

S78





S78

Distinctively cool whilst propelling you to an exhilarating 39 knots, the all-new S78 is the flagship of the Princess S Class. Her sportbridge inspires relaxation with a range of exclusive furnishings to choose from and seating areas that convert into sun loungers. Unique central access from her hydraulic bathing platform to the cockpit passes between twin sunpads whilst her foredeck features innovative seating with sunpads which can be converted to create additional aft facing seats. The perfect ambience is ensured across her sportbridge, saloon, cockpit and master cabin, where the world class NAIM Audio sound system comes installed as standard. Refined and captivating, she's more than everything you would expect from the largest Princess S Class.

Com uma elegância especial, enquanto lhe transporta a empolgantes 39 nós, o totalmente novo S78 é o carro-chefe da Classe de S da Princess. O seu sportbridge inspira o relaxamento com um mobiliário variado e exclusivo à sua escolha, e áreas de assento conversíveis em espreguiçadeiras. O acesso central exclusivo de sua plataforma hidráulica de banho ao cockpit passa entre solários duplos enquanto a sua coberta de proa apresenta assentos inovadores com solários que podem ser convertidos para criar assentos adicionais voltados para a popa. Um ambiente perfeito é assegurado pelo sportbridge, salão, cockpit e cabine do capitão, onde o sistema de som NAIM de classe internacional vem instalado como padrão. Refinado e cativante, ele supera tudo que você poderia esperar do maior Classe S da Princess.

Con su línea especialmente atractiva y mientras es propulsado a una increíble velocidad de 39 nudos, el nuevo S78 es el buque insignia de la Clase S de Princess. Su puente deportivo inspira la relajación con una gama de muebles exclusivos para elegir y áreas de asientos que se convierten en tumbonas. El acceso central único a la bañera desde su plataforma de baño hidráulica, pasa entre dos tumbonas para tomar el sol, mientras que su cubierta de proa cuenta con asientos innovadores con tumbonas para tomar el sol que se pueden convertir para crear asientos adicionales orientados hacia la popa. El ambiente perfecto está asegurado a través de su puente deportivo, salón, bañera y camarote principal, donde el sistema de sonido de clase mundial NAIM Audio viene instalado de serie. Refinado y cautivador, es más de lo que cabría esperar del mayor Princess Clase S.

全新S78酷炫无比，最快航速达39节，是公主游艇S级中的旗舰产品，令人为之着迷。她的运动飞桥配备一系列独特家具供您放松身心，休息区还可以转换成日光浴躺椅。从她的液压升降游泳平台通往后甲板的独特中央通道穿过双人日光浴垫，她的前甲板设有带日光浴垫的创新座位，可以将其转换成朝向船尾的额外座位。她的运动飞桥、客厅，后甲板和主卧舱确保整体的完美氛围，一流的NAIM音响系统作为标配安装。她优雅而迷人，具有S级最大型公主游艇的一切特点，应有尽有。

Mit aufregenden 39 Knoten Höchstgeschwindigkeit und unverwechselbarer Lässigkeit ist die brandneue S78 das Flaggschiff der Princess S Class. Die Sportbridge lädt mit verschiedenen exklusiven Einrichtungsoptionen und zu Sonnenliegen umbaubaren Sitzbereichen zum Entspannen ein. Über einen einzigartigen mittig gelegenen Durchgang gelangen Sie zwischen zwei Sonnenliegen hindurch von der hydraulischen Badeplattform am Heck zum Cockpit, und auf dem Vorschiff erwarten Sie innovative Sitzbereiche mit Sonnenbereichen, die zu zusätzlichen nach achtern ausgerichteten Sitzen umgebaut werden können. Sowohl auf der Sportbridge, im Salon, Cockpit oder der Eignerkabine sorgt ein erstklassiges, standardmäßig eingebautes HiFi-System von Naim für das perfekte Ambiente. Elegant und fesselnd übertrifft diese Yacht alle Ihre Erwartungen an die größte Version der Princess S Class.









Experience traditional craftsmanship reinvented throughout her integrated interior. Ambient lighting plays a supporting role behind furniture, feature panels and through flooring. A cavernous main deck saloon seamlessly connects you to the world outside through full length side windows. Her well-equipped galley surpasses the highest of expectations whilst her dining area delivers a sense of versatile space with an ingenious sliding glass table. Below deck eight guests enjoy four beautifully appointed en suite cabins all bathed in natural light from the S78's elegant and expansive glazing, with a further aft cabin for occasional guests or 2-3 crew.

Vivencie a tradicional técnica de construção reinventada em todo o seu interior integrado. A iluminação ambiente desempenha um papel de apoio ao mobiliário, painéis especiais e piso de uma ponta à outra. O salão do convés principal conecta-se perfeitamente ao mundo exterior através de janelas laterais que cobrem todo o comprimento. A bem equipada cozinha supera todas as expectativas, enquanto sua área de jantar proporciona uma sensação de espaço versátil, com uma engenhosa mesa deslizante de vidro. Abaixo do convés podem ser acomodados oito hóspedes em quatro cabines tipo suite muito bem decoradas, todas banhadas pela luz natural da vitrificação elegante e expansiva do S78, com uma cabine adicional à ré para hóspedes ocasionais ou tripulação de 2-3 pessoas.

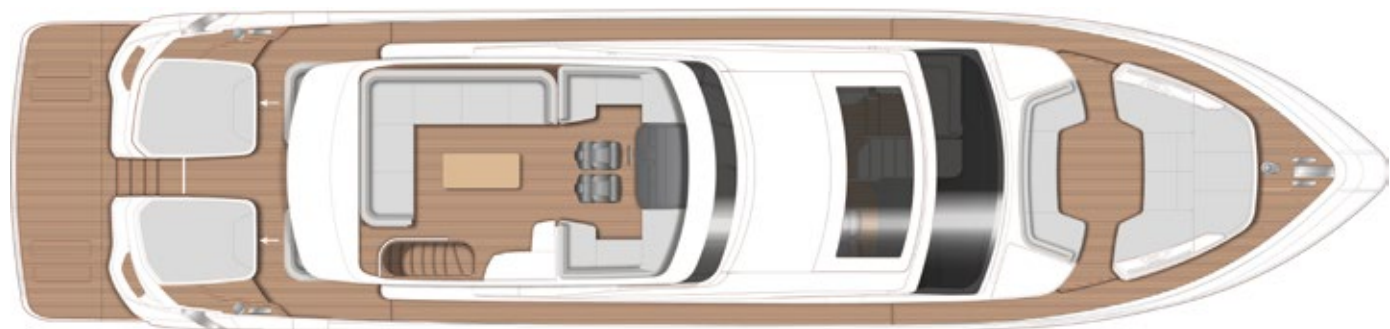
Experimente la artesanía tradicional reinventada a través de su interior integrado. La iluminación ambiental desempeña un papel de apoyo detrás de los muebles, los paneles decorativos y los suelos. Un cavernoso salón en la cubierta principal le conecta a la perfección con el mundo exterior a través de ventanas laterales de gran longitud. Su cocina bien equipada supera las más altas expectativas, mientras que su comedor ofrece una sensación de espacio versátil, con una ingeniosa mesa corrediza de cristal. Debajo de la cubierta ocho huéspedes disfrutan de cuatro camarotes en suite bellamente decorados, todos ellos bañados por la luz natural del elegante y amplio acristalamiento del S78, con otro camarote en popa para huéspedes ocasionales o para 2 o 3 tripulantes.

