

CATÁLOGO DE PRODUTOS

Equipamentos náuticos



ATIVA
NÁUTICA

LALIZAS
LifeSaving

Lofrans'
WINDLASSES
THE ORIGINAL WINDLASS

MAX
POWER
CONTROL TO THE MAX

Nuova Rade
Marine - Plastics Technology Experts

OCEAN
"FENDING", INNOVATION AND EXCELLENCE

2026

6 Fábricas modernas



Fundada em 1998, em São Paulo - Brasil, a Ativa Náutica é hoje a maior fabricante nacional de boias e coletes salva-vidas. Certificada ISO 9001, é a única empresa do país com produtos homologados pela Marinha do Brasil em todas as 5 classes. Referência em segurança náutica, a Ativa desenvolve equipamentos de salvatagem para garantir segurança máxima na água.



A Lalizas foi fundada em Pireu, Grécia, em 1982 pelo Sr. Stravos Lalizas como uma pequena fábrica de coletes salva-vidas para vela profissional. Hoje, a Lalizas ocupa posição de liderança no mercado náutico global, tendo fabricado e distribuído milhões de coletes salva-vidas e equipamentos salva-vidas para os setores recreativo e comercial.



A Lofrans' foi fundada em Monza, Itália, em 1966. Dedicada-se a projetar e fabricar guinchos de alta qualidade e soluções de gerenciamento de âncoras que combinam desempenho superior, segurança absoluta e confiabilidade. Com a confiança de construtores de barcos de renome em todo o mundo, a "The Original Windlasses" oferece opções elegantes e inovadoras com tecnologia de ponta há décadas, atendendo também ao mercado de mega iates com soluções personalizadas mediante solicitação.



Fundada em 1987 em Mandelieu, França, a MAX POWER desenvolveu uma ampla variedade de produtos, desde simples propulsores de túnel até modelos retráteis de última geração, garantindo a manobrabilidade ideal para qualquer barco. Ao longo dos anos, a MAX POWER conquistou a confiança de renomados construtores de barcos, tornando-se a escolha preferida por sua tecnologia e desempenho confiável.



A Nuova Rade foi fundada em 1955 na Itália e, desde então, se consolidou como fabricante líder de acessórios plásticos para uso marítimo. Muitos construtores de barcos em todo o mundo escolhem os equipamentos da Nuova Rade há anos, garantindo estilo e qualidade premium para seus barcos.



Desde 1985, a OCEAN fabrica a linha exclusiva de Defensas Sólidas para Barcos, feitas de espuma de poliuretano flexível integral. A OCEAN oferece uma linha completa de defensas para iates de 3 a 80 m, com soluções exclusivas para mega iates. Em 2015, a OCEAN inaugurou sua nova fábrica de 13.000 m², a maior unidade de produção de defensas para barcos do mundo.

Com respeito à nossa história e foco no futuro, seguimos investindo na satisfação global dos nossos clientes.



- Mais de 100 gerentes de contas e 15 mil clientes B2B em mais de 130 países.
- Mais de 10 mil produtos fabricados em nossas fábricas.
- Nossos produtos são nossos maiores embaixadores.

Juntos com a mesma missão, **proteger vidas** e levar tecnologia aos mares.

Salvatagem

Coletes Salva-vidas

Painéis de controle

Boias

Hidráulicas e Ventilação

Tanques

Fusíveis

Sistemas MOB

Trajes de imersão

Colete Infantil

Acessórios

Aparalhos de respiração

Equipamentos de combate a incêndio

Luzes de navegação

Sinais de socorro marítimo

Guinchos verticais

Equipamentos de convés

Colete Pet

Defensas

Hélices

Propulsores

CLASSE I

Colete Ativa 150N SOLAS

O único colete salva-vidas Classe I 150N SOLAS fabricado no Brasil, desenvolvido especialmente para embarcações em águas oceânicas.

Projetado para oferecer alta eficiência em qualquer ambiente aquático, é indispensável em mares agitados e locais remotos, onde o resgate pode levar mais tempo.

