

**NOMBRE**

**FABRICANTE/No. Parte**

**DESCRIPCIÓN**

**MOTORES ELÉCTRICOS**

**ROBBE**

Los motores eléctricos son la motorización más común, sencilla y económica para barcos. Las dimensiones reducidas y la instalación sencilla permiten una instalación en casi todos los tipos de modelos. Los motores de ROBBE son muy eficientes lo que aumenta la duración de las pilas. Normalmente permiten el acoplamiento directo a la flecha, sin embargo, en algunos casos es recomendable la instalación de un reductor. Esto depende de la aplicación y propela usada.



No. 4466 Clase 400

Pequeño motor con excelente desempeño. Motorización estándar para barcos de 40 a 70 cm de largo o aviones muy ligeros. Para barcos con propelas de gran diámetro o con 4 palas se recomienda usar un reductor. Puede ser usado con pilas NiMH de hasta 7 elementos.



No. 4497 Clase 600

Motor estándar para la motorización de barcos entre 60 y 110 cm. Para lanchas rápidas y propelas de 2 palas se instalar directo y para otros modelos con propelas de 4 palas es recomendable usar un reductor para reducir la corriente. Puede ser usado con pilas de 12V.

Sigue pág. 2



**No. 4491 Clase 700**

Potente motor de bajas revoluciones para barcos grandes y propelas de hasta 100mm de diámetro en acoplamiento directo. Su embobinado de muchas vueltas le da un torque elevado a bajas revoluciones y muy bajo consumo.

**DATOS TÉCNICOS**

	No. 4466	No. 4497	No. 4491	
Tensión nominal	8.4V	6 a 12V	12 a 18V	
Dimensiones	Ø28x38mm	Ø38x57mm	Ø47x83mm	
Peso aprox.	71 gr	220 gr	286 gr	
Diámetro flecha	2.3mm	3.17mm	5mm	
RPM (max)	15,000rpm	14,000rpm	5,600rpm	
Corriente a eficiencia max.	4A	11.3A	4.5A	
Corriente max. permisible	9A	20A	8A	

- Las revoluciones se indican para eficiencia máxima, no al girar en vacío.
- La corriente máxima permisible solo debe aplicarse momentáneamente.

**PRECIO**

**No. 4466, Clase 400 \$183.00MXP**  
**No. 4497, Clase 600 \$249.00MXP**  
**No. 4491, Clase 700 \$358.00MXP**

**ENVÍO**

-  
 Disponible a solicitud.