



Sicuro

Punto di intervento indipendente dal prodotto

Economico

Protezione dall'usura grazie alla lubrificazione ininterrotta

Pratico

La compattezza delle quote di montaggio consente una semplice integrazione in qualsiasi impianto

Serbatoio olio ingranaggio rotore nell'impianto eolico

Rilevamento della soglia di livello nel serbatoio dell'olio dell'ingranaggio del rotore

Anche negli impianti eolici l'efficienza riveste un ruolo determinante: quanto maggiore è la disponibilità, tanto più elevata è l'economicità e tanto più brevi sono i tempi di ammortamento dell'investimento. L'ingranaggio del rotore convoglia la forza del vento al generatore. Una sufficiente lubrificazione di tutte le parti mobili è decisiva per la durata utile e la disponibilità dell'impianto eolico. Per tale ragione, è necessario un monitoraggio continuo del livello dell'olio nell'ingranaggio del rotore.

[Maggiori dettagli](#)

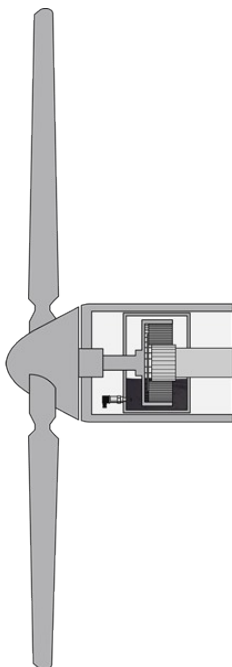


VEGASWING 51

Protezione contro il funzionamento a secco con interruttore di livello a vibrazione nel serbatoio dell'olio dell'ingranaggio del rotore

- Elevata affidabilità grazie al punto di intervento indipendente dal prodotto
- Rapidità di messa in servizio, poiché la taratura si effettua senza prodotto
- Semplicità di installazione grazie alla compattezza delle misure dello strumento

[Dettagli prodotto](#)



VEGASWING 51**Dettagli prodotto****Measuring range - Distance**

-

Process temperature

-40 ... 150 °C

Process pressure

-1 ... 64 bar

Version

Standard
Extended temperature range
Hygienic applications

Materials, wetted parts

316L

Threaded connection $\geq G\frac{1}{2}$, $\geq \frac{1}{2}$ NPT**Hygienic fittings**

Clamp $\geq 1"$ - DIN32676, ISO2852
Slotted nut $\geq DN25$ - DIN 11851
hygienic fitting F40 with compression nut
SMS DN38

Seal material

no media contact

Housing material

Plastic
Stainless steel

Protection rating

IP67
IP65
IP68 (0,2 bar)