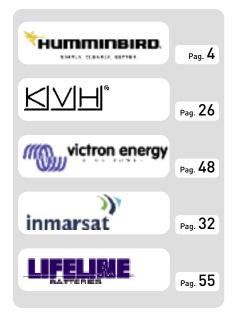
PRODUCTOS

AEROGENERADOR	53
AIRE ACONDICIONADO	57
AIS	41
ANTENAS DE RADAR	15
ANTENAS GPS	15
ANTENAS TV DIGITAL	25
ANTENAS TV SATÉLITE	26
ANTENAS VHF	25
ANTIALGAS ULTRASÓNICO	58
BATERIAS AGM	55
BASES RAILBLAZA	20
CÁMARAS VISIÓN NOCTURNA	40, 44
CARGADORES DE BATERÍAS	48
CARTOGRAFÍA	18, 19
COCINA	57
COMUNICACIONES VÍA SATÉLITE	26
CONTROL INALÁMBRICO MOLINETE	59
CONVERSORES CC-CC	48
DETECTORES DE GAS	57
EMISORAS VHF	24
EVAPORADORES	57
GENERADORES	50
HÉLICES DE MANIOBRA	62
HIDROGENERADORES	52, 53
INFORMÁTICA Y REDES	43
INVERSORES	48
LUCES SUBMARINAS	36
MONITORES DE BATERÍAS	48
MOTORES ELÉCTRICOS	60
NAVTEX	41
NEVERAS Y FRIGORÍFICOS	56
NMEA 2000	42
PANELES SOLARES	54
PILOTOS AUTOMÁTICOS	39
PROFUNDIMETRO	14
PROFUNDIZADORES PESCA	64
REPETIDORES GSM MARINOS	30, 31
SONDAS HUMMINBIRD	4
SONDAS PESCA PROFESIONAL	22, 23
SOPORTES DE ANTENAS	30
TELEFONÍA VÍA SATÉLITE	32
TRANSDUCTORES	16, 22
TRANSFORMADORES	48

MARCAS

ACTISENSE	43
AMPAIR	53
CANNON	64
C-MAP	19
COBRA	24
COMNAV	39
DIGITAL YACHT	41
DOMETIC - WAECO	56
EASY	41
EXTURN	62
FISCHER PANDA	50
FLIR	44
GRADE	25
HONDEX	22
HUBBA	30
HUMMINBIRD	4
INMARSAT	32
IRIDIUM	33
KVH	26
LIFELINE	55
MARETRON	42
MINN KOTA	60
NASA	41
NAVIONICS	18
OCEANLED	36
QUANTEL	31
RAILBLAZA	20
SEAVIEW	30
SEIWA	23
SMART (ANTIALGAS)	58
SOLARA	54
SOLSIFLEX	54
SONIHULL-SMART	58
THURAYA	34
UNITRON	55
VICTRON ENERGY	48,55
WATT & SEA	52
WEMAR	59

ACCESOS DIRECTOS



CONTACTA CON DISVENT

Departamento Comercial 93 363 63 85 bravo@disvent.com

Departamento Automoción 93 363 63 92 autonaval@disvent.com

Servicio Técnico

93 363 63 87 alfa@disvent.com

Administración 93 363 63 88

admi@disvent.com

Vía Satélite 93 363 63 82 viasatelite@disvent.com



DATOS DE LA EMPRESA

Disvent Ingenieros, S.A. Ecuador, 77 08029 Barcelona

Tel. 93 363 63 85 Fax: 93 363 63 90



Condiciones Generales

Pedidos

En nuestro departamento comercial, los pedidos se procesan inmediatamente, de modo que la gran mayoría de ellos se expiden el mismo día de su recepción, y el resto, al día siguiente. Los envíos se hacen por el medio que nos indique el cliente, aunque Disvent Ingenieros S. A. ofrece un transporte urgente a precios económicos.

Nuestra capacidad para expedir los pedidos en el mismo día y los reducidos precios de transporte nos hacen especialmente competitivos para suministrar a los clientes que, por sus especiales características, no están en disposición de almacenar producto electrónico y, por lo tanto, que compran a Disvent Ingenieros S. A. en el momento de cerrar la venta con su cliente.

Servicio Técnico

Disvent Ingenieros, S. A. quiere ofrecer un soporte técnico rápido y eficaz. Nuestra norma es mantener en almacén los principales repuestos de los equipos que comercializamos, así como toda la documentación técnica necesaria para el mantenimiento de los equipos.

El proceso burocrático de nuestro Servicio Técnico es sencillo y ágil, para no demorar el tiempo de respuesta que ofrecemos a nuestros clientes, siempre que las indicaciones sean claras (concretando la avería y acreditando la garantía, en caso de estar aun bajo ella).

Las reparaciones, estén ó no en garantía, se atenderán en nuestros laboratorios, por lo que (salvo acuerdo expreso, anterior a la venta), **cualquier desplazamiento que nuestros técnicos deban efectuar SE COBRARÁ A PARTE**. Las reparaciones deben ser remitidas por el distribuidor, que antes de enviarlas habrá realizado el correspondiente filtraje de la misma y habrá intentado, si ello fuese posible, solucionar el supuesto problema sin necesidad de enviar a nuestra empresa el equipo en cuestión.

DISVENT INGENIEROS, S.A. no aceptará reclamación alguna de fallos, en garantía o fuera de ella, si estos equipos no han sido instalados según las normas publicadas por la NATIONAL MARINE ELECTRONICS ASSOCIATION (NMEA), con el nombre "Installation standards (first edition)". En ningún caso, nuestra compañía se hará responsable de los perjuicios producidos por el mal funcionamiento de un equipo, se deba o no a una incorrecta instalación, ni al posible "lucro cesante" que tales efectos pudieran ocasionar, limitándose a reparar el equipo en cuestión (en garantía o fuera de ella) a la mayor brevedad y siempre que ello fuese factible.

En el caso de hacer un **PRESUPUESTO DE REPARACIÓN** de un equipo fuera de garantía, la **no aceptación** del mismo por parte del cliente, generará un cargo de **30,- Euros.** Si el importe del presupuesto es aceptado, en ningún caso se cobrará por este concepto.

Condiciones de Venta

- 1. La propiedad de los productos, entregados al comprador, será de Disvent Ingenieros, S.A. hasta que el importe de los mismos, con sus correspondientes impuestos (si los tuviere) no esté totalmente satisfecho por el comprador.
- Los pedidos deben realizarse por escrito, ya sea por carta, fax o e-mail, para dejar así constancia de las cantidades y modelos que el cliente desea, ajustándonos a lo que marcan nuestros procedimientos del Sistema de Calidad ISO 9001:2008 con Lloyd's Register.
- 3. Los precios indicados en el catálogo general, las listas y circulares facilitadas por Disvent Ingenieros, S.A. no incluyen ningún tipo de impuesto, y se refieren siempre a mercancías situadas en nuestras dependencias. Disvent Ingenieros se reserva el derecho a modificar dichos precios, en cualquier momento y sin previo aviso, ya sea como resultado de cambios en las condiciones de origen, fluctuación de la divisa o cualquier otro elemento que altere el coste final de los productos.
- 4. La mercancía siempre viajará por cuenta y riesgo del comprador, salvo que éste indique al realizar el pedido que desea una cobertura a todo riesgo del envío. Disvent Ingenieros, podrá tramitar y prepagar el envío, (a todo riesgo sólo si el cliente expresamente lo pide), cargando los costes en factura.
- 5. No se aceptarán devoluciones de productos correspondientes a pedidos realizados en firme, sin la conformidad previa del Departamento Comercial de Disvent Ingenieros. En el caso de aceptar esa devolución, Disvent se reserva el derecho de aplicar una minoración en el importe del abono a realizar, si el producto devuelto diese muestras de deterioro o manifiesto mal uso, o bien hubiera perdido valor de mercado por el tiempo transcurrido o por el incremento de los precios en origen.
- 6. No se admitirán reclamaciones sobre el estado o la falta de algún elemento de la mercancía enviada, transcurridos 3 días laborables desde la entrega de la mercancía por parte del transportista. En caso de detectar, en el momento de la recepción, posibles daños o desperfectos, deberán poner una reserva escrita en el propio albarán del transportista, que este vaya a llevarse firmado / sellado.
- 7. **Todo pedido** realizado a Disvent Ingenieros, S. A. por un cliente sin cuenta abierta o con la misma excedida en riesgo, deberá ser **abonado al contado** (efectivo) **o por transferencia anticipada.**
- Las devoluciones sin causa justificada, de recibos bancarios, talones o cualquier otro medio de cobro puesto en circulación por Disvent, se verán penalizadas en un 2% sobre el nominal del efecto (cargo financiero), más una fijo de €4,- (cargo de gestión y administración).

Condiciones Generales

- 9. Para las discrepancias que pudieran surgir en la interpretación de los contratos (ventas) que se celebren en base a las presentes Condiciones Generales, los contratantes, con renuncia a su propio fuero y domicilio, se someten a la jurisdicción de los tribunales de Barcelona.
- 10. Para la resolución de controversias entre Disvent Ingenieros y sus clientes, recomendamos que ambas partes se sometan voluntariamente a un sistema de **mediación y arbitraje**, en concreto, al nuevo **"Comité de la Navegación de recreo"**, cuya creación y constitución ha sido impulsada por ANEN en colaboración con la Asociación Europea de Arbitraje (Aeade).

Garantías

Garantías: Aspectos a tener en cuenta

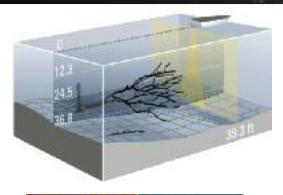
- 1. Los productos suministrados por DISVENT INGENIEROS, S.A. estarán amparados por una garantía de **DOS AÑOS**, a contar desde la fecha de su adquisición, salvo que expresamente se haga constar un período superior diferente. La Factura de Compra, en la que constará la fecha de la venta y el número de serie del producto (si lo hubiere), es el documento acreditativo de cualquier garantía.
- 2. El usuario final deberá dirigir su reclamación de asistencia en garantía al punto de distribución o agente de compra ante el que haya adquirido el producto y, si no es posible, ante cualquier distribuidor autorizado por DISVENT INGENIEROS, S.A.
- 3. Los distribuidores, a los que DISVENT INGENIEROS, S.A. haya suministrado cualquier tipo de producto, responderán ante el consumidor final de su correcta instalación, corriendo con los gastos que genere cualquier reparación ó ajuste de esa instalación o con los ocasionados a los productos directamente como consecuencia de una defectuosa o inadecuada instalación.
- 4. En todo caso, DISVENT INGENIEROS, S.A. o su distribuidor autorizado podrán optar, de mutuo acuerdo pero con el consentimiento del cliente, por enviar a sus técnicos al lugar donde esté instalado el equipo para intentar su reparación sin necesidad de desinstalarlo. En tal circunstancia, deberá informarse al distribuidor, y este al usuario, del coste estimado para esta asistencia "in situ", que en ningún caso correrá por cuenta de DISVENT.
 - DISVENT INGENIEROS, S.A. no aceptará reclamación alguna de fallos, en garantía o fuera de ella, si los equipos de electrónica naval no han sido instalados según las normas publicadas por la NATIONAL MARINE ELECTRONICS ASOCIATION (NMEA), con el nombre "Installation standards (first edition)".
- 5. Las reparaciones, estén ó no en garantía, se atenderán en nuestros laboratorios, por lo que (salvo acuerdo expreso, anterior a la venta), cualquier desplazamiento que nuestros técnicos deban efectuar, SE COBRARÁ A PARTE.
- 6. El consumidor final no deberá abonar gasto alguno por el envío de reparaciones en garantía a la sede de DISVENT INGENIEROS, S.A. Dichos envíos los realizará el distribuidor a "PORTES PAGADOS" y, una vez reparados, serán devueltos al distribuidor también a "PORTES PAGADOS", sin que en ningún caso el distribuidor pueda repercutir a su cliente dichos gastos, por ser este un acuerdo entre importador y distribuidor, que no debe afectar al usuario final.
- 7. En caso de que nuestro servicio técnico no detectase la avería denunciada por el cliente, al no existir la misma, se aplicará un cargo mínimo de 1 hora por el tiempo dedicado (€ 60,- + IVA), que deberá ser satisfecha por el cliente (o por el distribuidor si así lo acordase con su cliente), antes de enviar el producto a PORTES DEBIDOS.
- 8. Relacionado con equipos vía satélite de KVH, y para los servicios de **asistencia y/o asesoramiento a distancia** que deban realizar nuestros técnicos, se establecen unas tarifas fijas (a partir de enero de 2012), dependiendo de la complejidad de la intervención (consultar coste de cada servicio con nuestro departamento Técnico/Comercial y en los Boletines Técnicos editados a finales de 2011 y principios de 2012).
- 9. Por devolución de recambios suministrados para servicios de asistencia, en garantía o fuera de ella, se cobrará un importe fijo de € 50,- / unidad, en concepto de reestocaje y gastos administrativos, siempre que el recambio nos llegue en perfecto estado para su reventa. En el caso de no poderse aceptar para su venta como nuevo, DISVENT informará al cliente de los daños/desperfectos observados y su penalización, en caso de admitir definitivamente el producto para abono.

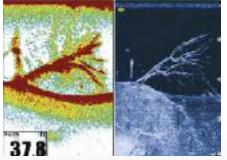
En cualquier caso, el régimen de garantías al consumidor estará siempre sujeto a lo establecido por la legislación vigente en cada momento.

Electrónica









El sondeo DI crea una imagen ecográfica del fondo, con un barrido vertical y una profundidad máxima de 80 metros, viéndose los objetos sumergidos como una fotografía submarina. Para grandes fondos, use su sonda Humminbird en modo 2D (sondeo convencional).

Sondeo SI (Side Imaging)





Este revolucionario tipo de sondeo crea una imagen ecográfica del fondo, con un barrido de hasta 120 metros por cada lado y una profundidad máxima de 45 metros, viéndose el fondo como una fotografía submarina. Para grandes fondos, use su sonda Humminbird en modo 2D (sondeo convencional).



Captura y grabación

Vea los tutoriales de uso en la Academia Humminbird

www.humminbird.es

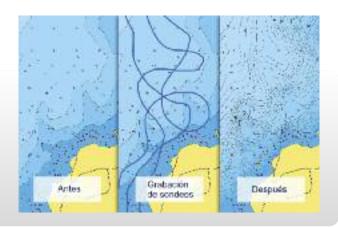


Todas las sondas multifunción con ranura para tarjetas de memoria SD permiten guardar la imagen que tiene en pantalla en formato jpg, o bien grabar el registro de sondeo para después reproducirlo en su sonda, como si fuera un vídeo.

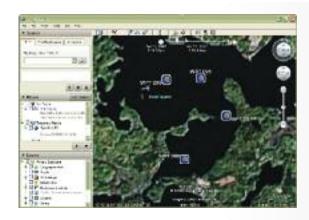


Sonar charts

Las sondas Humminbird ofrecen la posibilidad de mejorar espectacularmente las batimétricas originales de la cartografía oficial. Simplemente, grabe sus sondeos, súbalos a la web de Navionics y al día siguiente, se podrá descargar la actualización de su carta con las batimétricas mejoradas, con gran nivel de detalle. Función disponible para cartas Platinium. Consultar sobre disponibilidad para cartas Gold.



Humminbird PC



Registre gratuitamente su sonda multifunción 700/800/900 o 1100 en la web de Humminbird, actualice el firmware cada vez que se produzca una mejora y descárguese el software gratuito HumminbirdPC, que le permitirá guardar sus waypoints y rutas en su PC, convertir waypoints y rutas de otras marcas al formato Humminbird e incluso visualizar sus datos de navegación en Google Earth





Cualquiera que sea la especie de pez que usted busca, su sonda Humminbird le permitirá a encontrarlos y ver con claridad el entorno en el que se encuentran.

Para determinar la sonda Humminbird ideal para usted, tenga en cuenta su tipo de barco, sistema de pesca, gama de precios y funciones que le interesan, tanto prescindibles como imprescindibles.

Luego, use la tabla inferior para seleccionar la Serie que mejor se adapta a sus necesidades.









SERIE 1100

La pantalla más grande, con todas las funciones avanzadas de las sondas multifunción Humminbird. Las pantallas incluyen kit de instalación con abrazadera o empotrada y tapa protectora. Perfectas para pescadores con grandes barcos o grandes ambiciones..

SERIE 900

¡Amplíe su campo de visión! Vea la carta y la sonda una al lado de la otra en la pantalla panorámica de la serie 900. Aproveche la máxima potencia de sondeo y las opciones avanzadas de navegación GPS y sondeo y presentación de fondos.

SERIE 800

Cuando la pantalla panorámica es un requisito, empiece por una sonda multifunción de la serie 800. Vea la sonda gráfica y la carta una al lado de la otra, con una amplia gama de opciones tecnológicas.

SERIE 700

Una gama con una gran relación calidad/precio, gracias a sus pantallas con resolución HD y teclas de selección de vista programables. Elija desde doble ranura para tarjetas SD, GPS interno, Side Imaging y pantallas en color o monocromas.

8" 10.4" 7" 5" TAMAÑO PANTALLA **TECNOLOGÍA DE SONDEO** (S) a management **GPS & CARTOGRAFÍA BHANONICS ONAFORCS SHAPORCS SNAMONICS** Compatible Compatible Modelos seleccionados Compatible con GPS 360 imaging 360 imaging 360 imaging RED ETHERNET - i-Pilot link · i-Pilot link i-Pilot link i-Pilot link - Radar - NMEA 2000 - NMEA 2000 Radar NMEA 2000 - NMEA 2000 Modulo opcional modelos seleccionados Todos los modelos Todos los modelos Modulo opcional modelos seleccionados Todos los modelos Todos los modelos INSTALACIÓN Abrazadera o empotrada Abrazadera o empotrada Abrazadera o empotrada Soporte rápido o empotrada PANTALLAS PREESTABLECIDAS 3 botones programables 3 botones programables 3 botones programables 3 botones programables SLOTS SD Doble ranura Doble ranura Doble ranura Doble ranura (Modelos seleccionados) **MODELO PORTATIL POTENCIA DE SALIDA** Hasta 8000 W (PTP); 1000 W (RMS) Hasta 8000 W (PTP); 1000 W (RMS) Hasta 8000 W (PTP); 1000 W (RMS) Hasta 4000 W (PTP); 500 W (RMS) 8000 W with optional 50KHz deepwater transducer 8000 W with optional 50KHz deepwater transducer 8000 W with optional 50KHz deepwater transducer































SERIE 500

Combinan una imagen cristalina con funciones disponibles solamente en modelos de alta gama, incluyendo Side Imaging y pantallas en color o monocormas. Su versatilidad hace a la serie 500 perfecta para una amplia gama de embarcaciones.



SERIE 300

Gracias a una pantalla compacta pero con perfecta visión, en color o monocroma, la versátil serie 300 es perfecta para embarcaciones menores, incluyendo kayaks. Ofrecemos dos opciones portátiles, junto con la opción de una ranura para tarjetas SD.



PiranhaMax

Ideal para principiantes y aquéllos que valoran la simplicidad por encima de la sofisticación. Aproveche las ventajas de un GPS incorporado, diversas opciones de haces de sondeo (según modelos) y su elección de pantalla, en color o monocroma. Posibilidad de kit para uso portátil.



Fishin' Buddy

Use la Fishin' Buddy en su barco, flotador o pantalán. Situéla en cualquier lugar sin necesidad de instalación, cableado o montaje de transductor. Aproveche la función de sondeo lateral, control con una sola tecla y pantalla en color o monocroma.



SmartCast

Pesque desde la orilla, pantalán, kayak, flotador o embarcación. Vea los ecos del sondeo en la pantalla de muñeca, caña de pesca o estación portátil. Incluso puede verlos en su PiranhaMAX

4.5"	- 5"	3.5" - 4"		3.5" - 4"	3.5" - 4"	1.25" - 4"
A		A A	(A)	000	88	

























Select models with track plotting waypoints







Soporte rápido o empotrado	Soporte rápido o empotrado	Soporte orientable o empotrado	Abrazadera portable	Caña, Muñeca o Portátil
-	-	-	-	-
Ranura individual (Modelos seleccionados)	Ranuraindividual (Modelos seleccionados)	-	-	-
Si	Si	Si	Si	Si
Hasta 4000 W (PTP); 500 W (RMS)	Hasta 4000 W (PTP); 500 W (RMS)	Hasta 1600 W (PTP); 200 W (RMS)	Hasta 1000 W (PTP); 125 W (RMS)	-





1198C SI COMBO

NS-350 REF.DV NS-390 3.448,00€ 2.463,00€ **PRECIO** PROFUNDIDAD 2D 450m 450m 10.4" Diagonal DISPLAY 10.4" Diagonal RESOLUCION 600V x 800H 600V x 800H **TIPO PANTALLA** Color TFT Color TFT COLOR / BN 65,000 Colores 65,000 Colores SONAR HD Side Imaging® DualBeam PLUS™ HD Down Imaging® DualBeam PLUS™ **COBERTURAS** 20°, 60° & 180° @ -10db 20° & 60° @ -10db 50*/83/200/455 kHz **FRECUENCIA** 50*/83/200/455/800 kHz **POTENCIA DE SALIDA** 1000 Watts (RMS); 1000 Watts (RMS); 8000 Watts (Peak-to-Peak) 8000 Watts (Peak-to-Peak) CONSUMO CORRIENTE 1.3 Amps 1.3 Amps **TEMPERATURA** Incluida Incluida **GPS** Incluido Incluido Si **VELOCIDAD** RETROILUMINACION TRANSDUCTOR XHS-9-HDSI-180-T XNT-9-DB-74-T ALIMENTACIÓN 10-20 VDC 10-20 VDC

Tecnología Side Imaging y Down Imaging

Compatibles con antenas de Radar

Compatibles con cartografía Goldchart y **Platinum Navionics**



La serie 1100 viene equipada con un slot doble para tarjetas en formato SD que permite alojar cartografía y datos de forma independiente.









Combinado de la serie 1100 equipado con la tecnología Side imaging y Down Imaging, capaces de hacer un barrido ecográfico lateral y vertical y presentar estas imágenes en pantalla.

1158 HD XD COMBO



¡Amplie su campo de visión!

Vea la carta y la sonda una al lado de la otra en la pantalla panorámica de las series 800 y 900. Aproveche la máxima potencia de sondeo y las opciones avanzadas de navegación GPS y sondeo.



SERIE 800 / 900



998CX SI COMBO

NS-340 **REF.DV** 2.463,00€ **PRECIO** PROFUNDIDAD 2D 450m **DISPLAY** 8" Diagonal RESOLUCION 480V x 800H TIPO PANTALLA Color TFT COLOR / BN 65,000 Colores **SONAR** HD Side Imaging® HD Down Imaging® DualBeam PLUS™ **COBERTURAS** 20°, 60° & 180° @ -10db **FRECUENCIA** 50*/83/200/455/800 kHz POTENCIA DE SALIDA 1000 Watts (RMS); 8000 Watts (Peak-to-Peak) CONSUMO CORRIENTE 780 mA

Incluida

Incluido

XHS-9-HDSI-180-T

10-20 VDC

Si

TEMPERATURA

VELOCIDAD

RETROILUMINACION TRANSDUCTOR

ALIMENTACIÓN

GPS

ALTA PROFUNDIDAD INCORPORADA

958HD XD COMBO

... ---

ns-³⁹¹ **1.601,00**€

8" Diagonal 480V x 800H Color TFT

65,000 Colores

DualBeam PLUS™

20° & 60° @ -10db
200/83/455/50* kHz
500 Watts (RMS);
4000 Watts (Peak-to-Peak)
1.3 Amps
Incluida
Incluido

XNT-9-DB-74-T

10-20 VDC

898CX SI COMBO

NS-338 1.847,00€

850m

7" Diagonal

480V x 800H

Incluido

XHS-9-HDSI-180-T

10-20 VDC

Si

Color TFT
65,000 Colores
HD Side Imaging®
HD Down Imaging®
DualBeam PLUS™
20°, 60° & 180° @ -10db
200/83/455/800/50* kHz
1000 Watts (RMS);
8000 Watts (Peak-to-Peak)
780 mA
Incluida

ALTA PROFUNDIDAD INCORPORADA

858HD XD COMBO

NS-392 **1.170,00**€

7" Diagonal 480V x 800H Color TFT 65,000 Colores

DualBeam PLUS™

20° & 60° @ -10db 200/83/455/50* kHz 500 Watts (RMS); 4000 Watts (Peak-to-Peak)

Incluida
Incluido
S
Si
XNT-9-DB-74-T
10-20 VDC

76.6 F 5.6 mpn 152 t 11 41 33.76

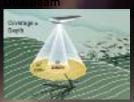


HD para H₂0

Puede parecer un acertijo, pero el mensaje es muy simple: la serie 700 le ofrece una visión en alta definición del fondo acuático, mediante pantallas de 5 pulgadas y 640V x 640H píxels.







