STARFISHER 10,60 FISHER

I pasado año el astillero gallego Starfisher alcanzó la mágica cifra de 1000 unidades vendidas, centrándose mayoritariamente su oferta desde 1997 en barcos para los aficionados y amantes del mar y la pesca. El máximo exponente en este programa de la actual flota de la factoría es la embarcación que nos ocupa, que incorpora la posibilidad del crucero familiar.

El astillero dispone de más de 7.000 m² en sus modernas instalaciones y la experiencia de más de 130 trabajadores que combinan los más modernos procesos constructivos con técnicas tradicionales, utilizando los mejores materiales.

Stay Náutica, uno de sus numerosos distribuidores en la Península, nos proporcionó una nueva embarcación para conocerla a fondo en las aguas catalanas de El Masnou.

Navegación

Una embarcación de este tipo, con la que pretenderemos desplazarnos millas y millas hasta alcanzar nuestro destino pesquero —o de crucerodebe asegurar una navegación conDada la estrechez de nuestro amarre PUDIMOS COMPROBAR LA FACILIDAD DE MANIOBRA. Aún sin hélice de proa, los dos motores permiten una ciaboga perfecta con eje de giro fijo

tundente y fiable, marinera y capaz de afrontar cualquier mar. Lejos de nuestro puerto base, la situación meteorológica y el estado de la mar pueden cambiar y debemos poder regresar sin problemas.

La embarcación lo demostró sólo parcialmente, pero la extrapolación de los resultados obtenidos demuestran sus aptitudes, contando en nuestro test un serio mar de fondo con larga longitud de onda y una altura de ola superior al metro. Y decimos parcialmente porque, como veremos, no pudimos exprimir al máximo la embarcación y su doble motorización instalada, Volvo Penta de 225 CV por unidad, por no estar todavía instalada la electrónica que controla los flaps.

Dada la estrechez de nuestro amarre pudimos comprobar la facilidad de maniobra y la suavidad de rueda y mandos. Aún sin hélice de proa, los dos motores permiten una ciaboga perfecta con eje de giro fijo. Al ralentí, a 700 vueltas, la velocidad es correcta, de 3,6 nudos.

La posición a la rueda es cómoda y la visión frontal y lateral muy destacada, clara y limpia. Las palancas de los motores quedan en una buena disposición para su correcto uso y el sistema EVC de mandos electrónicos facilita al máximo el manejo de nuestro 10,60 Fisher. Sin embargo, la disposición de la relojería queda algo plana para su visualización cuando nuestro pilotaje es sentado, debiendo elevar la cabeza para su lectura adecuada.

Fuera del puerto y tomando las olas de través, comenzamos a forzar la máquina y tomar mediciones. El planeo fue tempranero, a los 6 segundos desde parado. Sin embargo, la velocidad máxima fue más di-

La bañera es generosa y queda totalmente libre para el movimiento Una importante relación entre la manga y la eslora capacitan a este Starfisher para inolvidables momentos pesqueros.

LA PRUEBA Condiciones Cielo despejado marejadilla Viento 5 nudos Personas a bordo Depósito de combustible Depósito de agua Estado del casco limpio con patente El Masnou (Barcelona) Motorización instalada intraborda Marca Volvo Penta Modelo D4-225 Nº motores Combustible diesel 2 x 225 CV Potencia Acceso cámara por salón 2 x 546 Kg Peso Importador Volvo Penta España Tel.: 917 680 651

Velocidad	Régimen	Sonoridad
Nudos	Rpm	dB
23,1	3.500	83
19,3	3.000	81
14,8	2.500	78
10,4	2.000	74
7,2	1.500	71
5,7	1.000	68
3,6	Ralentí	64
	(embragado)	

Régimen3.500 rpmRégimen máximo motor3.500 rpmRégimen máximo alcanzado3.500 rpmAceleración6 segTiempo de planeo6 segTiempo para velocidad máxima23 segNavegación7 segDe vel. máx a parado7 segVel. máx. con un motor13,3 nudos

