

PRINCESS 50

DIMENSIONES PRINCIPALES

Eslora Total (incl. púlpito)	15,37 m
Eslora Total (sin púlpito)	14,98 m
Manga	4,57 m
Calado	1,27 m
Desplazamiento aprox (Dos Volvo D11-670)	19 toneladas*
Depósito de combustible	2500 litros
Depósito de agua (incluye calentador)	592 litros

EQUIPO ESTÁNDAR

Dirección asistida electro-hidráulica
Hélice de proa (120 kgf)
Sistema eléctrico de 24 V cc/240 V ca
Toma de tierra de 240 V con cargador de baterías flotante de 60 amp
Generador diesel 220/240 V (7 kW)
Molinete de ancla eléctrico con mando a distancia de doble estación
Indicadores de flaps eléctricos de doble estación
Piloto automático doble estación
VHF DSC R/T con intercomunicador de doble estación
Corredera de velocidad y distancia doble estación
Sonda de doble estación con alarma
Faro pirata con control remoto

Combinado microondas/horno convencional/grill
Nevera/congelador de tamaño completo
Mueble bar con nevera
Bar en flybridge con fregadero y barbacoa eléctrica
Nevera en flybridge de gran carga
Solarium en flybridge con colchonetas
WCs eléctricos silenciosos
Salón de TV/DVD de LCD

Suelo de teca en bañera, plataforma de popa, escalera del flybridge y cubierta, peldaños hacia cubiertas laterales
Puerta del salón con triple apertura y marco en acero inoxidable
Plataforma de popa grande con posibilidad de estibar neumática auxiliar
Puerta en popa
Ducha en popa de agua fría y caliente
Funda de bañera para la noche

OPCIONES DE MOTORES - DIESEL

Dos Volvo D11-670 (2 x 670 cv)
Velocidad entre: 29-31 nudos †
Dos Caterpillar C12 Acert (2 x 715 cv)
Velocidad entre: 30-33 nudos †

PRINCESS 50

ELEMENTOS CUBIERTA

- Suelo de teca en bañera, plataforma de popa, escalera flybridge y peldaños de acceso a cubiertas laterales
- Molinete de ancla eléctrico con subida y bajada con mandos en proa, puesto de gobierno principal y flybridge
- Roldana de proa con dispositivo automático de subida y bajada de ancla
- Ancla Delta de 20 kg de autoestiba, con 40 m de cadena
- Acceso al pañol de cadena mediante escotilla en cubierta
- Pañol de estriba para cabos de proa
- Cornamusas de acero inoxidable a proa y a popa y «spring»
- Pasacabos en proa y popa en acero inoxidable
- Púlpito y barandillas en acero inoxidable
- Pasamanos de acero inoxidable en techo de cabina y flybridge
- Escotilla cubierta proa
- Perfil de acero inoxidable con goma insertada
- Juego completo de luces de navegación IMCO
- Luz de fondeo
- Proyector doble con mando a distancia en ambos puestos de mando
- Altavoz/intercomunicador
- Dos bocinas eléctricas
- Bocas de llenado para agua y combustible
- Rebaje solarium en cubierta de proa
- Defensas en plataforma de popa

BAÑERA DE POPA

- Auto-drenaje
- Asientos tapizados
- Iluminación en bañera
- Funda de bañera
- Pasamanos de acero inoxidable
- Escotilla de resorte a gas de acceso al espacio del lazarette/camarote de tripulación opcional
- Escotilla con resorte a gas de acceso a la sala de máquinas
- Puerta de acceso a la plataforma de baño
- Plataforma de baño de popa con escalera plegable, ducha de agua caliente y fría
- Sistema de estiba de auxiliar
- Toma de tierra de 220 V/240 V y armario de entibado de cable
- Cofre para estibar defensas y balsa (no suministrados)
- Peldaños hacia cubiertas laterales
- Armario de estiba para llaves de paso del combustible remotas
- Escalera integral hacia flybridge con peldaños de teca
- Control manual de bomba de achique con válvula en pañol

