

GUIA DE PREÇOS

Junho 2026



Motores Fora de Borda
Rigging
Kits de Manutenção

 **YAMAHA**
Revs Your Heart

MOTORES
4 TEMPOS

modelo	Designação Modelo MY26	PVP S/ IVA	PVP C/ IVA	Nº CILINDROS	CILINDRADA	COMANDOS STANDART	ARRANQUE	Kg		
F2.5BMHL	F2.5LMHB	1 001,63 €	1 232,00 €	1	72			18		
F2.5BMHS	F2.5SMHB							17		
F4BMHL	F4LMHA	1 309,76 €	1 611,00 €					28		
F4BMHS	F4SMHA							27		
F5AMHL	F5LMHA	1 424,39 €	1 752,00 €					28		
F5AMHS	F5SMHA							27		
F6CMHL	F6LMHA	1 531,71 €	1 884,00 €					Punho	Manual	28
F6CMHS	F6SMHA									27
F6DMHL	F6LMHB	2 356,91 €	2 899,00 €							41
F6DMHS	F6SMHB									40
F6DML	F6LMB	2 356,91 €	2 899,00 €	41						
F6DMS	F6SMB			40						
F8FMHL	F8LMHB	2 557,72 €	3 146,00 €	212		41				
F8FMHS	F8SMHB					40				
F8FEL	F8LEB	2 894,31 €	3 560,00 €			Caixa de Comandos	Elétrico			41
F9.9JMHL	F9.9LMHB	2 890,24 €	3 555,00 €			Punho	Manual			41
F9.9JMHS	F9.9SMHB							40		
F9.9JEL	F9.9LEB	3 374,80 €	4 151,00 €			Caixa de Comandos	Elétrico	43		
F9.9JES	F9.9SEB							42		
F15CMHL	F15LMHA	3 334,15 €	4 101,00 €			362	Punho	Manual	53	
F15CMHS	F15SMHA								51	
F15CEL	F15LEA	3 641,46 €	4 479,00 €						54	
F15CES	F15SEA			52						
F15CEPL	F15LPA			Caixa de Comandos	Elétrico				60	
F15CEPS	F15SPA	4 085,37 €	5 025,00 €	59						
F15CEHPL	F15LPHA			60						
F15CEHPS	F15SPHA			59						
F20GMHS	F20SMHB	3 925,20 €	4 828,00 €	L2	Punho				Manual	57
F20GMHL	F20LMHB									59
F20GES	F20SEB	4 142,28 €	5 095,00 €			-	Elétrico	56		
F20GEL	F20LEB					Caixa de Comandos	58			
F20GWHS	F20SWHB	4 195,93 €	5 161,00 €			Punho	Manual/Elétrico	60		
F20GWHL	F20LWHB							62		
F20GEPS	F20SPB	4 536,59 €	5 580,00 €			-	Elétrico	61		
F20GEPL	F20LPB					Caixa de Comandos	63			
F25GMHL	F25LMHC	4 335,77 €	5 333,00 €			432	Punho	Manual		59
F25GMHS	F25SMHC									57
F25GES	F25SEC	4 552,85 €	5 600,00 €	-	Elétrico				56	
F25GEL	F25LEC			Caixa de Comandos	58					
F25GWHL	F25LWHC	4 614,63 €	5 676,00 €	Punho	Manual/Elétrico				62	
F25GWHS	F25SWHC								60	
F25GETS	F25SC	5 177,24 €	6 368,00 €	-	62					
F25GETL	F25LC			Caixa de Comandos	64					
F30BEHDL	F30LEHA	5 493,50 €	6 757,00 €	L3	747				Punho	102
F30BETL	F30LA	5 780,49 €	7 110,00 €							-
F40FEHDL	F40LEHA	6 306,50 €	7 757,00 €			102				
F40FETL	F40LA	6 585,37 €	8 100,00 €			98				
F40FETS	F40SA					94				
F50LETL	F50LC	7 751,22 €	9 534,00 €			114				
F50LETL2	F50LC2	8 121,14 €	9 989,00 €			114				
F60HETL	F60LC	8 974,80 €	11 039,00 €			996		114		
F70BETX	F70XB	10 342,28 €	12 721,00 €					121		
F70BETL	F70LB							Elétrico		119
F70BETL2	F70LB2	10 830,89 €	13 322,00 €	119						
F80LB		11 701,63 €	14 393,00 €	170						
F100XB				173						
F100LB		12 600,81 €	15 499,00 €	L4				170		
F100LB2		13 285,37 €	16 341,00 €					170		
F115XB								177		
LF115XB		13 863,41 €	17 052,00 €					1832		177
F115LB						173				
F115LB2		14 605,69 €	17 965,00 €			173				
F130LA		14 779,67 €	18 179,00 €			174				
F130XA										

INCLUIDOS NO PREÇO DO MOTOR
HÉLICES

MODELO	MATERIAL	CATEGORIA	REFERÊNCIA
TODOS			STD de Fábrica
Até ao F20/F25GM/W			STD de Fábrica
F20/F25GE/ET	Alumínio		STD de Fábrica
F30-F60		Hub G	663- // 69W-
FT50/FT60 + F70-F100 + VF 90		Hub K	6E5-
F/VF115-F130		K Series Talon c/ SDS	6N7-
FL115B		K Series Talon c/ SDS	6N4-
F/VF150-F200		Reliance Series c/ SDS	68F- // 68G-
F200-F350	Inox	Saltwater Series II C/ SDS	6CE- // 6CF-
F300D		Saltwater Seires XL c/ SDS	6AW- // 6AX-
XTO		XTO Series	6GR- // 6GS-
VF150/175/200/VF250		VMAX SHO Series	6CB- // 6KW-

Os motores fora de borda Yamaha têm incluídos no seu preço a hélice (standard desde a fábrica ou recomendada de acordo com o quadro acima indicado). Os comandos, instrumentos e sistemas de navegação e controlo, **não estão incluídos no preço do motor**, a partir dos modelos a 4 tempos de arranque elétrico (E), de Injeção EFI, do modelo F20GE/ET até ao XTO, para que possa escolher dentro da **CONFIGURAÇÃO FLEXÍVEL DE RIGGING do seu motor**, de acordo com a embarcação e tipo de utilização que dá ao seu Yamaha.

MOTORES | 4 TEMPOS
HIGH TRUST

MODELO	PVP S/ IVA	PVP C/ IVA	Nº CILINDROS	CILINDRADA	COMANDOS STANDART	ARRANQUE	Kg		
FT8GMHL T8LMHB*	3 030,08 €	3 727,00 €				Punho Manual	43		
FT8GEL T8LEB*	3 391,06 €	4 171,00 €				Caixa de Comandos Elétrico	44		
FT9.9LMHL T9.9LMHB*	3 243,90 €	3 990,00 €	L2	212		Punho Manual	45		
FT9.9LMHX T9.9XMHB*									46
FT9.9LEL T9.9LEB*	3 604,88 €	4 434,00 €							45
FT9.9LEPL T9.9LPB*	4 060,16 €	4 994,00 €						Caixa de Comandos	49
FT9.9LEPX T9.9XPB*							Elétrico	46	
FT50NETL T50LC*	8 433,33 €	10 373,00 €	L4	996			125		
FT60JETL T60LC*	9 549,59 €	11 746,00 €							125

* Designação Modelo MY26

MOTORES | 4 TEMPOS
VMAX SHO

MODELO	PVP S/ IVA	PVP C/ IVA	Nº CILINDROS	CILINDRADA	Kg
VF90LB	12 584,55 €	15 479,00 €	L4	1832	162
VF90XB					166
VF115LB					176
VF115XB	180				
VF150LB	18 385,37 €	22 614,00 €		223	
VF150XB				227	
VF175LB	19 846,34 €	24 411,00 €	2785	223	
VF175XB				227	
VF200LB				247	
VF200XB	23 930,89 €	29 435,00 €	V6	4169	264
VF250LB	27 231,71 €	33 495,00 €			247
VF250XB					264

MOTORES | 2 TEMPOS
COMERCIAIS

MODELO	PVP S/ IVA	PVP C/ IVA	Nº CILINDROS	CILINDRADA	COMANDOS STANDART	ARRANQUE	Kg
15FMHS	3 128,46 €	3 848,00 €	L2	246		Punho Manual	36
15FMHL							38
40XMHL	4 434,15 €	5 454,00 €		703			74
E60HMHDL	5 595,93 €	6 883,00 €	L3	849			102

MOTORES | ELECTRIC DRIVE
TRANSMISSÃO ELÉTRICA

MODEL NAME	PVP S/IVA	PVP C/IVA	PROPULSÃO MÁX.	CONSUMO MÁX. DE CORRENTE	VELOCIDADES	Kg
M12	231,71 €	285,00 €	13,2Kg	30A		7
M18	288,62 €	355,00 €			5 Avante / 3 Ré	
MX18	378,05 €	465,00 €	18,2Kg		Variável	8
M20	418,70 €	515,00 €		42A		
MS20 (Salt Water)	569,11 €	700,00 €	20,4Kg		5 Avante / 3 Ré	10
M26	654,47 €	805,00 €	25,0Kg	50A	Variável	11
M32	752,03 €	925,00 €	31,8Kg	42A		12

