

KREISSÄGEMOTOREN





Kreissägemotoren sind durch ihre Flachbauweise speziell für die Verwendung an Kreissägen konzipiert.

Diese stabil gebauten Motoren ergeben durch ihre niedrige Wellenhöhe einen besonders geringen Schnitthöhenverlust.

Durch die direkte Montage des Kreissägeblattes an der Motorwelle entfallen zusätzliche Abtriebs Elemente die zum Antrieb eines Kreissägeblattes notwendig wären.

(Riementrieb, Kupplung usw.)

Durch diese effiziente Bauweise werden Montagekosten auf ein Minimum reduziert.

-  Befestigungsflansch und Mutter sind im Lieferumfang enthalten
-  Ein Betrieb entgegen der angegebenen Drehrichtung kann das Lockern des Sägeblattes zur Folge haben. (siehe DREHRICHTUNGSPFEIL)
-  S6 –40%ED: Die Betriebsart S6 bedeutet Dauerbetrieb mit Aussetzbelastung
Zyklen mit konstanter Belastung wechseln mit Leerlaufphasen
Relative Einschaltdauer 40%
Gemäß Bestimmungen IEC 34-1
-  P1 Leistung: Diese Leistung ist die aufgenommene Leistung vom Netz

Technische Daten:

Isolationsklasse : F(B)

Schutzart : IP54 (Schutz gegen schädliche Staubablagerung
Schutz gegen Spritzwasser aus allen Richtungen)

Serie A und AER: Material Grauguss / Lackierung RAL5010 (Enzianblau)
Klemmkasten rechts
Temperaturschutz: eingebauter Bimetallschalter 150°C

Serie STS/LMS/LML: Material Aluminium / Lackierung RAL9005 (schwarz)
Klemmkasten rechts
Temperaturschutz: Auf Wunsch optional erhältlich