



Sicuro

Misura affidabile anche in presenza di degassamenti e movimenti causati dagli agitatori

Economico

Processo di trattamento dei rifiuti senza interruzioni

Pratico

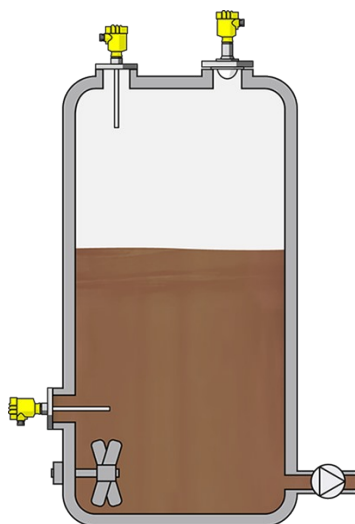
Misura senza contatto che non richiede manutenzione per tutti i rifiuti speciali

Serbatoio di stoccaggio intermedio per rifiuti speciali

Misura di livello e rilevamento della soglia di livello nel serbatoio di stoccaggio intermedio

Il trattamento dei rifiuti speciali si effettua tramite processi chimici e termici che richiedono un flusso costante di prodotto. Per questo i rifiuti speciali, quali vernici, pitture e solventi, vengono stoccati in serbatoi tampone provvisti di agitatori che impediscono la sedimentazione e l'agglomerazione delle sostanze solide in essi contenute. Una misura di livello affidabile assicura un processo di trattamento dei rifiuti senza interruzioni.

[Maggiori dettagli](#)



VEGACAP 64

Rilevamento capacitivo della soglia di livello nel serbatoio di stoccaggio intermedio

- Protezione del serbatoio dal riempimento eccessivo, protezione dal funzionamento a secco della pompa e dell'agitatore
- Non richiede taratura ed è insensibile alle adesioni
- Robusta tecnologia collaudata che non richiede manutenzione

[Dettagli prodotto](#)



VEGAPULS 6X

Misura di livello radar nel serbatoio di stoccaggio intermedio

- Misura affidabile anche in presenza di condizioni di processo difficili
- Risultati di misura precisi, richiede una ridotta distanza minima dal prodotto
- Non influenzato da movimenti del prodotto causati dagli agitatori
- Elevata resistenza chimica grazie al sistema di antenna incapsulato in PTFE

[Dettagli prodotto](#)

PRO	PRO
VEGACAP 64 Dettagli prodotto	VEGAPULS 6X Dettagli prodotto
	
Campo di misura - distanza -	Campo di misura - distanza 120 m
Temperatura di processo -50 ... 200 °C	Temperatura di processo -196 ... 450 °C
Pressione di processo -1 ... 64 bar	Pressione di processo -1 ... 160 bar
Esecuzione Isolamento PTFE	Precisione di misura ± 1 mm
Materiali a contatto col prodotto PTFE 316L Lega C22 (2.4602) Acciaio C22.8	Frequenz 6 GHz 26 GHz 80 GHz
Attacco filettato ≥ G¾, ≥ ¾ NPT	Angolo di apertura ≥ 3°
Attacco flangiato ≥ DN25, ≥ 1"	Materiali a contatto col prodotto PTFE PVDF 316L PP PEEK
Materiale di tenuta Nessuna guarnizione a contatto col prodotto	Attacco filettato ≥ G¾, ≥ ¾ NPT
Materiale custodia Resina Alluminio Acciaio speciale (microfusione) Acciaio speciale (lucidatura elettrochimica)	Attacco flangiato ≥ DN20, ≥ ¾"
Tipo di protezione IP66/IP68 (0,2 bar) IP66/IP67 IP66/IP68 (1 bar)	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