在其浑然天成的室内设计中体验经过重新演绎的传统工艺。家具、功能面板及地板上的氛围照明为她更添魅力。通过全长侧窗，她洞穴状的主甲板客厅连接到外面的世界。设备齐全的厨房必定让您喜出望外，而用餐区不仅空间宽敞，而且功能多样，还配有别具匠心的滑动玻璃桌。S78的甲板下方可容纳八位客人，带有四间精美的沐浴在自然光照下的套房客舱，您也再可为临时到来的客人或2-3名船员安排出一个船尾舱。

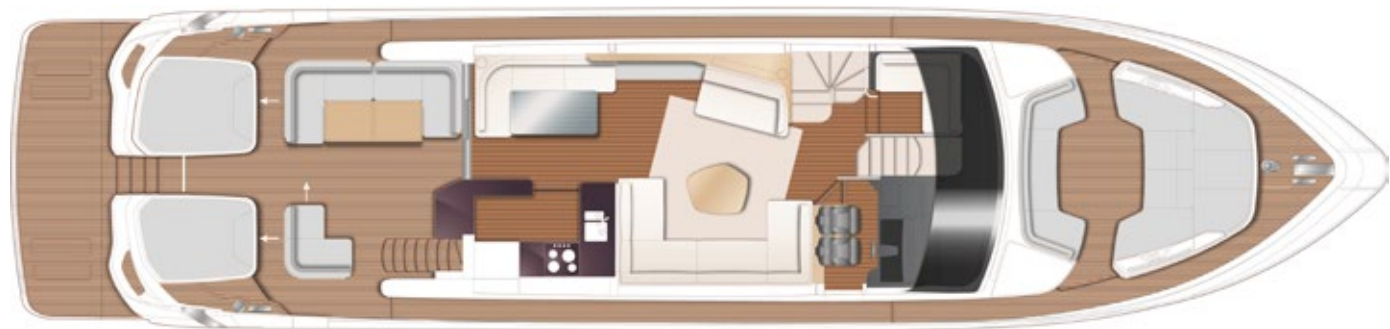
Freuen Sie sich auf neu erfundene traditionelle Handwerkskunst im gesamten Bootsinneren. Indirekte Beleuchtung hebt sanft die Einrichtung, Wand- und Bodenakzente hervor. Der enorme Salon auf dem Hauptdeck stellt durch die sich die gesamte Länge erstreckenden Fenster eine nahtlose Verbindung zur Außenwelt her. Die gut ausgestattete Pantry übertrifft die höchsten Erwartungen, und der Essbereich vermittelt mit seinem ausgeklügelten Schiebetisch aus Glas ein Gefühl vielseitiger Raumnutzung. Unter Deck bieten vier wunderschön gestaltete Kabinen Ihren Gästen von eleganten, großzügigen Fenstern der S78 in Tageslicht getauchte Unterkünfte, und eine weitere Kabine steht achtern für gelegentliche Gäste oder 2-3 Crewmitglieder zur Verfügung.



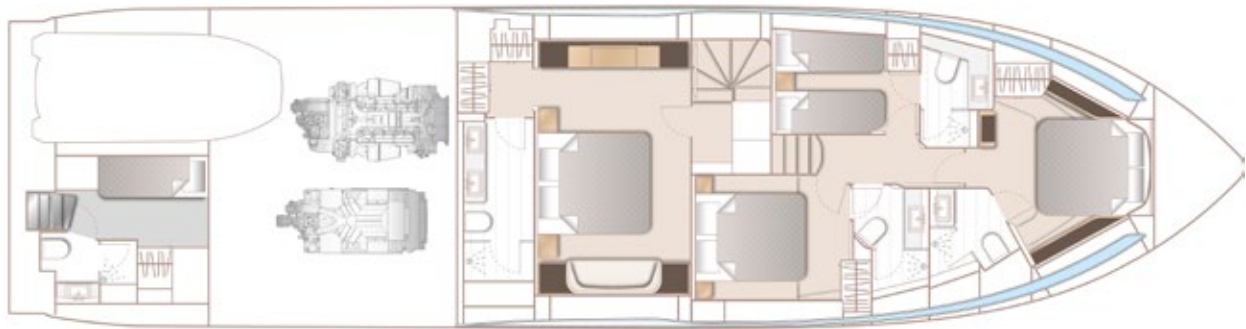




SPORTBRIDGE



MAIN DECK



LOWER DECK

PRINCIPAL DIMENSIONS

Length overall (incl. pulpit)	80ft 11in (24.66m)
Length overall (excl. pulpit)	78ft 10in (24.03m)
Beam	18ft 11in (5.76m)
Draft	5ft 10in (1.77m)
Displacement	53,726kg (118,446lbs)*
Fuel capacity	1,320 gal/1,585 US gal/6,000l
Water capacity (incl. calorifier)	297 gal/356 US gal/1,350l

DECK FITTINGS

- Teak-laid transom platform, cockpit deck, sportbridge, sportbridge stairway, side decks and foredeck walkthrough
- Reversible electric anchor winch with foredeck and helm position controls
- Self-stowing 50kg/110lbs Delta anchor with 100m of chain
- Twin electric sternline mooring winches
- Storage lockers for rope, fenders and foredeck sunbed cushions
- Foredeck seating and sunbathing area (sunbed converts to aft facing seating)
- Stainless steel cleats, fairleads and handrails
- LED deck level lighting
- Freshwater deck/anchor wash

COCKPIT

- Configurable seating area with teak folding table
- Twin sunbeds aft with lazarette and garage with electro-hydraulic door and tender launch system with electric winch below (4.45m tender)
- Central transom gate leading to bathing platform with electro-hydraulic raise/lower mechanism, foldaway swimming ladder and hot and cold transom hower
- Naim audio system with waterproof speakers (2)
- Lockable gas strut assisted hatch to engine room
- Transom access to crew cabin/engine room
- Lifteraft storage
- Remote control 3.6m telescopic passarelle with folding handrail
- Cockpit cover

