

## Erleben Sie den Unterschied!

**Stabile Pinnenlenkung mit Drehgasgriff**  
Einfache und komfortable Kontrolle

**Notstoppschalter mit Sicherheitsleine**  
Erhöhte Sicherheit

**Vorwärts-Neutral-Rückwärtsschaltung**  
Sicheres und einfaches Manövrieren

**Mikroprozessor-gesteuertes Motor-Management**  
Erhöhte Zuverlässigkeit und präzise Motorsteuerung

**Startersperre**  
Verhindert ein versehentliches Starten bei eingelegetem Gang

**Flachwassererstellung**  
Sicheres und einfaches Manövrieren bei niedrigem Wasserstand

**Frischwasser-Spülsystem**  
Verlängert das Motorleben, verringert den Service Aufwand,  
keine zusätzlichen Pumpen erforderlich

**Korrosionsschutz-System**  
Schützt den Motor ein Leben lang; Salzwassertauglich



# JetMarine



# JetMarine e-drive

## Technische Daten

### e-drive **AB 59**

(Führerscheinpflichtiges Modell)

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Motortyp         | Drehstrommotor          |
| Nennleistung     | 59kW (80PS)             |
| Batteriespannung | 96 Volt (max. 116 V)    |
| Gewicht          | ca. 162 kg              |
| Schaftlänge      | X: 643 mm<br>L : 516 mm |
| Steuerung        | Kabellenkung            |

#### 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

**Garantie:** **3 Jahre**



#### Spezifikationen:

- Pmax: 108 kW
- Pnom: 59 kW
- 2 Controller Anschlüsse (6 Motorphasen)
- Max. Drehmoment: 255 Nm
- Nenndrehzahl: 4290 U/min
- Max. Drehzahl: 7200 U/min
- Gewicht: Modell L 162kg, Modell X 166kg
- 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
- Permanentenerregte Synchronmaschine
- Schutzklasse IP65 / IP69k