



Fiabilidad

Flujo de proceso continuo y, por lo tanto, sin atasco de tomates

Rentabilidad

Sin paradas de la planta gracias a una medición fiable

Comodidad

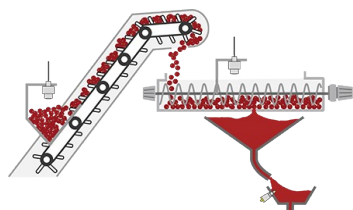
Fácil instalación en espacios reducidos

Triturador de tomate

Medición y detección de nivel en trituradores de tomate

En el pulper, las semillas y la piel se separan de la pulpa de los tomates mediante la fuerza centrífuga. Para garantizar que este proceso sea lo más eficiente posible y que no haya paradas no programadas, es importante medir el nivel con precisión. Una detección de nivel en el depósito de residuos evita un sobrellenado.

Más información



VEGAPOINT 21

Interruptor de nivel capacitivo como protección contra sobrellenado en tolva de residuos

- Medición fiable sin verse afectada por las adherencias
- Indicador de estado de 360° para reconocer fácilmente el estado de conexión
- Fácil limpieza gracias a su diseño higiénico

Detalles



VEGAPULS C 11

Sensor radar para la medición de nivel en tolvas

- Medición fiable independiente del vapor y las adherencias
- Funcionamiento sin mantenimiento gracias al principio de medición sin contacto
- Fácil instalación en espacios reducidos gracias al sensor compacto

Detalles

BASIC

VEGAPOINT 21 Detalles

Rango de medición - Distancia -
Temperatura de proceso -40 ... 115 °C
Presión de proceso -1 ... 64 bar
Materiales, partes mojadas 316L PEEK
Conexión en rosca ≥ G½, ≥ ½ NPT
Conexiones higiénicas Brida ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Brida ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Brida ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 conexión racor de tubo ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 conexión racor de tubo ≥ DN25 - DIN 11851 conexión racor de tubo ≥ DN32 - DIN 11851
Material de sellado EPDM FKM
Tipo de protección IP66/IP67 IP69
Salida Transistor (NPN/PNP) IO-Link
Temperatura ambiente -40 ... 70 °C

BASIC

VEGAPULS C 11 Detalles

Rango de medición - Distancia 8 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