



Sicher

Kontinuierlicher Prozessablauf und damit kein Rückstau der Tomaten

Wirtschaftlich

Kein Anlagenstillstand dank zuverlässiger Messung

Komfortabel

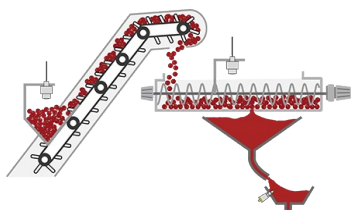
Einfache Installation auf engstem Raum

Tomatenauflöser

Füllstandmessung und Grenzstand erfassung im Tomatenauflöser

Im Pulper werden Kern und Schale vom Fruchtfleisch der Tomaten mithilfe von Zentrifugalkraft getrennt. Damit dieser Prozess effizient abläuft und keine Stillstandzeiten entstehen, ist es wichtig, den Füllstand exakt zu messen. Eine Grenzstand erfassung im Abfallbehälter verhindert ein Überfüllen.

[Mehr Details](#)



VEGAPOINT 21

Kapazitiver Grenzschalter als Überfüllsicherung im Abfalltrichter

- Zuverlässige Messung unabhängig von Anhaftungen
- 360°-Statusanzeige zur leichten Erkennung des Schaltzustandes
- Gute Reinigbarkeit dank hygienegerechtem Design

[Zum Produkt](#)



VEGAPULS C 11

Radarsensor zur Füllstandmessung im Trichter

- Zuverlässige Messung unabhängig von Dampf und Anhaftungen
- Wartungsfreier Betrieb durch berührungsloses Messprinzip
- Einfacher Einbau auf engstem Raum durch kompakten Sensor

[Zum Produkt](#)

BASIC

VEGAPOINT 21 Zum Produkt

Messbereich - Distanz -
Prozesstemperatur -40 ... 115 °C
Prozessdruck -1 ... 64 bar
Medienberührte Werkstoffe 316L PEEK
Gewindeanschluss ≥ G½, ≥ ½ NPT
Hygieneanschlüsse Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Rohrverschraubung ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 Rohrverschraubung ≥ DN25 - DIN 11851 Rohrverschraubung ≥ DN32 - DIN 11851
Dichtungswerkstoff EPDM FKM
Schutzart IP66/IP67 IP69
Ausgang Transistor (NPN/PNP) IO-Link
Umgebungstemperatur -40 ... 70 °C

BASIC

VEGAPULS C 11 Zum Produkt

Messbereich - Distanz 10 m
Prozesstemperatur -40 ... 60 °C
Prozessdruck -1 ... 3 bar
Messgenauigkeit ± 5 mm
Frequenz 80 GHz
Abstrahlwinkel 8°
Medienberührte Werkstoffe PVDF
Gewindeanschluss G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1
Dichtungswerkstoff FKM
Schutzart IP66/IP68 (3 bar), Type 6P