PUESTO DE GOBIERNO

Timonera	
Instrumentación	
Relojería motores	Volvo Penta: rpm
temperatui	ra, presión, alarmas
voltímetro, rudder;\	Nema: combustible
agua, aguas n	egras; Bennett: trin
Compás	sí, Riviera
VHF	no
Electrónica adicional	Raymarine: GP:
Plotter C8	30; Volvo Penta: EV
Superficie adicional	sí, panel fronta
	ibra y panel madera
Asientos	
Plazas	1
Tipo	fijo sobre módulo
Regulable altura	no
Regulable proa/popa	no
Cofres inferiores	no, nevera
Equipamiento	
Puntos de apoyo	rueda
Volante regulable	no
Dirección	hidráulica
Mando de motores	electrónico
Guantera	no
Reposapiés	sí, ino
Guardacartas	sí, en babo





AL DETALLE EN EXTERIOR



Para el fondeo contamos con un molinete eléctrico de serie, un gran pozo de anclas y un botalón que integra la roldana para el descanso del ancla.



Los pasillos laterales, anchos y cómodos para el tránsito, se distribuyen en tres niveles, ganando altura hacia proa.





fícil de alcanzar, dado que no pudimos utilizar un elemento fundamental para la buena sustentación longitudinal de la embarcación: los flaps. Lamentablemente, su instalación no estaba lista todavía, no pudiendo exprimir al máximo la embarcación a las mayores cotas.

Hasta los 20 nudos se comportó perfectamente, pero durante el planeo más rápido y debido al mar formado, notamos mucho a faltar estos flaps. Al no disponer de ellos y debido también al poco peso de los de-

pósitos, la embarcación navegaba con la proa demasiado hundida, actuando de freno y embarcando más agua de lo habitual. Es indudable que su presencia mejoraría la comodidad en navegación y situaría la cota de velocidad máxima para estas condiciones en un registro sobre los 27 nudos. Y puestos a augurar, la cota superior con un agua totalmente plana y un peso embarcado medio podría situarse cercano a los 30 nudos, una muy buena velocidad de desplazamiento.

La sonoridad durante toda la navegación se sostuvo dentro de lo normal, variando su valor desde los 64 decibelios iniciales hasta los 83 finales, registrados a la mayor velocidad. El registro fue tomado dentro de la timonera, concretamente en el puesto de gobierno.

El programa de navegación típico de estas embarcaciones es tranquilo, y así se comportó en los giros. La unidad vira paulatinamente, sin brusquedades y manteniendo en todo momento el →







El fly dispone de su parte delantera totalmente despejada y libre de elementos, si bien podemos montar un banco curvo siguiendo su perfil semicircular para mayor comodidad de los embarcados.





Una robusta estructura en inox se levanta en la parte más retrasada del fly en forma de arco de radar, pudiendo instalar sobre la misma toda la electrónica necesaria.



La portezuela hacia la plataforma queda en babor y rematada superiormente por un grueso listón de teca. Por su parte, el amarre cuenta, además de la cornamusa, con un elegante guiacabos en inox.

Barcos a Motor • 69



▲ La bañera cumple las líneas maestras de los mejores barcos pesqueros: amplitud y espacio libre de elementos con los que podamos tropezar.

buen asentamiento. La estabilidad lateral es muy destacable y la escora mínima, motivo por el cual la comodidad es absoluta. El confort en navegación queda garantizado por un diseño de carena en V profunda hacia proa con túneles evolutivos y suavización hacia popa.

Cabe destacar que esta Starfisher tiene un gran atractivo añadido en navegación, que es la posibilidad de abrir una puerta lateral a la altura del puesto de gobierno. El pilotaje adquiere en esos momentos una sensación de libertad nada habitual al navegar en otras embarcaciones con timonera.

Distribución exterior

Los exteriores confirman al primer golpe de vista su claro enfoque pesquero, con una configuración despejada que permite movernos sin límites. Como buena embarcación destinada a las capturas, su cubierta es tipo walkaround, con anchos pasillos en varios niveles y siempre proLa escalera que nos conduce al fly es sencilla y elegante, con seis peldaños de listones de teca sobre una estructura en inox.





▲ Bajo el piso de la bañera podemos contar con gran espacio repartido en dos grandes cofres, aprovechando al máximo la disposición más adelantada de la motorización.

