

Partzsch Elektromotoren: Ein Name, der weit über die Grenzen Europas hinaus bei Unternehmen des Elektromaschinenbaus bekannt ist.

Mit über 600 Mitarbeitern, geführt von Ingenieuren und Meistern, welche als Spezialisten in ihren Fachbereichen den Kontakt zu Kunden und Partnern halten, geht unser Produktionsprofil heute weit über die Motorenwickelerei hinaus.

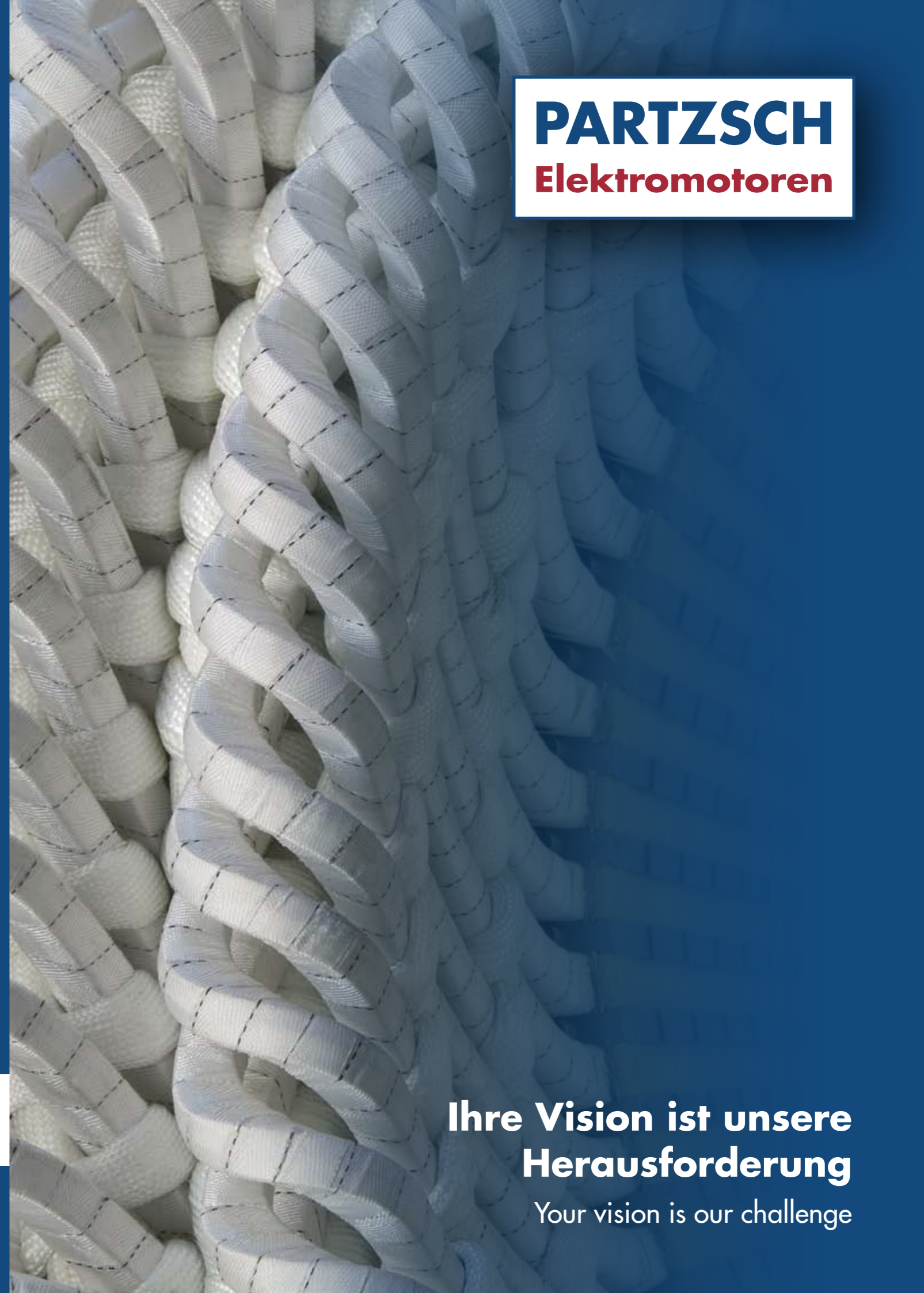
Dies ist das Ergebnis einer erfolgreichen Firmenphilosophie und hoher Fachkompetenz im Elektromotorenbau, die unsere weltweite Kundschaft zu schätzen weiß.

