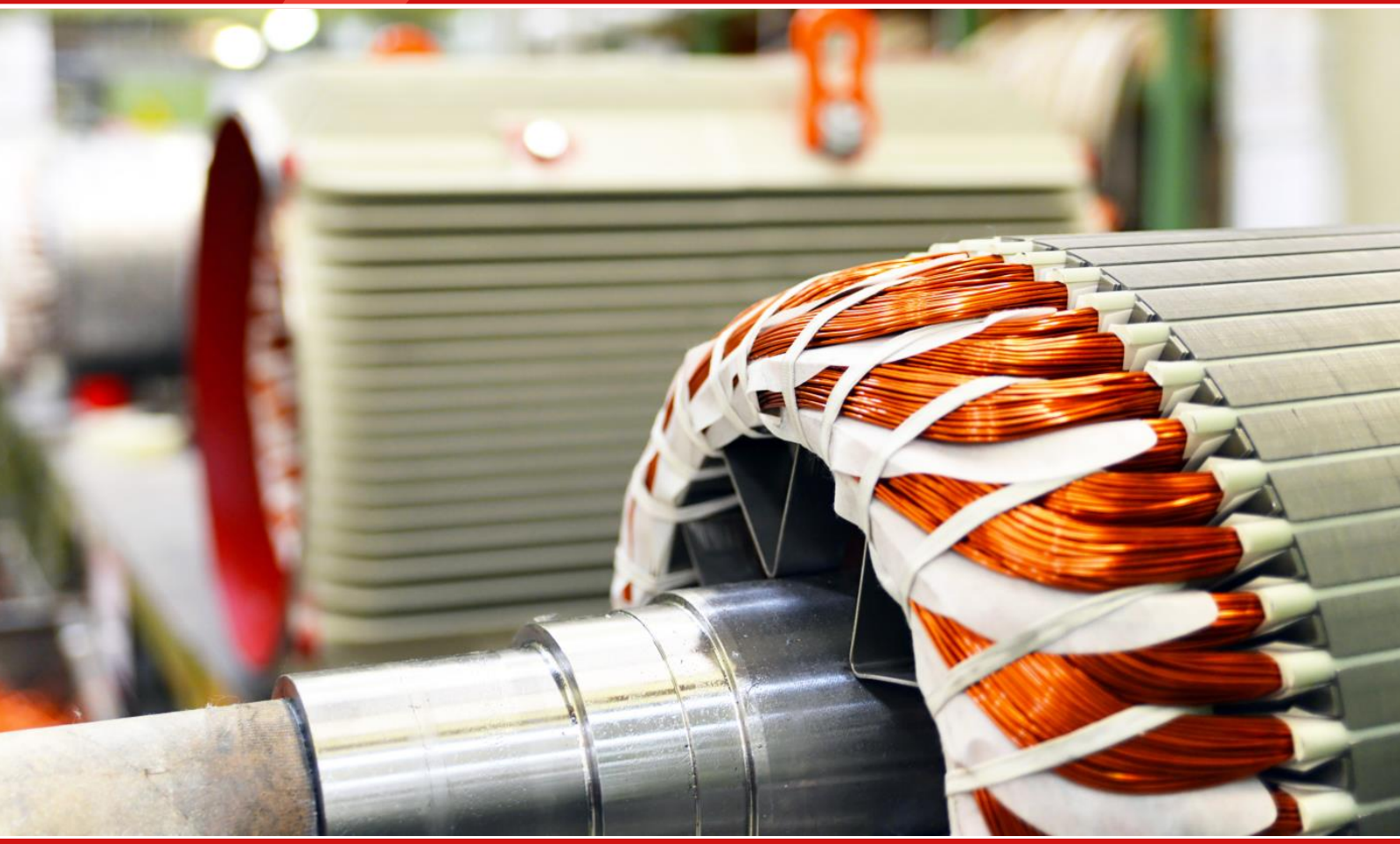
AC- und DC Motoren Reparatur-Service

Reparatur aller Drehstrom- und Gleichstrommotoren



KRAUTER®

ELEKTROMASCHINEN

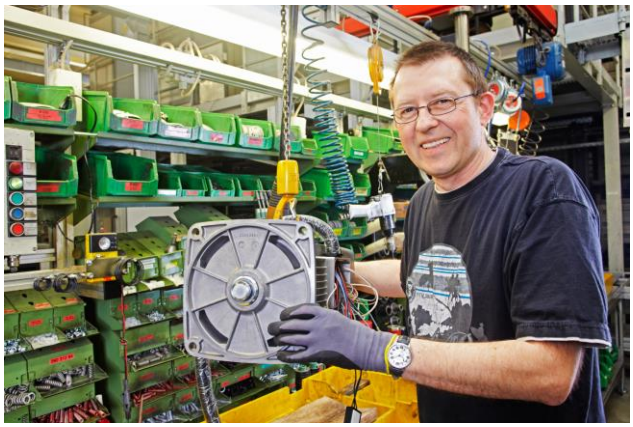
Reparatur & Instandsetzung

aller Antriebe und Motoren von 0,1 bis 2.500 kW!

Ihr defekter Antrieb nach kurzer Zeit wie neu. Das Krauter Reparaturwerk ist Ihr kompetenter Partner für die Hersteller unabhängige Instandsetzung aller ihrer Elektromotoren.

Das Krauter Reparaturwerk ist ihr kompetenter Partner für die herstellerunabhängige Instandsetzung ihrer Gleichstrommotoren und Drehstrommotoren.

Egal ob Kleinmotor mit 100 W oder Antrieb mit 2000 kW. Bis 25 t Stückgewicht handelt Krauter jeden Antrieb.



Durch die jahrzehnte lange Erfahrung in der über 50-jährigen Firmengeschichte ist Krauter Ihr kompetenter Partner für vorbeugende Instandhaltung, Wartung, Verschleißreparatur, Reparatur, Wicklung sowie komplette Nachbauten – egal für welchen Motor.

Wir bieten alles: Von der vorbeugenden Wartung über die mechanische Revision, bis zur Neuentwicklung von Startrohr und Rotor in unserem eigenen Wickelwerk. Wir ersetzen die defekten Teile, sämtliche Verschleißteile werden überprüft und soweit notwendig ausgetauscht.