70 • Barcos a Motor

EVTERIORES
EXTERIORES
Tipo cubierta walkaround
Plataforma de baño
Dimensiones 0,72 x 2,91 m
Integrada no
Escalera sí, central bajo tapa
- 4
Portadetensas no Bañera
Dimensiones 2,16 x 3,12 m
Francobordo interior 0,69 m
Tapas de regala en teca sí
Asientos sí, 1 abatible para 4 personas
Cofres inferiores asientos no
Cofres bajo cubierta sí, 2
Ducha de popa sí, caliente y fría
Bomba de baldeo no
Mesa no
Cañeros sí, 4
<u>Guardacañas</u> no
Viveros no
Módulo pertrechos no, 2 cajoncillos
costados bañera
Autovaciantes sí, 4
Pasillos laterales
Anchura 0,32 m
Altura interior francobordo 0,49 m
Altura candelero 0,36 m
Puntos de apoyo pasamanos
entrada + candelero
Autovaciantes en bañera
Proa
Asiento integrado no
Solárium no
Flybridge
Tipo de escalera de acceso estructura
en inox con 6 peldaños teca
Tapa de seguridad en acceso no
Altura francobordo interior
0,23 m + parabrisas
Pasamanos perimetral sí, sobre
parabrisas
Puesto de gobierno consola de
fibra con repetidores
Asientos 2, individuales,
giratorios y envolventes
Cofres inferiores asientos no
Mesa no
Solárium no
Cañeros sí, 6 traseros
Carieros SI, 6 traseros





En cada costado se ha instalado un registro con cajones para la pesca, donde podremos guardar anzuelos, plomos y demás repuestos. A babor contamos además con la ducha con agua caliente y fría.

• Como buena embarcación destinada a las capturas, su cubierta es tipo walkaround, CON ANCHOS PASILLOS EN VARIOS NIVELES y siempre protegidos por un alto francobordo y robusto candelero

tegidos por un alto francobordo y robusto candelero.

La cabina, si bien no dispone de asiento integrado, puede utilizarse en cualquiera de sus puntos para tal fin, ofreciendo el astillero también la posibilidad de instalar un solárium doble sobre la misma. Este elemento será prácticamente el único indicio de vida ociosa y familiar, junto con un banco semicircular que puede instalarse en el flybridge. La maniobra de fondeo ofrece molinete eléctrico exterior, un profundo pozo y un botalón con roldana integrada.

La bañera se presenta totalmente despejada y con un par de cañeros por banda sobre una elegante regala en teca y varios cajones para pesca en cada costado. Bajo el piso se han colocado dos grandes cofres y en las esquinas se han ubicado los autovaciantes. De hecho, el motor y su acceso se han colocado en el interior, bajo el salón y a través del piso respectivamente.

El espejo de popa sostiene en su parte interior un banco abatible, que fuera de uso no molesta y que →



STARFISHER 10,60 FISHER

AL DETALLE EN INTERIOR



La parte baja de la cocina instala un armario bajo y cajones, desplazándose la nevera hacia proa, bajo el asiento del timonel.



El cuadro eléctrico para la conexión de las diferentes fases y servicios queda en el lateral del puesto de gobierno, de camino a la zona de pernocta.

cuando es necesario o se requiere permite un cómodo asiento. La portezuela hasta la plataforma queda en la banda de babor, cumpliendo con una doble utilidad: cumplir con el paso hasta el baño y, en las mejores jornadas en cuanto a capturas, embarcar las mayores piezas cobradas.

Uno de los mayores atractivos de este crucero pesca es la navegación desde el fly. La vista en redondo es total, habiendo optado por montar el puesto de gobierno retrasado a estribor y quedando el acceso a babor. Por detrás de ambos y fijados en el balcón, una serie de seis cañeros servirán como punto de sostén para otras tantas cañas. Por encima se ha dispuesto un arco de radar en inox, para soportar toda la electrónica que optemos por instalar. La superficie por delante del puesto de gobierno acaba en forma semicircular y sobre el límite podemos montar un banco. Un pequeño parabrisas inclinado hacia proa culmina un pequeño pero sugestivo fly. La escalera entre la bañera y esta parte superior es de seis peldaños en teca sobre una robusta estructura en inoxidable.



En estribor, la cocina ofrece bajo tapa los fuegos y el fregadero. Tapando alguno de estos dos elementos podemos contar con una superficie de trabajo adicional.





