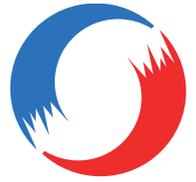
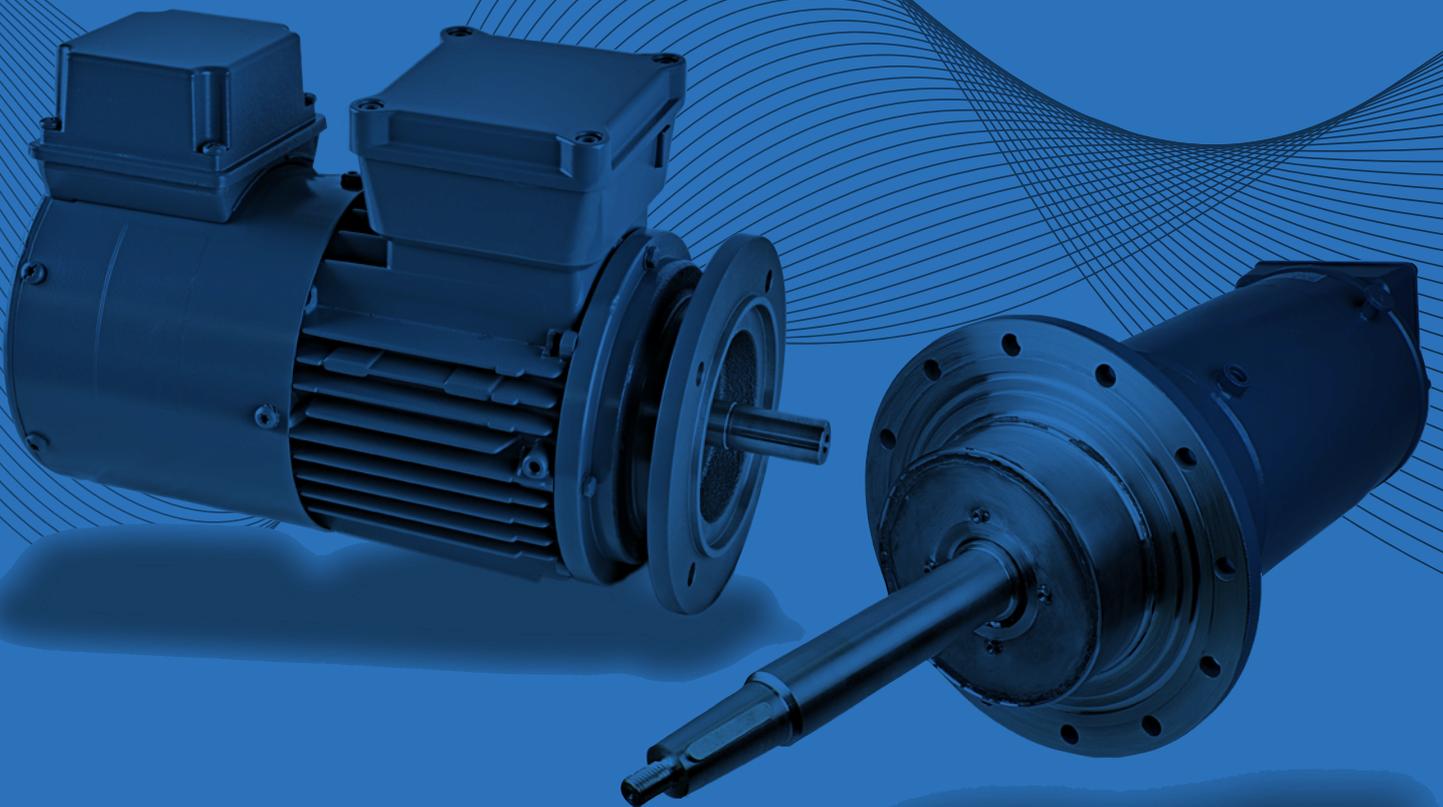


Kaiser-Motoren

Ein Unternehmen der PEJA-Gruppe



Was die Norm nicht bietet!





