



Sicuro

Rilevamento affidabile del contenuto solido indipendentemente dalle condizioni di esercizio

Economico

Risparmio di costi per il dosaggio di agente di flocculazione

Pratico

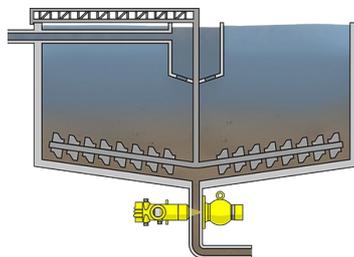
Semplicità di montaggio e messa in servizio

Concentratore per minerali metalliferi

Misura di densità nel concentratore per minerali metalliferi

I minerali estratti vengono trasportati nel concentratore sotto forma di fango attraverso una vasca. I solidi si depositano sul fondo del serbatoio in un processo accelerato tramite l'aggiunta di un agente di flocculazione. Per un controllo efficace del concentratore è necessaria una misura precisa della densità.

[Maggiori dettagli](#)



MINITRAC 31

Misura radiometrica di densità nel concentratore per minerali metalliferi

- Semplicità di montaggio anche successivo senza interruzione dei processi di produzione
- Elevata disponibilità dell'impianto grazie alla misura senza contatto
- Risultati di misura esatti, indipendentemente dalle condizioni di processo

[Dettagli prodotto](#)



VEGASOURCE 31

Contenitore di protezione per sorgenti radioattive

- La schermatura affidabile consente l'impiego senza zone controllate
- Ridotto fabbisogno di spazio e semplicità di montaggio
- Sicurezza operativa grazie a inserzione e disinserzione pneumatica

[Dettagli prodotto](#)

MINITRAC 31 Dettagli prodotto	VEGASOURCE 31 Dettagli prodotto
	
Campo di misura - distanza -	Temperatura ambiente -20 ... 80 °C
Temperatura di processo -40 ... 60 °C	
Pressione di processo -	
Precisione di misura 0,1 %	
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	