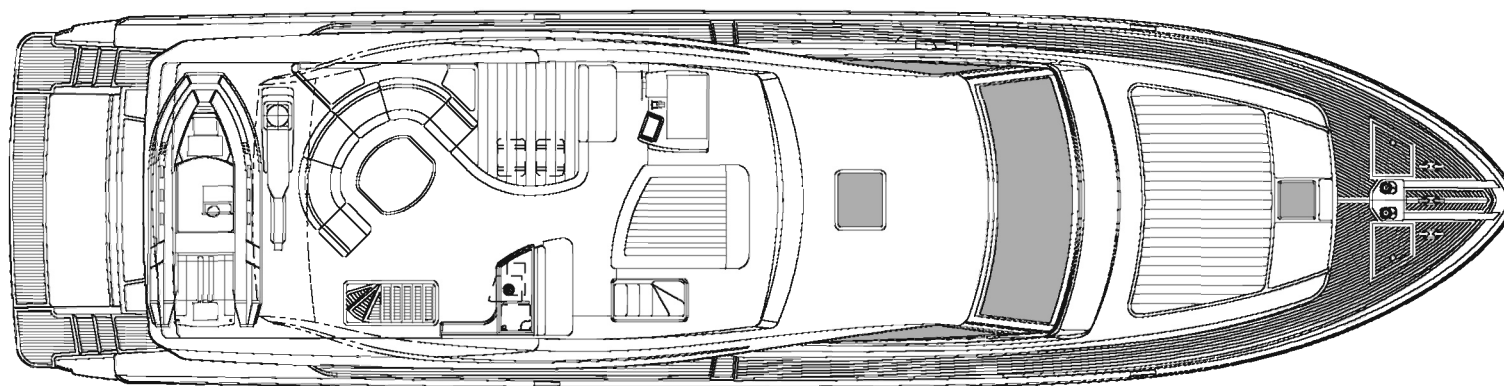
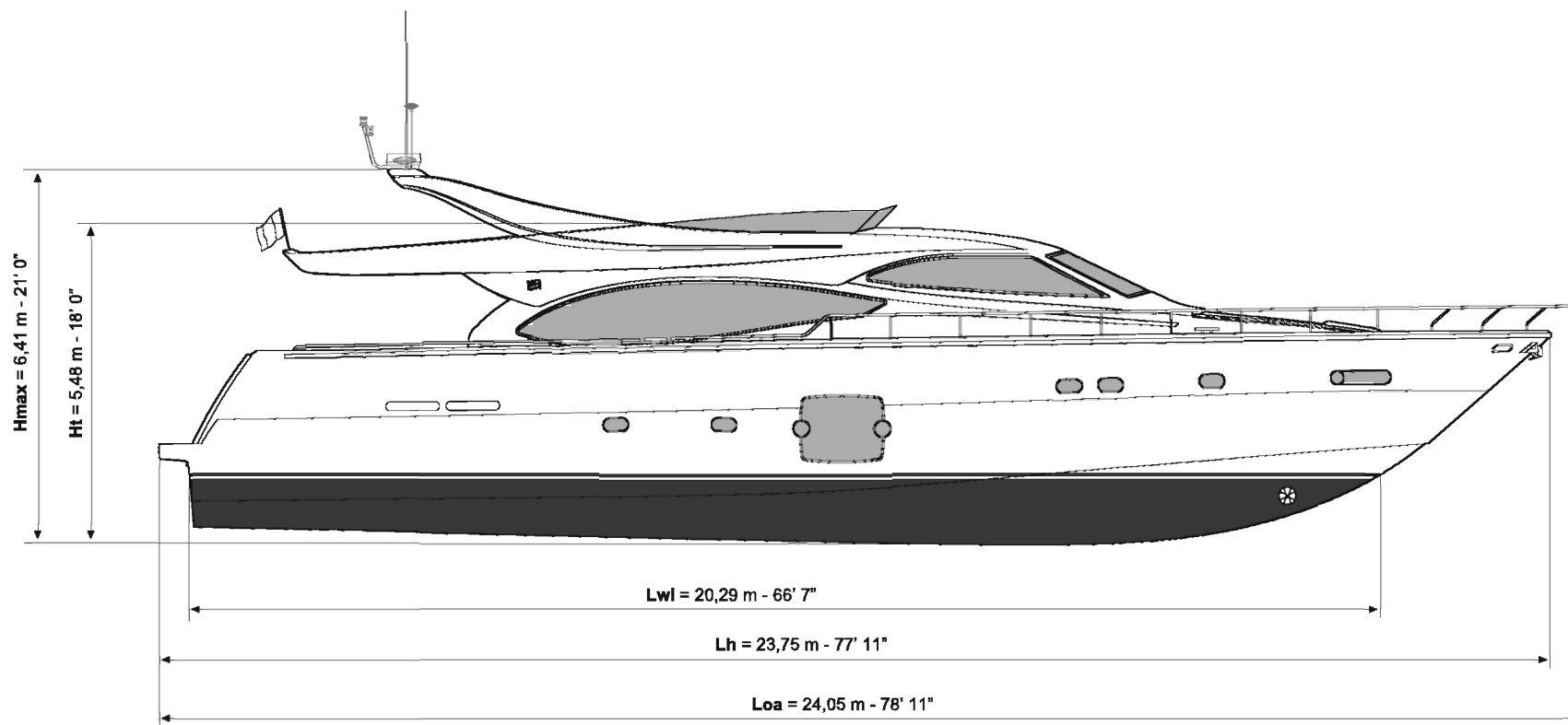




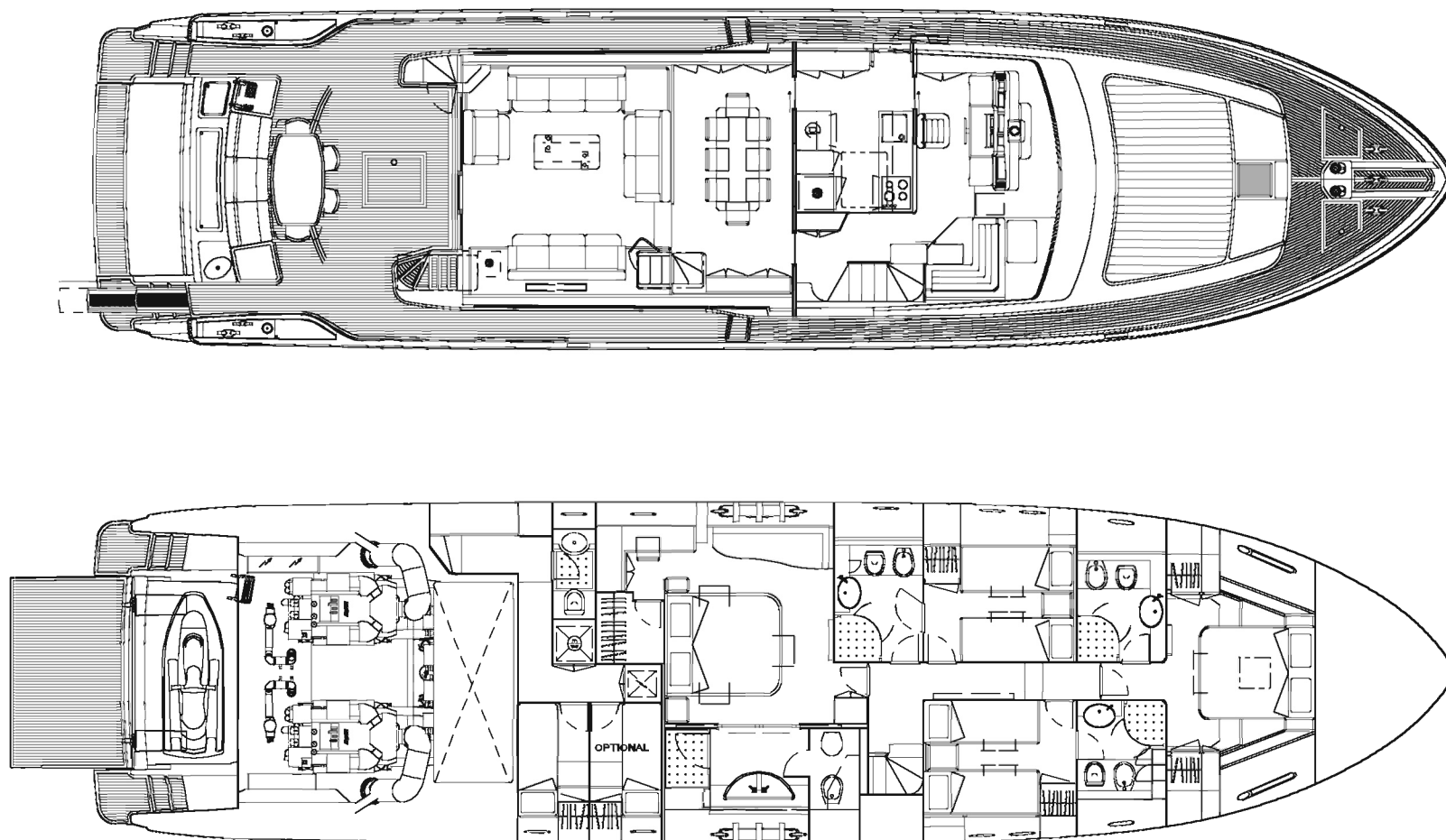
780

TECHNICAL SPECIFICATIONS AND STANDARD

780



780



PROGETTO CARENA E PROPULSIONE: AYT - Advanced Yacht Tecnology, Ferretti S.p.A. Engineering Dept.
HULL AND PROPULSION PROJECT: AYT - Advanced Yacht technology, Ferretti S.p.A. Engineering Dept.

PROGETTO SOVRASTRUTTURA ED INTERNI: Zuccon International Project.
SUPERSTRUCTURE AND INTERIORS PROJECT: Zuccon International Project.

I dati di seguito riportati si riferiscono alla versione standard.

MOTORIZZAZIONE

2*MTU 12V 2000 M92 potenza 1660 mhp / 1220 kW a 2450 giri/min

DIMENSIONI PRINCIPALI

Loa = Lunghezza fuori tutto ISO 8666	24,05 m	78 ft 11 in
Lh = Lunghezza di costruzione ISO 8666	23,75 m	77 ft 11 in
Lg = Lunghezza al galleggiamento (a pieno carico)	20,29 m	66 ft 7 in
Larghezza massima	5,95 m	19 ft 6 in
Sporgenza prodiera del pulpito	0,30 m	1 ft 0 in
H massima = Altezza di costruzione dalla chiglia al roll-bar	6,41 m	21 ft 0 in
H trasporto = Altezza minima per il trasporto dalla chiglia	5,48 m	18 ft 0 in

DATI CARATTERISTICI

Tipo di carena: a geometria variabile con deadrise 12° e pattini di sostentamento

Dislocamento ad imbarcazione scarica asciutta	54 t	119050 lbs
Dislocamento a pieno carico	63 t	139332 lbs
Immersione sotto le eliche (a pieno carico)	1,86 m	6 ft 1 in
Capacità serbatoi carburante	5900 l	1559 US gals
Capacità serbatoi acqua	1320 l	349 US gals
Numero massimo di persone imbarcabili	20	
Cabine	4	
Servizi	4	
Cabine equipaggio con servizi	1(+1 optional)	
Dotazioni di sicurezza	12	
Materiale di costruzione	vetroresina multiassiale	



The data below refer to the standard version.