MOTORES | 4 TEMPOS
MOTORES L4 COM DIREÇÃO INTEGRADA

MODELO	PVP S/IVA	PVP C/IVA	CILINDRADA	COMANDOS	DIREÇÃO	Kg
F150LD						242
F150XD	18 154,47 €	22 330,00 €		Mecânicos		244
F200XD	21 661,79 €	26 644,00 €				245
F150LCC						242
LF150LCC	19 598,37 €	24 106,00 €			Hidráulica	
F150XCC						244
F200LCC						243
F200XCC	22 693,50 €	27 913,00 €				245
LF200XCC			2785			242
F150LSA						242
F150XSA	21 413,82 €	26 339,00 €		DBW		244
LF150XSA						244
F150XSA2	22 701,63 €	27 923,00 €				244
LF150XSA2					SBW (Eletro-Hidráulica)	243
F200LSA						245
F200XSA	24 549,59 €	30 196,00 €				245
LF200XSA						245
F200XSA2	26 200,00 €	32 226,00 €				245
LF200XSA2						245

MOTORES | 4 TEMPOS
STEERING BY WIRE (SBW)

MODELO	MOTOR	COLUNA	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA	CILINDRADA	Kg
F250 X NSB		LWK6MLRX				288
LF250 X NSB	F250NSB	LWK6MMLX	31 605,69 €	38 875,00 €		
F250 U NSB		LWK6MLRU				299
LF250 U NSB		LWK6MMLU				299
F250 X NSB2		LWK6MLRX2				288
LF250 X NSB2	F250NSB2	LWK6MMLX2	33 256,10 €	40 905,00 €		
F250 U NSB2		LWK6MLRU2				299
LF250 U NSB2		LWK6MMLU2			4169	
F300 X NSB		LWK6MLRX				288
LF300 X NSB	F300NSB	LWK6MMLX	33 586,18 €	41 311,00 €		
F300 U NSB		LWK6MLRU				299
LF300 U NSB		LWK6MMLU				299
F300 X NSB2		LWK6MLRX2				288
LF300 X NSB2	F300NSB2	LWK6MMLX2	35 236,59 €	43 341,00 €		
F300 U NSB2		LWK6MLRU2				299
LF300 U NSB2		LWK6MMLU2				299
F350 X NSA		LWK6MLRX				293
LF350 X NSA	F350NSA	LWK6MMLX	36 102,44 €	44 406,00 €		
F350 U NSA		LWK6MLRU				304
LF350 U NSA		LWK6MMLU			4256	
F350 X NSA2		LWK6MLRX2				293
LF350 X NSA2	F350NSA2	LWK6MMLX2	37 835,77 €	46 538,00 €		
F350 U NSA2		LWK6MLRU2				304
LF350 U NSA2		LWK6MMLU2				304

Nota: Opções também disponíveis com coluna tamanho Extra - Ultra - Longa "E".

NOTAS: Aos preços apresentados deve-se acrescentar 10€+iva (para os motores fora de borda do 2,5cv ao 25cv), 20€+iva (para os motores fora de borda do 30cv ao 100cv), 30€+iva (para os motores fora de borda do 115cv ao 200cv) e 40€+iva (para os motores fora de borda do 225cv ao XTO) referente ao transporte internacional, para entregas diretas na loja do Concessionário, válido para Portugal Continental e Arquipélagos. Os preços apresentados estão sujeitos à taxa de IVA em vigor, atualmente de 23%. Os preços mencionados incluem o seguro de transporte desde um dos Armazéns Centrais da Yamaha Motor Europe até à loja do Concessionário. O presente preço é válido a partir de 1 de Janeiro de 2026, anula e substitui os anteriores e pode ser alterado sem aviso prévio. A Yamaha Motor Europe Sucursal em Portugal reserva-se o direito de alterar ou suprimir, sem aviso prévio, as características dos seus modelos. Todos os nossos preços podem ser modificados, sem aviso prévio. A Yamaha Motor Europe Sucursal em Portugal não se responsabiliza por eventuais incorreções gráficas nas presentes tabelas informativas. Aconselhamos a contactar um Concessionário Oficial Yamaha Marine para mais informações.

MOTORES | 4 TEMPOS
DRIVE BY WIRE (DBW)

MODELO	MOTOR	COLUNA	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA	CILINDRADA	Kg
F225 X NCB		LWK6KFRX				263
LF225 X NCB	F225NCB	LWK6KGLX	27 231,71 €	33 495,00 €		
F225 U NCB		LWK6KFRU				273
LF225 U NCB		LWK6KGLU				263
F250 X NCB		LWK6KFRX				263
LF250 X NCB	F250NCB	LWK6KGLX	28 800,00 €	35 424,00 €	4169	
F250 U NCB		LWK6KFRU				273
LF250 U NCB		LWK6KGLU				263
F300 X NCB		LWK6KFRX				263
LF300 X NCB	F300NCB	LWK6KGLX	30 780,49 €	37 860,00 €		
F300 U NCB		LWK6KFRU				273
LF300 U NCB		LWK6KGLU				273

Nota: Opções também disponíveis com coluna tamanho Extra - Ultra - Longa "E".

MOTORES | 4 TEMPOS
COMERCIAL

MODELO	MOTOR	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA	CILINDRADA	COMANDOS	Kg
F200SETX	F200SET	25 203,25 €	31 000,00 €	4169	DBW	267
F250SETX	F250SET	28 861,79 €	35 500,00 €	4169	DBW	267
FL250SETX						
F300DETX						269
FL300DETX	F300DET	30 780,49 €	37 860,00 €	4169	DBW	
F300DETU						276
FL300DETU						

MOTORES | 4 TEMPOS
XTO (SBW)

MODELO	MOTOR	COLUNA	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA	CILINDRADA	Kg
XF400X NSA		LWK6GRRX	45 799,19 €	56 333,00 €		437
LXF400X NSA	XF400NSA	LWK6GSLX				
XF400U NSA		LWK6GRRU	46 624,39 €	57 348,00 €		458
LXF400U NSA		LWK6GSLU				
XF450X NSA		LWK6GRRX	51 575,61 €	63 438,00 €		437
LXF450X NSA	XF450NSA	LWK6GSLX			5600	
XF450U NSA		LWK6GRRU	52 400,81 €	64 453,00 €		458
LXF450U NSA		LWK6GSLU				
XF450X NSA2		LWK6GRRX2	53 308,13 €	65 569,00 €		437
LXF450X NSA2	XF450NSA2	LWK6GSLX2				
XF450U NSA2		LWK6GRRU2	54 133,33 €	66 584,00 €		458
LXF450U NSA2		LWK6GSLU2				

Nota: Opções também disponíveis com coluna tamanho Extra - Ultra - Longa "E".

PUNHOS

Modelo	Punho	PVPR S/IVA	PVPR c/IVA	Adaptador	PVPR S/IVA	PVPR c/IVA	PVPR c/IVA TOTAL
F20	6X4421036A00	406,50 €	500,00 €	6X442102L200	121,95 €	150,00 €	650,00 €
F25				6X442102F200	121,95 €	150,00 €	650,00 €
F30/F40/FT25				6X4421028300	146,34 €	180,00 €	680,00 €
F50/F60/FT50/FT60/F70				6X4421029300	158,54 €	195,00 €	695,00 €
F80/F100				6X442102G300	186,99 €	230,00 €	730,00 €
F115/F130				6X442102C300	195,12 €	240,00 €	740,00 €

HÉLICES

Material	Categoria	MODELO	REFERÊNCIA INICIAL	PVPR S/IVA	PVPS C/IVA
Alumínio	Hub BS	F2.5	6L5-	56,10 €	69,00 €
	Hub BA	F4-F6	6E0-	52,03 €	64,00 €
	Hub N	F6-F9.9	6G1-	64,23 €	79,00 €
	Dual Thrust Series	FT8/FT9	69G- // 6G8	101,63 €	125,00 €
	Hub J/J1	F9-F15	683- // 63V-	77,24 €	95,00 €
	Hub F	F20/F25	664- // 62C	80,49 €	99,00 €
	Hub G	F30 - F50	6H5-	89,43 €	110,00 €
	Hub G	F30 - F60	663 - // 69W-	89,43 €	110,00 €
	Dual Thrust Series	FT50/FT60	68S-	203,25 €	250,00 €
	Hub K	FT50/FT60 + F70-F115 + VF 90	6E5-	138,21 €	170,00 €
	Talon Series	F70-F115 + VF90	6EK-	161,79 €	199,00 €
	Talon GP Series	F70-F130 + VF90	6FP-	161,79 €	199,00 €
	Inox	K Series Talon	FL115B	6N4-	780,49 €
K Series Talon		F70-F130	6N7-	780,49 €	960,00 €
Reliance Series		F150-F300	68F- // 68G-	995,93 €	1 225,00 €
SaltWater Series II		F200-F350	6CE- // 6CF-	1 016,26 €	1 250,00 €
SaltWater Series HS4		F200-F350	6CE- // 6CF-	1 219,51 €	1 500,00 €
SaltWater Series XL		F300D	6AW- // 6AX-	1 300,00 €	1 599,00 €
SaltWater Series XL4		F300D	6AW- // 6AX-	1 787,80 €	2 199,00 €
XTO		XTO	6GR- // 6GS-	1 849,59 €	2 275,00 €
VMAX SHO Seires		VF150-VF250	6CB- // 6KW-	1 853,66 €	2 280,00 €

