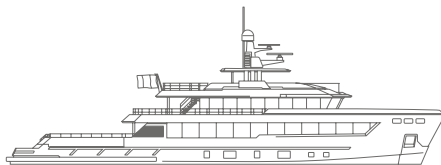




CANTIERE
DELLE MARCHE
explorer's attitude



FLEXPLOER 146

THREE DECK VERSION

EXTERIOR DESIGN **HYDRO TEC**

DIMENSIONI **DIMENSIONS**

Metri **Meters**

Piedi **Feet**

Lunghezza fuori tutto
Length overall

44,5

146

Lunghezza al galleggiamento
Waterline length

41,6

136.5

Baglio massimo
Max beam

8,60

28.2

Altezza di costruzione
Depth, amidship

4,70

15.4

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

2,62

8.60

Dislocamento a pieno carico
Displacement, full load

439 t

CAPACITÀ **CAPACITY**

Litri **Liters**

Galloni **Gallons**

Gasolio, incluso cassa UREA
Diesel oil, including UREA tank

65 ' 100

17 ' 198

Urea
Urea

3 ' 550

938

Acqua dolce
Fresh water

15 ' 950

4 ' 214

Acque nere
Black water

2 ' 690

711

Acque grigie
Grey water

8 ' 200

2 ' 166

Olio nuovo / Olio usato
Clean oil / Dirty oil

1040 / 1040

275 / 275

Sentina
Bilge

2 ' 690

711

PROPULSIONE **PROPULSION**

kW

Motori
Engines

2x CATERPILLAR C32 ACERT 2x746 kW @1800 rpm IMO TIER III
2x CATERPILLAR C32 ACERT 2x746 kW @1800 rpm IMO TIER III

Trasmissioni
Gearbox

2 x REINTJES 542L rapporto 3,955:1
2 x REINTJES 542L rapporto 3,955:1

Generatori diesel
Generator

2x99 kW
2x99 kW

Elica di manovra di prua
Bow thruster

85 kW Elettrica
85 kW Electrical

Pinne stabilizzatrici
Stabilizer fins

2 paia, Elettriche, Zero Speed
2 pairs, Electrical, Zero Speed

PRESTAZIONI **PERFORMANCE**

Nodi **Knots**

Velocità massima
Maximum speed

14

Velocità di crociera
Cruise speed

10

Autonomia
Range

5 ' 000 nm @ 10 nodi
5 ' 000 nm @ 10 knots

ALLOGGI **ACCOMMODATION**

Cabine **Cabins**

Passeggeri
Passengers

10 (+2 Pullman Bed) p / 5 Cabine
10 (+2 Pullman Bed) p / 5 Cabins

Equipaggio
Crew

9 / 5 Cabine
9 / 5 Cabins

CLASSIFICA **CLASSIFICATION**

C $\otimes$ HULL • MACH Y