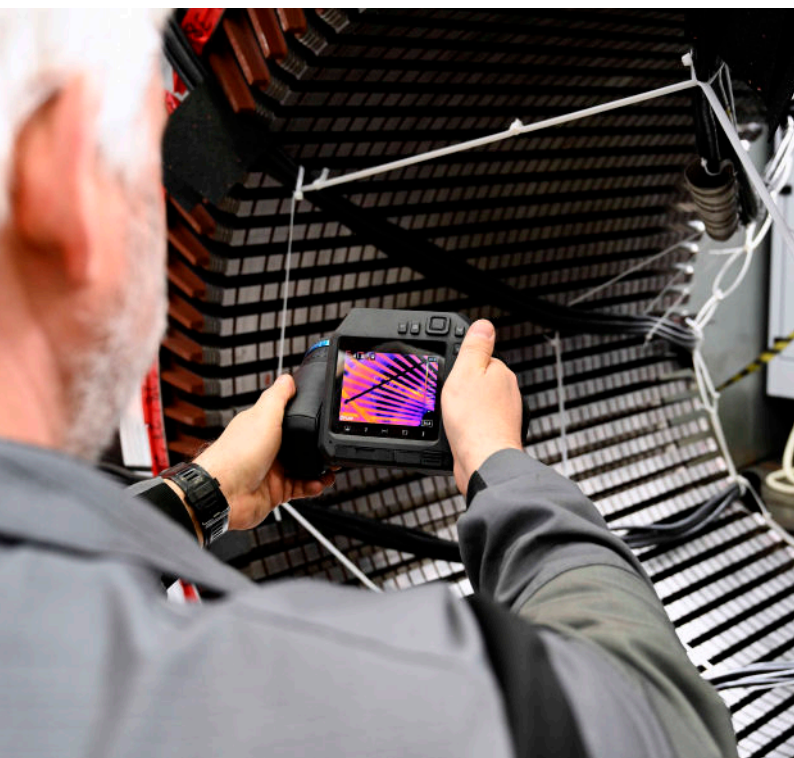
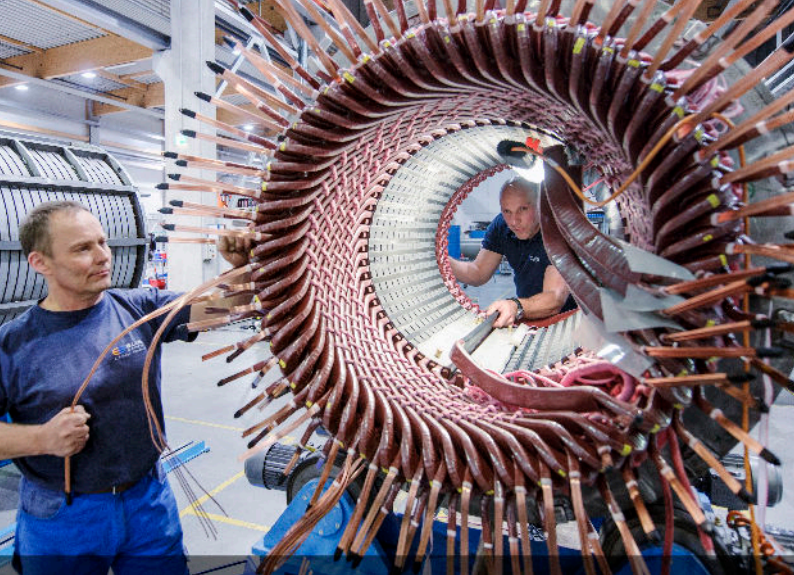


After Sales Service Portfolio Übersicht





Optimieren Sie Qualität und Effizienz Ihrer

Wir bieten eine breite Palette an Dienstleistungen an, um sicherzustellen, dass Ihre Maschinen jederzeit zuverlässig und in bestem Zustand arbeiten. Unsere hochqualifizierten Techniker sind bestens ausgebildet und verfügen über langjährige Erfahrung in der Instandhaltung und Reparatur von Elektromotoren und

Zustandsbewertung (1 Tag)

- Kundenbesuch vor Ort und visuelle Zustandsbewertung
- Kurzendoskopie
- Überprüfung der Ölverrohrungen auf Leckagen und Verspannungen
- Überprüfung des Wärmetauschers auf Verunreinigung, Leckagen, Korrosion und Beschädigung
- Ausführliche Dokumentation und Berichterstattung

Service bei ELIN Motoren

(5-6 Wochen)

- Elektrische Überprüfungen an der Maschine
- Neuwicklung/Ersatzwicklung von Eigen- und Fremdfabrikate, VPI und Resin-Rich Wicklung
- Austausch und Erneuerung von Komponenten
- Rotor wuchten
- Erregermaschine sanieren und erneuern
- Modernisierung aller Maschinen
- Ausführliche Dokumentation und Berichterstattung

Service am Maschinenstandort

(3 Tage)

- Gleitlagerkontrolle AS- und ES-Seite
- Elektrische Messungen (Isolierung und Widerstand)
- Überprüfung aller wichtigen Anschlüsse und Verbindungen auf Sauberkeit und festen Sitz
- Überprüfung der Rotorerdungs- und Messbürsten
- Überprüfung Luftspalt Erregermaschine (PMG)
- Kühlerservice (zusätzlich 1,5 Tage)
- Ausführliche Dokumentation und Berichterstattung

Messungen vor Ort (1,5 Tage)

- Messen der Wicklungs- und Isolationswiderstände
- Ermittlung des Polarisationsindex
- Stehspannungsprüfung
- Verlustfaktor- und Teilentladungsmessung
- Prüfung der Überwachungseinrichtungen



ELIN Motoren GmbH
Elin-Motoren-Straße 1
8160 Preding/Weiz, Österreich

Contact:

service@elinmotoren.at.

www.elinmotoren.com/service

