



Fiabilidad

Monitorización fiable de la carga de la cinta transportadora

Rentabilidad

La medición permite un control óptimo del volumen transportado

Comodidad

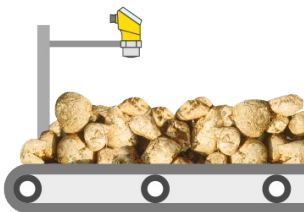
Fácil selección y funcionamiento sin mantenimiento

Cintas transportadoras para bolas de carne

Medición de nivel en cintas transportadoras de remolacha de azúcar

La remolacha de azúcar utilizada para producir azúcar se vierte en cintas transportadoras desde los camiones, y se conduce al sistema de lavado y triturado. Diversos sensores de nivel situados encima de la cinta transportadora monitorizan la altura de carga en la cinta.

[Más información](#)



VEGAPULS 31

Sensor radar compacto para la medición de la altura de carga en cintas transportadoras

- No precisa mantenimiento gracias a la medición sin contacto
- Medición fiable sin verse afectada por las condiciones meteorológicas
- Fácil puesta en marcha

[Detalles](#)

VEGAPULS 31**Detalles****Measuring range - Distance**

20 m

Process temperature

-40 ... 80 °C

Process pressure

-1 ... 3 bar

Accuracy

± 2 mm

Frequency

80 GHz

Beam angle

8°

Materials, wetted parts

PVDF

Threaded connection

G1½, 1½ NPT, R1½

Seal material

FKM

Housing material

Plastic