

FERRETTI 530





1 MOTORIZZAZIONE

2 * CATERPILLAR C12 6L potenza 710 mHp / 522 kW a 2300 giri/min std.

2 VELOCITA'

Velocità massima al dislocamento di pieno carico	nodi	CAT 710
Velocità di crociera	nodi	30
		27

3 AUTONOMIA (dato indicativo)

Velocità massima	M.N.	CAT 710
Velocità di crociera	M.N.	260
		300

4 DIMENSIONI PRINCIPALI

Loa = Lunghezza fuori tutto ISO 8666	16,80	m	55 ft. 1 in.
Lh = Lunghezza di costruzione ISO 8666	16,30	m	53 ft. 6 in.
Lg = Lunghezza al galleggiamento (a pieno carico)	14,30	m	46 ft. 11 in.
Larghezza massima	4,70	m	15 ft. 5 in.
Immersione sotto le eliche (a pieno carico)	1,45	m	4 ft. 9 in.
Dislocamento ad imbarcazione scarica e asciutta	21,0	t / lbs.	46297
Dislocamento a pieno carico	24,8	t / lbs.	54675
Numero massimo di persone imbarcabili	15		
Categoria di progettazione CE 2003/44	A		
Certificazione moduli	B + F		R.I.Na.

5 DATI CARATTERISTICI

Tipo di carena: a geometria variabile con deadrise

17° e pattini di sostentamento idrodinamico

H massima = Altezza di costruzione dalla chiglia al roll-bar	4,68	m	15 ft. 4 in.
H trasporto = Altezza minima per il trasporto dalla chiglia	4,13	m	13 ft. 7 in.
P = sporgenza prodiera del pulpito	0,50	m	1 ft. 8 in.
Capacità serbatoi carburante	2400	lt./US gals.	634
Capacità serbatoi acqua	760	lt./US gals.	201

6 SPECIFICHE PRESTAZIONALI

i dati prestazionali sono stabiliti al seguente dislocamento e si riferiscono alla barca nella versione standard a pieno carico liquidi, con carena pulita, temp. 25° C buone condizioni climatiche e 4 persone a bordo sovraccaricando la barca di	24,1	t / lbs.	53131
si ha una perdita di velocità massima pari a	1,2	t / lbs.	2646
	1	nodo	



1 MOTORIZATION

2 * CATERPILLAR C12 6L power 710 mHp / 522 kW at 2300 rpm std.

2 SPEED

Maximum speed	knots	CAT 710
Cruising speed	knots	30
		27

3 RANGE (prediction data)

Maximum speed	N.M.	CAT 710
Cruising speed	N.M.	260
		300

4 MAIN SIZES

Loa = Overall length (standard ISO 8666)	16,80	m	55 ft. 1 in.
Lh = Hull length (standard ISO 8666)	16,30	m	53 ft. 6 in.
Lwl = Waterline length (boat fully laden)	14,30	m	46 ft. 11 in.
Max. beam	4,70	m	15 ft. 5 in.
Depth under propellers (boat fully laden)	1,45	m	4 ft. 9 in.
Displacement unladen	21,0	t / lbs.	46297
Displacement laden	24,8	t / lbs.	54675
Max. number of persons on board	15		
Design category CE 2003/44	A		
Certification modules	B + F		R.I.Na.

5 TECHNICAL DATA

Hull type: 17° of deadrise variable

geometry hull with spray rails

H = Overall height from keel to roll-bar	4,68	m	15 ft. 4 in.
H t = Minimum transport height from keel	4,13	m	13 ft. 7 in.
P = pulpit	0,50	m	1 ft. 8 in.
Standard fuel tank capacity	2400	lt./US gals.	634
Water tank capacity	760	lt./US gals.	201

6 PERFORMANCE SPECIFICATIONS

the performance is estimated at the following conditions standard version displacement of the yacht at full liquid load, clean hull, 25°C air temperature good weather conditions, 4 persons on board overloading the yacht by top speed decreases of	24,1	t / lbs.	53131
	1,2	t / lbs.	2646
	1	knot	



