

OSWALD
POWER TO MOVE



FQD

Kompakte

DREHSTROM-ASYNCHRONMOTOREN

mit Wasserkühlung

Compact

INDUCTION MOTORS

water-cooled



DE MERKMALE

- Schutzart IP54... IP65
- mit Wasserkühlung
- extrem geräuscharm
- hohe Lebensdauer
- wartungsfrei
- hoher Feldschwäcbereich

TYPISCHE ANWENDUNGEN

- Spritzgießmaschinen
- Extruder
- Prüfstände
- Druckmaschinen
- Drahtziehmaschinen
- ...

EN FEATURES

- protection class IP54... IP65
- water-cooled
- silent
- high working life
- maintenance-free
- high field weakening range

TYPICAL APPLICATIONS

- injection moulding
- extruders
- test benches
- printing machines
- wire drawings mills
- ...



spritzgießen | injection moulding

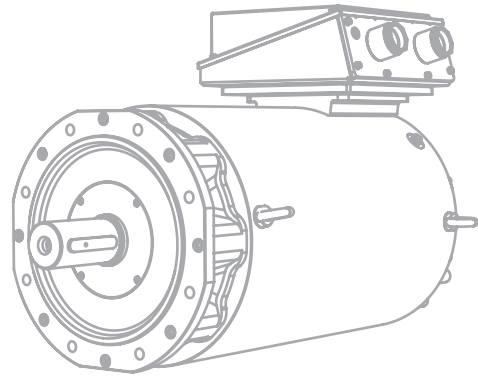


prüfen | testing

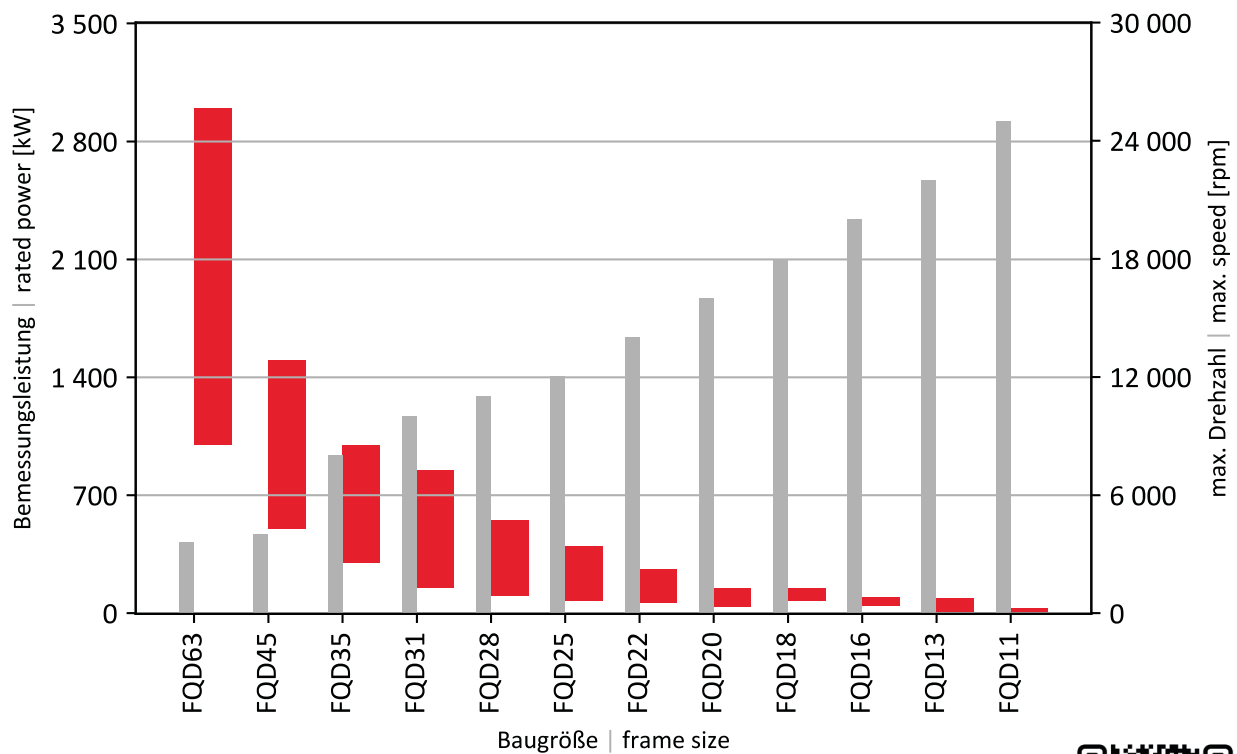
HIGH SPEED

- Bemessungsleistung 6 – 3 000 kW
- max. Drehzahl bis 25 000 rpm

- rated power 6 – 3 000 kW
- max. speed up to 25 000 rpm



LEISTUNGSÜBERSICHT | POWER RATING CHART



- Bemessungsleistung | rated power [kW]
- max. Drehzahl | max. speed [rpm]

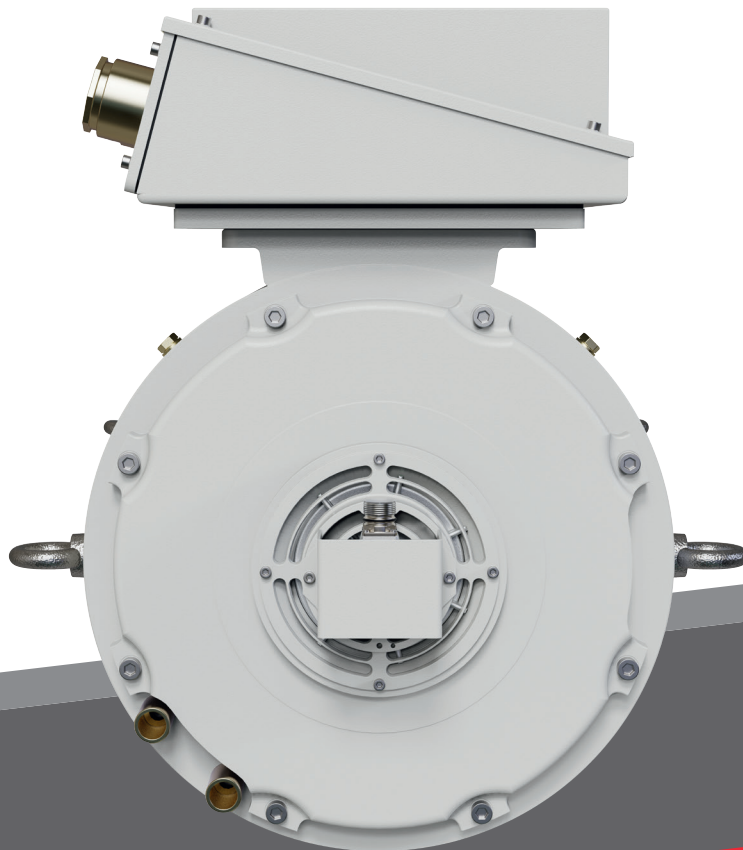
Weitere Informationen
Additional information



Bei der elektrischen und mechanischen Auslegung berücksichtigen wir gerne Ihre individuellen Anforderungen.
We will be happy to adjust the electrical and mechanical design elements according to your requirements.

OSWALD

POWER TO MOVE



OSWALD Elektromotoren GmbH
Oswaldstraße 1 | D-63897 Miltenberg
+49 9371 9719 0
oswald@oswald.de
www.oswald.de



Qualitätsmanagement
ISO 9001:2015
Energiemanagement
ISO 50001
Umweltmanagement
ISO 14001:2015