



We pioneer motion

Industrial Service Solutions

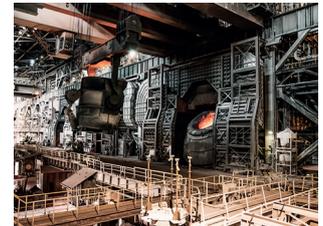
Panoramica: Condition Monitoring – Lubrificazione – Industrial Tools

Industrial Service Solutions

Alte prestazioni. Precisione. Orientamento all'applicazione. Semplice.
Schaeffler semplifica e migliora i processi in diversi settori industriali con soluzioni intelligenti e innovative - più vantaggi per i clienti, maggiore sostenibilità e massima efficienza. I nostri prodotti e servizi sono personalizzabili per ogni applicazione.

- Maggiore disponibilità della macchina
- Stabilità e qualità del processo migliorate
- Minori costi operativi e di manutenzione
- Qualità del prodotto ottimizzata

Semplifica i tuoi processi con le soluzioni di Schaeffler.



- › 27 ANNI DI ESPERIENZA NEL CONDITION MONITORING
- › 70 ANNI DI ESPERIENZA NEI CUSCINETTI VOLVENTI
- › 70 ANNI DI ESPERIENZA NELLA GESTIONE DI IMPIANTI

Abilitatori per l'industria

Condition Monitoring (CM) & Servizi Digitali



Soluzioni di Condition Monitoring immediate > [Link](#)



Schaeffler OPTIME

Soluzione di monitoraggio per centinaia di macchine rotanti



> [Pagina prodotto](#)



Schaeffler ProLink CMS

Monitoraggio vibrazionale multi canale per macchine critiche in produzione



> [Pagina prodotto](#)



Schaeffler SmartCheck

Monitoraggio vibrazionale a singolo canale per macchine critiche in produzione



> [Pagina prodotto](#)



Schaeffler GreaseCheck

Per il monitoraggio di cuscinetti lubrificati a grasso. Fornisce dati reali sulle condizioni del grasso del cuscinetto.



> [Pagina prodotto](#)



Schaeffler Premesy

Il sistema di misura che rileva il precario assiale nei cuscinetti volventi



> [Pagina prodotto](#)

Awards

Premesy

2021 Wind Future AWARD

OPTIME

2021 Red Dot Award

2021 Industry 4.0 Innovation Award

SmartCheck

2018 Predictive Maintenance
Concept

2013 IEN Europe Award

Abilitatori per l'industria

Lubrificatori e Lubrificanti



Soluzioni di lubrificazione a portata di mano > [Link](#)



Schaeffler CONCEPT1

Lubrificatore a gas che può essere riempito anche con grassi da altri produttori



> [Pagina prodotto](#)



Schaeffler CONCEPT2

Lubrificatore con due uscite controllabili separatamente



> [Pagina prodotto](#)



Schaeffler CONCEPT4

Lubrificatore con quattro uscite controllabili separatamente



> [Pagina prodotto](#)



Schaeffler CONCEPT8

Lubrificatore con otto uscite controllabili separatamente



> [Pagina prodotto](#)



Schaeffler OPTIME C1

Lubrificatore che avvisa tramite app quando un punto di lubrificazione richiede attenzione



> [Pagina prodotto](#)



Schaeffler Arcanol

17 Grassi di qualità Premium Arcanol (controllo qualità al 100%) per diverse aree di applicazione



> [Pagina prodotto](#)

Abilitatori per l'industria

Montaggio, Smontaggio, Allineamento e Servizi



Strumenti e servizi per la manutenzione > [Link](#)



Schaeffler tools

Strumenti meccanici, idraulici e termici, apparecchiature di collaudo e altri dispositivi ausiliari



> [Pagina prodotto](#)



Schaeffler alignment systems

Dispositivo allineamento della cinghia, misuratore tensione della cinghia e dispositivo allineamento dell'albero



> [Pagina prodotto](#)



Corsi di formazione Schaeffler

Corsi di formazione sui prodotti, corsi di certificazione, diagnostica delle macchine per diverse applicazioni



> [Pagina prodotto](#)



Servizi Schaeffler

Risoluzione dei problemi, ispezioni, teleassistenza, endoscopie e asset gestione dell'integrità



> [Pagina prodotto](#)

Abilitatori per l'industria

Applicazioni



Soluzioni di Condition Monitoring
Cartiere: OPTIME funziona perfettamente nel monitoraggio del motore



Soluzioni di Condition Monitoring
Centri logistici: SmartCheck controlla i motori di alimentazione a cremagliera



