nautel
SISTEMAS ELECTRÓNICOS, LDA

Rua Fernão Mendes Pinto, Nº 15 G
1400-145 Lisboa
Tel.213 007 030 Fax. 213 007 039
e-mail: geral@nautel.pt
www.nautel.pt

NEW PRODUCT

MINN KOTA

MOTORES ELÉCTRICOS DE PROA (APOIO PESCA-água salgada)

*P.V.P. € (Euros) *23%*

DESCRIÇÃO	n/ref	S/ IVA	C/ IVA*

série Riptide Terrova

Continue a pescar com um motor de pesca que o mantém sempre na luta. Os Minn Kota® Riptide Terrova® reagem instantâneamente contra vagas, correntes e ventos, para que se possa se concentrar em lançar e apanhar o seu próximo peixe troféu. As hastes mais longas - com comprimentos de até 100" (2,54m) - mergulham para uma forte fixação do barco em águas de mar. Se as coisas ficarem difíceis, a precisão inabalável desta sua âncora eletrónica GPS Spot-Lock® e o estabilizador Bow-Mount garantem o não sair da sua posição. Adicione modos de navegação aprimorados e um suporte de liberação rápida para facilitar a remoção do motor, e fica claro por que é que o Riptide Terrova é um dos motores de pesca de água salgada mais procurados.

Funcionalidades :

Novo modo de navegação "Drift Mode" : funciona como uma forma de deslizamento controlado por GPS, que combate o vento e a corrente para manter a velocidade e o trajeto desejados para que o pescador se possa concentrar só no arremesso em vez de na direção.
Outros modos : Piloto Automático (Advanced Autopilot), GO TO (ir para) e em Círculo (Circle Mode)
Novo comando de mão Wireless Total. Nova App, "One Boat Network"
Fornecidos já com todos os diferentes cabos que permitem interligação com as Humminbird HELIX G4N, Solix G3 e APEX.
Transdutor Humminbird embutido tipo CHIRP DualSpectrum

RT TERROVA 55/WR, c/ com.remoto total e à prova d'água. 55lbs.Haste de 54" (136cm).12VDC	1363770	2 398,37	**2 950**
RT TERROVA 55/WR, c/ com.remoto total e à prova d'água. 55lbs.Haste de 60" (152cm).12VDC	1363771	2 430,89	**2 990**
RT TERROVA 80/WR, c/ com.remoto total e à prova d'água. 80lbs. Haste de 54" (136cm).24VDC	.363785M	2 642,28	**3 250**
RT TERROVA 80/WR, c/ com.remoto total e à prova d'água.80lbs. Haste de 60" (152cm).24VDC	.363786M	2 723,58	**3 350**
RT TERROVA 80/WR, c/ com.remoto total e à prova d'água. 80lbs.Haste de 72" (183cm).24VDC	.363787M	3 004,07	**3 695**
RT TERROVA 112/WR, c/ com.remoto total e à prova d'água. 112lbs. Haste de 60" (152cm).36VDC	1363790	2 894,31	**3 560**
RT TERROVA 112/WR, c/ com.remoto total e à prova d'água. 112lbs. Haste de 72" (183cm).36VDC	1363791	3 219,51	**3 960**
RT TERROVA 112/WR, c/ com.remoto total e à prova d'água. 112lbs. Haste de 87" (219cm).36VDC	1363792	3 829,27	**4 710**

Riptide Terrova - Variantes QUEST

Motores elétricos sem escovas. Novidade Minnkota. Todos os seus outros motores até 2024 são de escovas.
Mais força/potência, Thrust/binário, operação silenciosa, e mais tempo de operação para a mesma bateria .
Adaptam-se automaticamente às alimentações de 24 ou 36VDC, e ajustam os parâmetros de força e binário à alimentação detetada
Fornecidos já com todos os diferentes cabos que permitem interligação com as Humminbird HELIX G4N, Solix G3 e APEX.
Transdutor incorporado MEGA Side Imaging . O sensor de rumo/GPS está incorporado na cabeça do motor (ao contrário dos outros)

