



#### **Bezpiecznie**

Niezawodny pomiar w trudnych warunkach

#### **Ekonomicznie**

Optymalne utrzymywanie zapasów

#### **Komfortowo**

Eksplatacja urządzenia bez zabiegów serwisowych

## Silos buforowy i produkcyjny

### **Pomiar poziomu w silosach buforowych i produkcyjnych**

Z kruszarki materiały różnego rodzaju są transportowane dalej przenośnikiem taśmowym i rozdzielane na silosy. Kamienie, żwir albo mączka kamienna są składowane przed dalszą obróbką w silosach buforowych i produkcyjnych. Aby zapewnić optymalne składowanie konieczny jest pomiar poziomu napełnienia.

[Więcej szczegółów](#)



### **VEGAPULS 6X**

Bezkontaktowy pomiar poziomu napełnienia za pomocą sondy radarowej w silosach buforowych i produkcyjnych

- Niezawodny pomiar niezależnie od zapylenia, abrazyj i wilgotności produktu
- Maksymalna pewność działania dzięki wysokiej odporności
- Nie wymaga zabiegów serwisowych ze względu na bezkontaktową metodę pomiaru

[Do produktu](#)

**VEGAPULS 6X****Do produktu****Zakres pomiarowy - odległość**

120 m

**Temperatura procesowa**

-196 ... 450 °C

**Ciśnienie procesowe**

-1 ... 160 bar

**Dokładność**

± 1 mm

**Częstotliwość**

6 GHz

26 GHz

80 GHz

**Kąt wiązki**

≥ 3°

**Materiały, części zwilżane**

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

**Przylącze gwintowane**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Przylącze kołnierzowe**

≥ DN20, ≥ ¾"

**Przylącza higieniczne**

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Nakrętka rowkowa ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Przylącze sterylne z kołnierzem zaciskowym DN32

złącze higieniczne F40 z nakrętką zaciskową

Przylącze sterylne śrubowe ≥ DN50 rura ø53 - DIN11864-

1-A

Przylącze sterylne kołnierzowe ≥ DN50 DIN11864-2

Higieniczne połączenie zaciskowe ≥ DN50 rura ø53 -

DIN11864-3-A

Przylącze DRD ø 65 mm

SMS 1145 DN51