



CANTIERE DELLE MARCHE

D a r w i n
C L A S S

DIMENSIONI

Lunghezza fuori tutto	35,00 m	114.83 piedi
Lunghezza al galleggiamento	32,50 m	106.62 piedi
Baglio massimo	8,40 m	27.56 piedi
Altezza di costruzione	4,70 m	15.42 piedi
Pescaggio a pieno carico	2,50 m	8.20 piedi
Dislocamento a pieno carico	330 t	324.8 long ton
Tonnellate di stazza	300-400 GT	300-400 GT

CAPACITA' DELLE CASSE

Gasolio	68,600 litri	15,090 galloni
Acqua potabile	10,800 litri	2,375.7 galloni
Acque nere	1000 litri	219.96 galloni
Acque grigie	3480 litri	103.55 galloni
Olio nuovo	440 litri	96.80 galloni
Olio usato	440 litri	96.80 galloni
Sentina	1750 litri	385.00 galloni

PROPULSIONE

Motori	2 x CAT C18 440 kW @ 1800 RPM
Trasmissioni	2 x ZF W650 4,53:1
Generatori	2 x 50 kW + 1x 40 kW (Kohler o equivalente)
Elica di manovra di prua	Elettrico 55 kW

PRESTAZIONI

Velocità massima	13 nodi
Velocità di crociera	12 nodi @ 80% MCR
Autonomia	4.500 nm @ 12 nodi

LOCALI ABITATIVI

Passeggeri	10 (+2) / 5 cabine
Equipaggio	7 / 4 cabine

Cantieri delle Marche Costruzioni Navali S.R.L.

Via E. Mattei 36, 60100 Ancona, Tel +39 071 206705 - Fax +39 071 205729

info@cantieredellemarche.it – www.cantieredellemarche.it



CANTIERE DELLE MARCHE

D a r w i n
C L A S S

DIMENSIONS

Length, overall	35,00 m	114.83 feet
Length, water line	32,50 m	106.62 feet
Beam, moulded	8,40 m	27.56 feet
Depth, moulded	4,70 m	15.42 feet
Draught, at full load	2,50 m	8.20 feet
Displacement, full load	330 t	324.8 long ton
Tonnellate di stazza	300-400 GT	300-400 GT

TANK CAPACITIES

Fuel oil	68,600 litres	15,090 gallons
Fresh water	10,800 litres	2,375.7 gallons
Black water	1000 litres	219.96 gallons
Grey water	3480 litres	103.55 gallons
Oil	440 litres	96.80 gallons
Dirty oil	440 litres	96.80 gallons
Sewage	1750 litres	385.00 gallons

PROPULSION

Engines	2 x CAT C18 440 kW @ 1800 RPM
Transmission	2 x ZF W650 4,53:1
Generators	2 x 50 kW + 1x 40 kW (Kohler or equivalent)
Bow Thruster	Elettrical 55 kW

PERFORMANCE

Max speed	13 knots
Cruise speed	12 knots @ 80% MCR
Range	4.500 nm @ 12 knots

ACCOMMODATION

Guest	10 (+2) / 5 cabins
Crew	7 / 4 cabins

Cantieri delle Marche Costruzioni Navali S.R.L.

Via E. Mattei 36, 60100 Ancona, Tel +39 071 206705 - Fax +39 071 205729

info@cantieredellemarche.it – www.cantieredellemarche.it