



Sicher

Zugelassene Werkstoffe gemäß FDA und EG
1935/2004

Wirtschaftlich

Kontinuierliche Abfüllung durch zuverlässige
Messung

Komfortabel

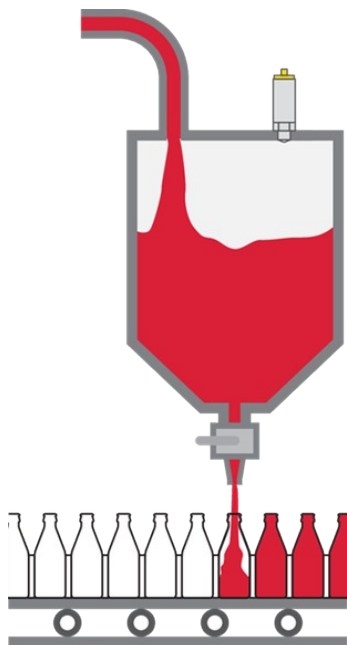
Einfache Installation und Inbetriebnahme

Vorratsbehälter Tomatenabfüllmaschine

Füllstand- und Grenzstandmessung im Vorratsbehälter der Abfüllmaschine

Tomaten werden im Vorratsbehälter der Abfüllmaschine bevorratet. Für einen optimalen Abfüllprozess ist eine sichere Füllstandmessung erforderlich. Ein Grenzstandsensor verhindert ein Trockenlaufen.

[Mehr Details](#)



VEGAPULS 42

Berührungslose Füllstandmessung mit Radar in der Abfüllmaschine

- Wartungsfreier Betrieb, dank berührungslosem Messprinzip
- Einfache Automatisierungs- und Integrationsmöglichkeit dank IO-Link
- Kompakte Bauform ermöglicht Montage auch in kleinen Behältern

[Zum Produkt](#)

VEGAPULS 42
[Zum Produkt](#)**Messbereich - Distanz**

15 m

Prozesstemperatur

-40 ... 130 °C

Prozessdruck

-1 ... 16 bar

Messgenauigkeit

± 2 mm

Frequenz

80 GHz

Abstrahlwinkel

≥ 12°

Medienberührte Werkstoffe

PTFE

316L

PEEK

Gewindeanschluss

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

Hygieneanschlüsse

Universalanschluss G1" für Hygieneadapter

Dichtungswerkstoff

EPDM

FKM