

SÄHKÖINEN KAUKOHALLINTA JA OHJAUS

Oheisia paketteja voidaan räätälöidä veneesi ja käyttötarpeidesi mukaan. Yamaha-jälleenmyyjäsi auttaa mielellään löytämään juuri sinulle sopivan ratkaisun.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Z.1	Z.2	
F150LSA – XF450X/USA	✓	•	•	•					•	•	•	✓ Vakiona
Twin					✓	•	✓		•	•	•	• Lisävaruste

KIT 1 : 3742€
6X9 , CL5-näyttö, EKS,
ohj. rumpu

KIT 2 : 7172 €
6X9 , CL5-näyttö, EKS,
ohj. rumpu, Joystick &
Autopilot

KIT 3 : 4068 €
6X9 sivu, CL5-näyttö,
EKS, ohj. rumpu,

KIT 4: 7499 €
6X9 sivu, CL5-näyttö,
EKS, ohj. rumpu, Joystick
& Autopilot

KIT 5 : 7147€
6X9 twin, CL5-näyttö,
EKS, ohj. rumpu,

KIT 6 : 12272 €
6X9 twin, CL5-näyttö,
EKS, ohj. rumpu, Joystick
& Autopilot

KIT Z.1 : 919 €
Käyttöliittymä 1 –
Garmin-näyttö

KIT Z.2 : 1482 €
Käyttöliittymä 2 –
muut näytöt

Autopilot single
+2 365€

Autopilot twin
+3 989€

Joystic Blue
+1 067€

Joystic multicolor
+1 460€



www.yamaha-motor.fi

Y&U EXPERIENCE

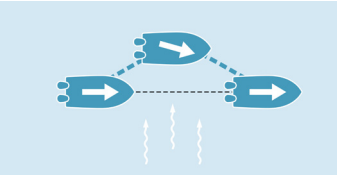
Y&U SERVICES

Seuraa meitä:



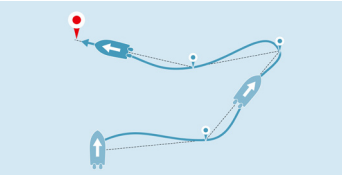
HELM MASTER^{EX}

HELM MASTER ^{EX}	Taso 1	Taso 2	Taso 3	Taso 4
Ominaisuus	Sähköinen kaukohallinta	Sähköinen kaukohallinta ja ohjaus	Autopilot	Joystick
Portaaton uistelunopeuden säätö	✓	✓	✓	✓
Usean moottorin käyttö yhdellä vivulla	✓	✓	✓	✓
Vakionopeuden säätö	✓	✓	✓	✓
Automaattinen hitaan ajon säätö	✓	✓	✓	✓
Automaattinen trimmiavustin	✓	✓	✓	✓
Keskimoottorin ajo (triple)	✓	✓	✓	✓
Vapaan lukitus	✓	✓	✓	✓
Ohjausvasteen säätö		✓	✓	✓
Suunnan pito			✓	✓
Kurssin pito			✓	✓
Kuvio-ohjaus			✓	✓
Suunnitellun reitin ajo			✓	✓
Autopilot säädettävällä joystickillä				✓
Joystick-ohjaus (mukaan lukien yksi moottori)				✓
SetPoint-toiminnot (mukaan lukien yksi moottori)				✓
Keulapotkuri-integraatiovalmius				✓



Kurssin pito

Pitää aluksen kurssin automaattisesti, huomioiden tuulen tai virtausten aiheuttamat muutokset.



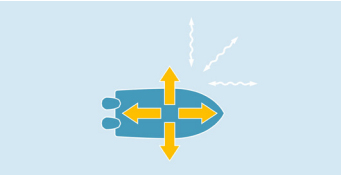
Suunnitellun reitin ajo

Lähestyessään TrackPoint-reitin päätepistettä vene hidastaa automaattisesti pysähtyen kohteeseen.



Joystick-ohjaus

Yhden käden sormenpäillä ohjattava joystick yhdistää kaasun, vaihteiden ja ohjauksen hallinnan.



StayPoint (osa SetPoint toimintoa)

Stay point -toiminnolla vene pysyy paikallaan esimerkiksi satamassa.

PERÄMOOTTORI-HINNASTO 2025

1.1. 2025

YAMAHA MOTOR EUROPE N.V.,
SUOMEN SIVULIIKE
Niittyrinne 4
02270 Espoo

Hintoihin lisätään paikkakunta-kohtaiset toimituskulut.
Hinnat voimassa toistaiseksi. Pidätämme oikeuden muutoksiin.
Hinnat sisältävät alv 25,5%.
Hinnat eivät sisällä toimituskuluja ja mahdollisia asennuskuluja.
Perämoottorien takuu yksityiskäytössä 3 vuotta + 2 vuoden Yamaha-jatkoturva.
Takuuehdot saat jälleenmyyjältäsi.

