



TERRANOVA EXPLORER 85 CLASSIC_LONG RANGE

SPECIFICHE TECNICHE / SPECIFICATIONS

Queste specifiche tecniche sono state redatte allo scopo di aiutare l'acquirente nella comprensione di ciò che il cantiere fornirà sulla imbarcazione standard venduta al prezzo di base. Fornitori e venditori spesso cambieranno modelli e prodotti, specifiche ed equipaggiamenti, pertanto il cantiere Terranova si riserva la facoltà di apportare qualunque modifica, senza preavviso, a utenze, materiali, colori e alle stesse specifiche tecniche, che possano essere ritenute appropriate al miglioramento del prodotto.

Tessuti, pelle e moquette a scelta dal catalogo Terranova Italian Yachts Srl

Essenza standard cantiere Terranova Italian Yachts Srl : Rovere

The following specifications for the Terranova 85 are intended to allow the buyer to understand what equipment is included in the base price. Suppliers and vendors change models and sometimes products or equipment specified are not available. Terranova Italian Yachts reserves the right to make necessary substitutions and will work with each client to identify significant changes.

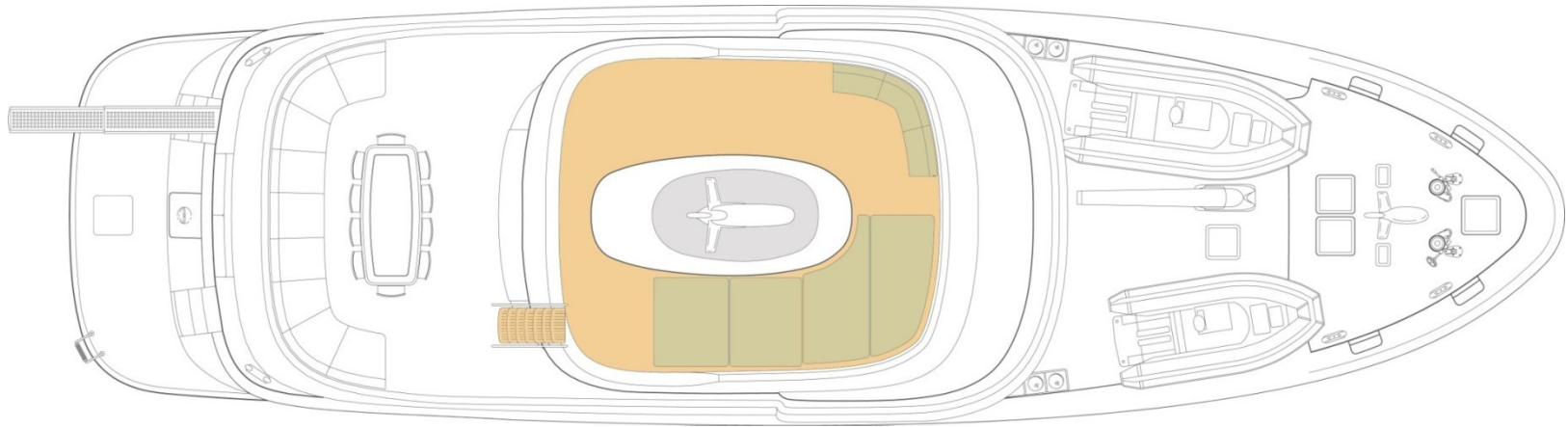
In any case lay-out and specification may be changed by Terranova Italian Yachts at any time without notice or Liability.