ENGINES

2*MTU 12V 2000 M92 power 1660 mhp / 1220 kW at 2450 rpm

DIMENSIONI PRINCIPALI

Loa = Overall length (standard ISO 8666)	24,05 m	78 ft 11 in
Lh = Hull length (standard ISO 8666)	23,75 m	77 ft 11 in
Lwl = Waterline length (boat fully laden)	20,29 m	66 ft 7 in
Maximum beam	5,95 m	19 ft 6 in
Bow pulpit	0,30 m	1 ft 0 in
Hmax. = Overall height from keel to radar arch	6,41 m	21 ft 0 in
Ht = Minimum transport height from keel	5,48 m	18 ft 0 in

TECHNICAL DATA

Hull type: warped hull with 12° of deadrise and spray rails

Displacement unladen	54 t	119050 lbs
Displacement laden	63 t	139332 lbs
Draft (boat fully laden)	1,86 m	6 ft 1 in
Fuel tank capacity	5900 l	1559 US gals
Water tanks capacity	1320 l	349 US gals
Maximum number of people on board		20
Cabins		4
Bathrooms		4
Crew cabins with toilets		1(+1 optional)
Safety equipment		12
Construction materials		multiaxial fibreglass



ITALIANO

FERRETTI 780
EQUIPAGGIAMENTO STANDARD EUROPEO

PONTE DI COPERTA

Accessi al locale motori (2) (scala nella panca poppiera, portello e scala in acciaio inox e teak)

Accessi alla plancetta (2) (scale in vetroresina e teak, tientibene in acciaio inox e cancelletti (2) in acciaio inox e plexiglass)

Accesso al flybridge (scala in vetroresina e teak, tientibene in acciaio inox)

Accesso alla zona equipaggio (scala in legno e antiscivolo nel montante sinistro)

Accessori di coperta in acciaio inox

Allarme acustico esterno per acqua in sentina (prua, poppa)

Altoparlanti stagni (2) in pozzetto

Ancore tipo Bruce (2) 32 kg con catene (2) (100 m, 75 m), diametro 12 mm

Bitte a murata (2 per lato)

Bitte poppiere (4), prodieri (3)

Cavo 15 m per allacciamento a banchina 230V

Cime di ormeggio (4) 15 m

Cubie a prua (2)

Doccia acqua dolce calda/fredda (scala plancetta)

Elica di manovra prodiera (20 hp)

Fabbricatore di ghiaccio (pozzetto)

Ganci di accosto (2)

Garage a poppa per alloggiamento tender, moto d'acqua, jet-ski (optional)

nota: è necessaria una verifica di fattibilità in presenza di elica di manovra poppiera (optional) o di eliche di rispetto (optional)

Lavabo con acqua dolce calda/fredda (stazione di ormeggio)

Lavaggio catene ad acqua salata

Lavandino con acqua dolce calda/fredda e salata (panca poppiera)

Luci di cortesia camminamenti laterali e prua

Luci pozzetto e camminamenti laterali

Panca poppiera con divano tre posti

Parabordi cilindrici (8), sferici (2)

Passacime a rulli poppiieri (2)

Passacime a rulli prodiero

Passacime prodieri (2)

Passerella d'imbarco telescopica a scomparsa in acciaio inox e teak a movimentazione elettroidraulica con telecomando e candelieri automatici

Plancetta in teak con scala bagno elettroidraulica a scomparsa

Poltroncine (4) in pozzetto

Ponte in teak

Porta scorrevole e finestratura basculante poppiere in cristallo e telaio in acciaio inox

Porta uscita laterale a movimentazione elettrica

Portacime nel gavone di prua

Portelli (2) di accesso al gavone di prua

Portellone garage ad apertura elettroidraulica con piano interno in teak

Prendisole prodiero con cuscini

Pulpito di prua con battagliole laterali

Riloga per tendalini (pozzetto, camminamenti laterali)

Ripostiglio montante destro (portarifiuti optional)

Ripostiglio montante sinistro (terza stazione di governo optional)

Stazioni di ormeggio (2) (coperture in vetroresina, gavoni portacime)

Tavolo pozzetto estensibile in teak (2100 mm x 950 mm) con ripostiglio poltroncine

Teli coprivetri frontali e laterali (prua)

Tiranti di emergenza locale motori (interruzione gasolio motori e gruppo elettrogeno, chiusura serrande estrattore, attivazione impianto estinzione incendi)

Verricelli elettrici 2000 W salpa ancora (2) con comandi a prua, in plancia e controplancia

Verricelli elettrici 700 W (2) nelle stazioni di ormeggio con comandi a pedale

Salone

Aria condizionata

Frigobar a cassetto 75 lt 24 V

Libreria

Luci di cortesia

Mobile alloggiamento TV

Piano di calpestio in moquette con isolante acustico

Porta scorrevole e finestratura basculante poppiere in cristallo e telaio in acciaio inox

Salotto (divani (3), poltrona, piani di appoggio angolari (2), tavolino da fumo)

Sistema Home Cinema Bose LIFESTYLE 18 (altoparlanti (5), subwoofer, altoparlanti (2) in pozzetto)

Tende plissé (finestrature laterali)

Tendine veneziane (porta scorrevole e finestratura basculante poppiere)

TV LCD 32"

Zona pranzo

Accesso al flybridge (scala in legno a scomparsa)

Aria condizionata

Luci di cortesia

Mobili con ante e ripiani

Piano di calpestio in moquette con isolante acustico

Sedie (8)

Tavolo pranzo in cristallo estensibile

Disimpegno

Accesso al ponte inferiore (scala in legno)

Accesso alla cucina (porta scorrevole)

Accesso alla zona pranzo (porta scorrevole)

Mobile con ante e ripiani

Piano di calpestio in moquette con isolante acustico

Cucina

Accesso al disimpegno (porta scorrevole)

Accesso alla plancia (porta scorrevole)

Accesso alla zona pranzo (porta scorrevole)

Aria condizionata

Armadietti pensili con ante e ripiani

Cappa aspirante 230 V con scarico esterno

Forno elettrico e microonde combinato

Frigorifero 204 lt e surgelatore 72 lt 230 V (24 V tramite inverter)

Lavastoviglie 8 coperti

Lavello in acciaio inox con acqua dolce calda/fredda e salata

Mobili con ante, ripiani e cassettiera

Osteriggio con oscuramento

Piano cottura in vetroceramica 4 fuochi con fermapentole

Piano di calpestio in legno vinilico

Piano lavoro in granito

Porta uscita laterale a movimentazione elettrica

Servizio da tavola in porcellana per 12 persone, bicchieri, posate in acciaio inox

Sintolettore CD (+2 altoparlanti)

Plancia

Accesso alla cucina (porta scorrevole)

Aria condizionata

Bussola magnetica

Contacatena elettronico digitale

Divano

Finestrature laterali con aperture basculanti (2)

Indicatore angolo di barra

Interfaccia telefonica GSM/Voce/Fax

Leve gas-invertitore elettroniche con funzione easy-dock e autotroll

Mobile con ante e ripiano

Orologio, barometro e igrotermometro

Parallelo batterie istantaneo

Piano di calpestio in moquette con isolante acustico

Pres a 12V tipo accendisigari

Quadro sinottico con allarmi visivi ed acustici

Rete Navnet con display LCD 15" a colori (2) (radar 36 miglia

Furuno, chartplotter e GPS)

Sedile comandante abbattibile (movimentazione elettrica optional)

Sistema integrato di monitoraggio Gi8 con display 15" touch-screen

Stazione di governo principale con strumentazione completa

Strumento di navigazione multifunzione Raymarine ST70 (Eco, Log, Bussola)

Tavolino traslabile in legno

Tergilavacristalli (2) con temporizzatore

Timoneria elettroidraulica servoassistita

Unità di controllo autopilota Raymarine ST70

Vano porta oggetti/carte

VHF ricetrasmittente

FLYBRIDGE

Accesso al pozzetto (scala in vetroresina e teak, tientibene in acciaio inox)

Accesso alla zona pranzo (scala in legno)

Altoparlanti stagni (2)

Antenna TV

Asta portabandiera

Avvisatore acustico a compressore

Battagliola

Copertura protettiva (stazione di governo, mobile, sedile, divano)

Deflettore frontale e laterale in plexiglass e inox

Divano con gavoni

Divano frontemarcia

Faro orientabile estraibile

Faro prodiero orientabile elettricamente

Gruetta elettroidraulica varo e alaggio tender, moto d'acqua, jet-ski (portata 400 kg) in acciaio inox verniciato per flybridge e garage

Illuminazione flybridge

Luci di navigazione

Mobile attrezzato con lavello, frigorifero 50 lt e ripostiglio (piastra cottura 230V optional)

Osteriggi (2) scala zona pranzo e scala pozzetto

Prendisole (2) con cuscini

Roll-bar in vetroresina (hard top in vetroresina con tendalino a movimentazione elettrica optional)

Salvagente anulare in contenitore con sagola galleggiante e boetta luminosa

Salvagenti a corpetto (12)

Supporto segnali/bandiere in acciaio inox

Tavolo

Zattere di salvataggio per 12 persone (2x 6)

Controplancia

Contacatena elettronico digitale

Cruscotto strumenti apribile elettricamente

Divanetto comandante

Indicatore angolo di barra

Leve gas-invertitore elettroniche con funzione easy-dock e autotroll

Pres a 12V tipo accendisigari

Seconda stazione di governo con strumentazione ed allarmi

Sintolettore CD con protezione stagna

Strumento di navigazione multifunzione Raymarine ST70 (Eco, Log, Bussola)

Timoneria elettroidraulica servoassistita

Unità di controllo autopilota Raymarine ST70

VHF ricetrasmittente

PONTE INFERIORE

Corridoio cabine

Accesso al ponte di coperta (scala in legno)

Cassettone porta biancheria

Piano di calpestio in moquette

Cabina Armatore

Accesso al bagno (porte scorrevoli)

Aerazione sotto il materasso

Aria condizionata

Cabina armadio (appendiabiti, cassaforte)

Cassetti sotto il letto (3)

Chaise-longue

Comodini (2) con cassetto

Lampade di lettura (2)

Letto matrimoniale (materasso, guanciali, copriletto)

Libreria

Luci di cortesia

Mobile scrittoio (ripiani, pouf)

Mobili con ante e ripiani

Oblò in acciaio inox apribile

Piano di calpestio in moquette

Sintolettore CD/DVD (+2 altoparlanti)

Tende arricciate

Testaletto imbottita

TV LCD 15"

Vetrata a scafo (oblò laterali apribili in acciaio inox (2), oscurante avvolgibile)

Bagno Armatore

Accesso alla cabina Armatore (porte scorrevoli)

Armadietto con anta a specchio e ripiano

Bidet in ceramica con acqua dolce calda/fredda in ambiente separato

Doccia (porta in cristallo, piatto in legno, panchetta in legno)

Lavandino d'arredo doppio con piano e mobile sottostante in legno e acqua dolce calda/fredda

Pannello gestione WC con indicazione livello cassa acque nere, 3/4, full

Piano di calpestio in legno

Specchi scorrevoli

Vetrata a scafo (oblò laterali apribili in acciaio inox (2), oscurante avvolgibile)

WC elettrico in ceramica ad acqua dolce in ambiente separato

Cabina VIP di prua

Aerazione sotto il materasso
Aria condizionata
Armadi (2) (appendiabiti, specchio (1))
Cassetto sotto il letto
Finestrature (2) con oblò in acciaio inox apribile con oscuramento
Lampade di lettura (2)
Letto matrimoniale (materasso, guanciali, copriletto)
Luci di cortesia
Mobile vanity (ripiano, specchio)
Mobili con ante e ripiani
Osteriggio con oscuramento
Piano di calpestio in moquette
Prese (TV, 230 V)
Ripiani
Sintolettore CD (+2 altoparlanti)
Specchio
Tende plissé
Testaletto imbottita

Cabine Ospiti centrali (2)

Aerazione sotto il materasso
Aria condizionata
Armadio (appendiabiti, specchio)
Cassetto sotto i letti
Comodino con anta
Lampade di lettura (2)
Letti (2) (materassi, guanciali, copriletti)
Libreria
Luci di cortesia
Oblò (2) in acciaio inox apribili
Piano di calpestio in moquette
Specchio
Tende plissé
Testaletto imbottita

Bagni Ospiti (2) e bagno VIP

Armadietti con ante e ripiani
Bidet in ceramica con acqua dolce calda/fredda
Doccia (porta in cristallo, piatto in legno)
Lavandino con piano in marmo e acqua dolce calda/fredda
Oblò in acciaio inox apribile
Pannello gestione WC con indicazione livello cassa acque nere, 3/4, full
Piano di calpestio in legno
Specchio
Tende plissé
WC elettrico in ceramica ad acqua dolce

AREA EQUIPAGGIO

Disimpegno cabine equipaggio
Accesso al ponte principale (scala in legno e antiscivolo)
Armadio con ripiani
Lavasciuga (lavatrice e asciugatrice indipendenti optional)
Piano di calpestio in moquette
Quadro elettrico principale

Cabina equipaggio

Aria condizionata
Armadio (appendiabiti)

Comodino con cassetto
Letti (2) sovrapposti (materassi, guanciali, copriletti)
Oblò in acciaio inox apribile con oscuramento
Piano di calpestio in moquette

Bagno equipaggio

Armadietto con ante e ripiani
Doccia
Lavandino con acqua dolce calda/fredda
Oblò in acciaio inox apribile
Pannello gestione WC con indicazione livello cassa acque nere, 3/4, full
Piano di calpestio in legno
Tende plissé
WC elettrico in ceramica ad acqua dolce

Ripostiglio

Oblò in acciaio inox apribile
Porta di accesso

Dinette equipaggio (optional) al posto del ripostiglio

Dinette (divano, tavolo abbattibile)
Frigorifero 50 lt
Oblò in acciaio inox apribile con oscuramento
Piano di calpestio in moquette

Cabina equipaggio (optional) al posto del ripostiglio

Armadio (appendiabiti)
Comodino con cassetto
Letto (materasso, guanciaie, copriletto)
Oblò in acciaio inox apribile con oscuramento
Piano di calpestio in moquette

