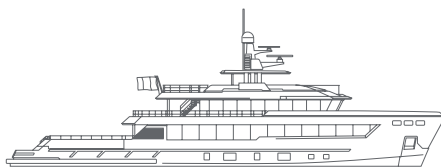




**CANTIERE  
DELLE MARCHE**

explorer's attitude



## FLEXPLOER 146

THREE DECK VERSION

EXTERIOR DESIGN **HYDRO TEC**

### DIMENSIONI DIMENSIONS

#### Metri Meters

#### Piedi Feet

Lunghezza fuori tutto <i>Length overall</i>	44,5	146
Lunghezza al galleggiamento <i>Waterline length</i>	41,6	136.5
Baglio massimo <i>Max beam</i>	8,60	28.2
Altezza di costruzione <i>Depth, amidship</i>	4,70	15.4
Pescaggio a pieno carico sotto chiglia <i>Draught, full load under the keel</i>	2,62	8.60
Dislocamento a pieno carico <i>Displacement, full load</i>	439 t	

### CAPACITÀ CAPACITY

#### Litri Liters

#### Galloni Gallons

Gasolio, incluso cassa UREA <i>Diesel oil, including UREA tank</i>	65 ' 100	17 ' 198
Urea <i>Urea</i>	3 ' 550	938
Acqua dolce <i>Fresh water</i>	15 ' 950	4 ' 214
Acque nere <i>Black water</i>	2 ' 690	711
Acque grigie <i>Grey water</i>	8 ' 200	2 ' 166
Olio nuovo / Olio usato <i>Clean oil / Dirty oil</i>	1040 / 1040	275 / 275
Sentina <i>Bilge</i>	2 ' 690	711

### PROPULSIONE PROPULSION

#### kW

Motori <i>Engines</i>	2x CATERPILLAR C32 ACERT 2x746 kW @1800 rpm IMO TIER III 2x CATERPILLAR C32 ACERT 2x746 kW @1800 rpm IMO TIER III
Trasmissioni <i>Gearbox</i>	2 x REINTJES 542L rapporto 3,955:1 2 x REINTJES 542L rapporto 3,955:1
Generatori diesel <i>Generator</i>	2x99 kW 2x99 kW
Elica di manovra di prua <i>Bow thruster</i>	85 kW Elettrica 85 kW Electrical
Pinne stabilizzatrici <i>Stabilizer fins</i>	2 paia, Elettriche, Zero Speed 2 pairs, Electrical, Zero Speed

### PRESTAZIONI PERFORMANCE

#### Nodi Knots

Velocità massima <i>Maximum speed</i>	14
Velocità di crociera <i>Cruise speed</i>	10
Autonomia <i>Range</i>	5 ' 000 nm @ 10 nodi 5 ' 000 nm @ 10 knots

### ALLOGGI ACCOMMODATION

#### Cabine Cabins

Passeggeri <i>Passengers</i>	10 (+2 Pullman Bed) p / 5 Cabine 10 (+2 Pullman Bed) p / 5 Cabins
Equipaggio <i>Crew</i>	9 / 5 Cabine 9 / 5 Cabins

### CLASSIFICA CLASSIFICATION

C ⚡ HULL • MACH Y