www.yamaha-motor.fi

Y&U SERVICES

YAMALUBE



MALLI	TEHO (HV)	PAINO (KG)	KÄYNNISTYS	SÄHKÖ- TRIMMI- KIPPAUS	TANKIN KOKO	OHJAU- KAHVA	POTKURI	HINTA (ILMAN VARUSTEITA)	VALKOINEN ERIKOISVÄRI	HINTA RIGGING- VARUSTEILLA
Yksisylinteriset 72cc										
F2.5BMHS/L	2,5	17/18	Manuaali		0,9 L (i)	X	Alu	905 €	-	-

Yksisylinteriset 139cm

F4BMHS/L	4	27/28	Manuaali	1,1 L (i)	X	Alu	1 155 €	-	-
F5AMHS	5	27	Manuaali	1,1 L (i)	X	Alu	1 340 €	-	-
F6CMHS	6	27	Manuaali	1,1 L (i)	X	Alu	1 500 €	-	-

Kaksisylinteriset 212cc

F6DMHS/L	6	40/41	Manuaali	12 l	X	Alu	2 510 €	-	-
F8FMHS/L	8	40/41	Manuaali	12 l	X	Alu	2 745 €	-	-
F9.9MHS/L	9,9	40/41	Manuaali	12 l	X	Alu	2 890 €	-	-
F9.9JEL	9,9	43	Sähkö	12 l	-	Alu	3 435 €	-	-

Kaksisylinteriset 362cc

F15CMHS/L	15	51/53	Manuaali	25 l	X	Alu	3 435 €	-	-
F15CEHPS/L	15	61	Sähkö	PT	25 l	X	Alu	4 160 €	4 598€
F15CES	15	52	Sähkö		25 l	-	Alu	3 990 €	-
F15CEPS/L	15	58/60	Sähkö	PT	25 l	-	Alu	4 290 €	-

Kaksisylinteriset 432cc

F20GMHS/L	20	57/59	Manuaali	25 l	X	Alu	4 140 €	-	-
F20GWHS/L	20	60/62	Sähkö/manuaali	25 l	X	Alu	4 360 €	-	-
F20GES	20	56	Sähkö	25 l	-	Alu	4 160 €	-	-
F20GEPS/L	20	61/63	Sähkö PT	25 l	-	Alu	4 322 €	-	4 760 €
F25GMHS/L	25	57/59	Manuaali	25 l	X	Alu	5 020 €	-	-
F25GETS/L	25	58/64	Sähkö PTT	25 l	-	Alu	5 552 €	-	5 990 €
F25GWHS/L	25	60/62	Sähkö/manuaali	25 l	X	Alu	5 250 €	-	-
F25GES/L	25	56/58	Sähkö	25 l	-	Alu	5 204 €	-	5 642 €

Kolmisylinteriset 747cc

F30BEHDL	30	102	Sähkö	D	25 l	X	Alu	6 300 €	-	-
F30BETL	30	98	Sähkö	PTT	25 l	-	Alu	5 980 €	-	6 565 €
F40FEHDS/L	40	97/102	Sähkö	D	25 l	X	Alu	6 980 €	-	-
F40FETS/L	40	94/98	Sähkö	PTT	25 l	-	Alu	6 660 €	-	7 245 €

Nelisylinteriset 996cc

F50HETL	50	114	Sähkö	PTT	25 l	Lisävar.	Alu	7 630 €	-	8 215 €
F50LET2 valkoinen	50	114	Sähkö	PTT	25 l	Lisävar.	Alu	8 026 €	-	8 691 €
F60FETL	60	114	Sähkö	PTT	25 l	Lisävar.	Alu	9 040 €	-	9 625 €
F70AETL	70	119/123	Sähkö	PTT	25 l	Lisävar.	Alu	11 050 €	-	11 685 €
F70BETL2 valkoinen	70	119/123	Sähkö	PTT	25 l	Lisävar.	Alu	11 449 €	-	12 164 €

Nelisyntetisat 1832cc

F80LB	80	162	Sähkö	PTT	Lisävaruste	Lisävar.	Alu	12 520 €	-	13 300 €
F100LB/XB	100	170/173	Sähkö	PTT	Lisävaruste	Lisävar.	Alu	13 335 €	-	14 115 €
F115LB/XB	115	173/177	Sähkö	PTT	Lisävaruste	Lisävar.	SST	14 494 €	+1 160 €	15 740 €
LF115XB	115	177	Sähkö	PTT	Lisävaruste	Lisävar.	SST	14 494 €	-	15 740 €
F130LA/XA	130	174/178	Sähkö	PTT	Lisävaruste	Lisävar.	SST	16 169 €	-	17 415 €

Nelisylinteriset 1832cc - V MAX SHO

VF90LB/XB	90	162/166	Sähkõ	PTT	Lisävaruste	-	Alu	13 750 €	-	14 530 €
VF115LA/XB	115	176/180	Sähkõ	PTT	Lisävaruste	-	SST	16 274 €	-	17 520 €

Nelisynteriset 2785cc - Drive-by-Wire

F150LC/XC	150	226/228	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Reliance	19 174 €	-	20 705 €
F150LCB/XCB	150	227/228	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Reliance	20 437 €	-	23 140 €
LF150CB	150	227	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Reliance	20 437 €	-	23 140 €
F200XC	200	227	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Reliance	21 734 €	-	23 265 €
F200LCB/XCB	200	226/227	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Reliance	23 487 €	-	26 190 €
LF200CB	200	227	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Reliance	23 487 €	-	26 190 €