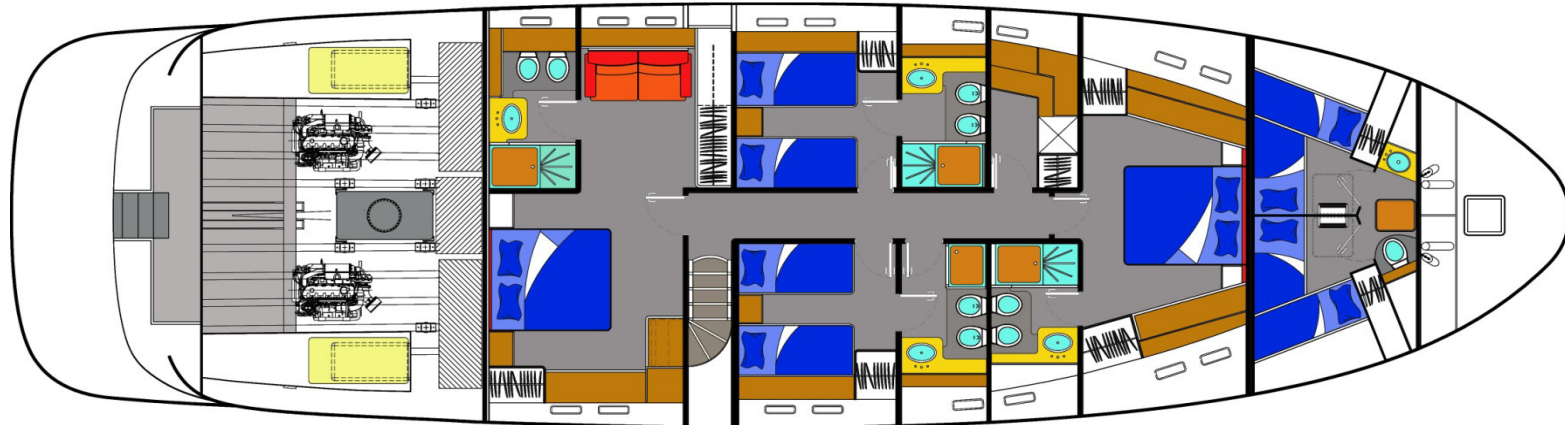
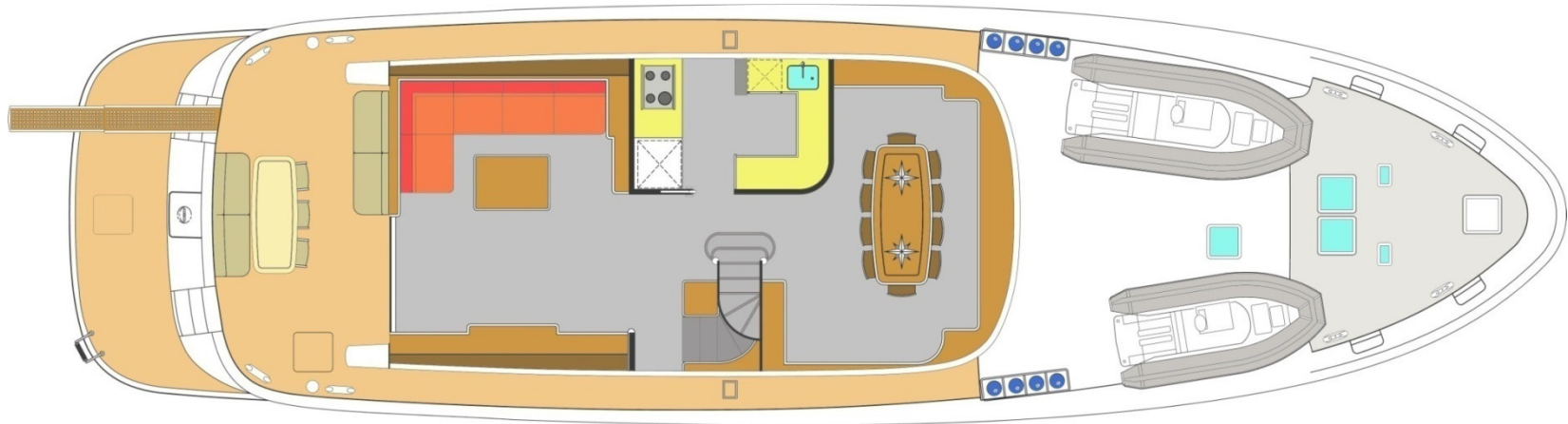
Fabrics, leather and carpet to be chosen from Terranova Italian Yachts Srl catalogue.

Standard wood selection : Durmast Oak

1. Generale / General
2. Scafo / Hull
3. Motorizzazione & sala motori / Engines & Engines room
4. Sistemi principali / Main Systems : sentina/bilge pump system , acqua dolce/fresh water system , acque grigie-nere/grey-black water system , gasolio/fuel system , aria condizionata / air conditioning system
5. Impianto Idraulico / Hydraulic system
6. Impianto elettrico / Electrical system
7. Attrezzatura esterna / Outfitting
8. Interni / Interior
9. Esterni / Exterior

Grone, 10.07.2016





1.0 GENERALE

Dimensioni :

Lunghezza fuori tutto : 26,10 m
Lunghezza ISO8666 : 23,96 m
Larghezza fuori tutto : 7,14 m
Immersione sotto alle eliche (a pieno carico) : 1,80 m
Dislocamento a secco : 85.000 Kg
Dislocamento a pieno carico : 95.000 Kg
Capacità carburante totale : 14.000 lt
Capacità carburante giornaliero : 2200lt
Acqua dolce : 1750lt
Acque grigie : 710lt
Acque nere : 710lt
Velocità basso consumo : 8 nodi
Velocità di crociera : 10 nodi
Velocità massima : 12,5 nodi
Portata persone : 18

Omologazione : direttiva 94/25/CE categoria "A" , regolamento RI.NA.

Progetto : Terranova Italian Yachts
Interior Design : Architetto Annalisa Marzorati

1.0 GENERAL

Dimensions :

Length Over all (LOA) : 85' 63" ft
Length waterline : 78' 61" ft
Beam over all: 23' 42" ft
Draft (with full load) : 5' 90" ft
Displacement light load : 187,393 lbs
Displacement full load : 209,439 lbs
Total fuel capacity :3962 US gal
Daily fuel capacity :581 US gal
Fresh water capacity : 462 US gal
Grey water capacity : 188 US gal
Black water capacity : 188 US gal
Eco Speed : 8 Kn
Cruise Speed : 10 Kn
Maximum Speed : 12,5 Kn
People : 18

Craft directive : 94/25/CE category "A" and RI.NA certifications.