SPORTBRIDGE

- Helm position with powered raise/lower console, repeat navigation equipment including radar/chartplotter and engine instrumentation
- Twin adjustable helm seats
- Large free standing seating area with table
- L-shaped seating to port and starboard (converts to sunpad)
- Wetbar including sink with electric barbecue and top loading coolbox
- Naim audio system with waterproof speakers (2)

LOWER HELM POSITION

- Twin adjustable helm seats
- Helmsman's door to side deck and electric opening window to port
- L-shaped seating to port
- Full engine instrumentation including fuel gauges, exhaust temperature, fuel contamination alarms and rudder position indicator
- Navigation system including colour radar, GPS and chartplotter (2 displays), VHF/RT, speed and distance log, echo sounder with alarm, autopilot and high speed magnetic compass

- Controls for bow thruster, windscreen wipers, bilge pump and trim tabs (with indicators)
- Chart storage
- 24v and 240v control panel
- Red night lighting
- Toughened glass screen (clear for night vision)

DECK SALOON

- Stainless steel framed sliding doors to aft cockpit with integrated opening window aft of galley
- U-shaped seating area with two-seater chaise and coffee table
- Entertainment centre incorporating 55" UHD LED TV on electric raise/lower mechanism with Naim audio system and ceiling mounted speakers (2)
- Sideboard unit with bottle and glass storage and refrigerator
- L-shaped dining area with glass table
- Skylights with reflecto-glass and sliding blinds (option of powered opening roof)

GALLEY

- 4-zone induction hob
- Combination microwave/convection oven with grill
- Twin stainless steel sinks with mixer tap
- Full height refrigerator/deep freezer
- Icemaker
- Dishwasher
- Storage lockers, cupboards and drawers
- Electrically operated sliding glass partition from saloon

ACCOMMODATION

- All cabins and bathrooms feature opening portholes and air conditioning outlets
- All cabins feature 220/240v power points
- All mattresses pocket sprung (excluding crew)
- All bathrooms feature full shower stalls, electric freshwater toilets, extractor fan and 240v shaver points

OWNER'S STATEROOM

- Large double bed with drawers below
- Dressing area with wardrobes with hanging and drawer storage
- Dressing table with chair
- Sofa
- Built in safe
- 40" UHD LED TV, DVD Blu-ray with Naim audio system with speakers (2) and subwoofer
- En suite bathroom
- Dedicated access with lobby area
- Combination washer/dryer and storage area is fitted in the owner's stateroom lobby area with the option of fitting separate washing machine and tumble dryer

ENGINES

Twin MAN V12-1900 (2 x 1,900mhp)	Speed range: 37 - 39 knots [†]
----------------------------------	---

FORWARD GUEST CABIN

- Large double bed with drawers below
- Wardrobe with shelves
- Dressing table with stool
- Naim audio system
- Deck hatch
- En suite bathroom

STARBOARD GUEST CABIN

- Large double bed with drawers (with option of powered sliding berths)
- Wardrobe with shelves
- Dressing table with stool
- En suite bathroom with day access

PORT GUEST CABIN

- Two single beds with drawers below (with the option of powered conversion to double)
- Wardrobe with shelves
- Storage lockers
- En suite bathroom

CREW CABIN

- Two single beds, wardrobe and storage lockers
- Storage unit with space for optional fridge
- Bathroom with shower, electric freshwater toilet and washbasin
- Access to engine room

INTERIOR FINISH

- Furniture in Rovere Oak with satin or high gloss finish. Walnut or Alba Oak available as an option
- Solid surface worktops and tiled floors in all guest bathrooms
- Galley worktops in choice of granite or quartz
- Choice of high quality carpet and upholstery fabric from extensive range
- Curtains, blinds or sunscreens to all windows and portholes
- Timber-laid galley, saloon and helm floors
- Crew cabin fitted with non slip safety flooring

POWER AND DRIVE SYSTEMS

- 5-bladed propellers in nickel aluminium bronze
- Bow thruster (240kgf/529lbf)
- Power-assisted electro-hydraulic steering system with hydraulic back-up
- Electronic engine and gear shift controls
- Dripless shaft seals
- Engine room extractor fan with electronic time delay

ELECTRICAL SYSTEMS

- 24 Volt:
- 4 x heavy duty batteries for engine starting
- 6 x heavy duty auxilliary batteries
- 2 x 60-amp battery charger charges both banks of batteries via an automatic switch charging system

- Remote battery master switches with control switch at main panel
- LED lighting throughout

220/240 Volt:

- 22.5kW diesel generator in own starting battery and specially silenced exhaust
- 2 x 63-amp shore support inlet
- Earth leakage safety trip, polarity check system, circuit breakers on all circuits
- Power points in all areas

FUEL SYSTEM

- Twin fuel tanks (in NS8 marine grade alloy) with interconnection system giving 1,320 gal/1,585 US gal/6,000l capacity
- Fuel fillers on port and starboard side decks
- High capacity duplex fuel filters/water traps with audible and visible fuel contamination warning system
- Remote fuel cocks in cockpit locker

WATER SYSTEM

- 253 gal/304 US gal/1,150l plus 44 gal/53 US gal/200l hot water calorifier, heated by engine and 240v immersion heater
- Water level gauge
- Deck filler
- Electric freshwater WC system with 99 gal/119 US gal/450l holding tank

AIR CONDITIONING

- 156,000Btu chilled water system with outlets in all accommodation areas and incorporating reverse cycle heating with linked windscreen demist system. Suitable for tropical conditions (40°C)

FIRE EXTINGUISHERS

- Automatic/manual override fire extinguishers in engine room with warning system at both helm positions
- Hand-operated fire extinguishers in all cabins, galley and lower helm (7)

BILGE PUMPS

- Automatic electric bilge pumps (7)
- High-capacity manual bilge pump with valve system and suction points in same areas

OTHER ITEMS SUPPLIED AS STANDARD

- Set of cutlery, crockery and glasses (8)
- Set of towels (8 large, 8 small)
- Ensign staff
- Fenders (8) and wraps (4)
- First aid kit
- Set of manuals
- Quilted bedspreads supplied to all cabins (except crew)

DIMENSÕES PRINCIPAIS

Comprimento total (incl. púlpito)	80 pés 11 pol (24,66 m)
Comprimento total (excl. púlpito)	78 pés 10 pol (24,03 m)
Boca	18 pés 11 pol (5,76 m)
Calado	5 pés 10 pol (1,77 m)
Deslocamento	53.726 kg (118.446 lbs)*
Capacidade de combustível	1.320 gal/1.585 gal EUA/6.000 litros
Capacidade de água (incl. aquecedor)	297 gal/356 gal EUA/ 1.350 litros

