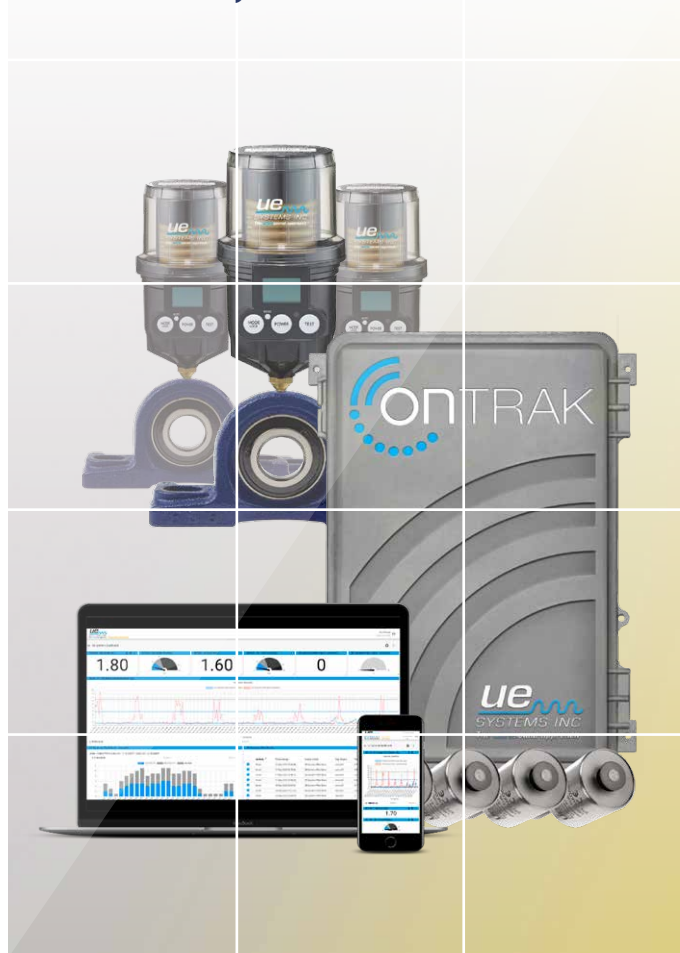


ONTRAK SmartLube

MONITORAGGIO PRESCRITTIVO DEI CUSCINETTI CON LUBRIFICAZIONE DI PRECISIONE, OVUNQUE E IN QUALSIASI MOMENTO

OnTrak SmartLube è un sistema di monitoraggio e lubrificazione da remoto dei cuscinetti, progettato per ridurre la causa di oltre l'80% dei danni precoci, mediante la lubrificazione su condizione controllata da remoto. L'attrito è il principale nemico dei cuscinetti, e la sua presenza è alimentata da una cattiva lubrificazione, causa della maggior parte dei guasti prematuri ai cuscinetti. OnTrak SmartLube combatte l'attrito assicurando una corretta lubrificazione dei cuscinetti.

Grazie all'utilizzo della tecnologia ad ultrasuoni, OnTrak SmartLube è in grado di monitorare il livello di attrito nel cuscinetto, rilevando anche il minimo problema di lubrificazione, e notificandoti la necessità di lubrificare, molto prima che ciò possa causare un danno. Utilizzando l'attrito nel cuscinetto come una guida, potrai lubrificare con precisione ed accuratezza utilizzando solo la quantità di grasso richiesta, e riportando l'attrito ai valori di normale operatività. Usando il livello di attrito in tempo reale come guida per l'ingrassaggio, avrai la certezza di non commettere l'errore di lubrificare eccessivamente o in maniera insufficiente il cuscinetto.



MOTORI



POMPE E
COMPRESSORI



VENTOLE E
SOFFIATORI



TRASPORTI
AUTOMATIZZATI
ED ALTRI

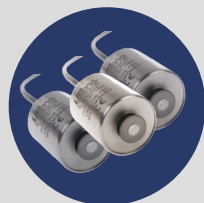


SmartLube ti permette di raggiungere un livello di accuratezza maggiore nel tuo programma di lubrificazione grazie all'integrazione di dispositivi a singolo punto. Ciò assicura che venga rilasciato sempre il giusto quantitativo di grasso senza rischi di contaminazione, risparmiando sui costi di approvvigionamento del grasso e sui tempi richiesti per la lubrificazione, ovunque ti trovi.

