



## SISTEM DE PROPULSIE NAVALĂ CU MOTOR ELECTRIC MONTAT ÎN MANTAUĂ ELICEI

### DESCRIERE

Propulsor naval cu motor sincron cu magneți permanenți fără perii. Motorul este montat în mantaua elicei. Elicea este antrenată la periferie direct de motorul electric. În comparație cu sistemele clasice, cresc forța de propulsie și randamentul, iar motorul este mai ușor de protejat împotriva apei.

### DIMENSIUNI:

- Diametrul exterior al elicei: 70 mm
- Diametrul exterior al propulsorului: 107 mm
- Lungimea totală a propulsorului: 85 mm

### CARACTERISTICI:

- Forța de propulsie: 26 N
- Tensiunea de alimentare: 36 Vdc
- Puterea consumată: 250 W
- Turația motorului: 2500 rot/min

### APLICAȚII:

- Propulsie navală
- Mini-submarine
- Roboți subacvatici
- Hidrogeneratoare

