



### Sûr

Contrôle fiable de la hauteur de charge sur la bande

### Économique

Mesure permettant un pilotage optimal du flux de convoyage

### Confortable

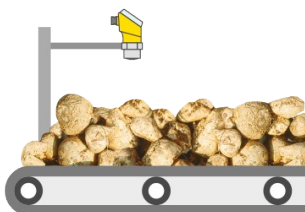
Choix simple et fonctionnement sans maintenance

## Convoyeur de betteraves à sucre

### Mesure de niveau des betteraves à sucre sur le convoyeur

Les betteraves utilisées pour la fabrication du sucre sont déversées par les camions sur des convoyeurs à bande qui les acheminent vers les lignes de lavage et de découpe. Plusieurs capteurs de niveau placés au-dessus du convoyeur surveillent la hauteur de charge de la bande.

[En savoir plus](#)



### VEGAPULS 31

Capteur radar compact pour la mesure de la hauteur de charge du convoyeur

- Fonctionnement sans maintenance grâce à la mesure sans contact
- Mesure fiable indépendamment des intempéries
- Mise en service aisé

[Infos produit](#)

**VEGAPULS 31****Infos produit****Plage de mesure - Distance**

15 m

**Température process**

-40 ... 80 °C

**Pression process**

-1 ... 3 bar

**Précision de mesure**

± 2 mm

**Fréquence**

80 GHz

**Angle d'émission**

8°

**Matériaux en contact du produit**

PVDF

**Raccord fileté**

G1½, 1½ NPT, R1½

**Matériau du joint**

FKM

**Matériau du boîtier**

Plastique