

Autopiloti Raymarine

Raymarine ST4000



Raymarine ST4000: Comprensivo dell'attuatore compatto e robusto MK2 di semplice installazione, il potente autopilota a ruota ST4000 dispone di un'unità di controllo separata che può essere montata dove desiderato per una maggiore leggibilità e un maggiore controllo. La bussola fluxgate viene montata a distanza per prestazioni ottimali. L'LCD visualizza lo stato del pilota e 7 pagine dati del sistema ST60 definite dall'utente. L'attuatore a ruota 4000 Mk2 è disponibile come aggiornamento per sistemi ST4000 esistenti. Caratteristiche: semplice da installare, si adatta a quasi tutti i tipi di ruota, unità di controllo per la migliore posizione di montaggio, semplice da attivare, design elegante. L'ST4000 è destinato a imbarcazioni con dislocamento a pieno carico fino a 8.500 kg. Alimentazione: 12V, consumo (standby) mA: 60mA (drive: 0.7W), display: 110x115x41, peso: 1,5 kg, input NMEA (0183), SeaTalk, Spinta kg/Coppia Nm: 30Nm.

Raymarine ST4000 Plus wheelpilot: The powerful ST4000 Plus wheelpilot has a compact, stylish and rugged new 4000 Mk II wheel-mounted drive unit. The separate control unit can be mounted where it is easy to reach and see. The LCD confirms pilot status and repeats up to seven pages of user-defined navigation data from your ST60 system. Permanently installed and fully enclosed, this is a drive system that delivers the convenience and performance of an inboard autopilot. Gone are the obstructive and untidy belts and wires of conventional wheel autopilots: The Autohelm Series' patented solution gives you a wheel drive that you can engage or disengage at the kick of a lever. A rear-mounted plug enables the drive unit to be detached for service or security reasons, without disturbing the wiring harness. Thinking about replacing your older ST4000 wheel drive? The new MKII wheel drive is compatible with older and ST4000 Control heads. Features: innovative wheel drive unit, for yachts yachts with a displacement up to 18,700lb (8,500kg), large clear LCD display, with easy to use intuitive keypad, seaTalk and NMEA integration, displays current and locked heading, COG, SOG, BTW, DTW, TTG, repeats MOB and shallow water alarms from SeaTalk compatible devices, user selectable AutoTack angle, efficient drive unit for low power consumption, optional flush mount display head kit, second control unit and remote controls. Power: 12V Nominal 10 V to 15 V DC inp, interfaces NMEA 0183 and SeaTalk, Control Unit dimensions width: 110 mm (4.33 in) height: 115 mm (4.53 in) depth: 41 mm (1.62 in), weight: 1,5kg.

Code # 20449 - 110 x 115 x 41mm



Raymarine SportPilot e SportPilot Plus



Raymarine SportPilot e SportPilot Plus:

Mettetevi in rotta, portate il comando in posizione Auto e lasciate il timone. Potrebbe essere più facile? Inoltre, grazie all'esclusivo sistema AutoRelease, lo SportPilot vi restituisce il completo controllo semplicemente riprendendo il timone in mano. Grazie all'interfaccia incorporata SeaTalk e NMEA è possibile selezionare un waypoint sul GPS o sul chartplotter e lo SportPilot vi condurrà direttamente a destinazione. SportPilot e SportPilot Plus sono autopiloti di semplice installazione e uso, progettati per barche a motore a timoneria singola. Lo SportPilot Plus è ideale per barche da pesca sportive: è facilmente calibrabile in funzione della velocità e vi permetterà di preparare l'esca mentre vi condurrà al waypoint. Il modello standard è invece adatto per daycruiser e gommoni. Lo SportPilot è adatto per imbarcazioni con timoneria manuale e cavo e dislocamento fino a 2000Kg (4.400lb) e con timoneria idraulica manuale o servoassistita, e dislocamento fino a 3500kg (7.700lb). Caratteristiche: massima semplicità: selezionate Auto e salpate! Semplicissimo da installare, interfaccia GPS incorporata per la navigazione diretta al waypoint, adatto per assi ruota da 0,75" e 1", massimo diametro ruota in metallo (asse da 1"): 460mm, massimo diametro ruota in legno (asse da 0,75" o 1"): 540mm. Lo SportPilot Plus è raccomandato per la pesca a traina. Si consiglia il montaggio del trasduttore angolo barra opzionale. Dislocamento raccomandato: Street Pilot 2700 Kg, Street Pilot Plus 4500 Kg.