Partzsch Elektromotoren: A name which is well-known in companies of electric machine production - even far beyond the borders of Europe.

With more than 600 employees headed by engineers and foremen, who keep in touch with our customers as specialists in their fields, the company was able to expand intensively in the previous years.

This is the result of our successful company philosophy combined with a high technical competence in electric motor construction that is appreciated by our customers all over the world.

PARTZSCH
Elektromotoren



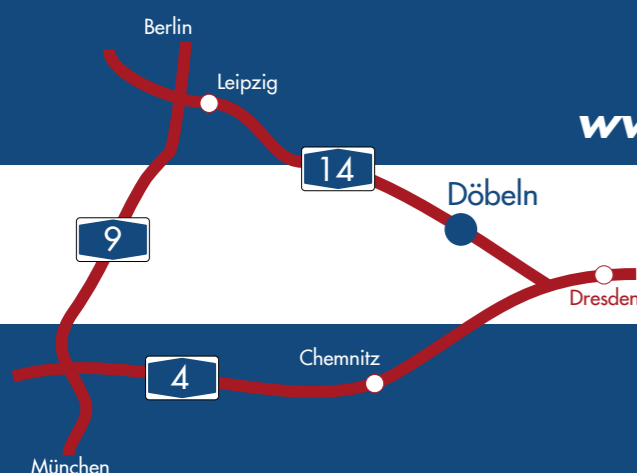
www.partzsch.de info@partzsch.de

Oswald-Greiner-Straße 3
04720 Döbeln

Telefon ++49 (0) 3431 7166100
Telefax ++49 (0) 3431 7166199

**Ihre Vision ist unsere
Herausforderung**

Your vision is our challenge



Unser Produkt- und Leistungsspektrum

our range of products and services

Röbelstäbe

- Fertigung von einbaufertigen Röbelstabwicklungen in Resin-Rich und VPI-Technologie
- Reparatur von kompletten Röbelstabwicklungen
- Vor-Ort Reparaturen

Ansprechpartner: Hr. Füssel
Tel. 03431/7166 - 211

Roebel bars

- Manufacture of roebel bars in Resin-Rich and VPI-Technology
- Repair of complete roebel bar windings
- On-site repair

contact person: Mr. Füssel
phone: +49 (0) 3431/7166 - 211

Drahtfertigung

- Cu - Flachdraht blank und isoliert
- Cu - Runddraht
- Litz blank und isoliert
- Isolationsmaterialien nach Kundenwunsch

Ansprechpartner: Hr. Ulbricht
Tel. 034322/6681 - 24

Wire Manufacturing

- Cu-flat-wire, blank and isolated
- Cu-round-wire
- Litz wire blank and isolated
- Insulating material on customer request

contact person: Mr. Ulbricht
phone +49 (0) 34322/6681 - 24

Formspulen

- Spulensätze in Resin-Rich und VPI-Technologie bis 15kV
- Spulensätze in Flat-Coil-Technik bis 6,6 kV
- Herstellung von kompletten Wicklungen

Ansprechpartner: Hr. Füssel
Tel. 03431/7166 - 211

Diamond Coils

- Coil sets in Resin-Rich and VPI-Technology up to 15 kV
- Coil sets in Flat-Coil-Technology up to 6,6 kV
- Manufacture of complete windings

contact person: Mr. Füssel
phone: +49 (0) 3431/7166 - 211

Kurzschlussläufer

- Neufertigung und Instandsetzung
- Ausführung in Kupfer- oder Aluminiumstäben möglich

Ansprechpartner: Hr. Feske
Tel. 03431/7166 - 222

Squirrel Cage Rotors

- Manufacture and repair
- Possible variants: copper or aluminium bar

contact person: Hr. Feske
phone: +49 (0) 3431/7166 - 222

Steckspulen

- Fertigung von Steckspulenwicklungen bis 6,6 kV und max. 40t Ständergewicht

Ansprechpartner: Hr. Füssel
Tel. 03431/7166 - 211

Closed Slot windings

- Manufacture of windings for stators with closed slots up to 6,6 kV and max. 40t weight per unit

contact person: Mr. Füssel
phone: +49 (0) 3431/7166 - 211

Instandsetzung

- auftragsbezogene Eingangsbefunderstellung
- befundabhängige Reparatur aller elektrischen und mechanischen Komponenten
- Instandsetzung bis 120t Stückgewicht
- Vor-Ort Service

