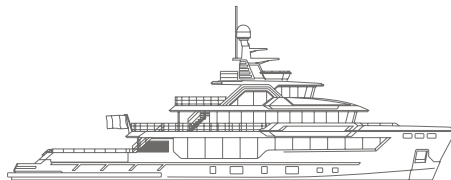




CANTIERE
DELLE MARCHE
explorer's attitude



FLEXPLOER 146

FOUR DECK VERSION

EXTERIOR DESIGN **HYDRO TEC**

DIMENSIONI **DIMENSIONS**

Metri **Meters**

Piedi **Feet**

Lunghezza fuori tutto
Length overall

44,3

146

Lunghezza al galleggiamento
Waterline length

41,7

136.8

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

2,65

8.70

Dislocamento a pieno carico
Displacement, full load

460 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

5' 950

1' 572

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

6' 800 nm @ 10 nodi
6' 800 nm @ 10 knots

ALLOGGI **ACCOMMODATION**

Cabine **Cabins**

Passeggeri
Passengers

12 (+4 Pullman Bed) p / 6 Cabine
12 (+4 Pullman Bed) p / 6 Cabins

Equipaggio
Crew

14 / 7 Cabine
14 / 7 Cabins

CLASSIFICA **CLASSIFICATION**

C \boxtimes HULL • MACH Y