



### Sûr

Mesure optimale par tous les temps

### Économique

Exploitation optimale des capacités du terril

### Confortable

Fonctionnement sans maintenance

## Stock-piles

### Mesure de niveau de stock-pile

Après extraction et tri par granulométrie, le gravier et le sable sont stockés sur différents stock-piles. Pour automatiser le déversement et assurer un remplissage optimal des emplacements, une mesure de niveau fiable est indispensable.

[En savoir plus](#)



### VEGAPULS 6X

Surveillance sans contact des stock-piles par radar

- Mesure fiable indépendamment du déversement de matériau, insensible aux intempéries
- Fonctionnement sans maintenance grâce à la mesure sans contact
- Détection optimale de l'occupation des terrils

[Infos produit](#)



### VEGAMIP 61

Signalement de bande vide par barrière à hyperfréquences

- Détection de marche à vide du convoyeur à bande
- Structure très robuste pour une grande durée de vie
- Insensible à l'encrassement

[Infos produit](#)

PRO

PRO

**VEGAPULS 6X****Infos produit****VEGAMIP 61****Infos produit****Plage de mesure - Distance**

120 m

**Température process**

-196 ... 450 °C

**Pression process**

-1 ... 160 bar

**Précision de mesure**

± 1 mm

**Fréquence**

6 GHz

26 GHz

80 GHz

**Angle d'émission**

≥ 3°

**Matériaux en contact du produit**

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

**Raccord fileté**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Raccord bride**

≥ DN20, ≥ ¾"

**Raccords hygiéniques**

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Raccord union ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Aseptique avec écrou flottant - DN32

Aseptique avec écrou à encoches - F40

Aseptique - Filetage ≥ DN50 Tube ø53 - DIN11864-1-A

Aseptique bride ≥ DN50 - DIN11864-2-A

Aseptique - Clamp ≥ DN50 tube ø53- DIN11864-3-A

Raccord DRD ø65mm

SMS 1145 DN51

**Plage de mesure - Distance**

100 m

**Température process**

-40 ... 80 °C

**Pression process**

-1 ... 4 bar

**Version**

Antenne cône encapsulée aseptique

Pour antenne cône séparé

Avec antenne cône ø40mm

Avec antenne cône ø48mm

Avec antenne cône ø75mm

Avec antenne cône ø95mm

Avec antenne cône ø80mm en plastique

Antenne cône ø1½"

Avec antenne cône encapsulée

**Matériaux en contact du produit**

PTFE

316L

1.4848

PP

**Raccord fileté**

G1½, 1½ NPT

**Raccord bride**

≥ DN50, ≥ 2"

**Raccords hygiéniques**

Raccord union ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Raccord DRD ø65mm

pour NEUMO BioControl D50 PN16 / 316L

**Matériau du joint**

FKM

FFKM

**Matériau du boîtier**

Plastique

Aluminium

Inox (brut)

Inox (électropoli)