Ansprechpartner: Hr. Feske
Tel. 03431/7166 - 222

Repair

- Inspection report order-related
- Repair of all electrical and mechanical components dependent on inspection report
- Repair up to 120t weight per unit
- On-site service

contact person: Mr. Feske
phone: +49 (0) 3431/7166 - 222



Laserschnitt & Stanzen

- Verarbeitung von Elektro-, Stahl- und Edelstahlblechen
- Blechherstellung über Laserschnitt und Stanzverfahren
- Instandsetzung defekter Blechpakete
- Neufertigung kompletter Blechpakete

Ansprechpartner: Hr. Feske
Tel. 03431/7166 - 222

Laser cut & punching

- processing of electric-, steel- and stainless steel sheets
- sheet-manufacturing with laser cutting and punching
- maintenance of damaged lamination stacks
- manufacturing of complete lamination stacks

contact person: Hr. Feske
phone: +49 (0) 3431/7166 - 222

Runddrahtwicklungen

- Fertigung kompletter Wicklungen bis BG 630
- Ausführung als Hochtemperaturwicklung bis 600°C
- Spannungshöhe bis 6,6 kV in DIN-Norm Gehäusen
- Fertigung von Litz- und Zieherwicklungen

Ansprechpartner: Hr. Feske
Tel. 03431/7166 - 222

Round wire windings

- Manufacture of complete coils up to size 630 (BG630)
- High temperature windings up to 600°C (1112°F)
- stress-peaks up to 6,6 kV in DIN-Norm bodies
- Manufacture of litz-wire-windings

contact person: Mr. Feske
phone: +49 (0) 3431/7166 - 222

Schleifringläufer

- Fertigung von Schleifringläufer-Stabwicklungen in Resin-Rich-Technologie (bis 40t)
- Fertigung von Schleifringläufer-Stabwicklungen in VPI-Technologie (bis 16t)
- Instandsetzung inklusive Läuferwelle und Blechpaket

Ansprechpartner: Hr. Feske
Tel. 03431/7166 - 222

Slip-ring rotors

- Manufacture of slip-ring-bar-windings in Resin Rich technology (up to 40t)
- Manufacturing of slip-ring-bar-windings in VPI-Technology (up to 16t)
- Repair including rotor shaft and lamination stack

contact person: Mr. Feske
phone: +49 (0) 3431/7166 - 222

Traktionsmaschinen

- Instandsetzung kompletter Maschinen
- Herstellung von Wicklungen
- Neufertigung

Ansprechpartner: Hr. Feske
Tel. 03431/7166 - 222

Traction motors

- Repair of complete motors
- Manufacturing of windings
- Remanufacture

contact person: Hr. Feske
phone: +49 (0) 3431/7166 - 222

Polräder

- Instandsetzung bis zu einem Stückgewicht von 20t

Ansprechpartner: Hr. Feske
Tel. 03431/7166 - 222

Synchronous Rotors

- Maintenance up to 20t weight per unit

contact person: Mr. Feske
phone: +49 (0) 3431/7166 - 222

Gleichstromantriebe

- Neufertigung und Aufarbeitung von Kommutatoren, Ankerwicklungen (bis 100t) sowie Haupt- und Wendepolen
- Lieferung loser Spulensätze
- Fertigung von Polspulen für Gleichstrom- und Bahnmaschinen
- Fertigung von Reservepolen aller Größen

Ansprechpartner: Hr. Thonfeld
Tel. 03493/60449 - 0

DC drives

- Manufacture and maintenance of commutators, armature windings (up to 100t) and main- and commutating poles
- Delivery of pre-finished coil-sets
- Manufacture of field coils for DC-machines and railroad-machines
- Manufacture of reserve poles in all dimensions

contact person: Mr. Thonfeld
phone +49 (0) 3493/60449 - 0

Windgeneratoren Service

- kompletter Service für alle Typen von Windkraftgeneratoren
- Instandsetzung / Wartung vor Ort
- Verkauf von Kleinwindkraftanlagen (Pawicon)
- kurze Lieferzeiten durch eigenes Ersatzteillager

Ansprechpartner: Hr. Müller
Tel. 03431/7166 - 711

Wind Generator Servicing

- Complete service for all kinds of wind generators
- On-site maintenance and repair
- Sale of small wind turbines (Pawicon)
- Short delivery times due to our own spare parts storage

contact person: Mr. Müller
phone: +49 (0) 3431/7166 - 711

PARTZSCH
Elektromotoren