

Dolphin

74



Dati tecnici

Dolphin 74'

MOTORIZZAZIONE

2 x MTU 12V 2000 M91	2 x MTU 12V2 2000 M91
Potenza 1522 mhp / 1119 kW a 2350 g/min	Power 1522 mhp / 1119 kW a 2350 g/min
2 x MAN 12V 1550	2 x MAN 12V 1550
Potenza 1550 mhp / 1140 kW a 2300 g/min	Power 1550 mhp / 1140 kW a 2300 g/min

VELOCITÀ E PRESTAZIONI	MAN 1550	MTU 1522	SPEED	MAN 1550	MTU 1522
Velocità massima al dislocamento di 1/3 carico	32,5 nodi	32 nodi	Maximum speed at 1/3 loaded displacement	32,5 knots	32 knots
Velocità di crociera	28 nodi	28 nodi	Cruising speed	28 knots	28 knots

AUTONOMIA IN MIGLIA NAUTICHE

Velocità massima	285 M.N.	290 M.N.	Maximum speed	285 N.M.	290 N.M.
Velocità di crociera	300 M.N.	305 M.N.	Cruising speed	300 N.M.	305 N.M.

DIMENSIONI PRINCIPALI

Loa (Lunghezza fuori tutto ISO 8666)	22,56 m / 74 ft 0 in	Loa (Overall lenght standard ISO 8666)	22,56 m / 74 ft 0 in
Lh (Lunghezza di costruzione ISO 8666)	22,43 m / 73 ft 7 in	Lh (Hull length standard ISO 8666)	22,43 m / 73 ft 7 in
Lg (Lunghezza al galleggiamento, a pieno carico)	20,18 m / 66 ft 2 in	Lg (waterline lenght, boat fully laden)	20,18 m / 66 ft 2 in
Larghezza massima	6,85 m / 22 ft 6 in	Max. beam	6,85 m / 22 ft 6 in
Immersione sotto le eliche, a pieno carico	1,6 m / 5 ft 3 in	Depth under propellers, boat fully laden	1,6 m / 5 ft 3 in
Dislocamento ad imbarcazione scarica e asciutta	48,20 ton. / 106263 lb	Displacement unladen	48,20 ton. / 106263 lb
Dislocamento a pieno carico	56,20 ton. / 123900 lb	Displacement laden	56,20 ton. / 123900 lb
Numero massimo di persone imbarcabili	18	Max. number of person on board	18
Categoria di navigazione CE 2003/44	A	Navigation category CE 2003/44	A
Certificazione moduli	B+F RINA	Certification modules (RINA)	B+F RINA

DATI CARATTERISTICI

Tipo di carena: a geometria variabile Deep Vee con pattini di sostentamento idrodinamico		Hull type: variable Deep Vee geometry with spray rails	
H massima (Altezza di costruzione incluso alberotto in VRT)	8 m / 26 ft 3 in	H (Overall height from keel ti FRP radar arch)	8 m / 26 ft 3 in
H trasporto (Altezza minima per il trasporto dalla chiglia al roll bar)	5,2 m / 17 ft 1 in	H t (Minimum transport height from keel)	5,2 m / 17 ft 1 in
P (Sporgenza prodiera del pulpito)	0,12 m / 0 ft 5 in	P (Pulpit)	0,12 m / 0 ft 5 in
Capacità serbatoi carburante	5650 lt./US gals. 1493	Standard fuel tanks capacity	5650 lt./US gals. 1493
Capacità serbatoi acqua	990 lt./US gals. 262	Water tanks capacity	990 lt./US gals. 262

SPECIFICHE PRESTAZIONALI

I dati prestazionali sono stabiliti al seguente dislocamento: 50,9 ton./lb 112142 e si riferiscono alla barca nella versione standard a 1/3 del carico, in condizioni di carena pulita, temp. 25°C, buone condizioni climatiche ed eliche appositamente tarate per queste condizioni. Sovraccaricando la barca di 1,8 ton./lb 3968 si ha una perdita di velocità massima pari a 1 nodo.

Technical data

Dolphin 74'

MOTORIZATION

2 x MTU 12V2 2000 M91	2 x MTU 12V2 2000 M91
Power 1522 mhp / 1119 kW a 2350 g/min	Power 1522 mhp / 1119 kW a 2350 g/min
2 x MAN 12V 1550	2 x MAN 12V 1550
Power 1550 mhp / 1140 kW a 2300 g/min	Power 1550 mhp / 1140 kW a 2300 g/min

SPEED	MAN 1550	MTU 1522
Maximum speed at 1/3 loaded displacement	32,5 knots	32 knots
Cruising speed	28 knots	28 knots

RANGE

Maximum speed	285 N.M.	290 N.M.
Cruising speed	300 N.M.	305 N.M.

MAIN SIZES

Loa (Overall lenght standard ISO 8666)	22,56 m / 74 ft 0 in
Lh (Hull length standard ISO 8666)	22,43 m / 73 ft 7 in
Lg (waterline lenght, boat fully laden)	20,18 m / 66 ft 2 in
Max. beam	6,85 m / 22 ft 6 in
Depth under propellers, boat fully laden	1,6 m / 5 ft 3 in
Displacement unladen	48,20 ton. / 106263 lb
Displacement laden	56,20 ton. / 123900 lb
Max. number of person on board	18
Navigation category CE 2003/44	A
Certification modules (RINA)	B+F RINA

TECHNICAL DATA

Hull type: variable Deep Vee geometry with spray rails	
H (Overall height from keel ti FRP radar arch)	8 m / 26 ft 3 in
H t (Minimum transport height from keel)	5,2 m / 17 ft 1 in
P (Pulpit)	0,12 m / 0 ft 5 in
Standard fuel tanks capacity	5650 lt./US gals. 1493
Water tanks capacity	990 lt./US gals. 262

PERFORMANCE SPECIFICATIONS

The performance is estimated at the following conditions: 50,9 ton./lb 112142, standard version displacement of the yacht at 1/3 of load, clean hull, 25° air temperature, good weather conditions and special props setted for those conditions. Overloading the yacht by 1,8 ton./lb 3968, top speed decreases of 1 knot.

Mappe tecniche

Technical maps



Profilo/Profile



Coperta/Deck



Salone/Salon



Cabine/Cabins

Colori

Colors



Wonderful Turquoise



Oriental Beige



Coral



Deep Blue



Exotic Red



Aquamarine