



## CARACTERÍSTICAS GENERALES \*

• Eslora total	19 m	62'4"
• Eslora casco	17,60 m	57'9"
• Eslora flotación	17,00 m	55'9"
• Manga casco	5,30 m	17'5"
• Calado estándar (Quilla en L)	2,55 m	8'4"
• Peso zavorra estándar (Fundición)	5 000 kg	11,020 lbs
• Calado muy grande (Quilla en T)	2,88 m	9'5"
• Peso de la quilla (Fundición)	5 000 kg	11,020 lbs
• Altura sobre flotación (sin antenas)	27,31 m	89'7"
• Altura sobre flotación Performance (sin antenas)	28,41 m	93'2"
• Desplazamiento en rosca	22 280 kg	49,105 lbs
• Capacidad carburante (estándar)	500 L	132 US Gal
• Capacidad agua dulce (estándar)	860 L	227 US Gal
• Potencia motor (Eje de la hélice)	150 CV	150 HP

## ARQUITECTOS / DISEÑADORES

- Arquitecto Naval : BISCONTINI YACHT DESIGN
- Arquitectura exterior e interior : LORENZO ARGENTO

## CERTIFICACIÓN CE \*

- Categoría A - 12 personas
- Categoría B - 14 personas
- Categoría C - 14 personas

## SUPERFICIE Y PLANO DE VELAMEN \*

### MÁSTIL CLÁSICO ALUMINIO

• Vela mayor	105,00 m <sup>2</sup>	1,130 sq/ft
• Foque autovirante	67,00 m <sup>2</sup>	721 sq/ft
• Génova enrollable (111 %)	84,00 m <sup>2</sup>	904 sq/ft
• Código 0	155,00 m <sup>2</sup>	1,668 sq/ft
• Spi asimétrico	300,00 m <sup>2</sup>	3,229 sq/ft
• Trinqueta	36 m <sup>2</sup>	387 sq/ft
• I	23,60 m	77'5"
• J	6,64 m	21'9"
• P	23,00 m	75'6"
• E	8,00 m	26'3"

### MÁSTIL CLÁSICO CARBONO (+ 1,10 m / 3'7")

• Mayor versión Performance	112,00 m <sup>2</sup>	1,205 sq/ft
• Foque autovirante	67,00 m <sup>2</sup>	721 sq/ft
• Génova enrollable (111 %)	84,00 m <sup>2</sup>	904 sq/ft
• Código 0	165,00 m <sup>2</sup>	1,776 sq/ft
• Spi asimétrico	315,00 m <sup>2</sup>	3,390 sq/ft
• Trinqueta	36 m <sup>2</sup>	387 sq/ft
• I	23,60 m	77'5"
• J	6,64 m	21'9"
• P	24,00 m	78'9"
• E	8,00 m	26'3"

**sea**u**apps**

CONNECT YOUR BOAT FREE YOUR MIND

\* Características provisionales, barco en curso homologación.

## EQUIPO ESTÁNDAR

### CONSTRUCCIÓN

- Concepción realizada según las exigencias de las Directivas Europeas y según la certificación CE
- Estructura certificada ISO 12215
- Casco infusión monolítico
- Contramolde estructural en infusión monolítica (Tejidos - resina) encolado al casco
- Cubierta por infusión de sandwich en fibra de vidrio, de balsa, espuma PET revestimiento antideslizante
- Quilla de fundición atornillada y contrachapada con acero inoxidable encolado
- Bi-timón suspendido con mecha de acero inoxidable
- Casco de color blanco - Decoración de casco Gris Aluminio
- 6 Portillos de casco

### EQUIPO DE CUBIERTA

#### APAREJO

Según la versión :

