

**MOTORES ELÉTRICOS MARÍTIMOS - FORA DE BORDA**

P.V.P. € (Euros) \* 23%

DESCRIÇÃO	n/ ref	S/ IVA	C/ IVA
<p>A tendência que se tem sentido nos últimos anos nos automóveis, está a chegar em força ao meio marítimo : motores elétricos e baterias de lítio ou outras.                  Não produzem emissões nocivas para o ambiente, têm baixo nível de ruídos e vibrações, e ainda por cima permitem evitar o elevado custo dos combustíveis dos motores convencionais                  A E'dyn tem basicamente quatro gamas, cada uma apontando a aplicações diferentes.                  A "Free Time" é a do "outboard" comum, transportável , facilmente levado à mão e colocado na mala do carro, e para o equivalente aproximado, de 5, 7 e 12 HP (Cv). A bateria a usar será também leve .                  A Série "Heavy Duty / Sail é para veleiros , sendo o 1º modelo alimentado a 24VDC, depois 36, e 48.                  A "Heavy Duty / Outboard", satisfaz as exigências de aplicações exigentes ou profissionais, permitindo maior velocidade e comando por roda e trim, ou cana de leme.</p>			

**SÉRIE "FREE TIME"**

<b>e'dyn mod. 0305</b>	E0305	2.000	<b>2.460</b>
------------------------	-------	-------	--------------

Motor elétrico tipo "outboard"/fora de borda, com potência semelhante a 5 Cv.  
 Alimentação : 48VDC. 2,8Kw. 1.200RPM. Peso : 17Kg. Máxima corrente de consumo : 60A  
 Dimensões : 99,3x41x20cm . Estanquicidade : IP55.

<b>e'dyn mod. 0408</b>	E0408	2.600	<b>3.198</b>
------------------------	-------	-------	--------------

Motor elétrico tipo "outboard"/fora de borda, com potência semelhante a 7 Cv.  
 Alimentação : 48VDC. 4,3Kw. 1.350RPM. Peso : 22 Kg. Máxima corrente de consumo : 135A  
 Dimensões : 99,3x44x20cm . Estanquicidade : IP55.

<b>e'dyn mod. 0610</b>	E0408	3.100	<b>3.813</b>
------------------------	-------	-------	--------------

Motor elétrico tipo "outboard"/fora de borda, com potência semelhante a 12 Cv.  
 Alimentação : 48VDC. 6,5Kw. 1.500 RPM. Peso : 18,5Kg. Máxima corrente de consumo : 90A  
 Dimensões : 99,3x50x20cm . Estanquicidade : IP55.

(contatar-nos para cotação de qualquer outro modelo das gamas e'dyn e para baterias)

**Acessórios**

Saco de transporte		200	<b>246</b>
App de monitorização RPM, Velocidade, Potência, e temperatura		170,73	<b>210</b>
Controlo por joystick		325,2	<b>400</b>
Carregador de baterias 400W		200,00	<b>246</b>

					
Alimentação/RATED VOLTAGE	48V	48V	48V	48V	96V
Potência/RATED POWER	2,8 kW (+/- 5 Cv/HP)	4,3 kW (+/- 7 Cv/HP)	6,5 kW (+/- 12 Cv/HP)	11 kW	20 kW
Rotações na haste/RPM ON OUTPUT SHAFT	1250	1350	1500	2400	2400
Eficiência do sistema/SYSTEM EFFICENCY	90%	90%	90%	>90%	>90%
Consumo de corrente / RATED CURRENT (A)	60A	90A	135A	220A	220A
Peso / WEIGHT	17 kg	18,5 kg	22 kg	45 kg	45 kg
Dimensões / DIMENSIONS (mm)	993 x 410 x 200	993 x 440 x 200	993 x 500 x 200	670 x 405 x 1151	670 x 405 x 1151
TRIM	cana de leme	cana de leme	cana de leme	eléctrico	eléctrico
Estanquicidade / WATERPROOF	IP55	IP55	IP55	IP56	IP56
Haste da Hélice / PROPELLER SHAFT	Custom	Custom	Custom	Standard	Standard
Tipo de Baterias a usar / SUITABLE BATERIES	Li-Ion ou Ácido Chumbo	Li-Ion ou Ácido Chumbo	Li-Ion ou Ácido Chumbo	Li-Ion ou Ácido Chumbo	Li-Ion ou Ácido Chumbo