Project : Terranova Italian Yachts
Interior Design : Architetto Annalisa Marzorati

2.0 SCAFO

Resinatura e stratifiche in resine vinilestere e isoftaliche con fibre di vetro unidirezionali, biassiali e quadri-assiali.

Murate e coperta con sandwich di Airex ad alta densità.

Opera viva con rinforzi longitudinali/trasversali e raddoppi di stratifica in chiglia.

La carena è divisa da 3 paratie stagne che creano 4 compartimenti.

Finitura sotto la linea di galleggiamento effettuata con tre mani di antivegetativa colore nero.

Appropriata protezione per corrente galvanica

3.0 MOTORI

Due CATERPILLAR C9.3 380Hp 280kW 1800rpm

Invertitore ZF 500.1-IV

Assi elica d.80 in MAR17

Eliche 5 pale in Nibral

Timoneria idraulica

Sistema Cofeme per scarico gas esausti

2.0 HULL

Topsides and deck in Grp hand laid vinilester and isoftalic resins with Airex sandwich.

Transverse and longitudinal reinforcement throughout hull, made with unidirectional, biaxial and quadric-axial glass-fibre.

All decks reinforced with blister/resistant vinilester glass-fibre resin hand laid.

The hull is divided by 3 watertight bulkheads creating 4 compartments

The hull below waterline is covered with three layers of black antifouling paint.

Appropriate zinc plates installed for galvanic protection

3.0 ENGINES

Two CATERPILLAR C9.3 380Hp 280kW 1800rpm

ZF500.1-IV reduction gear

MAR17 shafts d.80

5 blades Nibral propellers

Hydraulic steering system

Cofeme exhaust system

3.1 SALA MOTORI

Sala motori protetta da coibente a norma per calore e rumore
 Pannelli in alluminio forato per finitura cielo e pareti sala macchine
 Paratie antifuoco e antirumore fra sala macchine e cabina armatore
 Accesso sala motori da ponte principale e da poppa con porta stagna
 Nr 02 elettroventilatori assiali per immissione aria 400V con sistema chiusura automatica 24V in caso di incendio
 Nr 02 elettroventilatori assiali per estrazione aria 400V con sistema chiusura automatica 24V in caso di antincendio
 Nr 02 generatori da 28kW con marmitte e separatori.
 Batterie avviamento motori
 Batterie avviamento generatori
 Serbatoio giornaliero gasolio 2200lt
 Filtri doppi separatori Racor 75/1000 per motori
 Filtri separatori Racor 900 per generatori
 Sistema estinzione incendi al FE227 con bombola 53MC per estinzione sala macchine; stazione remota in plancia per chiusura dei ventilatori.
 Gruppo macchine aria condizionata
 Dissalatore 250lt/h trifase
 Centralina timoneria idraulica 24V
 Centralina passerella idraulica 24V
 Nr 01 telecamera IR posizionata sulla paratia poppavia

3.1 ENGINE ROOM

Engine room insulated with insulation for noise and temperature
 Aluminum perforated panel installed on the ceiling and walls
 Sound and fire insulation between engine room and owner cabin
 Access from main deck to engine room with a pantograph watertight door
 Nr 02 electro axial fan 400V for air immission with automatic OFF system 24V in case of fire
 Nr 02 axial fan for 400V air extraction with automatic switch off system 24V in case of fire
 Nr 02 generators 28kW with separators and exhausts
 Engines batteries start pack
 Generators batteries start pack
 581 US gal diesel day tank
 Racor 75/1000 dual filters/separators for engines
 Racor 900 filters/separators for generators
 Fire-fighting system FE227 equipped with 53MC tank in the engine room and remote station on the helm console for the fan ventilation shut down
 A/C central chilled system
 250lt/h 3ph Water maker
 24V Hydraulic steering wheel control box
 24V Hydraulic gangway control box
 Nr 01 IR camera positioned on stern

4.0 IMPIANTI PRINCIPALI

Impianto sentine :

Nr 04 pompe sentina 24Vcc ad immersione automatiche/manuali per sentine sala motori, cabina armatoriale, mezza barca, cabina equipaggio ; tutte con sensori alto livello

Nr 01 pompa sentina principale centralizzata in sala motori

Nr 01 pompa manuale in sala motori

Impianto acqua dolce :

02 Serbatoi acqua dolce in acciaio totali 1750lt con sensore di livello

Nr 01 Gruppo elettropompa 24Vcc con controllo elettronico

Nr 02 boiler 80lt 230V

Impianto separato riempimento serbatoio da dissalatore

Attacco diretto acqua in banchina

Impianto Acque Grigie :

Nr 01 serbatoio acciaio da 710lt con sensore di livello

Nr 01 pompa scarico 24Vcc

Nr 01 pompa manuale di emergenza per svuotamento

Nr 05 cassette raccolta intermedia fra scarichi e serbatoio principale

Impianto Acque Nere :

Nr 01 serbatoio acciaio da 710lt con sensore di livello

Nr 01 pompa maceratrice 24Vcc

Nr 01 pompa manuale di emergenza per svuotamento

4.0 MAIN SYSTEMS

Bilge pump system :

