



### Seguro

Medição confiável de quantidade não afetada por influências ambientais

### Econômico

Longa vida devido ao sistema de medição robusto

### Uso fácil

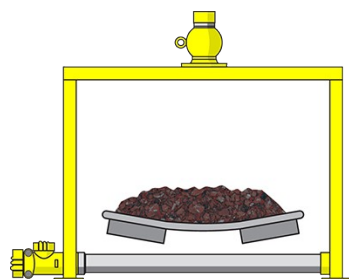
Montagem simples em sistemas de transporte já existentes

## Correias transportadoras de carvão

### Medição de quantidade em correias transportadoras

Para a detecção ideal da quantidade de carvão para a usina ou para as caldeiras, é preciso garantir um fluxo contínuo do material. Uma medição do débito nas correias transportadoras detecta com exatidão a quantidade de carvão.

[Mais detalhes](#)



### WEIGHTRAC 31

O sistema de medição radiométrica fornece dados exatos das quantidades e permite assim a otimização do rendimento do carvão

- Livre de manutenção graças à medição sem contato
- Medição confiável de quantidade não afetada por influências ambientais
- Longa vida devido ao sistema de medição robusto

[Para o produto](#)

**WEIGHTRAC 31****Para o produto****Faixa de medição - Distância**

-

**Faixa de medição - Pressão**

-

**Temperatura do processo**

-40 ... 60 °C

**Precisão**

1 %

**Materiais, partes molhadas**

Sem partes molhadas

**Material de vedação**

Sem contato com o processo

**Material do invólucro**

Alumínio

Plástico

**Classificação de proteção**

IP66/IP67

**Saída**

Profibus PA

Foundation Fieldbus

4 ... 20 mA/HART - quatro fios

**Temperatura ambiente**

-40 ... 60 °C