



Sicuro

Misura affidabile del deposito anche in presenza di temperature elevate

Economico

Il monitoraggio della formazione del deposito consente un'elevata disponibilità del ciclone

Pratico

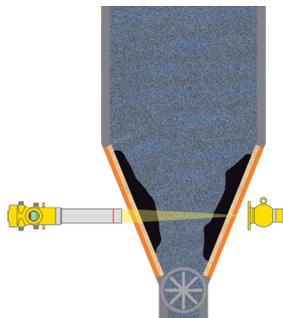
Semplicità di montaggio dall'esterno

Ciclone

Misura dello strato depositato nel ciclone

Nell'ambito della produzione di clinker, vengono impiegati cicloni per il preriscaldamento della farina cruda. Prima di giungere al forno rotante per essere trasformata in clinker, la farina cruda viene preriscaldata nel ciclone ad una temperatura fino a +900 °C. Un monitoraggio continuo dello spessore del deposito garantisce un processo ininterrotto.

[Maggiori dettagli](#)



SOLITRAC 31

Misura radiometrica del deposito nel ciclone

- Risultati di misura esatti, indipendentemente dalle condizioni di processo
- Elevata sicurezza di processo grazie all'identificazione di adesioni
- Elevata disponibilità dell'impianto grazie alla misura senza contatto

[Dettagli prodotto](#)



VEGASOURCE 31

Contenitore di protezione per sorgenti radioattive

- Elevata sicurezza operativa grazie all'apertura e alla chiusura pneumatica del contenitore di protezione
- La schermatura affidabile consente l'impiego senza zone controllate
- Ridotto fabbisogno di spazio e semplicità di montaggio

[Dettagli prodotto](#)

SOLITRAC 31 Dettagli prodotto	VEGASOURCE 31 Dettagli prodotto
	
Campo di misura - distanza 3 m	Temperatura ambiente -20 ... 80 °C
Temperatura di processo -	
Pressione di processo -	
Precisione di misura ± 0,5 %	
Materiali a contatto col prodotto Nessun materiale a contatto col prodotto	
Materiale di tenuta Nessuna guarnizione a contatto col prodotto	
Materiale custodia Alluminio Acciaio speciale (microfusione)	
Tipo di protezione IP66/IP67	
Uscita Profibus PA Foundation Fieldbus A quattro fili: 4 ... 20 mA/HART	
Temperatura ambiente -40 ... 60 °C	