

Sicuro

Elevata sicurezza di misura grazie alla misura indipendente dal prodotto

Economico

La misura affidabile assicura una produzione ininterrotta

Pratico

La sostituzione del contenitore non richiede lo smontaggio del sensore, poiché la misura avviene attraverso il sacco big bag.

Sacco big bag per solidi in pezzatura

Misura di livello nel sacco big bag

Le materie prime granulari vengono consegnate e stoccate in sacchi big bag, per poi essere addotte alle varie fasi di processo tramite nastri trasportatori o condotte pneumatiche. Per garantire l'approvvigionamento necessario per la produzione, il livello dei sacchi viene monitorato ininterrottamente.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS 6X

Misura di livello radar senza contatto nel sacco big bag

- Grazie alla tecnologia a 80 GHz, l'elevata focalizzazione del raggio radar consente una misura affidabile nonostante la presenza dell'intelaiatura metallica di sostegno
- Grazie all'elevato campo dinamico la misura è indipendente dal prodotto
- La misura senza contatto consente la sostituzione del sacco big bag senza smontaggio del sensore

[Dettagli prodotto](#)





VEGADIS 81

Unità d'indicazione e calibrazione esterna per sensori plics®

- Display confortevole, impiegabile in un punto di facile accesso
- Semplicità d'uso tramite quattro tasti e menu ben strutturati
- Comodo allacciamento diretto al sensore senza ulteriori dispositivi

[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	