AREA TECNICA

Locale motori

Accessi al pozzetto (2) (scala nella panca poppiera, portello e scala in acciaio inox e teak)
Attrezzi (serie) se forniti dal fabbricante dei motori
Dissalatore 130 lt/h
Elettropompa prosciugamento sentina
Estintore
Estrattore elettrico con chiusura automatica
Filtri acqua (2) circuito raffreddamento gruppi elettrogeni
Filtri acqua (2) circuito raffreddamento motori
Filtri gasolio (2) motori doppi Racor
Gruppo elettrogeno ausiliario 5000 W
Gruppo elettrogeno principale 20000 W
Indicatore visivo livello serbatoio gasolio
Lampada portatile
Lampade al neon
Paratia stagna poppiera
Piano di calpestio in legno e antiscivolo
Prese aria (2)
Rubinetto acqua dolce per rabbocchi e lavaggi
Serbatoio carburante in vetroresina 5900 lt con decantazione e spurgo
Valvole deviatrici (2) per esaurimento sentine in emergenza con motori

Garage

Portellone ad apertura elettroidraulica con piano interno in teak

APPARATI DI PROPULSIONE E GOVERNO

Propulsione e governo
Elica di manovra prodiera (20 hp)
Passascafo asse con tenuta a manutenzione ridotta
Scarichi sommersi silenziati
Timoneria elettroidraulica servoassistita
Trasmissione V-Drive

Sistemi di stabilizzazione

Stabilizzatori di assetto (flaps)

APPARATI ELETTRONICI

Comunicazione
Interfaccia telefonica GSM/Voce/Fax
Presenza banchina (TV, telefono)
VHF ricetrasmittente (2)

Monitoraggio

Sistema di monitoraggio Gi8 con display 15" touch-screen (impianto elettrico, livelli serbatoi, rilevazione fumi nel locale motori, meteo)

Navigazione

Rete Navnet con display LCD 15" a colori (2) (radar 36 miglia Furuno, chartplotter e GPS)
Strumento di navigazione multifunzione Raymarine ST70 (Eco, Log, Bussola) (2) (plancia, controplancia)
Unità di controllo autopilota Raymarine ST70 (2) (plancia, controplancia)

IMPIANTI

Impianto antincendio

Estintori
Impianto estinzione incendi nel locale motori ad attivazione automatico/manuale
Impianto rilevazione fumi (locale motori) con allarme
Tiranti di emergenza locale motori (interruzione gasolio motori e gruppo elettrogeno, chiusura serrande estrattori (2), attivazione impianto estinzione incendi)

Impianto aria condizionata

72.000 BTU/h con 2 compressori

Impianto elettrico

Batteria avviamento gruppo elettrogeno ausiliario 100 Ah 12 V
Batteria avviamento gruppo elettrogeno principale 180 Ah 12 V
Carica batterie 100 A 24 V automatico (batterie servizi ausiliari, uscita limitata batterie motori)
Gruppo batterie (10) servizi ausiliari 900 Ah 24 V
Gruppo batterie (6) avviamento motori 540 Ah 24 V
Gruppo batterie (6) elica di manovra 180 Ah 24 V
Gruppo elettrogeno 20000 W
Gruppo elettrogeno ausiliario 5000 W
Impianto di illuminazione 24 V
Interruttori stacca batterie meccanico (locale motori) ed elettronico (scala equipaggio)
Inverter 24 V cc / 230 V ca 3000 W con caricabatterie combi 100 A
Parallelo batterie elettronico mantenuto (scala equipaggio) e istantaneo (plancia)

Presenza corrente banchina 63 A 230 V
Prese di corrente 230 V
Protezione catodica con anodi di zinco (assi, flaps)

Impianto esaurimento sentina:

Aspirazione sentina (locale motori) in emergenza tramite pompa raffreddamento motori
Elettropompa polivalente (compartimenti di sentina, acque grigie, acque nere)
Elettropompe (3) (locale motori (2), centro barca)
Elettropompe prosciugamento sentina (2) (locale motori, centro barca)

Impianto idrico/sanitario:

Autoclave 24 V acqua dolce a controllo elettronico
Autoclave 24 V acqua salata (lavaggio catene, montante destro, pozzetto, cucina)
Boiler acqua calda 80 lt 230 V
Elettropompa automatica svuotamento serbatoio acque grigie
Elettropompa automatica svuotamento serbatoio acque nere
Serbatoio acqua dolce (1320 lt)
Serbatoio acque grigie (170 lt)
Serbatoio acque nere (330 lt) con spia 3/4, full
WC elettrici con funzionamento ad acqua dolce

ACCESSORI OPZIONALI PRINCIPALI CONSIGLIATI

Ampliamento funzioni sistema monitoraggio Gi8
Asse di rispetto
Bimini top
Elica di manovra poppiera (15 hp/20 hp)
Eliche di rispetto
Hard top in vetroresina con tendalino a movimentazione elettrica
Piastra di cottura 230 V (flybridge)
Sedile copilota abbattibile a movimentazione manuale
Stabilizzatori giroscopici Mitsubishi (2 x MSM-4000)
Tender
Terza stazione di governo (pozzetto)

N.B.

Voci ripetute una o più volte in questa specifica sono da intendersi fornite standard una volta sola

ENGLISH

FERRETTI 780 EUROPEAN STANDARD EQUIPMENT

MAIN DECK

Access to crew area through wooden non-slip steps from port support

Access to the flybridge through GRP and teak steps, stainless steel handrail

Accesses (2) to the bathing platform through GRP and teak steps, stainless steel handrail, stainless steel and plexiglass gates (2)

Accesses (2) to the engine room (ladder in the stern bench, hatch and stainless steel and teak ladder)

Aft tempered glass sliding door and tilting window, both with stainless steel frames

Boat hooks (2)

Bow hawses (2)

Bow pulpit with side rails

Bow thruster (20 HP)

Bruce style anchors (2 x kg. 32, with 2 chains (mt. 100 and mt. 75), 12 mm diameter)

Chain wash down with salt water

Cleats midship (2 for each side)

Cockpit chairs (4)

Cylindrical fenders (8) and spherical fenders (2)

Electric anchor windlasses (2 x 2000W) with controls at bow, main helm position and flybridge helm position

electric side exit door

Electro-hydraulic garage door laid in teak on the inside

Extendable teak cockpit table (2100mm x 950mm) with storage for chairs

External acoustic alarm for bilge water level at bow and at stern

Foot-controlled electric windlasses (2 x 700W) in the mooring stations

Fore fairleads (2)

Fore roller fairlead

Hand-held shower with hot/cold fresh water (steps to bathing platform)

Hatches (2) to forepeak

Ice maker (cockpit)

Indirect lighting on side decks and at bow

lighting on cockpit and side decks

Mooring line holder in the forepeak

Mooring lines (4, mt.15)

Mooring stations (2) with GRP covers, storage space for mooring lines

Perimetrical curtain rod for canopies (cockpit, side decks)

Protective shades for front and side windows at bow

Pull handles in the engine room (engine and generator shut down, ventilation fans (2) shut off, activation of fire extinguishing system)

Shore line cable (230V mt. 15)

Sink with salt water and hot/cold fresh water in the mooring station

Stainless steel deck hardware

Stern (4) and bow (3) cleats

Stern bench with three-seater sofa

Stern garage with storage area for tender, water craft, jet-ski (optional

note: when the stern thruster (optional) or spare propellers (optional) are installed, storage of tender, water craft, ket-ski must be verified

Stern roller fairleads (2)

Storage space in the port support, optional third steering position

Storage space in the starboard support, optional dustbin

Sunlounge pad at bow with sunbathing cushions

Teak bathing platform with electro-hydraulic foldaway bathing ladder

Teak deck and cockpit flooring

Telescopic stainless steel and teak gangway with electro-hydraulic movement, with remote control and automatic stanchions

washbasin with salt water and hot/cold fresh water in the stern bench

Watertight loudspeakers (2) in the cockpit

Saloon

Aft sliding door and tilting window, both with stainless steel frames

Air conditioning

Bookshelf

Bose Home Cinema system LIFESTYLE 18 (5 loudspeakers, subwoofer, 2 loudspeakers in the cockpit)

Cabinet housing TV

Cooler drawer (lt. 75 24V)

Fitted carpet and soundproof lining

Indirect lighting

LCD TV (32")

Living area (3 sofas, armchair, 2 corner counter tops, coffee table)

Plissé curtains on side windows

Venetian blinds on aft sliding door and tilting window

Dining area

Air conditioning

Cabinets with shelves

Chairs (8)

Fitted carpet and soundproof lining

Folding wooden steps to flybridge

Indirect lighting

Tempered glass extendable dining table

Lobby

Cabinets with shelves

Fitted carpet and soundproof lining

Sliding door to the dining area

Sliding door to the galley

Wooden steps to lower deck

Galley

Air conditioning

Cabinets with shelves and drawers

CD radio with 2 loudspeakers

Ceramic cooktop with 4 rings and pan-holder

China tableware, glasses and stainless steel cutlery, for 12

Dishwasher for 8

Electric side exit door

Electric/microwave combined oven

Extractor fan with external outlet (230V)

Fridge (204 lt) and freezer (72 lt 230 V, 24 V through inverter)

Granite work counter top

Overhead kitchen cabinets

Skylight with blind

Sliding door to the dining area

Sliding door to the lobby

Sliding door to the main helm position

Stainless steel sink with salt water and hot/cold fresh water

Vinyl wooden flooring

Main helm position

Air conditioning

Awning side windows

Barometer, clock and hygrometer

Cabinet with shelf

Cigarette lighter outlet (12V)

Electro-hydraulic power steering

Electronic controls for engine clutch and throttle with easy-dock and auto-troll functions

Electronic digital chain counter

Fitted carpet and soundproof lining

Folding helmsman seat (optional electric movement control)

Gi8 monitoring system 15" touch-screen

Instant parallel battery

Magnetic compass

Main helm position with full instrumentation

Navnet system with 2 colour 15" LCD displays (Furuno 48 miles radar, chartplotter and GPS)

Raymarine automatic pilot ST70 control unit

Raymarine multifunction navigation instrument ST70 (depth, speed, compass)

Rudder angle indicator

Sliding coffee table

Sliding door to the galley

Sofa

Storage compartment

Synoptic switchboard with visual and acoustic alarms

Telephone interface GSM/Voice/Fax

VHF

Windscreen wipers (2) with timer

FLYBRIDGE

Access to the cockpit through GRP and teak steps, stainless steel handrail

Access to the dining area through wooden steps

Cover for helm position, helmsman seat, sofa and cabinet

Detachable and directable spotlight

Electrical operated fully directable fore searchlight

electro-hydraulic stainless steel varnished davit for lifting and launching of tender, water craft, jet-ski (capacity load kg. 400) from the flybridge and garage

Flag pole

fully fitted wet bar (50 lt fridge, sink, storage, optional 230 V electric cooktop)

GRP radar arch (optional GRP hard top with electric canopy)

Life jackets (12)

Life-buoy with floating lifeline and luminous buoy

Liferafts (2) for 12 (6+6)

Lighting on the flybridge

Navigation lights

Plexiglass and stainless front and side deflector

Railing

Saloon and cockpit stairs skylights

sofa with storage space underneath

Sofa, forward looking

Stainless steel signal/flag mast

Sunlounge pads (2) with sunbathing cushions

Table

TV Antenna

Warning horn with compressor

Watertight loudspeakers (2)

Flybridge helm position

CD with watertight protection panel

Cigarette lighter outlet (12V)

Electro-hydraulic power steering

Electronic controls for engine clutch and throttle with easy-dock and auto-troll functions

Electronic digital chain counter

Helmsman bench

Instrument panel with electric opening

Raymarine automatic pilot ST70 control unit

Raymarine multifunction navigation instrument ST70 (Depth, Log, Wind, Compass)

Rudder angle indicator

Second steering position equipped with instruments and alarms

VHF

LOWER DECK

Lobby

Drawer for linen

Fitted carpet

Wooden steps to the main deck area

Master cabin

Air conditioning

Bedside cabinets (2) with drawer

Bookshelf

Cabinets with shelves

CD/DVD radio with 2 loudspeakers

Chaise-longue

Desk with shelves and ottoman

Double bed with mattress, pillows and bedspread

Drawers (3) underneath bed

Fitted carpet

Hull window with side openable stainless steel portholes (2) with roll-up covers

Indirect lighting

LCD TV (15")

Natural ventilation under bed

Openable stainless steel porthole

Reading lights (2)

Sliding doors to bathroom

Standard curtains

Upholstered headboard

Walk-in wardrobe with safe

Master bathroom

Design double washbasin with wooden counter top and cabinet underneath, hot/cold fresh water

Hull window with side openable stainless steel portholes (2) with roll-up covers

Locker with mirror door and shelf

Separated ceramic bidet with hot/cold fresh water

Separated electric ceramic WC with fresh water

Shower with tempered glass door, wooden tray and bench

Sliding doors to master cabin

Sliding mirrors

WC control panel with gauge (3/4 and full)

Wooden flooring

VIP cabin at bow

Air conditioning
Cabinets with shelves
CD radio with 2 loudspeakers
Double bed with mattress, pillows and bedspread
Drawer underneath bed
Dressing table (shelf, mirror)
Escape hatch with sliding cover
Fitted carpet
Indirect lighting
Mirror
Natural ventilation under bed
Plissé curtains
Reading lights (2)
Shelves
TV outlet, 230 V sockets
Upholstered headboard
Wardrobes (2) one with inside mirror
Windows (2) with stainless steel openable portholes (2) with covers

