

SPECIFICHE TECNICHE ATLANTIS 45 (DA MATR. 124)

Caratteristiche principali

Le seguenti tabelle indicano le principali caratteristiche dell'imbarcazione.

Dimensioni e pesi

(AA) Lunghezza massima L_{MAX} ISO 8666 (inclusi spiaggetta, slancio pulpito, musone, bottazzi)	14,61 m (47' 11")
(A) Lunghezza scafo L_H ISO 8666 (esclusa plancetta e appendice di prua)	12,79 m (41' 12")
(B) Larghezza scafo con bottazzi B_{MAX} ISO 8666	4,20 m (13' 9")
(C) Pescaggio T_{MAX} ISO 8666 (alle eliche)	1,10 m (3' 7")
(D) Altezza scafo H_A ISO 8666 (sopra linea galleggiamento al rollbar)	3,24 m (10' 8")
(E) Altezza H_{alb} (dal rollbar all'alberello porta luci)	1,04 m (3' 5")
Massimo carico raccomandato dal costruttore ((N° max di pers. a bordo x 75 kg) + (N° max di pers. a bordo x 30 kg di bagaglio))	1.260 kg (2.777,8 lb)
Dislocamento a pieno carico m_{LDC} ISO 8666 (massa imbarcazione con casse piene + N° max persone di equipaggio e attrezzatura personale + battello salvataggio, con tender)	16,60 t (16,338 tn l.)
Dislocamento a secco m_{LCC} ISO 8666 (massa imbarcazione con casse vuote, senza equipaggio e attrezzature)	12,99 t (12,785 tn l.)

Capacità serbatoi

Capacità serbatoi gasolio	1.000 l (264,2 US. liq.gal.)
Capacità serbatoi acqua dolce	350 l (92,5 US. liq.gal.)
Capacità serbatoi acque nere	106 l (28 US. liq.gal.)

Layout e costruzione

Cabine	2
Posti letto	4+1 (poppa optional) + 2 (dinette optional)
Servizi	2
Materiale di costruzione	VTR
Carena	Semiplanante, Deadrise di 15° a poppa

Omologazione e portata

Categoria di omologaz. CE	B
Portata massima	12 persone

Tabelle riassuntiva impianto di propulsione

Motori

Produttore	VOLVO Penta
Modello	D6 IPS-650
Potenza massima	2 x 353 kW - 480 hp

Prestazioni (*)

Velocità massima (*)	35 kn
Velocità di crociera (*)	30 kn
Consumo a V. massima (*)	187 l/h (49,40 US.liq.gal./h)
Consumo a V. di crociera (*)	142 l/h (37,51 US.liq.gal./h)