REF.DV

PRECIO

DISPLAY

RESOLUCION

COLOR / BN

COBERTURAS

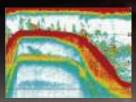
FRECUENCIA

POTENCIA DE SALIDA

SONAR

TIPO PANTALLA

PROFUNDIDAD 2D











924,00€ 850m

Side Imaging® Down Imaging® DualBeam PLUS™

798 CXI HD SI

NS-357 1.293,00€

440m

5" Diagonal

640V x 640H

Color TFT

256 Colores

20°, 60°&180° @ -10db 200/83/455/kHZ 500 Watts (RMS); 4000 Watts (Peak-to-Peak)

CONSUMO CORRIENTE 615mA **TEMPERATURA** Incluida **GPS** Incluido VELOCIDAD Si RETROILUMINACION Si TRANSDUCTOR XNT-9-SI-180-T ALIMENTACIÓN 10-20 VDC

788 CXI HD XD NS-382

5" Diagonal 640V x 640H Color TFT 256 Colores

Down Imaging® DualBeam PLUS™

16°, 28°, 45°&75° @ -10db 455/800/200/455 kHz 500 Watts (RMS); 4000 Watts (Peak-to-Peak) 615mA Incluida Incluido

Si XNT-9-DB-74-T 10-20 VDC



788 CXI HD DI

NS-351 985,00€ 440m

5" Diagonal 640V x 640H Color TFT 256 Colores Down Imaging®

256 Colores DualBeam PLUS™ DualBeam PLUS™

16°, 28°, 45°&75° @ -10db 20°&60° @ -10db 455/800/200/455 kHz 500 Watts (RMS); 4000 Watts (Peak-to-Peak) 4000 Watts (Peak-to-Peak)

Si

XNT-9-20-T

10-20 VDC

615mA Incluida Incluido Si

200/83/455 kHz 500 Watts (RMS); 615mA

788 CXI HD

NS-356

440m

5" Diagonal

640V x 640H

Color TFT

862,00€

Incluida Incluido

Incluida **Opcional** Si

20°&60° @ -10db 200/83/455 kHz 500 Watts (RMS); 615mA

778 CX HD

NS-355

440m

677,00€

5" Diagonal

640V x 320H

256 Colores

DualBeam PLUS™

Color TFT

4000 Watts (Peak-to-Peak) 2400 Watts (Peak-to-Peak) 200mA Incluida **Opcional** Si Si

NS-318 246,00€

350m 5" Diagonal 320V x 320H **FSTN LCD** 16 Niveles de Gris

DualReam PLUS™

20°&60° @ -10db 200/83/455 kHz 300 Watts (RMS);

XNT-9-20-T

10-20 VDC

Si

XNT-9-DI-T

10-20 VDC

Si

XNT-9-20-T

10-20 VDC





PROFUNDIDAD 2D 350m DISPLAY 4.5" Diagonal RESOLUCION 640V x 480H TIPO PANTALLA Color TFT COLOR / BN 256 Colores **SONAR** DualBeam PLUS™ **COBERTURAS** 120° & 60° @ -10db **FRECUENCIA** 200/83 kHz **POTENCIA DE SALIDA** 300 Watts (RMS); 2400 Watts (Peak-to-Peak) **CONSUMO CORRIENTE** 615mA

TEMPERATURA Incluida **GPS** Incluido VELOCIDAD Si RETROILUMINACION Si TRANSDUCTOR XNT-9-20-T ALIMENTACIÓN 10-20 VDC

587 CXI HD

REF.DV

539,00€ PRECIO.

No pase inadvertido ningún detalle bajo su barco

Si quiere ver más por menos dinero, elija Humminbird serie 500. Ahora con pantallas de alta definición y modelos con Side Imaging, Down Imaging y 2D.

Con estas sondas podrá observar un jig a 20 metros de profundidad y distinguir peces con una separación de sólo 12 centímetros.

ALTA PROFUNDIDAD INCORPORADA





597 CXI XD

NS-381

687,00€



597 CXI HD DI

NS-354

440m

803,00€

5" Diagonal

640V x 640H

Color TFT

256 Colores

DualBeam PLUS™

Down Imaging®











598 CXI HD SI

1.070,00€

440m	850m
5" Diagonal	5" Diagonal
640V x 640H	640V x 640H
Color TFT	Color TFT
256 Colores	256 Colores
Side Imaging®	DualBeam PLUS™
Down Imaging®	

Side Imaging®	DualBeam PLUS™
Down Imaging®	
20°, 60°&180° @ -10db	20° & 60° @ -10db
200/83/455 kHz	200/83 kHz
500 Watts (RMS);	500 Watts (RMS);
4000 Watts (Peak-to-Peak)	4000 Watts (Peak-to-Peak)
615 mA	615mA
Incluida	Incluida
Incluido	Incluido
Si	Si
Si	Si
XNT-9-SI-180-T	XNt-9-db-74-T
10-20 VDC	10-20 VDC

597 CXI HD

NS-384 **704,00**€ 440m 5" Diagonal 640V x 640H Color TFT 256 Colores DualBeam PLUS™

596 CX HD DI NS-353

535,00€ 440m 5" Diagonal 640V x 640H Color TFT 256 Colores Down Imaging® DualBeam PLUS™

500 Watts (RMS);

615mA

Incluida

Opcional

XNT-9-DI-T

10-20 VDC

Si

Si

596 CX HD NS-394 468,00€ 440m 5" Diagonal 640V x 640H

Color TFT 256 Colores DualBeam PLUS™

500 Watts (RMS);

16°,28°,45°&75°@-10db 20° & 60° @ -10db

455/800/200/455 kHz 200/83 kHz

570 XI HD DI

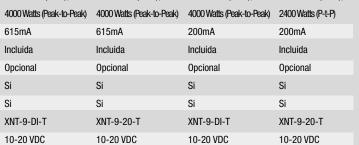
NS-379

NS-351 334,00€ 201,00€ 350m 350m 5" Diagonal 5" Diagonal 640V x 320H 320V x 320H FSTN LCD FSTN LCD 16 Niveles de Gris 12 Niveles de Gris Down Imaging® DualBeam PLUS™ DualBeam PLUS™ 16°,28°,45°&75° @ -10db 20° & 60° @ -10db

455/800/200/455 kHz 200/83 kHz

300 Watts (RMS);

20°, 60°&180° @ -10db	20° & 60° @ -10db	20° & 60° @ -10db	20° & 60° @ -10db
200/83/455 kHz	200/83 kHz	455/800/200/455 kHz	455/800/200/455 kHz
500 Watts (RMS);	500 Watts (RMS);	500 Watts (RMS);	500 Watts (RMS);
4000 Watts (Peak-to-Peak)	4000 Watts (Peak-to-Peak)	4000 Watts (Peak-to-Peak)	4000 Watts (Peak-to-Peak)
615 mA	615mA	615mA	615mA
Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
Incluido	Incluido	Incluido	Incluido
Si	Si	Si	Si
Si	Si	Si	Si
XNT-9-SI-180-T	XNt-9-db-74-T	XNT-9-20-T	XNT-9-20-T
10-20 VDC	10-20 VDC	10-20 VDC	10-20 VDC



500 Watts (RMS);











FISHIN' BUDDY 120X



200	OVI	COV	MDO.
.sen	17.1		MBU -

346 CX DI	
NS-396 334,00 €	

14-	
FISHIN' BUDDY 110X	

REF.DV	NS-397 359,00 €	NS-396 334,00 €	NS-284 222,00 €	NS-283 157,00 €
PRECIO	<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•	•
PROFUNDIDAD 2D	350m	440m	180m	180m
DISPLAY	3.5" Diagonal	3.5" Diagonal	4" Diagonal	4" Diagonal
RESOLUCION	320V x 240H	320V x 240H	240V x 160H	160V x 128H
TIPO PANTALLA	Color TFT	Color TFT	FSTN LCD	FSTN LCD
COLOR / BN	256 Colores	256 Colores	8 Level Grayscale	4 Level Grayscale
SONAR	DualBeam PLUS™	Down Imaging®	SideFinding Down/Side	Single Beam Down
		DualBeam PLUS™		
COBERTURAS	20° & 60° @ -10db	16°, 28°, 45° & 75° @ -10db	34° & 10° @ -10db	34° @ -10db
FRECUENCIA	200/83 kHz	455/800/200/455 kHz	200/455 kHz	200 kHz
POTENCIA DE SALIDA	500 Watts (RMS);	500 Watts (RMS);	125 watts (RMS);	125 watts (RMS);
	4000 Watts (Peak-to-Peak)	4000 Watts (Peak-to-Peak)	1000 Watts (Peak-to-Peak)	1000 Watts (Peak-to-Peak)
CONSUMO CORRIENTE	380 mA	425 mA	110mA	110mA
TEMPERATURA	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
GPS	Incluido	Opcional	-	-
VELOCIDAD	Si	Si	Si	S
RETROILUMINACION	Si	Si	Si	Si
TRANSDUCTOR	XNT-9-20-T	XNT-9-DI-T	-	-
ALIMENTACIÓN	10-20 VDC	10-20 VDC	6AA	6AA













PIRANHA MAX 153 X



PIRANHA MAX 143 X





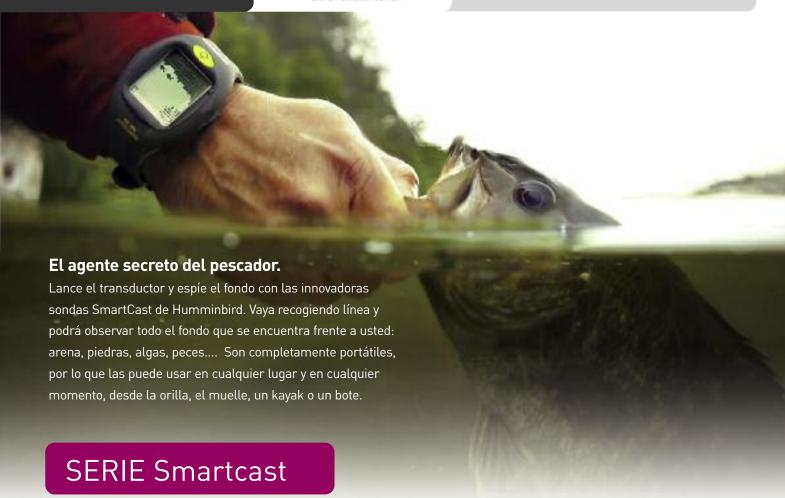
PIRANHA MAX 195 CX

PIRANHA MAX 175 X

PIRANHA MAX 196 XI PIRANHA MAX 176 XI

REF.DV	NS-401	NS-400	NS-399	NS-398	NS-403	NS-402
PRECIO	230,00€	135,00€	110,00€	89,00€	271,00€	176,00€
PROFUNDIDAD 2D	180m	180m	180m	180m	180m	180m
DISPLAY	3.5" Diagonal	4" Diagonal	4" Diagonal	4" Diagonal	3.5" Diagonal	4" Diagonal
RESOLUCION	320V x 240H	240V x 160H	160V x 128H	160V x 128H	320V x 240H	240V x 160H
TIPO PANTALLA	Color TFT	FSTN LCD	FSTN LCD	FSTN LCD	Color TFT	FSTN LCD
COLOR / BN	256 Colores	16 niveles de gris	4 niveles de gris	4 niveles de gris	256 Colores	16 niveles de gris
SONAR	Dual Beam	Dual Beam	Dual Beam	Single Beam	Dual Beam	Dual Bea
COBERTURAS	28° & 16° @ -10db	28° & 16° @ -10db	20° & 60° @ -10db	20° @ -10db	28° & 16° @ -10db	28° & 16° @ -10db
FRECUENCIA	200/455 kHz	200/455 kHz	200/83 kHz	200 kHz	200/455 kHz	200/455 kHz
POTENCIA DE SALIDA	200 Watts (RMS);	200 Watts (RMS);	100 Watts (RMS);	100 Watts (RMS);	200 Watts (RMS);	200 Watts (RMS);
	1600 Watts (Peak-to-Peak)	1600 Watts (Peak-to-Peak)	800 Watts (Peak-to-Peak)	800 Watts (Peak-to-Peak)	1600 Watts (Peak-to-Peak)	1600 Watts (Peak-to-Peak)
CONSUMO CORRIENTE	220 mA	100 mA	100 mA	100 mA	220 mA	100 mA
TEMPERATURA	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida	Incluida
GPS	-	-	-	-	Incluido	Incluido
VELOCIDAD	-	-	-	-	Si	Si
RETROILUMINACION	Si	Si	Si	Si	Si	Si
TRANSDUCTOR	XNT-9-28-T	XNT-9-28-T	XNT-9-20-T	XNT-9-20-T	XNT-9-28-T	XNT-9-28-T
ALIMENTACIÓN	10-20 VDC	10-20 VDC	10-20 VDC	10-20 VDC	10-20 VDC	10-20 VDC















	RF15	RF25	RF35	RF45	HDR-650
REF.DV	NS-169	NS-170	NS-171	NS-172	NS-373
PRECIO	189,00€	96,00€	96,00€	35,00 €	127,00 €
PROFUNDIDAD 2D	-	-	-	-	-
DISPLAY	3 7/8" Diagonal	1 1/4" Diagonal	1 1/4" Diagonal	-	1 1/4"
RESOLUCION	160V x 132H	48V x 32H	48V x 32H	-	-
TIPO PANTALLA	FSTN LCD	STN LCD	STN LCD	-	LCD
COLOR / BN	4 niveles de gris	-	-	-	-
SONAR	Single Beam	Single Beam	Single Beam	Single Beam	Single beam
COBERTURAS	90° @ -10db	90° @ -10db	90° @ -10db	90° @ -10db	20° @ -10db
FRECUENCIA	125 kHz	125 kHz	125 kHz	125 kHz	200 kHz
POTENCIA DE SALIDA	-	-	-	-	-
CONSUMO CORRIENTE	-	-	-	-	-
TEMPERATURA	-	Incluida	Incluida	-	-
VELOCIDAD	-	Si	Si	Si	-
RETROILUMINACION	-	Si	Si	Si	-
TRANSDUCTOR	-	-	-	-	-



Radar, NMEA2000, Ethernet, 360°







NMEA 2000 AS ETH NMEA2K

REF.DV 302,00€ **PRECIO**

CARACTERISTICAS

Cree fácilmente una red utilizando Ethernet Humminbird ®

- Permite conectar hasta 5 equipos.
- Resistente al agua
- Simple plug-n-play

302,00€

Obtener de un vistazo información del consumo de combustible, del rendimiento del motor y otros datos.

- Caja impermeable conexión Ethernet protocolo
- Interfaz intuitiva

NMEA2000

1.609.00€

Radomo de 12 pulgadas de cúpula cerrada, se conecta a los equipos por medio de Ethernet.

HUMMINBIR

AS12RD2KW

- 2 kW de potencia de transmisión
- 9445 ± 30 MHz de frecuencia
- 7° ancho de haz horizontal; 25° ancho de haz vertical.
- Rotación a 30 rpm

1198c SI, 998c SI, 958c, 958c DI, 898c SI, 858c, 858c DI

NOVEDAD 2013



RADAR 21" AS21RD4KW

2.360,00€

Radomo resistente de 21 pulgadas que se conecta mediante Ethernet.

- 4 kW de potencia de transmisión
- 9410 ± 30 MHz de frecuencia
- 4 ° ancho de haz horizontal: 25° ancho de haz vertical.
- Rotación a 24 rpm

360° Imaging 408310-1 AS 360SSI

2.463.00€

Añada el revolucionario sistema de visión 360º Imaging con este transductor que cae por debajo del casco que se instala en el espejo de popa

MODELOS

1198c SI, 1197c SI, 998c SI, 958c, 958c DI, 898c SI, 858c, 858c DI, 798ci HD SI, 788ci HD, 788ci HD DI, 778c HD.

1198c SI, 1197c SI. 998c SI, 958c, 958c DI, 898c SI, 858c, 858c DI, 798ci HD SI, 788ci HD, 788ci HD DI, 778c HD

1198c SI, 998c SI, 958c, 958c DI, 898c SI, 858c,

1198c SI, 998c SI, 898c SI, 798ci HD





Transductores



XTH-9-20-P

XTD-6TB-90



SS260





XTM-9-QB-90-T

XNT-9-20-T



TG-W





XTH B260

XFM P319DT





XNT-9 DI T

XTM-9-20-T



XTH-9-SI-160-P

TRANSDUCTORES PASACASCO PLÁSTICO	Código DV	Familia	PRECIO
XTH-9-DB-74P SONDEO XD ALTA PROFUNDIDAD	NS-185	X	237,00 €
XTH-9-20-P PIRANHA MAX/SERIE 500/SERIE MATRIX /800/900/1100	NS-136	X	125,00 €
XBTH-9-QB-90-T QUADRABEAM	NS-245	X	148,00 €
XPTH-9 DI T SONDAS DI	NS-407	X	237,00 €
XPTH-9-HDSI-180T 797/997CX SI	NS-242	Χ	315,00 €
SHS-7W TRANS POPA WIDE 3D VISION, VISTA, 3D PARAMOUNT/MATRIX 47	NS-013	X	137,00 €
XTH-9-SI-160-P - 981/987CX SI	NS-189	Х	333,00 €
TS-WFM - VELOCIDAD Y TEMPERATURA	NS-017	Х	160,00 €
TRANSDUCTORES PASACASCO BRONCE			
XTH-9-20 PIRANHA MAX/SERIE 500/SERIE MATRIX /800/900/1100	NS-137	Χ	220,00 €
XTH-9-DB-35-KW ALTO RENDIMIENTO	NS-200	Χ	701,00 €
XTD-6-TB-90 TRIDUCER MATRIX 37/350/450/PARAMOUNT	NS-056	Χ	439,00 €
STH-7W PASAC. WIDE 3D VISION, VISTA, 3D PARAMOUNT/MATRIX 47	NS-015	X	291,00 €
XTH-9-DB-74 - Sondas XD	NS-186	X	333,00 €
XTD-9-DB-74 TRIDUCER - 931CX DF/937CX DF	NS-187	Х	544,00 €
TRANSDUCTORES POPA PLÁSTICO			
		V	107.00
XNT-9-DB-74T - SONDEO XD ALTA PROFUNDIDAD	-	X	107,00 €
XNT-9-20-T - PIRANHA MAX/SERIE 500/SERIE MATRIX /800/900/1100	NS-257	X	89,00 €
XNT-9-28-T CON TEMP PIRANHA MAX 175/176/195/196	NS-406	X	95,00 €
XNT-9-QB-90-T QUADRABEAM	NS-243	X	107,00 €
XNT-9 DI T - SONDAS DI	NS-348	X	184,00 €
XNT-9-SI-180T - 797CX SI	NS-244	X	220,00 €
XHS-9-HDSI-180T - 997CX SI	NS-251	Х	321,00 €
XHS-9-DB-74-T CON TEMPERATURA PARA 931CX DF/937CX DF	NS-184	Х	152,00 €
XHS-9-SI-160-T CON TEMPERATURA PARA 981/987CX SI	NS-188	X	321,00 €
TG-W - TEMPERATURA	NS-119	X	42,00 €
SW - VELOCIDAD	NS-248	X	53,00 €
TS-W - VELOCIDAD Y TEMPERATURA	NS-016	Χ	77,00 €
TRANSDUCTORES BAJO PERFIL			
XFM-9-20 PASACASCOS MAX/SERIE 500/SERIE MATRIX /800/900/1100	NS-364	Х	125,00 €
TRANSDUCTORES MOTOR			
XTM-9-28-T TRANS MOTOR ELECTRICO PARA PIRAÑA MAX 175/176/195/196	NS-408	X	95,00 €
XTM-9-20-T TRANSDUCTOR MOTOR ELECTRICO CON TEMPERATURA	NS-191	X	89,00 €
XTM-9-SI-180-T TRANSDUCTOR MOTOR ELECTRICO CON TEMPERATORA	NS-252	X	220,00 €
XTM-9-HDSI-180-T TRANSDUCTOR MOTOR ELECTRICO SI PARA 797	NS-252	X	
			291,00 €
XTM-9-QB-90-T TR. MOT. ELECTRICO PARA 957	NS-260	X	113,00 €
XTM-WS TRANSDUCTOR MOTOR ELECTRICO VISION LATERAL	NS-168	X	113,00 €

PRECIO

158,00 €

227,00 €

59,00 €

83,00 €

36,00 €

83,00 €

302,00 €

302,00 €

192,00€

133,00 €

77,00€

36,00 €

36,00 €

59,00 €

148,00 €

47,00 €

36,00 €

36.00 €

53,00 €

47,00 €

47,00 €

42,00 €

36,00 €

47.00 €

47,00 €

36,00 €

18,00 €

36.00 €

42,00 €

24.00 €

24.00 €

113,00 €

77,00 €

24.00 €

24.00 €

30.00 €

30,00 €

24,00 €

293.00 €

344.00 €

344,00 €

Código DV

NS-225

NS-314

NS-377

NS-371

NS-370

NS-372

NS-303

NS-139

NS-216

NS-141

NS-140

NS-161

NS-218

NS-142

NS-057

NS-022

NS-021

NS-288

NS-219

NS-220

NS-287

NS-149

NS-201

NS-138

NS-017

NRR-1313

NS-286

NS-115

NS-222

NS-375

NS-190

NS-289

NS-327

Familia

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

Χ

AS EC 10E Cable Ethernet de 3 metros

AS EC 30E Cable Ethernet de9 metros

AS ETH 5PS Switch Ethernet de 5 puertos

AS-CR LECTORA DE TARJETAS MMC PARA USB

AS-RSL SENSOR SMARTCAST PARA SONDAS MATRIX

IDMK-1100 KIT EMPOTRAMIENTO SONDAS SERIE 1100

IDMK-300 KIT EMPOTRAMIENTO SONDAS SERIE 300

IDMK-700 KIT EMPOTRAMIENTO SONDAS SERIE 700

IDMK-900 KIT EMPOTRAMIENTO SONDAS SERIE 900

IDMK-PM2 KIT EMPOTRAMIENTO SONDAS PIRAÑA NUEVAS

PTC U UNB KIT CAJA PORTATIL SERIES PIRANHA/100/300/500/700

Univ Modular HB 360 Adapter Bracket (jackplate side mount - port or starboard)

Universal Modular Humminbird 360 Adapter Bracket - port

Universal Modular Humminbird 360 Adapter Bracket - starboard

IDMK-M KIT EMPOTRAMIENTO SONDAS MATRIX

MS PPM ANCLAJE PARA KIT PORTATIL PIRANHA

MS-2 SOPORTE PARA SONDAS PIRANHA NUEVAS

MS-M SOPORTE PARA SONDAS PIRANHA/MATRIX

UC-3 TAPA DE SONDA HUMMINBIRD SERIE 500/700

PTC-P KIT CAJA PORTATIL SERIE PIRANHA

PC-10 CABLE DE ALIMENTACION

PC-11 CABLE DE ALIMENTACION

UC-5 TAPA DE SONDA SERIE 900

UC-6 TAPA DE SONDA SERIE 1100

UC-7 TAPA DE SONDA PIRANHA

UC-4A TAPA SERIE 300

AS-YC CABLE Y SEPARADOR DE SEÑAL DE GPS

EC-W 30 CABLE 9 Mt. PARA SONDAS WIDE

AS-SYSLINK CABLE PARA CONECTAR DOS SONDAS AL MISMO GPS

EC-6-20 CABLE EXTENSION DE 3 MTS SONDA ONE HUNDRED Y NS25

EC-TS 30 CABLE 9 MTS VELOC + TEMPERATURA PARA SONDAS WIDE

AS-HHGPS CABLE CONEXIÓN GPS PORTATIL

AS-BP ORDENADOR BAROMETRICO

AS-PC2 CABLE CONEXIÓN A PC

AS-PC3 CABLE CONEXIÓN USB A PC

AS INTERLINK

AS-GR16 ANTENA GPS ACTIVA NMEA0183 WAAS/EGNOS

AS EC QDE Adaptador de cable Ethernet para serie 700

AS ETH NMEA2K Caja negra NMEA con conexión NMEA

AS ECX 30E Extensión de cable Ethernet de 9 metros

AS-GR50 ANTENA GPS ACTIVA ALTA PRECISION 50 CANALES



Accesorios



AS ETH NMEA2K



AS INTERLINK







MS-M



AS-BP



AS-GR50



PTC U UNB



FC-W 30



PTC-P



UC-6











AS-RSL



IDMK-1100





SPESSKL

Cartografía digital

ACTUALIZACIÓN CARTAS GOLD XL9, PLATINUM +XL, +XL3

Coste 50% de una carta nueva + gastos envio

Aplicable a cartuchos en formato CF, SD y MSD. Se puede cambiar de un formato a otro. Los cartuchos Navchart y MMC no son actualizables

SP2Y2KL

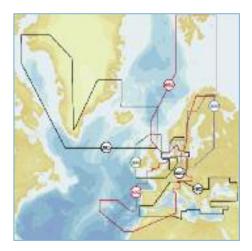
Cartucho Platinum + XL

CÓDIGOS MÁS HABITUALES

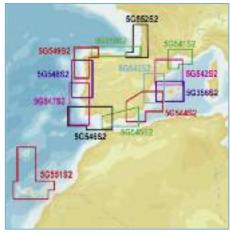
5P158XL Bahía de Vizcaya. España 5P159XL Portugal a Azores 5P271XL Mar Adriatico 5P272XL Mediterráneo Central

5P273XL Mar Tirreno

5P274XL Noroeste Mediterráneo 5P275XL Suroeste Mediterráneo







Cartucho Gold XL9

20XG GREENLAND & ICELAND

28XG UK. IRELAND & HOLLAND

30XG AFRICA & MIDDLE EAST

37XG ALTO RIO VOLGA

38XG AREA MOSCÚ

39XG BAJO RIO VOLGA

40XG CENTRAL RIO VOLGA

43XG MEDITERRÁNEO Y MAR NEGRO

44XG MAR BALTICO

45XG SKAGERRAK & KATTEGAT

46XG IBERIA - ALEMANIA

49XG NORUEGA

Cartucho Platinum + XL3

15P+ OSLO A DINAMARCA

25P+ UK SUR-HAMBURG

26P+ FRANCIA

31P+ IBERIA

32P+ OESTE MEDITERRÁNEO

33P+ CEN. MEDITERRÁNEO

34P+ ESTE MEDITERRÁNEO

43 P+ MAR ROJO - GOLFO ARABIA

Cartucho Small2

5G536S2 CORSE - N. SARDEGNA

5G541S2 GOLFO DE LEÓN

5G542S2 BARCELONA

5G543S2 BARCELONA - BENIDORM

5G544S2 VALENCIA - ALMERIMAR

5G545S2 AGUILAS - CADIZ

5G546S2 ESTEPONA - SINES

5G547S2 PORTUGAL SUR 5G548S2 PORTUGAL NORTE

5G549S2 LEIXOES - NAVIA

5G550S2 CARINO - CAP BRETON 5G551S2 CANARY IS. Y MADEIRA

PRECIO

129,00 €

199,00 €

199,00 €

299,00 €

5G552S2 BILBAO - OLONNE

Código DV Familia Cartucho Navionics Gold tipo Small 2 Cartucho Navionics Gold tipo XL9 4 Cartucho Navionics Platinum + XL 4 Cartucho Navionics Platinum + XL3

Consultar precios de cartografía de America y Oceanía.