Nelisylinteriset 2785cc - Integroitu sähköinen ohjaus

F150LSA/XSA	150	240/242	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Reliance	21 924 €	-	26 220 €
LF150XSA	150	242	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Reliance	21 924 €	-	26 220 €
F200XSA(2)	200	240/242	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Reliance	23 984 €	+1755 €	28 280 €
LF200XSA	200	242	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Reliance	23 984 €	+1755 €	28 280 €

Nelisylinteriset 2785cc - V MAX SHO

VF150LB/XB	150	223/227	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Reliance	20 394 €	-	21 925 €
VF175LB/XB	175	223/227	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Reliance	22 184 €	-	23 715 €

MALLI	TEHO (HV)	PAINO (KG)	KÄYNNISTYS	SÄHKÖ- TRIMMI/ KIPPAUS	TANKIN KOKO	OHJAU- KAHVA	POTKURI	HINTA	VALKOINEN ERIKOISVÄRI	HINTA RIGGING- VARUSTEILLA
Kaksisylinteriset 212cc & nelisylinteriset 996cc - suuren työntövoiman vaihteisto										
FT8GMHL	8	43	Manuaali		12 l	X	Alu Dual Thrust	3 290 €	-	-
FT8GEL	8	44	Sähkö		12 l	-	Alu Dual Thrust	3 735 €	-	
FT8GEPL	8	44	Sähkö	PT	12 l	-	Alu Dual Thrust	4 290 €	-	
FT9.9LMHL	9,9	45/46	Manuaali		12 l	X	Alu Dual Thrust	3 960 €		
FT9.9LEL	9,9	45	Sähkö		12 l	-	Alu Dual Thrust	4 360 €		
FT9.9LEPL/X	9,9	51/53	Sähkö	PT	12 l	-	Alu Dual Thrust	4 905 €	-	
FT50JETL	50	125	Sähkö	PTT	25 l	-	Alu Dual Thrust	8 730 €	-	9 365 €
FT60GETL/X	60	125/127	Sähkö	PTT	25 l	-	Alu Dual Thrust	9 915 €	-	10 550 €

V6 4169cc - Drive-by-Wire

F225XCB	225	263	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater	28 255 €	-	30 990 €
F225UCB	225	273	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater	28 555 €	-	31 290 €
F225BETX	225	263	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater XL	28 555 €	-	31 794 €
FL225BETX	225	263	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater XL	28 555 €	-	31 794 €
F225BETU	225	273	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater XL	28 555 €	-	32 094 €
FL225BETU	225	273	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater XL	28 555 €	-	32 094 €
F250XCB	250	263	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater	30 060 €	-	32 795 €
F250UCB	250	273	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater	30 220 €	-	32 955 €
F300XCB	300	263	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater	33 000 €	-	35 735 €
F300UCB	300	273	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater	33 315 €	-	36 050 €
F300DET X	300	263	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater	33 998 €	-	37 236 €
FL300DET X	300	263	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater	33 998 €	-	37 236 €
F300DET U	300	273	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater	34 298 €	-	37 536 €
FL300DET U	300	273	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater	34 298 €	-	37 536 €

V6 4169cc-4256 cc - Integroitu sähköinen ohjaus

F250XSB(2)	250	288	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater	34 851 €	+1 890 €	39 180 €
F250USB(2)	250	299	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater	35 166 €	+1 890 €	39 495 €
F300XSB(2)	300	288	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater	36 531 €	+1 890 €	40 860 €
F300USB(2)	300	299	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater	36 846 €	+1 890 €	41 175 €
F350XSA(2)	350	304	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater	39 186 €	+2 065 €	43 515 €
F350USA(2)	350	304	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	Saltwater	39 346 €	+2 065 €	43 675 €

XTO V8 5559cc - Integroitu sähköinen ohjaus

XF400XSA(2)	400	447	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	XTO Prop	58 325 €	+2 050€	63 530 €
XF450XSA(2)	450	447	Sähkö	PTT	Lisävaruste	-	XTO Prop	61 055 €	+2 100€	66 260 €

Sähköperämoottorit

MALLI	PAINO (KG)	NOPEUDEN SÄÄTÖ	RIKIPITUUS (MM)	OHJAUS	TYÖNTÖVOIMA (LB)	SÄHKÖVIRTA (A)	JÄNNITE (V)	KÄYTTÖ	HINTA
M12	9,5	5/3	762	Teleskooppi	30	30	12	Makea vesi	259 €
M18	10,9	5/4	914	Teleskooppi	40	42	12	Makea vesi	339 €
M20	12,3	5/5	914	Tiltti/teleskooppi	45	42	12	Makea vesi	479 €
M26	12,3	Portaaton	914	Tiltti/teleskooppi	55	50	12	Makea vesi	799 €
M32	16	Portaaton	1067	Tiltti/teleskooppi	70	42	24	Makea vesi	899 €

PERÄMOOTTORIKOODIT