Nr 04 under water automatic/manual bilge pump 24Vcc for engine room, owner cabin bilge, mid-ship bilge, crew bilge, each pump with high level sensor included

Nr 01 centralized main bilge pump in engine room

Nr 01 emergency hand pump

Fresh water system :

Nr 02 stainless steel tanks total capacity 462 US gal with level sensor

Nr 01 electro fresh water pumps 24Vcc with remote control

Nr 02 water heater 80lt each 230V

Nr 01 separate intake from water maker

Nr 01 direct fresh water intake from dock

Grey water system :

Nr 01 stainless steel grey water tank 188 US gal with level sensor

Nr 01 pump 24Vcc

Nr 01 emergency hand pump

Nr 05 intermediate little tanks between discharges and main tank

Black water system :

Nr 01 stainless steel black water tank 188 US gal with level sensor

Nr 01 macerator pump 24Vcc

Nr 01 emergency hand pump

Impianto Gasolio e travaso giornaliero:

Nr 04 serbatoi acciaio con sensori di livello, capacità totale 14000lt
 Nr 01 serbatoio giornaliero con sensore livello, capacità 2200lt
 Nr 01 pompa travaso gasolio 24VCC
 Nr 01 pompa manuale emergenza per travaso gasolio

Aria Condizionata :

Impianto aria condizionata centralizzato capacità 144,200 BTU con ciclo reversibile caldo/freddo per clima Mediterraneo :
 ponte inferiore, cabina armatore – 26,000 BTU
 ponte inferiore, cabine ospiti dx e sx – 9,000 BTU ognuna
 ponte inferiore, cabina Vip – 13,000 BTU
 ponte inferiore, cabina hostess/lavanderia – 3,000 BTU
 ponte inferiore, cabine equipaggio – 3,000 BTU ognuna
 ponte principale, salone principale – 30,000 BTU
 ponte principale, cucina – 9,000 OBTU
 ponte principale, sala da pranzo – 30,000 BTU
 ponte superiore, salotto – 26,000 BTU
 ponte superiore, plancia di comando/ufficio – 26,000 BTU

5.0 IMPIANTO IDRAULICO

Impianto timoneria idraulica Kobelt

Fuel System and Day tank transfer :

Nr 04 stainless steel tanks with level sensors, total capacity 3962 US gal
 Nr 01 day tank with level sensor, capacity 581 US gal
 Nr 01 fuel transfer pump 24VCC
 Nr 01 emergency hand pump

Air Conditioning :

Air Conditioning central system total capacity 144,200 BTU with reverse cycle heating for Mediterranean weather.
 lower deck, master cabin – 26,000 BTU
 lower deck, Starboard/Port Guest cabins – 9,000 BTU each
 lower deck, Vip cabin – 13,000 BTU
 lower deck, hostess cabin/laundry – 3,000 BTU
 lower deck, crew quarters – 3,000 BTU each
 main deck, salon – 30,000 BTU
 main deck, galley – 9,000 BTU
 main deck, dining room – 30,000 BTU
 upper deck, living room – 26,000 BTU
 upper deck, helm console/office – 26,000 BTU

5.0 HYDRAULIC SYSTEM

Kobelt Hydraulic steering wheel

6.0 IMPIANTO ELETTRICO

Caratteristiche Principali :

l'impianto elettrico di bordo verrà realizzato conformemente alle normative RI.NA e CE.

Tensioni di esercizio :

- 380V 50Hz trifase da presa di terra 63A con trasformatore d'isolamento 400V/230V da 40KVA
- 400V/230V 50Hz trifase da 2 generatori per le linee corrente AC
- 24Vcc da batterie per i circuiti CC e per avviamento motori
- 24Vcc da batterie emergenza per i circuiti di emergenza
- 12Vcc per l'avviamento dei gruppi elettrogeni

Nota bene : 60Hz disponibile optional su richiesta

Generatori :

Nr 02 generatori da 28kW 230/400V trifase 50Hz 1500rpm entrambi i generatori sono installati in sala macchine
Filtri separatori Racor per generatori

Presca banchina :

nr 01 presa da terra trifase 400-230V 50Hz 63A

Batterie :

banco batterie 24V per servizi di bordo e elettronici
banco batterie 24V per avviamento motori
batterie 12V per avviamento generatori
batterie 24V per linea emergenza
Nr 02 caricabatterie 120A 24V per batterie servizi
Nr 01 caricabatterie 50A 24V per batterie avv.to motori

6.0 ELECTRICAL SYSTEM

Main Features :

Entire electrical system has been designed and will be installed in compliance with RI.NA and CE certification.