EQUIPAMENTOS DO CONVÉS

- Plataforma do espelho de popa, deck do cockpit, sportbridge, escada para a sportbridge, passarela para decks laterais e cobertura de proa em teca
- Guincho elétrico de âncora com controles na sala de comando e na proa
- Âncora Delta com estivagem própria, 50 kg/110 lbs e 100 m de amarras
- Guinchos de amarração da amarra de popa elétricos e duplos
- Armários para guardar corda, defensas e os colchonetes do solário da proa
- Área de estar e banho de sol no convés à proa (espreguiçadeira reclináveis)
- Cunhos, polias guias e corrimãos em aço inoxidável
- Iluminação LED no nível do convés
- Lavagem do convés/âncora com água doce

CABINE DE COMANDO

- Área de estar configurável com mesa dobrável em teca
- Solários duplos na popa com enfermaria e garagem com porta eletro-hidráulica e sistema de lançamento de tender com guincho elétrico abaixo (tender de 4,45 m)
- Plataforma com mecanismo eletro-hidráulico para subir/descer, escada dobrável e chuveiro quente e frio
- Sistema de áudio Naim com altofalantes à prova de água (2)
- Escotilha com amortecedor a gás, com chave, para a casa de máquinas
- Acesso pela popa à cabine da tripulação/casa de máquinas
- Armário de armazenamento do bote salva-vidas
- Passarela telescópica de 3,6 m com controle remoto com corrimão dobrável
- Cobertura para a cabine de comando

SPORTBRIDGE

- Posição do leme com console para elevação/abaixamento motorizado, equipamento de navegação, incluindo radar/plotter de cartas, e instrumentação do motor
- Assentos duplos do timão ajustáveis
- Grande área de estar com mesa
- Assento em forma de L a bombordo e estibordo (converte-se em solário)
- Bar, incluindo pia com churrasqueira elétrica e caixa térmica com abertura superior
- Sistema de áudio Naim com altofalantes à prova de água (2)

CONVÉS PRINCIPAL

- Assentos duplos do timão ajustáveis
- Porta do timoneiro para o convés lateral com janela de abertura elétrica para bombordo
- Assento em forma de L voltado para bombordo
- Instrumentação completa do motor, incluindo medidores de combustível, da temperatura do escapamento, alarmes de contaminação do combustível e indicador da posição do leme

MOTORES

MAN V12-1900 Duplo (2 x 1.900 mhp)	Velocidade: 37 - 39 nós†
------------------------------------	--------------------------

CABINE DE HÓSPEDES NA PROA

- Ampla cama de casal com gaveteiro
- Guarda-roupa com prateleiras
- Cômoda com cadeira
- Sistema de áudio Naim
- Escotilha do convés
- Banheiro na suíte

CABINE DE HÓSPEDES A ESTIBORDO

- Cama de casal ampla com gaveteiro (opção de conversão motorizada em camas de solteiro)
- Guarda-roupa com prateleiras
- Cômoda com cadeira
- Banheiro exclusivo com acesso de serviço

CABINE DE HÓSPEDES A BOMBORDO

- Duas camas de solteiro com gaveteiro na parte inferior (com opção de conversão, motorizada, em cama de casal)
- Guarda-roupa com prateleiras
- Armários
- Banheiro na suíte

CABINE DA TRIPULAÇÃO

- Duas camas de solteiro, guarda-roupa e armários
- Unidade de armazenamento com espaço para geladeira opcional
- Banheiro com chuveiro, vaso sanitário e lavatório elétricos com água doce
- Acesso à casa de máquinas

ACABAMENTO INTERIOR

- Móveis em Carvalho Rovere com acabamento em alto brilho ou acetinado. Nogueira ou Carvalho Alba disponíveis como opção
- Bancadas com superfícies sólidas e piso frio em todos os banheiros de hóspedes
- Bancadas da cozinha com opção de granito ou quartzzo
- Opção de carpete de alta qualidade e ampla variedade de tecidos para os estofados
- Cortinas, persianas ou protetores solares em todas as janelas e escotilhas
- Piso da cozinha, salão e área do timão em madeira
- Cabine de tripulação com pavimento de segurança antiderrapante

MOTOR E SISTEMAS DE ACIONAMENTO

- Hélice de 5 lâminas em bronze-alumínio-níquel
- Propulsor de proa (240kgf/529lbf)
- Sistema de leme eletro-hidráulico automático com sistema hidráulico de apoio
- Sistemas eletrônicos para controle do motor e de mudança de marchas
- Selos contra vazamento no eixo
- Exaustor da casa de máquinas com retardo eletrônico

MOTOR E SISTEMAS DE ACIONAMENTO

24 Volts:

- 4 baterias robustas, para partida do motor
- 6 baterias auxiliares para serviço pesado
- Carregador de bateria de 2 x 60 amp carrega os dois bancos de baterias através de um sistema de comutação automática de carga

- Comutadores mestres remotos das baterias, com comutador de controle no painel principal
- Iluminação LED em todos os ambientes

220/240 Volts:

- Gerador diesel de 22,5 kW, com bateria própria, para partida e escapamento especialmente silencioso
- Duas entradas auxiliares de cais de 63 amp
- Acionamento de segurança contra fuga para o terra, sistema de verificação de polaridade, disjuntores em todos os circuitos
- Tomadas de energia em todas as áreas

SISTEMA DE COMBUSTÍVEL

- Dois tanques de combustível (em liga NS8 de classe marítima), com sistema de interconexão permitindo capacidade de 1.320 galões/1.585 galões (EUA)/6.000 litros
- Pontos para abastecimento de combustível nos conveses a bombordo e a estibordo
- Filtros duplex de combustível/separadores de água de alta capacidade, com sistema audível e visual de aviso de contaminação do combustível
- Armário do cockpit com entradas para combustível remoto

SISTEMA DE ÁGUA

- 253 galões/304 galões (EUA)/1.150 litros mais 44 galões/53 galões (EUA)/200 litros de água do aquecedor-trocador aquecida pelo motor e por um aquecedor de imersão de 240 V
- Medidor do nível da água
- Abastecimento pelo convés
- Sistema elétrico de água doce no banheiro, com tanque de armazenagem de 99 galões/ 119 galões (EUA)/450 litros

AR-CONDICIONADO

- Sistema de água resfriada de 156.000 Btu, incorporando aquecimento de ciclo reverso, ligado ao sistema do desembacador do para-brisas. Adequado para condições tropicais (40°C)

