

## **egm Elektrotechnik GmbH**

Am Schürmannshütt 39, 47441 Moers  
47441 Moers, Deutschland  
Telefon: 02841-1802.0  
Telefax: 02841-1802.49  
E-Mail: [info@egm-elektrotechnik.de](mailto:info@egm-elektrotechnik.de)  
Webseite: [www.egm-Elektrotechnik.de](http://www.egm-Elektrotechnik.de)  
Kontakt: Stefan Leske

### **Kernkompetenz**

Elektrogewerbe

### **Produkte**

Elektromaschinen aller Art, Elektromaschinenbau, Generator (Wartung, Inspektion, nicht klassifiziert), Elektromotoren jeder Art, Reparatur Elektromotoren, Instandsetzung von Elektromotoren, Gleichstrommotoren und Umrichter, Drehstrommotoren, Traktionsmaschinen, ,

### **Dienstleistungen**

Neuwicklung von Statoren, Rotoren und Generatoren bis zu 2,5t, Neuwicklung von Elektromotoren, Wuchten bis 10.000 kg, Laserausrichtung, Schwingungsmessung, Vor- Ort- Reparaturen, Ersatzteilbeschaffung, Neubau von Elektromotoren,

### **Sonstiges**

Service & Wartung Instandsetzung Um- & Neubau Prüfung & Diagnose Auswucht-service Austauschgeneratoren Explosionsgeschützte Betriebsmittel Wir besitzen die Konzession des Landes Nordrhein-Westfalen für die Instandsetzung von Ex- Motoren der Schutzklasse "Erhöhte Sicherheit", "Druckfeste Kapselung" sowie "eigensichere Systeme". Wir sind berechtigt die Prüfung von instandgesetzten explosionsgeschützten Betriebsmitteln gemäß § 14 Abs. 6 der BetrSichV mit einer Nennspannung von 1000V und einer Nennleistung von 1000kW für die Zündschutzarten d. Druckfeste Kapselung gem. DIN EN 50018 e. Erhöhte Sicherheit gem. DIN EN 50019 und i. Eigensichere elektrische Systeme gem. DIN EN 50039 in den Explosionsgruppen II A bis II C und den Temperaturklassen T1 bis T6 durchzuführen. egm-Elektrotechnik GmbH - Service, Wartung, Instandsetzung, Um- und Neubau von Elektromotoren und Generatoren. Als traditionsbewusstes und gleichzeitig zukunftsorientiertes Unternehmen haben wir den Anspruch, Sie in der Instandhaltung Ihrer elektrischen Maschinen aktiv zu begleiten und Maßstäbe zu setzen, in der Qualität wie im Service. Profitieren Sie von unseren seit 1919 aufgebauten Kenntnissen und Erfahrungen im Elektromaschinenbau / Elektromotorenbau. „Zuverlässigkeit ist unser Antrieb, Qualität der Standard“ Wir verfügen über langjährige Erfahrungen und spezielle Techniken, welche eine Instandsetzung / Reparatur von Elektromotoren / Generatoren bis 20 t Stückgewicht gewährleistet. Auszug aus unseren Instandsetzungsmöglichkeiten an Elektromotoren / Generatoren: • Grundrevisionen von Elektromotoren / Generatoren (inkl. Lagertausch etc.) • Instandsetzung von Blechpaketen aus Elektromotoren / Generatoren • Instandsetzungen / Reparaturen von Elektromotoren / Generatoren aller Art • Kollektorreparaturen / Kollektor überdrehen • Lohnwuchten von Läufern und anderen rotationssymmetrischen Teilen • Neulagerung von Elektromotoren / Generatoren • Neuwicklung / Umwicklung / Wicklungserneuerung Elektromotoren / Generatoren (Runddraht, Profildraht, Formspulen,...) • Reinigung / Trocknung von Elektromotoren / Generatoren • Stationäres Wuchten von Läufern aus Elektromotoren / Generatoren • Überholung von Elektromotoren / Generatoren, Hoch- und Niederspannungsmotoren • Vakuum-Druck-Imprägnierung Iso.Stoff.-Kl. H • Wuchtarbeiten an Läufern bis 10 Tonnen, Lmax 6.000 mm, Dmax 2.100 mm

### **Handwerkskammer**

Hwk Dresden