Powers :

- 380V 50Hz 3ph from 63A shore power and isolated transformer 400V/230V 40KVA
- 400V/230V 50Hz 3ph from 2 generators for AC line distribution
- 24Vcc from batteries for CC line and engines starter
- 24Vcc from emergency batteries for emergency line
- 12Vcc for generators starter

Please note : 60Hz is available as an option on request

Generators :

Nr 02 28kW 230/400V 3ph 50Hz 1500rpm generators
Both generators are installed in engine room
Racor fuel filter for generators

Shore Power :

nr 01 3ph 400-230V 50Hz 63A power supply

Batteries :

house system and electronics 24V batteries pack
engines start 24V batteries pack
generators start 12V batteries
emergency line 24V batteries
Nr 02 house pilot and electronics 120A batteries charger
Nr 01 engines start line 50A 24V batteries charger

Nr 01 caricabatterie 25A 12V per batterie avv.to generatori
 Nr 01 caricabatterie 25A 24V per batterie emergenza

Stabilizzatori e eliche direzionali poppa e prua :

Impianto stabilizzatori elettrici Stabilis Electra 380V 50Hz
 Elica poppa e prua elettriche Side Power 400V 50Hz 22Hp 16,2kW

Nota bene : nr 02 alternatori da 120A sui motori

7.0 ATTREZZATURE ESTERNE

Nr 02 ancore da 125Kg
 Nr 02 catene zincate 14mm (100m ognuna)
 Nr 02 verricelli salpancora 4000W 380V
 Nr 02 argani tonneggio 3000W 380V
 Nr 01 elica di manovra di prora elettrica 22Hp
 Nr 01 elica di manovra di poppa elettrica 22Hp
 Nr 01 Gru idraulica a prua capacità sollevamento 650Kg 400V
 Nr 01 Passerella idraulica a poppa 24V solo passaggio persone
 Nr 04 Bitte inox a prua con salva-cavi e cubie
 Nr 04 bitte inox a poppa con salva-cavi e cubie
 Nr 02 bitte a scomparsa su plancia di poppa
 Nr 02 cancellini laterali in vetroresina
 Nr 02 cancellini poppa acciaio e plexiglass
 Vetrate ponte principale e ponte superiore in cristallo temperato dark grey 10mm con profili in acciaio inox.
 Nr 02 porte in cristallo temperato grigio e acciaio inox per ingresso salone principale e accesso ponte superiore
 Nr 17 oblò ovali corazzati in acciaio inox

Nr 01 generators start line 25A 12V batteries charger
 Nr 01 emergency line 25A 24V batteries charger

Stabilizers and Thrusters :

Electrical stabilizers model Stabilis Electra 380V 50Hz
 Electrical Side Power Thrusters 400V 50Hz 22Hp 16,2Kw

Please note : two 120A engines alternators on each engine

7.0 OUTFITTING

Nr 02 Anchor 125Kg each
 Nr 02 zinced chains 14mm (328' ft each)
 Nr 02 anchor windlass 4000W 380V
 Nr 02 stern winch 3000W 380V
 Nr 01 Electrical bow thruster 22Hp
 Nr 01 Electrical stern thruster 22Hp
 Nr 01 Hydraulic Crane on bow lifting capacity 650Kg 400V
 Nr 01 Hydraulic Gangway 24V on aft, only step
 Nr 04 stainless steel cleats on bow with hawse hole
 Nr 04 stainless steel cleats on stern with hawse hole
 Nr 02 stainless steel fold-down cleats
 Nr 02 fiberglass lateral gates
 Nr 02 stainless steel and plexiglass transom gates on aft
 Tempered 10mm dark grey crystal and stainless steel windows on main and upper deck.
 Nr 02 tempered dark grey crystal and stainless steel sliding doors for main salon access and upper deck
 Nr 17 stainless steel oval armored portholes

Nr 03 passo-uomo acciaio inox per fuga cabina Vip e equipaggio
 Nr 03 tergicristalli professionali
 Ponti in teak : ponte principale e ponte superiore
 Scala accesso da ponte superiore a prendisole in acciaio e teak
 Scaletta bagno plancia di poppa in acciaio inox, tipo piscina
 Corrimano in acciaio inox
 Nr 02 porta-parabordi a prua
 Illuminazione Led per ciellini ponte principale e ponte superiore
 Illuminazione led per camminamenti
 Faro orientabile 24V
 Tromba/fischio 24V
 Luci di navigazione led
 Altoparlanti audio : ponte principale, ponte superiore e prendisole
 Nr 01 telecamera IR sul ponte principale poppavia
 Nr 02 Zattere salvataggio 12P ISO9650
 Nr 04 Tappi imbarco gasolio
 Nr 01 Tappo imbarco acqua dolce
 Nr 01 Tappo Waste
 Nr 03 doccia acqua dolce : plancia poppa, a prua e prendisole

Nr 03 stainless steel hatch for Vip cabin and crew quarters
 Nr 03 professional wipers
 Teak decks : main deck and upper deck
 Stainless steel and teak stairs from upper deck to sundeck
 Stainless steel swimming ladder on aft
 Stainless steel handrail
 Nr 02 stainless steel fenders holder on bow
 Over head Led lighting on main deck and upper deck
 Courtesy led lighting
 24V Searchlight
 24V Horn
 Led navigation lights
 Waterproof sound speakers on main deck, upper deck and sundeck
 Nr 01 IR camera on main deck Aft
 Nr 02 ISO9650 12P life raft
 Nr 04 diesel deck fill
 Nr 01 fresh water deck fill
 Nr 01 Waste deck fill
 Nr 03 fresh water showers on transom , on bow and on sundeck

