



Sicher

Zuverlässige Mengenerfassung, unbeeinflusst von Umgebungseinflüssen

Wirtschaftlich

Lange Lebensdauer durch robustes Messsystem

Komfortabel

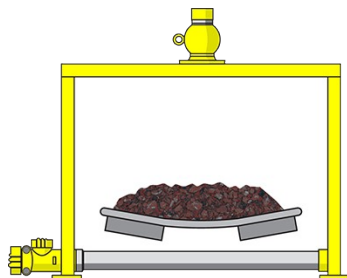
Einfache Montage an bestehenden Förderanlagen

Förderbänder für Kohle

Mengenerfassung auf Förderbändern

Für eine optimale Mengenerfassung der Kohle zum Kraftwerk, zu den Kesseln oder zu den Brennkesseln, muss ein kontinuierlicher Materialfluss gewährleistet werden. Eine Durchsatz-Mengenerfassung auf den Förderbändern erfasst genau die Menge der Kohle.

[Mehr Details](#)



WEIGHTRAC 31

Das radiometrische Messsystem liefert exakte Mengenangaben und ermöglicht so die Optimierung des Kohle-Durchsatzes

- Wartungsfrei durch berührungslose Messung
- Zuverlässige Mengenerfassung, unbeeinflusst von Umgebungseinflüssen
- Lange Lebensdauer durch robustes Messsystem

[Zum Produkt](#)



VEGASOURCE 31

Der Strahlenschutzbehälter dient zur Aufnahme einer Strahlenkapsel und schützt diese vor Fremdeinwirkung

- Geringer Platzbedarf und einfache Montage
- Durch ein pneumatisches Öffnen und Schließen des SOURCE-Behälters wird eine hohe Betriebssicherheit sichergestellt
- Zuverlässige Abschirmung erlaubt den Einsatz auch ohne Kontrollbereich

[Zum Produkt](#)

WEIGHTRAC 31[Zum Produkt](#)**Messbereich - Distanz**

-

Messbereich - Druck

-

Prozesstemperatur

-40 ... 60 °C

Messgenauigkeit

1 %

Medienberührte Werkstoffe

kein medienberührender Werkstoff

Dichtungswerkstoff

keine medienberührende Dichtung

Gehäusewerkstoff

Aluminium

Edelstahl (Feinguss)

Schutzart

IP66/IP67

Ausgang

Profibus PA

Foundation Fieldbus

Vierleiter: 4 ... 20 mA/HART

Umgebungstemperatur

-40 ... 60 °C

VEGASOURCE 31[Zum Produkt](#)**Umgebungstemperatur**

-20 ... 80 °C