KITS DE DIREÇÕES HIDRÁULICAS

Referência	Descrição	Compatibilidade	PVP S/IVA	PVP C/IVA	Conteúdo
YME-KT220-33-48	KIT LS80PRO	Até 80 HP	668,24 €	821,94 €	Kits completos. Inclui cilindro, bomba de direção, conexões, tubos hidráulicos de 10m e funil de enchimento.
YME-K2220-33-49	KIT LS125PRO	Até 125 HP	698,39 €	859,02 €	
YME-K2220-33-50	KIT LS175PRO	Até 175 HP	736,07 €	905,36 €	
YME-K2220-33-51	KIT LS225PRO	Até 225 HP	841,58 €	1 035,15 €	
YME-KT220-40-20	KITLS3500PRO	Até 350 HP	1 099,50 €	1 352,39 €	
YME-KT220-40-28	KIT LS3500PRO (inclui tubos cravados)	Até 350 HP	1 353,23 €	1 664,48 €	

Kits completos. Inclui cilindro, bomba de direção, conexões, tubos hidráulicos de 10m e funil de enchimento.

KITS DE DIR. HIDRÁULICA PARA MOTORES F150-F200 COM DIR. HIDRÁULICA INTEGRADO

Referência	Descrição	PVP S/IVA	PVP C/IVA
YME-KT220-43-37	LS KIT YAMAHA F150-F200 5M	612,14 €	752,93 €
YME-KT220-43-38	LS KIT YAMAHA F150-F200 6M	638,10 €	784,86 €
YME-KT220-43-39	LS KIT YAMAHA F150-F200 7M	656,52 €	807,52 €
YME-KT220-43-40	LS KIT YAMAHA F150-F200 7.5 M	669,08 €	822,97 €
YME-TK220-43-41	LS KIT YAMAHA F150-F200 8.5 M	686,67 €	844,60 €

NOTAS: Aos preços apresentados deve-se acrescentar 10€+iva (para os motores fora de borda do 2,5cv ao 25cv), 20€+iva (para os motores fora de borda do 30cv ao 100cv), 30€+iva (para os motores fora de borda do 115cv ao 200cv) e 40€+iva (para os motores fora de borda do 225cv ao XTO) referente ao transporte internacional, para entregas diretas na loja do Concessionário, válido para Portugal Continental e Arquipélagos. Os preços apresentados estão sujeitos à taxa de IVA em vigor, atualmente de 23%. Os preços mencionados incluem o seguro de transporte desde um dos Armazéns Centrais da Yamaha Motor Europe até à loja do Concessionário. O presente preço é válido a partir de 1 de Janeiro de 2026, anula e substitui os anteriores e pode ser alterado sem aviso prévio. A Yamaha Motor Europe Sucursal em Portugal reserva-se o direito de alterar ou suprimir, sem aviso prévio, as características dos seus modelos. Todos os nossos preços podem ser modificados, sem aviso prévio. A Yamaha Motor Europe Sucursal em Portugal não se responsabiliza por eventuais incorreções gráficas nas presentes tabelas informativas. Aconselhamos a contactar um Concessionário Oficial Yamaha Marine para mais informações.

COMANDOS MECÂNICOS

MEC1		Motor Single c/ Caixa de Comandos Lateral 703 e Tacômetro	
Referência	Descrição	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6YR762G08400	6Y8 Round Tacho	264,23 €	325,00 €
703482072500	703 Single Engine Side Mount	283,74 €	349,00 €
TOTAL		547,97 €	674,00 €

MEC 2		Motor Single c/ Caixa de Comandos Lateral 703, Tacômetro e Velocímetro	
Referência	Descrição	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6YR762G09200	6Y8 Round Tacho + Speedo/FMM Kit	405,69 €	499,00 €
703482072500	703 Single Engine Side Mount	283,74 €	349,00 €
60V8A4L11C00	Speed Sensor Kit (F30 to F300 V6)	52,03 €	64,00 €
TOTAL		741,46 €	912,00 €

MEC3		Motor Single c/ Caixa de Comandos Lateral 703 e CL5	
Referência	Descrição	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6YM762G02500	CL5 Single Mechanical Rigging Kit	772,36 €	950,00 €
703482072500	703 Single Engine Side Mount	283,74 €	349,00 €
60V8A4L11C00	Speed Sensor Kit (F30 to F300 V6)	52,03 €	64,00 €
TOTAL		1 108,13 €	1 363,00 €

MEC 4		Motor Single c/ Caixa de Topo 704 e Tacômetro	
Referência	Descrição	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6YR762G08400	6Y8 Round Tacho	264,23 €	325,00 €
70448205T000	704 Top Mount Single	292,68 €	360,00 €
704825701300	Panel Switch Assy Single	121,95 €	150,00 €
6K18258A4100	Main harness 10P 8m (26,7ft)	97,56 €	120,00 €
TOTAL		776,42 €	955,00 €

MEC 5		Motor Single c/ Caixa de Topo 704, Tacômetro e Velocímetro	
Referência	Descrição	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6YR762G09200	6Y8 Round Tacho + Speedo/FMM Kit	405,69 €	499,00 €
70448205T000	704 Top Mount Single	292,68 €	360,00 €
704825701300	Panel Switch Assy Single	121,95 €	150,00 €
6K18258A4100	Main harness 10P 8m (26,7ft)	97,56 €	120,00 €
60V8A4L11C00	Speed Sensor Kit (F30 to F300 V6)	52,03 €	64,00 €
TOTAL		969,92 €	1 193,00 €

MEC 6		Motor Single c/ Caixa de Topo 704 e CL5	
Referência	Descrição	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6YM762G02500	CL5 Single Mechanical Rigging Kit	772,36 €	950,00 €
70448205T000	704 Top Mount Single	292,68 €	360,00 €
704825701300	Panel Switch Assy Single	121,95 €	150,00 €
6K18258A4100	Main harness 10P 8m (26,7ft)	97,56 €	120,00 €
60V8A4L11C00	Speed Sensor Kit (F30 to F300 V6)	52,03 €	64,00 €
TOTAL		1 336,59 €	1 644,00 €

MEC 7		Caixa de Comandos Lateral 6X3 Flush e Tacômetro	
Referência	Descrição	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6YR762G08400	6Y8 Round Tacho	264,23 €	325,00 €
6X3482061100	Flush Mount 6X3 Remote Control Right Side	161,79 €	199,00 €
64D825702300	Panel Switch Assy Single	80,49 €	99,00 €
6888258A6000	Main Harness 10P 6m (19,7ft)	93,50 €	115,00 €
TOTAL		600,00 €	738,00 €

MEC 8 Caixa de Comandos Lateral 6X3 Flush, Tacómetro e Velocímetro			
Referência	Descrição	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6YR762G09200	6Y8 Round Tacho + Speedo/FMM Kit	405,69 €	499,00 €
6X3482061100	Flush Mount 6X3 Remote Control Right Side	161,79 €	199,00 €
64D825702300	Panel Switch Assy Single	80,49 €	99,00 €
6888258A6000	Main Harness 10P 6m (19,7ft)	93,50 €	115,00 €
60V8A4L11C00	Speed Sensor Kit (F30 to F300 V6)	52,03 €	64,00 €
TOTAL		793,50 €	976,00 €

MEC 9 Caixa de Comandos Lateral 6X3 Flush e CL5			
Referência	Descrição	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6YM762G02500	CL5 Single Mechanical Rigging Kit	772,36 €	950,00 €
6X3482061100	Flush Mount 6X3 Remote Control Right Side	161,79 €	199,00 €
64D825702300	Panel Switch Assy Single	80,49 €	99,00 €
6888258A6000	Main Harness 10P 6m (19,7ft)	93,50 €	115,00 €
60V8A4L11C00	Speed Sensor Kit (F30 to F300 V6)	52,03 €	64,00 €
TOTAL		1 160,16 €	1 427,00 €

