



Sicuro

Risultati di misura costanti,
indipendentemente dalle condizioni
atmosferiche

Economico

Esente da manutenzione

Pratico

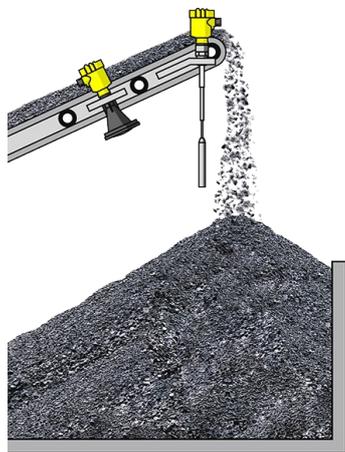
Semplicità di installazione su un'infrastruttura
esistente

Deposito di coke

Monitoraggio del deposito

Dopo il trasporto dai tamburi per coke, il coke viene stoccato in sili o cumuli. Una misura di livello affidabile è essenziale per l'automazione del processo di stoccaggio e per garantire livelli ottimali.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS 6X

Sensore radar per la misura di livello nel deposito di coke

- Misura senza contatto, esente da manutenzione
- Elevata sicurezza di misura, nonostante la forte formazione di polvere e rumore
- Assoluta affidabilità di funzionamento, anche con pioggia e neve
- Semplicità di montaggio e messa in servizio

[Dettagli prodotto](#)



VEGACAP 65

Sonda di misura capacitiva a fune per il rilevamento della soglia di livello nel deposito di coke

- Elevata flessibilità grazie alla sonda di misura accorciabile
- Lunga durata e ridotto fabbisogno di manutenzione grazie alla robusta struttura meccanica
- Punto d'intervento sicuro grazie al peso tenditore di grandi dimensioni

[Dettagli prodotto](#)

PRO

PRO

VEGAPULS 6X

Dettagli prodotto



Campo di misura - distanza
120 m

Temperatura di processo
-196 ... 450 °C

Pressione di processo
-1 ... 160 bar

Precisione di misura
± 1 mm

Frequenz
6 GHz
26 GHz
80 GHz

Angolo di apertura
≥ 3°

Materiali a contatto col prodotto
PTFE
PVDF
316L
PP
PEEK

Attacco filettato
≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Attacco flangiato
≥ DN20, ≥ ¾"

Attacchi igienici
Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Girella ≥ 2", DN50 - DIN 11851
Varivent ≥ DN25
Attacco igienico con flangia piccola - DN32
Attacco igienico con ghiera - F40
Attacchi filettati igienici ≥ DN50 tubo ø53 - DIN11864-1-A
Raccordo flangiato igienico ≥ DN50 - DIN11864-2-A
Giunto di accoppiamento igienico ≥ DN50 tubo ø53 - DIN11864-3-A
Attacco DRD ø 65 mm
SMS 1145 DN51

VEGACAP 65

Dettagli prodotto



Campo di misura - distanza
-

Temperatura di processo
-50 ... 200 °C

Pressione di processo
-1 ... 64 bar

Esecuzione
Fune ø 6 mm con tubo schermante senza peso
Fune ø 6 mm con tubo schermante e peso tenditore
Fune ø 6 mm con peso tenditore
Fune ø 8 mm con protezione contro l'abrasione senza peso
Fune ø 8 mm con protezione contro l'abrasione e peso tenditore
Fune ø 6 mm con peso tenditore
Fune di PA ø 12 mm con tubo schermante e peso tenditore

Materiali a contatto col prodotto
PTFE
316L
PA
PEEK
Acciaio

Attacco filettato
≥ G1, ≥ NPT

Attacco flangiato
≥ DN50, ≥ 2"

Materiale custodia
Resina
Alluminio
Acciaio speciale (microfusione)
Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)

Tipo di protezione
IP66/IP68 (0,2 bar)
IP66/IP67
IP66/IP68 (1 bar)

Uscita
Relè (DPDT)
Interruttore statico
Transistor (NPN/PNP)
Bifilare