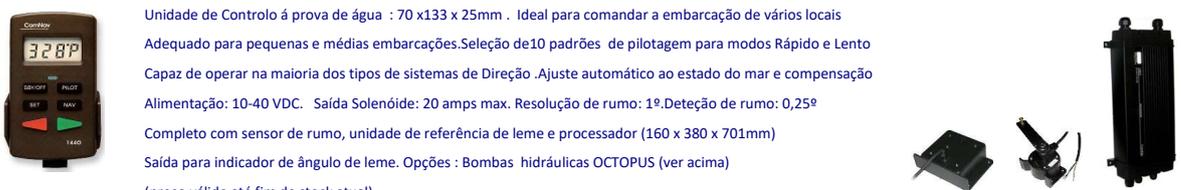


n/ref.	DESCRIÇÃO	S/ IVA	C/ IVA
	SC110 PILOTO AUTOMÁTICO / Autopilot		
	<p>Ecrã colorido de 3,5", QVGA 320x240 pixels, retroiluminado e com brilho de 380 Nits Estanquicidade pelo padrão IP67. Ideal para instalações no exterior Fixação embutido (11,5x11,5x1 cm9 ou no seu suporte ajustável (14x12,2x1cm) Botão rotativo selector de rumos , e pouca teclas para simplicidade de uso. Ajuda a conservar combustível . Processador muito rápido. Capaz de operar com unidade virtual de referência de leme.</p> <p>Comando para vários tipos de embarcação. Caixa processadora capaz de 30A. Possui modos préprogramados de manobras como curvar em U, círculo, etc Interface NMEA0183. Processador tem rate gyro de estado sólido, integrada .</p>		
			
700052-1	SC110, Versão base, que inclui unidade de comando, processador SCP110, fluxgate FCX110, e unidade de referência de leme (sem escovas) FB30	2 800,00	3 444
700053-1	SC110, Versão para embarcações com MOTOR FORA DE BORDA (sem a unidade FB30) que inclui só unidade de comando, processador SCP110, fluxgate FCX110 Para uso na configuração de "Virtual Rudder" (sensor virtual de referência de leme) Este modo funciona não tão perfeito como o standard nas velocidades mais baixas (2-3nós) mas em viagem o desempenho é satisfatório.	2 400,00	2 952
	SC110, Versão para embarcações com direção por cabos (mecânica)	3 500,00	4 305
	Inclui unidade tipo S-Drive para colocação na roda/volante e o adaptador de montagem OC15SUK10		
	Opcionais :		
409100-1	SC110 - Segunda unidade de controle para segunda estação	920,00	1 131,60
408150-1	FB 30 Unidade de Referência de leme	460,00	565,80
408210-1	FXC 110 sensor fluxgate	390,00	479,70
408180-1	SCP110 - Caixa processadora	1 700,00	2 091,00
MDMSW	Bloco S-Drive	1 200,00	1 476,00
OC15SUK10	Adaptador de montagem à S-Drive	120,00	147,60
	Bombas Hidráulicas :		
OCTAFG0612	Bomba hidráulica, Octopus 0,6 L, 12 VDC , para embarcações até aos 7 m. 3,8 A	600,00	738,00
OCTAFG1012	Bomba hidráulica, Octopus 1,2L, 12 VDC, para embarcações até aos 10m. 5A	700,00	861,00
OCTAFG1612	Bomba hidráulica, Octopus 1,6 L, 12 VDC, para embarcações até aos 15 m.6,6A	890,00	1 094,70
OCTAFG1624	Bomba hidráulica, Octopus 1,6 L, 24 VDC, para embarcações até aos 15 m.6,6A	890,00	1 094,70
OCTO2012NPT	Bomba hidráulica, Octopus 2L, 12VDC cilindro de 200~460cc, para embarcações até aos 10m. 3~4Amps	940,00	1 156,20
OCT2024NPT	Bomba hidráulica, Octopus 2L, 24 VDC cilindro de 200~460cc, para embarcações até aos 10m. 3~4Amps	970,00	1 193,10

ComNav®

1 4 4 0	Piloto Automático COMNAV mod. 1440 (Unidade de comando de mão , com suporte de fixação)	1 967,48	2 420
	<p>Unidade de Controle à prova de água : 70 x133 x 25mm . Ideal para comandar a embarcação de vários locais Adequado para pequenas e médias embarcações.Seleção de10 padrões de pilotagem para modos Rápido e Lento Capaz de operar na maioria dos tipos de sistemas de Direção .Ajuste automático ao estado do mar e compensação Alimentação: 10-40 VDC. Saída Solenóide: 20 amps max. Resolução de rumo: 1º.Deteção de rumo: 0,25º</p> <p>Completo com sensor de rumo, unidade de referência de leme e processador (160 x 380 x 701mm) Saída para indicador de ângulo de leme. Opções : Bombas hidráulicas OCTOPUS (ver acima) (preço válido até fim de stock atual)</p>		
			

ONWA®

KRI-80 kit2	INDICADOR DE ÂNGULO DE LEME, AUTÓNOMO Sistema de Indicação de ângulo de Leme Inclui o mostrador e a unidade de referência de leme KRF-36	530,00	651,90
KMD-210	Caixa multiplexadora/derivadora NMEA (NMEA distribution box) 2 entradas, 8 saídas RS422 e 2 RS232 (ou 10 x RS232)	260,00	319,80
			