Cartuchos





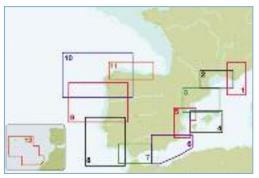


WIDE Y MEGAWIDE

LOCAL

MAX	Código DV	Familia	PRECIO
Cartucho MAX "Local"	-	6	119,00 €
Cartucho MAX "Wide"	-	6	199,00 €
Cartucho MAX "Mega Wide"	-	6	299,00 €



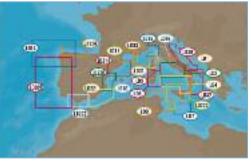


WI	DF
V V I	

LOCAL

NT+	Código DV	Familia	PRECIO
Cartucho Wide	-	6	199,00 €
Cartucho Local	-	6	119,00 €







4D LOCAL

4D WIDE 2

C-MAP 4D	Código DV	Familia	PRECIO
Cartucho Local	-	6	199,00 €
Cartucho Wide	-	6	299,00€
CARTUCHO USER			
Cartucho "User" de 4 MB	NN-403	6	47,00 €
Cartucho "User" de 2 MB	NN-363	6	34,00 €
Cartucho "User" de 128 KB	NN-107	6	31,00 €
Sistema de planificación sw rutas "PC Planner"	NF-064	6	149,00 €
Módem C-Com GSM Plus	NB-122	6	299,00€



KAYAKS - NEUMÁTICAS - DINGHIES - BARCOS A MOTOR - VELEROS - MOTOS DE AGUA

REVALORICE SU BARCO



STARPORT

El sistema de montaje funcional y versátil para su barco



MONTURA



SOPORTE BEBIDA CUPCLAM



PORTACAÑAS ROUHOLDER



GANCHO CON BRIDA G-HOLD



SOPORTE MOVIL



MONTURA



SOPORTE RAILMOUNT



SOPORTE TOLDO BIMIN



SOPORTE BOTELLA SUBMARINISMO



MESA DE FILETEAR



EYEZ5 HOOK25 WEBEYE3



PLATAFORMA AJUSTARI F





Visita nuestra página web

www.railblaza.es





SldePort



	Código DV	Familia	PRECIO
Dos bases StarPort (negro)	ND-053	Z	28,00 €
Dos bases StarPort (blanco)	ND-054	Z	28,00 €
RibPort, base StarPort para neumáticas (blanco)	ND-055	Z	23,00 €
RibPort, base StarPort para neumáticas (gris)	ND-056	Z	23,00 €
Base para tubo de 20 a 25 mm RailMount25 StarPort, negro (con StarPort)	ND-057	Z	25,00 €
Base para tubo de 20 a 25 mm RailMount25 StarPort, blanco (con StarPort)	ND-058	Z	25,00 €
Base para tubo redondo o cuadrado 32 mm RailMount32 StarPort, negro (con StarPort)	ND-059	Z	28,00 €
Base para tubo redondo o cuadrado 32 mm RailMount32 StarPort, blanco (con StarPort)	ND-060	Z	28,00 €
Base SidePort para instalación en superficie vertical, negro (con StarPort)	ND-061	Z	14,00 €
Base SidePort para instalación en superficie vertical, blanco (con StarPort)	ND-062	Z	14,00 €

Bases TracPort



TracPort Dash

	Código DV	Familia	PRECIO
Tracport Dash 500 (50 cms), con 4 StarPorts (se instala sobre dos StarPorts no incluidos)	ND-063	Z	116,00 €
Tracport starter pack (50 cms) (se instala sobre dos StarPorts no incluidos)	ND-064	Z	66,00 €
Patín Tracnut con StarPort para carril TracPort	ND-065	Z	16,00 €
Mounting Pad 102x102: Placa para atornillar accesorios (incluye patín "tracnut" para carril)	ND-066	Z	16,00 €
Mounting Pad 150x70: Placa para atornillar accesorios (incluye patín "tracnut" para carril)	ND-067	Z	16,00 €

Accesorios (No incluyen StarPort)



Adaptador StarPort



Mounting Pad 150



Cameraboom



Soporte Tablet



	Código DV	Familia	PRECIO
Plataforma inclinable en color negro	ND-068	Z	21,00 €
Plataforma inclinable en color blanco	ND-069	Z	21,00 €
Dos ojales Eye25 de 25 mm. de diámetro en color negro	ND-070	Z	9,00 €
Dos ojales Eye25 de 25 mm. de diámetro en color blanco	ND-071	Z	9,00 €
Dos ganchos Hook25 en color negro	ND-072	Z	9,00 €
Dos ganchos Hook25 en color blanco	ND-073	Z	9,00 €
Dos ojales para cincha Webeye30, 30 mm. de ancho, en color negro	ND-074	Z	9,00 €
Dos ojales para cincha Webeye30, 30 mm. de ancho, en color blanco	ND-075	Z	9,00 €
Mastilillo de 800mm para bandera, con base en negro	ND-076	Z	38,00 €
Mastilillo telescópico 1000, extensible desde 630 hasta 1060 mm.	ND-120	Z	44,00 €
Varilla con banderín 300x150, base en color negro	ND-077	Z	30,00 €
Soporte para vasos/latas CupClam, color negro	ND-078	Z	16,00 €
Soporte para vasos/latas CupClam, color blanco	ND-079	Z	16,00 €
Dos soportes para toldo, en color negro	ND-080	Z	39,00 €
Dos adaptadores a StarPort (negro). Para adaptar cualquier soporte a un soporte StarPort	ND-081	Z	14,00 €
Dos adaptadores a StarPort (blanco). Para adaptar cualquier soporte a un soporte StarPort	ND-082	Z	14,00 €
Soporte para móviles, ajustable	ND-083	Z	37,00 €
Soporte para móviles, ajustable modelo 2013	ND-119	Z	40,00 €
Portacañas Rod Holder II, color negro	ND-084	Z	29,00 €
Portacañas Rod Holder II, color blanco	ND-085	Z	29,00€
Portacañas Rod Holder II, color negro, con base StarPort	ND-113	Z	37,00 €
Plataforma giratoria para electrónica u otros accesorios 102x102	ND-086	Z	20,00 €
Plataforma giratoria para electrónica u otros accesorios 150x70	ND-087	Z	20,00€
Tabla de filetear	ND-088	Z	79,00 €
Plataforma de 3 ejes, ideal electrónica, 102x102	ND-089	Z	35,00 €
Soporte de gancho con brida elástica G-Hold 35 mm, color negro	ND-090	Z	14,00 €
Soporte de gancho con brida elástica G-Hold 35 mm, color blanco	ND-091	Z	14,00 €
Soporte de gancho con brida elástica G-Hold 50 mm, color negro	ND-092	Z	14,00 €
Soporte de gancho con brida elástica G-Hold 50 mm, color blanco	ND-093	Z	14,00 €
Soporte de gancho con brida elástica G-Hold 75 mm, color negro	ND-094	Z	15,00 €
Soporte de gancho con brida elástica G-Hold 75 mm, color blanco	ND-095	Z	15,00 €
Soporte para iPad y tablets	ND-099	Z	55,00 €
Brazo para cámara CameraBoom 600 (700 mm)	ND-096	Z	63,00 €
Brazo para accesorios PlatformBoom 150 (315 mm)	ND-097	Z	53,00 €
Luz Navisafe LED 360°	ND-121	Z	92,00€
Extensión ajustable de 3 ejes 130 mm	ND-118	Z	27,00 €
Kit botellas submarinismo	ND-098	Z	115,00 €

Electrónica



Sondas de Pesca Profesional

Las sondas Hondex ofrecen al pescador profesional una imagen perfecta del fondo marino, con una fiabilidad propia de los productos japoneses de alta calidad y unos precios asequibles.











	HE-7300 DI	HE-7300 II-28	HE-775 DI	HE-770	PS-7
REF.DV	NS-387	NS-300	NS-405	NS-376	NS-294
PRECIO	2.867,00€	2.607,00€	2.346,00€	1.355,00€	182,00 €
PANTALLA	10.4" LCD COLOR	10.4" LCD COLOR	10.4" LCD COLOR	7"	LCD 7 segmentos
PIXELES	640 X 480	640 X 480	640 X 480	320 X 240	-
TENSION TRABAJO	11 - 35V DC	11 – 35V DC	11 – 35V DC	11 – 35V DC	-
CONSUMO	45W	45W	45W	Menos de 15W	-
POTENCIA MAX.SALIDA	1 KW a 5 KW	1 KW a 5 KW	5 KW a 3 KW	600W	-
FRECUENCIA SALIDA	PROGRAMABLE	FRECUENCIA	50/ 200 KhZ	50 /200 KhZ	200 KhZ
	28/ 200 KhZ	VARIABLE			
TRANSDUCTOR INCLUIDO	NO	NO	NO	Si	-

	Código DV	Familia	PRECIO
HE-7300 DI Sonda 10,4" color multifrecuencia, 600 w - 5 kw W (sin tr.)	NS-387	Υ	2.867,00 €
HE-7300 II-28 Sonda 10,4" color 28 KHz, 3000 W (sin tr.)	NS-300	Υ	2.607,00 €
HE-775 DI Sonda 10,4" color 50&200 KHz / 500, 600, 1.2, 1.8 KW con tr. TD67T 1,8 kW bronce	NS-405	Υ	2.346,00 €
HE-770 Sonda 7" color 50&200 KHz / 600 W con tr. TD26 pasacasco bronce	NS-376	Υ	1.355,00 €
PS-7 Sonda portátil sumergible, 200 KHz	NS-294	Υ	182,00 €

Transductores

	Código DV	Familia	PRECIO
TD-26. 50/200 KHz / 600W bronce para HE-670 / HE-770	NS-295	Υ	182,00 €
TD-47T. 50&200 KHz / 1.000W bronce para HE-7300II y HE-775	NS-296	Υ	599,00 €
TD-67. 50&200 KHz / 1,8 KW con molde de goma para HE-7300II y HE-775	NS-367	Υ	782,00 €
TD-67 T. 50&200 KHz / 1,8 KW bronce para HE-7300II y HE-775	NS-299	Υ	1.043,00 €
TD-88. 28 KHz / 3 KW molde de goma para HE-7300II	NS-297	Υ	912,00 €
TD-88B. 28 KHz / 3KW con caja externa para HE-7300II	NS-298	Υ	1.772,00 €
TD-98. 28 KHz / 5KW molde de goma para HE-7300V, HE-7301V, HE-1500V y HE1501V	NS-315	Υ	1.460,00 €



GPS/Plotter













M	\neg	ш	г
V	а	u	

Seawave SD

SW1101

SW701 i

CWE01:

REF.DV PRECIO	NN-379 2.508,00 €	NN-255 2.025,00 €	NN-578 1.910,00 €	NN-580 944,00 €	NN-582 502,00 €	NN-254 610,00 €
DISPLAY	TFT 15"	TFT 12.1"	LCD 10.4"	LCD 7"	LCD 5"	-
TAMAÑO PANTALLA	W 307 H 230.7 mm	W 247 H 185.5 mm	W 211.2 H 158.4 mm	W 152.4 H 91.4 mm	W 77 H 103.5 mm	-
RESOLUCIÓN	1024 X 768 pixels	800 X 600 pixels	800 X 600 pixels	800 X 480 pixels	240 X 320 pixels	640 X 480 pixels 800 X 600 pixels 1024 X 768 pixels
CARTOGRAFÍA	C-MAP C-CARD	C-MAP C-CARD	C-MAP SD-CARD	C-MAP SD-CARD	C-MAP SD-CARD	C-MAP C-CARD
RANURAS PARA CARTUCHOS	2	4	-	-	-	2
SD SLOTS	-	1	1	1	1	-
ALIMENTACIÓN	10 – 35 V DC.	10 – 35 V DC.	10 – 35 V DC.	10 – 35 V DC.	10 – 35 V DC.	10 – 35 V DC.
MICROPROCESADOR	400Mhz	200Mhz	300Mhz	300Mhz	300Mhz	400Mhz
PUERTOS I/O	5 I/O PORTS (NMEA0183)	5 I/O PORTS (NMEA0183)	5 I/O PORTS (NMEA0183)	4 I/O PORTS (NMEA0183)	3 I/O PORTS (NMEA0183)	5 I/O PORTS (NMEA0183)
BBFF	SI	SI	SI	SI	SI	SI
RADAR	SI	SI	SI	SI	NO	SI
AIS	AIS38400	AIS38400	AIS38400	AIS38400	AIS38400	AIS38400
ENTRADAS VIDEO	2	2	1	1	-	-
TIPO PUNTOS USUARIO	16 TIPOS & 8 Colores	16 TIPOS & 8 Colores	16 TIPOS & 1 Color	16 TIPOS & 8 Colores	16 TIPOS & 8 Colores	16 TIPOS & 8 Colores
RUTAS	10000	10000	50	50	25	10000
PUNTOS USUARIO MAX POR RUTA	10000	10000	400	400	200	10000
TRACKS	10000	10000	5	5	5	10000
DIMENSIONES	386h x 378 x 86 mm	342h x 381 x 220 mm	224h x 332 x 80 mm	154h x 244 x 109 mm	151h x 154 x 85 mm	95h x 143 x 84 mm
PESO	4.5Kg	6,8kg	1.7Kg	1,2Kg	1kg	950gr

	Código DV Familia	PRECIO
Plotter color 15" MARLIN visión día, con entrada de vídeo	NN-379 Y	2.508,00 €
Plotter/GPS color SW1101 visión día, antena externa (no incluida)	NN-578 Y	1.910,00 €
Plotter pesca pantalla TFT 12" SEAWAVE SD	NN-255 Y	2.025,00 €
Plotter/GPS color 7" SW701i antena integrada	NN-580 Y	944,00 €
Plotter/GPS color 7" SW701e antena externa	NN-579 Y	1.028,00 €
Plotter/GPS SW501e color, visión día, pantalla 5" (a. externa)	NN-581 Y	502,00€
Plotter/GPS SW501i color, visión día, pantalla 5" (antena interna)	NN-582 Y	540,00 €
Teclado plotter pesca Explorer MKIII	NN-254 Y	610,00€
Antena GPS	NN-265 Y	165,00 €



Emisoras fijas



MR F55

	MICLOS
REF.DV / FAMILIA	NE-066 / Y
PRECIO	169,00€
POTENCIA TX	Max 25 W - Min 1 W
RESISTENCIA	JIS7
CANALES	55
SENSIBILIDAD	0,30 μV 12dB
ALIMENTACIÓN	13,8V DC
POTENCIA AUDIO	4 W - 8 Ohm
DSC INCORPORADO	SI
GRABACIÓN PERMANENTE	-
MICROFONO FILTRO RUIDO	SI
VIGILANCIA	DUAL WATCH
PESO PESO	1100gr
DIMENSIONES	57h x 159 x 180 mm

SIN DSC



MR F55 Sin DSC

NE-091 / Y 225,00€

Max 25 W - Min 1 W

JIO1
55
0,30 μV 12dB
13,8V DC
4 W - 8 Ohm

DUAL WATCH 57h x 159 x 180 mm



MR F75

NE-039 / Y
195,00€
Mario OF MA Mario

57h x 159 x 180 mm

Max 25 W - Min 1 W	Max 25 W - Min 1 W
JIS7	JIS7
55	55
0,30 μV 12dB	0,30 μV 12dB
13,8 V DC	13,8 V DC
4 W - 8 Ohm	4 W - 8 Ohm
SI	SI
-	SI
SI	SI
TRI-WATCH	TRI-WATCH
1100gr	1100gr

MR F80

57h x 138 x 180 mm

NE-074 / Y

209,00€

Emisoras portátiles









MR HH475 BT

	MIX III 120	1.111 1111020	MIX TITISSO	Pilk IIII-470 B1
REF.DV / FAMILIA	NE-078 / Y	NE-075 / Y	NE-085 / Y	NE-088 / Y
PRECIO	75,00€	149,00€	176,00€	195,00€
RESISTENCIA	IPx4	IPx7	IPx7	IPx7
CANALES	55	55	55	55
CONSUMO	Tx: 1,1 A, Rx: 100 mA,	Tx: 1,8 A, Rx: 200 mA,	Tx: 1,8 A, Rx: 200 mA,	Tx: 1,8 A, Rx: 200 mA,
	Standby: 40 mA	Standby: 40 mA	Standby: 40 mA	Standby: 40 mA
POTENCIA TX	Max 3 W - Min 1 W	Max 5 W - Mid 3 W - Min 1 W	Max 6 W - Mid 3 W - Min 1 W	Max 6 W - Mid 3 W - Min 1 W
POTENCIA AUDIO	250 mW - 8 0hm	250 mW - 8 0hm	250 mW - 8 0hm	250 mW - 8 0hm
SENSIBILIDAD	0,30 μV 12dB	0,30 μV 12dB	0,30 μV 12dB	0,30 μV 12dB
ALIMENTACIÓN	5 Baterías recargables NiMH	Batería recargable NIMH	Batería recargable Lition-lon	Batería recargable Lition-lon
	o alcalina tipo AAA	de 1500 mAh	Polimero de 1000 mAh	Polimero de 1000 mAh
AUTONOMIA	9H (26 h Pilas alcalinas)	11H	16H a 1W y 8H a 6W	16H a 1W 8H a 6W
VIGILANCIA	DUAL WATCH	TRI-WATCH	TRI-WATCH	TRI-WATCH
PESO	141 sin batería	226 gr sin batería	228 gr sin batería	226 gr
DIMENSIONES	102h x 62 x 31 mm	123h x 62 x 36 mm	123h x 62 x 36 mm	123h x 62 x 36 mm
	Sin contar antena	Sin contar antena	Sin contar antena	Sin contar antena
FLOTANTE	-	-	SI	SI
BLUET00TH	-	-	-	SI



Telefonía marina GSM

Estación marina de comunicación GSM marca Cobra, modelo MR F300 BT EU

Código DV	Familia
NE-081	Υ

PRECIO 99,00 €

ACCESORIOS EMISORAS

	Código DV	Familia	PRECIO
Portapilas Cobra 300/400 CM 110-01	NR-916	Υ	8,00 €
Conjunto de pilas recargables Cobra 325 CM 110-09	-	Υ	20,00 €
Conjunto de pilas recargables Cobra 415 CM 110-10	-	Υ	37,00 €
Portapilas Cobra 415 CM 110-11	-	Υ	10,00 €
Base para cargador pared Cobra 300/400 CM 110-002	NR-915	Υ	8,00 €
Base para cargador pared Cobra 325 CM 110-012	-	Υ	4,00 €
Base para cargador pared Cobra415 CM 110-013	-	Υ	9,00 €
Cargador de pared para Cobra 300/400 CM 120-003	NR-914	Υ	13,00 €
Cable alimentación a 12 V. toma mechero CM 130-002	NR-960	Υ	8,00 €
Cable de datos NMEA emisora Cobra CM 140-001	NRR-011	Υ	3,00 €
Soporte para micrófono Cobra CM- 200-002	NRR-012	Υ	3,00 €
Soporte para emisora MR F55/75 CM 200-004	NRR-013	Υ	11,00 €
Kit de empotramiento para MR F55/75 CM 210-001	NRR-014	Υ	8,00 €
Antena de repuesto MHH 400/400 CM 300-001	NRR-015	Υ	8,00 €
Micrófono de repuesto para Cobra 55 CM 320-002	NRR-016	Υ	25,00 €
Micrófono de repuesto para Cobra 75 CM 320-004	NRR-370	Υ	29,00 €

Antenas VHF

	C	ódigo DV	Familia	PRECIO PRECIO
ANTENA MC15 VHF DE 1,5 METROS DE LARGO, ROTULA DE NYLON, 4,5m DE CABLE	1	NA-050	Υ	36,00 €
ANTENA MC24 VHF DE 2,4 METROS DE LARGO, ROTULA DE NYLON, 4,5m DE CABLE	1	NA-051	Υ	42,00 €
ANTENA VM15 VHF DE 1,5 METROS DE LARGO, ROTULA DE NYLON, 18m DE CABLE	1	NA-052	Υ	29,00 €
ROTULA DE NYLON	ı	NA-058	Υ	9,00 €
ANTENA KIMA VHF. ADAPTADOR PARA SOPORTE: 1"x14 ROSCA HEMBRA		NA-062	Υ	112,00 €

Antenas TV Terrestre

Kima TV Digital

Portátil TV/FM Compact

Antena TV

omnidireccional uso marino









Antenas compatibles con Televisión Digital Terrestre.

	Código DV	Familia	PRECIO
Antena de TV digital Kima 12/24 V	NA-061	Υ	182,00 €
Antena de VHF Kima	NA-062	Υ	112,00 €
Antena TV/FM con amplificador de señal Status, 10 mts. cable	NA-064	Υ	99,00€
Antena TV/FM con amplificador de señal Status, 20 mts. cable	NA-065	Υ	111,00 €
Antena TV/FM amplificada, directiva, mod. Compact	NA-027	Υ	48,00 €



Un mundo. Una antena.