Midship guest cabins (2)

Air conditioning
Beds (2) with mattresses, pillows and bedspreads
Bedside cabinet with door
Bookshelf
Drawers (2) underneath bed
Fitted carpet
Indirect lighting
Mirror
Natural ventilation under bed
Plissé curtains
Reading lights (2)
Stainless steel openable portholes (2) with covers
Upholstered headboard
Wardrobe with inside mirror

Guest and VIP bathrooms (2)

Ceramic bidet with hot/cold fresh water
Electric ceramic WC with fresh water
Lockers
Mirror
Plissé curtains
Shower with tempered glass door, wooden tray
Stainless steel openable porthole
Washbasin with marble counter top and hot/cold fresh water
WC control panel with gauge (3/4 and full)
Wooden flooring

CREW AREA

Lobby in crew area

Access to the main deck through wooden non-slip steps
Fitted carpet
Locker with shelves
Main electric panel
Washer dryer (separate washing and drying machines optional)

Crew cabin

Air conditioning
Bedside cabinet with drawer
Bunk beds (2) with mattresses, pillows and bedspreads
Fitted carpet
Stainless steel openable porthole with cover
Wardrobe

Crew bathroom

Electric WC with fresh water
Locker
Plissé curtains
Shower
Stainless steel openable porthole
Washbasin with hot/cold fresh water
WC control panel with gauge (3/4 and full)
Wooden flooring

Storage area

Access door
Stainless steel openable porthole

Crew dining area (optional) instead of the storage area

Fitted carpet
Fridge (50 lt)
Living area (sofa, folding table)
Stainless steel openable porthole with cover

Crew cabin (optional) instead of the storage area

Bed with mattress, pillow and bedspread
Bedside cabinet with with drawer
Fitted carpet
Stainless steel openable porthole with cover
Wardrobe

TECHNICAL AREA

Engine room

Accesses (2) to the cockpit area (ladder in the stern bench, hatch and stainless steel and teak ladder)
Air intakes (2)
Auxiliary generator (5000W)
Change over valves (2) for emergency water pumping from the bilge
Electric bilge pump
Electric self-locking ventilation fan
Fire extinguisher
Fresh water outlet for filling and washing
Fuel tank level indicator
GRP fuel tank lt. 5900 with integrated settling tank and discharge
Main generator unit (20000W)
Neon lights
Portable lamp
Racor fuel filters (2) for double engines
Tool kit, if supplied by engine manufacturer
Water filters (2) for engine cooling system
Water filters (2) for generator cooling system
Water maker (130 lt./h)
Watertight fore bulkhead
Wooden non-slip flooring

Garage

Electro-hydraulic hatch covered with teak on the internal side

PROPULSION AND CONTROL EQUIPMENT

Propulsion and control

Bow thruster (20 HP)
Electro-hydraulic power steering
Stuffing box with dripless shaft seal, low maintenance
Underwater silenced exhausts
V-Drive transmission

Stabilization systems

Trim tabs (flaps)

ELECTRONICS

Communication

Shore inlet for telephone and TV
Telephone interface GSM/Voice/FAX
VHF (2)

Monitoring system

Gi8 monitoring system 15" touch-screen (electric system, tank level, smoke detection alarm system in engine room and weather)

Navigation

Navnet system with 2 colour 15" LCD displays (Furuno 48 miles radar, chartplotter and GPS, depthsounder)
Raymarine automatic pilot ST70 control units (2, main helm position, flybridge helm position)
Raymarine multifunction navigation instrument ST70 (depth, speed, compas) (2, main helm position, flybridge helm position)

SYSTEMS

Fire extinguishing system

Fire extinguishers
Fire extinguishing system in the engine room with automatic/manual control
Pul handles in the engine room (engine and generator shut down, ventilation fans (2) shut off, activation of fire extinguishing system)
Smoke detection alarm system in the engine room

Air conditioning system

72.000 BTU/h with 2 compressors

Electrical system

24V lighting throughout
Automatic battery charger 100A 24V (auxiliary service batteries, reduced engine battery charge)
Auxiliary generator (5000W)
Auxiliary generator starting battery (100Ah 12V)
Battery disconnecting switches: mechanical (located in engine room) and electronic (located on steps to crew area)
Cathodic protection with zinc anodes (shafts, flaps)
Electric outlets (230V) throughout
Generator (20000W)
Group of 900Ah 24V auxiliary service batteries (10)
Group of 180 Ah 24V batteries for thruster (6)
Group of 540Ah 24V batteries (6) for the engine starting
Inverter (24Vdc / 230Vac 3000W) with battery charger combi (100A)

Main generator starting battery (180Ah 12V)

Mechanical (located on steps to crew area) and instant (located on main helm position) electric battery parallel switch
Shore plug (63A 230V)

Bilge system

Electric pumps (2) for bilge drainage (engine room, accommodation space)
Electric pumps, 3 (2 in the engine room, 1 in the accommodation space)
Emergency bilge suction pipe (engine room) through engine cooling pump
Multipurpose electric pump (bilge, grey water, black water)

Sanitary and water systems

Black water tank (330 lt.) with gauge (3/4 and full)
Electric automatic pump for black water tank pumping down
Electric automatic pump for grey water tank pumping down
Electric WC system with fresh water
Fresh water autoclave pump (24V) with electronic control
Fresh water tank (lt. 1320)
Grey water tank (lt. 170)
Salt water autoclave pump (24V) for chain wash down, starboard support, cockpit, galley
Water heater (230V, 80 lt)

SUGGESTED MAIN OPTIONALS

Additional functions Gi8 monitoring system
Bimini top
Co-pilot folding helmsman seat with manual movement
Electric cooktop on the flybridge
GRP hard Top with electric canopy
Mitsubishi Anti Rolling Gyro (2 x MSM-4000)
Spare propellers
Spare shaft
Stern thruster (15HP-20HP)
Tender
Third steering position in cockpit

Disclaimer

Any items that may occur more than once in these specifications are supplied only once in the standard version

DEUTSCH

FERRETTI 780 EUROPÄISCHE STANDARDAUSRÜSTUNG

HAUPTDECK

Abdeckungen zum Schutz der Windschutz- und Seitenscheiben
Abstellraum in der Steuerbord -Strebe (zu optionalem Abfalleimer)
Abstellräume (2) in der backbord Strebe (optional für 3. Steuerstand)
Akustischer Außenalarm bei Wassereintritt in Bilge (Bug und Heck)
Anker (2) Bruce Typ 32kg mit 2 Ketten (100 m und 75 m, Durchmesser 12 mm)
Ankerketten-Waschanlage mit Salzwasser
ausziehbarer Plichttisch (2100mm x 950mm) aus Teakholz mit
Stauraum für Plichtstühle
Beleuchtung für Sietendecks und Cockpit
Bootshaken (2)
Bugklampe (4) und Heckklampe (3)
Bugkorb und Seitenreling
Bugstrahlruder (20PS)
Decksfußboden aus Teakholz
Deckzubehör aus Edelstahl
Eismaschine in der Plicht
Elektrische Ankerwinde 2000 W (2), bedienbar von Bug,
Hauptsteuerstand und Flybridge Steuerstand
Elektrische Seilwinden 700W (2) mit Fußbedienschalter in den
Mooringstauräumen
Elektro-hydraulische ausfahrbare, teleskopische Gangway aus
Edelstahl und Teakholz mit Fernbedienung, automatischen
Rellingsstützen
Fender (8) und Kugelfender (2)
Festmacherleinen (4) 15m
Garage am Heck mit Stauraum für Tender, Wassermotorrad, Jet-
Ski (optional):
Anmerkung: falls die Heckstrahlruder (extra) oder Ersatzpropeller
(extra) eingebaut sind, soll die Durchführbarkeit nachgeprüft
werden
Garage mit elektro-hydraulisch öffnender Heckschwingtür mit
Teakholzbelag
Gardinienschiene für die Abdeckungen der Seiten- und
Cockpitscheiben)
Heck-Schiebetür und Schwingverglasung, jeweils aus gehärtetem
Glas mit Edelstahlrahmen
Hecksitzbank mit dreisitzigem Sofa
Indirekte Beleuchtung auf den Seitengangborden und am Bug
Kalt-und Warmwasserdusche (Stufen der Heckbadeplattform)
Klampen mittschiffs (2 auf jeder Seite)
Landanschlußkabel 230V, 15 m
Leinenführung am Bug über eine Rolle
Leinenführungen am Bug (2x)
Leinenführungen am Heck (2)
Luken (2) zur Vorpiek
Mooringleinenhalter in der Vorpiek
Mooringstauräume (2x) mit GFK-Abdeckungen für Mooringleinen
Seilwinden (2x) am Bug
Seitliche elektrisch bedienbare Ausgangstür
Sonnenbereich am Bug mit Sonnenliegekissen
Stühle in der Plicht (4)
Teakholz-Badeplattform mit elektro-hydraulischer tauchender
Badeleiter
Waschbecken mit Kalt- und Warmwasser und Salzwasser im
Bereich der Mooringstaukästen
Waschtisch mit Kalt- und Warmwasser und Salzwasser in der

Hecksitzbank
Wasserdichte Lautsprecher (2) in der Plicht
Zugang zum Mannschaftsbereich über eine rutschsichere
Holztreppe in der linken Strebe
Zugang zur Flybridge über eine GFK- und Teakholztreppe mit
Edelstahlhandlauf
Zugänge (2) zum Maschinenraum (über eine Treppe in der
Hecksitzbank, durch eine Luke und über eine Teakholz- und
Edelstahl-treppe)
Zugänge (2) zur Badeplattform über eine GFK- und Teakholztreppe,
mit Edelstahl- Handlauf und 2 Edelstahl-/Plexiglass-Pforten
Zug-Handgriffe für Maschinenraum (Abspernung des
Treibstoffzufuhrs Maschinen und Generator, der Lufteinlässe (2)
und des Luftabzuges, Inbetriebsetzung des Feuerschutzsystems)

Salon

Bücherregal
HiFi Bose Lifestyle 18 mit 5 Lautsprechern im Salon, Subwoofer
und 2 Lautsprechern in der Plicht
Indirekte Beleuchtung
Jalousien an der Heck-Schiebetür und an Aufstellfenster
Klimaanlage
Kühl-Schublade 75 lt. 24V
LCD TV 32"
Multifunktionsmöbel für TV
plissierte Gardinen an den seitlichen Fenster
schallschluckender Teppichboden
Schiebetür zur Plicht und Aufstellfenster jeweils mit Edelstahlrahmen
Sitzgruppe mit Sofas (2), Armlehnesessel (2), Eckablageflächen
(2), Kristall-Kaffeetisch

Essbereich

ausziehbarer Tisch aus Sicherheitsglas
Falt-Treppe zur Flybridge
Indirekte Beleuchtung
Klimaanlage
schallschluckender Teppichboden
Schränke und Regale
Stühle (8)

Durchgang

Holzstufen zum unterem Deck
schallschluckender Teppichboden
Schiebetür zum Essbereich
Schiebetür zur Küche
Schränke und Regale

Küche

Abluft-Abzugshaube 230V
Edelstahl-Spülbecken mit Kalt- und Warmwasser sowie Salzwasser
elektrisch bedienbarer seitliche Ausgangstür
elektrischer Backofen mit integriertem Mikrowellengerät
Geschirrspüler für 8 Gedecke
Granit-Arbeitsfläche
Keramik-Kochfeld mit 4 Gasflammen und Topfhalter
Keramik-Tafelservice, Gläser und Edelstahl-Besteck für 12
Personen
Klimaanlage
Kühlschrank 276 lt. und Gefrierschrank 74 lt. 230V (24V durch
Inverter)
Oberlicht mit Verdunkelung
Oberschränke

Radio CD-Player mit 2 Lautsprechern
Schiebetür zum Durchgang
Schiebetür zum Essbereich
Schiebetür zum Hauptsteuerstand
Schränke mit Regalen und Schubladen
Vinyl-Holz-Fußboden

Hauptsteuerstand

Anschluß für Zigarettenanzünder 12V
elektro-hydraulisch unterstützte Servolenkung
elektronische Bedienung für Kupplung und Gas mit den Funktionen
"easy-dock" and "auto troll"
elektronischer, digitaler Ankerkettenzähler
Holz-Schiebetischchen
integriertes Überwachungssystem "Gi8" mit 15" Touch- Screen
Display
klappbarer Steuersitz (optional elektrisch verstellbar)
Klimaanlage
magnetischer Kompass
Navnet System mit 15" LCD farbigen Displays (2) (Furuno Radar
48 Meilen, Chartplotter und GPS, Echolot)
permanente Parallelschaltung der Batterien
Raymarine Autopilot ST70 Kontrolleinheit
Raymarine Multifunktions-Instrument für Navigation ST70 (Echo,
Geschwindigkeit, Kompass)
Ruderstandsanzeiger
schallschluckender Teppichboden
Scheiben-Wisch-Waschanlage (2) und Intervallschaltung
Schiebetür zur Küche
Schränk und Regal
Seitenfenster mit Schwing-Öffnungen (2)
Sofa
Staufach
Steuerpult mit kompletter Instrumentierung
synoptische Schalttafel mit visuellen und akustischen Alarmen
Telefon Interface GSM/GPRS/FAX/PC DATA
Uhr, Barometer und Hygrothermometer
UKW-Küstenfunk