Atende integralmente aos requisitos da convenção internacional SOLAS (Safety of Life at Sea) e já vem equipado com todos os itens de segurança obrigatórios, garantindo confiabilidade e proteção de nível internacional.

- Sistema de desviramento
- Fitas refletivas
- Cabo liga-naufrágio
- Lâmpada sinalizadora
- Apito
- Alça de resgate
- Gola



Tamanho	Flutuabilidade	Tórax
U	Acima de 43 kg	Até 190 cm

CLASSE II

Canga



Para embarcações de mar aberto que operem exclusivamente em águas brasileiras, bem como para navegação interior em águas abrigadas como rios, lagos e beira-mar. Mantém a boca do usuário fora da água.

- Ajuste de fita no pescoço
- Sistema de desviramento
- Fitas refletivas
- Fitas passante
- Dobra nos ombros
- Apito



Tamanho	Flutuabilidade	Tórax
P	Até 35 kg	90 cm
M	35 - 55 kg	140 cm
G	55 - 110 kg	145 cm
GG	Acima de 110 kg	185 cm

CLASSE III

Canga



O Colete Salva-Vidas Ativa Canga é indicado para embarcações de navegação interior, em águas abrigadas como rios, lagos e beira-mar. Seu design conta com gola anatômica, que auxilia no desviramento e mantém a boca do usuário fora da água, garantindo segurança e conforto. Possui fitas passantes e ajuste no pescoço para melhor fixação ao corpo, além de dobras nos ombros que proporcionam mais mobilidade.

- Ajuste de fita no pescoço
- Sistema de desviramento
- Dobra nos ombros
- Apito



Tamanho	Flutuabilidade	Tórax
PP	Até 25 kg	90 cm
P	25 - 35 kg	100 cm
M	35 - 55 kg	140 cm
G	55 - 110 kg	145 cm
GG	Acima de 110 kg	185 cm

CLASSE II

Jaleco



O Colete Jaleco Classe II é indicado para navegação costeira e mar aberto, oferecendo alta segurança e desempenho em situações de emergência. Seu design conta com sistema de desviramento eficiente, que mantém a pessoa com a boca fora da água em até 5 segundos, mesmo inconsciente. Possui gola anatômica, fitas refletivas SOLAS para melhor visibilidade, fechos resistentes e fitas entrepernas, que garantem fixação segura e confortável. Acompanha apito homologado SOLAS, item essencial de sinalização e segurança. Desenvolvido conforme a NORMAM-05/DPC, é o colete ideal para quem busca proteção e confiabilidade em águas abertas.



Tamanho	Flutuabilidade	Tórax
M	35 - 55 kg	120 cm
G	55 - 110 kg	160 cm
GG	Acima de 110 kg	180 cm

CLASSE III

Primus



O colete salva-vidas inflável Primus III foi desenvolvido e projetado para atividades esportivas e de lazer em águas abrigadas, como rios, lagos e beira-mar. Indicado para remo, pesca, natação e outros esportes aquáticos, mantém a boca do usuário sempre fora da água. Também é ideal para trabalhos de longa duração e supervisionados, próximos a bordas de embarcações, casis ou construções que apresentem risco de queda na água.

- Manual e Automático
- Cilindro de CO₂ 24 g
- Fitas refletivas classe III
- Puxador de acionamento
- Disponível nas Classes III, IV e V



Tamanho	Flutuabilidade	Circunferência	Cores
U	Acima de 40 kg	100 N	150 cm

CLASSE IV

Vertical

Equipamento especializado para execução de trabalhos verticais em locais com risco de queda na água (bordas de embarcações, cais e estruturas similares). Todas as versões são dotadas de itens de segurança integrados, como faixas refletivas, suporte para rádio comunicador e apito regulamentado pela norma SOLAS.

