



Betrouwbaar

Mediumonafhankelijk schakelpunt

Kostenbesparend

Bescherming tegen slijtage door continue oliesmering

Praktisch

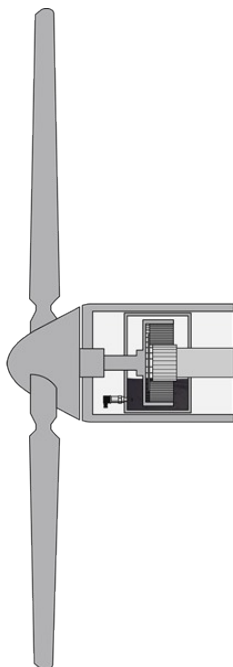
Compacte afmetingen maken een gemakkelijke integratie mogelijk in elk systeem

Olietank van de tandwielkast in de windturbine

Niveaudetectie in de olietank van de tandwielkast

Ook bij een windturbine staat efficiëntie centraal: hoe hoger de beschikbaarheid, des te hoger de doelmatigheid en des te sneller rendeert de investering. De overdracht van de windenergie van de turbine naar de generator vindt plaats via de tandwielkast. Voldoende smering van alle bewegende delen is beslissend voor de levensduur en de beschikbaarheid van de windturbine. Daarom moet het oliepeil in de tandwielkast permanent worden bewaakt.

[Meer details](#)



VEGASWING 51

Droogloopbeveiliging met vibratieschakelaar in de olietank van de tandwielkast

- Hoge betrouwbaarheid door mediumonafhankelijk schakelpunt
- Snelle inbedrijfstelling, want afregeling zonder medium
- Eenvoudige inbouw door compacte instrumentafmetingen

[Productdetails](#)

VEGASWING 51

Productdetails



Meetbereik - Afstand

-

Procestemperatuur

-40 ... 150 °C

Procesdruk

-1 ... 64 bar

Uitvoering

standaard

Uitgebreid temperatuurbereik

Hygiënische toepassingen

Materialen, natte delen

316L

Schroefdraadaansluiting

 $\geq G\frac{1}{2}$, $\geq \frac{1}{2}$ NPT

Hygiënische procesaansluitingen

Clamp $\geq 1"$ - DIN32676, ISO2852Melkkoppeling $\geq DN25$ - DIN 11851

Hygiënische aansluiting F40 met overwerpmoer

SMS DN38

Afdichtingsmateriaal

Afdichting heeft geen contact met het medium

Materiaal van de behuizing

Kunststof

Rvs

Beschermingsklasse

IP67

IP65

IP68 (0,2 bar)