

Dati tecnici degli apparecchi

VEGAPULS 62

plics

Sensore radar per la misura continua di livello con antenna a cono in tecnica a banda K

- idoneo ad es. per la misura esatta del livello in serbatoi di stoccaggio per acquavite
- temperatura di processo fino a 200°C (392°F)
- distanza minima estremamente ridotta
- precisione di misura +/- 3 mm

Temperatura di processo: -40 ... +200°C (-40 ... +392°F)

Pressione di processo: -1 ... 40 bar (-14.5 ... 580 psig)

Attacco di processo: flangia da DN 50 e/o ANSI 2"
filettatura G 1½ A e/o 1½ NPT

Campo di misura: fino a 30 m (98.4 ft)



VEGAPULS 63

plics

Sensore radar per la misura continua di livello con sistema d'antenna di PTFE incapsulata in tecnica a banda K

- idoneo ad es. per la misura non a contatto in evaporatori per lo zucchero
- montaggio a filo sul serbatoio
- precisione di misura +/- 3 mm

Temperatura di processo: -40 ... +150°C (-40 ... +302°F)

Pressione di processo: -1 ... 16 bar (-14.5 ... 232 psig)

Attacco di processo: flangia da DN 50 e/o ANSI 2"

Campo di misura: fino a 20 m (65.6 ft)



VEGAPULS 68

plics

Sensore radar per la misura continua di livello su solidi con antenna a cono in tecnologia banda K

- ideale per la misura da granulati fino a pesanti materiali in pezzatura
- indipendente da formazioni di polvere e da carico pneumatico
- temperatura di processo fino a 200°C (392 °F)
- precisione di misura +/- 10 mm

Temperatura di processo: -40 ... +200°C (-40 ... +392°F)

Pressione di processo: -1 ... 40 bar (-14.5 ... 580 psig)

Attacco di processo: flangia da DN 50 e/o ANSI 2"
filettatura G 1½ A e/o 1½ NPT

Campo di misura: fino a 70 m (229.7 ft)



Dati tecnici degli apparecchi

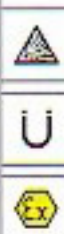
VEGAFLEX 61

plics

**Sensore di livello a microonde guidate (TDR)
per liquidi e solidi leggeri**

- idoneo per stoccaggi
- messa in servizio senza taratura
- indipendente dalle caratteristiche del prodotto
- indipendente da vapore e adesioni

Temperatura di processo:	-40 ... +150°C (-40 ... +302°F)
Pressione di processo:	-1 ... 40 bar (-14.5 ... 580 psig)
Attacco di processo:	flangia da DN 25 e/o ANSI 1" filettatura da G ¾ A e/o ¾ NPT
Campo di misura:	fino a 32 m (105 ft)



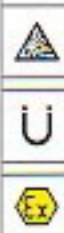
VEGAFLEX 62

plics

**Sensore di livello a microonde guidate (TDR)
per materiali in pezzatura pesanti**

- ideale per materiali con caratteristiche variabili come ad es. latte in polvere
- messa in servizio senza taratura
- indipendente dalle caratteristiche del prodotto
- indipendente da strutture interne al serbatoio
- precisione di misura +/- 3 mm

Temperatura di processo:	-40 ... +150°C (-40 ... +302°F)
Pressione di processo:	-1 ... 40 bar (-14.5 ... 580 psig)
Attacco di processo:	filettatura da G 1½ A e/o 1½ NPT
Campo di misura:	fino a 60 m (196.6 ft)



VEGASON 63

plics

Sensore compatto ultrasonoro per la misura continua di livello

- idoneo ad es. come controllo di profilo per nastro trasportatore
- montaggio su supporto orientabile o su flangia
- sonda termica integrata per la correzione del tempo di andata e ritorno
- precisione di misura +/- 10 mm

Temperatura di processo:	-40 ... +80°C (-40 ... +176°F)
Pressione di processo:	-0,2 ... 2 bar (-2.9 ... 21.75 psig)
Attacco di processo:	flangia da DN 50 e/o ANSI 2" supporto orientabile
Campo di misura:	fino a 15 m (49.2 ft)