8.0 INTERNI PONTE INFERIORE

Cabina Armatoriale :

Letto matrimoniale con materasso e guanciali
 Comodini con cassetti
 Armadi appendiabiti
 Mobili organizzati con cassetti e mensole
 Mobile "vanity" con specchio e poltrona
 TV Led 32", collegata ad antenna SAT
 Sony stereo collegato ad una coppia altoparlanti
 Illuminazione led soffitto
 Luci lettura capo-letto led
 Cassaforte digitale
 Oblò apribili in acciaio inox
 Salottino due posti

Bagno Armatoriale :

mobile e pensile in legno
 lavabo in ceramica con miscelatore acqua calda/fredda
 specchio a parete fronte lavabo
 Wc elettrico 24V in ceramica
 Bidet in ceramica con miscelatore acqua calda/fredda
 Set completo accessori bagno
 Illuminazione led a soffitto
 Oblò apribile in acciaio inox
 Doccia separata con porta in cristallo

8.0 LOWER DECK INTERIOR

Master cabin :

King size bed with mattress and pillows
 Bedside table with drawer
 Wood wardrobes
 Wood furniture organized with drawers and shelves
 Wood "vanity" furniture with mirror and armchair
 32" Led TV, with SAT connection by receiver
 Sony stereo with two sound speakers
 Led ceiling lighting
 Led bedside reading lights
 Digital safe
 Stainless steel opening portholes
 Side sofa

Master Head :

Wood furniture lockers and shelves
 Ceramic sink with hot-cold water mixer
 Front mirror
 24V Ceramic electric toilet
 Ceramic bidet with hot-cold water mixer
 Set of bathroom fittings
 Led ceiling lighting
 Stainless steel opening porthole
 Large separate shower with glass door

Cabina Ospiti sinistra :

Letti singoli separati con materassi e guanciali
 Comodino tra i due letti
 Armadio appendiabiti
 Armadio con mensole
 Illuminazione led a soffitto
 Luci lettura capo-letto
 Oblò apribili in acciaio inox
 Predisposizione per TV e stereo con una coppia di altoparlanti

Bagno Ospiti sinistra :

mobile e pensile in legno attrezzato
 lavabo in ceramica con miscelatore acqua calda/fredda
 specchio a parete fronte lavabo
 Wc elettrico 24V in ceramica
 Bidet in ceramica con miscelatore acqua calda/fredda
 Set completo accessori bagno
 Illuminazione led a soffitto
 Oblò apribile in acciaio inox
 Vano doccia separato con porta in cristallo

Cabina Ospiti dritta :

Letti singoli separati con materassi e guanciali
 Comodino tra i due letti
 Armadio appendiabiti
 Illuminazione led a soffitto
 Luci lettura capo-letto
 Oblò apribili in acciaio inox
 Predisposizione per TV e stereo con una coppia altoparlanti

Portside Guest Cabin :

Separate single bed with mattress and pillows
 Bedside table in the middle
 Wooden wardrobe
 Wooden wardrobe with shelves
 Led ceiling lighting
 Led bedside reading lights
 Stainless steel opening portholes
 TV wire predisposition and stereo predisposition with two sound speakers

Portside Guest Head :

Wooden furniture locker with shelves
 Ceramic sink with hot-cold water mixer
 Front mirror
 24V Ceramic electric toilet
 Ceramic bidet with hot-cold water mixer
 Set of bathroom fittings
 Led ceiling lighting
 Stainless steel opening porthole
 Large separate shower with glass door

Starboard Guest Cabin :

Separate single bed with mattress and pillow
 Bedside table in the middle
 Wooden wardrobe
 Led ceiling lighting
 Led bedside reading lights
 Stainless steel opening portholes
 TV wire predisposition and stereo predisposition with two sound speakers

Bagno Ospiti dritta :

mobile e pensile in legno
 lavabo in ceramica con miscelatore acqua calda/fredda
 specchio a parete fronte lavabo
 Wc elettrico 24V in ceramica
 Bidet in ceramica con miscelatore acqua calda/fredda
 Set completo accessori bagno
 Illuminazione led a soffitto
 Oblò apribile in acciaio inox
 Doccia separata con porta in cristallo

Lavanderia :

Mobile attrezzato con cassetti e mensole
 Lavatrice/Asciugatrice
 Piano stiro
 Oblò apribile in acciaio inox

Cabina Vip :

Letto matrimoniale con materasso e guanciali
 Comodini laterali
 Armadi appendiabiti
 Mobili organizzati con cassetti e mensole
 Mobile “vanity” con specchio e poltrona
 Illuminazione led soffitto
 Luci lettura capo-letto
 Oblò apribili in acciaio inox
 Predisposizione per TV e stereo con una coppia di altoparlanti

Starboard Guest Head :

Wooden furniture locker with shelves
 Ceramic sink with hot-cold water mixer
 Front mirror
 24V Ceramic electric toilet
 Ceramic bidet with hot-cold water mixer
 Set of bathroom fittings
 Led ceiling lighting
 Stainless steel opening porthole
 Large separate shower with glass door

