

- INSTANDSETZUNG
- SERVICE UND WARTUNG
- NEU- UND SONDERWICKLUNGEN
- PRÜFUNG

Antriebstechnik – Alles aus einer Hand!



Ihre Anforderung ist unser Antrieb – für Sie setzen wir alles in Bewegung!

Von der Projektierung und Realisierung eines neuen Antriebssystems, der Wartung einer bestehenden Anlage oder ihrer Modernisierung (Retrofit) – von uns erhalten Sie alles aus einer Hand. Und das nach unserem bewährten Maier-Energie-Spar-Konzept:

Energieanalyse Ermittlung der Einsparpotenziale

Realisierung Bewertung der Maßnahmen der Energieeffizienz

Projektierung, Antriebsauslegung und Realisierung

Profitieren Sie von unseren "Alles aus einer Hand"-Leistungen:

- Kundenspezifische Antriebsauslegung unter Berücksichtigung von Energieeffizienz und "Industrie 4.0"
- Motoren, Pumpen, Ventilatoren, Frequenzumrichter, Servoregler, Stromerzeuger u.v.m. ab Lager
- Planung, Demontage Altanlage, Rohrleitungsbau, Erdarbeiten
- Montage der neuen Komponenten in Ihre Anlage
- Schaltschrankbau
- SPS- und Visualisierungsprogrammierung
- Fernwartung

Applikationsbeispiele sind Abwasser-Hebeanlagen, Schwimmbadtechnik, Druckerhöhungsanlagen, Prüfstände, Förderbänder, Wärmetunnel, Positioniersteuerungen, Gleichlaufregelungen.



Unsere Dienstleistungen im Überblick:



Neu- und Sonderwicklungen

- Berechnen bzw. Aufnehmen der Wickeldaten
- Erstellen der Statorwicklung
- Wicklungsprüfung mit Stoßspannungsprüfgerät
- Erstellen von Prüfprotokollen



Justieren von Gebersystemen

- Überprüfen der Funktionsfähigkeit von Gebern
- Montage und Anschluss von Gebern
- Justieren und Parametrieren der Gebersysteme
- Probelauf durchführen



Mechanische Bearbeitung von Teilen

- Drehen von Ersatzteilen
- Nutenstoßen
- Fräsen
- Schleifen
- Abkanten von Blechteilen
- Glasperlenstrahlen



Laser-Ausrichten und Feinstwuchten

- Ausrichten der Motoren mit Laser-Optik
- Auswuchten von Ventilatoren für eine lange Lagerlebensdauer
- Erstellen von Prüfprotokollen



Zertifizierte Dienstleistungen

- Prüfprotokolle bescheinigen die Qualität unserer Arbeiten
- Wir sind zertifiziert nach DIN EN ISO 9001



Pumpenprüfstand

- In unserem Pumpenprüfstand ermitteln wir mit modernen Prüfsystemen die Pumpenkennlinien.
- Unsere Prüfprotokolle bestätigen die Qualität.

Schnelle Instandsetzungen mit hoher Präzision – fabrikatsunabhängig!

In unserem Reparaturwerk und auch bei Ihnen vor Ort bieten wir Ihnen zertifizierte Service- und Instandhaltungsdienstleistungen an.



- Elektromotoren
- Ventilatoren
- Pumpen
- Stromerzeuger

■ Frequenzumrichter

Steuerungs-/Regelungstechnik



- Service und Instandhaltung
- Diagnose und vorbeugende Wartung
- Ein- und Ausbau
- Inbetriebnahme
- Beratung und Planung
- Retrofit







Smart sein mit der MAIER SMARTSERVICE App

Nehmen Sie im Zeitalter von "Industrie 4.0" schnell und smart Kontakt mit uns auf. Hierzu einfach den QR-Code am Produkt einscannen und dann mit der MAIER SmartService-App ...

- ein Ersatzteil anfragen oder bestellen
- einen Techniker für eine Wartung anfordern
- ein Ersatzprodukt anfragen oder bestellen



ABHOL- UND ZUFUHRSERVICE

Rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail. Wir übernehmen die Logistik Ihrer defekten Geräte.



G. MAIER Elektrotechnik GmbH

Gustav-Schwab-Straße 14–20 72762 Reutlingen, Germany Telefon +49 (0) 7121 2690-0 Telefax +49 (0) 7121 2690-90 info@maier-elektrotechnik.de www.maier-elektrotechnik.de

Außerhalb der Geschäftszeiten erreichen Sie uns unter der Notrufnummer + 49 (0) 7121 2690-60