- **Mástil clásico de aluminio lacado negro** perfilado instalado en cubierta,  
3 Niveles de crucetas de empuje, Sparcraft
  - Aparejo C-strand
- **Mástil clásico Performance carbono Axxon** perfilado colocado en la cubierta (+ 1 m / 3'3"), Aumento de peso : 100 kg / 220 lbs  
3 Niveles de crucetas de empuje
  - Aparejo ROD
- Poleas Harken fijadas al pie del mástil
- Riel de vela mayor Harken Switch
- Botavara Canoë de aluminio lacado negro con iluminación LED (blanco cálido)
- Central hidráulica manual : Doble estay de popa textil hidráulico en 2 gatos + Contra y pujamen hidráulicos en central (4 Funciones)
- Riel de genova en el techo con escotero y estacha controlados desde la bañera
- Enrollador de génova eléctrico bajo cubierta
- 1 Punto fijo de vela mayor en el fondo del cockpit con 1 polea Harken Flip-Flop
- Maniobras llevadas a los puestos de gobierno (excepto escota de vela mayor y balancillo de botavara)
- Jarcia de labor completa Dyneema :
  - Driza de vela mayor aparejada con polea,
  - Driza de génova,
  - Amantillo de botavara (de poliéster) con cornamusa al mástil,
  - Escota de mayor,
  - 2 Escotas de génova,
  - 2 Rizos automáticos, 1 rizo manual
- Mordazas : a estibor, 4 a babor
- Conjunto de poleas Harken Black Magic
- 2 Cadenotes de escotas de spi / código 0
- Jarcia de labor oculta
- Lazy-jacks

#### CABRESTANTES HARKEN PERFORMA

- 1 Winch cautivo de escota de vela mayor, bajo el suelo del cockpit
- 2 Winches de maniobra eléctricos Performa (H50.2 STPE)
- 2 Winches de génova eléctricos Performa (H70.2 STPE)
- 2 Manivelas de winche aluminio Speed Grip
- Estiba de manivelas en el emplazamiento específico sobre los sacos de cabos

### VELAS

- El barco se entrega sin velas

### AMARRE - FONDEO

- Delfinera poliéster (decoración carbono) con anclaje integrado y barbiquejo con amarre de spi (para uso código 0 y spi asimétrico)
- Pozo de anclas autovaciante, Cáncamo de arraigado, Tapa en cilindro
- Puntal de proa inox. roldana simple
- molinete eléctrico vertical 24 V - 2 000 W - Mando a distancia en pozo de anclas
- Bomba eléctrica lavado cubierta, en el pozo de anclas (uso de agua de mar o agua dulce de los depósitos)
- 8 Cornamusas de amarre de aluminio anodizado negro (Longitud : 40 cm / 1'4")
- Protecciones línea de contorno inox.

### PAÑOL DE VELAS

Acceso por el panel de cubierta T70, Ancho del paso : 0,65 x 0,65 m / 2'2" x 2'2"

- Escalera inoxidable
- Estanterías y bandejas de estiba
- Iluminación LED
- 1 Toma 230 V

### PROTECCIONES HUMANAS

- 1 Balcón de proa abierto de acero inoxidable negro
- 2 Balcones de popa de acero inoxidable lacado negro con pasteca integrada
- 1 Balcón central de popa de acero inoxidable lacado negro (Altura : 960 mm / 3'2")
- 2 Pasamanos de acero inoxidable lacado negro sobre el roof
- 1 Soporte salvavidas tipo corona sobre el balcón de popa
- Asta de pabellón de madera (1 m/3'3") con soporte integrado a la cubierta
- Largueros textiles dobles y candeleros de acero inoxidable lacado negro (Altura : 620 mm / 2') - Aberturas laterales a babor y a estibor
- 1 Escalera lateral
- Escalera de emergencia en el balcón de popa



**BENETEAU**

**First 60**

Inventario Provisional - Europa

## Bañera

- Fondo de bañera con autovaciado
- Alistonado de Iro-Deck
- 2 Cofres de velas debajo de los asientos de bañera
- 2 Acceso técnico a la zona trasera
- 1 Panel de acceso al garaje de balsa
- 2 Mesa del cockpit sobre pie fijo acero inoxidable lacado en negro, superficie madera maciza natural con 2 extensiones, portavasos de acero inoxidable en los extremos con función de pasamanos y un pasamanos largo a lo largo de la mesa (pies eléctricos opcionales)
- Fundas para mesas de cockpit Charcoal Grey
- Bancos de la bañera alistonados de Iro-Deck
- Asientos timonel laterales con listones Iro-Deck, inclinables a la escora
- Reposapiés timonel escamotables
- 2 Consolas de ruedas de timón :
  - Rueda del timón de material compuesto negro (diámetro 1 100 mm/3'7") fijada en un basamento de aluminio lacado blanco
  - Aparejos gobernar en puesto de gobierno
  - Sistema de transmisión con guardines de acero inoxidable
  - Pasamanos de acero inoxidable lacado negro
- 1 Caña de timón de respeto
- 1 Compás de navegación sobre consola a babor
- Mando motor y cuadro de control a estribo
- 1 Puerta de bajada de PPMA escamotable en el fondo de la bañera - Escotilla corredera en PMMA
- Cofre para BIB delante de la bajada (Emplazamiento para balsa de 12 plazas : 0,96 x 0,59 x 0,40 m / 3'2" x 1'11" x 1'4")
- Iluminación de cortesía (7 puntos luminosos LED, iluminación blanca cálida)
- 2 Altavoces exterior estancos (Fusion)