- Lâmpada sinalizadora no modelo completo
- Porta-rádio
- Abertura para uso simultâneo do cinto trava-quadras



Tamanho	Flutuabilidade	Tórax
U	Acima de 40 kg	Até 150 cm

CLASSE IV

Soldador

Desenvolvido para atividades de soldagem ou operações com risco de fogo em áreas próximas à borda de embarcações, cais ou estruturas com possibilidade de queda na água. Possui abertura dorsal que permite o uso simultâneo de cinto trava-quadras, garantindo maior segurança ao trabalhador. Oferece proteção ao soldador contra chamas, arcos elétricos e respingos de metais ferrosos em fusão ("splash").

- Tecido resistente a chamas
- Proteção UV 50
- Fitas refletivas resistente a chamas
- Fitas entrepernas



Tamanho	Flutuabilidade	Tórax
U	Acima de 40 kg	Até 150 cm

CLASSE V

Geometric

O MOVE GEOMETRIC é um colete salva-vidas homologado pela Marinha do Brasil, Classe V, ideal para esporte e recreio, especialmente no uso em moto aquática.

Com design slim e ampla grade de tamanhos, combina conforto e segurança. Traz estampa exclusiva GEOMETRIC, disponível em 3 cores (Amarelo Neon, Rosa e Azul Marinho), do chamativo ao neutro.

Possui logo e puxador emborrachados para mais estilo, meia-argola para prender a chave do jet e é produzido com materiais de alta qualidade, garantindo resistência e durabilidade.

- Homologado pela Marinha do Brasil
- Estampa exclusiva
- Logo e puxador emborrachados
- Modelo Slim
- Materiais de alta qualidade



Tamanho	Flutuabilidade	Tórax	Cores
P	25 a 35 kg	35 N	85 cm
M	35 a 55 kg	55 N	90 cm
G1	55 a 110 kg	75 N	95 cm
EG2	55 a 110 kg	75 N	110 cm
EG1	Acima de 110 kg	100 N	120 cm
EG2	Acima de 110 kg	100 N	130 cm



CLASSE V

Ativa 55



Desenvolvido para atividades esportivas de velocidade. Permite homologar embarcações de até 5m em mar aberto e de até 24m para navegação interior.



Tamanho	Flutuabilidade	Tórax	Cores
PP	Até 25 kg	25 N	80 cm
P	25 - 35 kg	35 N	90 cm
M	35 - 55 kg	55 N	100 cm
G	55 - 110 kg	75 N	120 cm
GG	Acima de 110 kg	100 N	150 cm



CLASSE V

NeoAtiva Aqua

O colete NEOATIVA foi desenvolvido para atividades esportivas de alta velocidade e impacto.

Homologado pela Marinha do Brasil, é indicado para embarcações de até 5 m em mar aberto e 24 m em águas interiores. A coleção conta com ilustrações exclusivas trazendo personalidade e estilo ao desempenho.

- Tela para escoamento de água
- Espuma de célula fechada
- Recorte anatômico
- Puxador de borracha
- Meia argola



Tamanho	Flutuabilidade	Tórax	Cores
PP	Até 25 kg	25 N	80 cm
P	25 - 35 kg	35 N	90 cm
M	35 - 55 kg	55 N	100 cm
G	55 - 110 kg	75 N	120 cm
GG	Acima de 110 kg	100 N	130 cm
GG1	Acima de 110 kg	100 N	150 cm



CLASSE V

Colete Kids



O colete salva-vidas ATIVA KIDS é um colete infantil classe V homologado pela Marinha do Brasil e projetado para manter uma criança de até 25 kg flutuando na linha da água. Desenvolvido especialmente para crianças, este produto auxilia no equilíbrio e permite livre movimentação de braços e pernas sem risco de furar, garantindo muito mais segurança. Coleções: GALINHA PINTADINHA®, SOBRASA, Pequenos Universos



Tamanho	Flutuabilidade	Tórax	Cores	
U	Até 25 kg	25 N	80 cm	

CLASSE V

Colete Baby Galinha Pintadinha

O colete salva-vidas ATIVA BABY GALINHA PINTADINHA® é um modelo infantil Classe V, homologado pela Marinha do Brasil e projetado para manter crianças de até 25 kg flutuando na linha d'água com segurança.