SISTEMAS DE TELEVISIÓN Y COMUNICACIONES VÍA SATÉLITE

Antenas vía satélite







	Código DV	Familia	PRECIO
KVH TracVision M2, con LNB una salida, unidad de control a 12 V, cable 15 m.	NX-206	С	2.995,00 €
KVH TracVision M3DX, con LNB una salida, unidad de control a 12 V, cable 15 m.	NX-123	2	3.995,00 €
KVH TracVision M5, panel conmutador, incluye LNB Quad , 15 m cable alim	NX-132	2	5.210,00 €
KVH TracVision M5, incluye u. control, LNB Quad 30m cable datos y 15 m cable alim	NX-133	2	5.684,00 €
KVH TracVision M5, incluye GyroTrac, LNB Quad, unidad de control, 15 m cable alim	NX-134	2	6.632,00 €
KVH TracVision M7 autoskew , incluye modem GPRS, panel conmutador, LNB univ. quad y 30m cable datos/alim	NX-135	2	8.054,00 €
KVH TracVision M7 autoskew, incluye modem GPRS, u. control, LNB univ. quad y 30m cable datos/alim	NX-136	2	8.528,00 €
KVH TracVision M7 autoskew, incluye modem GPRS, GyroTrac, LNB univ. quad y 30m cable datos/alim	NX-137	2	9.950,00 €
KVH TracVision M9, incluye modem GPRS, u. control, LNB Quad y 30 m cable datos/alim	NX-138	2	14.216,00 €
KVH TracVision HD11, incluye u. control IP, LNB universal Ku/Ka, Quad, lineal/circular	NX-236	2	28.437,00 €

Opción leasing para compras superiores a 10.000 \in

Elementos opcionales para antenas TracVision

	Código DV	Familia	PRECIO
Receptor de TDT vía satélite, sin cuotas	NX-254	2	260,00 €
Receptor de cuatro canales vía satélite en abierto Digibit R1 y transmisión en streaming	NX-279	2	295,00 €

Antenas vacías

	Código DV Familia	PRECIO
Antena vacía KVH TracVision M2	NX-207 2	469,00 €
Antena vacía KVH TracVision M3	NX-115 2	469,00 €
Antena vacía KVH TracVision M5	NX-140 2	521,00 €
Antena vacía KVH TracVision M7	NX-141 2	1.323,00 €
Antena vacía KVH TracVision M9	NX-145 2	2.840,00 €
Antena vacía KVH TracVision HD11	- 2	6.632,00 €
Antena vacía KVH TracPhone FB150	NX-218 2	308,00 €
Antena vacía KVH TracPhone FB250	NX-204 2	943,00 €
Antena vacía KVH TracPhone V3	- 2	469,00 €
Antena vacía KVH TracPhone V7-IP	- 2	1.607,00 €
Antena vacía KVH TracPhone V11	- 2	6.632,00 €



Anclajes y antenas vacías preparadas con anclaje

	Código I	OV Familia	PRECIO
TracPhone V3 en domo de TracVision M5	-	2	564,00 €
TracPhone V3 en domo de TracVision M7	-	2	1.323,00 €
TracPhone V3 en domo de TracVision V7-IP	-	2	1.607,00 €
Pedestal para instalar TracPhone V7 dentro de domo de M9	-	2	1.607,00 €
TracVision M7/HD7 en domo de TracTracPhone V7-IP	-	2	1.607,00 €
TracPhone V7-IP en domo de TracVision M9	-	2	2.839,00 €
TracPhone V7-IP en domo de TracVision HD-11	-	2	6.632,00 €

Accesorios antenas

	Código DV	Familia	PRECIO
Modem para teleasistencia	-	2	550,00 €
Multisat Control Panel for M5/M7	-	2	942,00 €
Multiswitch activo de 6 salidas	-	2	374,00 €
Multiswitch activo de 8 salidas	-	2	469,00 €
Multiswitch activo de 12 salidas	-	2	564,00 €
Multiswitch activo de 16 salidas	-	2	659,00 €
SmartSwitch de RF para TracVision HD11, para conmutación automática en instalaciones dobles	-	2	2.839,00 €
Modulo autoswitch IP para HD11, para conmutación de comandos DiSEqC	-	2	375,00 €











Tro	a n	h 0	n 0	1/2
Tra	CD	ш	пе	٧J

Ref. DV	NB-461	-	-
Precio	15.682,00€	Desde 30.447,00 €	81.097,00€
Diametro interno parabólica	36.8 cm (14.5")	60 cm (24")	1.1 m (42.5")
Dimensiones antena	39.4 cm x 44.7 cm (15.5" x 17.6")	66.3 cm x 69.6 cm (26.1" x 27.4")	1.2 m x 1.4 m (48.8" x 57.3")
Peso (antena + Radome)	11.3 kg (25 lbs)	27 kg (60 lbs)	109 kg (240 lbs
Tipo de antena	Ku-band	Ku-band	Dual-mode C/Ku-band
Elevación/Rango Azimuth	7.5° a 75° / 720° rotación	5° a 80° / 720° rotación	-24° a119° / 720° rotación
Maxima velocidad de bajada	2 Mbps	2 Mbps	4 Mbps
Máxima velocidad de subida	128 Kbps	1 Mbps	1 Mbps
Cobertura	Seamless worldwide regions	Seamless worldwide regions	Global except Arctic Regions
Tarifas Planes Airtime	Metered plans empezando desde \$0.99/MB	Metered plans empezando desde \$0.99/MB y fixed speed-based plans	Fixed speed-based plans

	Código DV	Familia	PRECIO
Terminal mini-VSAT TracPhone V3 de 2 ejes (elevación 7,5° a 75°) con 30 m cable alim/datos, ACU y modem (rack)	NB-461	4	15.682,00 €
Terminal mini-VSAT TracPhone V7 de 2 ejes (elevación 8° a 80°) con 30 m cable alim/datos, ACU y modem para instalación en rack	NB-313	4	30.447,00 €
Terminal mini-VSAT TracPhone V7 con 30 m cable alim/datos, ACU y modem para instalación en rack, en dome de M9	-	4	33.215,00 €
Terminal mini-VSAT TracPhone V7-IP de 3 ejes (elevación -24º a 119º) con 30 m cable alim/datos,Commbox, ACU y modem para instalación en rack	-	4	33.215,00 €
Terminal mini-VSAT TracPhone V11, doble antena C/Ku, con 30 m cable alim/datos,Commbox, ACU y modem para instalación en rack	-	4	81.097,00 €
Sistema de llamadas de tripulación para mini-VSAT	-	4	1.472,00 €
10 x tarjetas de 25 USD para llamadas de tripulación	-	4	250,00 \$
5 x tarjetas de 100 USD para llamadas de tripulación	-	4	500,00 \$









Ref. DV Precio	NB-392 6.916,00 €	Desde 11.991,00 €	_ Desde 18.451,00 €
Servicio	Inmarsat FleetBroadband	Inmarsat FleetBroadband	Inmarsat FleetBroadband
Diámetro de antena	27 cm	27 cm – Compacta 48 cm – tamaño M5	66 cm – tamaño M7 89 cm – tamaño M9
Altura de la antena	29 cm	30 cm – Compacta 53 cm – tamaño M5	69 cm – tamaño M7 99 cm – tamaño M9
Peso de la antena	4 kg	5 kg – Compacta 9 kg – tamaño M5	18 kg – tamaño M7 35 kg – tamaño M9
Voz	4 Kbps	4 Kbps (haz global) y audio digital 3.1 kHz	4 Kbps (haz global) y audio digital 3.1 kHz
Fax	No	Grupo 3 (haz global) via audio 3.1 kHz	Grupo 3 (haz global) via audio 3.1 kHz
Standard IP	Hasta 150 Kbps	Hasta 284 Kbps	Hasta 432 Kbps
Streaming IP	-	32, 64, 128 Kbps	32, 64, 128, 256 Kbps
Compatibilidad Velocity Acceleration	SI	SI	SI
RDSI	No disponible	No disponible	64 Kbps
Facturación de llamadas	Por bit de datos transmitido o por minuto de uso	Por bit de datos transmitido o por minuto de uso	Por bit de datos transmitido o por minuto de uso

Opción leasing para compras superiores a 10.000 \in







Comunicación via satélite Inmarsat

	Código DV	Familia	PRECIO
Terminal de comunicaciones Fleet Broadband modelo Tracphone FB150 (SIM bloqueada) domo compacto	NB-392	4	6.916,00 €
Terminal de comunicaciones Fleet Broadband modelo Tracphone FB150 (SIM bloqueada) Domo M1	-	4	6.916,00 €
Terminal de comunicaciones Fleet Broadband modelo Tracphone FB150 (SIM bloqueada Domo M5	-	4	8.162,00 €
Terminal de comunicaciones Fleet Broadband modelo Tracphone FB250 (25 m cable)	NB-321	4	11.991,00 €
Terminal de comunicaciones Fleet Broadband modelo Tracphone FB250 (25 m cable), con dome de M5	-	4	13.468,00 €
Terminal de comunicaciones Fleet Broadband modelo Tracphone FB500 con dome M7 (30 m cable)	NB-322	4	18.451,00 €
Terminal de comunicaciones Fleet Broadband modelo Tracphone FB500 con dome M9 (30 m cable)	-	4	20.758,00 €

Nota: Los precios de los terminales de comunicaciones KVH solamente son válidos si son activados a través de Disvent Ingenieros SA.con compromiso de permanencia de como mínimo un año. En caso contrario, los precios se incrementarán en un 1.337 €+ IVA

Elementos opcionales para TracPhone

Yacht Router Micro (WiFi + 3G)
Yacht Router Mini (WiFi con dos puntos de acceso internos + 3G + 1 terminal Satélite)
Yacht Router Standard (WiFi con dos puntos de acceso internos+ 3G + 2 terminales Satélite)
Yacht Router Pro (WiFi con dos puntos de acceso internos+ 3G + 6 terminales Satélite)
Mobile Expander (2 modems 3G adicionales para Yacht Router Pro)
LAN Expander (16 puertos Ethernet adicionales para Yacht Router Pro)
WiFi Extender (expande la cobertura WiFi para Yacht Router Pro o Standard). Conexión y alimentación vía PoE
LAN Extender (expande la cobertura LAN a lugares recónditos del buque). Alimentación PoE

NOVEDAD 2013

Código DV	Familia	PRECIO
-	С	752,00 €
-	С	1.162,00 €
-	С	1.813,00 €
-	С	4.098,00 €
-	С	2.549,00 €
-	С	2.466,00 €
-	С	440,00 €
-	С	2.466,00 €

Accesorios para TracPhone

	Código DV	Familia	П	PRECIO
Rack 19" 6 u para unidades BDU de TracPhone V7	-	4		979,00€
Código de desbloqueo de la SIM de FBB150	-	4	П	1.442,00€
Kit de domo TracVision M5 para FB150 Compact	-	4		1.472,00€
Kit de domo TracVision M5 para FB250 Compact	-	4	П	1.472,00€
Sistema de puesta a tierra de TracPhone FB150/250	-	4	П	484,00€
Kit de instalación en mástil para TracPhone FB150/250	-	4	П	641,00€
Hub servidor On-Go (requiere una cuota mensual de 45\$)	-	4		3.460,00€

Yachtrouter

La manera más sencilla de mantenerse online.

Sistema CommBox y opciones

	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
CommBox C2 con 2 puertos LAN y 4 GB Flash. Incluye QuickBasic (*)	-	4	3.687,00 €
CommBox C2 con 8 puertos LAN y 80 GB Flash. Incluye QuickBasic (*)	-	4	4.333,00 €
Hub CommBox, 6 GB RAM (*)	-	4	8.116,00 €

Módulos de software

	Código DV	Familia	PRECIO
QuickFile, transferencia automática y sincronización de ficheros (*)	-	2	659,00 €
QuickMail, servidor de mail, servidor relay, cliente de email y filtros anti-spam y anti-virus (*)	-	2	659,00 €
QuickWeb, cacheo de webs, compresión y aceleración de URLs y filtrado de URLs (*)	-	2	1.228,00 €
QuickCrew, cuentas de roaming para tripulación, para acceso a e-maily a la web (*)	-	2	1.228,00 €
QuickComplete, incluye los 4 módulos QuickFile, QuickMail, QuickWeb y QuickCrew (*)	-	2	3.219,00 €

(*) Existe una cuota de mantenimiento anual de un 15% del precio



Compases navegación KVH

Compás Giro Digital Gyrotrac



Compás Regata Sailcomp 103AC



Compás Electrónico Autocomp 1000S



Compás Electrónico Azimuth 1000



Compás Electrónico Azimuth 1000S



	Código DV	Familia	PRECIO
Compás Giro Digital GyroTrac, con 10 m. de cable	NP-142	2	3.124,00
Compás de regata SailComp 103AC con NMEA	-	2	1.323,00
Compás de regata SailComp 103AC con interface universal	-	2	1.512,00
Sensor AutoComp 1000S (10 Hz) Salida NMEA 0183 a 10 Hz	NC-050	2	754,00
Sensor AutoComp 1000P (10 Hz) Salida NMEA 0183 a 10 Hz	NC-048	2	754,00
Sensor AutoComp 1000S (10 Hz) con interface universal	-	2	849,00
Sensor AutoComp 1000P (10 Hz) con interface universal	-	2	849,00
Azimuth 1000 Negro	-	2	754,00
Azimuth 1000 Blanco	NC-045	2	754,00
Azimuth 1000 PR. Sensor remoto 10 Hz para motor, escora ±20°	NC-053	2	1.038,00
Azimuth 1000 SR. Sensor remoto 10 Hz para vela, escora ±45°	-	2	1.038,00

Soportes y adaptadores para antenas







Plataforma AMA-10



Plataforma AMA-16



Plataforma AMA-18



Plataforma AMA-32

PRECIO 547,00 €

933,00€

	Código DV	Familia	PRECIO
AMA -10 PLATAFORMA REDUCTORA 25CM (KVH TRAC 250 & SEATEL WAVECALL 3000)	NX-201	4	85,00 €
AMA-16 PLATAFORMA REDUCTORA KVH M-3 (2.5"ALTURA)	NX-184	4	226,00 €
AMA-18 PLATAFORMA REDUCTORA 45cm (KVH Tracvision M5 / SeaTel/ Raymarine 45 STV)	NX-183	4	243,00 €
AMA-24 PLATAFORMA REDUCTORA 60cm (KVH Tracvision M7 y TracPhone V7)	NX-182	4	272,00 €
AMA-32 PLATAFORMA REDUCTORA 80cm (KVH Tracphone V7 y Tracvision M9)	-	4	617,00 €
AMA-W CUÑA AJUSTABLE PARA PLATAFORMAS REDUCTORAS DE 45 Y 60cm	NX-202	4	124,00 €

Sistema GSM Marino Hubba / Hubbax



	Código DV	Familia
Amplificador de señal GSM/3G Hubba para uso interno, en casas y oficinas, ofreciendo conectividad WiFi	NX-283	2
Amplificador de señal GSM/3G HubbaX para uso externo (barcos, casas, caravaning), ofreciendo conectividad WiFi	nX-282	2





Sistema GSM Marino Quantel



Quantel QCB9 UMTS/GSM



Quantel QC MR UMTS/GSM

	Código DV	Familia	PRECIO
Amplificador GSM Quantel QCB9 12/24 V	NX-240	2	266,00€
Repetidor GSM marino Quantel QCMR 230 V CA con antena interna pero	NX-241	2	568,00€
sin antena externa			
Antena interna adicional 800-2400 Mhz para QCMR con conector N hembra	NX-244	2	65,00€
Combinador de antenas Tx/Rx	NX-245	2	57,00€
Clip abrazadera para teléfono móvil con conector FME	NX-246	2	63,00€
Pigtail FME hembra – N macho con cable de baja pérdida (para conectar	NX-249	2	45,00 €
el clip abrazadera al amplificador)			
Pigtail SMA macho – N macho con cable de baja pérdida	NX-274	2	23,00 €
(para conectar módem GSM a amplificador GSM)			
Antena marina GSM externa con soporte tipo rótula, 5 mt. De cable,	NX-268	С	90,00€
para GSM900, GSM1800 y UMTS 2100			
Antena marina GSM externa con soporte para pared, sin cable, para	NX-269	С	70,00€
GSM900, GSM1800 y UMTS 2100			
Antena directiva para uso terrestre de QCMR o QCB9	NX-243	С	45,00 €
Conector N-macho, para crimpado, sin soldadura, para LMR400	NX-257	2	19,40 €
Conector N-hembra para crimpado, sin soldadura, para LMR400	NX-258	2	24,50 €
Cable coaxial para comunicaciones LMR400 50 ohms,para instalaciones	NX-259	2	5,50 €
hasta 40 m. (por metro)			
Cable de baja pérdida CO100, para instalaciones hasta 20 m. (por metro)	NX-260	2	1,96 €
Conector N-macho, para crimpado, sin soldadura, para CO100	NX-120	2	8,60€
SIM Global Roaming sólo 3G Secure Data (*)	NX-261	D	50,00€
Micro SIM 25 Global Roaming sólo 3G Secure Data (*)	NX-262	D	50,00€
SIM Voyager Global Roaming Voz y Datos, incluye una SIM y una micro SIM (*)	NX-263	D	50,00€
Sistema WiFi marino de alta potencia WL510 (antena marina y amplificador)	NX-264	2	620,00€
Modem-router inteligente, celular, 3G quad, Sierra Wireless Airlink Helix RT	NX-265	2	585,00 €
Modem USB multibanda desbloqueado D-Link 156	NX-266	2	121,00€
MiFi Novatel Wireless multibanda desbloqueado	NX-267	2	245,00 €







IsatPhone

El teléfono vía satélite para todos los navegantes

- Cobertura mundial Inmarsat
- A prueba de salpicaduras
- Opciones prepago o contrato
- Muy económico











Inmarsat

Thuraya

Iridium

	ISATPHONE PRO	XT	XT DUAL	MOTOROLA 9555	9575 EXTREME
REF. DV	NB-429	NB-396	-	NB-370	NB-472
PRECIO	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar	Consultar
COBERTURA	GLOBSolo SATAL (*)	Ver huella de cobertura	Ver huella de cobertura	Ver huella de cobertura	Mundial
SERVICIO	Solo SAT	SAT	SAT y GSM (Movistar/Vodafone)	Solo SAT	Solo SAT
VELOCIDAD DATOS	2,4 Kbps - 20 Kbps	9,6 Kbps 60 Kbps (de pago)	9,6 Kbps 60 Kbps (de pago)	2,4 KBps - 9,6 Kbps 9,6 Kbps	2,4 KBps - 9,6 Kbps 9,6 Kbps
PESO	279 gr	193 gr	211gr	266 gr	247 gr
TAMAÑO	170 x 54 x 39	128 x 53 x 26,5	139 x 53 x 27mm	143 x 55 x 30	140 x 60 x 27
TIPO BATERÍA	Li-lon	Li-lon	Li-lon	Li-lon	Li-lon
CAPACIDAD BATERÍA (Espera/conversación)	100h/8h	80h/6h	60h/6h	30h/4h	30h/4h
GPS	Si	Si	Si	No	Si (De pago)
COSTE SIM	Gratis	99\$ *	99\$ *	12,5 \$	12,5 \$
RECARGA MÍNIMA	25 Minutos	saldo 25 €	saldo 25€	75 minutos	75 minutos
VÁLIDEZ	1 mes	1 Año ***	1 Año ***	1 mes	1 mes
COSTE A FIJO	1,16 \$ / minuto	0,90 \$ / minuto ****	0,90 \$ / minuto ****	2,25 \$ / minuto	2,25 \$ / minuto
MANTENIMIENTO	No	39 \$	39\$	No	No
COSTE SIM	Gratis	Gratis	Gratis	20 €	20 €
ALTA	No	30 \$	30 €	42€	42€
CUOTA	45\$	DESDE 30 + 5 €	DESDE 30 + 5 €	42€	42€
PERMANENCIA	12 MESES	6 meses	6 meses	6 meses	6 meses
COSTE A FIJO	0,80 \$ / Minuto	1,61 \$ / Minuto	1,61 \$ / Minuto	1,10 \$ / Minuto	1,10 \$ / Minuto





Contrato Prepago Generales

PRECIO

Consultar

Consultar

1.065,00 €

2.500,00 €

4.675,00 €

3.965,00 €

760,00 €

Código DV

NB-370

NB-472

NB-074

NB-519

NB-216

Familia

4

4

4

4

4

4



Inmarsat



	Código DV	Familia	PRECIO
Teléfono portátil IsatPhone	NB-429	6	Consultar
Tarjeta IsatPhone	NB-430	2	-
Batería ISatPhone Pro	NB-451	4	30,00 €
Cargador 12v a mechero	NB-479	4	15,00 €
Funda IsatPhone Pro	NB-482	4	22,00€
Base para Isatphone IsatDock Marine	NB-452	4	1.380,00 €
Base para Isatphone IsatDock Lite	NB-453	4	955,00€

Iridium





ACCESORIOS

Terminal Iridiun Pilot

Terminal fijo RST-100

Teléfono portátil Iridium 9555

Teléfono portátil Iridium 9575 Extreme

Base para Iridium 9555 Beam Intellidock

Base para iridium 9575 Beam PostDock

Terminal marítimo de instalación fija ECI



Motorola 9575



Beam IntellyDock 9555



Beam PotsDock 9575

	Código DV	Familia	PRECIO
Batería Li-Ion para Iridium 9505 A	NB-174	4	94,00 €
Batería Li-lon para Iridium 9505	NB-054	4	94,00€
Cargador de viaje con 5 enchufes 9505A/9555/9575	NB-400	4	113,00€
Adaptador a mechero de vehículo para Iridium 9505	NB-399	4	120,00€
Adaptador a mechero de vehículo para Iridium 9505/9555/9575	NB-163	4	56,00€
Batería Li-lon para Iridium 9555	NB-391	4	94,00€
Cargador solar	NB-272	4	312,00€
Adaptador para máquina fax	NB-319	4	476,00€
Adaptador de antena	NB-231	4	56,00€
Antena de repuesto para Iridium 9505 / 9505 A	NB-095	4	94,00€
Antena móvil magnética	NB-177	4	200,00€
Antena exterior de uso marino sin cables	NB-051	4	231,00€
Funda para Iridium 9505 / 9505 A	NB-301	4	38,00 €
Funda para Iridium 9555	-	4	38,00€
10 mts de cable kit para la antena fija	-	4	94,00€
Data kit adaptador para datos Iridium 9505 A	NB-176	4	126,00€
Anntena exterior para Iridium ECI	NB-232	4	369,00€
Cable USB 9505/9505A/9555/9575	NB-431	4	31,00 €
Bateria Li-lon Iridium 9575	-	4	98,00€
Adaptador alimentación/USB/antena exterior para 9575	-	4	120,00€
Adaptador alimentación/USB para 9575	-	4	105,00 €
Funda para 9575	-	4	38,00 €
Cargador 220v para 9575	-	4	113,00€
Cargador 12v para 9575	-	4	53,00 €
Cable usb para 9575	-	4	30,00 €

TARJETAS SIM

	Código D	/ Familia	PRECIO
Tarjeta Sim contrato alta línea Crew Calling	NB-288	-	20,00 €
Tarjeta Sim de rascado Crew Calling	NB-289	-	21,00 €
Tarjeta Sim prepago	NB-139	-	12,50 \$
Recargas prepago (consultar a viasatélite@disvent.com)	-	-	Consultar









Thuraya



XT Dual

	Código DV	Familia	PRECIO
Teléfono portátil XT	NB-396	2	Consultar
Teléfono portátil XT Dual	-	-	Consultar
SATMATE 160 EQUIPO PREPARADO PARA DEA	NB-460	2	1.950,00 €
Pack FDU-3500 con antena marina (sin teléfono)	NB-311	6	2.570,00 €
Pack FDU-3500 con antena terrestre (sin teléfono)	NB-380	6	500,00 €
Pack FDU-XT con antena marina (sin teléfono)	-	-	2.790,00 €
Módem IP con antena marina	NB-376	6	5.217,00 €

ACCESORIOS



XT

	Código DV	Familia	PRECIO
Cargador de 12v para mechero para SO-2510/ SG-2520	NB-259	4	60,00 €
Cargador de viaje	NB-262	4	60,00 €
Cargador solar	NB-107	4	143,00 €
Funda símil piel para SO-2510	NB-260	4	17,00 €
Funda símil piel para SG-2520	NB-300	4	22,00 €
Batería estandar para SO-2510	NB-261	4	72,00 €
Batería estandar para SG-2520	NB-374	4	57,00 €
Batería alta capacidad para SO-2510/ SG-2520	NB-369	4	72,00 €
Kit de coche para SO-2510	NB-378	4	489,00 €
Kit de coche para SG-2520	NB-379	4	469,00 €
Batería para XT Dual	-	4	72,00 €
Cargador 12 v para XT Dual	-	4	57,00 €
Cargador 220 v para XT Dual	-	4	57,00 €
Batería para XT	-	4	72,00 €
Funda piel para XT	-	4	36,00 €
Cable USB para XT	-	4	36,00 €
Antena marina para FDU-3500	NB-381	4	2.200,00 €
Integrador de línea	NB-285	6	660,00€
Teléfono auxiliar Telko para instalaciones "call for all"	NB-307	6	18,00 €
Marcador para instalaciones "call for all"	NB-170	6	100,00 €
Cable de baja pérdida de 25 metros	-	6	570,00 €



Satmate i60

TARJETAS SIM

	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
Tarjeta SIM contrato alta línea	NB-064	-	-
Tarjeta de rascado Call for All	NB-171	-	Consultar
Tarjeta Sim prepago NOVA	NB-389	-	99,00€
Tarjeta de rascado virtual de 25 unidades	NB-096	-	25,00 €
Tarjeta de rascado virtual de 50 unidades	NB-057	-	62,00€
Tarjeta de rascado virtual de 160 unidades	NB-219	-	200,00€

Bgan



Hugues 9202

	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
Terminal para servicio Bgan Hugues HNS-9201	NB-220	4	3.450,00 €
Terminal para servicio Bgan Hugues HNS-9202	-	4	3.375,00 €

TARJETAS SIM

	Código DV	Familia	PRECIO
Tarjeta SIM contrato alta línea	NB-226	-	Consultar
Terminal para servicio Bgan Hugues HNS-9202	NB-336	-	Consultar