## Pack Offshore Garmin estándar :

- Puestos de timón babor y estribo :
  - 1 Pantalla táctil multifunción 12" GPS Map 1223 (GPS, Ploter, Lector de mapas - Cartografía Bluechart G3 incluida) sobre consola
  - 1 Pantalla GNX120 situada delante de los puestos de gobierno (debajo de los winches)
- Wind Sensor gWind Race - vara 1 m / 3'3" : Veleta, Anemómetro
- Piloto Reactor 40 con control GHC 50 en la consola a babor
- Control piloto inalámbrico
- Reloj conectado Garmin Quatix 7
- Sonda Airmar DST810 (Corredera, Velocímetro, Temperatura)
- Interfaz PC (GND10)
- VHF fijo 315i a la mesa de cartas, sin recepción AIS
- Veleta Windex
- Fundas de protección de la rueda del timón y consolas (Charcoal Grey)

## PLATAFORMA DE BAÑO / PLATAFORMA DE POPA

- Espejo de popa basculante con abertura integral transformable en plataforma de baño (2,73 m x 1,00 m / 8'11" x 3'3")
- 3 Peldaños escamotables de acceso a la bañera a estribo
- Abertura para mando eléctrico en la consola
- Control remoto de apertura de plataforma trasera
- Alistonado de Iro-Deck sobre la plataforma de baño
- 1 Escalera de baño inoxidable extraíble que se almacena en el garaje de anexo

## GARAJE DE ANEXO

Accesible desde la plataforma y desde la bañera

Permite guardar un bote parcialmente desinflado tipo Williams Minijet 280 (2,48 x 1,69 x 0,80 m/8'2" x 5'7" x 2'7") o Highfield classic(2,90 x 1,70 m/9'6" x 5'7")

- 1 Plafón LED táctil
- Sistema de botadura de la embarcación auxiliar, opcional
- 1 Ducha de bañera con grifo de agua a presión en el garaje de balsa
- Toma de agua dulce con suministro procedente de los depósitos para enjuague del anexo

## INTERIORES



- Carpintería Teca y madera blanca
- Suelos de Alpiready teca
- Tapicerías interiores de textil Lounge Falcon 162
- Colchones en los camarotes (espuma HR 35 kg/m³, espesor 120mm/5")
- Techos acolchados beige y madera lacada blanca en la parte central del salón

## DESCENSO

Altura bajo bao : 2,05 m / 6'9"

- Descenso del salón con 5 peldaños suspendidos de Alpiready teca revestidos de antideslizante, iluminación LED bajo cada escalón
- 2 Pasamanos de acero inoxidable revestido en cuero chocolate DK02

## SALÓN

Altura bajo bao : 2,02 m / 6'8"

- Pasamanos de acero inoxidable revestidos de cuero Chocolate DK02 en el techo
- 2 Escotilla de cubierta flush T60 con store/mosquiteras
- 4 Los cristales de brazola incluyen 2 ojos de buey batientes
- 2 Ojos de buey largos en el casco con persiana integrada
- Iluminación LED indirecta en la parte superior de los ojos de buey del casco

## Salón babor :

- Banco largo en U :
  - asientos de espuma HR40
  - Agradable acogida gracias a la memoria de forma de la espuma + acolchado
- Mesa del salón con plataforma de teca Alpi (pies fijos de aluminio con recubrimiento de carbono)
- Estibas bajo banquetas
- Panel eléctrico a babor integrado en mueble que permite el acceso a las conexiones eléctricas
- Iluminación LED indirecta debajo del banco y la parte superior de los ojos de buey con cristal tintado
- 2 Lectoras flexibles
- 1 Toma USB doble puerto (A-C)
- 1 Toma 230 V