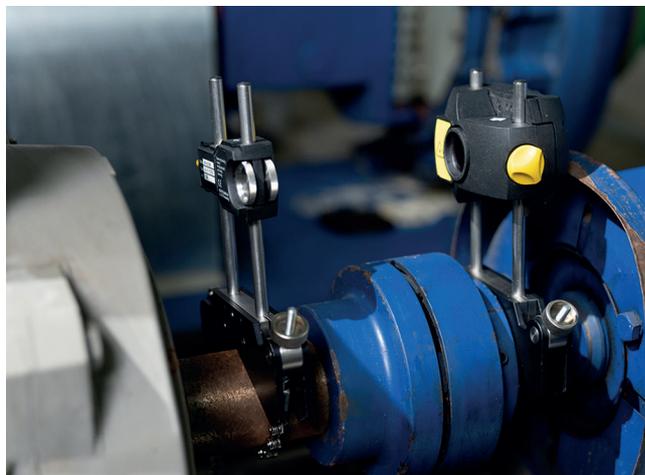
Soluzioni di Lubrificazione
Industria: CONCEPT1 lubrifica innumerevoli motori



Soluzioni di Lubrificazione
Cementifici: OPTIME C1 lubrifica con precisione millimetrica e, grazie alla tecnologia intelligente, indica sempre lo stato su un dispositivo finale (mobile) indipendentemente dalla posizione



Dispositivi e Assemblaggio
Industria: attraverso un delicato riscaldamento induttivo, i riscaldatori HEATER preven- gono danni, rotture o segni di abrasione.



Dispositivi di Montaggio
Industria: LASER-EQUILIGN2 assicura sempre un allineamento professionale delle vostre macchine grazie alla tecnologia a laser singolo

Abilitatori per l'industria

Customer Success Stories



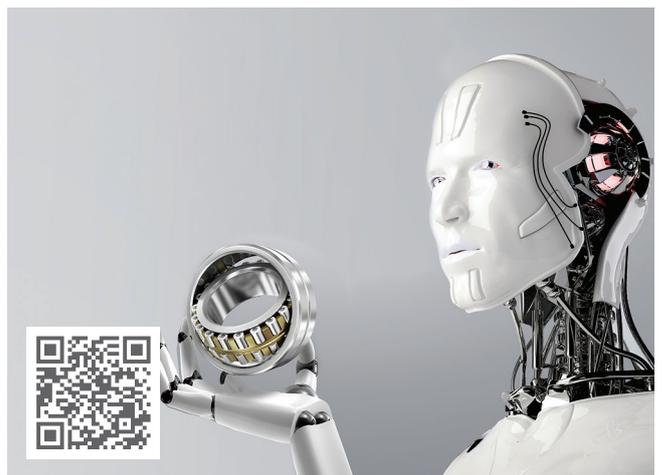
62 tonnellate in meno di emissioni di CO2, con risparmi fino a 145.000€
Sostenibilità: soluzione di monitoraggio e lubrificazione con ProLink CMS e CONCEPT8 di una ventola



Dongfang Electric Corporation risparmia circa 1 milione di €
grazie alla lubrificazione ottimale con Arcanol Load460 nel cuscinetto principale del rotore



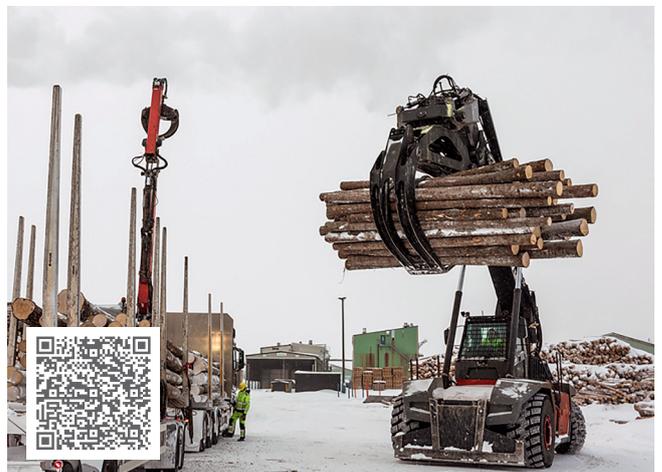
Circa 90 guasti alle macchine in meno all'anno
grazie alla soluzione completa di monitoraggio delle vibrazioni con OPTIME



Modello di business vantaggioso per i Service Provider
La soluzione di monitoraggio OPTIME semplifica le operazioni di assistenza



Un solo guasto al mulino evitato consente di risparmiare 47.000€
Controllare la quantità di riempimento del lubrificatore, indipendentemente dalla posizione



20.000€ risparmiati alla segheria di Norra Timber
Niente più tempi di inattività indesiderati con la soluzione di monitoraggio SmartCheck

Schaeffler Italia S.r.l.

Via Dr. Georg Schaeffler, 7
28015 Momo (NO)
Italia

www.schaeffler.it
marketing.it@schaeffler.com

Tutti le informazioni sono state da noi redatte e verificate accuratamente, tuttavia non possiamo garantire la completa assenza di errori. Ci riserviamo il diritto di effettuare eventuali correzioni. Verificare quindi sempre l'eventuale disponibilità di informazioni più aggiornate o indicazioni di modifica. Questa pubblicazione va a sostituire tutte le informazioni divergenti di pubblicazioni precedenti. La riproduzione, anche parziale, è consentita solamente previa nostra autorizzazione.
© Schaeffler Technologies AG & Co. KG