

Schorch aktuell 

- Niederspannungsmaschinen
- Hochspannungsmaschinen
- Antriebssysteme und Anlagen
- High-Speed Machines
- Service
- Produktauswahl
- Kontakt
- Ihr Weg zu uns
- Download
- Über Schorch
- Stellenangebote
- Unsere Vertretungen
- Infomaterial anfordern
- Wissenschaftliche Kooperationen



Ausführungsmerkmale

Oberflächen-gekühlt

Röhren-Wärmetauscher

Baukastenprinzip

Hochspannungsmaschinen mit integriertem Röhrenwärmetauscher

Universell einsetzbar mit Käfig- oder Schleifringläufer. Die Auslegungs- und Ausführungsmerkmale basieren auf jahrzehntelanger Zusammenarbeit mit allen führenden Herstellern von Kraft- und Arbeitsmaschinen sowie Engineerings und Betreibern.

Wir liefern

- Röhrenluft- und röhrenwassergekühlte Ausführungen bis 17.000 kW
- Schlagwetter- und explosionsgeschützte Maschinen in den Zündschutzarten "Überdruckkapselung" und "Druckfeste Kapselung" bis 10.000 kW
- Maschinen für extrem hohe Rüttel- bzw. Stoßbeanspruchung z.B. Shredderantriebe
- Maschinen mit besonders geräuscharmer Konstruktion

Einsatzbereiche z.B.

- Grundstoffindustrie
- Energieversorgung
- Chemische und Petrochemische Industrie
- Offshore-Technik
- Bergbau
- Recycling-Industrie

Im Downloadbereich stehen weitere Informationen zur Verfügung

- Ausführungsmerkmale
- Gehäuse und Korrosionsschutz
- Lagerung
- Belüftung und Geräusche
- Aktivteile
- Wicklungsisolierung
- Elektrischer Anschluss



[Klicken Sie hier](#), um in den Downloadbereich zu kommen.



Hochspannungsmaschinen mit integriertem Röhrenwärmetauscher

Drehstrom-Asynchronmotoren im Leistungsbereich von ca. 2.000 bis 17.000 kW und Bemessungsspannungen bis 13,8 kV