



Fiabilidad

Medición fiable, incluso con turbulencias y burbujas

Rentabilidad

Lavado óptimo de los tomates gracias a una medición fiable

Comodidad

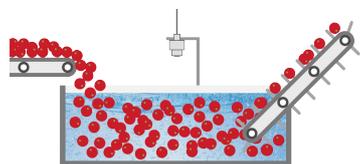
Fácil montaje y puesta en marcha

Túnel de lavado

Medición de nivel en el túnel de lavado

Los tomates se descargan del camión al recipiente, donde se bombean a través del túnel de lavado mediante agua. Los materiales pesados, como las piedras y el barro, se hunden y quedan atrapados en la dirección opuesta. Los tomates se lavan con ventiladores de aire a alta presión. El sensor radar permite una medición de nivel exacta y, por lo tanto, garantiza un caudal óptimo de tomates.

Más información



VEGAPULS C 11

Medición de nivel continua con radar de onda guiada en túneles de lavado

- Medición fiable sin verse afectada por la suciedad ni las salpicaduras de agua
- Larga vida útil gracias al sensor resistente con protección IP68
- Resultados de medición precisos incluso con burbujas de aire y turbulencias

Detalles

VEGAPULS C 11

Detalles

**Rango de medición - Distancia**

10 m

Temperatura de proceso

-40 ... 60 °C

Presión de proceso

-1 ... 3 bar

Precisión

± 5 mm / ± 0,2"

Frecuencia

80 GHz

Ángulo del haz

8°

Materiales, partes mojadas

PVDF

Conexión en rosca

G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

Material de sellado

FKM

Tipo de protección

IP66/IP68 (3 bar), Type 6P