FLYBRIDGE

Abdeckplane für Steuerkonsole, Steuersitz, Schrank und Sofa
Abnehmbarer, richtbarer Suchscheinwerfer
Beleuchtung auf der Flybridge
Cocktailschrank mit Spüle, Kühlschrank 50 ltr., Stauraum und
optionalem Kochfeld 230V
Elektrisch bedienbarer Suchscheinwerfer am Bug
Elektrohydraulischer lackierter Edelstahl-Bootsdavit für das Einholen
des Tenders, Wassermotorrads und Jet-skis (Tragfähigkeit 400kg)
von Flybridge und Garage
Fernsehanenne
Flaggenhalterung
Oberlichte (2) über Salon-und Plichttreppe
Positionslichter
Radarbügel aus GFK (Hardtop aus GFK mit Abdeckung, optionale
elektrische Bedienung)
Relling
Rettungsinself (2) für 12 Personen (6+6)
Rettungsring, mit einem auf dem Wasser treibendes Seil und
Leucht-Boje
Rettungswesten (12)
Signal-/Flaggenmast aus Edelstahl
Signalhupe mit Kompressor

Sofa in Fahrtrichtung
Sofa mit Stauräumen
Sonnenpolster (2) mit Sonnenliegekissen
Tisch
Vorder- und Seitendeflektor aus Plexiglas und Edelstahl
Wasserdichte Lautsprecher (2)
Zugang zum Essbereich über eine Holztreppe
Zugang zur Plicht über eine GFK- und Teakholztreppe, mit
Edelstahlhandlauf

Steuerstand auf der Flybridge

Anschluß für Zigarettenanzünder 12V
elektro-hydraulisch unterstützte Servolenkung
elektronischer, digitaler Ankerkettenzähler
Instrumentenpaneel, öffnet elektrisch
Raymarine Autopilot Zweit-Station ST70 Kontroll-Einheit
Raymarine Multifunktions-Instrument für Navigation ST70 (Echo,
Geschwindigkeit, Kompass)
Rettungsring, mit einem auf dem Wasser treibendes Seil und
Leucht-Boje
Ruderstandsanzeige
Steuersitzbank
UKW-Küstenfunk
wasserdichter Radio CD-Player
zweiter Steuerstand mit Instrumentierung und Alarmen

UNTERES DECK

Kabinen Durchgang

Holztreppe zum Hauptdeck
Schublade für Wäsche
Teppichboden

Eignerkabine

begehbarer Kleiderschrank mit Safe-Box
Belüftung unter der Matratze
Bücherregal
Doppelbett mit Matratze, Kopfkissen und Bettüberwurf
festes Fenster mit 2 zu öffnenden seitlichen Edelstahl-Bullaugen,
einrollbaren Verdunkelungen
gekräuselte Gardinen
gepolstertes Bettkopfteil
Indirekte Beleuchtung
Klimaanlage
LCD TV 15"
Leselampen (2)
Liegesessel
Nachtische (2) mit Schublade
Radio CD/DVD-Player mit 2 Lautsprechern
Schiebetüre zum Eignerbad
Schränke mit Einlegeböden
Schreibtisch mit Fächern und Pouf
Schubladen (3) unter dem Bett
Teppichboden
zu öffnendes Edelstahl-Bullaue mit Verdunkelung

Eignerbad

Design - Doppel-Waschtisch mit Holzoberfläche und
Schränkungunterbau mit Kalt- und Warmwasser
Dusche mit Trenntür aus gehärtetem Glas, Holz-Duschbecken
und Sitzbank
festes Fenster mit 2 zu öffnenden seitlichen Edelstahl-Bullaugen,
einrollbaren, wasserdichten Verdunkelungen

Holz-Fußboden
Schiebespiegel
Schiebetüre zur Eignerkabine
Schränkchen mit Spiegeltür und Regal
separates elektrisches Keramik-WC mit Frischwasser
separates Keramik-Bidet mit Kalt- und Warmwasser
WC-Kontrollpaneel mit Anzeige (3/4 und voll)

Gästekabine VIP am Bug

Belüftung unter der Matratze
Doppelbett mit Matratze, Kopfkissen und Bettüberwurf
festes Fenster mit 2 zu öffnenden seitlichen Edelstahl-Bullaugen mit Verdunkelungen
gepolstertes Bettkopfteil
Indirekte Beleuchtung
Kleiderschränke (2) mit innen liegendem Spiegel
Klimaanlage
Leselampen (2)
Notausstiegs Luke mit Verdunkelung
plissierte Gardinen
Radio CD-Player mit 2 Lautsprechern
Regalböden
Schränke und Regale
Schubladen unter dem Bett
Spiegel
Teppichboden
Toiletentisch mit Regal und Spiegel
TV- und 230 V-Anschluß

Gästekabinen Mitte (2)

Belüftung unter der Matratze
Betten (2) mit Matratze, Kopfkissen und Bettüberwurf
Bücherregale
gepolstertes Bettkopfteil
Indirekte Beleuchtung
Klimaanlage
Leselampen (2)
Nachtisch mit Türchen
plissierte Gardinen
Schränk mit innen liegendem Spiegel
Schubladen unter dem Bett (2)
Spiegel
Teppichboden
zu öffnende Edelstahl-Bullaugen (2) mit Verdunkelungen

Gästebäder (2) und VIP-Bad

Dusche mit Trennwand aus gehärteter Glas, Holz-Duschbecken
elektrisches Keramik-WC mit Frischwasser
Holz-Fußboden
Keramik-Bidet mit Kalt- und Warmwasser (nicht im Gästebad)
plissierte Gardinen
Schränkchen
Spiegel
Waschtisch mit Marmor-Oberfläche und Kalt- und Warmwasser
WC-Kontrollpaneel mit Anzeige (3/4 und voll)
zu öffnendes Edelstahl-Bullauge

MANNSCHAFTSBEREICH

Durchgang Mannschaftskabinen
elektrisches Haupt-Schaltpaneel

Schränk mit Regalen
Teppichboden
Waschmaschine mit Trockner (Einzelwäschetrockner optional)
Zugang zum Hauptdeck über rutschsichere Holzterasse

Mannschaftskabine

Etagenbetten (2) mit Matratzen, Kopfkissen und Bettüberwürfen
Klimaanlage
Nachtisch mit Schublade
Schränk
Teppichboden
zu öffnendes Edelstahl-Bullauge mit Verdunkelung

Mannschaftsbad

Dusche
elektrisches Keramik-WC mit Frischwasser
Holz-Fußboden
plissierte Gardinen
Schränkchen
Waschbecken mit Kalt- und Warmwasser
WC-Kontrollpaneel
zu öffnendes Edelstahl-Bullauge

Abstellraum

zu öffnendes Edelstahl-Bullauge
Zugangstür

Mannschafts-Aufenthaltsraum (optional) statt des Abstellraums

Kühlschränk (50 lt)
Sitzgruppe mit Sofa und ausklappbarem Tisch
Teppichboden
zu öffnendes Edelstahl-Bullauge mit Verdunkelung

Mannschaftskabine (optional) statt des Abstellraums

Etagenbetten (2) mit Matratzen, Kopfkissen und Bettüberwürfen
Nachtisch mit Schublade
Schränk
Teppichboden
zu öffnendes Edelstahl-Bullauge mit Verdunkelung

TECHNISCHERE BEREICH

Maschinenraum

Bilgenpumpe
Deviationsventile (2) für Motoren zur Bilgenwasserentleerung
Elektrische selbstschließende Belüftung
Entsalzungsanlage 130 lt./h
Feuerlöscher
Filter (2) für Generatoren-Kühlwasser
Filter (2) für Motoren-Kühlwasser
Hauptgenerator 20000W
Hilfsgenerator 5000W
Luftleinlässe (2)
Neonlampe
rutschsicherer Holz-Fußboden
Süßwasserhahn zum Befüllen und Waschen
tragbare Werkstattleuchte
Treibstofffilter Racor mit Bypass + Hummel (2) für Doppelmaschinen
Treibstofftank aus GFK 5.900 ltr, mit integriertem

Dekantierungsbecken und Entleerungsvorrichtung
visueller Standanzeiger für Niveau des Treibstofftanks
wasserdichtes vorderes Schott
Werkzeuge (Serie), wenn diese vom Motorlieferanten geliefert sind
Zugänge (2) zur Plicht (über eine Treppe in der Hecksitzbank, durch ein Luke und über eine Teakholz- und Edelstahltreppe)

Garage

Garage mit elektro-hydraulisch öffnender Heckklappe mit Teakholzbelag

AUSRÜSTUNG FÜR ANTRIEB UND KONTROLLE

Antrieb und Kontrolle

Bugstrahlruder (20 PS)
elektro-hydraulisch unterstützte Servolenkung
gedämpfte Auspuffanlage unter Wasser
Stopfbuchse mit topffreier Wellendichtung, mit geringer Wartung
V-Drive Antrieb

Stabilisatoren

Trimmklappen (Flaps)

ELEKTRONISCHE AUSRÜSTUNG

Kommunikation

Telefon Interface GSM/GPRS/FAX/PC DATA
TV/Telefon-Landanschluss
UKW-Küstenfunk (2)

Überwachung

integriertes Überwachungssystem "Gi8" mit 15" Touch- Screen Display (für die elektrische Anlage, Tanken-Anzeige, Rauchendetektor im Maschinenraum, Wetter)

Navigation

Navnet System mit 15" LCD farbigen Displays (2) (Furuno Radar 48 Meilen, Chartplotter und GPS, Echolot)
Raymarine Autopilot ST70 (Echo, Geschwindigkeit, Kompass) (2) (Hauptsteuerstand, Steuerstand auf der Flybridge)
Raymarine Multifunktions-Instrument für Navigation ST70 (Echolot, Geschwindigkeitsmesser und Wassertemperaturanzeige) (2) (Hauptsteuerstand, Steuerstand auf der Flybridge)

ANLAGEN

Feuerschutzsystem

Feuerlöscher
Feuerlöscheranlage im Motorraum mit selbstschließendem/manuellem Kontroll
Rauchdetektor (Maschinenraum) mit Alarmen
Zug-Handgriffe für Maschinenraum (Absperrung des Treibstoffzufuhr Maschinen und Generator, der Luftleinlässe (2) und des Luftabzuges, Inbetriebsetzung des Feuerschutzsystems)

Klimaanlage

72.000 BTU/h mit 2 Kompressoren

Elektrische Anlage

automatisches Batterieladegerät 75A 24V (Zusatzdienstebatterie, reduzierte Ausgangsleistung der Motorbatterie)
Batterie zum Starten des Hauptgenerators 180Ah 12V
Batterie zum Starten des Hilfsgenerators 100Ah 12V
Batteriangruppe (6) für Strahlruder 180 Ah, 24V

Batteriangruppe (6) zum Starten der Motoren 540 Ah 24V
Beleuchtung 24V
Generator 20000W
Hilfsgenerator 5000W
Inverter 24V/ 230V 3000W mit Kombi-Batterieladegerät 100A
Kathodischer Schutz mit Zinkanoden (Welle, Flaps)
Landanschluß 63A 230V
Schalter zum Ausschalten der Batterien, mechanisch (Mannschaftsbereich) und elektronisch (Hauptsteuerstand)
Schalter zum Ausschalten der Batterien, mechanisch (Maschinenraum) und elektronisch (Treppe zum Mannschaftsbereich)
Stromanschlüsse 230V
Zusatzbatteriangruppe (10) 900Ah 24V

Bilgenanlage

3 Elektropumpen (Maschinenraum (2), Schlafkabinen(1))
elektrische Bilgenpumpen (2) (Maschinenraum, Unterakunftsraum)
Mehrzweck-Elektropumpe (Bilge, Grauwasser, Schwarzwasser)
Not-Bilgenpumpen im Maschinenraum über Pumpe für Motorkühlung

Sanitäre und Wasseranlage

automatische Elektropumpe für das Abpumpen des Fäkalientanks
automatische Elektropumpe für das Abpumpen des Grauwassertanks
elektrische WC mit Frischwasser
Fäkalientank 330 ltr. mit Anzeige (3/4 und voll)
Frischwasser Autoklav-Pumpe (24 V) mit elektrischer Bedienung
Frischwassertank 1320 ltr.
Grauwassertank 170 ltr.
Salzwasser Autoklav-Pumpe (24V) für Ankerketten-Waschanlage, Cockpit und Galley
Warmwasseranlage mit Boiler 230V (80 lt.)

