



Sûr

Mesure fiable même en cas de turbulences et de bulles

Économique

Lavage optimal des tomates grâce à une mesure fiable

Pratique

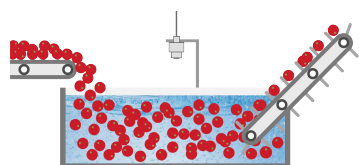
Montage et mise en service simples

Ligne de lavage

Mesure de niveau sur une ligne de lavage

Les camions déchargent les tomates dans le bassin où elles sont pompées dans la ligne de lavage, à l'aide d'eau. Les éléments lourds tels que les cailloux et la boue coulent et sont capturés et séparés des tomates. Les tomates sont lavées par des souffleurs d'air à haute pression. Le capteur radar permet une mesure précise du niveau et garantit un écoulement optimal de tomates.

[En savoir plus](#)



VEGAPULS C11

Mesure continue de niveau par radar sur une ligne de lavage

- Mesure fiable indépendamment de l'encrassement et des projections d'eau
- Capteur robuste et indice de protection IP 68 pour une longue durée de vie
- Mesures précises même en présence de bulles d'air et de turbulences

[Infos produit](#)

VEGAPULS C11**Infos produit****Plage de mesure - Distance**

8 m

Température process

-40 ... 60 °C

Pression process

-1 ... 3 bar

Précision de mesure

± 5 mm

Fréquence

80 GHz

Angle d'émission

8°

Matériaux en contact du produit

PVDF

Raccord fileté

G1½ / G1, 1½ NPT / 1 NPT, R1½ / R1

Matériau du joint

FKM

Protection

IP66/IP68 (3 bar), Type 6P