Proporciona livre movimentação dos braços e das pernas, garantindo conforto e confiança durante o uso. É recomendado para crianças que já possuem consciência corporal, ou seja, que conseguem manter-se com a coluna ereta.

- Espuma de célula fechada
- Recorte anatômico



Tamanho	Flutuabilidade	Tórax	Cores	
U	Até 25 kg	25 N	80 cm	

EAF

Canoa 2.0

O Canoa 2.0 é um auxiliar de flutuação moderno e versátil, desenvolvido para proporcionar segurança, conforto e liberdade de movimento durante atividades aquáticas supervisionadas.

Seu design anatômico com fitas refletivas e cordão para ajuste na cintura garante melhor mobilidade e fixação, além de facilitar o armazenamento e o transporte.

Perfeito para uso recreativo em piscinas, rios, lagos e beira-mar, oferece apoio extra na flutuação e maior tranquilidade durante o lazer.

Recomenda-se sempre o acompanhamento de um adulto durante o uso por crianças ou pessoas com pouca experiência na água.

Infantil				
Peso	Tórax	Peso	Tórax	Cores
20 kg	85 cm	40 kg	95 cm	

Adulto				
Peso	Tórax	Peso	Tórax	Cores
50 kg	100 cm	110 kg	130 cm	
60 kg	105 cm	120 kg	135 cm	
70 kg	110 cm	130 kg	140 cm	
80 kg	115 cm	140 kg	145 cm	
90 kg	120 cm	150 kg	150 cm	
100 kg	125 cm	-	-	



COLETE PET

Pet Vest

O Pet Vest é um auxiliar de flutuação desenvolvido especialmente para animais, o colete ajuda a manter o animal na superfície, reduzindo o esforço durante a natação e prevenindo situações de exaustão. Ideal para atividades de lazer, turismo ou fisioterapia aquática. Conta com alça de resgate, fechos resistentes e meia argola para conexão da guia, garantindo praticidade e segurança durante o uso.



Tamanho	Pescoço (min-máx)	Tórax (min-máx)	Comprimento	Cores	
PP	5 – 9 kg	25 – 40 cm	30 – 65 cm	23 cm	
P	9 – 18 kg	30 – 50 cm	40 – 85 cm	31 cm	
M	18 – 36 kg	40 – 60 cm	45 – 95 cm	41 cm	
G	Acima de 36 kg	60 – 65 cm	55 – 115 cm	47 cm	

CLASSE IV

Personalizado

Personalizamos etiquetas de termotransferência, sublimação ou silk, com o logo da sua loja, escola ou evento. É possível acrescentar itens e acessórios em alguns modelos. Utilizamos as melhores matérias-primas e seguimos os padrões de qualidade Ativa Náutica exigidos pela certificação ISO 9001.



CLASSE I

Boia Ativa

A Boia Salva-Vidas Ativa é desenvolvida e fabricada em conformidade com o LSA Code e os requisitos SOLAS. Produzida em polietileno fundido com proteção UV e preenchimento interno de poliuretano expandido, é um equipamento imputrescível, altamente resistente a fungos, água do mar, água doce, petróleo e seus derivados. Conta com fita refletiva SOLAS, cabo de polietileno de 10 mm e carga de ruptura mínima da corda de 500 kg.



Diâmetro externo	Diâmetro interno	Peso
70 cm	42 cm	2,5 kg
70 cm	42 cm	4 kg

CLASSE II

Boia Ativa

A Boia Salva-Vidas Ativa é produzida em polietileno fundido com proteção UV e preenchimento interno de poliuretano expandido, garantindo alta durabilidade e resistência.

É um equipamento imputrescível, resistente a fungos, água do mar, água doce, petróleo e seus derivados.

Conta com fita refletiva SOLAS, proporcionando maior visibilidade e segurança em situações de emergência.



