

Ihr professioneller Partner
für Antriebstechnik.

ÜBER UNS



Intelligente Lösungen für Ihr Antriebskonzept

Als Elektromotor-Experte und Fachhandel für Antriebstechnik sind wir genau die richtige Adresse, wenn Sie auf der Suche nach einer intelligenten Lösung für Ihr Antriebskonzept sind. Ganz gleich, welche Technik Sie benötigen: Wir bieten Ihnen ein breites Antriebs-Spektrum an Elektromotoren, Getriebemotoren und Frequenzumrichtern von höchster Qualität zu günstigen Preisen.

Optimales Preis-Leistungs-Verhältnis für zufriedene Kunden

Mit dem Gespür für das Machbare engagiert sich unser qualifiziertes Team für Ihr Antriebsprojekt die intelligenteste Lösung zu finden. Dabei liefern wir Qualität nach ISO 9001 sowie CE und garantieren Ihnen stets ein optimales Preis-Leistungs-Verhältnis. Unser Ziel sind dabei nachhaltig zufriedene Kunden mit dauerhaftem Vertrauen in unsere Produkte und Dienstleistungen.

Professionelle Unterstützung auch für den „großen Bedarf“

JS-Technik unterstützt Unternehmen, die einen regelmäßigen Bedarf an Elektromotoren, Schneckengetrieben, Getriebemotoren und Frequenzumrichtern haben. Unsere individuellen Lösungen führen zu Kostenoptimierungen und reibungslosen Abläufen. Dabei steht Ihnen unser technischer Service schnell und kompetent bei allen technischen Fragen zur Seite. Profitieren Sie von intelligenten, effizienten und damit kostenorientierten Antriebslösungen von JS-Technik.

Service und Beratung

Mit unserem Knowhow und unserer Erfahrung beraten und realisieren wir – in enger Zusammenarbeit mit Ihnen – die passende Antriebstechnik für Ihre Anlage. Dabei stehen Ihnen unsere hoch motivierten Mitarbeiter in allen Fragen hilfreich zur Verfügung.

Kontaktieren Sie uns, wir helfen Ihnen gerne, die optimale Lösung für Ihr Antriebskonzept zu finden.

 **0 44 35 / 97 35 500**

E-Mail: info@js-technik.de
Internet: www.js-technik.de

Technische Informationen der JS-Technik Motoren

JS-Technik Motoren sind...

- dreiphasige asynchron Kurzschlussläufermotoren, komplett geschlossen, ventilatorgekühlt (TEFC).
- in Grauguss-Ausführung lieferbar von Baugröße 80 - 400 in 2 - 4 - 6 - 8 - 10 und 12 polig.
- in verschiedenen Kombinationen von zwei- oder mehrpoliger Ausführung in den Baugrößen 80 - 355 lieferbar.
- mit einer Klemmenkastenposition serienmäßig oben ausgestattet. Eine Klemmenkastenposition links oder rechts ist auf Anfrage lieferbar.
- dreiphasige asynchron Kurzschlussläufermotoren in Aluminium-Ausführung, komplett geschlossen und ventilatorgekühlt (TEFC).
- von Baugröße 56 - 132 in 2 - 4 - 6 und 8 polig lieferbar. Die Klemmenkastenposition ist serienmäßig oben.
- in Baugrößen 63 - 132 sind auf Anfrage mit Klemmenkastenposition rechts oder links lieferbar.
- in Übereinstimmung mit IEC 34 - 1/9, IEC 85, DIN 57530/VDE 0530-1291.
- in Schutzart IP55, gemäß IEC 35-5/DIN VDE 0530 Teil 5.
- in Isolationsklasse F.
- mit Oberflächenlackierung RAL 5010 (Enzianblau).
- mit einem Grundanstrich (ca. 30 μm) und Deckanstrichschicht für allgemeine Industrieansätze (ca. 45 - 90 μm) Klimazone „weltweit“ gemäß IEC 721-2-1.