MEC 10 Caixa de Comandos Lateral 6X3 Flush e Tacómetro			
Referência	Descrição	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6YR762G08400	6Y8 Round Tacho + Speedo/FMM Kit	264,23 €	325,00 €
6X3482062200	Flush Mount 6X3 Remote Control Left Side	300,81 €	370,00 €
704825701300	Panel Switch Assy Single	121,95 €	150,00 €
6888258A6000	Main Harness 10P 6m (19,7ft)	93,50 €	115,00 €
TOTAL		780,49 €	960,00 €

MEC 11 Caixa de Comandos Lateral 6X3 Flush, Tacómetro e Velocímetro			
Referência	Descrição	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6YR762G09200	6Y8 Round Tacho + Speedo/FMM Kit	405,69 €	499,00 €
6X3482062200	Flush Mount 6X3 Remote Control Left Side	300,81 €	370,00 €
704825701300	Panel Switch Assy Single	121,95 €	150,00 €
6888258A6000	Main Harness 10P 6m (19,7ft)	93,50 €	115,00 €
60V8A4L11C00	Speed Sensor Kit (F30 to F300 V6)	52,03 €	64,00 €
TOTAL		973,98 €	1 198,00 €

MEC 12 Caixa de Comandos Lateral 6X3 Flush e CL5			
Referência	Descrição	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6YM762G02500	CL5 Single Mechanical Rigging Kit	772,36 €	950,00 €
6X3482062200	Flush Mount 6X3 Remote Control Left Side	300,81 €	370,00 €
704825701300	Panel Switch Assy Single	121,95 €	150,00 €
6888258A6000	Main Harness 10P 6m (19,7ft)	93,50 €	115,00 €
60V8A4L11C00	Speed Sensor Kit (F30 to F300 V6)	52,03 €	64,00 €
TOTAL		1 340,65 €	1 649,00 €

MEC 13 Caixa de Topo 704 Twin e CL5			
Referência	Descrição	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6YM762R02000	CL5 Display Kit (Twin/Mecha)	1 787,80 €	2 199,00 €
60V8A4L11C00	Speed Sensor Kit (F30 to F300 V6)	52,03 €	64,00 €
TOTAL		1 839,84 €	2 263,00 €

Novo Produto				
Referência	Descrição	Notas	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6VMH35Y00000	6VM Color Round Gauge KIT	Mesmas funcionalidades que 6Y8 Round Tacho + Speedo/FMM Kit	483,74 €	595,00 €
6VMH14Y00000	6VM Satellite Gauge	Funciona como instrumento satélite do 6VM color Round Gauge	109,76 €	135,00 €

Interface para comunicação com outros Displays/Plotters				
Referência	Descrição		PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6YG8A2D01500	6YG Gate way		186,18 €	229,00 €
6YG825210000	NMEA Harness		64,23 €	79,00 €
6Y8825213100	Pigtail bus wire 1.8m / 6ft		32,52 €	40,00 €
TOTAL			282,93 €	348,00 €

Adaptador Protocolo J1939 - Compatível				
Referência	Descrição		PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6Y8825210100	Pigtail bus wire 0.3m / 1ft		10,57 €	13,00 €
6YM835530000	Conversion Harness 0.9m / 3ft		65,04 €	80,00 €
TOTAL			75,61 €	93,00 €

CONCEITO DO SISTEMA HELM MASTER™ EX

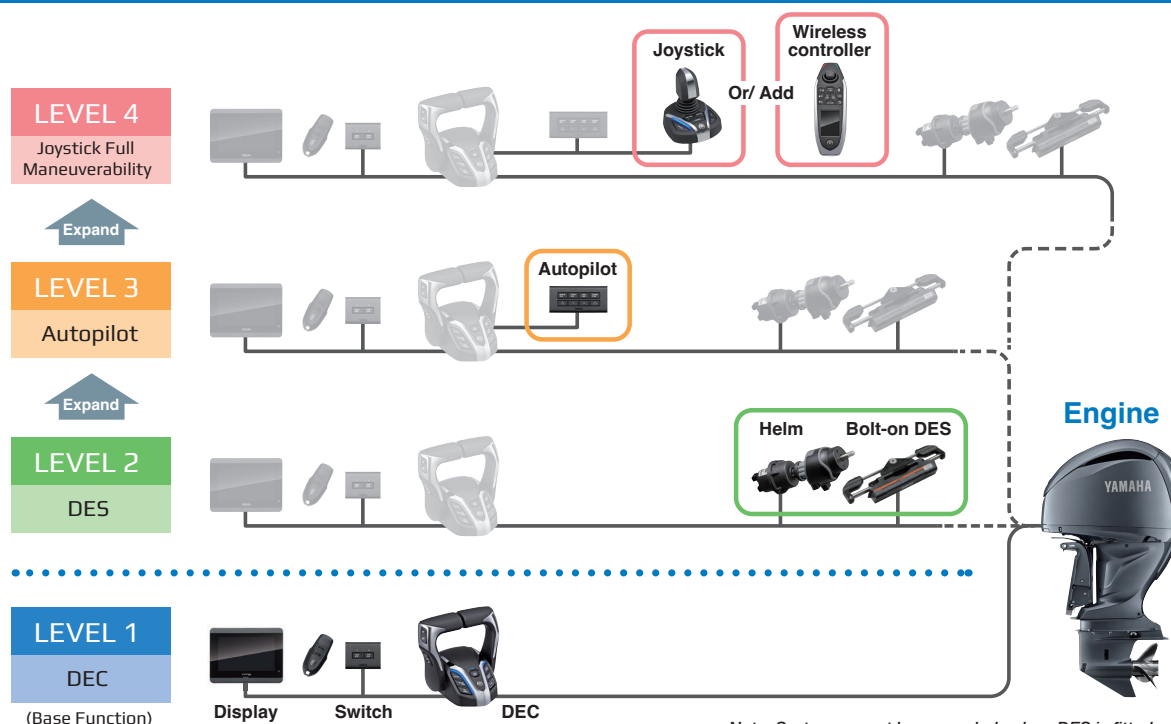
O Helm Master™ EX é a plataforma integrada de controlo de Embarcações com motorização Yamaha. É composta por quatro níveis principais: Controlo Eletrónico Digital (DEC), Direção Elétrica Digital (DES), Piloto Automático e Joystick com SetPoint™, sendo que cada nível oferece um conjunto de benefícios para Estaleiros, Concessionários e utilizadores finais. O sistema é desenvolvido com os padrões de fiabilidade Yamaha.

Pode ser instalado em fábrica pelos OEM (Estaleiros) e também instalado e atualizado de forma simples pelos Concessionários, de acordo com as exigências e preferências do cliente. É compatível com todos os motores Yamaha com DEC, de 2.8 L a 5.6 L (150–450 hp).

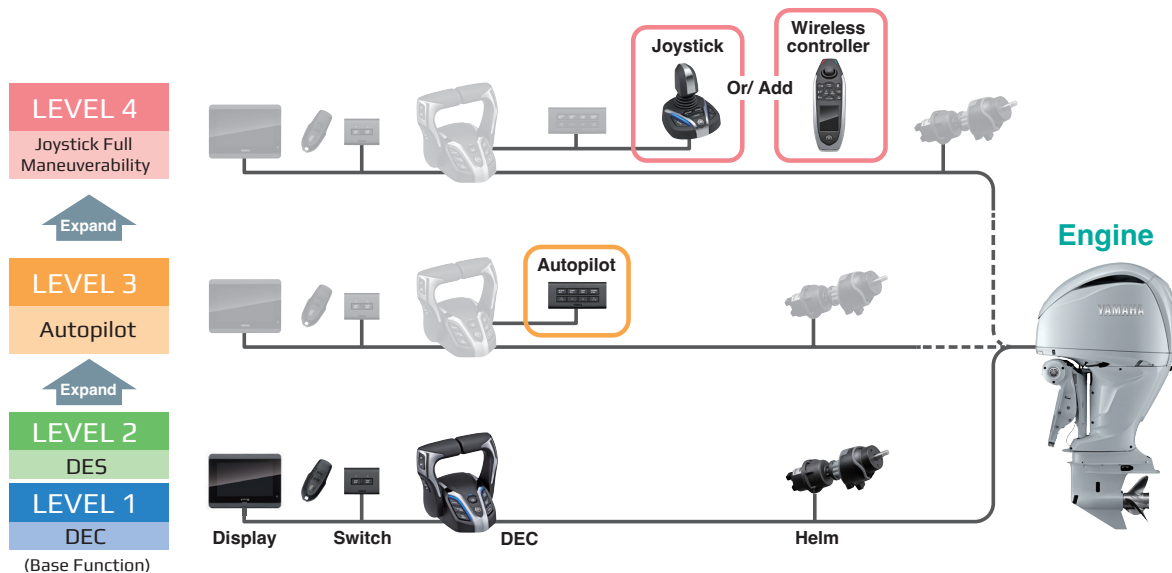
Para outros modelos, consulte um Concessionário Yamaha.