## Salón estribo :

- 1 Sofá frente el salón :
  - asientos compuestos de espuma HR26 y HR30
  - asiento mullido gracias al acabado de fibras huecas y guata
  - 1 puf extraíble
- Armario bajo el asiento
- Mueble central con 2 cajones, almacenamiento para botellas

## Mesa de cartas estribo :

- Escritorio con tapa - Porta objetos - Estibas - Regalilla de madera moldeada
- Asiento navegante giratorio de cuero Chocolate DK02
- Audio :
  - Lector Fusion RA670
  - 2 Altavoces interiores B&W + bass box en la sala
- 1 Lámpara de lectura flexible
- 1 Toma USB doble puerto (A-C)
- 1 Toma 230 V

**COCINA- PROA**

Altura bajo bao : 2,04 - 2,16 m / 6'8" - 7'1"

- Cocina proa en 2 partes
- Superficie de trabajo en Corian Glacier White con falcas moldeadas de teca alpi
- 2 Cristalera de brazaola
- Guinalda LED debajo de los muebles

**A estribor :**

- 1 Fregadero inox. 1 seno rectangular (550 x 362 x 204 mm / 1'10" x 1'2" x 8")
- 1 Grifo mezclador con agua caliente / fría presurizada
- 1 Hornillo de gas Eno Bretagne 3 fuegos - horno termostático 19 L con grill inoxidable montado en cardán - Barra de seguridad - Armario debajo del horno con puerta abatible
- Campana extractora Miele 230 V
- 1 Mueble 3 puertas 1 estante, 3 cajones
- Armario grande debajo del suelo con espacio para 18 botellas
- 1 Cubo de la basura 20 L + 2 x 16 L para separación de residuos
- Pilar de mástil con funda beige

**A babor :**

- Frigorífico inoxidable 24 V 157 L / 41 US Gal con puerta frontal + 1 cajón inoxidable frigorífico integrado 75 L / 20 US Gal
- 1 Cajón congelador 75 L / 20 US Gal (24 V)
- Armarios y estanterías cerradas acondicionadas
- 1 Mueble 3 cajones

**CAMAROTE ARMADOR**

Altura bajo bao : 2,08 - 1,91 m / 6'10" - 6'3"

- Cama doble (2,00 x 1,60 - 1,01 m / 6'7" x 5'3" - 3'7") con cabecero acolchado de tela Moby 21, accesible desde ambos lados
- Espacio de almacenamiento amplio debajo de la cama + 1 cajón en el lado babor
- Colchón de muelles (espesor : 180 mm / 7")
- 2 Roperos, con iluminación LED incorporada
- 2 Muebles bajos a lo largo del casco babor con cajones grandes
- Lamparitas LED flexibles y orientables en el cabecero
- 2 Tomas 230 V
- 2 Entradas USB puerto doble en cabecero
- Iluminación LED indirecta debajo de la cama y en el techo
- 4 Plafones
- 2 Escotilla de cubierta flush T70 con store/mosquiteras
- 1 Escotilla de cubierta T10 con persiana/mosquitera
- 2 Ojos de buey de casco con persiana rígida corrediza

**CUARTO DE BAÑO PRIVADO - CAMAROTE ARMADOR****A estribor**

Altura bajo bao : 2,08 - 1,94 m / 6'10" - 6'4"

- Ducha separada con puerta plexi - Asiento de madera - Suelo de la ducha de madera
- Encimera en Corian Glacier White
- 1 Pila de poliéster integrada - Mezclador
- 1 Armario debajo del lavabo
- 1 Gran espejo
- 1 WC eléctrico Tecma agua dulce/ agua de mar
- 1 Depósitos rígidos aguas negras 64 L / 17 US Gal
- Accesorios de aseo
- 1 Escotilla de cubierta T10 con persiana/mosquitera
- Iluminación indirecta LED + 2 Plafones
- 1 Toma 230 V

**CAMAROTE DE POPA BABOR - VIP**

Altura bajo bao : 1,96 m / 6'6"