FLYBRIDGE

- Instrumentos y mandos de doble estación (ver puesto de mando inferior)
- Posición de mando incluye rueda con ajuste
- 2 asientos regulables hacia delante y atrás para el piloto navegante
- Alarma sonora y visual para bombas de achique
- Mesa de cartas marinas
- Amplios asientos acolchados en forma de U
- Mesa
- Solarium de popa con cojines y espacio para entibar debajo
- Altavoces conectados al equipo estéreo del salón
- Escotilla de acceso a la bañera de popa
- Parabrisas
- Pasamanos de acero inoxidable
- Arco radar de fibra de vidrio
- Fundas de consola y asientos
- Antenas aparejadas para R/T VHF y radio
- Mueble bar con fregadero, agua caliente y fría, barbaquea eléctrica y lugar para guardar cosas
- Nevera de carga superior

PUESTO DE MANDO INFERIOR

- Doble asiento y asiento regulable adelante y atrás para el patrón
- Consola de instrumentos con instrumentos de motores e indicadores de nivel de combustible
- Posición de mando incluye rueda con ajuste
- Instrumentos y controles de doble estación en flybridge y puesto de mando inferior:
 - › indicador de posición de timón
 - › control eléctrico de motores
 - › sistema de advertencia de motor sonoro, sonoro y visual
 - › control electro-hidráulico
 - › control de hélice de proa
 - › mando de control de molinete de ancla
 - › controles con indicadores de flaps
 - › piloto automático
 - › VHF con DSC R/T e intercomunicador al flybridge
 - › corredera de velocidad y distancia
 - › sonda con alarma
 - › proyector con mando a distancia
 - › brújula magnética de alta velocidad
 - › botón de bocina
 - › bocina antiniebla automática con altavoces
- Mesa para cartas con lámpara y armario para guardarlas
- Limpiaparabrisas con sistema de lavado mediante agua dulce
- Mandos de bombas de achique, provistos de alarma visual «bomba en funcionamiento»

- Paneles de control eléctrico 24 V y 220/240 V
- Parabrisas endurecido de cristal transparente para una buena visión de la luz
- Celosías negras
- Interruptores luz fondeo, luz piloto y luces de navegación
- Espacio para estibaje bajo asiento piloto
- Toma de 12 V
- Iluminación nocturna

SALÓN CUBIERTA

- Puerta corredera triple de acceso a la bañera en acero inoxidable
- Sofá en forma de «U» con cajones de almacenamiento
- Mesita para café
- TV LCD
- CD/DVD/radio estéreo con altavoces en el salón y exterior
- Mueble lateral
- Mueble bar
- Nevera para bebidas
- Cortinas a las puertas correderas
- Persianas venecianas o cortinas en las ventanas del salón
- Focos en el techo
- Ventanas laterales en cristal tintado
- Reloj y barómetro
- Zona comedor con sofá y mesa en forma U

COCINA

- Encimera en Avonite o similar
- Vitrocerámica de 4 fuegos
- Ventilador extractor
- Horno microondas convencional con grill
- Fregadero de acero inoxidable con grifo monomando
- Nevera/congelador de tamaño completo
- Cesto de basura
- Focos de techo e iluminación focalizada
- Cajones y armarios de estiba
- Cajones especiales para los cubiertos
- Estibaje especial para vajilla
- Tabla para cortar
- Espacio para lavadora/secadora

ALOJAMIENTO/CAMAROTES

- Todos los camarotes y baños con ventanas/portillos practicables
- Todos los camarotes tienen enchufes de 240 V
- Todos los baños tienen inodoros de desagüe silencioso (salvo en el camarote de tripulación opcional, que es opcional) y enchufes para máquinas de afeitar de 240 V

CAMAROTE PRINCIPAL DEL ARMADOR

- Camarote de manga completa con portillos verticales (uno practicable)
- Amplia cama doble
- Dos mesitas de noche

PRINCESS 50

CAMAROTE PRINCIPAL DEL ARMADOR (CONTINUACIÓN)

- Ropero y estanterías
- Tocador
- Espejo
- Muebles y cajones de estiba
- Luces del techo y focos individuales para las camas

Ducha/WC en-suite:

- Encimera de lavabo de Avonite
- Espejo
- Soporte para vaso de cepillo de dientes y toalleros
- Compartimiento de ducha con bomba automática de achique
- Extractor

CAMAROTE DE INVITADOS PRINCIPAL EN PROA

- Amplia cama doble
- Roperos y estanterías
- Muebles y cajones de estiba
- Espejo
- Tocador con espejo
- Luces del techo y focos individuales para las camas
- Escotilla en el techo con mosquitero y persiana

Ducha/WC en-suite:

