



Sicuro

Misura sicura anche nel corso del riempimento

Economico

Sfruttamento ottimale del volume del silo

Pratico

Visualizzazione del valore di misura e calibrazione del sensore in una posizione di facile accesso

Silo per minuzzoli

Misura di livello nel silo per minuzzoli

I minuzzoli di legno vengono trasportati su nastri convogliatori in sili alti fino a 25 metri in cui vengono stoccati prima della lavorazione successiva. I sili per minuzzoli vengono riempiti e svuotati per lotti. Durante i processi si creano coni di prodotto, polvere e ponti che crollano in fase di svuotamento. Una misura di livello affidabile è necessaria per la pianificazione logistica e per garantire un approvvigionamento sicuro delle successive fasi di lavorazione.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS 6X

Misura di livello radar nel silo per minuzzoli di legno

- Funzionamento sicuro anche in presenza di minuzzoli asciutti e forte formazione di polvere
- Orientamento preciso sul cono di prodotto grazie al supporto orientabile
- Grazie alla focalizzazione del segnale emesso, la misura non è influenzata da installazioni interne al silo

[Dettagli prodotto](#)



VEGADIS 81

Visualizzazione del valore di misura e calibrazione del sensore

- Visualizzazione del valore di misura e calibrazione del sensore in una posizione di facile accesso
- Display ben leggibile con testo in chiaro e supporto grafico
- Semplicità d'uso tramite quattro tasti e menu ben strutturati

[Dettagli prodotto](#)



VEGAPULS 6X Dettagli prodotto	VEGADIS 81 Dettagli prodotto
	
Campo di misura - distanza 120 m	Materiale custodia Resina Alluminio Acciaio speciale (microfusione)
Temperatura di processo -196 ... 450 °C	Tipo di protezione IP66/IP67
Pressione di processo -1 ... 160 bar	Temperatura ambiente -20 ... 70 °C
Precisione di misura ± 1 mm	Ingresso segnale (specificare) Sensore plics (seriale)
Frequenz 6 GHz 26 GHz 80 GHz	Uscita segnale (specificare) Display
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	