- 1 Cama doble (2,00 m x 1,55 m / 6'7" x 5'1")
- 1 Armario ropero, 1 Armario con estantes, con iluminación LED incorporada
- 1 Vaciabolsillos a lo largo del casco
- 2 Lámparas de lectura flexibles y orientables en la cabecera de la cama
- 1 Toma USB doble puerto
- 1 Toma 230 V
- 1 Plafón
- 1 Ojo de buey de casco con persiana rígida deslizante e iluminación LED indirecta
- 1 Ventana batiente en brazola
- 1 Ojo de buey abatible debajo del banco del cockpit

**ASEO POPA BABOR - VIP**

Altura bajo bao : 2,05 m / 6'9"

Acceso por la cabina trasera babor

- Ducha separada - 1 Grifo monomando - Fondo de ducha poliéster blanco
- Superficie Corian Glacier White con lavamanos y monomando
- 1 Armario de baño - 2 puertas con espejo
- 1 WC eléctrico Tecma agua dulce/ agua de mar
- 1 Depósitos rígidos aguas negras 64 L / 17 US Gal
- Accesorios de aseo
- 1 Portillo abrible sur brazaola en la cristalera lateral, película opaca, mosquitera
- Iluminación indirecta LED + 2 Plafones
- 1 Toma 230 V

**CAMAROTE DE POPA ESTRIBOR**

Altura bajo bao : 1,96 m / 6'6"

- 1 Cama doble (2,00 m x 1,55 m / 6'7" x 5'1")
- 1 Ropero (incluye la
- 1 Vaciabolsillos a lo largo del casco
- 1 Cajón bajo la cama
- 2 Lámparas de lectura flexibles y orientables en la cabecera de la cama
- 1 Toma USB doble puerto
- 1 Toma 230 V
- 1 Plafón
- 1 Ojo de buey de casco con persiana rígida deslizante e iluminación LED indirecta
- 1 Ventana batiente en brazola
- 1 Ojo de buey abatible debajo del banco del cockpit

**ASEO POPA ESTRIBOR**

Altura bajo bao : 2,05 m / 6'9"

Acceso por el salón

- Ducha separada - 1 Mezclador - Fondo de ducha de poliéster blanco
- Superficie Corian Glacier White con lavamanos y monomando
- 1 WC eléctrico Tecma agua dulce/ agua de mar
- 1 Depósitos rígidos aguas negras 64 L / 17 US Gal
- Accesorios de aseo
- 1 Portillo abrible sur brazaola en la cristalera lateral, película opaca, mosquitera
- Iluminación indirecta LED + 2 Plafones
- 1 Toma 230 V



## MOTORIZACIÓN

- Motor Yanmar Diesel :
  - 150 CV/HP, Eje de la hélice, Common Rail
- Mando motor en el puesto de gobierno a estribo - Tablero de control
- Propulsor de estribo plegable 24V - Side Power - 8,7 CV - Presión 160 kg - Diámetro 250 mm + 4 Baterías específicas (50 Ah - 12 V)
- Compartimento motor :
  - Ventilación : 2 Tomas de aire y 1 salida de aire forzada
  - Espuma de insonorización : 40 mm /  $1\frac{9}{16}$ "
  - Iluminación LED
- Datos motor visible en pantallas Yanmar en el puesto del timón en pantalla Garmin
- 1 Alternador (12 V / 130 Ah)
- 2 Depósito G.O aluminio 2 x 250 L/2 x 66 US Gal (debajo del suelo del salón) - Indicador de nivel electrónico - Alarma nivel bajo - 1 Imbornal de llenado desde depósito (A babor)
- Filtros : Agua de mar - Gasoil - Decantador
- Hélice 4 palas plegables
- 1 Acceso motor por la bajada (abertura con 2 retenedores a gas)
- 2 Acceso al motor por la crujía y camarotes de popa, 1 Acceso por la cabina trasera babor

## FONTANERÍA

- 4 depósitos agua dulce rotomoldeados 4 x 200 L / 4 x 53 US Gal, debajo del suelo del salón a babor y a estribo - 2 Imbornal de llenado a estribo (1 imbornal lleno 2 depósitos) - Válvula de selección de depósitos debajo del suelo frente a la bajada
- Grupo eléctrico de agua presurizada - Vaso de expansión - Filtro de protección del circuito
- Calentador de agua eléctrico 60 L / 16 US Gal (uso motor o toma de muelle)
- 1 Depósito rígido aguas negras 64 L/17 US Gal para cada WC con indicador eléctrico
- Bombas automáticas vaciado de ducha
- Bomba eléctrica lavado cubierta, en el pozo de anclas (uso de agua de mar o agua dulce de los depósitos)
- 2 Bombas de achique eléctricas
- 1 Bomba de sentina manual
- 1 Toma de puerto agua dulce