Raymarine SportPilot and SportPilot Plus:

The SportPilot Plus improves on the basic Sportpilot with enhanced performance during extended cruising and trolling. An easy-to-use and easy-to-fit pilot for powerboats with a single-station helm. Just line up on the desired course, turn the control stick to AUTO and let go of the wheel – it really is that simple! When you want to steer again, grab hold of the wheel and steer as normal. With built in SeaTalk and NMEA interface, you can select a waypoint on your GPS or chartplotter and SportPilot will take you straight to it. The supplied fluxgate compass is separated from the control/drive unit for greater accuracy. The SportPilot is designed to be owner installed, and most of the necessary tools are supplied. Manual override for hand steering in auto, automatic and manual speed gain link for high and low speed performance, built-in interface for GPS to steer direct to a waypoint, optional compass display using ST40 Compass control head, fits 0.75" and 1" tapered wheel shafts, max. wooden wheel diameter for 0.75" and 1" steering shafts: 21", max. metal wheel diameter for 1" steering shafts: 18". Features: Power: 12V Nominal 10 V to 16 V DC inp, interfaces NMEA 0183 and SeaTalk, Control Unit dimensions Height: 220 mm (8.7 in) Width: 9.4" including stalk 5.4" excluding stalk Depth: 4.0", weight: 1,59kg.

Code # 20445 - SportPilot
Code # 20446 - SportPilot Plus

Raymarine ST4000T



Autopiloti a barra ST4000T :

Grazie al robusto attuatore, la gamma St4000T è perfetta per le imbarcazioni a vela più grandi con timoneria a barra. La compatibilità SeaTalk e NMEA consente di dirigersi direttamente verso un waypoint, di mantenere un angolo costante del vento o semplicemente di seguire una rotta. La bussola fluxgate è separata dall'attuatore per maggiore precisione e l'unità di controllo può essere montata dove è più facilmente raggiungibile. Il grande display mostra tutte le informazioni di navigazione e agisce come strumento multifunzione o come ripetitore. Utilizzati durante le regate in solitario dagli skipper più famosi del mondo, gli autopiloti a barra Raymarine sono la scelta ideale per chi fa sul serio. Include: sistema autopilota a barra con unità di controllo ST4000 e bussola fluxgate esterna. La rete SeaTalk consente di aggiungere altre unità di controllo fisse (ST6001/ST7001/ST8001) o portatili (ST600R). Attuatore lineare da pozzetto, potente e compatto. Caratteristiche: alimentazione 12V, consumo (standby) mA 60MA, dimensioni: display 110x115x41, peso: attuatore 1,34 kg, input NMEA (0183), SeaTalk, Spinta kg / coppia Nm. Adatto per imbarcazioni con dislocamento fino a 6000 Kg

Autopilots ST4000T:

The ST4000T Plus is the perfect pilot for larger tiller steered yachts. The fluxgate compass is separated from the drive unit for greater accuracy, and the control unit can be mounted where it is always easy to reach. Full SeaTalk and NMEA compatibility mean you can steer straight to a waypoint, lock on to a given wind angle, or simply set and follow a course to steer. The large, clear display keeps you informed of what is happening, and even acts as a multi-function instrument or navaid repeater. For larger vessels and offshore cruising choose the ST4000T Grand Prix. Rugged and powerful drive unit, for yachts yachts with a displacement up to 13,000lb (6,000kg), large clear LCD display, with easy to use intuitive keypad, SeaTalk and NMEA integration, displays current and locked heading, COG, SOG, BTW, DTW, TTG, repeats MOB and shallow water alarms from SeaTalk compatible devices, user selectable AutoTack angle, efficient drive unit for low power consumption, Optional flush mount display head kit, second control unit and remote controls. Features: Power: 12V Nominal 10 V to 15 V DC input, interfaces NMEA 0183 and SeaTalk, Control Unit dimensions width: 110 mm (4.33 in) height: 115 mm (4.53 in) depth: 41 mm (1.62 in), weight: 1,53kg.

Code # 20448 - Display 110 x 115 x 41mm