MEISTGEWÄHLTE SONDERAUSSTATTUNG

Ausklappbarer Copiloten-Steuersitz (optional elektrisch verstellbar)
Bimini Top
Dritter Steuerstand in der Plicht
Elektrisches Kochfeld 230 V auf der Flybridge
Ersatzpropeller
Ersatzwelle
erweiterte Funktion des Überwachungssystems Gi8
Hardtop aus GFK mit elektrischer Abdeckung
Heckstrahlruder (15-20PS)
Mitsubishi Anti-Rolling System (2) MSM-2000 + MSM-4000
Tender

Achtung

Alle Positionen die mehr als einmal in dieser Spezifikation auftauchen, werden in der Standardversion nur einmal geliefert.

ESPAÑOL

FERRETTI 780
EQUIPAMIENTO STANDARD EUROPEO

CUBIERTA PRINCIPAL

Acceso al área de tripulación a través de una escalera de madera con antideslizante en el montante izquierdo

Acceso al Flybridge a través de una escalera de acero inox y teca, pasamanos de acero inox

Accesos (2) a la plataforma de baño a través peldaños de resina y teca, pasamanos de acero inox y cancelas (2) de acero inox y plexiglás

Accesos (2) a la sala de máquinas a través de una escalera en el banco de popa, trampilla y escalera de acero inox y teca

Alarma externa acústica para nivel de agua en la sentina de proa y popa

Almacén en el montante derecho (basurero opcional)

Almacén en el montante izquierdo (tercer puesto de mandos opcional)

Altavoces estancos (2) en la bañera

Anclas (2) tipo Bruce de 32kg con dos cadenas (100m y 75m, diametro 12 mm)

Banco de popa con sofá de tré sientos

Bicheros escamoteables (2)

Cabestrantes (2) de 700W en las zonas de amarre con mandos por pedal

Cable de toma de tierra de 230V, 15 mts

Cabos de amarre (4) de 12 m

Carril perimétrico para toldos (bañera, pasillos laterales)

Comamusas centrales (2 en cada banda)

Comamusas de popa (4), de proa (3)

Defensas (8) y defensas redondas (2)

Ducha en la escalera de la plataforma de baño con agua dulce fría/caliente

Equipamiento de cubierta en acero inox.

Fregadero con agua dulce caliente/fría y salada en el banco de popa

Garaje en popa con almacén para el tender, la moto acuática y el jet ski

nota: es necesario verificar la factibilidad cuando están instaladas hélice de popa (opcional) o hélice de recambio (opcional)

Guía para el amarre en la popa (2) de rodillos

Guía para el amarre en la proa de rodillos

Guías para el amarre en la proa (2)

Hélice de proa de 20 Cv

Iluminación en la bañera y en los pasos laterales

Lavabo con agua dulce y salada situado en la zona de amarre

Luces de cortesía en los pasos laterales y en la proa

Máquina de hielo en la bañera

Mesa extensible de teca (2100mm x 950mm) situada en la bañera con almacén para sillas

Molinete (2) de 2000W con mandos en la proa, puentes de mandos principal y secundario

Pasarela telescópica abatible de acero inox y teca por sistema electrohidráulico, con mandos a distancia (2) y candeleros automáticos

Plataforma de baño de teca con escalera de baño abatible electrohidráulica

Portacabos en el pañol de proa

Puerta corredera y ventana basculante en popa, ambas de cristal templado con marcos de acero inox

Puerta de salida lateral eléctrica

Puerta garaje con apertura electrohidráulica y teca en la parte interior

Púlpito de proa con batayolas laterales

Roldanas de proa (2)

Sillas en la bañera (4)

Sistema de limpieza cadenas con agua salada

Solarium en proa con cojines

Suelo de la cubierta de teca

Tapas (2) de acceso al pañol de proa

Tiradores de emergencia para la sala de máquinas (cierre de combustible de motores y generator, del extractor y activación del sistema antilincendios)

Toldos protectores para parabrisas frontales y laterales del puente

Zona de amarre (2) (tapa de resina, pañoles para cables)

Salón

Aire acondicionado

Cajón nevera de 75 lt, 24 V

Cortinas plisadas para las ventanas laterales

Cortinas venecianas para la puerta corredera y la ventana

basculante en popa

Librería

Luces de cortesía

Mueble TV

Puerta corredera y ventana basculante en popa, ambas de cristal templado con marcos en acero inoxidable

Salón con sofás (3), sillón, planos de apoyo esquinares (2), mesas bajas (2)

Sistema Bose Lifestyle 18 II con 5 altavoces + subwoofer (+ 2 altavoces en bañera)

Suelo enmoquetado con base insonorizante

TV de 32" LCD

Comedor

Acceso al Flybridge a través de una escalera abatible de madera

Aire acondicionado

Luces de cortesía

Mesa comedor extensible de cristal

Muebles con puertas y estanterías

Sillas (8)

Suelo enmoquetado con base insonorizante

Pasillo entre comedor, cocina y cubierta inferior

Acceso a la cocina por una puerta corredera

Acceso a la cubierta inferior a través de una escala de madera

Acceso al comedor por una puerta corredera

Mueble con puertas y estanterías

Suelo enmoquetado con base insonorizante

Cocina

Acceso al comedor por una puerta corredera

Acceso al comedor por una puerta corredera

Acceso al puente de mando principal por una puerta corredera

Aire acondicionado

Armarios superiores

Encimera de granito

Extractor de 230V dirigido al exterior

Fregadero de acero inox con agua dulce caliente/fría y salada

Horno eléctrico y microondas

Lavaplatos para 8

Muebles con puertas, estanterías y cajones

Nevera de capacidad 204 lt. y congelador de 72 lt. 230V (24V via inverter)

Plano de cocina de cerámica de 4 fuegos con bloqueo para ollas

Puerta de salida lateral eléctrica

Radio CD con 2 altavoces

Suelo de madera vinilica

Tragaluz con tapa

Vajilla completa para 12 personas de cerámica con platos, vasos y cubiertos de acero inox.

Puente de mando principal

Acceso a la cocina por una puerta corredera

Aire acondicionado

Asiento piloto abatible (eléctrico opcional)

Barómetro, reloj e higrómetro

Compás magnético

Cuadro sinóptico con alarmas acústicas y visuales

Dirección asistida electrohidráulica

Espacio porta objetos/cartas

Indicador de ángulo de timón

Instrumento de navegación multifunción Raymarine ST70 (sonda, corredera, compás)

Limpiaparabrisas con agua (2) y temporizador

Mandos electrónicos gas y marchas con funciones "Easy dock" y "Autotroll"

Mesa desplazable de madera

Mueble con puerta y estanterías

Paralelo de baterías instantáneo

Piloto automático Raymarine ST70

Puente de mandos principal equipado con todos los instrumentos

Sistema integrado para monitorización G18 con pantalla táctil 15"

Sistema Navnet con pantallas LCD 15 " (2) en color (radar 36 millas Furuno, chartplotter y GPS)

Sofá

Suelo enmoquetado

Teléfono con interface GSM/VOZ/FAX

Toma de mechero de 12V

Totalizador de cadena digital electrónico

Ventanas laterales con aperturas basculantes (2)

VHF

FLYBRIDGE

Acceso a la bañera a través de una escalera de vetroresina y teca, pasamanos de acero inox

Acceso al comedor a través de una escalera de madera

Altavoces estancos (2)

Antena TV

Arco de radar de resina (hard top en resina con toldo accionado eléctricamente en opción)

Aro salvavidas con sujeción, luz de socorro y cuerda flotante

Asta de bandera

Balsas salvavidas (2) para 12 personas (6+6)

Bocina con compresor

Chalecos salvavidas (12)

Deflectores delantero y laterales de plexiglás y acero inoxidable

Foco delantero direccional de manejo eléctrico

Foco direccional desmontable

Funda para puente de mandos, banco de piloto, sofá, mueble

Grúa electrohidráulica de acero inox pintado en para elevar y bajar el tender, la moto acuática y el jet-ski (capacidad máxima de 400kg) desde el flybridge y el garaje

Iluminación en el Flybridge

Luces de navegación

Luces en escaleras bañera y salón

Mesa

Mueble equipado con fregadero, nevera de 50 lt y armario (placa eléctrica de cocina de 230V opcional)

Pasamanos

Portabanderas/señales de acero inox

Sofá con cofres

Sofá en dirección frontal

Solarium (2) con cojines

Puente de mando secundario

Banco de piloto

Cuadro de instrumentos con apertura eléctrica

Dirección asistida hidráulicoeléctrica

Indicador de ángulo de timón

Instrumento de navegación multifunción Raymarine ST70 (sonda, corredera, compás)

Mandos electrónicos gas y marchas con funciones "Easy dock" y "Autotroll"

Piloto automático ST70

Puente de mandos secundario con instrumentos y alarmas

Radio CD con tapa hermética y 2 altavoces

Toma de mechero de 12V

Totalizador de cadena digital electrónico

VHF

CUBIERTA INFERIOR

Pasillo entre cabinas

Acceso a la cubierta principal a través de una escalera de madera

Cajon para la ropa blanca

Suelo enmoquetado

Cabina Principal

Acceso al cuarto de baño principal por puertas correderas

Aire acondicionado

Armario vestidor (guardarropa con caja fuerte y espejo

Cabecero de cama con relleno

Cajones (3) debajo la cama

Cama doble con colchón, almohadas y colcha

CD/DVD con 2 altavoces

Chaise-longue

Cortinas con acabado arrugado

Escritorio (estanterías, pouf)

Librería

Luces de cortesía

Luces de lectura (2)

Mesillas de noche (2) con cajón

Muebles con puertas y estanterías

Portillo de acero inox

Suelo enmoquetado

TV de 15" LCD

Ventana fija con portillo (2) de acero inox con tapas enrollables

Ventilación natural debajo del colchon

Cuarto de baño principal

Acceso a la cabina principal por puertas correderas

Armario con puerta y espejo

Bidé de ceramica separado con agua dulce caliente/fría

Ducha con puerta de cristal templado, plato y baquillo de madera

Espejos correderos

Lavabo doble de decoración con encimera mueble de madera

debajo con agua dulce caliente/fría

Panel de control WC con indicador (3/4 y lleno)

Suelo de madera

Ventana fija con portillo (2) de acero inox con tapas enrollables

WC eléctrico de cerámica con agua dulce

Cabina VIP en la proa

Aire acondicionado
Armaríos (2) (guardarropas, uno de ellos con espejo)
Cabecero de cama con relleno
Cajon bajo la cama
Cama doble con colchón, almohadas y colcha
Cortinas plisadas
Escotilla con tapa
Espejo
Estanterías
Luces de cortesía
Luces de lectura (2)
Muebles con puertas y estanterías
Radio CD con 2 altavoces
Suelo enmoquetado
Tocador con estantería y espejo
Tomas de TV, 230V
Ventanas (2) con portillo de acero inox con tapa
Ventilación natural debajo de la cama

Cabinas de Invitados centrales (2)

Aire acondicionado
Armario (guardarropa con espejo interior)
Cabecero de cama con relleno
Cajones debajo de las camas
Camas (2) con colchones, almohadas y colchas
Cortinas plisadas
Espejo
Librería
Luces de cortesía
Luces de lectura (2)
Mesilla de noche con puerta
Portillo de acero inox (2)
Suelo enmoquetado
Ventilación natural debajo del colchón

Cuartos de baño de Invitados (2) y baño VIP

Armaríos
Bidé de ceramica con agua dulce caliente/fría
Cortinas plisadas
Ducha con división en cristal templado, plato de madera
Espejo
Lavabo con encimera de mármol y agua dulce caliente/fría
Panel de control WC con indicador (3/4 y lleno)
Portillo de acero inox
Suelo demadera
WC eléctrico de cerámica con agua dulce

AREA DE TRIPULACION

Pasillo entre cabinas de tripulación

Acceso a la cubierta principal a través de una escalera de madera con antideslizante
Armaño con estanterías
Cuadro eléctrico principal
Lavadora secadora (secadora independiente opcional)
Suelo enmoquetado

Cabina de tripulación

Aire acondicionado
Armario (guardarropa)

Camas superpuestas (2) con colchones, almohadas y colchas
Mesilla de noche con cajón
Portillo de acero inox con tapa
Suelo enmoquetado

Cuarto de baño de cabina de tripulación

Armarito
Cortinas plisadas
Ducha
Lavabo con agua dulce caliente/fría
Panel de control WC con indicator (3/4 y lleno)
Portilla abridera de acero inox
Suelo de madera
WC eléctrico de cerámica con agua dulce

Zona de almacenamiento

Portilla abridera en acero inox
Puerta de acceso

Comedor de tripulación (opcional) sustituye la zona de almacenamiento

Comedor (sofá, mesa abatible)
Nevera de 50 lt
Portillo de acero inox con tapa
Suelo enmoquetado

Cabina de tripulación (opcional) sustituye la zona de almacenamiento

Armario (guardarropa)
Cama con colchón, almohada y colcha
Mesilla de noche con cajón
Portillo de acero inox con tapa
Suelo enmoquetado