TABELA DE COMPATIBILIDADE DE RIGGING

DEC Motores Fora de Borda (F150-F300)



DES Motores Fora de Borda (F150-F450)



Função	LEVEL 1	LEVEL 2	LEVEL 3	LEVEL 4
Conjunto de Componentes	DEC	DES	Autopilot	Joystick Full Maneuverability
Variable Troll RPM Switch (VTS)	●	●	●	●
Single Lever	●	●	●	●
Speed Control	●	●	●	●
Pattern Shift	●	●	●	●
Trim Assist	●	●	●	●
Center Engine	●	●	●	●
Neutral Hold	●	●	●	●
Adjustable Lock to Lock	—	●	●	●
Adjustable Steering Friction	—	●	●	●
Heading Hold	---		●	●
Course Hold	---		●	●
Pattern Steer	---		●	●
Track Point	---		●	●
Bow thruster integration	---		●	●
Autopilot with Joystick Adjustability	---		—	●
Joystick Maneuverability (incl. Single Engine)	----			●
SetPoint™ Suite Features (incl. Single Engine)	----			●
Track Point with SetPoint™ Final Stop	---		—	●
Electronic Key Switch (EKS) with Y-COP™	●	●	●	●
CL5 Display	●	●	●	●
MFD Interfaces	●	●	●	●
MOB Detection	----			●*1
Wireless Controller Maneuverability	---		—	●*1
Wireless Operation of Windlass and Light	---		—	●*1

*1: *Esta função está disponível quando se utiliza a wireless station.

KIT MOTORES FORA DE BORDA DEC (CONTROLO ELETRÓNICO DIGITAL)

Motor DEC, Instalação Single

Referência	Descrição	Notas	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6X9482052300	6X9 Single DEC		1 056,10 €	1 299,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	812,20 €	999,00 €
6X6825703400	Switch Panel	Single Engine Key Switch with Lanyard	153,66 €	189,00 €
6X68258A0100	Main-harness (16P)	6 m (19 ft) - Other Length Available	161,79 €	199,00 €
TOTAL			2 183,74 €	2 686,00 €

Motor DEC, Instalação Single, HELM MASTER™ EX Level 1

Referência	Descrição	Notas	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6X9482052300	6X9 Single DEC		1 056,10 €	1 299,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	812,20 €	999,00 €
6X9762E00000	EKS kit		560,16 €	689,00 €
6X68258A0100	Main-harness (16P)	6 m (19 ft) - Other Length Available	161,79 €	199,00 €
TOTAL			2 590,24 €	3 186,00 €

Motor DEC, Instalação Single, HELM MASTER™ EX Level 2

Referência	Descrição	Notas	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6X9482052300	6X9 Single DEC		1 056,10 €	1 299,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	812,20 €	999,00 €
6X9762E00000	EKS kit		560,16 €	689,00 €
6GR762H01100	Helm and tilt kit	L4 Engine	1 394,31 €	1 715,00 €
6GR8258A0100	Helm harness	0.9 m (3 ft) - Other Length Available	97,56 €	120,00 €
6X68258A0100	Main-harness (16P)	6.0 m (19 ft) - Other Length Available	161,79 €	199,00 €
6X68258A9100	Main-harness (16P)	1.5 m (5 ft) - Other Length Available	80,49 €	99,00 €
6X9762S00300	Steering kit	Bolt-On	3 251,22 €	3 999,00 €
6X9438A00000	Steering actuator harness	2.4 m (8 ft) - Other Length Available	527,64 €	649,00 €
TOTAL			7 941,46 €	9 768,00 €

Motor DEC, Instalação Single, HELM MASTER™ EX Level 3

Referência	Descrição	Notas	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6X9482052300	6X9 Single DEC		1 056,10 €	1 299,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	812,20 €	999,00 €
6X9762E00000	EKS kit		560,16 €	689,00 €
6GR762H01100	Helm and tilt kit	L4 Engine	1 394,31 €	1 715,00 €
6GR8258A0100	Helm harness	0.9 m (3 ft) - Other Length Available	97,56 €	120,00 €
6X9762P00C00	Autopilot kit		2 438,21 €	2 999,00 €
6Y8825210100	Pigtail bus wire	0.3 m (1 ft) - Other Length Available	10,57 €	13,00 €
6Y8825535000	Main bus wire	3.0 m (10 ft) - Other Length Available	44,72 €	55,00 €
6X68258A0100	Main-harness (16P)	6.0 m (19 ft) - Other Length Available	161,79 €	199,00 €
6X68258A9100	Main-harness (16P)	1.5 m (5 ft) - Other Length Available	80,49 €	99,00 €
6X9762S00300	Steering kit	Bolt-On	3 251,22 €	3 999,00 €
6X9438A00000	Steering actuator harness	2.4 m (8 ft) - Other Length Available	527,64 €	649,00 €
TOTAL			10 434,96 €	12 835,00 €

Motor DEC, Instalação Single, HELM MASTER™ EX Level 4				
Referência	Descrição	Notas	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6X9482052300	6X9 Single DEC		1 056,10 €	1 299,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	812,20 €	999,00 €
6X9762E00000	EKS kit		560,16 €	689,00 €
6GR762H01100	Helm and tilt kit	L4 Engine	1 394,31 €	1 715,00 €
6GR8258A0100	Helm harness	0.9 m (3 ft) - Other Length Available	97,56 €	120,00 €
6X9482A00300	Joystick controller assy	Chrome body	1 341,46 €	1 650,00 €
6X9762J08310	Joystick kit	Single, Main station, Engine mounted light	2 845,53 €	3 500,00 €
6Y8825210100	Pigtail bus wire	0.3 m (1 ft) - Other Length Available	10,57 €	13,00 €
6Y8825535000	Main bus wire	3.0 m (10 ft) - Other Length Available	44,72 €	55,00 €
6X68258A0100	Main-harness (16P)	6.0 m (19 ft) - Other Length Available	161,79 €	199,00 €
6X68258A9100	Main-harness (16P)	1.5 m (5 ft) - Other Length Available	80,49 €	99,00 €
6X9762S00300	Steering kit	Bolt-On	3 251,22 €	3 999,00 €
6X9438A00000	Steering actuator harness	2.4 m (8 ft) - Other Length Available	527,64 €	649,00 €
TOTAL			12 183,74 €	14 986,00 €

Motor DEC, Instalação Twin				
Referência	Descrição	Notas	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6X9482072300	6X9 Twin DEC		1 056,10 €	1 299,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	812,20 €	999,00 €
6X6762B00100	Switch Panel Twin	Twin Engine Key Switch with Lanyard + Start / Stop Lanyard	292,68 €	360,00 €
6X68258A5100	Main-harness (16P)	3.7 m (17 ft) - Other Length Available	126,02 €	155,00 €
6X68258A6100	Main-harness (16P)	5.2 m (17 ft) - Other Length Available	150,41 €	185,00 €
TOTAL			2 437,40 €	2 998,00 €

Motor DEC, Instalação Twin, HELM MASTER™ EX Level 1				
Referência	Descrição	Notas	PVPR S/IVA Unit	PVPR Total c/IVA
6X9482072300	6X9 Twin DEC		1 910,57 €	2 350,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	812,20 €	999,00 €
6X9762E01110	EKS kit		934,15 €	1 149,00 €
6X68258A5100	Main-harness (16P)	3.7 m (17 ft) - Other Length Available	126,02 €	155,00 €
6X68258A6100	Main-harness (16P)	5.2 m (17 ft) - Other Length Available	150,41 €	185,00 €
TOTAL			3 933,33 €	4 838,00 €

Motor DEC, Instalação Twin, HELM MASTER™ EX Level 2						
Referência	Descrição	Notas	Qtd.	PVPR S/IVA Unit	PVPR Total S/IVA	PVPR Total c/IVA
6X9482072300	6X9 Twin DEC		1	1 910,57 €	1 910,57 €	2 350,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	1	812,20 €	812,20 €	999,00 €
6X9762E01110	EKS kit		1	934,15 €	934,15 €	1 149,00 €
6GR762H01100	Helm and tilt kit		1	1 394,31 €	1 394,31 €	1 715,00 €
6GR8258A1100	Helm harness	0.9 m (3 ft) - Other Length Available	2	97,56 €	195,12 €	240,00 €
6X68258A5100	Main-harness (16P)	3.7 m (17 ft) - Other Length Available	1	126,02 €	126,02 €	155,00 €
6X68258A6100	Main-harness (16P)	5.2 m (17 ft) - Other Length Available	1	150,41 €	150,41 €	185,00 €
6X68258A9100	Main-harness (16P)	1.5 m (5 ft) - Other Length Available	2	80,49 €	160,98 €	198,00 €
6Y8825211100	Pigtail bus wire	0.6 m (2 ft) - Other Length Available	1	20,33 €	20,33 €	25,00 €
6X9811150000	SCU link harness	0.3 m (8 ft) - Other Length Available	2	52,85 €	105,69 €	130,00 €
6X9762S00300	Steering kit	Bolt-On	2	3 251,22 €	6 502,44 €	7 998,00 €
6X9438A00000	Steering actuator harness	2.4 m (8 ft), Straight - Other Length and Geometry Available	2	527,64 €	1 055,28 €	1 298,00 €
TOTAL				13 367,48 €	16 442,00 €	