## GAS

- 1 Caja para 2 bombona de gas en el cubo de fondeo (Diámetro : 0,28 m / 11" x Altura : 0,45 m / 1'6")
- Regulador y llave de seguridad
- Detector de fugas de gas

## BARCO CONECTADO

Tecnología conectada "SEANAPPS" :

- Permite seguir el estado del barco y recibir alertas y recomendaciones de mantenimiento a través de la app móvil asociada.
- El tipo de informaciones recogida (Posición GPS, baterías, información de motores, datos de navegación, etc...) varía según la configuración del barco.

**seanapps**

CONNECT YOUR BOAT FREE YOUR MIND

## ELECTRICIDAD

- Tablero eléctrico 24 V en la mesa de cartas + Pantalla Navicolor 3.5" (Disyuntor, Voltímetro, Indicador nivel de agua, Indicador de nivel de carburante, Alarma baterías, Alarma carburante, Alarma agua) + Entrada USB simple
- Interruptores inalámbrico controlados por radio (sin pilas) para iluminación
- Tablet táctil 10" en panel babor debajo del descenso, provista para el Ship Control, permite controlar todas las funcionalidades desde el salón
- **Tecnología Ship Control** mando de numerosas funciones desde las pantallas de navegación (o desde una tableta o teléfono inteligente gracias a la aplicación específica) :
  - Luces de navegación de fondeo y de tope
  - Iluminación de botavara, crucetas (opcional), proyectores submarinos (opcional)
  - Luz de cortesía en la bañera
  - Iluminación directa
  - Luz de cubierta
  - Convertidor
  - Frigorífico
  - Grupo agua
  - Bombas de sentina
  - Climatización (Opcional)
  - Generador (Opcional)
  - Audio
  - Control de los depósitos (gasoil, agua dulce, aguas residuales)
  - Control de las baterías
- Circuito 24 V
- Convertidor 2 000 W
- 2 Baterías de Litio (200 Ah)
- Las baterías de litio permiten exactamente el mismo uso que las baterías AGM más comunes a las que reemplazan. Aumento de peso : Aproximadamente 170 kg / 350 lbs. Esta tecnología permite utilizar 100% de la capacidad de la batería frente al 75% en las baterías AGM. La batería motor se queda en AGM.
- 1 Batería motor AGM (50 Ah)
- 1 Alternador 24 V (85 Ah)
- Interruptor de batería de fácil acceso debajo del escalón de acceso del camarote de popa a babor
- 1 Cargador de batería (24 V - 100 Ah)
- 1 Repartidor de carga
- 12 Tomas 230 V :
  - 2 en el camarote de proa
  - 1 en los cuartos de baño
  - 1 en los camarotes de popa
  - 1 en el salón (Babor)
  - 1 en la mesa de cartas
  - 4 en cocina
  - 1 en el compartimento motor
  - 1 en el pañol de velas
- 6 Tomas USB doble puerto - Toma USB doble puerto (A-C) :
  - 2 en el camarote de proa
  - 1 en los camarotes de popa
  - 1 en la mesa de cartas
  - 1 en el tablero eléctrico
- 1 Toma de puerto 230 V, al lado del puesto de timón babor
- Iluminación LED :
  - Plafones, con variador
  - Lectoras
  - Iluminación indirecta, con variador
  - Iluminación de cortesía del paso de proa a popa
- Luces de navegación LED :
  - 1 Luz de navegación
  - 1 Luz motor / Luz de cofa delante del mástil
  - 1 Luz de fondeo a tope de mástil
- Luz de cubierta (LED)
- Fundas para pasar cables de opciones

## VARIOS

- Detector de humo

- Cleaning kit : Kit productos de mantenimiento respetuosos con el medioambiente

## PACKS

### PACK ELECTRÓNICO FASTNET (GARMIN)

- 3 Pantalla de mástil 7" GNX120 + soporte de mástil + funda
- AIS 800
- Cable combinado VHF GHS11 en el puesto de timón babor

