

Serviceleistungen für Generatoren

bis 500 Megawatt

mit jahrzehntelanger Erfahrung

GENERATORENSERVICE VON EMIS

EMIS verfügt über umfassende Fachkompetenz und ein abgerundetes Servicespektrum für luft- und H₂-gekühlte Generatoren bis 500 MW.

Unsere Leistungen reichen von der Demontage über die Befundaufnahme und Durchführung der Revision bis hin zur Montage und Inbetriebnahme. Außerdem bieten wir Ihnen Engineeringleistungen, Berechnungen zur Leistungserhöhung sowie Retrofitmaßnahmen aus einer Hand.

TECHNISCHE AUSRÜSTUNG

- Generatorwerkstatt mit 100 t Krankapazität
- voll ausgestattete Montagefahrzeuge und Werkstattcontainer
- Großdrehbank bis 100 t
- umfassende Mess- und Diagnosetechnik
- (mobile) Hochspannungsprüfanlage bis 100 kV

KONTAKT

**GESCHÄFTSBEREICH
ELEKTRISCHE MASCHINEN**

Tilo Barthold
E-Mail: emaschinen@emis-gruppe.de
T: + 49 (0)35601 8915-110

UNSERE SERVICE-LEISTUNGEN

- # Zustandsanalysen und Wartungen
- # Revisionen und Reparaturen
- # Neuwicklungen von Rotoren und Statoren
- # Erneuerung der Rotorkappen
- # Aufbereitung von Wellen
- # Erneuerung von Schleifringen und Kollektoren
- # Komplette elektrische Messungen und Prüfungen
- # Konstruktive Änderungen
- # Fertigung und Lieferung von Ersatzteilen
- # Durchführung von Generatorschutzprüfungen
- # Montage und Inbetriebnahme von Erregersystemen
- # Wartung von Generatorableitungen
- # Einbau von TE-Monitorssystemen

