

# ShaftMaster

Permanent magneet motoren met mechanische marine transmissie in verschillende overzetverhouding voor ieders wil; watergekoeld. Ontworpen voor oplossing tbv commerciële toepassingen, meerdere PTO's tot 3000rpm.

## Vloeistof gekoeld

reductieverhouding  $i = 1.40 - 1.88 - 2.25 - 2.75$

Propeller rpm = motor rpm/i

### Inclusief:

- Motor met montagebeugels (AISI 316L) en motorsteunen
- Live Pto beschikbaar
- Marine-uitvoering met geïntegreerde axiaallager (tot 130 kW)
- Olie temperatuursensor
- Output offset 103 mm
- Elastische koppeling tussen motor en transmissie
- Vectorbesturingsomvormer IP65
- Hoofdstroom schakelaar en hoofdstroom zekering
- DC-DC-omzetter 12 Vdc
- 1.5 m kabel naar display, hendel en contactslot
- Snelle en eenvoudige montage / installatie (Plug & Play)
- In-en uitlaat vloeistoffittingen
- Bediening (TFC)
- Geïntegreerde zelfaanzuigende pomp (mechanisch)
- Olie-waterkoeler aan boord gemonteerd
- Geïntegreerde gesloten vloeistof koelingsysteem

### Optioneel:

- NMEA2000 compatibel (op aanvraag)
- DP280 ratio  $i = 1.59 - 2.01 - 2.41 - 2.87 - 3.35 - 3.97 - 5.01$



Medium & Zwaar gebruik

PRODUCTCODE	OMSCHRIJVING	MOTOR BOUWGROOTTE	NOMINAAL kW	INTERMITTEREND kW	ACCU Vdc	MOTOR toerental
BV230025W ...	ShaftMaster 25W	220-20	20	25	96	3000
BV230035W ...	ShaftMaster 35W	220-20	30	35	144	3000
BV230045W ...	ShaftMaster 45W	220-35	35	45	288	3000
BV230065W ...	ShaftMaster 65W	300-50	50	65	288	3000
BV230100W ...	ShaftMaster 100W	300-75	75	100	288	3000
BV230130W ...	ShaftMaster 130W	300-75	100	130	384	3000

(•••) Volgens reductieverhouding



• Maak de leveringsomvang compleet door het toevoegen van bediening, display, koelsysteem, koppeling, schroefas en schroef van uw keuze.