Diâmetro externo	Diâmetro interno	Peso
50 cm	20 cm	1,7 kg
60 cm	32 cm	1,7 kg

CLASSE III

Boia Ativa



A Boia Salva-Vidas Ativa é fabricada em polietileno fundido com proteção UV e possui preenchimento interno de poliuretano expandido, garantindo alta durabilidade e flutuabilidade. Seu material é imputrescível, resistente a fungos, água do mar, água doce, petróleo e seus derivados, assegurando longa vida útil mesmo em ambientes severos.



Diâmetro externo	Diâmetro interno	Peso
50 cm	20 cm	1,7 kg
60 cm	32 cm	1,7 kg

ARINQUE

Boia de Arinque

As Boias de Arinque são utilizadas para sinalizar poitas ou âncoras e também na demarcação de áreas em competições náuticas ou zonas restritas. Produzidas em polietileno com proteção UV e preenchimento interno de poliuretano expandido, garantem alta durabilidade e flutuabilidade. Disponíveis com ou sem ferragem galvanizada, adaptam-se a diferentes necessidades de uso.



Modelo	Altura	Diâmetro interno	Flutuabilidade	Peso
Sem Ferragem	42 cm	1,6 cm ou 4,3 cm	273 N	1,7 kg
Com Ferragem	57 cm	1,6 cm	273 N	1,7 kg

COLETES SALVA-VIDAS RÍGIDOS - 70177

Colete salva-vidas rígido Infantil Advanced



- Produzido conforme exigências para todas as embarcações comerciais SOLAS/MED-MER
- Equipado com alça de içamento e corda de apoio laranja para facilitar o resgate
- Recomendado o uso em conjunto com a Luz Estroboscópica LED LALIZAS para colete salva-vidas
- Obrigatório a bordo de todas as embarcações com bandeira da UE, conforme regulamentações



Código	Peso
70177	0 - 15 kg

COLETES SALVA-VIDAS INFLÁVEIS - 71109

Colete salva-vidas inflável Delta 150N

- Insuflador Manual
- Ideal para todas as embarcações, especialmente as de pequeno porte, onde o espaço de armazenamento é limitado
- Fácil de usar, com inflagem rápida mesmo em baixas temperaturas
- Certificado pela ISO 12402-3, garantindo máxima segurança a bordo
- 150N



COLETES SALVA-VIDAS INFLÁVEIS - 711071

Colete salva-vidas inflável Lamda 150N

- Conforto excepcional para o usuário graças à área dos ombros pré-moldada ergonomicamente material de neoprene macio
- Equipado com dois insufladores automáticos com puxador redondo
- Disponível com zíper de plástico na capa do colete salva-vidas, revestido com fita protetora macia ao longo de todo o comprimento para evitar lesões durante a ativação
- Disponível com fecho em aço inoxidável
- Certificado conforme a MED 2014/90/EU e os requisitos SOLAS
- Fabricado na Grécia
- Conforto excepcional ao usuário graças ao design ergonômico
- Projetado para ser utilizado com roupas de proteção pesada e traje de imersão



COLETES SALVA-VIDAS INFLÁVEIS - 72194

Colete Salva-Vidas Inflável Automático Kappa 180N

- Certificado conforme ISO 12402-3 & ISO 12401
- Design ergonômico que proporciona liberdade de movimento a bordo
- Fabricado em Nylon rip stop com revestimento em PU e neoprene macio nas áreas do pescoço e peito
- Janela indicadora para verificação fácil do status do insuflador
- Duas tiras entrepernas e alças de içamento
- Zíper de abertura rápida e ativação automática do inflador
- 180N



