



FRANKA MARINE d.o.o.

Izvanbrodski motori

2007

MODEL	S n a g a n a p r o p . (k w)	P o k r e t a n j e	C i l i n d a r a	O b u j a m (c c m)	I n s t r u m e n t	S p r e m n i k (L)	D a l j i n s k o u p r .	A l t e r n a t o r (A)	M j e n j a č	M a s a (k g)	K r a t k a o s o v i n a (3 8 1 m m)	D u g a o s o v i n a (5 0 8 m m)	E x t r a d u g a o s o v i n a (6 3 5 m m)
-------	---------------------------------	---------------------	-------------------	-----------------------	---------------------	-----------------------	---------------------------	---------------------------	---------------	-----------------	---	-------------------------------------	---

DVOTAKTNI IZVANBRODSKI MOTORI

CIJENA S PDV-om

2.5	MH	1,9	M	1	74.6	-	Ugr.1.4	-	-	F	13	5.400	-	-
3.3	MH, MLH	2,5	M	1	74.6	-	Ugr.1.4	-	-	F-N	13	6.900	7.100	-
4	MH, MLH	3,0	M	1	102	-	Ugr.2,5	-	Opc.	F-N-R	20	7.800	8.000	-
5	MH, MLH	3,7	M	1	102	-	Ugr.2,5/12	-	Opc.	F-N-R	20	9.000	9.200	-
10	MH, MLH	7,4	M	2	262	-	25	-	6*	F-N-R	34	17.700	18.300	-
15	MH, MLH	11,2	M	2	262	-	25	-	6*	F-N-R	34	19.400	20.100	-
25	MRC	18,7	M	2	400	-	25	-	6*	F-N-R	51	23.900	-	-
30	MH, MLH (430 ccm)	22,4	M	2	429	-	25	-	6*	F-N-R	51	24.500	25.100	-
30	E, EL (430 ccm)	22,4	E	2	429	-	25	Std	6	F-N-R	51	28.900	29.500	-
40	MH, MLH (645 ccm), 2 cil.	29,4	M	2	645	-	25	-	10	F-N-R	74	30.400	31.100	-
40	EO, ELO (645 ccm), 2 cil.	29,4	E	2	645	Std	25	Std	18	F-N-R	74	33.400	34.200	-
40	ELPTO (645 ccm), 2 cil.	29,4	E	2	645	Std	25	Std	18	F-N-R	74	-	37.800	-
50	EO	37,3	E	3	967	Std	25	Std	16	F-N-R	90	39.900	-	-
50	ELPTO	37,3	E	3	967	Std	25	Std	16	F-N-R	90	-	44.900	-
60	EO	44,7	E	3	967	Std	25	Std	16	F-N-R	100	44.900	-	-
60	ELPTO 1.64:1	44,7	E	3	967	Std	25	Std	16	F-N-R	100	-	49.200	-
60	ELPTO Big Foot 2.3:1	44,7	E	3	967	Std	25	Std	16	F-N-R	110	-	50.200	-
75	ELPTO	56,0	E	3	1386	Std	25	Std	16	F-N-R	138	-	53.700	-
90	ELPTO	67,1	E	3	1386	Std	25	Std	16	F-N-R	138	-	57.900	-

DVOTAKTNI IZVANBRODSKI MOTORI S ELEKTRONSKIM UŠPRICAVANJEM GORIVA

L XL CXL

200	XL EFI / CXL EFI	149,1	E	V-6	2507	Std	12 za ulje	Std	40	F-N-R	189	-	101.700	103.600
225	XL EFI / CXL EFI	167,8	E	V-6	3032	Std	12 za ulje	Std	60	F-N-R	218	-	106.700	108.600
250	XL EFI / CXL EFI	186,4	E	V-6	3032	Std	12 za ulje	Std	60	F-N-R	220	-	111.600	113.600