EXTINTORES DE INCÊNDIO

- Extintores de incêndio automáticos/manuais na sala de máquinas com sistema de advertência na posição do leme
- Extintores de incêndio manuais em todas as cabines, na cozinha, área de serviço, na tripulação e no leme inferior (7)

BOMBAS DE PORÃO

- Bombas de porão elétricas automáticas (7)
- Bomba de porão manual de alta capacidade, com sistema de válvulas e pontos de captação nas mesmas áreas

OUTROS ITENS FORNECIDOS COMO PADRÃO

- Conjunto de talheres, louças e copos (8)
- Conjunto de toalhas (8 de banho, 8 de rosto)
- Mastro de bandeira
- Defensas (8) e espias (4)
- Kit de primeiros socorros
- Conjunt de manuais
- Colchas em todas as cabines (exceto cabine da tripulação)

DIMENSIONES PRINCIPALES

Eslora total (incl. púlpito)	24,66 m
Eslora total (excl. púlpito)	24,03 m
Manga	5,76 m
Calado	1,77 m
Desplazamiento	53.726 kg*
Capacidad de combustible	6.000 litros
Capacidad de agua (incluye acumulador)	1.350 litros

ACCESORIOS EN CUBIERTA

- Suele de teca en la plataforma del espejo de popa, cubierta de la bañera, puente deportivo, escalera del puente deportivo, cubiertas laterales y pasarela de proa
- Molinete de ancla eléctrico reversible con mandos en posición del puesto de mando, en la cubierta deportiva y en proa
- Ancla Delta de 50kg de autoestiba, con 100m de cadena
- Dos molinetes de amarre eléctricos en popa
- Cofres de estiba para cabos, defensas y colchonetas en cubierta de proa
- Asientos en la cubierta de proa y solárium (tumbonas convertibles en asiento con vista a popa)
- Cornamusas, pasacabos y barandillas en acero inoxidable
- Iluminación en cubierta con LED
- Lavado de cubierta/ancla mediante toma de agua dulce

PUENTE DE MANDO

- Zona de asientos configurable con mesa plegable de teca
- Dos tumbonas a popa con cofre y estiba inferior, con puerta electro-hidráulica y sistema para botar la auxiliar con molinete eléctrico (auxiliar de 4.45m)
- Puerta trasera central a plataforma de baño con mecanismo de subida/bajada electrohidráulico de teca, escalerilla de baño plegable y ducha fría y caliente
- Sistema de audio Naim con altavoces sumergibles (2)
- Escotilla con muelle a gas a la sala de máquinas con cerradura
- Acesso desde popa a la cabina de la tripulación / sala de máquinas
- Estiba del bote salvavidas
- Pasarela telescópica de3,6 m con control remoto y barandilla plegable
- Funda para el puente de mando

PUENTE DEPORTIVO

- Puente de mando con consola de subida/bajada, equipamiento de navegación repetida que incluye radar/chartplotter e instrumentación de motor
- Dos asientos ajustables en el puesto de mando
- Gran zona independiente de asientos con mesa
- Zona de asientos en forma de L a babor y estribor (convertibles en solárium)
- Bar con fregadero, barbacoa eléctrica y cajón frigorífico
- Sistema de audio Naim con altavoces sumergibles (2)

PUESTO DE MANDO INFERIOR

- Dos asientos ajustables en el puesto de mando
- Puerta del piloto a cubierta lateral y ventanilla de apertura eléctrica hacia baboron mesa hacia babor
- Asiento en forma de L a babor
- Instrumentación de motor completa, incluidos indicadores de nivel de combustible, temperatura de escape, alarma de contaminación de combustible e indicador de posición del timón

- Sistema de navegación que incluye radar a color, GPS y chart plotter (2 visores), VHF/RT, registro de velocidad y distancia, ecosonda con alarma, piloto automático y compás magnético de alta velocidad
- Controles para la hélice de proa, el limpiaparabrisas, la bomba de achique y los compensadores (con indicador)
- Almacenamiento de cartas
- Panel de control de 24 V y 240 V
- Iluminación nocturna en rojo
- Pantalla de cristal templado (transparente para visión nocturna)

SALÓN DE CUBIERTA

- Puertas correderas con marco de acero inoxidable a la bañera de popa con ventana de apertura integrada en la parte de popa de la cocina
- Zona de asientos en forma de U con asiento para dos personas y mesa de centro
- Centro de entretenimiento con TV HD LED de 55" sobre mecanismo eléctrico de subida/bajada, con sistema de audio Naim y altavoces montados en el techo (2)
- Armario lateral con espacio para botellas y vasos y nevera
- Comedor en forma de L con mesa de cristal
- Claraboyas con cristal reflejante y persianas deslizables (opción de cierre motorizado)

COCINA

- Placa de inducción de 4 fuegos
- Microondas + horno de convección con grill
- Dos fregaderos de acero inoxidable con grifo monomando
- Refrigerador/congelador de altura completa
- Máquina de hielo
- Lavavajillas
- Cofres y armarios de estiba y cajones
- Mampara corredera de cristal de accionamiento eléctrico desde el salón

ALOJAMIENTO

- Todas los camarotes y los baños cuentan con portillos practicables y salidas de aire acondicionado
- Todas los camarotes disponen de tomas de corriente de 220/240v
- Todos los colchones son de muelle (sin incluir los de la tripulación)
- Todos los baños disponen de cabinas de duchas completas, inodoros eléctricos de agua dulce, extractor y tomas de corriente de 240 V para máquinas de afeitar

CAMAROTE PRINCIPAL

- Amplia cama doble con cajones debajo
- Vestidor con armarios con colgadores y cajones
- Tocador con silla
- Sofá

- Caja fuerte empotrada
- TV LED UHD de 40" con sistema de audio Naim, altavoces (2) y subwoofer
- Baño en suite
- Acesso exclusivo al área de vestíbulo
- Lavadora/secadora y área de estiba instalada en la zona del vestíbulo del camarote principal, con la opción de instalar una lavadora y una secadora por separado

MOTORES

Dos MAN V12-1900 (2 x 1.900 cv)	Rango de velocidad: 37 - 39 nudos†
---------------------------------	------------------------------------

CAMAROTE DE INVITADOS DE PROA

- Amplia cama doble con cajones debajo
- Vestidor con estanterías
- Tocador con taburete
- Sistema de audio Naim
- la bomba de achique y los compensadores (con indicador)
- Baño en suite

CAMAROTE DE INVITADOS DE ESTRIBOR

- Gran cama doble con estiba inferior (con opción de convertirse en camas individuales mediante deslizamiento)
- Vestidor con estanterías
- Tocador con taburete
- Baño en suite con acceso diurno