### PACKS APAREJO (Compatible con los 2 mástiles)

#### PACK DOWNWIND

- 2 Mordazas de driza adicionales a estribor
- 2 Poleas HARKEN Black Magic para escota de spi/código 0
- 1 Polea HARKEN Black Magic para amura de spi con retorno de cornamusa específica en la bañera
- 1 Driza Dyneema aparejada con polea para spi o código 0
- 1 Driza Dyneema para spi asimétrico
- 1 Amura de spi con retorno de cornamusa específica en la bañera
- 2 Barbers hauler (cadenote en pavés) con mordedores

#### PACK JARCIA TRINQUETILLA Y FOQUE AUTOGIRATORIO

- 1 Cadenote Wichard doble en cubierta de proa para estay de trinqueta largable
- 1 Driza Dyneema aparejada con polea para trinqueta
- 1 Mordaza, a estribor
- Aparejo de foque autovirante : 1 riel de escota de foque autovirante con carro
- Escota de trinquetilla/foque autogiratorio con mordedor a estribor

#### PACK VELAS NORTH SAILS (NPL tour, laminado, color gris oscuro)

##### Pack velas mástil de aluminio

- Vela mayor listón completo (105m<sup>2</sup> / 1 130 sq/ft) y Génova sobre enrollador (84m<sup>2</sup> / 904 sq/ft)
- Lazy Bag en Charcoal Grey

##### Pack velas mástil de carbono

- Vela mayor listón completo (112m<sup>2</sup> / 1 205 sq/ft) y Génova sobre enrollador (84m<sup>2</sup> / 904 sq/ft)
- Lazy Bag en Charcoal Grey

#### PACK FONDEO

- Ancla Delta (acero galvanizado) 40 kg/88 lbs (upgrade ancla inox opcional)
- Cadena (Diámetro : 12 mm / 1/2" - Longitud : 70 m / 230')
- Cabos (Diámetro : 22 mm / 7/8" - Longitud : 50 m / 164')
- 10 Defensas :
  - 4 XL (Diámetro : 300 mm / 12" - Longitud : 1 130 mm / 3'8")
  - 6 L (Diámetro : 300 mm / 12" - Longitud : 880 mm / 2'11")
- 4 Amarras (Diámetro : 18 mm / 11/16" - Longitud : 15 m / 49'3")
- Orienta anclas

#### PACK FONDEO (inflable)

- Ancla Delta (acero galvanizado) 40 kg/88 lbs
- Cadena (Diámetro : 12 mm / 1/2" - Longitud : 70 m / 230')
- Cabos (Diámetro : 22 mm / 7/8" - Longitud : 50 m / 164')
- 8 Defensas inflables (Diámetro : 360 mm / 1'2" - Longitud : 1 200 mm / 3'11")
- 4 Amarras (Diámetro : 18 mm / 11/16" - Longitud : 15 m / 49'3")
- Orienta anclas

## OPCIONES

### ELECTRÓNICA DE NAVEGACIÓN : GARMIN

- Radar Garmin Black

#### APAREJO

- Botavara enrollador Furlex Boom V-shaped, lacado en negro (quita el riel de mástil HarkenSwitch y el pujamen de la central hidráulica)
- Incompatible con Velas North Sails

#### VELAS NORTH SAILS

- Foque autovirante sobre enrollador eléctrico (NPL tour, laminado, color gris oscuro) + Riel de foque autovirante y escotero. Necesita pack velas (Para mástil de aluminio o de carbono) - Retire el génova incluido en el Pack
- Trinqueta autovirante sobre enrollador manual (NPL tour, laminado, color gris oscuro). Requiere el Pack de aparejo de trinquete
- Código 0 en tambor eléctrico (Hélix Cruising NPL - Gris)

#### PROTECCIONES EXTERIORES

- Capota de techo, acristalamientos rígidos Lexan, Charcoal Grey
- Bimini del cockpit plegable con iluminación led a pilas, Charcoal Grey
- Bimini plegable para los puestos del timón con iluminación led a pilas, Charcoal Grey
- Toldo de sombra de bañera, Charcoal Grey (compatible con todas las botavaras)
- Toldo de sombra sobre la playa de proa, Charcoal Grey

#### AMARRE - FONDEO

- Upgrade ancla inox en sustitución del ancla galvanizada de Packs anclaje
- 8 Cornamuras retráctiles de aluminio anodizado negro Nomen (reemplaza la estándar)
- Cabrestante retráctil (Proa)