Un mecanismo basculante permite ▲ transformar el asiento más adelantado de la dinette en un puesto de copiloto de gran anchura.▶

INTERIORES

INTERIORES
Tipo de suelo listones madera
Material tapicerías sintético
Maderas cerezo
Ventilación timonera: puerta acceso
+ puerta lateral + ventana babor;
camarote proa: escotilla + 1 portillos;
camarote babor: 1 portillo;
aseo: 1 portillo
Acceso puerta corredera dos hojas
Plazas en litera 4 + 1 Cabinas independientes 2
Aseos 1
Cocina sí
Timonera
Altura 1,92 m
Dimensiones 2,19 x 2,32 m
Capacidad de asientos 2 para
4 plazas + piloto
Cofres interiores asientos sí
Mesa sí, 0,65 x 0,91 m
Armarios no, sólo en cocina
Dinette sí, transformable
en cama de 1.80 x 0,91 m
Camarote proa
Altura 1,77 m
Dimensiones 2,29 x 2,76 m
Dimensiones cama 1,87 x 1,40 m
Cofres inferiores cama sí
<u>Cajones</u> no
Guanteras laterales sí
Armarios sí, 1 bajo
Camarote babor
Altura 1,85 m
Dimensiones 1,85 x 1,44 m
Dimensiones cama 1,85 x 0,83, doble
Cofres inferiores cama sí
Cajones no
Guanteras laterales no
Armarios sí, 1 bajo
Aseo estribor
Altura 1,75 m
Dimensiones 1,34 x 1,24 m
Grifo lavamanos ducha sí
Suelo enjaretado no
Armarios sí, bajos
Ducha independiente no
Cocina
Altura 1,92 m
Dimensiones 0,99 x 1,00 m
Fregadero sí, 1 seno inox
Placas de cocción sí, 2 a gas
Superficie de trabajo 0,99 x 0,61 m

Armarios

sí, bajos y cajones

Distribución interior

La optimización es una de las notas predominantes en unos interiores que suponen un paso adelante en cuanto a comodidades y acabados para una consumada vida a bordo, siempre dentro de esta tipología de barco.

Una puerta corredera da paso a la timonera, no siendo ésta su único acceso. De serie se dispone de otra lateral que comunica con el pasillo de estribor junto al puesto del piloto, contribuyendo además enormemente a la ventilación. En todo el conjunto y en beneficio de la calidez y un ambiente acogedor, prolifera la madera y una tapicería de tonos claros.

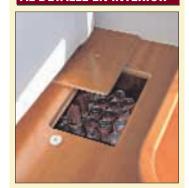
La banda de estribor alberga inicialmente un mueble bajo que esconde el fregadero de un seno en inoxidable y dos placas de cocción a gas. La parte baja de este mobiliario dispone varios cajones y un armario, desplazándose la nevera hasta el espacio bajo el asiento del piloto, más adelantado.

En la banda de babor se ha instalado una dinette para dos personas enfrentadas, el tablero de cuya

mesa puede formar en la noche una litera individual adicional. Bajo los asientos se disponen varios cofres. Cuando no se requiere el uso de la mesa o únicamente lo precisa una persona, el asiento de proa puede transformarse en un amplio asiento de copiloto, reclinando su respaldo sobre la superficie horizontal del mismo. De esta forma aparece un nuevo espacio que mira hacia proa, con un gran guardacartas con tapa transparente, ideal para visualizar nuestra zona de navegación en la correspondiente carta náutica y practicar los métodos tradicionales, que la electrónica actual frecuentemente nos hace olvidar. A los pies de este asiento contamos con una tapa que crea un nuevo rincón de estiba, dando idea del nivel de aprovechamiento interior.

A esta altura pero de nuevo en la banda de estribor encontramos el puesto para el patrón, con un asiento fijo sobre módulo con reposapiés, una rueda clásica en inox y madera, mucha visibilidad y una relojería dispuesta en dos

AL DETALLE EN INTERIOR



Bajo los asientos interiores podemos contar con unos espacios extras para almacenar un buen número de pertrechos, útiles o despensa.



A los pies del copiloto se ha optado por montar un pequeño cofre de estiba.



La cámara de motores, bajo el salón, cuenta con una gran trampilla de acceso y un magnánimo espacio interior.



