosor de la capa garantiza un proceso continuo.

Más información



SOLITRAC 31

Medición radiométrica del grosor de capa en ciclones

- Resultados de medición exactos sin verse afectados por las condiciones de proceso
- Elevada seguridad de proceso gracias a la detección de adherencias
- Elevada disponibilidad de la planta gracias a una medición sin contacto

Detalles





VEGASOURCE 31

Contenedor de protección radiológica para alojar la cápsula 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

SOLITRAC 31 Detalles	VEGASOURCE 31 Detalles
	
Rango de medición - Distancia 3 m	Temperatura ambiente -20 ... 80 °C
Temperatura de proceso -	
Presión de proceso -	
Precisión ± 0,5 %	
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 4 ... 20 mA/HART - cuatro hilos	
Temperatura ambiente -40 ... 60 °C	