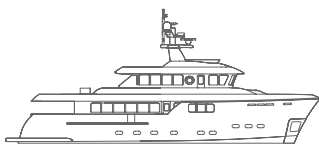




CANTIERE DELLE MARCHE
explorer's attitude



Darwin 86
C L A S S

EXTERIOR DESIGN **HYDRO TEC**

DIMENSIONI DIMENSIONS

Metri Meters

Piedi Feet

Lunghezza fuori tutto <i>Length overall</i>	26,07	85,53
Lunghezza certificata <i>Registered Length</i>	23,95	78.6
Lunghezza al galleggiamento <i>Waterline length</i>	22,90	75.13
Baglio massimo <i>Max beam</i>	7,43	24.38
Altezza di costruzione <i>Depth, amidship</i>	4,00	13.12
Pescaggio a pieno carico sotto chiglia <i>Draught, full load under the keel</i>	2,42	7.93
Dislocamento a pieno carico <i>Displacement, full load</i>	210 t	213.4 long ton

CAPACITÀ CAPACITY

Litri Liters

Galloni Gallons

Gasolio <i>Diesel oil</i>	38'400	10'144
Acqua dolce <i>Fresh water</i>	3'400	898
Acque nere <i>Black water</i>	985	260
Acque grigie <i>Grey water</i>	6'366	1'682
Olio nuovo / Olio usato <i>Clean oil / Dirty oil</i>	420 / 420	111 / 111
Sentina <i>Bilge</i>	985	260

PROPULSIONE PROPULSION

kW

Motori <i>Engines</i>	2x MAN 16-450 331 kW @ 1'800 rpm (heavy duty) 2x MAN 16-450 331 kW @ 1'800 rpm (heavy duty)
Trasmissioni <i>Gearbox</i>	2x ZF W325 i=3'958:1 2x ZF W325 i=3'958:1
Generatori <i>Generator</i>	2x55 kW Kohler o equivalente 2x55 kW Kohler or equivalent
Elica di manovra di prua / poppa <i>Bow thruster / Stern thruster</i>	Elettrica 37 kW / 26 kW Electric 37 kW / 26 kW
Pinne stabilizzatrici <i>Stabilizer fins</i>	Elettriche, Zero Speed Electrical, Zero Speed

PRESTAZIONI PERFORMANCE

Nodi Knots

Velocità massima <i>Maximum speed</i>	11,50
Velocità di crociera <i>Cruise speed</i>	10
Autonomia <i>Range</i>	4'000 nm @ 10 nodi 4'000 nm @ 10 knots

ALLOGGI ACCOMMODATION

Cabine Cabins

Passeggeri <i>Passengers</i>	7 (+1 Pullman Bed) p / 4 Cabine 7 (+1 Pullman Bed) p / 4 Cabins
Equipaggio <i>Crew</i>	4 / 2 Cabine 4 / 2 Cabins

CLASSIFICA CLASSIFICATION

C ⚡ HULL • MACH Y