



Sicher

Genauere Messung bis zum Behälterboden

Wirtschaftlich

Schnell und einfach zu montierender Sensor

Komfortabel

Visualisierte Messwertanzeige

Transportbehälter für Flüssigkeiten

Füllstandmessung in Transportbehältern für Flüssigkeiten

In vielen Produktionsprozessen in der pharmazeutischen Industrie werden kleine Mengen verschiedener Chemikalien benötigt, um die Eigenschaften bestimmter Produkte zu verbessern. Die Medien werden in kleinen, transportablen Behältern direkt in den Produktionsbereichen bereitgestellt. Die Füllstandmessung stellt die Versorgung für den laufenden Prozess sicher.

[Mehr Details](#)



VEGAPULS 31

Berührungslose Füllstandmessung mit Radar im Transportbehälter

- Genaue Messung auch in kleinen Behältern
- Berührungslose Messung ermöglicht den Wechsel von IBC-Tanks ohne Demontage des Sensors
- Direkte Messwertanzeige am Sensor zur einfachen Visualisierung der Behälterinhalte

[Zum Produkt](#)

VEGAPULS 31
[Zum Produkt](#)**Messbereich - Distanz**

20 m

Prozesstemperatur

-40 ... 80 °C

Prozessdruck

-1 ... 3 bar

Messgenauigkeit

± 2 mm

Frequenz

80 GHz

Abstrahlwinkel

8°

Medienberührte Werkstoffe

PVDF

Gewindeanschluss

G1½, 1½ NPT, R1½

Dichtungswerkstoff

FKM

Gehäusewerkstoff

Kunststoff