OPTIMAX - DVOTAKTNI MOTORI S DIREKTNIM DVOSTUPANJSKIM UŠPRICAVANJEM GORIVA

75	L OptiMax	56,0	E	3	1526	Std	Ugrađ. 5L	Std	60	F-N-R	163	74.700	-	-
90	L OptiMax	67,1	E	3	1526	Std	Ugrađ. 5L	Std	60	F-N-R	163	79.600	-	-
115	L OptiMax	85,8	E	3	1526	Std	Ugrađ. 5L	Std	60	F-N-R	170	86.600	88.000	-
135	L, XL, CXL OptiMax	100,7	E	V-6	2507	Std	12 za ulje	Std	60	F-N-R	195	101.600	103.200	104.500
150	L, XL, CXL OptiMax	111,9	E	V-6	2507	Std	12 za ulje	Std	60	F-N-R	195	106.100	107.900	109.400
175	L OptiMax, XL OptiMax	130,5	E	V-6	2507	Std	12 za ulje	Std	60	F-N-R	195	109.400	110.700	112.100
200	L OptiMax, XL OptiMax, CXL	149,1	E	V-6	3032	Std	12 za ulje	Std	60	F-N-R	225	118.600	120.600	122.000
225	L OptiMax, XL OptiMax, CXL	167,8	E	V-6	3032	Std	12 za ulje	Std	60	F-N-R	225	125.000	126.400	127.800
225	L OptiMax DTS, XL DTS, CXL DTS	167,8	E	V-6	3032	Std	12 za ulje	Std	60	F-N-R	225	148.100	150.100	152.200

O AUTOMATSKO MIJEŠANJE ULJA

V-6 CILINDRI U "V" POD KUTOM 60°

F-N-R NAPRIJED - PRAZNI HOD - NATRAG

M RUČNO PALJENJE

L DUGA OSOVINA (508mm)

PT POWER TRIM (El./Hidraulično podizanje motora)

ELEKTRIČNO PALJENJE

EA EXTRA DUGA OSOVINA (635mm)

RC KOMANDE ZA DALJINSKO UPRAVLJANJE

H RUČKA ZA UPRAVLJANJE NA MOTORU

KONTRAROTIRAJUĆI POGON

EφI ELEKTRONSKO UŠPRICAVANJE GORIVA

ΔTS DIGITALNI GAS I MJENJAČ PUTEM ŽICE

XXL PRODULJENA EXTRA DUGA OSOVINA (762mm)

BIGFOOT POVEĆAN POGONSKI DIO S VEĆIM PROPELEROM

SC SMARTCRAFT ANALOGNO-DIGITALNI INSTRUMENTI

PNEUMATSKI CILINDAR ZA POMOĆ PRI PODIZANJU

Modeli motora s kratkom osovinom nemaju standardno ugrađen alternator za punjenje akumulatora.

Propeler aluminijski s 3 kraka se isporučuje uz sve dvotaktne i OptiMax motore.

Modeli od 40 do 250 KS u standardnoj opremi sadrže komandu daljinskog upravljanja, brojilo okretaja a od 60 do 250 KS još i brzinomjer.

Svi modeli s Power Trim pumpom sadrže u standardu pokazivač nagiba motora s davačem.



FRANKA MARINE d.o.o.

Izvanbrodski motori

2007

Modeli V-6 EFi u standardnoj opremi sadrže komandu daljinskog upravljanja, priključni set, ožičenje, spremnik ulja 12L, brzinomjer i brojilo okretaja, aluminijski propeler.

OptiMax modeli u standardnoj opremi sadrže komandu daljinskog upravljanja, priključni set, ožičenje, SmartCraft digitalno / analogne instrumente (brzinomjer i brojilo okretaja), spremnik ulja 12L, aluminijski propeler.



FRANKA MARINE d.o.o.