Motor DEC, Instalação Twin, HELM MASTER™ EX Level 3

Referência	Descrição	Notas	Qtd.	PVPR S/IVA Unit	PVPR Total S/IVA	PVPR Total c/IVA
6X9482072300	6X9 Twin DEC		1	1 910,57 €	1 910,57 €	2 350,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	1	812,20 €	812,20 €	999,00 €
6X9762E01110	EKS kit		1	934,15 €	934,15 €	1 149,00 €
6GR762H01100	Helm and tilt kit		1	1 394,31 €	1 394,31 €	1 715,00 €
6GR8258A1100	Helm harness	0.9 m (3 ft) - Other Length Available	2	97,56 €	195,12 €	240,00 €
6X9762P00C00	Autopilot kit		1	2 438,21 €	2 438,21 €	2 999,00 €
6Y8825210100	Pigtail bus wire	0.3 m (1 ft) - Other Length Available	1	10,57 €	10,57 €	13,00 €
6Y8825535000	Main bus wire	3.0 m (10 ft) - Other Length Available	1	44,72 €	44,72 €	55,00 €
6X68258A5100	Main-harness (16P)	3.7 m (17 ft) - Other Length Available	1	126,02 €	126,02 €	155,00 €
6X68258A6100	Main-harness (16P)	5.2 m (17 ft) - Other Length Available	1	150,41 €	150,41 €	185,00 €
6X68258A9100	Main-harness (16P)	1.5 m (5 ft) - Other Length Available	2	80,49 €	160,98 €	198,00 €
6Y8825211100	Pigtail bus wire	0.6 m (2 ft) - Other Length Available	1	20,33 €	20,33 €	25,00 €
6X9811150000	SCU link harness	0.3 m (8 ft) - Other Length Available	2	52,85 €	105,69 €	130,00 €
6X9762S00300	Steering kit	Bolt-On	2	3 251,22 €	6 502,44 €	7 998,00 €
6X9438A00000	Steering actuator harness	2.4 m (8 ft), Straight - Other Length and Geometry Available	2	527,64 €	1 055,28 €	1 298,00 €
TOTAL					15 860,98 €	19 509,00 €

Motor DEC, Instalação Twin, HELM MASTER™ EX Level 4

Referência	Descrição	Notas	Qtd.	PVPR S/IVA Unit	PVPR Total S/IVA	PVPR Total c/IVA
6X9482072300	6X9 Twin DEC		1	1 910,57 €	1 910,57 €	2 350,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	1	812,20 €	812,20 €	999,00 €
6X9762E01110	EKS kit		1	934,15 €	934,15 €	1 149,00 €
6GR762H01100	Helm and tilt kit		1	1 394,31 €	1 394,31 €	1 715,00 €
6GR8258A1100	Helm harness	0.9 m (3 ft) - Other Length Available	2	97,56 €	195,12 €	240,00 €
6X9482A00300	Joystick controller assy		1	1 341,46 €	1 341,46 €	1 650,00 €
6X9762J09600	Joystick kit		1	4 126,02 €	4 126,02 €	5 075,00 €
6Y8825210100	Pigtail bus wire	0.3 m (1 ft) - Other Length Available	1	10,57 €	10,57 €	13,00 €
6Y8825535000	Main bus wire	3.0 m (10 ft) - Other Length Available	1	44,72 €	44,72 €	55,00 €
6X68258A5100	Main-harness (16P)	3.7 m (17 ft) - Other Length Available	1	126,02 €	126,02 €	155,00 €
6X68258A6100	Main-harness (16P)	5.2 m (17 ft) - Other Length Available	1	150,41 €	150,41 €	185,00 €
6X68258A9100	Main-harness (16P)	1.5 m (5 ft) - Other Length Available	2	80,49 €	160,98 €	198,00 €
6Y8825211100	Pigtail bus wire	0.6 m (2 ft) - Other Length Available	1	20,33 €	20,33 €	25,00 €
6X9811150000	SCU link harness	0.3 m (8 ft) - Other Length Available	2	52,85 €	105,69 €	130,00 €
6X9762S00300	Steering kit	Bolt-On	2	3 251,22 €	6 502,44 €	7 998,00 €
6X9438A00000	Steering actuator harness	2.4 m (8 ft), Straight - Other Length and Geometry Available	2	527,64 €	1 055,28 €	1 298,00 €
TOTAL					18 890,24 €	23 235,00 €

KIT MOTORES FORA DE BORDA DES (DIREÇÃO ELÉTRICA DIGITAL)

Motor DES, Instalação Single				
Referência	Descrição	Notas	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6X9482052300	6X9 Single DEC		1 056,10 €	1 299,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	812,20 €	999,00 €
6X6825703400	Switch Panel	Single Engine Key Switch with Lanyard	153,66 €	189,00 €
6GR762H01100	Helm and tilt kit		1 394,31 €	1 715,00 €
6GR8258A0100	Helm harness	0.9 m (3 ft) - Other Length Available	97,56 €	120,00 €
6X68258A0100	Main-harness (16P)	6 m (19 ft) - Other Length Available	161,79 €	199,00 €
TOTAL			3 675,61 €	4 521,00 €

Motor DES, Instalação Single, HELM MASTER™ EX Lv. 1/2				
Referência	Descrição	Notas	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6X9482052300	6X9 Single DEC		1 056,10 €	1 299,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	812,20 €	999,00 €
6X9762E00000	EKS kit		560,16 €	689,00 €
6GR762H01100	Helm and tilt kit		1 394,31 €	1 715,00 €
6GR8258A0100	Helm harness	0.9 m (3 ft) - Other Length Available	97,56 €	120,00 €
6X68258A0100	Main-harness (16P)	6 m (19 ft) - Other Length Available	161,79 €	199,00 €
TOTAL			4 082,11 €	5 021,00 €

Motor DES, Instalação Single, HELM MASTER™ EX Lv. 3				
Referência	Descrição	Notas	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6X9482052300	6X9 Single DEC		1 056,10 €	1 299,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	812,20 €	999,00 €
6X9762E00000	EKS kit		560,16 €	689,00 €
6GR762H01100	Helm and tilt kit		1 394,31 €	1 715,00 €
6GR8258A0100	Helm harness	0.9 m (3 ft) - Other Length Available	97,56 €	120,00 €
6X9762P00C00	Autopilot kit		2 438,21 €	2 999,00 €
6Y8825210100	Pigtail bus wire	0.3 m (1 ft) - Other Length Available	10,57 €	13,00 €
6Y8825535000	Main bus wire	3.0 m (10 ft) - Other Length Available	44,72 €	55,00 €
6X68258A0100	Main-harness (16P)	6 m (19 ft) - Other Length Available	161,79 €	199,00 €
TOTAL			6 575,61 €	8 088,00 €

Motor DES, Instalação Single, HELM MASTER™ EX Lv. 4				
Referência	Descrição	Notas	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6X9482052300	6X9 Single DEC		1 056,10 €	1 299,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	812,20 €	999,00 €
6X9762E00000	EKS kit		560,16 €	689,00 €
6GR762H01100	Helm and tilt kit		1 394,31 €	1 715,00 €
6GR8258A0100	Helm harness	0.9 m (3 ft) - Other Length Available	97,56 €	120,00 €
6X9482A00300	Joystick controller assy	Chrome body	1 341,46 €	1 650,00 €
6X9762J08310	Joystick kit	Single, Main station, Engine mounted light	2 845,53 €	3 500,00 €
6Y8825210100	Pigtail bus wire	0.3 m (1 ft) - Other Length Available	10,57 €	13,00 €
6Y8825535000	Main bus wire	3.0 m (10 ft) - Other Length Available	44,72 €	55,00 €
6X68258A0100	Main-harness (16P)	6 m (19 ft) - Other Length Available	161,79 €	199,00 €
TOTAL			8 324,39 €	10 239,00 €

RIGGING | CONFIGURAÇÃO FLEXÍVEL

Motor DES, Instalação Twin						
Referência	Descrição	Notas	Qtd.	PVPR S/IVA Unit	PVPR Total S/IVA	PVPR Total c/IVA
6X9482072300	6X9 Twin DEC		1	1 910,57 €	1 910,57 €	2 350,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	1	812,20 €	812,20 €	999,00 €
6X6762B00100	Switch Panel Twin	Twin Engine Key Switch with Lanyard + Start / Stop Lanyard	1	292,68 €	292,68 €	360,00 €
6GR762H01100	Helm and tilt kit		1	1 394,31 €	1 394,31 €	1 715,00 €
6GR8258A0100	Helm harness	0.9 m (3 ft) - Other Length Available	2	97,56 €	195,12 €	120,00 €
6X68258A5100	Main-harness (16P)	3.7 m (12 ft) - Other Length Available	1	126,02 €	126,02 €	155,00 €
6X68258A6100	Main-harness (16P)	5.2 m (17 ft) - Other Length Available	1	150,41 €	150,41 €	185,00 €
6Y8825211100	Pigtail bus wire	0.6 m (2 ft) - Other Length Available	1	20,33 €	20,33 €	25,00 €
6X9811150000	SCU link harness	0.3 m (1 ft) - Other Length Available	2	52,85 €	105,69 €	65,00 €
TOTAL					5 007,32 €	6 159,00 €