Wir reparieren alle...

Antriebe, Generatoren, Pumpen, Getriebemotoren, Gleichstrommotoren, Drehstrommotoren, Umrichter. Unsere Reparaturwerk-Ausstattung spricht für sich:

- 2.400 qm überkrante Hallenflächen
- Wickelei f. Stator- & Rotorwicklungen bis 1.500 KW
- 2 Stück Wuchtanlagen f Rotoren von 0,5 kg - 3,5 t
- 4 Stück Krananlagen damit Stückgewichte bis 25 t bearbeitet werden können.
- 2 Stück Sandstrahlanlagen bis 1,5 to
- 1 Schleuderradstrahlanlage bis2 to u. 2 x2 Meter
- Mechanische Fertigung mit eigener Dreherei, Fräserei, Schlosserei und Blechfertigung
- Schaltschrankbau mit Programmierung
- Generator Brems-Leistungs-Prüfstand bis 2.500 kW
- Motoren Prüfstand bis 200 kW
- Pumpen Prüfstand bis 30 KW
- Servomotoren Prüffeld
- Elektronik- Prüfstand
- Prüfstandläufe bis 2000 KW elektrisch möglich
- Pumpenprüfstand
- Lackiererei
- Entfettung
- WHG § 19
- 8 Stück Servicefahrzeuge und eigene Logistik
- Lager mit über 5.000 Paltettenplätze und über 10.000 Austauschmotoren
- Über 50 hochmotivierte Ingenieure, Techniker, Maschinenbauer