CAMAROTE DE INVITADOS DE BABOR

- Dos camas individuales con opción de convertirse en cama doble de accionamiento eléctrico
- Vestidor con estanterías
- Cofres de estiba
- Baño en suite

CAMAROTE DE LA TRIPULACIÓN

- Dos camas individuales, armario y cofres de estiba
- Unidad de estiba con espacio para frigorífico opcional
- Baño con ducha, WC eléctrico de agua dulce y lavabo
- Acesso en la sala de máquinas

ACABADO INTERIOR

- Muebles en roble Rovere con acabado satinado o de alto brillo. Nogal o Roble Alba disponibles como opción
- Encimeras con superficies sólidas y suelos alicatados en todos los baños de invitados
- Encimeras de cocina disponibles en granito o cuarzo
- Amplia selección de alfombras y tapicerías de primera calidad
- Cortinas, persianas o estores en todas las ventanas y ojos de buey
- Suelos de madera en cocina, salón y zona de timonel
- Camarote de marinería con suelo antideslizante de seguridad

MOTORES Y TRANSMISIÓN

- Hélices de 5 palas en níquel aluminio bronce
- Hélice de proa (240 kgf/529lbf)
- Sistema de dirección asistida electrohidráulica con sistema de respaldo hidráulico
- Mandos de motores y cambios electrónicos
- Cierres herméticos de ejes
- Extractor en sala de máquinas con temporizador electrónico

SISTEMAS ELÉCTRICOS

24 Voltios:

- 4 baterías de alto rendimiento para el arranque de los motores
- 6 baterías auxiliares de alto rendimiento
- 2 cargadores de batería de 60 amp para la carga de ambos grupos de baterías por medio de un sistema de carga conmutado
- Interruptores principales de desconexión remota de baterías en el panel eléctrico principal
- Iluminación LED en todas las estancias

220/240 Voltios:

- Generador diésel de 22,5 kW con su propia batería de arranque y escape silencioso
- Toma de corriente a tierra de 2 x 63 amperios
- Desconectador de seguridad para fugas a tierra, sistema de control de polaridad, disyuntores en todos los circuito
- Tomas de corriente en todas las estancias

SISTEMA DE COMBUSTIBLE

- Dos depósitos de combustible (aleación calidad marina NS8) con sistema de interconexión con capacidad total de 1.320 gal/1.585 US gal /6.000 l
- Bocas de llenado de combustible en las cubiertas laterales de babor y estribor
- Filtros de combustible dobles/colectores de agua de gran capacidad con sistema de alarma sonora y visual de contaminación del combustibles cubiertas laterales de babor y estribor
- Llaves de cierre del combustible a distancia en el cofre del puente de mando

SISTEMA DE AGUA

- 253 gal/304 US gal/1.150 l. más calentador de agua de 44 gal/53 US gal /200 l., alimentado por motores y calentador de inmersión de 240 V
- Indicador de nivel de agua
- Boca de llenado en la cubierta
- Sistema de inodoro eléctrico de agua dulce, con depósito de aguas negras de 99 gal/119 US gal 450 l

AIRE ACONDICIONADO

- Sistema de agua refrigerada de 156.000 Btu con salidas en todos los camarotes y calefacción de ciclo inverso integrada, con sistema de parabrisas antiniebla. Ideal para condiciones tropicales (40°C)
- EXTINTORES**
- Extintores con anulación automático/manual en la sala de máquinas con sistema de alarma en ambos puestos de mando
 - Extintores manuales en todos los camarotes, en la cocina y en el puesto de mando inferior (7)

BOMBAS DE ACHIQUE

- Bombas de achique automáticas (7)
- Bomba de achique manual de gran capacidad con sistema de válvulas y puntos de absorción en las mismas zonas

OTROS ACCESORIOS INCLUIDOS DE SERIE

- Juego de cubiertos, vajilla y vasos (8)
- Juego de toallas (8 grandes y 8 pequeñas)
- Asta de bandera
- Defensas (8) y amarras (4)
- Botiquín
- Manuales
- Ropa de cama acolchada suministrada a todas las cabinas (excepto marinería)

主要参数	发动机可选方案 – 柴油
总长 (包括高架操纵台)	80 英尺 11 英寸 (24.66 米)
总长 (不包括高架操纵台)	78 英尺 10 英寸 (24.03 米)
船宽	18 英尺 11 英寸 (5.76 米)
吃水	5 英尺 10 英寸 (1.77 米)
排水量	53.726 千克 (118.446 磅)*
油箱容量	1.320 加仑/1.585 美制加仑/6.000 升
水箱容量 (包括热水器)	297 加仑/356 美制加仑/1350 升