Motor DES, Instalação Twin, HELM MASTER™ EX Lv. 1/2						
Referência	Descrição	Notas	Qtd.	PVPR S/IVA Unit	PVPR Total S/IVA	PVPR Total c/IVA
6X9482072300	6X9 Twin DEC		1	1 910,57 €	1 910,57 €	2 350,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	1	812,20 €	812,20 €	999,00 €
6X9762E01110	EKS kit		1	934,15 €	934,15 €	1 149,00 €
6GR762H01100	Helm and tilt kit		1	1 394,31 €	1 394,31 €	1 715,00 €
6GR8258A0100	Helm harness	0.9 m (3 ft) - Other Length Available	2	97,56 €	195,12 €	120,00 €
6X68258A5100	Main-harness (16P)	3.7 m (12 ft) - Other Length Available	1	126,02 €	126,02 €	155,00 €
6X68258A6100	Main-harness (16P)	5.2 m (17 ft) - Other Length Available	1	150,41 €	150,41 €	185,00 €
6Y8825211100	Pigtail bus wire	0.6 m (2 ft) - Other Length Available	1	20,33 €	20,33 €	25,00 €
6X9811150000	SCU link harness	0.3 m (1 ft) - Other Length Available	2	52,85 €	105,69 €	65,00 €
TOTAL					5 648,78 €	6 948,00 €

Motor DES, Instalação Twin, HELM MASTER™ EX Lv. 3						
Referência	Descrição	Notas	Qtd.	PVPR S/IVA Unit	PVPR Total S/IVA	PVPR Total c/IVA
6X9482072300	6X9 Twin DEC		1	1 910,57 €	1 910,57 €	2 350,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	1	812,20 €	812,20 €	999,00 €
6X9762E01110	EKS kit		1	934,15 €	934,15 €	1 149,00 €
6GR762H01100	Helm and tilt kit		1	1 394,31 €	1 394,31 €	1 715,00 €
6GR8258A0100	Helm harness	0.9 m (3 ft) - Other Length Available	2	97,56 €	195,12 €	120,00 €
6X9762P00C00	Autopilot kit		1	2 438,21 €	2 438,21 €	2 999,00 €
6Y8825210100	Pigtail bus wire	0.3 m (1 ft) - Other Length Available	1	10,57 €	10,57 €	13,00 €
6Y8825535000	Main bus wire	3.0 m (10 ft) - Other Length Available	1	44,72 €	44,72 €	55,00 €
6X68258A5100	Main-harness (16P)	3.7 m (12 ft) - Other Length Available	1	126,02 €	126,02 €	155,00 €
6X68258A6100	Main-harness (16P)	5.2 m (17 ft) - Other Length Available	1	150,41 €	150,41 €	185,00 €
6Y8825211100	Pigtail bus wire	0.6 m (2 ft) - Other Length Available	1	20,33 €	20,33 €	25,00 €
6X9811150000	SCU link harness	0.3 m (1 ft) - Other Length Available	2	52,85 €	105,69 €	65,00 €
TOTAL					8 142,28 €	10 015,00 €

Motor DES, Instalação Twin, HELM MASTER™ EX Lv. 4						
Referência	Descrição	Notas	Qtd.	PVPR S/IVA Unit	PVPR Total S/IVA	PVPR Total c/IVA
6X9482072300	6X9 Twin DEC		1	1 910,57 €	1 910,57 €	2 350,00 €
6YM762G07100	Gauge kit	CL-5, With Wi-Fi	1	812,20 €	812,20 €	999,00 €
6X9762E01110	EKS kit		1	934,15 €	934,15 €	1 149,00 €
6GR762H01100	Helm and tilt kit		1	1 394,31 €	1 394,31 €	1 715,00 €
6GR8258A0100	Helm harness	0.9 m (3 ft) - Other Length Available	2	97,56 €	195,12 €	120,00 €
6X9482A00300	Joystick controller assy		1	1 341,46 €	1 341,46 €	1 650,00 €
6X9762J09600	Joystick kit		1	4 126,02 €	4 126,02 €	5 075,00 €
6Y8825210100	Pigtail bus wire	0.3 m (1 ft) - Other Length Available	1	10,57 €	10,57 €	13,00 €
6Y8825535000	Main bus wire	3.0 m (10 ft) - Other Length Available	1	44,72 €	44,72 €	55,00 €
6X68258A5100	Main-harness (16P)	3.7 m (12 ft) - Other Length Available	1	126,02 €	126,02 €	155,00 €
6X68258A6100	Main-harness (16P)	5.2 m (17 ft) - Other Length Available	1	150,41 €	150,41 €	185,00 €
6Y8825211100	Pigtail bus wire	0.6 m (2 ft) - Other Length Available	1	20,33 €	20,33 €	25,00 €
6X9811150000	SCU link harness	0.3 m (1 ft) - Other Length Available	2	52,85 €	105,69 €	65,00 €
TOTAL					11 171,54 €	13 741,00 €

Aplicação Bow Thruster para sistemas HELM MASTER™ EX Level 3/4

Referência	Descrição	Notas	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6X9865000200	Bow Thruster Driver		486,99 €	599,00 €
6Y8825210100	Pigtail bus wire	0.3 m (1 ft) - Other Length Available	10,57 €	13,00 €
6Y8819201100	Single hub		8,94 €	11,00 €
6Y8825212100	Pigtail bus wire	0.9 m (3 ft) - Other Length Available	26,02 €	32,00 €
TOTAL			532,52 €	655,00 €

Aplicação Wireless Station para sistemas HELM MASTER™ EX Level 4

Referência	Descrição	Notas	PVPR S/IVA	PVPR C/IVA
6X9762J0G000	Wireless Controller Kit		5 845,53 €	7 190,00 €
6Y8825535000	Main bus wire	3.0 m (10 ft) - Other Length Available	44,72 €	55,00 €
6Y8825212100	Pigtail bus wire	0.9 m (3 ft) - Other Length Available	26,02 €	32,00 €
6Y8825214100	Pigtail bus wire	2.7 m (9 ft) - Other Length Available	36,59 €	45,00 €
TOTAL			5 952,85 €	7 322,00 €

KIT MANUTENÇÃO

KIT de Manutenção 100H

Referência	Descrição	PVP s/IVA	PVP c/IVA
6BTW006B0000	F30B F40F F40H F40G F50H F60F F70A	60,16 €	74,00 €
6HVW006B0000	F80D F100F F115B F130A	60,16 €	74,00 €
63PW006B0000	F150D F150F	80,49 €	99,00 €
6HPW006B0000	F150G F175A F175C F200F F200G F200C F225B	76,42 €	94,00 €
6CLW006B0000	F225F F250D F300B F350N F225N F250N F300N	76,42 €	94,00 €
6GRW006B0000	F425A XF F375A XF F400XTO F450XTO	80,49 €	99,00 €



KIT de Manutenção 300H

Referência	Descrição	PVP s/IVA	PVP c/IVA
6BTW006C0000	F30B F40F	153,66 €	189,00 €
6AKW006C0000	F40H F50H F60F	157,72 €	194,00 €
6CYW006C0000	F40G F70A	161,79 €	199,00 €
6HVW006C0000	F80D F100F	194,31 €	239,00 €
6EKW006C0000	F115B F130A	194,31 €	239,00 €
63PW006C0000	F150D F150F	218,70 €	269,00 €
6HPW006C0000	F150G F175A C F200F F200G	234,96 €	289,00 €
6ALW006C0000	F200C F225B	275,61 €	339,00 €
6CLW006C0000	F225F F250D F300B F225N F250N F300N	275,61 €	339,00 €
6GRW006C0100	F425A XF F375A XF	486,99 €	599,00 €
6KNW006C0000	XF450 XF400	527,64 €	649,00 €



KIT de Reparação de Impeller

Referência	Descrição	PVP s/IVA	PVP c/IVA
907981M79800	IMP SERV F30B F40F	64,23 €	79,00 €
907981M79900	IMP SERV F40H F50H F60F	64,23 €	79,00 €
907981M80000	IMP SERV F40G F70A	64,23 €	79,00 €
907981M80100	IMP SERV F80D 100F 115B 130A	96,75 €	119,00 €
907981M80200	IMP SERV F150D F150F	113,01 €	139,00 €
907981M80300	IMP SERV 150G 175A C 200C F G 225B	113,01 €	139,00 €
907981M80400	IMP SERV F225F F250D F300B	137,40 €	169,00 €
907981M80500	IMP SERV XF400N F425A XF425N XF450N	161,79 €	199,00 €