Iluminación LED



Amphibian Serie PRO

75% más Código DV Familia **PRECIO** luz que las Amphibian A3 PRO, 12V, luz blanca, equiv. 75 W halógeno, consumo 0,5 A NLS-055 134,00 € **Amphibian** Amphibian A3 PRO, 12V, luz azul equiv. 75 W halógeno, consumo 0,5 A NLS-052 134,00 € Amphibian A3 PRO, 12V, luz verde equiv. 75 W halógeno, consumo 0,5 A NLS-051 134,00 € NLS-050 Amphibian A6 PRO, 12/24, luz blanca equiv. 35 W Xenon consumo 0,9 A 293.00 € Amphibian A6 PRO, 12/24, luz azul equiv. 35 W Xenon, consumo 0,9 A NI S-053 293.00 € Amphibian A6 PRO, 12/24, luz verde equiv. 835 W Xenon, consumo 0,9 A 293.00 € NLS-032 587.00 € Amphibian A12 PRO, 12/24V, luz blanca equiv. 50 W Xenon consumo 1,9 A a 12 V 587,00 € Amphibian A12 PRO, 12/24V, luz azul equiv. 50 W Xenon consumo 1,9 A a 12 V NLS-034 Υ Amphibian A12 PRO, 12/24V, luz verde equiv. 50 W Xenon consumo 1,9 A a 12 V NI S-035 587,00 €

Hasta un



Soportes y accesorios

Soportes para focos Amphibian

	Código DV	Familia	PRECIO
Soporte para 12	-	Υ	36,00 €
Soporte para A6	-	Υ	32,00 €
Soporte para A3	-	Υ	29,00 €
Conjunto de pinza pivotante universal	-	Υ	23,00 €

Otros accesorios para Amphibian

	Código DV	Familia	PRECIO
Caja de conexiones de 4 vías	-	Υ	97,00 €
Kit de control remoto para máximo 4 focos y 30 A en total.	-	Υ	318,00 €

Hybrid

	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
Foco de LEDs HYBRID 60i con/sin pasacasco bronce 1", 9-32V, doble haz 60º/180º, luz ultra blanca equiv. 100 w Xenon	-	Υ	857,00 €
Foco de LEDs HYBRID 60i con/sin pasacasco bronce 1", 9-32V, doble haz 60º/180º, luz azul medianoche equiv. 100 w Xenon	-	Υ	857,00 €
Foco de LEDs HYBRID 60i con/sin pasacasco bronce 1", 9-32V, doble haz 60º/180º, luz ultra verde mar equiv. 100 w Xenon	-	Υ	857,00 €
Perno pasacasco para foco Hybrid 30i/60i	-	Υ	97,00 €

Serie PRO

TH HD para instalación en popa

	Código DV	Familia	PRECIO
2010-TH HD, foco de LEDs pasacasco bronce 1", 18-32V, luz blanca	-	Υ	1.102,00 €
2010-TH HD, foco de LEDs pasacasco bronce 1", 18-32V, luz azul	-	Υ	1.102,00 €
3010-TH HD foco de LEDs pasacasco bronce 1,5", 18-32V, luz blanca	-	Υ	1.715,00 €
3010-TH HD, foco de LEDs pasacasco bronce 1,5", 18-32V, luz azul	-	Υ	1.715,00 €
Colours TH HD, foco de LEDs pasacasco bronce 1,5", 90-270 V CA, colores seleccionables NOVEDAD	-	Υ	2.206,00 €





FM HD de bajo perfil

	Código DV	Familia	PRECIO
2010-FM HD, foco de LEDs pasacasco bronce 3,25", 18-32V, luz blanca	-	Υ	1.225,00 €
2010-FM HD, foco de LEDs pasacasco bronce 3,25", 18-32V, luz azul	-	Υ	1.225,00 €
3010-FM HD foco de LEDs pasacasco bronce 3,25", 18-32V, luz blanca	-	Υ	1.838,00 €
3010-FM HD, foco de LEDs pasacasco bronce 3,25", 18-32V, luz azul	-	Υ	1.838,00 €

XFM HD de bajo perfil, intercambiable

	Código DV	Familia	PRECIO
2010-XFM HD, foco de LEDs pasacasco bronce 4", 18-32V, luz blanca	-	Υ	1.470,00 €
2010-XFM HD, foco de LEDs pasacasco bronce 4", 18-32V, luz azul	-	Υ	1.470,00 €
2010-XFM HD, foco de LEDs pasacasco bronce 4", 90-270 V AC, color seleccionable	-	Υ	2.451,00 €
3010-XFM HD foco de LEDs pasacasco bronce 4,5", 18-32V, luz blanca	-	Υ	1.961,00 €
3010-XFM HD, foco de LEDs pasacasco bronce 4,5", 18-32V, luz azul	-	Υ	1.961,00 €

Cartucho LED para sustituir luces HID

	Código DV	Familia	PRECIO
2010R HID, foco de LEDs sustitutiva de SV10/150 W, 9-32V, luz blanca	-	Υ	1.102,00 €
2010R HID, foco de LEDs sustitutiva de SV10/150 W, 9-32V, luz azul	-	Υ	1.102,00 €
Colours HID, foco de LEDs sustitutiva de SV10/150 W, 90-270 V AC, color seleccionable	-	Υ	1.778,00 €

ACCESORIOS

	Código D	/ Familia	PRECIO
Caja de conexiones de 4 vías	-	Υ	97,00 €
Kit de control remoto para máximo 4 focos y 30 A en total.	-	Υ	318,00 €
Receptor de control remoto de repuesto	-	Υ	219,00 €
Transmisor de control remoto de repuesto	-	Υ	183,00 €
Aisladores galvánicos para instalación de luces pasacasco en cascos metálicos	-	Υ	Consultar
Kit terminador de focos Colours (1 por instalación)	-	Υ	59,00 €
Cable Ethernet 3M para selección de color	-	Υ	82,00 €
Panel de control táctil DMX para selección de color	-	Υ	705,00 €
Panel de control táctil DMX con conexión WiFi	-	Υ	2.023,00 €

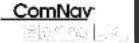
Cámara submarina Eye



•	Familia	PRECIO
-	Υ	612,00€
-	Υ	612,00 €
-	Υ	56,00€
	-	- Y - Y

NOVEDAD 2013

Incluye cámara, carcasa pasacasco, 10 metros de cable y regulador de corriente a 12 V



Pilotos automáticos

COMNAV 1440



EMBARCACIONES CON TIMONERÍAS HIDRÁULICAS CON PISTÓN DE 50 A 280C.C.	Código DV	Familia	PRECIO
Piloto Comnav 1440 comuesto por unidad de control, ordenador de rumbo,	NP-190	Υ	2.270,00 €
compás fluxgate, sensor de posición de timón y unidad de potencia hidráulica			
reversible para pistones de 50 a 280 c.c.			
Piloto Comnav 1440 compuesto por unidad de control, ordenador de rumbo,	NP-199	Υ	2.472,00 €
compás fluxgate, sensor lineal de posición de timón y unidad de potencia			
hidráulica reversible para pistones de 50 a 280c.c			
Conjunto de piloto 1440 completo sin unidad de potencia/con sensor fuera borda	NP-244	Υ	1.841,00 €

COMNAV 1460



EMBARCACIONES CON TIMONERÍAS HIDRÁULICAS CON PISTÓN DE 50 A 280C.C.	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
Piloto Comnav 1460 compuesto por unidad de control, ordenador de rumbo,	NP-201	Υ	2.289,00 €
compás fluxgate, sensor de posición de timón y unidad de potencia hidráulica			
reversible para pistones de 50 a 280 cc.			
Conjunto de unidad de control 1460, ordenador de rumbo y compás fluxgate	NP-202	Υ	1.439,00 €

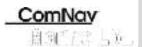
COMNAV 1001



PILOTOS AUTOMÁTICOS SERIE 1001. PACK DE ELECTRÓNICA	Código DV	Familia	PRECIO
Conjunto de electrónica del Piloto Comnav 1001FC compuesto por unidad de control,	NP-209	Υ	2.336,00 €
ordenador de rumbo, compás fluxgate y sensor de posición de timón giratorio			
Caja 2T para unidad de potencia reversible (no necesaria para electroválvulas)	NP-211	Υ	590,00 €



- Diseñados para ofrecer fiabilidad y rendimiento
- Avanzada tecnología, con un uso muy sencillo e intuitivo
- Pilotos aptos para todo tipo de embarcación
- Repuestos y servicio técnico garantizados



ACCESORIOS PILOTOS COMNAV

UNIDADES DE CONTROL	Código DV	Familia	PRECIO
Unidad de control de Comnav 1440 con 7,5 metros de cable (precisa el kit 10080015)	NP-215	Υ	496,00 €
Kit de conexiones de la segunda estación del Comnav 1440	NP-216	Υ	126,00 €
Segunda unidad de control de Comnav 1460 con 7,5 metros de cable	NP-217	Υ	521,00 €
Kit de segunda unidad de control con LCD color de Comnav ComPilot Commander con 7,5 metros de cable UNIDADES DE POTENCIA COMNAV OCTOPUS	NP-218	Y	1.712,00 €
Motor Octo con cable push/pull para instalación tras la rueda con sensor de posición de timón y soporte.	NP-193	Υ	907,00 €
(Sustituye a la caja de dirección y se precisan 24 cm. De profundidad para su instalación			
Separador para compensar la inclinación de la rueda	NP-194	Υ	57,00 €
Kit de colas OCTO (para montaje por la misma banda que el cable de a bordo)	NP-197	Υ	370,00 €
Kit OCTO para la conexión universal al cable de dirección	NP-200	Υ	380,00 €
ORDENADORES DE RUMBO, SENSORES DE POSICIÓN DE TIMÓN, OTROS ACCESORIOS			
Ordenador de rumbo de pilotos ComNav 14XX	NP-212	Υ	870,00 €
Unidad de control de piloto 1001	NP-249	Υ	1.373,00 €
Caja de distribución pilotos ComNav 1001, 1101, 1201	NP-237	Υ	364,00 €
Ordenador de rumbo de piloto Commander P2	NP-213	Υ	2.262,00 €
Compás fluxgate para piloto Comnav 1440/1460	NP-225	Υ	419,00 €
Compás fluxgate para piloto Comnav 1001/1101/1201	NP-226	Υ	419,00 €
Control remoto piloto Comnav para 1101 + 12 metros de cable	NP-227	Υ	677,00 €
Control remoto ComPilot 203 para Commander y Admiral, con 12 metros de cable	NP-228	Υ	833,00 €
Control por palanca, con un juego de interruptores	NP-229	Υ	370,00 €
Captoras Comnav 1001/1101/1201	NP-230	Υ	289,00 €
Bobina captora para Piloto Comnav 1440	NP-240	Υ	234,00 €
Sensor de posición de timón COMNAV giratorio	NP-232	Υ	289,00 €
Sensor de posición de timón COMNAV lineal	NP-233	Υ	509,00 €
Indicador de posción de timón COMNAV (12-24 VDC)	NP-245	Υ	364,00 €
Control por palanca TS-202 con funciones y 12 metros de cable	NP-241	Υ	1.010,00 €
Control por palanca TS-203 con funciones y 12 metros de cable	NP-242	Υ	1.010,00 €
Interface de datos AD Converter	NP-246	Υ	657,00 €
Interface seno-coseno	NP-253	Υ	694,00 €

Sistema visión noctuna

	Cód	ligo DV	Familia	PRECIO
Cámara de visión nocturna Explorer V1C, PAL, con JCU, 15 metros de	NCI	I-012	Υ	3.056,00 €
cable y tornillería de montaje				
Extensión de cable de 15 metros para cámara V1C		-	Υ	89,00 €
Extensión de cable de 25 metros para cámara V1C		-	Υ	121,00 €









NASA



RADAR AIS Clipper



RADAR Engine 3

	Código DV	Familia	PRECIO
Radar AIS/SART Clipper	NF-033	Υ	412,00 €
Kit de instalación en candelero	NF-032	Υ	44,00 €
Caja negra "AIS Engine 3"	NF-099	Υ	200,00
Navtex Clipper	NF-026	Υ	406,00 €
Caja negra Navtex con antena y software para PC Navtex Pro con conexión USB	NF-092	Υ	222,00 €
Instrumento medidor de consumos de batería BM-1	NY-035	Υ	145,00 €
Antena de repuesto para Navtex Clipper	NF-060	Υ	49,00 €
Panel solar 20 W	NH-057	Υ	221,00 €
Panel solar 10 W	NH-058	Υ	121,00 €

NAVTEX Clipper

- Funcionamiento en 518 y 490 kHz.
- 16 líneas y 40 caracteres.
- Alimentación a 12 Vcc.
- 150 mm ancho x 112 mm de altura y 42 mm de fondo.
- Antena compacta de 195 mm.



Sistemas AIS EASY



Splitter easy Split



 $Transpondedor\ easy TRX$

	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
Receptor de 2 canales simultáneos, modelo easyAIS	NF-077	4	225,00 €
Receptor de 2 canales simultáneos, modelo easyAIS, con splitter de antena VHF integrado	NF-107	4	332,00 €
Splitter de antena para receptores AIS, modelo easySPLIT	NF-078	4	140,00 €
Splitter de antena para traspondedores AIS Clase B, modelo easySPLIT Class B	NF-079	4	184,00 €
Traspondedor AIS Clase B, modelo easyTRX2	NF-110	4	578,00 €
Traspondedor AIS Clase B, modelo easyTRX2-IS-IGPS	-	4	723,00 €
Antena doble, VHF + GPS, para traspondedor AIS Clase B	NF-082	4	138,00 €
Antena GPS para traspondedor AIS Clase B	NF-083	4	94,00 €
Módulo de seguimiento PSM/GPS easyTracer	NF-084	4	191,00 €

Sistemas AIS DIGITAL YACHT



	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
ZDIGAIT1000 RECEPTOR AIS TIPO B MOD. AIT2000	NF-103	4	550,00 €
ZDIGANT200 ANTENA ACTIVA AIS MODELO ANT200	NF-104	4	235,00 €
ZDIFIAIS RECEPTOR INALAMBRICO AIS IAIS	NF-105	4	425,00 €

AIS clase B







Maretron

Sistemas de monitorización y control para barcos

Todo bajo control.



- Pantalla en timón
- Pantallas dedicadas
- Tabletas
- Smartphones

Vd. decide qué monitorizar

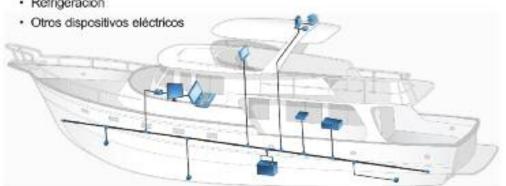
- Anda
- + Corriente alterna
- Corriente continua
- Profundidad
- Temperatura del agua
- Veiocidad sobre el agua
- · Parámetros del motor
- Datos ambientales
- · GPS
- · Indicadores de rumbo del barco (varios)
- · Parámetros de navegación
- Posición del timón
- Seguridad
- Velocidad/distancia recorrida del barco
- Depósitos
- Fecha & hora
- Parámetros de la transmisión
- Cabeceo y escora
- Flaps
- Velocidad / dirección del viento
- Consumo de combustible

Vd. decide qué controlar

- Electricidad
- Interruptores
- · Bomba de sentina
- · Luces de navegación
- Desalinizadora
- · Aire acondicionado
- Refrigeración

Dispositivos Maretron
"plug and play" para el
estándar marino abierto

- NMEA 2000





Sistemas de control de parámetros en yates y buques

INFORMACIÓN DE MOTORES

Sistema EMS100

Monitorización de motores con sistema analógico, proporciona daos de presiones de agua, gas, aceite, temperatura, alarmas y tacómetro.

1 Unidad 1.346,00€

2 Unidad 2.346,00€

Incluye: Sensor EMS100,mazo de cables, conectores, terminadores, cable mid/micro

Sistema J2K100

Monitorización datos de motor J1939, proporciona información de presiones varias de agua i aceite, temperaturas, tacómetro, gene-

1 Motor 922,00€

2 Motores 1.518,00€

Incluye: sensor J2K100, conectores, terminadores, cable mid/micro

INFORMACIÓN DE CONSUMO

Sistema FFM100

Monitorización datos de consumo, gasoil o gasolina, proporciona datos del precisos flujo de combustible en la entrada v retorno del motor para la optimización del consumo.



Motores de hasta 200CV 1.888.00€

Motores de 200 a 1.000CV 2.134,00€

Motores de 1.000 a 3.000CV 2.626,00€

Incluye: : Sensor FFM100 conectores, terminadores, cable mid/micro y caudalimetros.

INFORMACIÓN DE NIVEL DE TANQUES

Sistema TLM100/200

Monitorización de nivel de tanques a través de ultrasonidos

TLM100 hasta 1'03 metros desde 670,00€

TLM200 hasta 2'64 metros desde 1.340,00€

HASTA 12 TANQUES DIFERENTES

Incluye: Sensor conectores, terminadores, cable mid/micro.

Sistema FPM100

Monitorización de nivel de tanques a través de transductores de presión: cualquier profundidad y forma de tanque,

Hasta 5 tanques diferentes desde 1.099,00

Incluye: sensor FPM100, conectores, terminadores, cable mid/micro, transductores de presión

INFORMACIÓN DE NAVEGACIÓN

Sistema TLM100/200

Monitorización de instrumentos de navegación, con este pack obtendremos información de profundidad, velocidad, temperatura, GPS, rumbo, cabeceo, escora, guiñada, velocidad aparente, dirección aparente, presión atmosférica, temperatura del aire, humedad relativa.

3.600,00€

Incluye: DST100(transductor Triducer) GPS110, SSC100 (compas en estado sólido) WSO (estación ultrasónica), conectores, terminadores, cable mid/micro

Dispositivos conectividad





	Código DV	Familia	PRECIO
Dispositivos para conectividad de datos NMEA	-	-	2.013,00 €
Buffer NMEA con 6 salidas ISO-Drive	NN-045	4	262,00 €
Multiplexor NMEA 5 entradas/2 salidas, no programable	NN-045	4	283,00 €
Multiplexor NMEA 4 entradas/2 salidas + entrada y salida USB	NN-625	4	297,00 €
Kit cable conversor de NDC a NDC-4USB	NN-605	4	17,00 €
Gateway de NMEA0183 a NMEA2000	NN-629	-	154,00 €
Interface NMEA2000 para PC, con conexión USB	NN-830	-	193,00 €



Voyager II



	Codigo FAB.	Código DV	Familia	PRECIO
Cabezal de cámara Voyager II - Blanco - 9 Hz - PAL	432-0002-02-079	5 -	6	72.064,00 €
Cabezal de cámara Voyager II - Blanco - 25 Hz - PAL	432-0002-02-07	-	6	72.064,00 €
Accesorios necesarios para los cabezales de cámara Voyager				
Caja sobre mamparo - Negra	500-0348-00	-	6	2.357,00 €
JCU - Unidad de control con joystick	500-0353-00	-	6	2.527,00 €
100 pies de cable de JCU a caja sobre mamparo	3080139-00	-	6	493,00 €
15 mts. de cable entre cámara y caja	308-0149-50	-	6	1.791,00 €
30 mts. de cable entre cámara y caja	308-0149-100	-	6	2.357,00 €
45 mts. de cable entre cámara y caja	308-0149-150	-	6	3.441,00 €

Nota importante. Un sistema Voyager requiere como mínimo:

Cabezal de cámara, caja de mamparo, unidad de control de joystick JCU, cable de JCU a caja de mamparo, cable entre cabezal de cámara y caja.

Accesorios opcionales para la cámara Voyager	Codigo FAB.	Código DV	Familia	PRECIO
Cable de extensión de 30 m para JCU (conectores a ambos extremos). Máx 2 por JCU	308-0139-101	-	6	702,00 €
Contenedor para el envío del cabezal de cámara Voyager	4114761	-	6	1.132,00 €
Contenedor para el envío de los accesorios de cámara Voyager	4114762	-	6	754,00 €

Voyager III



	Codigo FAB.	Código DV	Familia	PRECIO
Cámara Voyager III - Blanco - 25 Hz - NTSC	432-0005-01-00	-	6	93.853,00 €
Caja sobre mamparo	500-0483-00	-	6	2.358,00 €
Cable de 15 metros para conexión a la caja de la cámara	308-201-50	-	6	1.945,00 €
Unidad de control de joystick para Voyager III	500-0395-00	-	6	801,00 €
15 m. de cable Ethernet (entre caja para mamparo y JCU)	308-0163-50	-	6	83,00 €
30 m. de cable Ethernet (entre caja para mamparo y JCU)	308-0163-100	-	6	159,00 €

Nota importante: Un sistema Voyager III completo requiere como mínimo los siguientes elementos

Cámara Voyager III, caja sobre mamparo, Unidad de control de joystick un cable entre caja y joysticky una cable entre cámara y caja.

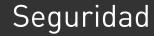
Sistemas M



Serie M M618 micro bolómetro 640x480 - Térmico y luz diurna	Codigo FAB.	Código DV	Familia	PRECIO
M618CS -9 Hz Pal lento	432-0003-32-005	-	6	35.207,00
M618CS -25Hz Pal	432-0003-32-00	-	6	35.207,00
M618CS -9 Hz NTSC lento	432-0003-31-009	-	6	35.207,00
M618CS -25Hz NTSC	432-0003-31-00	-	6	35.207,00
Serie M otros modelos				
M612L largo alcance Pal 640x480, 9 Hz, microbolómetro (térmico y visual)	432-0003-24-005	-	6	20.330,00
M612L largo alcance Pal 640x480, 25 Hz, microbolómetro (térmico y visual)	432-0003-24-00	-	6	20.330,00
M625L PAL 640x480, 9 Hz, microbolómetro (térmico y visual)	432-0003-14-005	-	6	18.482,00
M625L PAL 640x480, 25 Hz, microbolómetro (térmico y visual)	432-0003-14-00	-	6	18.482,00
M625XP PAL 640x480, 9 Hz, microbolómetro (sólo térmico)	432-0003-10-005	-	6	12.935,00
M625XP PAL 640x480, 25 Hz, microbolómetro (sólo térmico)	432-0003-10-00	-	6	12.935,00
M324L PAL 320x240, 9 Hz, microbolómetro (térmico y visual)	432-0003-12-005	-	6	13.199,00
M324L PAL 320x240, 25 Hz, microbolómetro (térmico y visual)	432-0003-12-00	NCN-009	6	13.199,00
M324XP PAL 320x240, 9 Hz, microbolómetro (sólo térmico)	432-0003-06-005	-	6	7.922,00
M324XP PAL 320x240, 25 Hz, microbolómetro (sólo térmico)	432-0003-06-00	NCN-005	6	7.922,00

Contenido de cada sistema M:

- Doble cabezal (*) de cámara con microbolómetro y visor de baja iluminación
- Unidad de control de joystick (JCU)
- 7,5 m. de cable Ethernet apantallado
- Acoplador Ethernet para intemperie
- Tornillería para montaje
- Guía del usuario
- (*) Cabezal solamente térmico en modelos M625XP, M324XP lento y M324XP















M-6251

M-625XP

M-324I

M-324XP

PRECIO	20.330,00€	18.482,00€	12.935,00€	13.199,00€	9.922,00€
Tipo sensor	640x480 Microbolometro	640x480 VOx Microbolometro	640x480 VOx Microbolometro	320x240 V0x Microbolometro	320x240 VOx Microbolometro
FOV	12" x 10"	25° x 20° (NTSC	25° x 20° (NTSC)	24° x 19° (NTSC)	24° x 19° (NTSC)
Longitud focal	50mm	25mm	25mm	19mm	19mm
E-Zoom	2x & 4x	2x & 4x	2x & 4x	2x	2x
Procesador de imagen	FLIR DDE	FLIR DDE	FLIR DDE	FLIR DDE	FLIR DDE
Tipo de detector	1/2" Interline transfer Lowlight CCD	1/2" Interline transfer Lowlight CCD	N/A	1/2" Interline transfer Lowlight CCD	N/A
Lineas de resolución	768H x 494V	768 H x 494 V	N/A	768 H x 494 V	N/A
lluminación mínima	100ulx (@f1/4)	100 ulx (@ f/1.4)	N/A	100 ulx (@ f/1.4)	N/A
Dimensiones			178mm dia. X 284 mm alt.		
Peso			~9 lb		
Cobertura Pan/Tilt		3	60° Pan Continuo, +/- 90° Tilt		
Salida Video			NTSC o PAL		
Alimentación			12V a 24V (-10%/+30%)		
Consumo			25W nominal; 50W max		
Protección			IPx6		
Paquete standard	Cabezal de cámara cor	n 50cm de cable de alimenta	ción, video analógico y Ethern	et. Unidad de control Joystic	k y manual de usuario
Detección hombre (1.8m x 0.5m)	1.240m	820m	820m	450m	450m
Detección Pequeñas embarcaciones (2.3m x 2.3m)	3.200m	2.200m	2.200m	1.300m	1.300m



Accesorios para los sistemas M

Kit de doble estación DeLuxe

Codigo FAB. Código DV Familia 500-0393-00 - 6 PRECIO 1.056,00 €

Contenido:

- 500-0385-00 Unidad de Control de Joystick (JCU) marina
- 4113315 tapa de JCU marina
- 4108996 amplificador de vídeo, 12 V cc
- 4113746 2 inyectores de alimentación DC/DC para Ethernet
- 308-0164-25, 308-0164-50, cables de vídeo de 7,5 y 15 metros