Una escalera central de dos peldaños nos sitúa en el pequeño distribuidor del nivel inferior, con acceso a los dos camarotes y al aseo.



superficies con diferente inclinación y espacio adicional para más indicadores o aparatos.

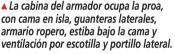
Visitando el piso inferior, bajando una escalera central de dos peldaños, podemos comprobar que el confort aumenta, al estilo de las versiones más crucero. Inicialmente, un pequeño distribuidor dispone tres puertas.

La frontal queda justo en línea y permite acceder a la cabina del armador, con una gran cama central con espacio inferior de estiba, una generosa altura gracias a la elevación exterior de la cabina, guanteras a lo largo de cada costado, un armario ropero y ventilación a través de la escotilla cenital y un portillo en estribor.

La puerta de babor del distribuidor nos da paso a un camarote de invitados que cuenta con dos literas superpuestas, siendo la superior plegable sobre el costado para una mejor disposición inte-

▲ La cabina del armador ocupa la proa, con cama en isla, guanteras laterales, armario ropero, estiba bajo la cama y

El camarote de invitados, en babor, cuenta con dos literas, un espacio de vestidor y un pequeño armario ropero. La litera superior puede bascular para mejor aprovechamiento del espacio.



rior del espacio. Dos terceras partes de la longitud del este camarote son útiles como vestidor y en su mamparo hacia el salón alberga un armario ropero bajo.

Una tercera puerta, en este caso a estribor, nos conduce al aseo común. De una sorprendente amplitud, quizás debida a haber sabido no saturar el habitáculo con demasiados elementos, monta un módulo en fibra que aloja el lavamanos y armarios bajos, estantes para los elementos de nuestra higiene personal, ducha no independiente y un inodoro. La ventilación es función de un portillo que comunica con el pasillo exterior.

AL DETALLE EN INTERIOR



Los pies de la cama en la cabina principal permiten estibar lo que consideremos más oportuno.



Una guantera por banda sigue la forma del casco en proa, encontrando los ocupantes de este espacio un lugar para guardar pequeños útiles o



• • Una puerta corredera da paso a la timonera, NO SIENDO ÉSTA SU ÚNICO ACCESO. De serie se dispone de otra lateral

EQUIPAMIENTO	
Navegación y maniobra	
Arco de radar inox	1.590 €
Cargador de baterías	serie
Cornamusas (6)	serie
Flaps hidráulicos	serie
Hélice de proa	4.900 €
Limpiaparabrisas	serie
Luces de navegación	serie
Molinete eléctrico 1.000 W	serie
Pozo de anclas	serie
Roldana	serie
Rudder	serie
Habitabilidad exterior	Jerie
Altavoces (2)	serie
Asiento abatible popa	1.118 €
Bimini Top	1.760 €
Colchonetas soláriums proa	395 €
Loneta exterior parabrisas	serie
Plataforma con escala centra	
Teca en bañera	3.860 €
Teca en plataforma de baño	
Toma tierra 220 V	serie
Confort interior	36116
Asiento doble copiloto reversib	le serie
Calentador de agua	serie
Color casco	2.400 €
Cortinas	serie
Dinette convertible	serie
Equipo audio con altavoces	serie
Horno	
Mobiliario de cerezo	no 1.440 €
Nevera cocina 80 l	
Piso timonera madera listada	serie serie
Puerta lateral	
	serie
Toma 12 V WC eléctrico	serie
	serie
Pesca Mádula portrochas	
Módulo pertrechos	no
Separador de líneas	no
Motorizaciones	144 600 0
2 x Yanmar 4LH-STP 240 CV	
2 x Yanmar 6LPA-DTP 260 CV	148.640 €
2 x Volvo Penta	452 720 0
D4-260 EVC 260 CV	153.720 €
ACABADOS	
Antideslizante	sí, gelcoat
- ' '	



Cierres de cofre

Fijación puertas

Interiores de cofre

Amplitud en puesto de gobierno, pilotaje con puerta lateral abierta y concepción pesquera con buenas posibilidades de crucero

Tapas de cofres con amortiguador

sí, en exterior y cámara de motores

gelcoat gris

sí, imán



Relojería demasiado plana para pilotaje sentado y navegación sin flaps