Ihre Anforderung ist unser Antrieb

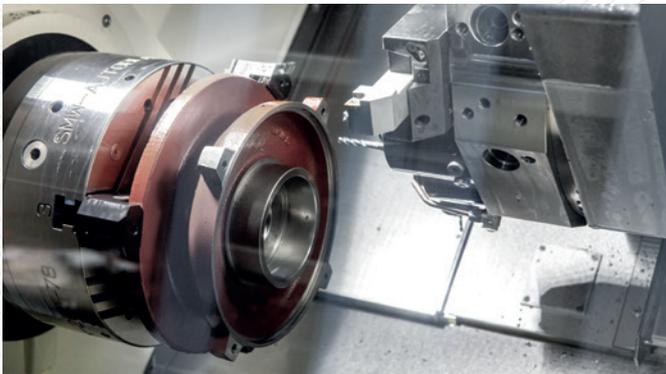
Die Kaiser-Motoren GmbH hat eine lange Geschichte und jede Menge Erfahrung: 1913 gründete Karl Kaiser in Berlin eine Spezialwerkstatt für die Reparatur von Elektromotoren, später kamen ostwärts der Oder eine Eisengießerei und eine Produktionsstätte für elektrische Maschinen hinzu. Nach 1945 begann Sohn Herman Kaiser mit dem Neuaufbau des Unternehmens. Er errichtete in Westberlin ein Werk für Gleichstrommaschinen – das 1991 im Zuge der technischen Entwicklung der Umrichter-technologie geschlossen wurde – sowie ein Elektromotorenwerk in Neumünster. Hier ist auch heute noch unser Firmensitz.

Bestehen konnte unser Unternehmen über 110 Jahre hinweg durch die stetige Anpassung an die Anforderungen des Marktes und die konsequente Optimierung von Prozessen und Produkten. So hat sich Kaiser-Motoren als kompetenter Hersteller von Elektro-Sondermotoren

etabliert. Der Einstieg der Unternehmensgruppe PEJA Produkten BV Arnheim als Mehrheitseigner hat uns 2013 den Zugang zum internationalen Markt eröffnet.

Heute sind wir langjähriger Partner namhafter Industriekunden in Deutschland und aller Welt. Unser Kerngeschäft ist die Produktion von Elektro-Sondermotoren nach Kundenspezifikation von der Kleinserie bis zur Großserie. Ob in Unterwasserrobotern, in der Pharmaindustrie, in der Lebensmittelindustrie oder der Bahntechnik – Produkte von Kaiser sind immer dort im Einsatz, wo besondere Lösungen gefragt sind.

Und welche Herausforderungen haben Sie für uns? Sprechen Sie uns gerne an, wenn Sie etwas brauchen, was die Norm nicht bietet.



Lösungen für spezielle Fälle:

Elektro-Sondermotoren

Mit modernsten Maschinen und einem Team von 40 Mitarbeitern schaffen wir Lösungen für besondere technische Herausforderungen. Durch fundiertes Know-how und die Leistungsstärke und Flexibilität eines modernen mittelständischen Betriebes sind wir für Industriekunden der Antriebstechnik ein verlässlicher Partner mit Mehrwert. Wir fertigen kundenspezifische Elektromotoren in nahezu jeder realisierbaren elektrischen und mechanischen Sonderausführung.

Eine saubere Sache:

Edelstahlmotoren

Unsere Edelstahlmotoren sind in Hygienebereichen wie der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, der Pharmaindustrie oder in Bereichen wie der Getreideverarbeitung, bei denen brennbare Stäube entstehen können, im Einsatz. Die glatte Oberfläche nach EHEDG Richtlinien verhindert Schmutzansammlungen. Durch die besonders akribische Prüfung kritischer Komponenten ist ein wartungsarmer und zugleich langlebiger Betrieb gesichert.

Hier dreht sich alles um Leistung:

Elektromotoren für hohe Drehzahlen

Wir fertigen Elektromotoren für hohe Drehzahlen (von 6.000 bis ca. 30.000 min⁻¹), unter anderem für den Betrieb in Laborzentrifugen oder Gravurmaschinen. Spezielle Systeme sorgen für eine entsprechende Lagerung, Schmierung und Belüftung.

KPS-GMBH SCHLEIFMASCHINENSERVICE

- ▶ *Wartung fast aller bekannten Schleifmaschinen* ◀
- ▶ *Service / Reparatur für Schleifmaschinen (siehe Liste)* ◀
 - ▶ *Ersatzteilversorgung / Beschaffung* ◀
- ▶ *Technikereinsatz innerhalb 48 Std n. Beauftragung* ◀
- ▶ *Transparente, faire Stundenverrechnungssätze* ◀
 - ▶ *Rundumsorglos Paket* ◀

www.kps-service.gmbh

KPS Schleifmaschinenservice GmbH
Im Erdengrund 5 · 46149 Oberhausen · info@kps-service.gmbh

Probleme mit Ihrer Schleifmaschine oder Stillstand? 0208 94 10 79 13 oder 0160 909 116 47

Eine coole Lösung:

Wassergekühlte Elektromotoren

Ob zur Vermeidung von Luftverwirbelungen in Hygienebereichen oder bei der Verarbeitung temperaturempfindlicher Produkte, es gibt gute Gründe für den Einsatz von wassergekühlten Elektromotoren. Wir fertigen diese in hoher Qualität für spezielle Einsatzgebiete, zum Beispiel für den Pumpenantrieb eines mobilen Dialysegerätes. Ob mit übergroßem Sonderflansch oder verstärkter Welle – was wir liefern, erfüllt die spezifischen technischen Anforderungen optimal.

