

simalube – il lubrificatore originale monopunto per la corretta manutenzione degli impianti eolici



Una lubrificazione efficace riduce i vostri costi di manutenzione.

La manutenzione e la corretta lubrificazione dei punti previsti sono essenziali negli Impianti eolici e influiscono direttamente sulla loro redditività.

Indipendentemente dal tipo di costruzione, ogni impianto eolico presenta un gran numero di punti di lubrificazione, che devono essere mantenuti a intervalli regolari.

Gli impianti eolici spesso si trovano in zone isolate. Ciò rappresenta una grande sfida per la manutenzione.

Gli sbalzi di temperatura, l'umidità e la forza del vento variabile costituiscono un carico estremo sui componenti di un impianto eolico. Per evitare la corrosione e l'abrasione, la lubrificazione deve essere eseguita al momento giusto e nella giusta quantità.

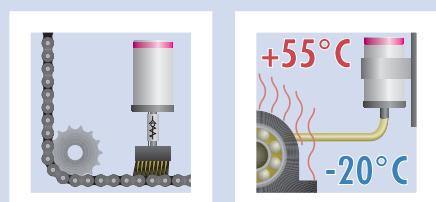
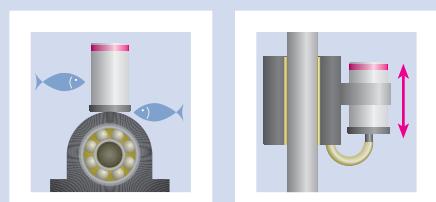
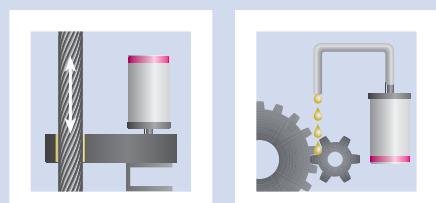
A livello mondiale, migliaia di impianti eolici sono stati attrezzati con successo con i lubrificatori automatici continui **simalube®**.



L'uso dei lubrificatori automatici simalube® prolunga notevolmente la vita utile dei componenti. Il risparmio ottenuto grazie a intervalli di manutenzione più lunghi è un argomento decisivo per scegliere l'utilizzo dei pratici lubrificatori simalube®.

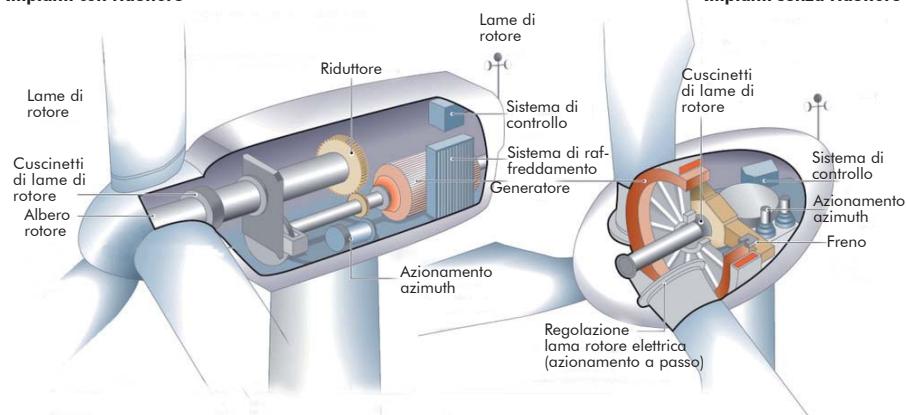
I vantaggi di simalube® - il lubrificatore automatico monopunto:

- Lubrificanti appositamente concepiti per l'uso all'aperto
- Ecologici, grazie all'ottimizzazione dei consumi e alla possibilità di riutilizzare i lubrificatori
- Costi di manutenzione ridotti
- Maggiore sicurezza nel funzionamento
- Maggior durata dei componenti
- La lubrificazione manuale non è più necessaria
- Non è necessario spegnere le macchine durante la manutenzione
- Facile da smaltire
- Meno rotture causate dalla corrosione
- I punti di lubrificazione possono essere mantenuti fino a un anno
- Possibilità di uso anche in atmosfere salmastre
- Programmazione flessibile da 1 a 12 mesi
- Disponibile in quattro versioni: 30, 60, 125 e 250 ml
- Ampia gamma di accessori disponibile



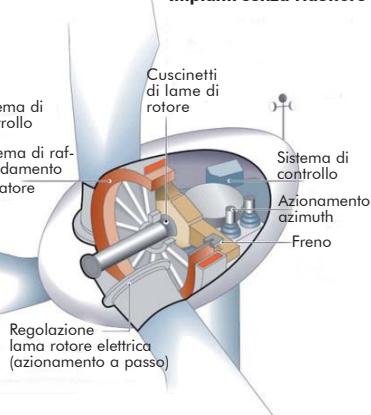
Tipici campi di applicazione in Impianti eolici:

Impianti con riduttore



- **Regolazione lame di rotore**
- **Cuscinetti di lame di rotore e albero**
- **Generatore**
- **Azionamento azimuth**
- **Riduttore**

Impianti senza riduttore



- **Azionamento a passo**
- **Albero principale**
- **ingranaggio ruota**
- **regolazione motore**
- **Attuatore**