Izvanbrodski motori

2007

MODEL	S n a g a n a p r o p e l e r u (k W)	C i l i n d a r a	V e n t i l a	R a d n i v o l u m e n (c c m)	I n s t r u m e n t	S p r e m n i k (L)	D a l j i n s k o u p r .	A l t e r n a t o r (A)	M j e n j a č	M a s a (k g)	K r a t k a o s o v i n a (3 8 1 m m)	D u g a o s o v i n a (5 0 8 m m)	E k s t r a d u g a o s o v i n a (6 3 5 m m)
-------	---	-------------------	---------------	-----------------------------------	---------------------	-----------------------	---------------------------	---------------------------	---------------	-----------------	---	-------------------------------------	---

SAILPOWER - ČETVEROTAKTNI MOTOR ZA POGON JEDRILICA S PROPELEROM JAČEG POTISKA

CIJENA S PDV-om

F4	MLH SAILPOWER	2,9	1	2	123	-	Ugr.1,1	-	4	F-N-R	25	-	9.400	-
----	---------------	-----	---	---	-----	---	---------	---	---	-------	----	---	-------	---

4-T ČETVEROTAKTNI IZVANBRODSKI MOTORI

F2.5	MH, MLH	1,8	1	2	123	-	12	-	Opc.	F-N-R	25	6.600	-	-
F3.5	MH, MLH	2,6	1	2	123	-	12	-	Opc.	F-N-R	25	7.500	7.700	-
F4	MH, MLH	2,9	1	2	123	-	Ugr.1,1	-	Opc.	F-N-R	25	8.500	8.700	-
F5	MH, MLH	3,7	1	2	123	-	12	-	Opc.	F-N-R	25	9.300	9.700	-
F6	MH, MLH	4,4	1	2	123	-	12	-	Opc.	F-N-R	25	11.400	11.800	-
F8	MH, MLH	5,9	2	2	209	-	12	-	Opc.	F-N-R	39	15.800	16.200	-
F8	ELH	5,9	2	2	209	-	12	-	Opc.	F-N-R	39	-	18.400	-
F9.9	MH, MLH	7,3	2	2	209	-	12	-	6	F-N-R	39	18.000	18.400	-
F9.9	EL	7,3	2	2	209	-	12	Std	10	F-N-R	39	-	23.000	-
F15	MH, MLH	11	2	2	323	-	12	-	6	F-N-R	50	23.000	23.400	-
F15	E, EL	11	2	2	323	-	12	Std	10	F-N-R	50	26.500	26.900	-

4-T ČETVEROTAKTNI IZVANBRODSKI MOTORI S ELEKTRONSKIM UŠPRICAVANJEM GORIVA

F25 EFi	MH, MLH	18,4	3	2	526	-	25	-	15	F-N-R	71	30.100	30.500	-
F25 EFi	E, EL	18,4	3	2	526	-	25	Std	15	F-N-R	71	33.100	33.500	-
F25 EFi	ELPT	18,4	3	2	526	-	25	Std	15	F-N-R	71	-	36.900	-
F30 EFi	MH GA, MLH Gas Assist	22,1	3	2	526	Std	25	Std	15	F-N-R	78	36.900	37.300	-
F30 EFi	EL Gas Assist	22,1	3	2	526	Std	25	Std	15	F-N-R	78	-	39.100	-
F30 EFi	ELPT EFi	29,1	3	2	526	Std	25	Std	15	F-N-R	78	-	42.700	-
F40 EFi	E EFi GA, EL EFi Gas Assist	29,4	3	2	747	Std	25	Std	18	F-N-R	106	47.600	48.400	-
F40 EFi	ELPT EFi	29,4	3	2	747	Std	25	Std	18	F-N-R	106	-	52.100	-
F50 EFi	ELPT EFi	36,8	4	2	995	Std	25	Std	20	F-N-R	112	-	55.200	-
F60 EFi	ELPT EFi	44,1	4	2	995	Std	25	Std	20	F-N-R	112	-	61.400	-
F60 EFi	ELPT EFi Big Foot	44,1	4	2	995	Std	25	Std	20	F-N-R	120	-	63.600	-
F80 EFi	ELPT EFi L4N	58,8	4	4	1732	Std	25	Std	20	F-N-R	175	-	82.600	-
F100 EFi	ELPT EFi L4N	73,5	4	4	1732	Std	25	Std	20	F-N-R	175	-	87.200	89.200
F115 EFi	ELPT EFi L4N, EXLPT EFi L4N	84,5	4	4	1732	Std	25	Std	25	F-N-R	175	-	92.900	94.600

