



Réservoir d'huile de lubrification des éoliennes

Sûr

Point de commutation indépendant du fluide

Économique

Protection contre l'usure grâce à une lubrification continue

Confortable

Dimensions compactes permettant une intégration facile dans toutes les éoliennes

Détection de seuil dans le réservoir d'huile de lubrification de la boîte de transmission du rotor

L'efficacité est également un critère primordial pour les éoliennes : plus la disponibilité de l'éolienne est élevée, plus sa rentabilité est importante, et plus l'investissement s'amortit rapidement. La transmission de la force éolienne au générateur s'effectue via la boîte de transmission du rotor. La lubrification complète de toutes les pièces mobiles est indispensable pour assurer une longue durée de vie et une haute disponibilité de l'éolienne. Le niveau d'huile de la boîte de transmission du rotor doit en conséquence faire l'objet d'un contrôle permanent.



VEGASWING 51

Protection contre la marche à sec avec détecteur vibrant dans le réservoir d'huile de la boîte de transmission du rotor

- Haute fiabilité grâce à un point de commutation indépendant du fluide
- Mise en œuvre rapide car le réglage s'effectue sans fluide
- Dimensions compactes permettant un montage facile



VEGASWING 51

Plage de mesure - Distance

-

Température process

-40 ... 150 °C

Pression process

-1 ... 64 bar

Version

Standard

Plage de température étendue

Applications hygiéniques

Matériaux en contact du produit

316L

Raccord fileté

≥ G½, ≥ ½ NPT

Raccords hygiéniques

Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852

Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851

Aseptique avec écrou à encoches - F40

SMS DN38

Matériau du joint

Aucun joint d'étanchéité en contact avec le produit

Matériau du boîtier

Plastique

Acier inoxydable

Protection

IP67

IP65

IP68 (0,2 bar)