甲板装配 - 柚木横梁平台、驾驶舱甲板、运动飞桥、运动飞桥楼梯、两侧甲板和前甲板通道 - 可倒转电动起锚机，配有前甲板和驾驶台控制器 - 自动 50 千瓦/110 磅三角翼锚，锚链 100 米 - 两台电动尾绞缆机 - 储藏柜，用于存放缆绳、防撞球和前甲板日光浴床垫子 - 前甲板座位和日光浴区（日光浴床可变为成面向船尾的座位） - 不锈钢系统柱、导缆器和扶手 - LED 甲板照明 - 甲板/锚淡水冲水器	- 夜间红光照明 - 加固玻璃屏（透明色便于夜视）	- 甲板舱口 - 套房卫生间
- 甲板客厅 - 后甲板配有不锈钢门框推拉门，厨房后部带铰链式舷窗 - U形座位区，配双人躺椅和咖啡桌 - 娱乐系统配电动升降式55英寸超高清LED电视、配Naim音响系统和吊装式扬声器（2个） - 带有杯子和酒瓶储藏位和冰箱的餐具柜 - L型就餐区，带玻璃桌 - 天窗，带反光膜的玻璃和滑动百叶窗（可选电动可开合遮阳棚）	右舷客舱 - 大号双人床，床下带抽屉（可选电动滑轨床铺） - 带衣架的衣柜 - 化妆台，配椅子 - 配日常必需设施的套房卫生间	220/240 伏: 22.5 千瓦柴油发电机配独立启动电池和特别的静音排气系统 2 个 63 安培岸电连接器 - 所有电路都配漏电保护断电器、极性检查系统和断路器 - 各处的电源插座
- 可配置的座位区，带柚木折叠桌 - 双日光浴床，近船尾贮藏室，下方带电动液压门艇库以及电动绞缆机救生筏下水系统（4.45米补给艇） - 通往下水平台的中央舱门，带有电液升/降装置和 冷水淋浴 - Naim 音响系统，配防水扬声器（2个） - 可上锁钢杆助力机舱舱口 - 通往船员舱/机房的船尾通道 - 救生筏储藏柜 3.6米遥控可伸缩人行梯，带可折叠扶手 - 后甲板盥	厨房 4 个炉头的电磁炉 - 组合式微波炉/带烤架的对流恒温烤箱 - 两个不锈钢水槽，配冷水水龙头 - 全高冰箱/冷冻柜 - 制冰机 - 洗碗机 - 储藏柜、厨柜和抽屉 - 客厅的电动滑动玻璃隔板	燃油系统 - 两个油箱（NS8 航海级合金）互连接，总容量 1.320 加仑/1.585 美制加仑/6.000 升 - 位于甲板左舷和右舷的加油口 - 大容量燃油过滤器/水分离器，配图像和有声燃油污染警报系统 - 后甲板储藏柜中配有远程燃油开关
- 可配置的座位区，带柚木折叠桌 - 双日光浴床，近船尾贮藏室，下方带电动液压门艇库以及电动绞缆机救生筏下水系统（4.45米补给艇） - 通往下水平台的中央舱门，带有电液升/降装置和 冷水淋浴 - Naim 音响系统，配防水扬声器（2个） - 可上锁钢杆助力机舱舱口 - 通往船员舱/机房的船尾通道 - 救生筏储藏柜 3.6米遥控可伸缩人行梯，带可折叠扶手 - 后甲板盥	船员舱 - 两张单人卧铺、衣柜和储藏柜 - 储藏装置留有可安装冰箱的空间 - 卫生间，配电动抽水马桶、洗手盆和淋浴 - 机舱通道	淡水系统 253 加仑/304 美制加仑/1.150 升，外加 44 加仑/53 美制加仑/200 升热水器，发动机加热和 240 伏浸入式加热器 - 水位表 - 甲板加水口 - 电动抽水马桶系统，配 99 加仑/119 美制加仑/450 升污水箱
运动飞桥 - 驾驶台，配电动升降控制台和重复导航设备，包括 雷达/航海坐标仪和引擎仪器 - 可调整的双驾驶台座位 - 大型独立式座位区，带桌子 - L 形左右舷座位区（可变形为日光浴床） - 水吧，包括水槽、电子烧烤架和顶装式冷藏箱 - Naim 音响系统，配防水扬声器（2个）	居住空间 - 所有舱和卫生间带有可开合舷窗和空调电源插座 - 所有舱均配 220/240 伏电源插座 - 所有床垫均为袋装弹簧式床垫（不包括船员舱） - 所有卫生间配备全套淋浴设施、电动抽水马桶、换气扇和 240 伏剃须刀插座	空调 156.000 英热单位制冷系统，冷气口覆盖所有卧室区域，还可以通过连接的防风除霜系统进行反向循环加热。适用于热带气候条件（40° C）
下驾驶台 - 可调整的双驾驶台座位 - 通向侧甲板通道的舵手门和左舷电动可开合窗户 - 左舷L形座位 - 全套发动机操控仪器，包括油量表、排气温度和燃油污染警报以及舵位指示器 - 导航系统，包括彩色雷达、GPS 导航仪和航海坐标仪（2 个显示屏）、升高频电话、速度计和里程计、配报警装置的回声测深仪、自动驾驶仪和高速罗罗盘 - 船首推进器、挡风玻璃雨刮器、舱底排污泵和平衡板控制器（带指示器） - 海图储藏柜 24 伏和 240 伏控制板	主卧舱 - 豪华双人大床，床下有抽屉 - 化妆区配衣橱，带悬挂式和抽屉式储藏柜 - 化妆台，配椅子 - 沙发 - 内置保险箱 40英寸超高清LED电视、配备DVD/Naim蓝光音响系统，带扬声器（2个）和重低音音箱 - 套房卫生间 - 门厅专属通道 - 主卧舱门厅设有集成式洗衣机/烘干机和储物柜，可单独配备洗衣机/滚筒烘干机	灭火器 - 机舱配备自动/手动灭火器，两个驾驶台均配备警报系统 - 所有舱室、厨房和下驾驶台均配备手动灭火器（7 个）
	内部装饰 - 罗维尔 Rovere Oak 橡木家具，可选配哑光或亮丽打磨效果。可选胡桃木或者阿尔巴 Alba Oak 橡木。 - 所有客房卫生间均配实体面材台面和瓷砖地面 - 厨房台面，可选花岗岩或石英石 - 有各种高品质地毯和装潢材料可选择 - 所有窗户和通风口配窗帘、百叶窗或防蚊网 - 厨房、客厅和驾驶台铺木地板 - 选船员舱装有防滑安全地板	舱底排污泵 - 自动电动舱底排污泵（7 个） - 在相同区域配备大容量手动舱底排污泵，带阀门系统和额外的吸水口
	电气系统 24 伏: 4 个用于发动机启动 6 个耐用辅助电池 2 个 60 安培 充电器，可通过自动切换充电系统同时为两个电池组充电 - 遥控电池总开关，主开关面板上带有控制开关 - 全艇 LED 灯照明	其它标准配置设备 - 餐具、陶器和玻璃杯组合（8 套） - 毛巾套装（8 大 8 小） - 舰旗杆 - 防撞球（8 个）和拖索（4 根） - 急救箱 - 各种手册 - 所有舱室提供棉毯（船员舱除外）

HAUPTABMESSUNGEN	
Länge über alles (inkl. Bugkorb)	24,66 m
Länge über alles (exkl. Bugkorb)	24,03 m
Breite	5,76 m
Tiefgang	1,77 m
Verdrängung	118.446 lbs*
Kraftstoffkapazität	6.000 l
Wasserkapazität (einschl. Warmwasserboiler)	1.350 l

DECKVORRICHTUNGEN	
- Teakholz auf Heckplattform, Cockpitdeck, Sportbridge, Treppe zur Sportbridge, Seitendecks und Durchgang zum Vorschiff - Umschaltbare elektrische Ankerwinde, mit Bedienung auf dem Vordeck und am Steuerstand - Selbstverstaender 50 kg-/110 lbs-Deltaanker mit 100 m Kette 2 elektrische Winschen für Heckkleinen - Staukästen für Leinen, Fender und Kissen des Vordeck-Sonnenbereiches - Sitz- und Sonnenbereich auf dem Vordeck (Sonnenbereich lässt sich zu einem achteraus gerichteten Sitzbereich umbauen) - Klampen, Klösen und Handläufe aus Edelstahl - LED-Beleuchtung auf Deckebene - Süßwasser-Auslass für Deck- und Ankerreinigung	

