



## UNSERE STÄRKEN

- Zuverlässigkeit und höchste Qualität
- Geringe Ausfallzeiten für höhere Verfügbarkeit
- Schnelle Reaktionszeiten
- Kundenberatung

Kunden aus Handwerk und Industrie vertrauen auf unseren großen Erfahrungsschatz und unsere hohe Leistungsfähigkeit seit 100 Jahren.

## REPARIEREN STATT ERSETZEN!

Verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer elektrischen Maschinen und schonen Sie wertvolle Ressourcen. Eine Reparatur ist nicht nur ökologisch sinnvoll, sondern auch wirtschaftlich klug. So tragen Sie aktiv zur Energiewende bei und setzen ein Zeichen für nachhaltiges Handeln!



## UNSER SERVICE

- Professionelle Instandhaltung und Überwachung Ihrer elektrischen Maschinen und Antriebe
- Reparatur von Elektromotoren, Getrieben, Servomotoren, Pumpen sowie Stromerzeugern und Schweißgeräten

## UNSERE LEISTUNGEN

- Beratung, Diagnose, Wartung und Instandsetzung
- Außenmontage und Inbetriebnahme
- Modernisierung Ihrer Anlage
- Anpassung an neue Betriebsbedingungen
- Schnelle Unterstützung bei Anlagenstillständen
- Ausbildungsbetrieb zum Elektroniker für Maschinen und Antriebstechnik

*„Aufgrund unserer 100-jährigen Expertise in der Instandsetzung und Überholung elektrischer Maschinen und Antriebe können wir Ihnen als Fachbetrieb ein breites Spektrum an Leistungen anbieten – schnell, zuverlässig und in höchster Qualität.“*

Mario Mayer, Leiter Elektrische Maschinen

## KONTAKT



### MARIO MAYER

Leiter Business-Unit Elektrische Maschinen bei Omexom Frankenluk

### Omexom Frankenluk GmbH

Pödeldorfer Straße 86 · 96052 Bamberg

E [mario.mayer@omexom.com](mailto:mario.mayer@omexom.com)

T 0951 182-660

M 0179 6898015

[www.omexom.de](http://www.omexom.de)

# OMEXOM



Service, Wartung & Instandhaltung

Omexom Frankenluk:  
Ihr Experte für  
**Elektrische Maschinen  
und Antriebe**

Schnelle Reparatur · Minimale Ausfallzeiten · Maximale Produktivität



## OMEXOM FRANKENLUK

### Omexom Frankenluk – Innovation und Qualität seit 1923

Seit über 100 Jahren steht Omexom Frankenluk für elektro-technischen Fortschritt und herausragendes Handwerk im Leitungs- und Energieanlagenbau! Unser Name ist weit über Bamberg hinaus ein Synonym für umfassende, zuverlässige Energieversorgungstechnik – in Deutschland und im benachbarten Ausland.

Ob Beratung, Planung oder Umsetzung: Unser engagiertes Team aus über 400 Spezialisten – vom Monteur bis zum Ingenieur – realisiert maßgeschneiderte Lösungen, herstellerunabhängig und gewerkeübergreifend, von Einzelprojekten bis zur Generalunternehmenschaft. Als renommierter Hersteller von Niederspannungs-Schaltanlagen genießen wir weltweit Vertrauen und Anerkennung.

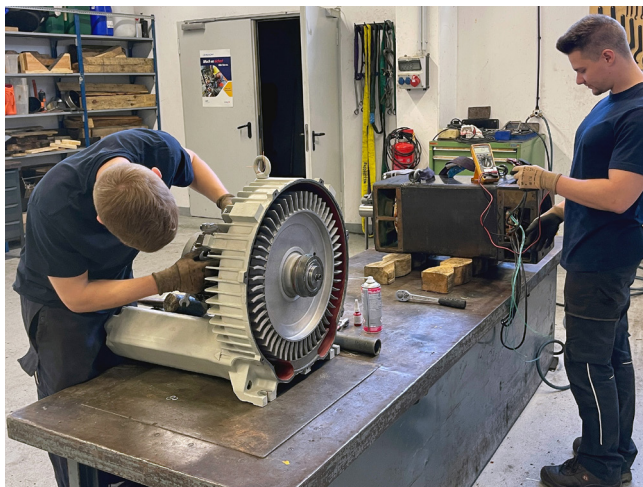
Mit unseren bayerischen Standorten und mobilen Teams sind wir international im Einsatz und setzen dabei auf Qualität und Nachhaltigkeit – ISO 9001-zertifiziert und bereit für die Zukunft!



Erfahren Sie hier mehr über uns

## SERVICE · WARTUNG · INSTANDHALTUNG

- Überholung und Verkauf von **Drehstrom-, Gleichstrom-, Wechselstrom- und Getriebemotoren, Kompressoren, Verdichtern, Generatoren, Servomotoren, Spindelantriebe und Rüttler** – alle Fabrikate
- Instandsetzung und Neuangebot von **Frequenzumrichtern**
- Wartung und Prüfung von **Hand- und Elektrowerkzeugen sowie Baustellenequipment** aller Art
- **Prüfung von elektrischen Geräten** nach DIN VDE 0701-0702, DGUV V3 Prüfung von ortsveränderlichen Betriebsmitteln



## MECHANISCHE BEARBEITUNG

- Bearbeitung von **Wellen, Gehäusen und Lagerschildern** sowie Instandsetzung durch **Flammspritzverfahren**
- **Wuchten bis 350 kg** bei bis zu 10.000 min<sup>-1</sup> sowie **Feinwuchten** für Laufruhe und lange Lebensdauer der Antriebe

## SERVOMOTOREN UND -ANTRIEBE

- **Schnelle und fachgerechte Instandsetzung**
- Überholungen von Motoren **aller Hersteller** (z.B. Siemens, Bosch Rexroth)
- Austausch/Programmierung von **Inkrementalgeber und Resolver**
- **Justage** für präzise Steuerung und Positionierung der Anlage
- **Minimierung von Ausfallzeiten** durch Überwachung und schnelle Überholung im Fehlerfall



## STATORWICKLUNG VON DREH- UND GLEICHSTROMMOTOREN

- **Neu- und Umwicklungen** in hauseigener Wickelei von Standard- und Sonderwicklungen
- **Schnelle Wicklung** zur Minimierung der Ausfallzeiten
- **Qualitativer Ersatz** defekter Verschleißteile und Komponenten
- **Moderne Isolationsmaterialien** für besseren Schutz und längere Lebensdauer
- Einsatz modernster Messtechnik zur **Qualitätssicherung**

