



Schiffswerft GmbH

Gewerbepark-Draubogen 11 · A-9162 Strau
T: +43 463 21 8001 · F: +43 463 21 8001-15
office@jetmarine.at · www.jetmarine.at



e-drive

Technische Daten

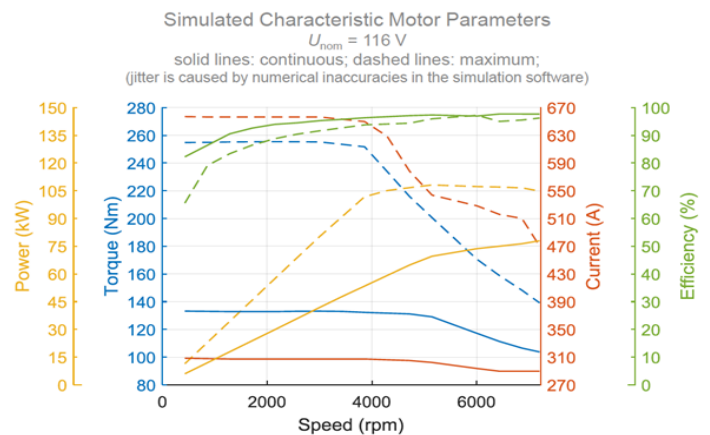
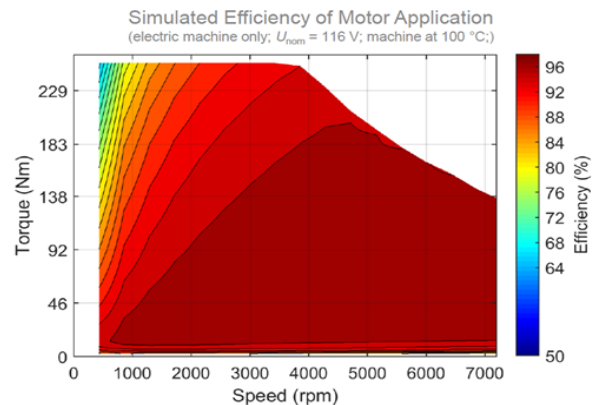
e-drive Außenbord Motor 59kW Dauerleistung (Spitze 108kW/146PS) (Führerscheinpflichtiges Modell)

SERIENAUSSTATTUNG

- Propeller
- Notstoppschalter mit Sicherheitsleine
- Stufenlose Vorwärts- Neutral-Rückwärtsschaltung
- Trimm- und Kippanlage mit weitem Stellbereich
- Tilt Limiter
- Flachwasserstellung
- Mikroprozessor-gesteuertes Motor-Management
- Frischwasser-Kühlsystem (Impeller)
- Korrosionsschutz-System
- Erweiterte Flussvektorsteuerung
- Autocheck-Systemdiagnose
- Integrierte logische Schaltung
- Hardware & Software ausfallsicherer durch Watchdog
- Induktionsmotorsteuerung
- Integrierter Sicherungshalter
- Schutzart IP66
- Operating Voltage 39.1-116 VDC

SPEZIFIKATIONEN MOTOR

- Pmax: 108 kW
- Pnom: 59 kW
- 2 Controller Anschlüsse (6 Motorphasen)
- Standardspannungsbereich des DC Zwischenkreises: 96 V (max 116V)
- Max. Drehmoment: 255 Nm
- Nenndrehzahl: 4290 U/min
- Max. Drehzahl: 7200 U/min
- Gewicht: Modell L 162kg, Modell X 166kg
- Spiegelhöhe: L = 516 mm
- Spiegelhöhe: X = 643 mm
- Getriebeuntersetzung (Zähne) 2,15 (28/13)
- Elektrohydraulische Trimm- und Kippanlage
- Tilt- Limiter – hält den Fahrer davon ab den Motor zu weit zu kippen
- Wassergekühlt
- IEC EN 50347 Flansch
- Festlager auf der Flanschseite
- Permanenterrregte Synchronmaschine
- Schutzklasse IP65 / IP69k



BESONDERE MERKMALE

- Hohe Leistungsdichte, hoher Wirkungsgrad (95 % bei Nennleistung) und ein sehr effektives Entwärmungskonzept
- Lieferung mit fertig parameterisiertem Controller

Garantie:

3 Jahre

Preis inkl. 20% MwSt 34.920.-€