O que são a escovas ?
Um motor DC (corrente contínua CC), com escovas, possui ímans permanentes dentro do seu corpo externo com uma armadura rotativa interna. Os ímans permanentes estão fixos e são chamados de 'estator'. A armadura rotativa contém um eletroíman e é chamado de 'rotor'.
Num motor DC com escovas, o rotor gira 180 graus quando uma corrente elétrica é aplicada à armadura. Para viajar além dos 180 graus iniciais, os pólos do eletroíman devem inverter-se. São as escovas de carvão que entram em contato com o estator conforme o rotor gira, invertendo o campo magnético e permitindo que o rotor gire os 360 graus.
O que é um motor DC sem escovas?
Tal como um motor com escovas, um motor sem escovas funciona alternando a polaridade dos enrolamentos dentro do motor. É essencialmente um motor escovado de dentro para fora, o que elimina a necessidade de escovas. Num motor DC sem escovas, os ímans permanentes são montados no rotor, com os eletroímans no estator. Um controlador eletrónico de velocidade (ESC) regula ou "comuta" a carga para os eletroímans no estator, para permitir que o rotor percorra 360 graus.
Benefícios
Longa vida útil: os motores CC que não possuem escovas, requerem menos manutenção do que os motores com escovas, pois estas desgastam-se.
Eficiência: A falta de escovas significa que nenhuma velocidade é perdida, tornando os motores CC sem escovas um pouco mais eficientes, normalmente 85-90% em comparação com suas contrapartes escovadas com uma eficiência típica de 75-80%.
Funcionamento silencioso: Devido à falta de escovas, os motores "brushless" funcionam de forma extremamente silenciosa e têm um funcionamento particularmente suave.
Adaptam-se à alimentação de 24 ou 36VDC automaticamente, adaptando a sua força/binário/potência para mais nos 36VDC. Por isso, não se indicam Lbs/força.

RT TERROVA 90/115/WR, c/ com.remoto total e à prova d'água. Haste de 60" (152cm)	1363900	4 512,20	**5 550**
RT TERROVA 90/115/WR, c/ com.remoto total e à prova d'água. Haste de 72" (183cm)	1363901	4 796,75	**5 900**
RT TERROVA 90/115/WR, c/ com.remoto total e à prova d'água. Haste de 87" (221cm)	1363902	5 686,99	**6 995**
RT TERROVA 90/115/WR ,c/ com.remoto total e à prova d'água. Haste de 100" (254cm)	1363903	6 455,28	**7 940**

série Riptide Instinct (QUEST)

Gama que tanto dá para água salgada como doce. Apenas escolher a cor entre branco e preto (BLK)
Substititui a anterior série Riptide Ulterra. Içar/arrear automático acionando o comando wireless. **Motores sem escovas.**
Mais força/potência, Thrust/binário, operação silenciosa, e mais tempo de operação para a mesma bateria .
Adaptam-se automaticamente às alimentações de **24 ou 36VDC**, e ajustam os parâmetros de força e binário à alimentação detetada
Fornecidos já com todos os diferentes cabos que permitem interligação com as Humminbird HELIX G4N, Solix G3 e APEX.
Transdutor incorporado MEGA Side Imaging . O sensor de rumo/GPS está incorporado na cabeça do motor (ao contrário dos outros)

RT INSTINCT 90/115/WR, c/ com.remoto total e à prova d'água. Haste de 60" (152cm)	1358560	5 276,42	**6 490**
RT INSTINCT 90/115/WR BLK, c/ com.remoto total e à prova d'água. Haste de 60" (152cm)	1358580	5 276,42	**6 490**
RT INSTINCT 90/115/WR, c/ com.remoto total e à prova d'água. Haste de 72" (183cm)	1358561	5 650,41	**6 950**
RT INSTINCT 90/115/WR BLK, c/ com.remoto total e à prova d'água. Haste de 72" (183cm)	1358581	5 650,41	**6 950**
RT INSTINCT 90/115/WR, c/ com.remoto total e à prova d'água. Haste de 87" (221cm)	1358562	6 422,76	**7 900**
RT INSTINCT 90/115/WR BLK ,c/ com.remoto total e à prova d'água. Haste de 87" (221cm)	1358582	6 422,76	**7 900**
RT INSTINCT 90/115/WR, c/ com.remoto total e à prova d'água. Haste de 100" (254cm)	1358563	7 235,77	**8 900**
RT INSTINCT 90/115/WR BLK , c/ com.remoto total e à prova d'água. Haste de 100" (254cm)	1358583	7 235,77	**8 900**