

# SternMaster

Permanentmagnetmotoren mit lenkbarem und trimmbarem Sterngetriebe; mit Wasser- oder Lufkühlung erhältlich.

## Luftgekühlt

Untersetzungsverhältnis  $i=2$

Propellerdrehzahl = Motordrehzahl/i

### Einschließlich:

- Motor mit Montagewinkeln (AISI 316L) und Silentblöcken
- Motor mit integriertem Axiallager
- Umrichter mit Vektorregelung IP65
- Hauptschalter und Hauptsicherung
- DC-DC-Wandler 12 VDC
- 5 m Kabel für Anzeige, Hebel, Schlüssel
- Schnellinstallation / einfache Verbindung / Plug & Play
- Gashebel mit mechanischem Antrieb (TFC)
- Elastische Kupplung zwischen Motor und Getriebe
- Heck-Antrieb Mercury "Alpha One"
- Trim kit

### Optional:

- kompatibel mit NMEA2000 (auf Anfrage)



(Propeller nicht im Lieferumfang enthalten)

Leichte & mittlere Beanspruchung

PRODUKT CODE	BESCHREIBUNG	MOTORGRÖSSE	Leichte & mittlere Beanspruchung		BATTERIE Vdc	MOTOR U/min.
			NOMINAL kW	INTERMITTIEREND kW		
BV330020A	SternMaster 20A	220-20	15	20	96	3000
BV330025A	SternMaster 25A	220-20	20	25	144	3000

## Flüssigkeitsgekühlt

Untersetzungsverhältnis  $i=2$

Propellerdrehzahl = Motordrehzahl/i

### Einschließlich:

- Wie oben
- Einlass- und Auslass Flüssigkeitsanschlüsse



Mittlere & starke Beanspruchung

PRODUKT CODE	BESCHREIBUNG	MOTORGRÖSSE	Mittlere & starke Beanspruchung		BATTERIE Vdc	MOTOR U/min.
			NOMINAL kW	INTERMITTIEREND kW		
BV330025W	SternMaster 25W	220-20	20	25	96	3000
BV330035W	SternMaster 35W	220-20	30	35	144	3000
BV330045W	SternMaster 45W	220-35	35	45	288	3000
BV330065W	SternMaster 65W	300-50	50	65	288	3000
BV330097W	SternMaster 97W	300-75	75	97	288	3000



- Komplettieren Sie den Lieferumfang durch Hinzufügen des Displays und des Kühlsystems;