ELEKTROMOTOREN

Elektromotoren, Aluminiumausführung



IE1, IE2, IE3, IE4

Leistung: 0,06kW – 22kW
 2-, 4-, 6-, 8-, 10-, 12 polig

Elektromotoren, Graugussausführung



IE1, IE2, IE3, IE4

Leistung: 4kW – 500kW,
 2-, 4-, 6-, 8-, 10-, 12 polig

Einphasenmotoren, Aluminiumgehäuse



Betriebs- und Anlaufkondensator
 oder nur mit Betriebskondensator

Leistung: 0,12kW – 3,7kW,
 2-, 4-, 6 polig

Elektromotoren nach ATEX Richtlinien, z. B. ATEX 2G Ex-d(e) II CT4



Zone 1, Zone 2, Zone 21,
 Zone 22, Gas und Staub

Leistung: 0,09kW – 400kW,
 2-, 4-, 6-, 8 polig

Bremsmotoren Aluminium o. Grauguss



IE1, IE2, IE3, IE4

Leistung: 0,06kW – 90kW,
 2-, 4-, 6-, 8-, 10-, 12 polig

Flachmotoren, Kreissägemotoren



Betriebsart: S6-40%

Leistung: 1,1kW – 18kW,
 2-, 4- 6 polig

GETRIEBEMOTOREN

Schneckengetriebemotoren



Leistungsbereich: 0,06kW – 11kW
Drehmoment: 1 – 1200Nm
Untersetzungen: 5,25 – 5000
Varianten: z. B. Hohlwelle, Vollwelle, Flanschmontage, Drehmomentstützen, ATEX-Zulassung

Stirradgetriebemotoren



Leistungsbereich: 0,6kW – 160kW
Drehmoment: 3 – 18000Nm
Untersetzungen: 3 – 20000
Varianten: Sonderwellen, Bohrungen, Zapfwellen, ATEX-Zulassung

Kegelradgetriebemotoren



Leistungsbereich: 0,06kW – 90kW
Drehmoment: 6 – 20000Nm
Untersetzungen: 6 – 15500
Varianten: Hohlwelle, Ausgangswelle, Bohrungen, Zapfwellen, ATEX-Zulassung

Flachgetriebemotoren



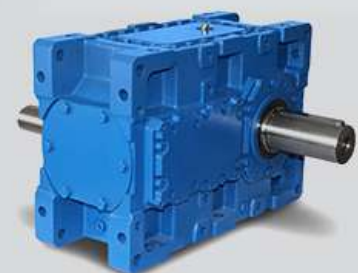
Leistungsbereich: 0,06kW – 90kW
Drehmoment: 5 – 18000Nm
Untersetzungen: 7 – 20000
Varianten: Hohlwelle, Ausgangswelle, Bohrungen, Zapfwellen, ATEX-Zulassung

Planetengetriebemotoren



Leistungsbereich: 0,12kW – 90kW
Drehmoment: 1000 – 50000Nm
Untersetzungen: 4 – 2202
Varianten: Hohlwelle, Vollwelle, IEC Anbau, Hydromotoren etc

Horizontal Stirradgetriebemotoren



Leistungsbereich: 0,12 kW – 700kW
Drehmoment: 1760 – 165000Nm
Untersetzungen: 7 – 307
Varianten: Hohlwelle, Vollwelle, Sonderwellen, Bohrungen, Zapfwellen

FREQUENZUMRICHTER

M100- der neue Kompakte



Leistung: 0,4- 2,2kW
 Eingang: 1x 230
 Ausgang: 3x 230 V
 EMV Filter: C2,
 Schutzart: IP20

IG5A- der Schnelle



Leistung: 0,4- 11kW
 Eingang: 3x 400V
 Ausgang: 3x 400 V
 Schutzart: IP20

S100 der Moderne



Leistung: 0,4- 75kW
 Eingang: 3x 400V
 Ausgang: 3x 400 V
 EMV Filter: C3,
 Schutzart: IP20 / IP66

IS7 – der Alleskönner



Leistung: 0,8- 375kW
 Eingang: 3x 400V
 Ausgang: 3x 400 V
 EMV Filter: C3
 Schutzart: IP21 / IP54

SMARTdrive- Frequenzumrichter- Motor



Leistung: 0,37- 11kW
 Eingang: 1 x 230V, 3 x400V
 Ausgang: 3 x 230V, 3 x 400V
 EMV Filter: C3
 Schutzart: IP66 (nur FU)

EASYdrive- Frequenzumrichter- Motor



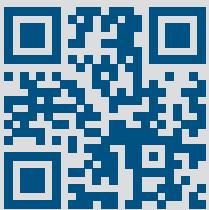
Leistung: 0,18- 22kW
 Eingang: 1 x 230V, 3 x400V
 Ausgang: 3 x 230V, 3 x 400V
 EMV Filter: C3
 Schutzart: IP65 (nur FU)



www.js-technik.de

Entdecken Sie die große
Auswahl an Antriebslösungen:

Elektromotoren
Getriebemotoren
Frequenzumrichter



JS-Technik GmbH

Lether Gewerbestraße 10
26197 Großenkneten

Tel.: +49 (0) 44 35 97 35 500

E-Mail: info@js-technik.de

Internet: www.js-technik.de