KIT de Zincos A

Referência	Descrição	PVP s/IVA	PVP c/IVA
907981M77200	ANA KIT F30B 40F 40H 50H 60F	35,77 €	44,00 €
907981M77300	ANA KIT F80D F100F F115B F130A	39,84 €	49,00 €
907981M77400	ANA KIT F150D	56,10 €	69,00 €
907981M77500	ANA KIT F150G F175A C F200F G	56,10 €	69,00 €
907981M77600	ANA KIT F200C 225B-F 250D 300B	60,16 €	74,00 €
907981M77700	ANA KIT XF400N F425A XF425N XF450N	56,10 €	69,00 €



KIT de Zincos B

Referência	Descrição	PVP s/IVA	PVP c/IVA
907981M77800	ANB KIT F30B F40F	28,46 €	35,00 €
907981M78000	ANB KIT F40G F70A	47,97 €	59,00 €
907981M77900	ANB KIT F40H F50H F60F	43,90 €	54,00 €
907981M78100	ANB KIT F80D F100	23,58 €	29,00 €
907981M78200	ANB KIT F115B F130A	27,64 €	34,00 €
907981M78300	ANB KIT F150D F150F	137,40 €	169,00 €
907981M78400	ANB KIT F150G F175A C F200F G	56,10 €	69,00 €
907981M78500	ANB KIT F200C F225B	104,88 €	129,00 €
907981M78600	ANB KIT F225F F250D F300B	267,48 €	329,00 €
907981M78700	ANB KIT XF400N F425A XF425N XF450N	137,40 €	169,00 €



YAMALUBE

YAMALUBE MARINE

Descrição	Referência	Volume
FULLY SYN FCW 5W30	YMD-63080-01-01	1L
	YMD-63080-04-00	4L
FS4-M 10W30 FC-W	YMD-63070-05-01	5L
SUP SYN FC-W 10W30	YMD-63070-01-01	1L
	YMD-63070-60-00	60L
GL4 GEAR OIL	YMD-73010-0T-A4	250ML
	YMD-73010-10-A4	1L
	YMD-73010-20-04	20L
	YMD-73010-60-03	60L
	YMD-73010-20-52	200L
GL5 GEAR OIL	YMD-73011-10-04	1L
	YMD-73011-20-04	20L
	YMD-73011-60-03	60L
	YMD-73011-20-53	200L
SYNTHETIC 10W40	YMD-63060-01-01	1L
	YMD-63060-04-00	4L
	YMD-63060-20-01	20L
	YMD-63060-60-01	60L
SYNTHETIC 10W30	YMD-63062-08-01	208L
	YMD-63050-01-01	1L
	YMD-63050-04-00	4L
	YMD-63050-60-01	60L
2M TCW3-RL	YMD-63052-08-01	208L
	YMD-63021-01-A5	1L
2-W W/V	YMD-63021-TM-P4	4L
	YMD-63021-60-04	60L
15W40 S/D	YMD-63023-01-10	1L
	YMD-63023-04-10	4L
	YMD-63042-01-A5	1L
POWER TRIM & STEERING FLUID	YMD-63042-04-01	4L
	YMD-63042-60-01	60L
MULTI-USE SPRAY	YMD-65049-17-21	1L
	YMD650492000	300ml

CARELINE

Descrição	Referência	Volume
GREASE LICAL TB	YMD-69010-0T-A4	250ML
GREASE CARTRIDGE	YMD-69010-0C-03	400G
GREASE WR NO.2	90790-7406800	200G
GEAR OIL PMP	YMD-GL4PM-P1-00	1L
PROTECTIVE FOGGING OIL CARBURETOR	YMD-65049-18-82	300ML
PROTECTIVE FOGGING OIL INJECTOR	YMD-65049-18-71	1L
CONTACT CLEANER	YMD-65049-A0-94	400ML
CARBURETOR & INJECTOR CLEANER	YMD-65049-A1-04	400ML
WATERLESS WASH	YMD-65049-19-51	500ML
CLEANING GEL	YMD-65049-18-91	500ML
PARTS CLEANER	YMD-65049-19-00	20L
SILICON SPRAY	YMD-65049-A0-73	400ML
	YMD-65049-19-61	300ML





Garantia para os novos motores fora de borda Yamaha a 4 tempos

Todos os motores fora de borda Yamaha a 4 tempos, para uso de recreio/lazer, desde o modelo F2.5 até XTO, oficialmente distribuídos pela Yamaha Motor Europe NV Sucursal em Portugal, e comercializado por um Concessionário autorizado YAMAHA, com a venda registada e a garantia ativada no sistema Yamaha beneficiam de até 5 anos de garantia de fábrica para utilização exclusivamente recreativa. Para efeito de ativação e manutenção da garantia, é obrigatório cumprir integralmente o plano de manutenção e os intervalos de serviço indicados no Manual do Proprietário, durante todo o período de vigência da garantia. Para unidades de utilização exclusiva de recreio/lazer, o período de garantia de fábrica é de 3 anos e o cliente pode usufruir de uma extensão de garantia de até 2 anos se realizar todas as operações de manutenção da unidade num Concessionário oficial YAMAHA, utilizando sempre peças originais da marca. Em Portugal, desde janeiro de 2024, aplica-se ainda a garantia legal de 3 anos para consumidores, salvo indicação distinta comunicada e explicada ao cliente no momento da venda. **Todos os motores fora-de-bordo, vendidos por um Concessionário autorizado YAMAHA a partir de 01/01/2026** para uso comercial/profissional, irão usufruir **de 1 ano de garantia de fábrica, mais 1 ano de oferta caso a unidade não ultrapasse as 1000 horas de utilização**. O cliente para usufruir deste segundo ano de oferta deve realizar todas as operações de manutenção da unidade num Concessionário oficial YAMAHA, utilizando sempre peças originais da marca. A garantia cobre as peças necessárias para a reparação da unidade e a mão-de-obra, seguindo o tempo previamente definido para cada ação.

CONSIGO A CADA SEGUNDO

MERGULHE NO MYSEA



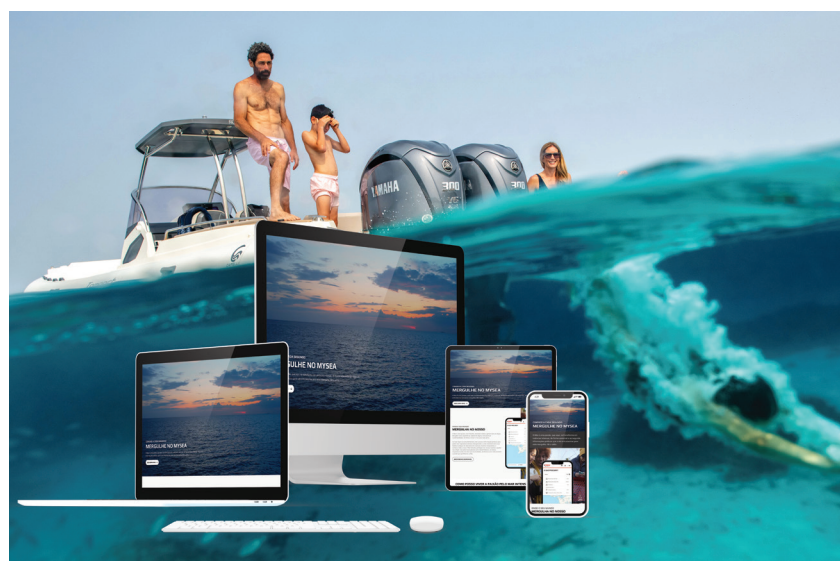
O Mar é uma paixão, uma filosofia acessível a todos, apenas com um clique. Mergulhe nesta experiência, repleta de alegria, entusiasmo e sustentabilidade, para trazer o mar para mais perto.

Ao fazer login na conta MyYamaha, tem acesso a informações práticas para viver experiências náuticas inesquecíveis; criar memórias com a sua família e amigos; obter descontos em marinas, hotéis e restaurantes; conhecer toda a nossa Tribo Yamaha; participar nos nossos eventos e ajudar-nos a fazer mais pelo nosso planeta com o CleanTheSea e, no futuro, responder a cada uma das suas necessidades, para que possa viver intensamente a paixão que partilhamos: o Mar.



O Mar é uma paixão que, aqui, se transforma numa vivência intensa, acessível a cada segundo.

Não perca as informações práticas que o vão entusiasmar para este mergulho. Dê o salto!



YAMAHA MOTOR EUROPE N.V.
Sucursal em Portugal

Rua Cidade de Córdova, 1
2610-038 Amadora
Tel. 00 351 211 450 395
(custo de chamada de rede fixa nacional)

apoioaocliente@yamaha-motor.pt
www.yamaha-motor.eu/pt