AREA TECNICA

Sala de máquinas

Accesos (2) a la bañera a través de una escalera en el banco de popa, portillo y escalera de acero inox y teca
Depósito de carburante en resina 5900 lts con decantador y purga
Desalinizadora 130 lt./h
Electrobomba de achique de sentina
Extintores
Extractor eléctrico con cierre automático
Filtros de agua (2) para el circuito de refrigeración motores
Filtros de agua (2) para refrigeración del generador
Filtros de combustible (2) dobles motores Racor
Generador auxiliar de 5000W
Generador de 20000W
Grifo de agua dulce para el llenado y la limpieza
Indicador visual de nivel del depósito de combustible
Kit de herramientas, si entregado por fabricante de los motores
Lámpara portátil
Luz de neón
Mampara de proa estancia
Suelo de madera antideslizante
Tomas de aire (2)
Válvulas desviadoras (2) para bombear agua de la sentina con los motores

Garaje

Puerta con apertura electrohidráulica y teca en la parte interior

APARATOS DE PROPULSION Y CONTROL

Propulsión y control

Dirección asistida electrohidráulica
Escapes silenciosos sumergidos
Hélice de proa de 20 Cv
Prensaestopas con sellado de eje con mantenimiento reducido
Transmisión V-Drive

Sistemas de estabilización

Estabilizadores de posición (flaps)

APARATOS ELECTRONICOS

Comunicación

Teléfono con interface GSM/VOZ/FAX
Tomas de tierra (TV, teléfono)
VH (2)

Monitorización

Sistema integrado para monitorización Gi8 con pantalla táctil 15" (sistema eléctrico, niveles de los depósitos y tanques, detección de humos en la sala de máquinas, meteo)

Navegación

Instrumentos de navegación multifunción Raymarine ST70 (sonda, corredera, compás) (2, puentes de mando principal y secundario)
Pilotos automáticos Raymarine ST70 (puentes de mando principal y secundario)
Sistema Navnet con pantallas LCD 15 " (2) en color (radar 36 millas Furuno, chartplotter y GPS)

EQUIPAMIENTO

Sistema antiincendios

Extintores
Sistema antiincendios en la sala de máquinas con activación automática/manual
Sistema de detección de humos en sala de máquinas con alarma
Tiradores de emergencia para la sala de máquinas (cierre de combustible de motores y generator, de los extractores (2) y activación del sistema antiincendios)

Aire acondicionado

72.000 BTU/h con 2 compresores

Sistema eléctrico

Batería de arranque del generador auxiliar de 100Ah 24V
Batería de arranque del generador de 180Ah 24V
Cargador de baterías automático de 75A.24V (baterías de servicios auxiliares, salida reducida de baterías motores)
Convertidor de 24Vdc / 230Vac 3000W con cargador de batería combi 100A
Enchufe de corriente tierra de 63A 230V
Generador auxiliar de 5000W
Generador de 20000W
Grupo de baterías (10) de servicios auxiliares 900Ah 24V
Grupo de baterías (6) de arranque motores de 540Ah 24V
Grupo de baterías (6) para propulsor 180 Ah 24V
Iluminación 24V en toda la embarcación
Interruptores de desconexión de batería mecánico (sala de máquinas) y electrónico (escala tripulación)

Paralelo de baterías mecánico (escala tripulación) y electrónico (puente de mando principal)
Protección catódica compuesta de ánodos de zinc (ejes, flaps)
Tomas de corriente eléctrica de 230V en toda la embarcación

Sistema de achique de sentina

Electrobomba multifunción (compartimentos de sentina, aguas grises, aguas negras)
Electrobombas (2) de achique de sentina (sala de máquinas, espacio de alojamiento)
Electrobombas (3) (sala de máquinas (2), espacio de alojamiento)
Succión de sentina (sala de máquinas) en emergencia por bomba de refrigeración de motores

Sistema hídrico/sanitario

Bomba a presión 24V de agua dulce con mandos electrónicos
Bomba a presión de 24V de agua salada (limpieza cadenas, bañera, cocina)
Calentador de agua de 80 lt, 230V
Electrobomba automática de vaciado del tanque de aguas grises
Electrobomba automática de vaciado del tanque de aguas negras
Tanque de agua dulce 1320 lts
Tanque de aguas grises 170 lts
Tanque de aguas negras (330 lt.) con indicador de nivel (3/4 y lleno)
WC eléctricos con agua dulce

ACCESORIOS ADICIONALES PRINCIPALES

Ampliación de funciones del sistema de monitorización Gi8
Anti Rolling Gyro Mitsubishi (2) MSM-4000 + MSM-4000
Asiento de copiloto abatible manual (eléctrico opcional)
Bimini top
Eje de repuesto
Hard Top de resina y toldo accionado eléctricamente
Hélice de popa (15HP-20HP)
Hélices de repuesto
Placa eléctrica de cocina de 230 V en el Flybridge
Tender
Tercer puesto de mandos en bañera

Nota: Los puntos repetidos una o más veces en este mapa específico se dan en dotación sólo una vez

FRANÇAIS

FERRETTI 780
EQUIPEMENT EUROPEEN STANDARD

PONT PRINCIPAL

Accastillage de pont en acier inox
Accès (2) à la plate-forme de bain par des escaliers en fibre de verre et teck, main courante en acier inox et petit portaux en acier inox et plexiglass
Accès (2) à la salle des machines par un escalier dans le banc arrière, un portillon et une échelle en acier inox et teck
Accès au flybridge par un escalier en fibre de verre et teck, main courante en acier inox
Accès au secteur équipage par un escalier en bois anti-dérapant dan le montant à babord
Alarme sonore extérieure signalant la présence d'eau dans la sentine avant et arrière
Ancres (2) type Bruce 32 kg avec 2 chaînes (100 m et 75 m, diamètre 12 mm)
Bain de soleil avant avec coussins
Balcon avant avec batayoles latéraux
Banc arrière avec sofa trois sièges
Banquettes sur le cockpit (4)
Bourrelets de défense (8) et en boule (2)
Bouts d'amarrage (4) de 15 m
Câble pour branchement à 230 V sur le quai
Chaumard à rouleaux à l'avant
Chaumards à l'avant (2)
Chaumards à rouleaux à l'arrière (2)
Douche à l'eau chaude/froide (escalier de la plate-forme de bain)
Éclairage diffus du pont
Écubiers avant (2)
Équipet de rangement dans le montant babord (troisième poste de navigation en option)
Équipet de rangement dans le montant tribord (poubelle en option)
Évier à l'eau douce chaude/froide et de mer (banc arrière)
Gaffes intégrées (2)
Garage arrière pour loger l'annexe, la moto nautique et le jet-ski (en option)
N.B.: lors de l'installation du propulseur d'étrave (en option) ou des hélices de réserve (en option) il faut vérifier le modèle qui peut être installé
Haut-parleurs étanches (2) sur le cockpit
Lavabo à l'eau douce chaude/froide (station d'amarrage)
Lavage à eau de mer
Lumières sur le cockpit et latérales
Machine à glaçons (cockpit)
Passerelle d'embarquement télescopique en teck et en acier inox, porvue de levage électro-hydraulique par télécommandes (2), chandeliers automatiques e petit porteil en acier inox
Plancher du pont en teck
Plate-forme de bain en teck avec échelle de bain électro-hydraulique escamoutable
Porte coulissante et fenêtres basculantes vitrées arrière à ouverture panoramique, cadre en acier inox
Porte de sortie latérale électrique
Porte du garage avec ouverture electro-hydraulique recouverte en teck à l'intérieur
Porte-bouts dans le coqueron-avant
Portillons d'accès (2) au coqueron-avant
Propulseur d'étrave (20 hp)
Rail de fixation pour tauds (cockpit, passages latéraux)

Stations d'amarrage (2) avec panneaux de protection en fibre de verre, gâtes pour câbles
Table du cockpit extensible en teck (2100mm x 950mm) avec rangement des chaises
Taquets à l'arrière (4), à l'avant (3)
Taquets centraux (2 par côté)
Taud de protection du pare brise et vitres de côtés
tirants d'urgence pour la salle des machines (fermeture des conduites à gasoil des moteurs et générateur, des rideaux pour ventilateurs (2), mise en service de la protection incendie)
Treuils électriques 700W (2) dans les stations d'amarrage commandés par pédale
Treuils électriques de guindeau 2000W (2) avec commande à l'avant, à la timonerie principal et à la timonerie du flybridge

Salon

Air conditionné
Bibliothèque
Éclairage diffus
Meuble avec logement TV
Plancher en moquette avec tapis insonorisant
Porte coulissante et fenêtres basculantes vitrées arrière à ouverture panoramique, cadre en acier inox
Réfrigérateur minibar 75 lt. 24V
Rideaux plissés (fenêtres basculantes)
Salon (sofas (3), fauteuils (2), comptoirs angulaires (2,) table basse)
Store vénitien sur la porte coulissante et les fenêtres basculantes vitrée arrière)
Système Home Cinema Bose LIFESTYLE 18 (5 haut-parleurs, subwoofer, 2 haut-parleurs sur le cockpit)
TV LCD 32"

Salle à manger

Accès au flybridge par une escalier en bois escamoutable
Air conditionné
Chaises (8)
Éclairage diffus
Meubles de rangement avec portes et étagères
Plancher en moquette avec tapis insonorisant
Table à manger extensible en verre tempéré

Carré

Accès à la cuisine par une porte coulissante
Accès à la salle à manger par une porte coulissante
Accès au pont inférieur par un escalier en bois
Meubles de rangement avec portes et étagères
Plancher en moquette avec tapis insonorisant

Cuisine

Accès à la salle à manger par une porte coulissante
Accès à la timonerie principale par une porte coulissante
Accès au carré par une porte coulissante
Air conditionné
Écouteille avec cache
Évier en acier inox à l'eau douce chaude/froide et de mer
Four électrique et micro-ondes combiné
Hotte aspirante avec extracteur extérieur 230V
Lave-vaisselle 8 couverts
Meubles de rangement avec portes et étagères
Plan de cuisson en vitrocéramique 4 feux avec serre-casserroles
Plan de travail en granit

Plancher en bois vinyle
Porte de sortie latérale électrique
Radio CD avec 2 haut-parleurs
Rangements muraux avec portes et étagères
Réfrigérateur 276 l + congélateur 74 l 230V (24V par invertisseur)
Service de table complet pour 12 personnes composé de vaisselle et assiettes en céramique, verres et couverts en acier inox

Timonerie principale

Accès à la cuisine par une porte coulissante
Air conditionné
Compas magnétique
Compteur de chaîne électronique numérique
Direction électro-hydraulique servoassistée
Émetteur-récepteur VHF
Essuie/lave-glaces (2) avec temporisateur
Fenêtres latéraux avec ouvertures basculantes
horloge, baromètre et hygromètre
Indicateur d'angle de barre
Instrument de navigation multifonction Raymarine ST70 (Echo, Loch, Compas)
Interface téléphonique GSM/voix/FAX/
Leviers électroniques de gaz et inverseur avec fonctions de easy-dock et auto-troll
Meuble de rangement avec portes et étagère
Parallèle de batteries instantané
Petite table glissante en bois
Pilote automatique Raymarine ST70
Plancher en moquette avec tapis insonorisant
Poste de navigation principal équipé d'appareillage complet
Prise 12 V type allume-cigares
Rangement
Siège de pilotage escamoutable (électrique en option)
Sofa
Système intégré de monitoring "Gi8" avec écran 15" tactile
Système Navnet avec écrans (2) LCD 15" en couleur (radar 36 miles Furuno, traceur de cartes et GPS)
Tableau synoptique avec alarmes acoustiques et visuels

FLYBRIDGE

Accès à la salle à manger par un escalier en bois
Accès au cockpit par un escalier en fibre de verre et teck, main courante en acier inox
Antenne TV
Arceau porte antennes en fibre de verre (hard top en fibre de verre avec capote électrique en option)
Avertisseur sonore à compresseur
Bains de soleil (2) avec coussins
Batayole
Bouée de sauvetage, bouée lumineuse et flotteur (dans une housse)
Châssis vitrés (2) escalier salon et escalier cockpit
Déflecteur frontal et latéral en plexiglass et inox
Éclairage sur le Flybridge
Feu avant orientable électriquement
Feu orientable extractible
Feux de navigation
Gilets de sauvetage (10)
Grue électro-hydraulique pour levage et pivotement de l'annexe, moto nautique, du jet-ski (portée 400 kg) en acier inox verni utilisable pour le Flybridge et le garage
Hampe de pavillon

Haut-parleurs étanches (2)
Mât de signaux/pavillons en acier inox
Meuble équipé de évier, réfrigérateur 50 lt et rangement (plan de cuisson 230V en option)
Radeaux de sauvetage (2) pour 12 personnes (6+6)
Sofa avec coquerons de rangement
Sofa avec vue sur l'avant
Table
Tauds de protection du poste de navigation, meuble, banC et sofa