Laundry :

Wood wardrobe with shelves and drawers
 Washer and dryer machine
 Led ceiling lighting
 Stainless steel opening porthole

Vip Cabin :

King size bed with mattress and pillows
 Bedside table
 Wooden wardrobes
 Wooden furniture organized with drawers and shelves
 Wooden “vanity” furniture with mirror and armchair
 Led ceiling lighting
 Led bedside reading lights
 Stainless steel opening portholes
 TV wire predisposition and stereo predisposition with two sound speakers

Bagno Vip :

mobile e pensile in legno
 lavabo in ceramica con miscelatore acqua calda/fredda
 specchio a parete fronte lavabo
 Wc elettrico 24V in ceramica
 Bidet in ceramica con miscelatore acqua calda/fredda
 Set completo accessori bagno
 Illuminazione led a soffitto
 Oblò apribile in acciaio inox
 Doccia separata con porta in cristallo

Cabine Equipaggio (nr 02) :

Accesso da prua tramite passo-uomo con scaletta
 Letti singoli a castello con materasso e guanciali
 Armadio porta abiti
 Luce lettura capo-letto
 Illuminazione led a soffitto
 Oblò a soffitto in acciaio inox
 Predisposizione stereo, una coppia di altoparlanti

Bagno equipaggio (nr 01) :

WC elettrico in ceramica con bidet integrato 24V
 Mobile con lavabo in ceramica e miscelatore acqua calda-fredda
 Specchio a parete fronte lavabo
 Illuminazione led a soffitto
 Piano doccia con carabottino in teak e tenda
 Set completo di accessori bagno

Vip Head :

Wood furniture locker with shelves
 Ceramic sink with hot-cold water mixer
 Front mirror
 24V Ceramic electric toilet
 Ceramic bidet with hot-cold water mixer
 Set of bathroom fittings
 Led ceiling lighting
 Stainless steel opening porthole
 Large separate shower with glass door

Crew Quarters (nr 02):

Access on bow from hatch with stairs
 Two bunk beds with mattress and pillows
 Wooden wardrobe
 Led bedside reading lights
 Led ceiling lighting
 Ceiling stainless steel opening porthole
 Stereo predisposition with two sound speakers

Crew Head (nr 01) :

24V Ceramic electric toilet with integrated bidet water jet
 Ceramic sink with hot\cold water mixer
 Front mirror
 Led ceiling lighting
 Shower with teak grating and curtain
 Complete set of bathroom fittings

8.1 INTERNI PONTE PRINCIPALE

Salone :

Salotto a L e tavolino da fumo
 Mobile TV con saliscendi elettrico
 TV led 55" collegata ad antenna SAT e a Bose surround
 Impianto stereo Bose surround
 Illuminazione led a soffitto
 Libreria
 Mobili organizzati con mensole e/o cassetti
 Scala accesso ai ponti inferiore e superiore con illuminazione led
 Quadro elettrico principale gestione corrente di bordo

Cucina :

Cucina attrezzata con mobili e pensili in legno laccato
 Piano di lavoro
 Frigorifero/freezer
 Forno combinato
 Piano cottura vetroceramica 4 fuochi
 Lavastoviglie
 Cappa aspirazione
 Illuminazione led a soffitto

Sala da pranzo :

Sala da pranzo con grande tavolo e sedie (10 persone)
 Mobili organizzati per bicchieri, piatti e stoviglieria
 Illuminazione led a soffitto

8.1 MAIN DECK INTERIOR

Salon :

L shape sofa with coffee table
 Wood furniture for TV with electric up-down mechanism
 55" led TV, with Sat antenna and Bose surround connections
 Bose stereo surround system
 Led ceiling lighting
 Wooden bookshelf
 Wooden furniture organized with drawers and shelves
 Wooden stairs to upper deck and lower deck with led lighting
 Main electric panel with selectors and load factor indicators

Galley :

Complete organized galley wooden lacquered furniture
 Counter top
 Refrigerator/freezer
 Multifunction oven
 Four burners ceramic cook-top
 Dishwasher
 Exhaust fan for cook-top
 Led ceiling lighting

Dining room :

Dining area with large wooden table and chairs (10 people)
 Wooden furniture organized for glasses, dishes, bottles
 Led ceiling lighting

8.2 INTERNI PONTE SUPERIORE

Zona Relax :

Salottino e tavolino da fumo
 Predisposizione per TV a parete con collegamento a antenna SAT
 Sony stereo collegato a due altoparlanti interni e due esterni stagni
 Illuminazione led a soffitto
 Mobile attrezzato con cassette e mensole
 Piccola Libreria

Bagno di servizio :

Bagno di servizio attrezzato con Wc elettrico 24V , mobile lavabo con miscelatore acqua calda fredda, specchio, set accessori bagno, illuminazione led a soffitto

Plancia di comando :

Accesso da porte laterali e da scala interna
 Tavolo e poltrone ospiti
 Zona carteggio
 Illuminazione led a soffitto
 Illuminazione led notturna
 Coppia altoparlanti stereo collegati allo stereo salottino
 Ampia consolle attrezzata con tutti gli strumenti principali :