COCKPIT	
- Konfigurierbarer Sitzbereich mit faltbarem Teaktisch - Zwei Sonnenliegen achtern mit darunter befindlichem Achterpiek und Garage mit elektrohydraulischer Tür sowie System zum Wassern des Beiboots mit elektrischer Wirsch（4,45 m Beiboot） - Mittig gelegener Durchgang am Heck zur elektrohydraulisch absenkbaren Badeplattform mit klappbarer Badeleiter, sowie Warm- und Kaltwasserdusche - Naim Audiosystem mit wasserdichten Lautsprechern（2） - Verriegelbare, gasdruckgedämpfte Luken zum Motorraum - Zugang über den Heckspiegel zu Crew-Kabine/ Motorraum - Stauraum für Rettungsinsel - Fernbediente 3,6 m lange Teleskop-Gangway mit klappbarem Handlauf - Cockpit-Abdeckung	

SPORTBRIDGE	
- Steuerstand mit motorisch angetriebener Hebe-/ Senkkonsole, redundante Navigationsausrüstung einschließlich Radar/Kartenplotter und Motorinstrumenten - Zwei verstellbare Steuersitze - Großer, freistehender Sitzbereich mit Tisch - L-förmiger Sitz backbord und steuerbord（lässt sich in eine Sonnenliege umwandeln） - Bar mit integrierter Spüle, elektrischem Grill und von oben befüllbarem Kühlfach - Naim Audiosystem mit wasserdichten Lautsprechern（2）	

UNTERER STEUERSTAND	
- Zwei verstellbare Steuersitze - Tür zum Seitendeck für Steuermann und elektrisch öffnendes Fenster nach Backbord - L-förmiger Sitzbereich an Backbord - Komplette Motorinstrumentierung mit Anzeigen für Kraftstofftank, Abgastemperatur und Rudelage sowie Alarmgeber bei Kraftstoffverunreinigung	

MOTOREN	
2 x MAN V12-1900 (2 x 1.900 PS)	Geschwindigkeit: 37–39 Knoten†

VORDERKABINE	
- Großes Doppelbett mit Schubladen - Kleiderschrank mit Regalen - Frisiertkommode mit Stuhl - Naim Audio-System - Decks Luke - Kabineneigenes Bad	

STEUERBORDKABINE	
- Großes Doppelbett mit Schubladen (optional mit elektrischen Schiebekojen) - Kleiderschrank mit Regalen - Frisiertkommode mit Stuhl - Kabineneigenes Bad mit separatem Außenzugang	

BACKBORDKABINE	
2 Einzelbetten mit Schubladen darunter (optional mit elektrischer Umwandlung zum Doppelbett) - Kleiderschrank mit Regalen - Staufächer - Kabineneigenes Bad	

CREWKABINE	
- Zwei Einzelbetten, Kleiderschrank und Staufächer - Stauraum mit Platz für optionalen Kühlschrank - Bad mit Duschzelle, elektrischer Toilette (Süßwasser) und Waschbecken - Zugang zum Motorraum	

INNENAUSSTATTUNG	
- Möbel in Eiche dunkel mit seidenmattem oder hochglänzendem Finish. Optional in Walnuss oder Weißeiche erhältlich - Alle Gästebäder mit Mineralwerkstoff-Ablageflächen und Fliesenboden - Arbeitsplatten in der Kombüse wahlweise Granit oder Quarz - Auswahl an hochwertigen Teppichen und Bezugsstoffen aus einem umfangreichem Sortiment - Vorhänge, Jalousien oder Sonnenblenden an allen Fenstern und Luken - Holzböden in Pantry, Salon und am Steuerstand - Crew-Kabine mit rutschfestem Bodenbelag	

MOTOR- UND ANTRIEBSSYSTEME	
5-flügelige Propeller in Nickel-Aluminium-Bronze - Bugstrahlruder (240 kgf/529 lbf) - Elektrohydraulische Steuerung (Servolenkung) mit hydraulischem Backup - Elektronische Motor- und Getriebesteuerung - Tropffreie Wellendichtungen - Abzugsgebläse für Motorraum mit elektronischer Zeitverzögerung	

WEITERE STANDARDMÄSSIG AUSGELIEFERTE ARTIKEL	
- Set Besteck, Geschirr und Gläser（8） - Set Handtücher（8 große, 8 kleine） - Flaggenstock - Fender（8）und Leinen（4） - Erste-Hilfe-Ausrüstung - Handbücher - Gesteppte Tagesdecken in allen Kabinen（außer Crew）	

ELEKTRISCHES SYSTEM	
24 Volt: 4 x Hochleistungsbatterien für Motoranlasser 6 x Hochleistungsbatterien für Bordnetz 2 x 60 A Ladegerät für beide Batteriebänke über ein Ladesystem mit automatischer Umschaltfunktion - Fernbedienung für Batterie Hauptschalter an der Hauptschalttafel - LED-Beleuchtung in allen Bereichen	

220/240 Volt:	
22.5-kW-Diesलगenerator mit eigener Starterbatterie und besonders leisem Auspuff 2 x 63 A-Landstromanschluss - Erdschlussautomat, Polarit.tsprüfsystem, Sicherungsschalter in allen Stromkreisen - Steckdosen in allen Bereichen	

KRAFTSTOFFSYSTEM	
- Zwei Kraftstofftanks（aus seewasserfester NS8-Legierung）mit Verbindungssystem und einer Gesamtkapazität von 1.320 gal/1.585 US gal /6.000 l - Tanköffnungen an beiden Gangborden backbord und steuerbord - Doppelkraftstofffilter hoher Kapazität mit Wasserabscheidern und akustischem und optischem Warnsystem gegen Kraftstoffverunreinigungen - Kraftstoff-Absperrhähne in Staufach im Cockpit	

WASSERSYSTEM	
253 gal/304 US gal/1.150 l plus 44 gal/53 US gal/200 l Warmwasserboiler, Wasseraufheizung durch die Motoren und einen 240 V-Heizstab - Füllstandsanzeige für Frischwassertank - Einfüllstutzen an Deck - Elektrisches Frischwasser-Toilettensystem mit 99 gal/119 US gal/450 l Fakalientank	

KLIMAANLAGE	
156.000 Btu Kaltwassersystem mit Auslässen in allen Kabinen und integrierter Wärmepumpe mit angeschlossener Trocknungsanlage für Windschutzscheibe. Geeignet für tropische Klimaverhältnisse（40°C）	

FEUERLÖSCHER	
- Automatische（manuell überbrückbare）Feuerlöscher im Motorraum mit Warnsystem an beiden Steuerständen - Handfeuerlöscher（7）in allen Kabinen, in der Pantry und am unteren Steuerstand	

BILGEPUMPEN	
- Automatische elektrische Lenzpumpen（7） - Hochleistungs-Handlenzpumpe mit Ventilsystem und Ansaugpunkten im selben Bereich	