Codigo FAB.Código DVFamiliaPRECIOKit de doble estación estánda500-0394-00-6879,00 €

Contenido:

- 500-0385-00 Unidad de Control de Joystick (JCU) marina
- 4113315 tapa de JCU marina
- 4113746 2 inyectores de alimentación DC/DC para Ethernet
- 308-0163-50, cable de vídeo de 15 metros

Codigo FAB.Código DVFamiliaPRECIOUnidad de control de joystick (JCU)500-0395-00-6748,00 €

Contenido:

- 500-0385-00 Unidad de Control de Joystick (JCU) marina
- 4113315 tapa de JCU marina





Accesorios para instalación

	Codigo FAB.	Código DV	Familia	PRECIO
Inyector PoE DC/DC para Ethernet	411374	-	6	132,00 €
Kit de montaje para sistemas M	Codigo FAB.	Código DV	Familia	PRECIO
Kit para instalación boca abajo	500-0396-00	-	6	113,00 €

Contenido:

- 4113770 Pletina de instalación boca abajo
- Junta de sellado para cubierta
- Kit de fijación boca abajo

Kit de montaje para sistemas M	Codigo FAB.	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
Kit para instalación boca abajo con elevación	500-0397-00	-	6	131,00 €

Contenido:

- 4111550 Pletina de instalación boca abajo con elevación
- Junta de sellado para cubierta
- Kit de fijación boca abajo

Vídeo sistemas M	Codigo FAB.	Código DV	Familia	PRECIO
Amplificador de vídeo de doble salida con fusible	4108996	-	6	211,00 €
Otros accesorios para sistemas M				
Conector RJ45 con caja estanca	4115028	-	6	15,00 €
Tapa de JCU marino	4113315	-	6	17,00 €
Cables para sistema M				
Cable Ethernet, doble apantallamiento, RJ-45, LSZH, 7,5 m	308-163-25	-	6	43,00 €
Cable Ethernet, doble apantallamiento, RJ-45, LSZH, 15 m	308-163-50	-	6	78,00 €
Cable Ethernet, doble apantallamiento, RJ-45, LSZH, 22,5 m	308-0163-75	-	6	113,00 €
Cable Ethernet, doble apantallamiento, RJ-45, LSZH, 30 m	308-0163-100	-	6	149,00 €
Cable de vídeo, con conectores BNC y F, 7,5 m	308-164-25	-	6	48,00 €
Cable de vídeo, con conectores BNC y F, 15 m	308-164-50	-	6	64,00 €
Cable de vídeo, con conectores BNC y F, 22,5 m	308-0164-75	-	6	97,00 €
Cable de vídeo, con conectores BNC y F, 30 m	308-0164-100	-	6	113,00 €

Navigator estático



	Codigo FAB.	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
Navigator estático - Blanco - 9 Hz PAL	432-0001-03-009	5 -	6	4.667,00 €
Navigator estático - Blanco - 25 Hz PAL Accesorios	432-0001-03-00	-	6	4.901,00 €
Extensión de cable de vídeo de 25 pies	308-164-50	-	6	205,00 €
Extensión de cable de vídeo de 50 pies	308-0164-75	-	6	276,00 €
Kit doble estación de vídeo (amplificador de vídeo y cable de 25 y 50 pies)	432-0001-14-01	-	6	494,00 €

Cámaras portátiles MS, HM y BHM



SERIE PORTÁTIL MS

MS 224	Codigo FAB.	Código DV	Familia	PRECIO
Cámara portátil MS224, refresco lento	432-0008-02-005	NCN-011	6	1.845,00 €
MS 324				
Cámara portátil MS324, refresco lento	432-0009-02-005	NCN-010	6	2.825,00 €

- Cámara, batería recargable, correa para la muñeca, CD y cable USB



SERIE PORTÁTIL HM

HM-224

Cámara portátil HM-224 PAL lento

Codigo FAB. Código DV Familia 432-0004-02-00S NCN-008 6

PRECIO 2.970,00 €

Contenido:

- Cámara portátil con microbolómetros de 240 x 180 píxels
- Zapata para salida de vídeo y accesorio de carga
- 4 pilas AA recargables
- Adaptador/cargador de CA
- Adaptador/cargador de CC
- Cinta para colgar del cuello
- Manual de manejo
- Cable USB
- Cable de salida de vídeo

HM-224	Codigo FAB.	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
Cámara portátil HM-224, versión profesional PAL lento.	432-0004-04-00	S -	6	3.696,00 €

Contenido:

- Todos los elementos del kit estándar
- Tarjeta SD

Cámaras portátiles	Codigo FAB. Código DV	/ Familia	PRECIO
Cámara portátil HM-324XP PAL	432-0004-06-00S NCN-002	. 6	4.620,00 €
Cámara portátil HM-324XP+ PAL	432-0004-08-00S NCN-001	6	5.545,00 €
Cámara portátil HM-307 XP PAL largo alcance	432-0004-10-00S NCN-003	6	6.952,00 €
Cámara portátil HM-307 XP+ PAL largo alcance	432-0004-12-00S -	6	7.856,00 €

Contenido:

- Cámara portátil con microbolómetros de 320 x 240 píxels
- Zapata para salida de vídeo y accesorio de carga

Cámaras BHM, sin lentes (se piden aparte)

BHM-X, 9 Hz, PAL, 320x240 Slow Video

- 4 pilas AA recargables
- Adaptador/cargador de CA
- Cinta para colgar del cuello
- Manual de manejo
- Cable USB
- Cable de salida de vídeo
- Tarjeta SD

Accesorios para la serie HM	Codigo FAB.	Código DV	Familia	PRECIO
Funda rígida para la cámara HM, color amarillo, para HM224, HM 324 y 307	4116650	NCN-006	6	219,00 €
Funda flexible para la cámara HM	4115397	-	6	87,00 €
Duplicador de alcance para HM224 y HM 324	322-0152-00	NCN-007	6	1.231,00 €
Actualización de software de XP a XP+	433-000-00-50	-	6	924,00 €

Codigo FAB.

432-0005-08-00S

Código DV

Familia



SERIE BHM

BHM-XR, 9 Hz, PAL, 640x480 Slow Video	432-0006-08-0	0S -	6	6.293,00 €
Lentes para la serie BHM	Codigo FAB.	Código DV	Familia	PRECIO
Lente QD35	322-0181-01	-	6	1.759,00 €
Lente QD65	322-0181-02	-	6	2.816,00 €
Lente QD100	322-0181-03	-	6	4.576,00 €





PRECIO

5.369,00 €



Cargadores BluePower

Inversores Phoenix

Inversores/cargadores







Cargadores para barcos pequeños y medianos. Los cargadores Blue Power son muy compactos, ligeros, potentes y económicos. Todos ellos con tecnología digital y una amplia gama de tensiones de entrada, para funcionar en las más duras condiciones. Ahora, hay modelos con 3 salidas que sustituyen muy satisfactoriamente a los Centaur, tanto en dimensiones como en prestaciones y precio.

Onda sinusoidal pura, convierten 12/24/48 voltios de corriente continua en 230 voltios de corriente alterna, desde 180 w hasta 5.000 w o incluso más, conectándolos en paralelo: hasta 30 kW en monofásico o 90 kW en trifásico. Potencia de arranque adicional para cargas "difíciles" (frigoríficos, compresores, motores eléctricos).

Los inversores/cargadores Multiplus y Quattro ofrecen dos salidas de corriente alterna, para actuar como fuente de alimentación ininterrumplible, función Power Assist para tomar de la red eléctrica solamente la potencia permitida y añadir potencia del banco de baterías, posibilidad de conexión en paralelo y en trifásico. Tensiones de entrada de 12/24/48 V y potencias desde 800 hasta 10.000 w.

Monitores de baterías.

Baterías AGM y gel.

Equipos auxiliares





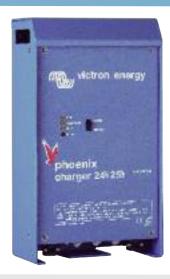


Monitor de alta precisión y resolución (0,01 A), mide baterías entre 9,5 y 95V dc. Las diferentes lecturas son: Voltaje, corriente de carga / descargar, amperios hora consumidos, Estado de la carga en %, autonomía, alarmas bajo/sobre voltaje, relé programable para arranque generador o similar.

Son baterías de calidad para aplicaciones en las que se requiere un gran funcionamiento, con uso prolongado, muchos ciclos de carga/descarga anuales y una amplia gama de temperaturas de funcionamiento. Transformadores de aislamiento, aisladores galvánicos, convertidores CC/CC, conmutadores automáticos de potencia, fusibles de alto amperaje, paneles remotos para los inversores y cargadores Victron, controlador de consumos y carga de baterías BMV-600 y 602, aisladores de baterías, alternadores de alta potencia...



Cargadores Centaur-Phoenix



Cargadores automáticos de 3 / 4 fases con compensación de temperatura, Con una entrada entre 90 y 265V (45-65 Hz) o bien entre 90 y 400V DC. La solución ideal para múltiples aplicaciones. Desde 20 a 200 A de carga (12 o 24) según modelo.

Cargadores de batería Skylla



Cargadores automáticos de tres fases, con una tensión de salida de gran estabilidad, tecnología de alta frecuencia, permite ser usados como fuente de alimentación, para cargar baterías que precisan una tensión de carga muy estable, con compensación de temperatura, con una entrada de 230 V monofásica o 400 V trifásica (45-65 Hz) o entre 180 y 400 V corriente continua. Desde 30 hasta 100 A carga a 24 V y desde 25 hasta 50 A carga a 48 V.



- Todos los equipos eléctricos que puede necesitar un yate
- Fiabilidad demostrada en miles de instalaciones
- Prestaciones exclusivas, diseñadas y patentadas por Victron
- Precios más asequibles que productos de menor calidad y prestaciones
- Con el respaldo técnico, comercial y logístico de Disvent Ingenieros
- Trabajamos con la lista de precios oficial Victron Energy
- Plazos de entrega rápidos
- Ver lista oficial de precios en www.disvent.com sección descargas

EASY LINE

INVERTER LINE





Integrado

Gráfico iControl







13.224,00€

536x445x545

120

52/62/67

7.2Kw

8Kw (10kVA)

230V +/- 3%

50 Hz +/- 2%

Electrónico

Electrónico

Integrado

Arranque eléctrico

Gráfico iControl



Integrado

Gráfico iControl

PRECIO	6.347,00€
DIMENSIONES (mm)	575x365x550
PESO (kg)	97
NIVEL SONORO (dB) 7m/3m/1m	54/64/69
POTENCIA NOMINAL	3,8 Kw
POTENCIA CONTINUA	3.5kW
ESTABILIDAD VOLTAJE	230V AC +/- 5%
ESTABILIDAD FRECUENCIA	50 Hz +/- 2%
REGULADOR VOLTAJE	-
REGULADOR FRECUENCIA	-
ARRANQUE	Arranque eléctrico
ARRANQUE AUTOMÁTICO	-
PANEL DE CONTROL	Panel Standard P4
INVERTER	-
MEDIDAS INVERTER	-
MOTOR	Farymann
TIPO MOTOR	18w430
CC (ccm)	298
REVOLUCIONES (rpm)	3000

8.733,00€	

8.733,00€	9.184,00€	11.890,00€
575x365x550	595x390x410	520x440x550
80	90	110
54/64/68	54/64/68	52/62/67
3.8Kw	4.0 Kw (5kVA)	6.0 Kw (8kVA)
3.5 Kw	3.5 Kw	5.5 Kw
230V +/- 3%	230V +/- 3%	230V +/- 3%
50 Hz +/- 2%	50 Hz +/- 2%	50 Hz +/- 2%
Electrónico	Electrónico	Electrónico
Electrónico	Electrónico	Electrónico
Arranque eléctrico	Arranque eléctrico	Arranque eléctrico

Panda PMGi Inverter, 10.1Kg	Panda PMGi Inverter, 10.1Kg	Panda PMGi Inverter, 12.3Kg	Panda PMGi Inverter, 12.3Kg	Panda PMGi Inverter, 17.4Kg
391x210x142	391x210x142	360x254x200	360x254x200	443x250x225
Farymann	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota
18w 430	EA 300	Z 482	Z 602	D 902
298	309	479	599	898
2200-2800	2200-2800	2200-2800	2200-2800	2200-2800

Integrado

Gráfico iControl

10000i

16.246,00€

640x445x590

162

54/64/68

10.8Kw

230V +/- 3%

50 Hz +/- 2%

Electrónico

Electrónico

Integrado

Arranque eléctrico

Gráfico iControl

12.0 Kw (15kVA)

La alternativa más económica

FC compacto y ligero, refrigerado por agua dulce, bomba y filtro de combustible integrados en el generador, "bomba de refrigeración sin correa", alternador síncrono, económico.



Generadores electrónicos más compactos y ligeros.

La tecnología inverter permite trabajar con revoluciones variables en función de la carga (2.200 – 2.800) con las ventajas que ello comporta a nivel de ruido, consumo, mantenimientos, etc, siempre con la máxima calidad de nuestros generadores alemanes

Puede consultar más modelos y configuraciones de generadores Fischer Panda a autonaval@disvent.com



SERIE INVERTER NOVEDAD 2013 Código DV Familia PRECIO Panda 25i, Kubota v1505-E3, 25kVA/20kW - C 19.766,00 € Panda 45i , Kubota v2403T, 25kVA/20kW - C 34.372,00 €

GENERADORES DE CORRIENTE ALTERNA CON REGULACION ELECTRONICA (VERSION NE)

	Código DV	Familia	PRECIO
Panda 8000 NE PMS, Kubota, 6,5 kW / 8,0 kVA, agua dulce	NG-058	С	11.468,00 €
Panda 10000 NE PMS, Kubota, 8,0 kW / 9,4 kVA, agua dulce	-	С	12.722,00 €
Panda 12000 NE PMS, Kubota, 10,2 kW / 12,0 kVA, agua dulce	NG-030	С	12.978,00 €
Panda 15000 NE PMS, Kubota, 12,7 kW / 15,0 kVA, agua dulce	-	С	14.436,00 €
Panda 18 NE PMS, Kubota, 15,3 kW / 18,0 kVA, agua dulce	NG-068	С	16.552,00 €
Panda 24 NE PMS, Kubota, 20,4 kW/ 24,0 kVA, agua dulce	NG-099	С	19.014,00 €
Panda 30 NE PMS, Kubota, 25,5 kW /30,0 kVA, agua dulce	NG-124	С	21.372,00 €

GENERADORES DE CORRIENTE ALTERNA DE ALTO RENDIMIENTO (VERSION HD) A 1500 RPM/50HZ

	Código DV	Familia	PRECIO
Panda 7,5-4 HD KU PMS, 6,5 kW / 7,6 kVA	-	С	16.874,00 €
Panda 09-4 HD KU PMS, 8,0 kW / 9,4 kVA	-	С	17.237,00 €
Panda 12-4 HD KU PMS, 10,5 kW / 12,3 kVA	-	С	19.231,00 €
Panda 17-4 KU HD PMS, 14,7 kW / 17,5 kVA	-	С	24.870,00 €
Panda 22-4 HD KU PMS, 18,6 kW / 21,9 kVA	-	С	26.095,00 €
Panda 30-4 HD KU PMS, 25,0 kW / 29,4 kVA	-	С	28.458,00 €

GENERADORES DE CORRIENTE CONTINUA (VERSION AGT-DC) A RPM VARIABLE

	Código	DV Familia	PRECIO
Panda AGT 4000-12 PMS, 4,0 kW	NG-00	13 C	9.174,00 €
Panda AGT 4000-24 PMS, 4,0 kW	NG-08	2 C	9.286,00 €
Panda AGT 5000-12 PMS, 4,5 kW	-	С	11.980,00 €
Panda AGT 6000-24 PMS, 5,5 kW	-	С	12.238,00 €
Panda AGT 8000-24 PMS, 8,0 kW	-	С	14.191,00 €





Asesoramiento
Instalación
Servicio Post Venta
Repuestos
Diagnóstico remoto

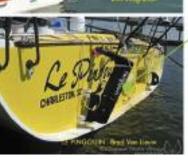


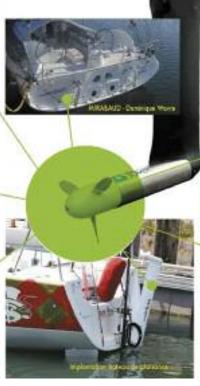


Watterea













Hidrogeneradores

	Código DV	Familia	PRECIO
HIDROGENERADOR CRUISING 970 MM COMPUESTO DE HIDROGENERADOR / CONVERTIDOR	NG-900	М	4.139,00 €
HIDROGENERADOR CRUISING 610 COMPUESTO DE HIDROGENERADOR / CONVERTIDOR	-	М	4.139,00 €
HIDROGENERADOR RACING CARBONO COMPUESTO DE HIDROGENERADOR / CONVERTIDOR	NG-902	-	13.800,00 €
HIDROGENERADOR RACING CARBONO COMPUESTO DE 2 PCS.HIDROGENERADOR Y 1 CONVERTIDOR	NG-903	-	22.900,00 €
HIDROGENERADOR RACING CARBONO COMPUESTO DE HIDROGENERADOR / CONVERTIDOR	-	-	8.400,00 €
HIDROGENERADOR RACING CARBONO COMPUESTO DE 2 PCS.HIDROGENERADOR Y 1 CONVERTIDOR	-	-	14.200,00 €
HELICE DE REPUESTO DE 200 MM CON KIT EXTRACTOR	-	4	187,00 €
HELICE DE REPUESTO DE 240 MM (ESTANDAR) CON KIT EXTRACTOR	-	4	187,00 €
HELICE DE REPUESTO DE 280 MM CON KIT EXTRACTOR	-	4	187,00 €

Hidrogenerador Cruising



Hidrogenerador Racing







Hidro-Aero generador Aquair

	Código DV	Familia	PRECIO
Hidrogenerador Aquair 100 vatios, 12 V, con hélice remolcable de paso standard	-	2	1.168,00 €
Hidrogenerador Aquair 100 vatios, 24 V, con hélice remolcable de paso standard	-	2	1.168,00 €
Hidrogenerador Aquair 100 vatios, 48 V, con hélice remolcable de paso standard	-	2	1.168,00 €

Para hélice de mayor paso, compre una hélice de gran paso y guarde la hélice standard como hélice de respeto

Reguladores (solamente necesarios para usar con un kit de conversión a aerogenerador)

	Código DV	Familia	PRECIO
Hidrogeneragulador 12 V, 100 W, un solo banco	-	2	175,00 €
Regulador 24 V, 100 W, un solo banco	-	2	178,00 €
Regulador 48 V, 100 W, un solo banco	-	2	186,00 €
Regulador 12 V, 100 W, tres bancos	-	2	212,00 €
Regulador 12 V, 100 W, tres bancos	-	2	242,00 €
Regulador 12 V, 2x100 W, un solo banco	-	2	234,00 €
Regulador 24 V, 2x100 W, un solo banco	-	2	258,00 €

Accesorios

Kits de conversión a aerogenerador	Código DV	Familia	PRECIO
Kit de elevación de Aquair 100 (incluye kit de conversión a viento y aparejo de elevación)	-	2	532,00 €
Kit de instalación en mástil de Aquair 100 (incluye kit de conversión a viento y adaptador a mástil de 800 mm)	-	2	569,00 €
Opciones de instalación			
Mástil de instalación (incluye mástil de 800 mm y adaptador, sin turbina)	-	2	168,00 €
Adaptador a mástil de instalación (sin mástil)	-	2	98,00 €
Montura para cubierta de popa (para el generador básico)	-	2	576,00 €
Enchufe y conector estanco para cubierta (para todos los generadores de 100 W)	-	2	46,00 €
Pasacables estanco para cubierta (para todos los generadores de 100 W)	-	2	43,00 €
Repuestos recomendados para el corto plazo			
Turbina de arrastre de paso standard (velocidad máx. 7 nudos)	-	2	271,00 €
Turbina de arrastre de gran paso (velocidad 8 nudos o más)	-	2	271,00 €
Palas de turbina (pareja precalibrada)	-	2	82,00 €
Conjunto pivote	-	2	23,00 €
Conector de eje	-	2	20,00 €
Junta de eje	-	2	14,00 €
Repuestos recomendados para el largo plazo			
Cabo de remolcaje (30 metros)	-	2	176,00 €
Rodamiento del eje (2 unidades)	-	2	33,00 €
Conjunto rectificador	-	2	43,00 €





Modulos solares - Solara Premium







(wh/d)	Potencia Max. (Wp)	Voltaje	Dimensiones (mm)	Peso (Kgs)	Código FAB.	Codigo DV	Familia	PRECIO
48	12	12	445x267x2	1.3	SM40M	NH-001	Υ	236,00 €
72	18	12	620x250x2	1.65	SM60M	NH-002	Υ	281,00 €
92	23	12	440x460x2	2.00	SM80M	NH-003	Υ	315,00 €
136	34	12	590x460x2	3.10	SM120M	NH-004	Υ	386,00 €
180	45	12	756x460x2	3.75	SM160M	NH-005	Υ	529,00 €
272	89	12	800x645x2	5.40	SM225M	NH-006	Υ	661,00€

Controladores de carga







Instalación de un cargador solar

Un sistema de carga solar se compone de tres elementos: módulo solar, el regulador de carga y la batería. Los sistemas de carga solares producen corriente continua. En la imagen se pueden ver los diversos elementos posibles.