Wir haben den Dreh raus:

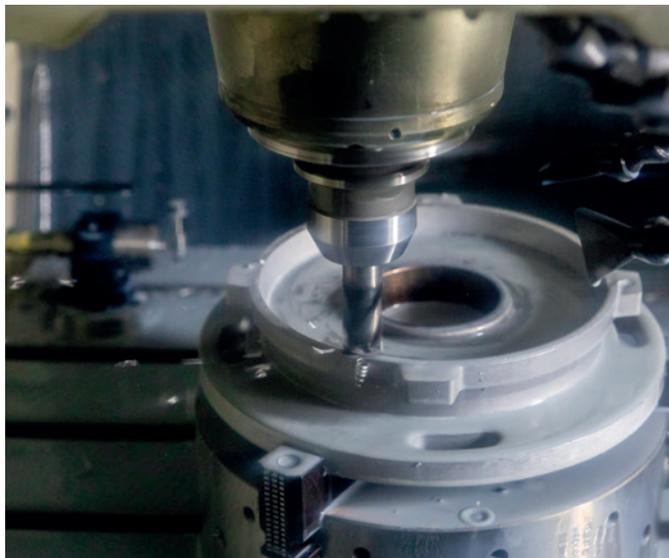
Reluktanzmotoren

Unerregte, synchron laufende Elektromotoren werden üblicherweise am statischen Frequenzumrichter einzeln oder in Gruppen betrieben. Motoren dieser Art kommen ohne seltenes Magnetmaterial aus und werden unter anderem für den Einsatz im Textilbereich, etwa für Spinnpumpen, gefertigt. Umsetzbar sind für uns Varianten aller Art – auch Ex-Schutz-Ausführungen – in Drehzahlen < 15.000min⁻¹.

Eine anziehende Alternative:

PM-Reluktanzmotoren

Eine technische Alternative zu Reluktanzmotoren sind permanenterregte Reluktanzmotoren. Diese können in den für Synchronmotoren üblichen Anwendungen eingesetzt werden und liefern durch Permanentmagnete in den Läufern Vorteile wie einen höheren Leistungsfaktor und Wirkungsgrad.



Unsere Kunden



oerlikon

THALES

PHILIPS

GRUNDFOS 

SIEMENS

SEW
EURODRIVE



Leistung, die überzeugt

Wir liefern individuelle Lösungen und exzellenten Service aus einer Hand.

- ✓ Unterstützung und Beratung bei der Entwicklung sowie der Simulation spezifischer Antriebsprobleme
- ✓ Fertigung kundenspezifischer Elektro-Sondermotoren
- ✓ Montage, Kommissionierung und Versand
- ✓ reibungslose, zügige Projektbearbeitung
- ✓ Know-how-Sharing
- ✓ Kurze Lieferzeiten durch umfangreiches Komponenten-Lager
- ✓ Fremdfertigung im Bereich Zerspanung (moderne CNC-Bearbeitungszentren)

Qualität aus gutem Hause

Unsere Kunden geben sich nur mit bester Qualität zufrieden – und die liefern wir. Ein lückenloses Qualitätsmanagement und verantwortungsbewusstes, qualifiziertes Personal sorgen bei Kaiser-Motoren für effiziente Prozesse und perfekte Produkte. Gern stehen wir auch Ihnen mit Rat und Tat zur Verfügung!

Norm DIN VDE 0530, DIN EN 60034, ISO 9001



-  Wälzlager & Zubehör
-  Antriebstechnik
-  Betriebseinrichtungen
-  Werkzeug

ACKRUTAT 
TECHNISCHER HANDEL

-  Fördertechnik
-  Regaltechnik

Ackrutat GmbH & Co. KG

Gadelander Straße 133, 24539 Neumünster
Telefon: +49 4321 9997-0

Oderstraße 56, 24539 Neumünster
Telefon: +49 4321 9985-0

Wiesenring 32, 19370 Parchim
Telefon: +49 3871 6236-0

Gewerbehof 2, 23970 Wismar
Telefon: +49 3841 7124-0

Kontakt

E-Mail: info@ackrutat.de
Internet: www.ackrutat.de

Kaiser-Motoren

Ein Unternehmen der PEJA-Gruppe



MEC MOTORS
SHORT LINES LONG RELATIONS

Kaiser Motoren GmbH

Kieler Straße 558
24536 Neumünster

Zentrale:

Tel.: 04321 9977-0
Fax: 04321 9977-40
E-Mail: info@kaiser-motoren.de

Vertrieb:

Tel.: 04321 99 77-33/34
Fax: 04321 99 77-40
E-Mail: verkauf@kaiser-motoren.de