- Controlli elettronici motori (acceleratori e invertitori)
- Pannelli di controllo start/stop motori
- Chart-plotter Gps display Raymarine serie eS127
- Radar display Raymarine serie eS127 (antenna OA 4kW)
- Pilota Automatico Raymarine serie i70s
- Angolo di barra Raymarine serie p70RS
- Tridata con sensori speed, depth, temp., Raymarine serie i70s

8.2 UPPER DECK INTERIOR

Lounge zone :

Small sofa with coffee table
 TV predisposition on bulkhead with SAT wire connection
 Sony stereo with two interior and two exterior sound speakers
 Led ceiling lighting
 Wooden furniture with shelves and drawers
 Small bookshelves

Day Head :

Day head with 24V Ceramic electric toilet, ceramic sink with hot-cold water mixer, mirror, set of bathroom fittings
 Led ceiling lighting

Main Helm Station :

Access from main deck and from lateral doors
 Table and guests bench
 Charting area
 Led ceiling lighting
 Led night ceiling lighting
 Sound speakers wired to relax zone stereo
 Large main dash board organized and equipped with :

- Engines/gears station
- Start and stop engines emergency control
- Chart-plotter Gps display, Raymarine eS127
- Radar display, Raymarine eS127 (OA 4kW antenna)
- Automatic Pilot Raymarine i70s
- Rudder Angle indicator Raymarine p70RS
- Tridata with speed , depth and temp. indicator Raymarine i70s

- Stazione meteo Airmar 220WX Nmea2000
- AIS650 e AIS100 Raymarine
- Vhf Raymarine serie 260
- Bussola
- Comandi Stabilizzatori
- Comando faro orientabile
- Joystick eliche direzionali poppa e prua, con pannello STOP

Indicatori livello : gasolio principale, gasolio giornaliero, acqua dolce, acque grigie/nere

Indicatori pressione : olio motori, olio invertitori

Indicatori temperatura : acqua motori, olio motori

Pannello di comando interruttori luci navigazione

Pannello di comando pompe di bordo

Pannello di comando pompa travaso gasolio serbatoio giornaliero

Pannello di comando impianto estinzione incendio sala macchine

Orologio, Barometro, Termo-igrometro

9.0 ESTERNI

Ponte Principale :

- Ampia piattaforma di poppa con calpestio in teak
- Accesso a bordo da passerella elettro-idraulica a scomparsa
- Cancellini di poppa in acciaio inox e plexiglass
- Divano pozzetto con ampio tavolo in teak e sedie
- Rimando comandi elettrici motori/invertitori e eliche direzionali
- Porta scorrevole ingresso in acciaio inox e cristallo
- Illuminazione a led per ciellini e camminamenti laterali
- Maniglioni corrimano giro coperta in acciaio inox

- Weather Station Airmar 220WX Nmea2000
- AIS650 and AIS100 Raymarine
- Vhf Raymarine 260
- Compass
- Stabilizer controls
- Searchlight control
- Stern and bow thrusters controls and emergency STOP

Level indicators : main fuel, day-tank fuel, fresh water tank, grey and black water tank

Oil Pressure indicators : engines and gears

Temperature indicators : engines water, engines oil

Navigation lights control panel

Pumps control panel

Day-tank transfer pump control panel

Engine room fire-fighting control panel

Clock, Barometer, Thermo-hygrometer

9.0 EXTERIOR

Main Deck :

- Big teak swimming platform Aft
- Access from quay with an hydraulic retractable gangway
- Stainless steel and plexiglass safety transom gates
- Cockpit sofa with large teak table and chairs
- Engine/gears and thrusters remote station
- Sliding glass and stainless steel door
- Led lighting for ceiling and sides
- Stainless steel hand rails

Ponte Superiore :

Spazioso ponte esterno in teak allestito con grande divano a C
 Tavolo da pranzo e sedie
 Tendalino parasole con candelieri inox
 Altoparlanti stagni stereo collegati a stereo interno
 Camminamenti laterali in teak
 Porte laterali stagne
 Zone di rimando comandi elettrici motori, invertitori e eliche direzionali, a dritta e a sinistra
 Porta ingresso scorrevole in acciaio e cristallo
 Scala acciaio e teak per accesso al ponte prendisole

Ponte prendisole :

Scala inox teak accesso da upper deck
 Grande spazio prendisole con cuscini
 Divanetto a "L"
 Doccia acqua dolce calda/fredda
 Altoparlanti stereo stagni collegati a stereo upper deck

Upper Deck :

Large teak deck with a big "C" sofa
 Dining table and chairs
 Bimini top with stainless steel tubes
 Waterproof sound speakers wired to relax zone inside stereo
 Teak on sides
 Lateral watertight doors
 Starboard and Portside remote control station for engines and gears & bow and stern thrusters
 Sliding glass and stainless steel door
 Stainless steel and teak stairs to sundeck

Sun Deck :

Stainless steel and teak stairs from upper deck
 Large sun deck with cushions
 "L" sofa
 hot/cold fresh water shower
 waterproof sound speaker wired to upper deck stereo