Timonerie du Flybridge

Banc de pilotage
Compteur de chaîne électronique numérique
Deuxième poste de navigation avec tableau de bord et alarmes
Direction électro-hydraulique servoassistée
Émetteur-récepteur VHF
Indicateur d'angle de barre
Instrument de navigation multifonction Raymarine ST70 (Echo, Loch, Compas)
Leviers électroniques de gaz et inverseur avec fonctions de easy-dock et auto-troll
Pilote automatique Dual Station Raymarine ST70
Prise 12 V type allume-cigares
Radio CD pourvue de protection étanche et de 2 haut-parleurs
Tableau de bord ouvrant électriquement

PONT INFERIEUR

Couloir cabines

Accès au pont principal par un escalier en bois
Plancher en moquette
Rangement pour linge

Cabine Propriétaire

Accès à la salle de bains par des portes coulissantes
Aération naturelle au dessous du matelas
Air conditionné
Bibliothèque
Cabine armoire (penderie et coffre-fort)
Cabinet de travail avec étagères et pouf
Chaise-longue
Éclairage diffus
Grand lit avec matelas, oreillers et couvre-lit
Hublots ouvrants en acier inox (2) avec caches
Liseuses (2)
Meubles de rangement avec portes et étagères
Plancher en moquette
Radio CD/DVD avec 2 haut-parleurs
Rideaux froncé
Tables de nuit (2) avec tiroirs
Tête de lit rembourrée
Tiroirs (3) au dessous du lit
TV LCD 15"
Vitrage fixe panoramique avec hublots latéraux ouvrants en acier inox (2) et caches roulants

Salle de bains Propriétaire

Accès à la cabine Propriétaire par une porte coulissante
Bidet en céramique à l'eau douce chaude/froide, séparé
Douche séparée par une porte en verre tempéré, avec receveur en bois et banquette en bois
Lavabo double de décor avec plateau et meuble de rangement au dessous en bois et à l'eau douce chaude/froide

Miroirs coulissants
Petit armoire avec porte avec miroir
Plancher en bois
Tableau de contrôle du remplissage du WC et jauge (3/4 et plein)
Vitrage fixe panoramique avec 2 hublots ouvrants en acier inox avec cahes roulants
WC électrique à l'eau douce en céramique, séparé

Cabine VIP avant
Aération naturelle au dessous du matelas
Air conditionné
Armoires (2) (penderies, dont 1 avec miroir intérieur)
Éclairage diffus
Écouteille avec cache
Étagères
Grand lit avec matelas, oreillers et couvre-lit
Hublots ouvrants en acier inox (2) avec caches
Liseuses (2)
Meubles de rangement avec portes et étagères
Miroir
Plancher en moquette
Prises TV, 230 V
Radio CD avec 2 haut-parleurs
Rideaux plissés
Table de toilette avec étagère et miroir
Tête de lit rembourrée
Tiroir au dessous du lit

Cabines centrales Invités (2)
Aération naturelle au dessous du matelas
Air conditionné
Armoire (penderie avec miroir à l'intérieur)
Bibliothèque
Éclairage diffus
Hublots ouvrants en acier inox (2) avec caches
Liseuses (2)
Lits (2) avec matelas, oreillers et couvre-lits
Miroir
Plancher en moquette
Rideaux plissés
Table de nuit avec porte
Tête de lit rembourrée
Tiroir au dessous des lits

Salles de bains Invités (2) et salle de bains VIP
Bidet en céramique à l'eau douce chaude/froide
Douche séparé par une porte en verre tempré avec receveur en bois
Hublot ouvrant en acier inox
Lavabo avec plateau en marbre à l'eau douce chaude/froide
Miroir
Petits armoires et étagères de service
Plancher en bois
Rideaux plissés
Tableau de contrôle du remplissage du WC et jauge (3/4 et plein)
WC électrique à l'eau douce en céramique

SECTEUR EQUIPAGE
Carré cabines équipage
Accès au pont principal par un escalier en bois anti-dérapant

Armoire avec étagères
Lave-linge avec sèche-linge (sèche-linge indépendant en option)
Plancher en moquette
Tableau électrique principal

Cabine équipage centrale
Air conditionné
Armoire (penderie)
Hublot en acier inox avec cache
Lits (2) superposés avec matelas, oreillers et couvre-lits
Plancher en moquette
Table de nuit avec tiroir

Salle de bains équipage
Douche
Hublot ouvrant en acier inox
Lavabo à l'eau douce chaude/froide
Petit armoire
Plancher en bois
Rideaux plissés
Tableau de contrôle du remplissage du WC et jauge (3/4 et plein)
WC électrique à l'eau douce en céramique

Chambre de rangement
Hublot ouvrant en acier inox
Porte d'accès

Dinette équipage (en option) à la place de la chambre de rangement
Dinette (sofa, table escamutable)
Hublot ouvrant en acier inox avec cache
Plancher en moquette
Réfrigérateur 50 lt

Cabine équipage (en option) à la place de la chambre de rangement
Armoire (penderie)
Hublot ouvrant en acier inox avec cache
Lit à une place avec matelas, oreiller et couvre-lit
Plancher en moquette
Table de nuit avec tiroir

SECTEUR TECHNIQUE
Salle des machines
Accès (2) au cockpit par un escalier dans le banc arrière, un portillon et une échelle en acier inox et teck
Cloison étanche à l'avant
Dessalinisateur 130lt/h
Électropompe d'épuisement de sentine
Extincteur
Filtres à eau (2) pour le refroidissement des groupes électrogènes
Filtres à eau (2) pour le refroidissement des moteurs
Filtres du gasoil Racor (2) pour moteurs doubles
Groupe électrogène 20000W
Groupe électrogène auxiliaire 5000W
Jauge visuel du réservoir de gasoil
Lampe au néon
Lampe baladeuse
Outils (série), si fournis par le fabricant des moteurs
Plancher en bois anti-dérapant
Prises d'air (2)

Réservoir du carburant en fibre de verre 5900 lt avec décanteur inséré et purge
Robinet eau douce pour remplissages et lavage
Vannes de déviation (2) pour vidage des sentines d'urgence avec moteurs
Ventilateur électrique avec fermeture commandée à distance

Garage
Porte avec ouverture electro-hydraulique recouverte en teck à l'intérieur

PROPULSION ET MANOEUVRE
Propulsion et manoeuvre
Direction électro-hydraulique servoassistée
Échappements silencieux sous-marins
Presse-étoupe étanche pour l'arbre d'hélice avec entretien réduit
Propulseur d'étrave (20 hp)
Transmission en ligne d'axe

Stabilisation
Stabilisateurs d'assiette (flaps)

DISPOSITIFS ELECTRONIQUES
Communication
Émetteur-récepteurs (2) VHF
Interface téléphonique GSM/voix/FAX/
Prise de quai (TV, téléphone)

Monitoring
Système intégré de monitoring Gi8 avec écran 15" tactile (gestion de l'installation électrique, niveaux des réservoirs, détection des fumées dans la salle des machines, météo)

Navigation
Instrument de navigation multifonction Raymarine ST70 (Echo, Loch, Compas) (2, timonerie principale, timonerie du flybridge)
Pilote automatique Raymarine ST70 (timonerie principale)
Système Navnet avec écrans en couleur LCD 15" (2) (radar 36 miles Furuno, traceur de cartes, GPS)

INSTALLATIONS
Protection incendie
Extincteurs
Installation por la détection des fumées dans la salle des machine avec alarme
Installation pour la protection incendie dans la salle des machines avec mise en service automatique/manuelle
Tirants d'urgence pour la salle des machines (fermeture des conduites à gasoil des moteurs et générateur, des rideaux pour ventilateurs (2), mise en service de la protection incendie)

Air conditionné
72.000 BTU/h avec 2 compresseurs

Installation électrique
Batterie pour le démarrage du générateur 180Ah 12V
Batterie pour le démarrage du générateur auxiliaire 100Ah 12V
Chargeur de batteries automatique 50A 24V (services auxiliaires, sortie limitée des batteries moteurs)
Groupe de batteries (10) pour les services auxiliaires 900Ah 24V
Groupe de batteries (6) pour démarrage des moteurs 540Ah 24V
Groupe de batteries (6) pour propulseur 180 Ah 24V

Groupe électrogène 20000W
Groupe électrogène auxiliaire 5000W
Installation d'éclairage 24V
Interrupteurs détache-batteries mécanique (salle des machines) et électronique (escalier du secteur équipage))
Inverseur 24Vcc / 230Vca 3000W avec chargeur de batteries combiné 100A
Parallèle de batteries mécanique (escalier du secteur équipage) et électronique (timonerie principale)
Prise de courant sur le quai 63A 230V
Prises de courant 230V partout
Protection cathodique avec anodes en zinc (arbre d'hélices, flaps)

Installation de sentine
Aspiration d'urgence de la sentine (salle des machines) par la pompe de refroidissement des moteurs
Électropompe polyvalente (compartiments de sentine, eaux grises, eaux noires)
Électropompes (3) (salle des machines (2), espace de rangement)
Électropompes d'épuisement de la sentine (2) (salle des machines, espace de rangement))

Installation hydrique-sanitaire
Autoclave 24V pour eau de mer (lavage des chaînes, montant tribord, cockpit, cuisine)
Autoclave 24V pour eau douce à contrôle électronique
Chauffe-eau pour l'eau chaude 80 lt 230V
Électropompe automatique pour vidage des eaux grises
Électropompe automatique pour vidage des eaux noires
Réservoir d'eau douce 1320 lt
Réservoir d'eaux grises 170 lt
Réservoir d'eaux noires 330lt avec voyant 3/4 et plein
WC électriques fonctionnants à l'eau douce

PRINCIPAUX ACCESSOIRES EN OPTION
Annexe
Bimini Top
Elargissement des fonctions du système de monitoring Gi8
Hard top en vitrorésine avec capote électrique
Hélices de réserve
Ligne d'arbre
plan de cuisson électrique sur le Flybridge
Propulseur de poupe (15HP-20HP)
Siège du co-pilote escamutable manuel
Système Anti Rolling Gyro Mitsubishi (2) MSM-4000 + MSM-4000
Troisième poste de navigation depuis le cockpit

N.B. Les articles qui sont répétés une ou plusieurs fois dans cette spécification sont fournis standard seulement une fois

Legal Notice

- Questa Brochure non costituisce in qualsiasi modo offerta con valenza contrattuale per la vendita di imbarcazioni del cantiere a persone o società.
 - Tutte le informazioni contenute nella Brochure, ivi compreso senza limitazione dati tecnici, prestazionali, illustrazioni e disegni, sono meramente indicative e non contrattuali e riferite a modelli standard dei motor yachts del cantiere in versione europea. Le uniche indicazioni tecniche o descrizioni valide sono quelle relative alla specifica imbarcazione che sarà oggetto di acquisto. Le uniche indicazioni contrattualmente valide per il compratore sono contenute nel contratto di vendita e nel manuale relativo alla specifica imbarcazione. Questo documento si basa sulle informazioni disponibili al momento della sua pubblicazione. Malgrado l'impegno posto ad assicurare la maggior accuratezza possibile, le informazioni in esso contenute possono non coprire tutti i dettagli e le modifiche intervenute, o descrivere caratteristiche non presenti, ovvero non prevedere tutte le ipotesi che potrebbero verificarsi. Eventuali illustrazioni, fotografie, schemi ed esempi mostrati nella Brochure sono intesi unicamente ed esclusivamente ad illustrare il testo. A causa delle diverse caratteristiche di ciascuna imbarcazione, il cantiere declina ogni responsabilità per l'uso effettivo in base alle applicazioni illustrate.
 - La presente Brochure e il suo contenuto non possono essere copiati o riprodotti e non possono essere modificati, sostituiti o alterati, in tutto o in parte.
 - Della presente Brochure ne è vietata la vendita.
-
- This Brochure shall not constitute in any circumstances whatsoever any offer by the shipyard to any person or be incorporated into any contract.
 - Any and all information contained in this Brochure, including without limitation all technical data, performance, illustrations and drawings, are not contractual and refer to European standard models of motor yachts built by the shipyard and have been up-dated by the shipyard as of the date of issue of the Brochure. The only valid technical reference or description is the specific parameters of each motor yachts cited only on purchase of the same. Therefore the only indications binding on the seller are contained solely in the sale agreement and in the relevant specific manual.
This Brochure is based on information available at the date of issue. Notwithstanding all efforts to insure accuracy, the information contained in the Brochure may not cover all details, subsequent changes, nor accurately foresee or report all possible scenarios. Displays, photos, schemes, designs or examples contained in the Brochure are solely and exclusively reproduced to highlight the information contained. Due to the different characteristics of each yacht, the shipyard declines any and all liability for any use thereof on the basis of the information contained in the Brochure.
 - The Brochure and its contents may not be copied or reproduced, in whole or in part, and may not be modified, changed or altered in any way, shape or form, whether in whole or in part.
 - The sale of this Brochure is not authorized.