	Código FAB.	Código DV	Familia	PRECIO
Controlador de carga hasta 60 Wp (12 V)	SR60UL	NH-048	Υ	22,00 €
Controlador de carga hasta 135 Wp (12 V)	SR135TL	NH-047	Υ	41,00 €
Controlador de carga hasta 170 Wp (12/24 V)	SR170CX	NH-044	Υ	52,00 €
Controlador de carga hasta 340 Wp (12/24 V)	SR340CX	NH-045	Υ	72,00 €
Display digital para control de panel solar, 8-24 V, 20A	DA-20	NH-046	Υ	66,00 €

Modulos solares - Solsiflex



	Código FAB.	Código DV	Familia	PRECIO
Cargador de batería solar, 80 Wp, para 12 V. 1110x540 mm	SL-80	-	Υ	539,00 €
Cargador de batería solar, 125 Wp, para 12 V. 1380x680 mm	CP-125	-	Υ	711,00 €

Módulos solares - NASA



	Código DV	Familia	PRECIO
Panel solar NASA 10w	-	Υ	221,00 €
Panel solar NASA 20w	-	Υ	121,00 €











Vida media de 1.700 ciclos*

EXTRA Capacidad EXTRA Durabilidad

EXTRA Seguras

EXTRA Ecológicas

Vida media de 900 ciclos*

+ Capacidad

+ Durabilidad

EXTRA Seguras

+ Ecológicas

(*) Considerando ciclos de descarga de un 30% de su capacidad y su posterior carga mediante cargador automático de 3 o 4 etapas

Visita nuestra página web

www.bateriasagm.com

Lifeline

Capacidad descarga	a Amperios	Largo (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)	Peso (Kgs)	Codigo FAB.	Código DV	Familia	PRECIO
C20	33	196	126	175	10.9	GPL-U1T	NBA-001	Χ	168,00 €
C20	80	283	168	235	25.5	GPL-24T	NBA-002	Χ	352,00 €
C20	100	333	168	235	29.5	GPL-27T	NBA-003	Χ	399,00 €
C20	105	328	171	236	31.4	GPL-31T	NBA-004	Χ	419,00 €
C20	125	328	171	236	34	GPL-31XT	NBA-060	Χ	434,00 €
C20	210	527	221	219	61.2	GPL-4DA	NBA-005	Χ	738,00 €
C20	255	527	277	218	73.6	GPL-8DA	NBA-008	Χ	880,00 €
Arranque	75	283	168	235	24.1	GPL-2400T	NBA-010	Χ	343,00 €
Arranque	100	328	171	236	30.4	GPL-3100T	NBA-011	Χ	443,00 €

Unitron

Disponibles adaptadores M6 y M8 a bornes automoción

Capacidad descarga	Amperios	Largo (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)	Peso (Kgs)	Codigo FAB.	Código DV	Familia	PRECIO
C10	80	260	169	229	23.5	SWE12800	NBA-047	2	155,00 €
C10	100	331	173	233	31	SWE121000	NBA-048	2	194,00 €
C10	200	522	240	244	66	SWE122000	NBA-049	2	363,00 €

Victron Energy

Capacidad descarga	Amperios	Largo (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)	Peso (Kgs)	Codigo FAB.	Código DV	Familia	PRECIO
C20	8	151	65	101	2.5	BAT211070080	NBA-032	Υ	23,00 €
C20	14	151	98	101	4.1	BAT212120080	NBA-043	Υ	41,00 €
C20	22	181	77	167	5.8	BAT212200080	NBA-042	Υ	55,00 €
C20	38	197	165	170	12.5	BAT412350080	NBA-037	Υ	126,00 €
C20	60	229	138	227	20	BAT412550080	NBA-045	Υ	153,00 €
C20	66	258	166	235	24	BAT412600080	NBA-053	Υ	196,00 €
C20	90	350	167	183	27	BAT412800080	NBA-038	Υ	208,00 €
C20	110	330	171	220	32	BAT412102080	NBA-036	Υ	261,00 €
C20	130	410	176	227	38	BAT412121080	NBA-035	Υ	307,00 €
C20	165	485	172	240	47	BAT412151080	NBA-034	Υ	391,00 €
C20	220	522	238	240	65	BAT412201080	NBA-033	Υ	495,00 €





Neveras fijas Coolmatic









CR-65

CR-80

REF.DV PRECIO	N0-062 643,56 €	N0-063 705,35 €	N0-064 749,50 €	N0-065 793,63 €
CAPACIDAD BRUTA	Aprox. 48 litros	Aprox. 64 litros	Aprox. 80 litros	Aprox. 108 litros
	Congelador 5I	Congelador 7,2I	Congelador 7,9l	Congelador 5I
TENSIÓN	12/24 voltios CC	12/24 voltios CC	12/24 voltios CC	12/24 voltios CC
CONSUMO MEDIO POTENCIA	Aprox 40 vatios	Aprox 45 vatios	Aprox 48 vatios	Aprox 40 vatios
CONSUMO CORRIENTE	1,4A/h a 25°C	1,6A/h a 25°C	1,8A/h a 25°C	2,2A/h a 25°C
	1.7A/h a 32°C	1.9A/h a 32°C	2.1A/h a 32°C	2,5A/h a 32°C
PESO	19kg	20kg	23kg	28kg
DIMENSIONES An x Al x Fo	380 x 534 x 447 mm	448 x 525 x 492 mm	475 x 640 x 475 mm	520 x 745 x 505 mm

Nevera Coolmatic HDC-190 Nevera Coolmatic HDC-220 Código DV Familia NO-052 NO-053

PRECIO 1.146,75 € 1.253,28 €

Neveras portátiles Coolfreeze











REF.DV	NW-017	NW-018	NW-019	NW-020	NW-021
PRECIO	607,03€	631,38€	693,59€	1.044,92€	1.089,08€
CAPACIDAD BRUTA	Aprox. 31 litros	Aprox. 31 litros	Aprox. 49 litros	Aprox. 80 litros	Aprox. 106 litros
TENSIÓN	12/24 voltios CC	12/24 voltios CC	12/24 voltios CC	12/24 voltios CC	12/24 voltios CC
	100-240 voltios CA	100-240 voltios CA	100-240 voltios CA	100-240 voltios CA	100-240 voltios CA
CONSUMO MEDIO POTENCIA	Aprox 45 vatios	Aprox 45 vatios	Aprox 48 vatios	Aprox 40 vatios	Aprox 40 vatios
CONSUMO CORRIENTE	0.6A/h a 20°C	0.68A/h a 20°C	0.56A/h a 20°C	0.65A/h a 20°C	0.76A/h a 20°C
	0.71A/h a 32°C	0.83A/h a 32°C	0.71A/h a 32°C	1.19A/h a 32°C	1.35A/h a 32°C
AISLAMIENTO			Espuma de poliuretano		
PESO	15kg	16kg	18kg	31kg	33kg
DIMENSIONES An x Al x Fo	580 x 385 x 360 mm	580 x 445 x 360 mm	630 x 480 x 475 mm	790 x 455 x 500 mm	790 x 555 x 500 mm

Neveras portátiles Tropicool







GRUPOS FRIGORÍFICOS	Co	ódigo DV	Familia	PRECIO
Grupo frigorífico COOLMATIC CU-55	N	IU-021	2	378,74 €
Grupo frigorífico COOLMATIC CU-84	N	IU-026	2	440,54 €
Grupo frigorífico COOLMATIC CU-85	N	IU-027	2	440,54 €
Grupo frigorífico COOLMATIC CU-86	N	IU-028	2	434,13 €
Grupo frigorífico COOLMATIC CU-95	N	IU-040	2	493,51 €
Grupo frigorífico COMPACTO CS-NC15	N	IU-047	2	617,11 €

EVAPORADORES	Código DV	Familia	PRECIO
Evaporador de placas VD-05 SERIE 80	NU-034	2	107,10 €
Evaporador de placas VD-18	NU-035	2	98,10 €
Evaporador de caja VD-09 SERIE 80	NU-037	2	140,38 €
Evaporador de placas VD-21 SERIE 90	NU-045	2	149,21 €

PEQUEÑO ELECTRODOMÉSTICO	Código DV	Familia	PRECIO
Hervidor de Luxe MCK-750-12/N	NZ-054	2	38,59 €
Hervidor de Luxe MCK-750-24	NZ-025	2	38,59 €
Aspirador 3.8 LITROS PV-100 220 V.	NZ-031	2	62,79 €
Cafetera 1 TAZA MC-01-12	NZ-032	2	15,99 €
Cafetera 1 TAZA 24 V. MODELO MC-01-24	NZ-036	2	15,99 €
Cafetera 5 TAZAS MC-05-12/N	NZ-050	2	39,95 €
Cafetera 5 TAZAS MC-05-24	NZ-027	2	39,95 €
Cafetera de Luxe 8 TAZAS MC-8-12LX/N	NZ-052	2	81,81 €

Waeco CoolPower MPS-50

Ideal para la instalación fija

Inversor para neveras 12/24v a 110-240v

Tension de entrada: 110-240 voltios CA

Tensión de salida: 27 voltios CC Potencia de salida: 150 vatios

Corriente de salida: 6A

Dimensiones: 120 x 70 x 200mm

Peso: aprox 1kg

82,03 €



AIRE ACONDICIONADO	Código DV	Familia	PRECIO
Aire Acondicionado DOMETIC MCS 5 REF. 207400303	NL-079	-	2.332,47 €
Aire Acondicionado DOMETIC MCS 15 REF. 207400309	NL-082	-	2.891,74 €

Detector de gas



betectores de gas combustible (butano, propano, maturat)						
Alarma de gas marca IBIZA, modelo GD201 para embarcaciones de pequeña eslora						

Código DV	Familia
ND-018	Z

PRECIO	
49,00 €	

SONIHULL

ANTIALGAS ULTRASÓNICO - ACABA CON EL CARACOLILLO









Sistemas Antifouling con Garantía Certificada

Sonihull

	Código DV	Familia	PRECIO
Sonihull Mono (AC/DC, 12, 24, 220V) con 1 transductor y 6 metros de cable	NAP-001	2	1.165,00 €
Sonihull DUO (AC/DC, 12, 24, 220V) con 2 transductores y 6 metros de cable	NAP-002	2	1.565,00 €
Kit de instalación de Sonihull en motor de colas.	NAP-004	2	105,00 €
Cable de alargo de 2,5 m. para transductor Sonihull	-	2	39,00 €

Smart

Smart 10 (12 V) con 1 transductor y 4,2 metros de cable, para barcos hasta 8 m. eslora Smart 15 (12 V) con 2 transductores y cables de 4,2 y 8 metros de eslora, para barcos hasta 12 m. eslora

NOVEDAD 2013

Código DV	Familia	PRECIO
NAP-006	2	890,00 €
NAP-007	2	1.150,00 €



WEMAR



Mandos inalámbricos para molinete y helices de maniobra

AnchorMan	Código DV	Familia	PRECIO
Mando inalámbrico para molinete con contador de cadena Anchorman BR1	-	Υ	480,00 €
Mando inalámbrico para molinete con contador de cadena y control de	-	Υ	537,00 €
hélice de maniobra Anchorman BR1			
Mando inalámbrico para molinete con contador de cadena y control de	-	Υ	600,00 €
2 hélices de maniobra Anchorman LX BR1			
Mando inalámbrico para molinete con contador de cadena y control de	-	Υ	600,00 €
2 hélices de maniobra Anchorman USB BR1			
Mando inalámbrico adicional Anchorman	-	Υ	331,00 €
Mando inalámbrico adicional Anchorman LX	-	Υ	372,00 €
Mando inalámbrico adicional Anchorman USB	-	Υ	372,00 €

Sistemas de fondeo de alto agarre, con cnclas engalgadas



Sistema Tandem Extra Galvanizado	Código DV	Familia	PRECIO
EXG 25+30 kg (tamaño XL, cadena 13 mm)	-	Υ	920,00 €
EXG 18+22 kg (tamaño L, cadena 10 mm)	-	Υ	738,00 €
EXG 15+18 kg (tamaño L, cadena 10 mm)	-	Υ	641,00 €
EXG 12+15 kg (tamaño M, cadena 8 mm)	-	Υ	569,00 €
EXG 8+10 kg (tamaño M, cadena 8 m)	-	Υ	399,00 €
EXG 6.5+8 kg (tamaño S, cadena 6 mm)	-	Υ	339,00 €
EXG 4+5 kg (tamaño S, cadena 6 mm)	-	Υ	266,00 €
Sistema Tandem Classic Galvanizado			
CXG 25+30 kg (tamaño XL, cadena 13 mm)	-	Υ	899,00 €
CXG 18+22 kg (tamaño L, cadena 10 mm)	-	Υ	721,00 €
CXG 15+18 kg (tamaño L, cadena 10 mm)	-	Υ	627,00 €
CXG 12+15 kg (tamaño M, cadena 8 mm)	-	Υ	556,00 €
CXG 8+10 kg (tamaño M, cadena 8 mm)	-	Υ	390,00 €
CXG 6.5+8 kg (tamaño S, cadena 6 mm)	-	Υ	331,00 €
CXG 4+5 kg (tamaño S, cadena 6 mm)	-	Υ	260,00 €



Todos los anteriores modelos galvanizados, también disponibles en Inoxidable.





Accesoios instalación Sistema Tandem	Código DV	Familia	PRECIO
Kit de instalación XL2, ancho de100-110 mm	-	Υ	48,00 €
Kit de instalación XL1, ancho de 90-100 mm	-	Υ	48,00 €
Kit de instalación L2, ancho de 80-90 mm	-	Υ	44,00 €
Kit de instalación L1, ancho de 70-80mm	-	Υ	44,00 €
Kit de instalación M2, ancho de 70-80 mm	-	Υ	41,00 €
Kit de instalación M1, ancho de 60-70 mm	-	Υ	41,00 €
Kit de instalación S2, ancho de 60-70 mm	-	Υ	39,00 €
Kit de instalación S1, ancho de 50-60 mm	-	Υ	39,00 €

Perfiles

Perfiles L para sistema Tandem	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
Perfiles L para tamaño XL	-	Υ	68,00€
Perfiles L para tamaño L	-	Υ	48,00€
Perfiles L para tamaño M	-	Υ	39,00€
Perfiles L para tamaño S	-	Υ	34,00 €



Motores eléctricos para embarcaciones



Maxxum

MOTORES DE ARRASTRE EN PROA FORTREX (AGUA DULCE)

	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
Motor de arrastre en proa Fortrex 80 45" 24V	NLL-065	Υ	1.529,00 €
Motor de arrastre en proa Fortrex 80 US2 45" 24V	NLL-074	Υ	1.659,00€

MOTORES DE ARRASTRE EN PROA TERROVA (AGUA DULCE)

	Código DV	Familia	PRECIO
Motor de arrastre TERROVA 80/US2 con iPilot Link y pedal, 45" 24 V	NLL-089	Υ	2.396,00 €

MOTORES DE ARRASTRE EN PROA MAXXUM (AGUA DULCE)



Edge

	Código DV	Familia	PRECIO
Motor de arrastre en proa Max80 Bowguard/Foot 42" 24V	NLL-001	Υ	1.352,00 €
Motor de arrastre en proa Max80 Bowguard/Foot 52" 24V	NLL-002	Υ	1.406,00 €
Motor de arrastre en proa Max55 Bowguard/Foot 52" 12V	NLL-005	Υ	1.078,00 €
Motor de arrastre en proa Max55/SC Bowguard/Foot 42" 12V	NLL-035	Υ	919,00€

MOTORES DE ARRASTRE EN PROA EDGE (AGUA DULCE)



Endura

	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
Motor de proa 45 Edge L&D 45" 12V	NLL-082	Υ	537,00 €
Motor de proa 55 Edge L&D 45" 12V	NLL-088	Υ	742,00 €
Motor de proa 70 Edge L&D 52" 24V	NLL-083	Υ	828,00 €

MOTORES DE ARRASTRE EN POPA ENDURA (AGUA DULCE)

	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
Motor de arrastre en popa Endura 30 mango telescópico, caña 30" C2, 12V	NLL-079	Υ	143,00 €
Motor de arrastre en popa Endura 40 mango telescópico C2, caña 36", 12V	NLL-080	Υ	227,00 €
Motor de arrastre en popa Endura Max 50 mango telescópico C2, caña 36", 12V	NLL-090	Υ	363,00 €

MOTORES DE ARRASTRE EN POPA TRAXXIS (AGUA DULCE)



E-Drive



Motor de arrastre en popa Tr	axxis 80T con "	maximizer", caña 42",	24 V

	Código DV	Familia	PRECIO
Motor de arrastre en popa Traxxis 80T con "maximizer", caña 42", 24 V	NLL-051	Υ	636,00 €

MOTOR DE PROPULSIÓN PRIMARIA E-DRIVE (AGUA DULCE)

	Código DV	Familia	PRECIO
Fueraborda eléctrico para agua dulce, gobierno por cables, 2 HP, 48 V	NLL-042	Υ	3.851,00 €

MOTORES DE ARRASTRE EN POPA RIPTIDE PARA AGUA SALADA



Riptide

	Código DV	Familia	PRECIO
Motor de arrastre en popa para agua salada RT40/SC T 36" 12V para auxiliar	NLL-078	Υ	357,00 €
Motor de arrastre en popa para agua salada RT45/SC/S Tilt 36" 12V	NLL-058	Υ	428,00 €
Motor de arrastre en popa para agua salada RT50/SC/S TT 42" 12V	NLL-054	Υ	514,00 €
Motor de arrastre en popa para agua salada RT80S con dirección 3X 52" 24V	NLL-012	Υ	868,00€

MOTOR DE ARRASTRE EN PROA RIPTIDE PARA AGUA SALADA

	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
Motor arrastre en PROA agua salada RT70 SP/CP 54" 24V con mando copilot, sin pedal	NLL-091	Υ	1.227,00 €
Piloto automático iPilot	NLL-092	Υ	556,00 €
Piloto automático iPilot Link, conectable a sonda Humminbird	NLL-093	Υ	988,00€
Mando inalámbrico copilot de repuesto para el control del motor RT70 Autopilot	NLL-044	Υ	205,00 €





Molinete para ancla

MOLINETE PARA ANCLA EN AGUA DULCE

	Código DV	Familia	PRECIO
Molinete para ancla en agua dulce (ancla no incluida)	NLL-023	Υ	296,00 €
Interruptor remoto para accionar el molinete Deckhand	NLL-071	Υ	45,00 €

MOTORES DE ARRASTRE DE INSTALACIÓN EN LOS ESTABILIZADORES DE LA COLA DE FUERABORDAS O MOTORES DE COLAS (USO MARINO)

	Código DV	Familia	PRECIO
Motor de arrastre en fueraborda para agua salada RT55 EM a 12 V	NLL-040	Υ	912,00 €
Motor de arrastre en fueraborda para agua salada RT160 EM a 24 V	NLL-041	Υ	1.456,00 €



Motores de arrastre

Hélices para motores

HÉLICES PARA MOTORES MINN KOTA

	Código DV	Familia	PRECIO
Hélice MKP-32 209-1160 Weedless Wedge 2	NLL-013	Υ	32,00 €
Hélice MKP-33 233-1160 Weedless Wedge 2	NLL-014	Υ	47,00 €
Hélice MKP-6 2061125 Weedless Wedge	NLL-015	Υ	20,00 €
Hélice MKP-7 2091150 Weedless Wedge	NLL-016	Υ	29,00 €
Hélice MKP-8 2331120 Weedless Wedge	NLL-031	Υ	41,00 €
Hélice MKP-2 2061121 weedless wedge	NLL-032	Υ	16,00€





Kit movilidad multifunción

OTROS REPUESTOS Y ACCESORIOS

	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
Cable adaptador Humminbird 7-pin MKR-US-8	NLL-017	Υ	35,00 €
Sensor de temperatura para pesca MC-286	NLL-018	Υ	18,00 €
Conector rápido MKR-12	NLL-019	Υ	12,00 €
Conector y receptáculo MKR-18 12V	NLL-020	Υ	35,00 €
Medidor de batería MK-BM-1-D	NLL-075	Υ	18,00 €
Medidor de batería MK-BM-2 para 2 bancos de baterías	NLL-033	Υ	59,00 €
Conectores a bornes de batería MK-BC1, protegidos, de conexión rápida	NLL-028	Υ	25,00 €
MKA-43 Telescopic Extension Handle (17" - 25")	NII-070	Υ	29,00 €
MK-220E Euro cargador de a bordo (2 bancos x 10 amps)	-	Υ	279,00 €
Kit de movilidad multifunción para batería eléctrica	NT-286	Υ	76,00 €
Cargador portátil MK 105PE, una salida, 5 A	NT-287	Υ	67,00€
Cargador portátil MK 110PE, una salida, 10 A	NT-288	Υ	95,00 €
Cargador portátil MK 210PE, dos salidas, 10 A c/u	NT-289	Υ	123,00 €
Cargador Sterling de batería a batería, entrada a 12 V, una salida, 12V/50 A, modelo BB1250	NT-477	V	335,00 €
Cargador Sterling de batería a batería, entrada a 12 V, una salida, 24V/50 A, modelo BB122450	-	٧	355,00 €
Unidad de control remoto Sterling para el cargador BB1250	-	V	101,00€
Cargador Sterling de batería a batería, estanqueidad IP68, entrada 12 V salida 12 V (25A)	-	V	223,00 €
Cargador Sterling de batería a batería, estanqueidad IP68, entrada 12 V salida 24 V (25A)	-	V	223,00 €
Cargador Sterling de batería a batería, estanqueidad IP68, entrada 12 V salida 36 V (25A)	-	٧	223,00 €





Cargador baterías portátiles



Cargador baterías desde alternador















Hélices de maniobra proa y popa





Barco a vela

Eslora: 6 - 16 m **EXTURN Simplex** (proa y/o popa)

Eslora: 14 - 20 m **EXTURN Duplex** (proa y/o popa)



Catamarán

Estorac 6 - 15 m. **EXTURN Simplex** (proa y/o popa)

Estora: 14 - 20 m **EXTURN Duplex** (proa y/o popa)



Motor-planeo

Estora: 6 - 15 m **EXTURN** Compact lespejo de popal **EXTURN Simplex** Iproa y/o popal

Estera: 14 - 20 m EXTURN Duplex lproay/o popal

74

94

53

67

Motor-desplazamiento

16

18:

20 M

ôc ft.

Estora 6 - 15 m **EXTURN Compact** lespejo de popol **EXTURN Simplex** lorea y/o popal

Estera: 14 - 20 m **EXTURN Duplex** lorea y/o popal



EXTURN SIMPLEX

Longitud 55 cm; Ø 16,5 cm; 19,5 kg Para la instalación en proa y popa en barcos a vela y a motor



