



#### Sicuro

Misura di quantità affidabile, indipendente dagli influssi ambientali

#### Economico

Sistema di misura robusto per una lunga durata utile

#### Pratico

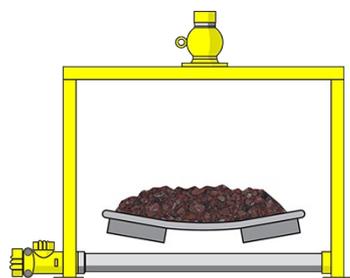
Semplicità di montaggio in impianti di convogliamento esistenti

## Nastri trasportatori per carbone

### Nastri trasportatori per carbone

Per un rilevamento ottimale della quantità di carbone trasportato alla centrale elettrica o alle caldaie di combustione, deve essere garantito un flusso costante di materiale. Una misura di portata sui nastri trasportatori rileva esattamente la quantità di carbone trasportato.

[Maggiori dettagli](#)



### WEIGHTRAC 31

Il sistema di misura radiometrica fornisce dati di quantità esatti, consentendo l'ottimizzazione della portata di carbone

- Non richiede manutenzione grazie alla misura senza contatto
- Misura di quantità affidabile, indipendente dagli influssi ambientali
- Sistema di misura robusto per una lunga durata utile

[Dettagli prodotto](#)

### VEGASOURCE 31

Il contenitore di protezione accoglie la sorgente radioattiva e la protegge da influssi esterni

- Ridotto fabbisogno di spazio e semplicità di montaggio
- L'apertura e la chiusura pneumatica del contenitore della sorgente garantisce un'elevata sicurezza operativa
- La schermatura affidabile consente l'impiego anche senza zona controllata

[Dettagli prodotto](#)



**WEIGHTRAC 31**  
 Dettagli prodotto

**Campo di misura - distanza**

-

**Campo di misura - pressione**

-

**Temperatura di processo**

-40 ... 60 °C

**Precisione di misura**

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