



Sicuro

Monitoraggio affidabile del riempimento del nastro

Economico

La misura consente una gestione ottimale del flusso convogliato

Pratico

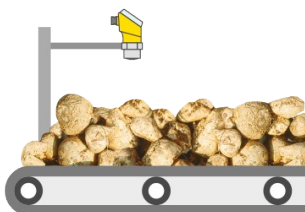
Semplicità di scelta e funzionamento che non richiede manutenzione

Nastro convogliatore per barbabietole da zucchero

Misura di livello di barbabietole da zucchero sul nastro convogliatore

Le barbabietole per la produzione di zucchero che giungono allo stabilimento a bordo di camion vengono versate direttamente su nastri convogliatori che le trasportano agli impianti di lavaggio e tritatura. Diversi sensori di livello posti sopra al nastro convogliatore sorvegliano l'altezza di carico del nastro stesso.

[Maggiori dettagli](#)



VEGAPULS 31

Sensore radar compatto per la misura dell'altezza di carico del nastro convogliatore

- Non richiede manutenzione grazie al procedimento di misura senza contatto
- Misura affidabile indipendentemente dalle condizioni meteorologiche
- Semplicità di messa in servizio

[Dettagli prodotto](#)

VEGAPULS 31
Dettagli prodotto**Campo di misura - distanza**

15 m

Temperatura di processo

-40 ... 80 °C

Pressione di processo

-1 ... 3 bar

Precisione di misura

± 2 mm

Frequenz

80 GHz

Angolo di apertura

8°

Materiali a contatto col prodotto

PVDF

Attacco filettato

G1½, 1½ NPT, R1½

Materiale di tenuta

FKM

Materiale custodia

Resina