

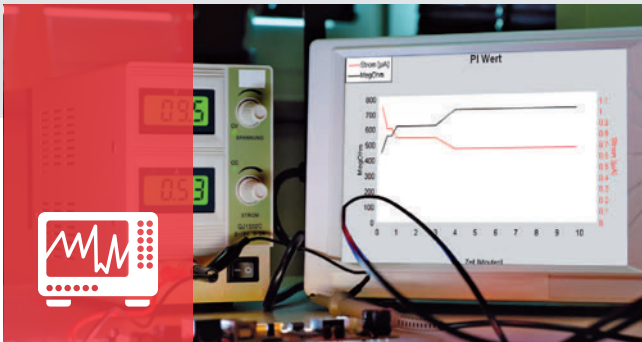


Elektrische Analysen

Verlassen auch Sie sich für den sicheren Betrieb Ihrer elektrischen Maschinen auf unsere umfassenden Analysen. Wir unterstützen Sie in der Rundumbetreuung Ihrer Maschinen während der gesamten Lebensdauer. Das Ziel der Instandhaltung ist es ungeplante Anlagenstillstände zu vermeiden. Mit MCE und EMAX Messungen können Sie die Verfügbarkeit, den Wirkungsgrad, die Anlagen-Rentabilität und die Sicherheit verbessern. Die Kosten, die Wirtschaftlichkeit, die Lebensdauer und die Zuverlässigkeit werden optimiert.



Wir halten Ihre Anlagen produktiv



EMAX

EMAX sammelt Zustandsdaten während dem Betrieb unter Last.

VORTEILE VON EMAX

- ✓ Wicklungsanalyse unter Spannung und Last
- ✓ Keine Unterbrechungen oder Stillstandzeiten
- ✓ Trendextrapolation möglich
- ✓ Qualitative Kontrolle der Einspeisung
- ✓ Frühzeitige Erkennung von Schäden

MCE

Das MCE erfasst Motor und Stromkreiszustand im Stillstand.

VORTEILE VON MCE

- ✓ Schnelle Tests innerhalb von nur 3 Minuten
- ✓ Überblick über den Motor-Allgemeinzustand
- ✓ Messungen am Motor oder Schaltschrank durchführbar
- ✓ Isolationswert & Polarisationsindex
- ✓ Läuferstab-Unterbrechung

Elektrische Analysen



Profitieren Sie von der Kombination unserer langjährigen Erfahrung sowie den Lösungen von PdMA und Baker für die Zuverlässigkeit elektrischer Antriebe. Durch unser optimiertes

Wartungskonzept können Performance und Verfügbarkeit der Maschine über die Laufzeit gleich gehalten und ungeplante Unterbrüche vermieden werden.