



Sicuro

Rilevamento affidabile del contenuto solido indipendentemente dalle condizioni di esercizio

Economico

Risparmio di costi per il dosaggio di agente di flocculazione

Pratico

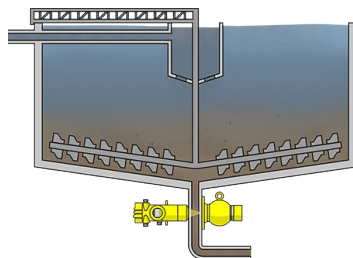
Semplicità di montaggio e messa in servizio

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

Campo di misura - distanza

-

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
4 ... 20 mA/HART - quadrifilare
Temperatura ambiente

-40 ... 60 °C

VEGASOURCE 31
 Dettagli prodotto

Temperatura ambiente

-20 ... 80 °C