#### CASCO - CUBIERTA - BAÑERA

- Propulsor de popa retráctil
- Pasamanos laminados de Iro-Deck
- Roof alistonado de Iro-Deck
- Pasarela hidráulica integrada a babor
- Pasarela plegable poliéster (2,60 m / 8'6")
- Sistema de botadura del anexo (rampa plegable con un rollo para cubrir la plataforma trasera, 1 torno elevador manual) + Toma de agua dulce con suministro procedente de los depósitos para enjuague del anexo
- Soporte motor fueraborda
- Rueda del timón carbono en Y
- Asta de pabellón de carbono 1,20 m/3'11"
- Pintura del casco metalizada (Casco - Plataforma de popa - Delfinera) - Necesita la opción pasamanos con entarimado en teca
- Bote Williams 280Minijet - 80 CV

#### CIRCUITO DE AGUA

- Bomba eléctrica de agua de mar, en cocina
- Desalinizador (100 l / h / 26 US Gal/h - 24/230 V)
- Bomba de lavado de cubierta en el garaje del bote

#### ILUMINACIÓN EXTERIOR

- 4 Proyectores submarinos (2 en la proa, 2 a popa)
- Iluminación de crucetas LED para mástil clásico lacado negro
- Iluminación de crucetas LED para mástil carbono

## **CONFORT DE COCKPIT**

---

- Tapicería exterior de bañera Loop Sand :
  - asientos y respaldos en los bancos de la bañera : Espuma filtrante 80 mm/3" espesor (Densidad : 60F+20S)
  - asientos piloto
- Pies eléctricos + colchón para las 2 mesas de bañera (para función cama de solárium)

## **EQUIPO INTERIOR**

---

### **VERSIONES DE INTERIORES**

- Camarote marinera para remplazar el pañol de velas de cubierta de proa :  
Altura bajo bao : 1,85 m / 6'1"  
Acceso por el panel de cubierta T70
  - Escalera inoxidable,
  - 1 Acceso por el panel de cubierta T70,
  - 1 Cama (1,92 x 0,65 - 0,58 m / 6'4" x 2'2" - 1'11") Colchón espuma - Funda PVC, Marlin Weiss,
  - Estiba,
  - 1 Toma USB doble puerto (A-C),
  - 1 Toma 230 V,
  - 1 Plafón,
- Cuarto de baño separado de la cabina con WC, lavabo y ducha

### **AMBIENTE**

- Guarnicionería interior a elegir : tejido, cuero nubuck
- Mesa de la sala, superficie de madera ajustable, pie de acero inoxidable eléctrico para función de mesa baja o espacio lounge complementario (colchón incluido)

### **ELECTRODOMÉSTICOS**

- Lavavajillas 9 cubiertos (230 V)
- Bodega 19 botellas (230 V)
- Horno combinado grill y microondas 22L empotrado (230 V)
- Lavadora secadora : 8 kg para lavado, 5 kg para el secado (230 V)
- Cajón congelador 75 L con máquina de hielo integrada 230 V + convertidor 500 W (en sustitución al cajón congelador 75 L / 12-24 V estándar)
- Cocina todo eléctrico (Placa vitrocerámica + Horno eléctrico)

### **MULTIMEDIA**

- Premontaje TV en ascensor, en el salón (dimensión recomendada para la TV :46")
- Premontaje TV, en el camarote de proa (en la pared de proa)
- Hifi :amplificador FUSIONApollo RA670 con subwoofer + Altavoces B&W en el camarote propietario

### **EQUIPOS DE CONFORT A BORDO**

- Climatización 56 000 BTU + Alargador toma de muelle (15 m / 49'3" - 32 A)
- Generador (11 kva, 230 V, 50 Hz)
- Caja fuerte, en el camarote de proa
- Colchón de resortes en los camarotes de popa (espesor : 160 mm / 6")
- Tela antibalanceo Charcoal Grey, en la cabina popa estribor
- Interruptor de baterías eléctricas (acoplado con Ship Control, mando a distancia de puesta en tensión o de paro de las baterías)
- Kit Arte de la Mesa - 6 personas

## **SERVICIOS**

---

- Puesta en marcha (Canet o Les Sables d'Olonne)
- Premium Entrega