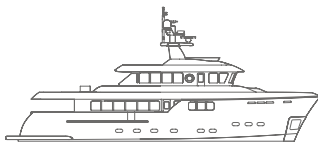




**CANTIERE
DELLE MARCHE**
explorer's attitude



Darwin 86
C L A S S

EXTERIOR DESIGN **HYDRO TEC**

DIMENSIONI **DIMENSIONS**

Metri **Meters**

Piedi **Feet**

Lunghezza fuori tutto
Length overall

26,07

85,53

Lunghezza certificata
Registered Length

23,95

78.6

Lunghezza al galleggiamento
Waterline length

22,90

75.13

Baglio massimo
Max beam

7,43

24.38

Altezza di costruzione
Depth, amidship

4,00

13.12

Pescaggio a pieno carico sotto chiglia
Draught, full load under the keel

2,42

7.93

Dislocamento a pieno carico
Displacement, full load

210 t

213.4 long ton

CAPACITÀ **CAPACITY**

Litri **Liters**

Galloni **Gallons**

Gasolio
Diesel oil

38 ' 400

10 ' 144

Acqua dolce
Fresh water

3 ' 400

898

Acque nere
Black water

985

260

Acque grigie
Grey water

6 ' 366

1 ' 682

Olio nuovo / Olio usato
Clean oil / Dirty oil

420 / 420

111 / 111

Sentina
Bilge

985

260

PROPULSIONE **PROPULSION**

kW

Motori
Engines

2x MAN 16-450 331 kW @ 1' 800 rpm (heavy duty)
2x MAN 16-450 331 kW @ 1' 800 rpm (heavy duty)

Trasmissioni
Gearbox

2x ZF W325 i=3 ' 958:1
2x ZF W325 i=3 ' 958:1

Generatori
Generator

2x55 kW Kohler o equivalente
2x55 kW Kohler or equivalent

Elica di manovra di prua / poppa
Bow thruster / Stern thruster

Elettrica 37 kW / 26 kW
Electric 37 kW / 26 kW

Pinne stabilizzatrici
Stabilizer fins

Elettriche, Zero Speed
Electrical, Zero Speed

PRESTAZIONI **PERFORMANCE**

Nodi **Knots**

Velocità massima
Maximum speed

11,50

Velocità di crociera
Cruise speed

10

Autonomia
Range

4 ' 000 nm @ 10 nodi
4 ' 000 nm @ 10 knots

ALLOGGI **ACCOMMODATION**

Cabine **Cabins**

Passeggeri
Passengers

7 (+1 Pullman Bed) p / 4 Cabine
7 (+1 Pullman Bed) p / 4 Cabins

Equipaggio
Crew

4 / 2 Cabine
4 / 2 Cabins

CLASSIFICA **CLASSIFICATION**

C ⚡ HULL • MACH Y