



#### Betrouwbaar

Bedrijfszekerheid ook bij hoge temperaturen

#### Kostenbesparend

Onderhoudsvrije werking

#### Praktisch

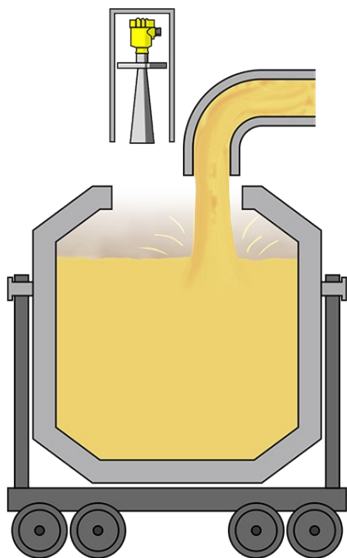
Eenvoudige montage, ook bij bestaande installaties

## Torpedowagon

### Niveaumeting in de torpedowagon

Na het aftappen uit de hoogoven stroomt het ruwe ijzer met een temperatuur van meer dan 1400 °C de torpedowagon in en wordt vervolgens voor verdere verwerking naar de gieterij of naar de converter getransporteerd. Een niveaumeting is absoluut noodzakelijk om deze torpedowagons veilig te kunnen vullen.

[Meer details](#)



### VEGAPULS 6X

Contactloze niveaumeting met radar in de torpedowagon

- Exacte meetresultaten onafhankelijk van hoge temperaturen
- Hoge beschikbaarheid van de installatie, want onderhoudsvrij
- Slijtagevrij door contactloze meting

[Productdetails](#)

**VEGAPULS 6X**  
**Productdetails**

**Meetbereik - Afstand**

120 m

**Procestemperatuur**

-196 ... 450 °C

**Procesdruk**

-1 ... 160 bar

**Meetnauwkeurigheid**

± 1 mm

**Frequentie**

6 GHz

26 GHz

80 GHz

**Zendhoek**

≥ 3°

**Materialen, natte delen**

PTFE

PVDF

316L

PP

PEEK

**Schroefdraadaansluiting**

≥ G¾, ≥ ¾ NPT

**Flensverbinding**

≥ DN20, ≥ ¾"

**Hygiënische procesaansluitingen**

Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852

Melkkoppeling ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Hygiënische aansluiting met tension flens DN32

Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer

Hygiënische schroefaansluiting ≥ DN50 tube ø53 -  
DIN11864-1-A

Hygiënische flensaansluiting ≥ DN50 DIN11864-2

Hygienische clamp aansluiting ≥ DN50 buis Ø53 -  
DIN11864-3-A

DRD aansluiting ø 65 mm

SMS 1145 DN51