



### Sûr

Mesure fiable même dans les environnements difficiles

### Économique

Fonctionnement sans maintenance malgré les produits adhérents

### Confortable

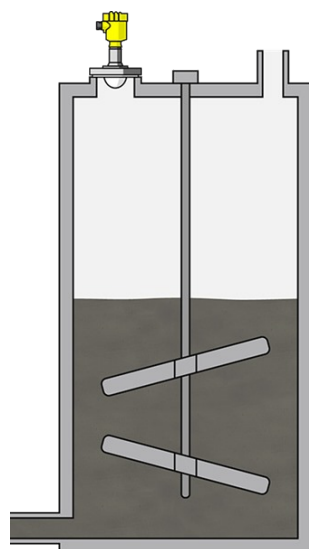
Montage simple grâce aux systèmes d'antennes de petite taille

## Mélangeur de boues de forage

### Mesure de niveau dans les bassins de boues de forage

Dans les mélangeurs de boues de forage (mud pits), des agitateurs ou des buses mélangent la boue pour assurer l'homogénéité du produit. Il faut mesurer le niveau de remplissage des cuves avec fiabilité, indépendamment de la composition des boues de forage, pour garantir la continuité du processus.

[En savoir plus](#)



### VEGAPULS 6X

Mesure de niveau de remplissage par radar dans les bassins de boues de forage

- Grande précision de mesure, indépendamment des caractéristiques du produit
- Mesure sûre même pendant le fonctionnement des agitateurs grâce à l'excellente focalisation du Signal
- Fonctionnement continu sans maintenance malgré le fort encrassement

[Infos produit](#)

**VEGAPULS 6X****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**≥ G $\frac{3}{4}$ , ≥  $\frac{3}{4}$  NPT**Raccord bride**≥ DN20, ≥  $\frac{3}{4}$ "**Raccords hygiéniques**Clamp ≥ 1 $\frac{1}{2}$ " - 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