



### Sûr

Grande fiabilité des mesures indépendamment des produits

### Économique

Mesure fiable pour garantir une production continue

### Confortable

Pas de démontage du capteur lors du changement de conteneur, mesure possible à travers le BigBag

## Conteneurs de solides en vrac (BigBag)

### Mesure de niveau dans un BigBag

Les matières premières granuleuses sont livrées et stockées en big bags. Elles sont ensuite transférées vers les étapes suivantes du process par des convoyeurs à bande ou des conduites pneumatiques. Pour garantir l'approvisionnement de la production, on surveille en permanence le niveau des BigBags.

[En savoir plus](#)



### VEGAPULS 6X

Mesure de niveau sans contact par radar dans un BigBag

- Excellente focalisation du faisceau radar pour une mesure fiable malgré l'armature en acier grâce à la technologie 80 GHz
- Plage dynamique élevée pour effectuer les mesures indépendamment du produit
- Mesure sans contact permettant le changement de BigBag sans démonter le capteur

[Infos produit](#)





### VEGADIS 81

Unité de réglage et d'affichage externe pour capteurs plics®

- Écran confortable utilisable à un endroit accessible
- Simplicité d'utilisation avec 4 touches et programme clairement structuré
- Raccordement direct au capteur sans autres démarches

[Infos produit](#)



<b>VEGAPULS 6X</b> <b>Infos produit</b>	<b>VEGADIS 81</b> <b>Infos produit</b>
	
<b>Plage de mesure - Distance</b> 120 m	<b>Matériau du boîtier</b> Plastique Aluminium Inox (brut)
<b>Température process</b> -196 ... 450 °C	<b>Protection</b> IP66/IP67
<b>Pression process</b> -1 ... 160 bar	<b>Température ambiante</b> -20 ... 70 °C
<b>Précision de mesure</b> ± 1 mm	<b>Entrée du signal (à spécifier)</b> Capteur plics (série)
<b>Fréquence</b> 6 GHz 26 GHz 80 GHz	<b>Sortie du signal (à spécifier)</b> Affichage
<b>Angle d'émission</b> ≥ 3°	
<b>Matériaux en contact du produit</b> PTFE PVDF 316L PP PEEK	
<b>Raccord fileté</b> ≥ G¾, ≥ ¾ NPT	
<b>Raccord bride</b> ≥ DN20, ≥ ¾"	
<b>Raccords hygiéniques</b> 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	