Longitud 98 cm; Ø 16,5 cm; 35 kg Con dos motores y dos hélices

barcos a motor lespejo de popal



400 D 600 D

230 C

300 C

130 5 180 S

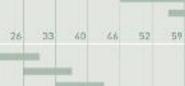
230 S

300 5

130 C 25 180 C 40

110 180 33

Modelo Empuje* Eslora recomendada**









Exturn

Visita nuestra página web www.helicesdemaniobra.com

Hélice de prara o popa 3,874, 12 y, inct. relés y caja de conexiones, estora recomendada 1-11 m (3-4-2 m) m (3-4-4	HÉLICES DE PROA Y POPA	Código DV	Familia	PRECIO
Hélice de prao a pops a Jökw, 12 V, inct. relés y caja de conexiones, estera recomendada 12-15m (A5-50 Rt) NH-102 2 350,000 e NELICES DE PROA V POPA - DUPLEX NHICE de prao a pops a Jökw, 12 V, inct. relés y caja de conexiones, estera recomendada 12-15m (A5-50 Rt) NH-106 2 6-200,000 e NHICES DE PROA V POPA - DUPLEX NHICE de prao a pops a Jökw, 12 V, inct. relés y caja de conexiones, estera recomendada 17-20m (N5-6-6-Rt) NH-106 2 6-200,000 e NHICES DE POPA - COMPACT NH	Hélice de proa o popa 1,3Kw, 12 V, incl. relés y caja de conexiones, eslora recomendada 7-9m (23-30 ft)	NH-101	2	2.490,00 €
Hélicies de proa o popsa 3,0% v. 12 v, inct. reiés y caja de conexiones, estora recomendada 12-15m (40-50 ft)	Hélice de proa o popa 1,83Kw, 12 V, incl. relés y caja de conexiones, eslora recomendada8-11m (27-37 ft)	NH-102	2	2.690,00 €
Hélice de prao a pagos A, (0%, 17 ½, incl. reliés y caja de conexiones, estora recomendada 14-18m (46-59 ft) NH-105 2 4-270,000 + Melice de prao a pagos A, (0%, 17 ½, incl. reliés y caja de conexiones, estora recomendada 17-70m (56-64 ft) NH-106 2 4-770,000 + MELICES DE POPA - COMPACT HÉLICES DE POPA - COMPACT HÉLI	Hélice de proa o popa 2,3Kw, 12 V, incl. relés y caja de conexiones, eslora recomendada10-13 m (33-43 ft)	NH-103	2	3.090,00 €
Hélica de prao a paga A,00k, 12 ½, incl., relifa y caja de conexiones, eslora recomendada 17-20m (194-66 til) NH-105 2 6.990,00 € HÉLICES DE PORA. COMPACT Hélica de prao a paga A,00k, 12 ½, incl., relifa y caja de conexiones, eslora recomendada 67-20m (194-06) NH-106 2 6.990,00 € HÉLICES DE PORA. COMPACT Hélica de prao a paga 1,30k, 12 ½, incl., relifa y caja de conexiones, eslora recomendada 67-20m (194-10) NH-107 2 2.490,00 € Hélica de prao a paga 1,30k, 12 ½, incl., relifa y caja de conexiones, eslora recomendada 10-13m (13-40 ftl) NH-108 2 2.690,00 € Hélica de prao a paga 2,30k, 12 ½, incl., relifa y caja de conexiones, eslora recomendada 10-13m (13-40 ftl) NH-109 2 3.090,00 € Hélica de prao a paga 3,0kk, 12 ½, incl., relifa y caja de conexiones, eslora recomendada 10-13m (13-40 ftl) NH-109 2 3.090,00 € ELEMENTOS DE CONTROL Panel con joystick para hélica de prao a paga, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo tuminoso NH-116 2 15-200,00 € Panel con joystick para hélica de prao a paga, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo tuminoso NH-116 2 15-200,00 € Panel con joystick para hélica de prao a paga, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo tuminoso NH-116 2 15-200,00 € Panel con joystick para hélica de prao a paga, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo tuminoso NH-116 2 2 2-200,00 € Panel con joystick para hélica de prao a paga, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo tuminoso NH-116 2 2 2-200,00 € Panel con joystick para hélica de prao a paga, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo tuminoso NH-118 2 2 2-200,00 € Panel con joystick para hélica e prao a paga, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo tuminoso NH-118 2 2 2-200,00 € Panel con joystick para hélica e prao a paga, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo tuminoso NH-118 2 2 2-200,00 € Panel con joystick para hélica e prao a paga, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo tuminoso NH-118 2 2 2-200,00 € Panel con joystick para hélica para l'elica para h	Hélice de proa o popa 3,0Kw, 12 V, incl. relés y caja de conexiones, eslora recomendada 12-15m (40-50 ft)	NH-104	2	3.590,00 €
Hélics de proa oppa A,0Mo, 12 V, incl. relés y caja de coneziones, estora recomendada 17-20m [56-66 tt] HÉLICES DE PORPA- COMPACT	HÉLICES DE PROA Y POPA - DUPLEX			
HÉLICES DE POPA - COMPACT A COMPACT A COMPACT HÉLICE de prao a popa 1,3KW, 12 V, Incl. relés y caja de conexiones, eslora recomendada 8-11m (27-36 ft) NNH-107 2 2.470,00 e HÉLICE de prao a popa 1,3KW, 12 V, Incl. relés y caja de conexiones, eslora recomendada 12-13m (132-36 ft) NNH-109 2 3.900,00 e HÉLICE de prao a popa 2,3KW, 12 V, Incl. relés y caja de conexiones, eslora recomendada 12-15m (139-46 ft) NNH-109 2 3.900,00 e HÉLICE de prao a popa 2,3KW, 12 V, Incl. relés y caja de conexiones, eslora recomendada 12-15m (139-46 ft) NNH-109 2 3.900,00 e ELEMENTOS DE CONTROL Panel con justaciós para hélice de prao a popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/oft con diodo luminoso NNH-115 2 115,000 e Panel con justaciós para hélice de prao a popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/oft con diodo luminoso NNH-115 2 272,000 e Mandar remoti institution para Phélices RC-10E 2 272,000 e 3.000 e	Hélice de proa o popa 4,0Kw, 12 V, incl. relés y caja de conexiones, eslora recomendada 14-18m (46-59 ft)	NH-105	2	6.290,00 €
Hélice de prao a popa 1,360 x 12 x, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 6,50 m [22-30 th] Hélice de prao a popa 1,360 x 12 x, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (23-40 th) Hélice de prao a popa 2,360 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (23-40 th) Hélice de prao a popa 2,360 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (23-40 th) Hélice de prao a popa 2,360 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (23-40 th) Hélice de prao a popa 3,260 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (23-40 th) Hélice de prao a popa 2,360 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (23-40 th) Hélice de prao a popa 3,260 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (23-40 th) Helice de prao a popa 3,260 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (23-40 th) Helice de prao a popa 3,260 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (23-40 th) Helice de prao a popa 3,260 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (23-40 th) Helice de prao a popa 3,260 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (23-40 th) Helice de prao a popa 3,260 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (23-40 th) Helice de prao a popa 3,260 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (23-40 th) Helice de prao a popa 3,260 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (23-40 th) Helice de prao a popa 3,260 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (23-40 th) Helice de prao a popa 3,260 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (24-40 th) Helice de prao a popa 3,260 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (24-40 th) Helice de prao a popa 3,260 x 12 v, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 10-12m (24-40 th) Helice de pra	Hélice de proa o popa 6,0Kw, 12 V, incl. relés y caja de conexiones, eslora recomendada 17-20m (56-66 ft)	NH-106	2	6.990,00€
Hélice de prao a oppa 1,8/N, 12 V, Incl. relés y caja de conexiones, selora recomendada 6-11m 127-34 ft)	HÉLICES DE POPA- COMPACT			
Hélice de prae o popa 2,38w, 12 V, Incl. retés y caja de conexiones, estora recomendada 10-13m III 3-40 RI NH-107 2 3,590,00 € ### Hélice de proa o popa 3,016w, 12 V, Incl. retés y caja de conexiones, estora recomendada 12-15 m 137-46 ft) NH-110 2 3,590,00 € ### Hélice de proa o popa 3,016w, 12 V, Incl. retés y caja de conexiones, estora recomendada 12-15 m 137-46 ft) NH-110 2 3,590,00 € ### Helice de proa o popa 3,08w 17 V, Incl. retés y caja de conexiones, estora recomendada 12-15 m 137-46 ft) NH-110 2 15,000 € ### Helice de proa o popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso NH-115 2 15,000 € ### Panel con juystick para hélice de proa y popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso NH-115 2 15,000 € ### Helice de proa y popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso NH-116 2 15,000 € ### Helice de proa y popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso NH-116 2 15,000 € ### Helice de proa y popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso NH-116 2 15,000 € ### Helice de proa y popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso NH-116 2 15,000 € ### Helice de proa y popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso NH-116 2 15,000 € ### Helice de proa y popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso NH-116 2 15,000 € ### Helice de proa y popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso NH-118 2 15,000 € ### Helice de proa y popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso NH-118 2 15,000 € ### Helice de proa y popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso NH-111 2 15,000 € ### Helice de proa y popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso NH-111 2 15,000 € ### Helice de proa y popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso NH-111 2 15,000 € ### Helice de proa y popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso NH-111 2 15,000 € ### Helice de p	Hélice de proa o popa 1,3Kw, 12 V, incl. relés y caja de conexiones, eslora recomendada 6,5-9m (23-30 ft)	NH-107	2	2.490,00 €
Helica de prao a papa 3,0KW, 12 V, incl. relés y caja de conexiones, estora recomendada 12-15 m (139-46 ft)	Hélice de proa o popa 1,8Kw, 12 V, incl. relés y caja de conexiones, eslora recomendada 8-11m (27-34 ft)	NH-108	2	2.690,00 €
Panel con juystick para hétice de proa o popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso	Hélice de proa o popa 2,3Kw, 12 V, incl. relés y caja de conexiones, eslora recomendada 10-13m (33-40 ft)	NH-109	2	3.090,00 €
Panel con juystick para helice de proa o popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso	Hélice de proa o popa 3,0Kw, 12 V, incl. relés y caja de conexiones, eslora recomendada 12-15 m (39-46 ft)	NH-110	2	3.590,00 €
Panel con pulsadores para hélice de proa o popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso				
Panel con joystick para hélice de proa y popa, 80:80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso	Panel con joystick para hélice de proa o popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso	NH-115	2	169,00 €
Mando remoto inalámbrico para à hétice y molinete RC11E - 2 2 340,00 € Mando remoto inalámbrico para à hétice y molinete RC10E - 2 340,00 € KIT SE MONTALY E YBUIRAMIENTO ADICIONAL NH-111 2 150,00 € KIT GE MONTALY E YBUIRAMIENTO ADICIONAL NH-112 2 150,00 € KIT GE MONTALY E YBUIRAMIENTO ADICIONAL NH-113 2 250,00 € KIT de montaje completo con adaptador aguadinámico + juntas NH-113 2 250,00 € Adaptador para cualquier casco cen vº profunda NH-113 2 250,00 € Adaptador para cualquier casco cen vº profunda NH-113 2 250,00 € Adaptador para cualquier casco cen vº profunda NH-114 2 79,00 € Cables de control de 2 m. para iBox - 2 2 250,00 € Cables de control de 4 m. para iBox - 2 2 250,00 € Cables de control de 18 m. para iBox - 2 2 55,00 € Cables de control de 18 m. para iBox - 2 2 55,00 € Cables de control de 2 m. para iBox - 2 2 55,00 € <t< td=""><td></td><td>NH-116</td><td>2</td><td>169,00 €</td></t<>		NH-116	2	169,00 €
Mando remoto inalámbrico para 2 hélices RC-10E - 2 340,00 € KITS DE MONTALF Y EQUIPAMIENTO ADICIONAL. 150,00 € XIT de montaje completo con pasadores de sujeción - juntas (también para EXTURN Compact) NH-111 2 150,00 € Kit de montaje completo con pasadores de sujeción - juntas NH-112 2 150,00 € Kit de montaje completo con pasadores de sujeción - juntas NH-113 2 250,00 € Adaptador para cualquier casco en "V profunda NH-114 2 97,00 € CABLES - CONEXIONES - 2 25,00 € Cables de control de 7 m. para iBox - 2 25,00 € Cables de control de 7 m. para iBox - 2 45,00 € Cables de control de 15 m., para iBox - 2 55,00 € Cables de control de 18 m. para iBox - 2 55,00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 55,00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 55,00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 10,00 € Cables de control de 22 m. para iBox	Panel con joystick para hélice de proa y popa, 80x80mm, interruptor de seguridad on/off con diodo luminoso	-	2	295,00 €
KIT DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO ADICIONAL. Kit de montaje completo con 2 pasadores de sujeción + juntas (también para EXTURN Compact) NH-111 2 150.00 € Kit de montaje completo con adpatador aguadinámico + juntas (también para EXTURN Compact) NH-112 2 150.00 € Adaptador para cualquier casco en "V" profunda NH-113 2 250.00 € Protector trasero en acero inoxidable para hélice EXTURN- Kit de montaje incluido NH-114 2 97.00 € CABLES - CONEXIONES - 2 25.00 € Cables de control de "m. para iBox - 2 25.00 € Cables de control de "m. para iBox - 2 24.00 € Cables de control de "m. para iBox - 2 25.00 € Cables de control de 12 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 18 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 55.00 €	Mando remoto inalámbrico para hélice y molinete RC11E	-	2	290,00 €
Kit de montaje completo con 2 pasadores de sujeción - juntas (también para EXTURN Compact) NH-111 2 150.00 € Kit de montaje completo con adaptador aguadinámico - juntas NH-112 2 150.00 € Adaptador para cualquier casco en 'V' profunda NH-113 2 250.00 € Protector trasero en acero inoxidable para hélice EXTURN- Kit de montaje incluido NH-114 2 97.00 € CABLES - CONEXIONES - 2 250.00 € - 2 250.00 € Cables de control de Y m. para iBox - 2 2 40.00 € - 2 40.00 € - 2 40.00 € - 2 250.00 € - 2 250.00 € - 2 250.00 € - 2 250.00 € - 2 250.00 € - 2 250.00 € - 2 250.00 € - 2 250.00 € - 2 250.00 € - 2 250.00 € - 2 250.00 € - 2 250.00 € - 2 250.00 € - 2 250.00 € - 2 250.00 € - 2 250.00 € - 2	Mando remoto inalámbrico para 2 hélices RC-10E	-	2	340,00 €
Kit de montaje completo con adaptador aguadinámico + juntas NH-112 2 150.00 ∈ Adaptador para cualquier casco en 'V' profunda NH-113 2 250.00 € Adaptador para cualquier casco en 'V' profunda NH-113 2 250.00 € NH-114 2 97.00 € CABLES - CONEXIONES Cables de control de 4 m. para iBox - 2 2 25.00 € Cables de control de 7 m. para iBox - 2 25.00 € Cables de control de 7 m. para iBox - 2 2 50.00 € Cables de control de 7 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 9 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 20 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 20 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 20 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 20 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 20 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 20 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de mando 10 € M. para iBox - 2 55.00 € Cables de mando 10 € M. para iBox - 2 55.00 € Cables de mando 10 € M. para iBox - 2 55.00 € Cable de mando 2 m. incl. enchufe especial NH-120 2 50.00 € Cable de mando 2 m. incl. enchufe especial NH-120 2 50.00 € Cable de mando 3 m. incl. enchufe especial NH-121 2 50.00 € Cable de mando 15 m. incl. enchufe especial NH-122 5 50.00 € Cable de mando 15 m. incl. enchufe especial NH-122 5 50.00 € Cable de mando 15 m. incl. enchufe especial NH-122 5 50.00 € Cable de mando 15 m. incl. enchufe especial NH-124 2 5 50.00 € Cable de mando 15 m. incl. enchufe especial NH-125 5 50.00 € Cable de mando 15 m. incl. enchufe especial NH-120 2 5 50.00 € Cable de mando 15 m. incl. enchufe especia	KITS DE MONTAJE Y EQUIPAMIENTO ADICIONAL			
Kit de montaje completo con adaptador aguadinámico + juntas NH-112 2 150.00 ∈ Adaptador para cualquier casco en 'V' profunda NH-113 2 250.00 € Adaptador para cualquier casco en 'V' profunda NH-113 2 250.00 € NH-114 2 97.00 € CABLES - CONEXIONES Cables de control de 4 m. para iBox - 2 2 25.00 € Cables de control de 7 m. para iBox - 2 25.00 € Cables de control de 7 m. para iBox - 2 2 50.00 € Cables de control de 7 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 9 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 20 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 20 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 20 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 20 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 20 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de control de 20 m. para iBox - 2 55.00 € Cables de mando 10 € M. para iBox - 2 55.00 € Cables de mando 10 € M. para iBox - 2 55.00 € Cables de mando 10 € M. para iBox - 2 55.00 € Cable de mando 2 m. incl. enchufe especial NH-120 2 50.00 € Cable de mando 2 m. incl. enchufe especial NH-120 2 50.00 € Cable de mando 3 m. incl. enchufe especial NH-121 2 50.00 € Cable de mando 15 m. incl. enchufe especial NH-122 5 50.00 € Cable de mando 15 m. incl. enchufe especial NH-122 5 50.00 € Cable de mando 15 m. incl. enchufe especial NH-122 5 50.00 € Cable de mando 15 m. incl. enchufe especial NH-124 2 5 50.00 € Cable de mando 15 m. incl. enchufe especial NH-125 5 50.00 € Cable de mando 15 m. incl. enchufe especial NH-120 2 5 50.00 € Cable de mando 15 m. incl. enchufe especia	Kit de montaje completo con 2 pasadores de sujeción + juntas (también para EXTURN Compact)	NH-111	2	150,00 €
Protector trasero en acero inoxidable para hélice EXTURN- Kit de montaje incluido CABLES - CONEXIONES Cables de controt de 4 m. para iBox Cables de controt de 7 m. para iBox Cables de controt de 12 m. para iBox Cables de controt de 15 m. para iBox Cables de controt de 16 m. para iBox Cables de controt de 18 m. para iBox Cables de controt de 18 m. para iBox Cables de controt de 18 m. para iBox Cables de controt de 27 m. para iBox Cables de controt de 28 m. para iBox Cables de controt de 24 m. para iBox Cables de controt de 27 m. para iBox Cables de controt de 28 m. para iBox Cables de controt de 28 m. para iBox Cables de controt de 29 m. para iBox Cables de controt de 28 m. para iBox Cables de controt de 29 m. para iBox Cables de controt de 20 m. para iBox Cables d	Kit de montaje completo con adaptador aguadinámico + juntas	NH-112	2	150,00 €
Protector trasero en acero inoxidable para hélice EXTURN- Kit de montaje incluido CABLES - CONEXIONES Cables de controt de 4 m. para iBox - 2 40,00 € Cables de controt de 7 m. para iBox - 2 40,00 € Cables de controt de 7 m. para iBox - 2 50,00 € Cables de controt de 7 m. para iBox - 2 50,00 € Cables de controt de 12 m. para iBox - 2 55,00 € Cables de controt de 15 m. para iBox - 2 55,00 € Cables de controt de 15 m. para iBox - 2 65,00 € Cables de controt de 15 m. para iBox - 2 65,00 € Cables de controt de 15 m. para iBox - 2 65,00 € Cables de controt de 15 m. para iBox - 2 65,00 € Cables de controt de 12 m. para iBox - 2 75,00 € Cables de controt de 12 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de controt de 22 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de controt de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de controt de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de controt de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de controt de 25 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de controt de 26 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de controt de 27 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de controt de 27 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de controt de 27 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de controt de 27 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de controt de 27 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de controt de 27 m. para iBox - 2 80,00 € Cable de mando 27 m. para iBox - 2 80,00 € Cable de mando 28 m. incl. enchufe especial - NH-121 2 40,00 € Cable de mando 15 m. incl. enchufe especial - NH-122 2 40,00 € Cable de mando 15 m. incl. enchufe especial - NH-123 2 50,00 € EQUIPAMENTO ELECTRÓNICO ADICIONAL - Convertidor 172-24 V + control de tensión/carga - NH-125 2 198,00 € INTERRUPTOR CIRCUITO PRINCIPAL, FUSIBLE NH * SOPORTE, PARO DE EMERGENCIA - Interruptor circuito principal para EXTURN 130/300 EXT-HSA-80 - Interruptor circuito principal para EXTURN 130/300 EXT-HSA-80 - Interruptor circuito principal para EXTURN 130/300 EXT-HSA-100 - Interruptor circuito principal para EXTURN 130/300 EXT-HSA-100 - Interruptor circuito principal para EXTURN 130/00 EXT-HSA-100 - Interruptor circuito principal pa	Adaptador para cualquier casco en 'V' profunda	NH-113	2	250,00 €
Cables de control de 4 m. para iBox - 2 25,00 € Cables de control de 7 m. para iBox - 2 40,00 € Cables de control de 1 m. para iBox - 2 45,00 € Cables de control de 12 m. para iBox - 2 55,00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55,00 € Cables de control de 18 m. para iBox - 2 65,00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 75,00 € Cables de control de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de control de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de control de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de control de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Cable de mando 2 m. para iBox - 2 80,00 € Cable de mando 2 m. para iBox - 2 10,00 € Cable de mando 2 m. para iBox - 2 40,00 € Cable de mando 2 m. para iBox - 1 40,00 € Cable de mando 2 m. para iBox - 1 40,00 € Cabl		NH-114	2	
Cables de control de 7 m. para iBox - 2 40,00 € Cables de control de 9 m. para iBox - 2 45,00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55,00 € Cables de control de 18 m. para iBox - 2 65,00 € Cables de control de 18 m. para iBox - 2 65,00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 75,00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de control de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Cable de control de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Cable de grad mado 2 m. juci. enchufe especial NH-120 2 30,00 € Cable de mado 2 m. juci. enchufe especial NH-121 2 40,00 € Cable de mando 3 m. juci. enchufe especial NH-122 2 40,00 € Cable de mando 15 m., incl. enchufe especial NH-123 2 50,00 € ECUIPAMIENTO ELECTRÓNICO ADICIONAL INTERRUPTOR CIRCUITO PRINCIPAL, FUSIBLE NH + SOPORTE, PARO DE EMERGENCIA INTERRUPTOR CIRCUITO PRINCIPAL, FUSIBLE NH + SOPORTE, PARO DE EMERGENCIA	CABLES - CONEXIONES			
Cables de control de 7 m. para iBox - 2 40,00 € Cables de control de 9 m. para iBox - 2 45,00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55,00 € Cables de control de 18 m. para iBox - 2 65,00 € Cables de control de 18 m. para iBox - 2 65,00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 75,00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de control de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Cable de control de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Cable de grad mado 2 m. juci. enchufe especial NH-120 2 30,00 € Cable de mado 2 m. juci. enchufe especial NH-121 2 40,00 € Cable de mando 3 m. juci. enchufe especial NH-122 2 40,00 € Cable de mando 15 m., incl. enchufe especial NH-123 2 50,00 € ECUIPAMIENTO ELECTRÓNICO ADICIONAL INTERRUPTOR CIRCUITO PRINCIPAL, FUSIBLE NH + SOPORTE, PARO DE EMERGENCIA INTERRUPTOR CIRCUITO PRINCIPAL, FUSIBLE NH + SOPORTE, PARO DE EMERGENCIA	Cables de control de 4 m. para iBox	_	2	25.00 €
Cables de control de 9 m. para iBox - 2 45,00 € Cables de control de 12 m. para iBox - 2 55,00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55,00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 45,00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 75,00 € Cables de control de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de control de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Cable de mand de m. para iBox - 2 10,00 € Cable de mand e de m. para iBox - 2 10,00 € Cable de mand e m. para iBox - 2 10,00 € Cable de mand e m. para iBox - 2 10,00 € Cable de mand e m. para iBox - 2 10,00 € Cable de mand e m. para iBox - 2 40,00 € Cable de mand e m. para iBox - 2 40,00 € Cable de mand e m. para iBox - 2 40,00 € Cable de mand e m. para iBox - 2 40,00 € Cable de mande is m. para iBox	·	_		
Cables de control de 12 m. para iBox - 2 50,00 € Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55,00 € Cables de control de 18 m. para iBox - 2 75,00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 75,00 € Cables de control de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Conector en Y de 4 hilos - 2 80,00 € Coble alargador panel 2 m., incl. enchufe especial NH-120 2 30,00 € Cable alargador panel 2 m., incl. enchufe especial NH-121 2 40,00 € Cable de mando 2 m., incl. enchufe especial NH-122 2 40,00 € Cable de mando 8 m., incl. enchufe especial NH-123 2 50,00 € Cable de mando 15 m., incl. enchufe especial NH-123 2 50,00 € EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO ADICIONAL Convertidor 12-24 V + control de tensión/carga NH-125 2 198,00 € INTERRUPTOR CIRCUITO PRINCIPAL, FUSIBLE NH + SOPORTE, PARO DE EMERGENCIA Interruptor circuito principal para EXTURN 130/300 EXT-HSA-100 NH-126 2 69,00 € Inte		_		
Cables de control de 15 m. para iBox - 2 55,00 € Cables de control de 18 m. para iBox - 2 65,00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 75,00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 80,00 € Conector en Y de 4 hilos - 2 10,00 € Cable alargador panel 2 m, incl. enchufe especial NH-120 2 30,00 € Cable alargador panel 6 m, incl. enchufe especial NH-121 2 40,00 € Cable de mando 2 m, incl. enchufe especial NH-122 2 40,00 € Cable de mando 8 m, incl. enchufe especial NH-123 2 50,00 € Cable de mando 8 m, incl. enchufe especial NH-122 2 40,00 € Cable de mando 15 m, incl. enchufe especial NH-122 2 40,00 € EOUIPAMIENTO ELECTRÓNICO ADICIONAL Convertidor 12-24 V + control de tensión/carga NH-125 2 198,00 € INTERRUPTOR CIRCUITO PRINCIPAL, FUSIBLE NH + SOPORTE, PARO DE EMERGENCIA Interruptor circuito principal para EXTURN 130/300 EXT-HSA-80 NH-126 2 69,00 € Interruptor circuito principal para EXTURN 130/60 EXT-HSA-100 NH-127 2 69,00 € <		_		
Cables de control de 18 m. para iBox - 2 65,00 € Cables de control de 22 m. para iBox - 2 75,00 € Cables de control de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Cables de control de 24 m. para iBox - 2 10,00 € Cable de control de 24 m. para iBox - 2 10,00 € Cable de de Andre de Andre de Sepcial NH-120 2 30,00 € Cable de mando 2 m, incl. enchufe especial NH-121 2 40,00 € Cable de mando 8 m, incl. enchufe especial NH-123 2 50,00 € Cable de mando 15 m, incl. enchufe especial NH-124 2 65,00 € Cable de mando 15 m, incl. enchufe especial NH-123 2 50,00 € Cable de mando 15 m, incl. enchufe especial NH-124 2 65,00 € EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO ADICIONAL Cable de mando 15 m, incl. enchufe especial NH-126 2 198,00 € EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO ADICIONAL Convertidor 12-24 V + control de tensión/carga NH-126 2 198,00 € INTERRUPTOR CIRCUITO PRINCIPAL, FUSIBLE NH + SOPORTE, PARO D	·			
Cables de control de 22 m. para iBox - 2 75,00 € Cables de control de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Conector en Y de 4 hilos - 2 10,00 € Cable alargador panel 2 m. incl. enchufe especial NH-120 2 30,00 € Cable alargador panel 6 m., incl. enchufe especial NH-121 2 40,00 € Cable de mando 2 m., incl. enchufe especial NH-122 2 40,00 € Cable de mando 8 m., incl. enchufe especial NH-123 2 50,00 € Cable de mando 15 m., incl. enchufe especial NH-124 2 50,00 € Cable de mando 15 m., incl. enchufe especial NH-123 2 50,00 € EQUIPAMIENTO ELECTRÓNICO ADICIONAL Convertidor 12-24 V + control de tensión/carga NH-125 2 198,00 € INTERRUPTOR CIRCUITO PRINCIPAL, FUSIBLE NH + SOPORTE, PARO DE EMERGENCIA Interruptor circuito principal para EXTURN 130/300 EXT-HSA-100 NH-126 2 69,00 € Interruptor circuito principal para EXTURN 180 EXT-HSA-125 NH-128 2 69,00 € KITS DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA Conte				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Cables de control de 24 m. para iBox - 2 80,00 € Conector en Y de 4 hilos - 2 10,00 € Cable alargador panel 2 m, incl. enchufe especial NH-120 2 30,00 € Cable alargador panel 6 m, incl. enchufe especial NH-121 2 40,00 € Cable de mando 2 m, incl. enchufe especial NH-122 2 40,00 € Cable de mando 8 m, incl. enchufe especial NH-123 2 50,00 € Cable de mando 15 m, incl. enchufe especial NH-124 2 65,00 € Cable de mando 15 m, incl. enchufe especial NH-124 2 65,00 € Comble de mando 15 m, incl. enchufe especial NH-128 2 50,00 € Cable de mando 15 m, incl. enchufe especial NH-128 2 65,00 € Cable de mando 15 m, incl. enchufe especial				







PLOMOS

	Código DV	Familia	PRECIO
Plomo Cannon de 4 libras	NMA-006	Υ	35,00 €
Plomo Cannon de 6 libras	NMA-007	Υ	41,00 €
Plomo Cannon de 8 libras	NMA-008	Υ	47,00 €
Plomo Cannon de 10 libras	NMA-009	Υ	52,00 €
Plomo Cannon de 12 libras	NMA-010	Υ	58,00€

ACCESORIOS DE INSTALACIÓN

	Código DV	Familia	PRECIO PRECIO
Base de desconexión rápida	NMA-011	Υ	36,00 €
Base giratoria	NMA-012	Υ	105,00 €
Base de montaje para M10/M20/TIIV	NMA-013	Υ	34,00 €
Soporte para instalación en cañero de 23 cm	NMA-014	Υ	81,00 €
Soporte para instalación en cañero de 30 cm	NMA-015	Υ	84,00 €
Soporte para instalación en candelero	NMA-016	Υ	81,00 €

LIBERADORES DE LÍNEA

	Código DV	Familia	PRECIO
Liberador de línea universal	NMA-017	Υ	15,00 €
Liberador de líneas apliadas	NMA-018	Υ	16,00 €
Liberador de líneas para pesca de altura	NMA-019	Υ	21,00 €

ACCESORIOS

	Código DV	Familia	PRECIO
Kit de terminadores	NMA-020	Υ	30,00 €
Brazo compacto de 60 cm	NMA-021	Υ	20,00 €
Brazo telescópico	NMA-022	Υ	103,00 €
Transductor para Digi-Troll IV	NMA-023	Υ	111,00 €
Rollo de cable de 60 metros	NRR-220	Υ	37,00 €
Rollo de cable de 120 metros	NRR-1528	Υ	55,00 €