- Sapere con precisione quando è richiesta la lubrificazione
- Sapere quanto grasso è richiesto
- Lubrifica adoperando il grasso corretto ogni volta
- Elimina il rischio di introdurre materiale estraneo durante l'ingrassaggio
- Riduce le risorse necessarie per le ispezioni e la lubrificazione

ULTRA-TRAK
SENSORI AD ULTRASUONI

M-UE LUBRIFICATORE A
SINGOLO PUNTO



ONTRAK
SMART LUBE



CABLAGGIO
FINO A 30 METRI

CABLAGGIO
FINO A 30 METRI

ETHERNET, WI-FI, 4G

UE INSIGHTS



Progettato per essere semplice, OnTrak SmartLube ti permette di ottenere tutti questi vantaggi

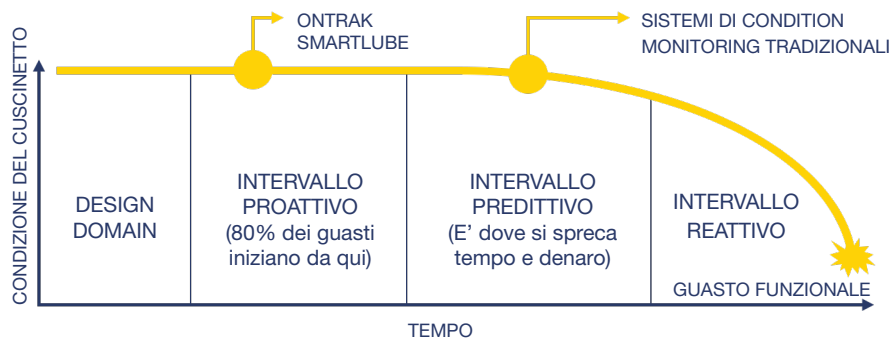
- Dati approfonditi (Insights) prescrittivi senza necessità di formazione o calcoli avanzati
- Tre opzioni di collegamento (Ethernet, Wi-Fi, o 4G) che meglio si adattano alla tua rete e infrastruttura IT
- Identificare i guasti ai cuscinetti causati dalla lubrificazione e prevenirli
- Eliminare la lubrificazione su frequenza e focalizzarsi sul mantenimento dell'integrità dei cuscinetti

Monitorare e Lubrificare da qualsiasi dispositivo, ovunque grazie a UE Insights

UE Insights è una dashboard completamente personalizzabile, progettata per gestire il sistema OnTrak SmartLube. Puoi usare la dashboard preconfigurata ed i suoi widgets, oppure personalizzarla in base ai dati che vuoi visualizzare e con diversi livelli di informazioni. Poiché è progettata per essere una piattaforma web, non ha bisogno dell'installazione di alcun software, ed è fruibile da qualsiasi dispositivo connesso in rete: Pc, Laptops, Tablets e Smartphones.

NON LIMITARTI A MONITORARE I TUOI CUSCINETTI ED INIZIA A GESTIRLI

Con OnTrak Smart Lube puoi controllare la vita utile dei tuoi cuscinetti riducendo la causa maggiore di guasto precoce: la lubrificazione impropria.



LUBRIFICAZIONE SU CONDIZIONE

- Lubrifica ovunque, in qualsiasi momento
- Livello di grasso residuo
- Numero di giorni dalla fine del ciclo di lubrificazione
- Quantità di grasso utilizzata durante l'ultimo ciclo
- Valori di decibel (livello di attrito attrito) all'inizio e alla fine



www.uesystems.it

UE Systems Europe · Windmolen 20 · 7609 NN Almelo · The Netherlands

T: +31(0)546-725125 · F: +31(0)546-725126 · E: info@uesystems.eu · www.uesystems.eu