- Encimera de lavabo de Avonite
- Compartimiento de ducha con bomba automática de achique
- Extractor
- Soporte para vaso de cepillo de dientes y toalleros
- Espejo

CAMAROTE DE ESTRIBOR

- 2 camas individuales
- Mueble de estiba entre camas
- Guardarropa con estantería
- Espejo
- Muebles de estiba
- Luces del techo y focos individuales para las camas

CAMAROTE OPCIONAL DE TRIPULACIÓN (EN VEZ DE LAZARETTE)

- Una cama individual
- Espacio de estiba
- Foco individual para cama
- WC marino (bajo tapa abatible)
- Lavabo
- Espejo

MOTORES Y TRANSMISIÓN

- Hélice de 4 álabes «aquafoil» de níquel aluminio y bronce
- Mandos de hélice de proa (120 kgf) con controles de doble estación

- Iluminación en sala de motores
- Escotilla con posibilidad de cierre y escalera de acceso a sala de máquinas desde bañera
- Dirección asistida electro-hidráulica
- Flaps con indicadores
- Mandos de motores y cambios electrónicos
- Extractores en sala de motores con temporizador electrónico
- Retenes de las bocinas con antigoteo

SISTEMAS ELÉCTRICOS

24 Voltios:

- 2 baterías de alto rendimiento para arranque de motores
- 4 baterías de alto rendimiento auxiliares
- Los alternadores de motor cargan ambos grupos de baterías a través de un sistema de carga dividido
- Cargadores de batería de flota de 60 amp 24 V para la carga de ambos grupos de batería por medio de un sistema de carga dividido
- Interruptores maestros de batería a distancia con control en el panel eléctrico principal
- Disruptores en todos los circuitos
- Transformador de 24 V a 12 V para algunos equipos de navegación y radio

220/240 Voltios:

- Generador diesel de 7 kW en su propia caja insonorizada con escape refrigerado por agua y con silenciadores especiales
- Extintor automático
- Toma de tierra en cofre de estiba de cable en bañera
- Interruptor de cambio de generador a corriente de tierra en el panel de control principal
- Sistema de control de polaridad
- Desconector de seguridad para fugas de tierra
- Disruptores en todos los circuitos
- Enchufes en:
 - ▶ camarote del patrón
 - ▶ camarote de invitados en proa
 - ▶ cocina (doble)
 - ▶ salón
 - ▶ camarotes de invitados
- Enchufes para maquina de afeitar en ambos baños

SISTEMA DE COMBUSTIBLE

- Doble tanque de combustible (de aleación marina grado N4) con sistema de interconexión de 2500 litros de capacidad
- Bocas de llenado en las cubiertas laterales de estribor y babor
- Filtros de combustible de gran volumen/captación de agua

- Controles remotos para cortar el combustible en un pañol de la bañera
- Indicadores de nivel del combustible en el puesto de mando principal

SISTEMA DE AGUA

- Depósito de agua en polipropileno de gran resistencia con capacidad de 520 litros más un calentador de 72 litros
- Agua caliente a través de motores y calentador eléctrico de inmersión de 240 V
- Bomba de agua automática con filtro
- Interruptor de la bomba en el panel eléctrico principal
- Indicador de nivel de agua
- Boca de llenado en la cubierta

EXTINTORES

- Extintor automático/manual en sala de máquinas con sistema de alarma en flybridge y puesto de mando inferior
- Extintores manuales en:
 - camarote del patrón
 - camarote de invitados en proa
 - camarote a estribor
 - cocina
 - puesto de mando principal
- Se incorpora un extintor adicional si se especifica la cabina de popa opcional

BOMBAS DE ACHIQUE

- Bombas de achique eléctricas automáticas (con control manual) en:
 - ▶ sala de motores (2)
 - ▶ lazarette (1)
 - ▶ camarotes de proa (2)
- Bomba de achique manual de gran capacidad con sistema de puntos de succión en las mismas zonas

OTROS ACCESORIOS

SUMINISTRADOS COMO ESTÁNDAR

- Defensas (6) y amarras (4)
- Asta de bandera
- Botiquín
- Bichero
- Juego de herramientas
- Manual del propietario y motores
- Edredones acolchados en todas las cabinas (excepto en el camarote de tripulación opcional)
- Funda de bañera
- Maletín para documentos de la embarcación
- Caña del timón para emergencia
- Manivela para molinete de ancla