VERADO - ČETVEROTAKTNI IZVANBRODSKI MOTORI S KOMPRESOROM

											L	XL/XXL	CXL/CXXL	
135	L, XL, CXL VERADO	99,2	4	4	1732	SC	-	DTS	70	F-N-R	231	123.200	124.800	127.200
150	L, XL, CXL VERADO	110	4	4	1732	SC	-	DTS	70	F-N-R	231	135.200	136.700	139.100
175	L, XL, CXL VERADO	129	4	4	1732	SC	-	DTS	70	F-N-R	231	137.500	139.100	141.500
200	L, XL, CXL VERADO	147	6	4	2598	SC	-	DTS	70	F-N-R	288	165.400	167.000	169.300
225	L, XL/XXL, CXL/CXXL VERADO	165	6	4	2598	SC	-	DTS	70	F-N-R	288	174.900	176.500 / 178.900	178.900 / 181.300
250	L, XL/XXL, CXL/CXXL VERADO	184	6	4	2598	SC	-	DTS	70	F-N-R	288	182.900	184.400 / 186.800	186.800 / 189.200
275	L, XL/XXL, CXL/CXXL VERADO	202	6	4	2598	SC	-	DTS	70	F-N-R	288	194.000	195.600 / 198.000	198.000 / 200.400

* Modeli motora s kratkom osovinom nemaju standardno ugrađen alternator Propeler aluminijski s 3 kraka se isporučuju uz sve motore. Propeler aluminijski s 3 kraka se isporučuju uz sve četverotaktne motore do F115.



FRANKA MARINE d.o.o.

Izvanbrodski motori

2007

Modeli od F40 do F60 u standardnoj opremi sadrže brojilo okretaja a F60 još i brzinomjer.

Svi modeli s Power Trim-om sadrže u standardu pokazivač nagiba motora s davačem.

Svi modeli s električnim pokretanjem sadrže komandu daljinskog upravljanja s bravicom za pokretanje, osim ELH modela s pokretanjem na dugme s ručke.

Modeli od F80 do F115 u standardnoj opremi sadrže SmartTach i SmartSpeed (brojilo okretaja i brzinomjer) analogno digitalni, SC100 Smart Link instrumente za razinu goriva i nagib motora (Trim) i aluminijski propeler 3 kraka.

VERADO modeli 135 i 150 KS u standardnoj opremi sadrže DTS komandu daljinskog upravljanja gasom i mjenjačem bez sajli, SmartTach i SmartSpeed (brojilo okretaja i brzinomjer) analogno digitalni, čelični propeler i SC100 Smart Link instrumente za razinu goriva i nagib motora (Trim).

Elektro-hidraulični sustav upravljanja s pumpom kao dodatna oprema s Verado modelima 135 i 150 uz doplatu kn 9.000,-.

VERADO modeli 200 – 275 KS u standardnoj opremi sadrže DTS komandu daljinskog upravljanja gasom i mjenjačem bez sajli, SmartCraft SC5000 monitor za pregled svih parametara motora i plovila, elektro-hidraulični sustav upravljanja (pumpa, hidraulične cijevi i volan), čelični propeler i SC100 Smart Link instrumente: brzinomjer, brojilo okretaja, nagib motora (Trim) i multifunkcijski instrument koji objedinjuje temperaturu rashladne vode, tlak ulja, napon baterije i razinu goriva.

JAMSTVO na sve motore – 2 godine ; VERADO i OPTIMAX – 3 godine