ACESSÓRIOS PARA COLETES SALVA-VIDAS INFLÁVEIS - 20190

Kit Rearme para Colete Salva-Vidas JS1



ACESSÓRIOS PARA COLETES SALVA-VIDAS INFLÁVEIS - 00348

Cilindro CO₂ 33 g



LUZES DE SALVATAGEM - 72349

LED Intermitente para Coletes Salva-vidas Safelite IV

- Luz LED extra potente ativada pela água, com intensidade luminosa superior a 0,75 cd
- Botão ON-OFF para acionamento manual fora da água
- Alto desempenho e sustentabilidade, com bateria de lítio que garante vida útil de 5 anos e mais de 8 horas de funcionamento contínuo
- Aprovações claramente marcadas para fins de inspeção
- Ideal para embarcações offshore e navios oceânicos
- Aprovada SOLAS/MED/USCG-MER & TC
- Presilha de fixação compatível com diversos tamanhos/tipos de coletes salva-vidas
- Com bateria alcalina, para uma gestão mais fácil e eficiente de baterias usadas
- Carcaça plástica resistente, 100% à prova d'água por soldagem ultrassônica



LUZES DE SALVATAGEM - 72348

LED Intermitente para Coletes Salva-vidas Alkalite II

- ON-OFF ativado por água
- Botão ON-OFF para acionamento manual fora da água
- Alto desempenho e sustentabilidade, com bateria alcalina que garante vida útil de 5 anos e mais de 8 horas de funcionamento contínuo.
- Carcaça plástica resistente, 100% à prova d'água por soldagem ultrassônica
- Aprovações claramente marcadas para fins de inspeção
- Ideal para navios de cruzeiro e balsas
- Aprovada SOLAS/MED/USCG-MER & TC
- Presilha de fixação compatível com diversos tamanhos/tipos de coletes salva-vidas



LUZES DE SALVATAGEM - 70030

Facho Holmes



A LALIZAS oferece a você uma ótima visibilidade no mar com seu produto marinho clássico, o Lifebuoy Light MOB. Use sempre baterias marcadas com a data de validade (BIUB) (ou data de validade) e indicando uma vida útil de 7 a 10 anos. É essencial marcar a data da bateria.

- Aprovado pela SOLAS/MED/USCG
- Não menos que 2 cd em todas as direções do hemisfério superior por um período de pelo menos 2h (na cor branca)
- São necessárias 4 pilhas alcalinas D-Cell de 1,5 V (não incluídas no pacote).



LUZES DE SALVATAGEM - 70000

Suporte para Facho Holmes

Suporte em policarbonato preto de alta qualidade, projetado para manter a luz na posição vertical (desligada) e permitir remoção rápida em situações de emergência.



LUZES DE BÓIA SALVA-VIDAS - 71326

Luz de Boia Salva-Vidas

Luz de boia com tecnologia LED de alto desempenho, projetada para suportar as condições mais severas do setor marítimo e offshore. Totalmente à prova d'água, compacta, anticorrosiva e resistente a impactos acidentais a bordo.

Certificada para uso em áreas de risco de explosão (zonas 0, 1 e 2), sendo ideal para plataformas de petróleo, navios petroleiros e instalações offshore.

- Homologada SOLAS/MED/USCG
- Certificações ATEX & IECEx – segurança intrínseca
- Vida útil de 5 anos
- Não requer manutenção ou troca de baterias
- Acompanha suporte e talabarte de 1m
- Suporte de fixação de fácil instalação em qualquer local
- Tecnologia LED de baixo consumo e alta confiabilidade



LUZES DE BÓIA SALVA-VIDAS - 71325

Luz de Boia Salva-Vidas

Luz de boia com tecnologia LED, projetada para suportar as condições mais exigentes do setor comercial e offshore.

Totalmente à prova d'água, compacta, resistente à corrosão, inviolável e desenvolvida para garantir um feixe de luz omnidirecional acima de 2 cd por no mínimo 2 horas.

- Homologada SOLAS/MED/USCG
- Vida útil de 5 anos
- Não requer manutenção ou troca de baterias
- Acompanha suporte e talabarte de 1m
- Suporte de fixação de fácil instalação em qualquer local
- Tecnologia LED de baixo consumo e alta confiabilidade



SISTEMAS MOB (HOMEM AO MAR) - 71682

Linha de Arremesso 23 m Lifelink

Dispositivo compacto de resgate Homem ao Mar (MOB), ideal para diversas atividades aquáticas e essencial para aumentar a segurança a bordo.

- Indicado para vela, canoagem, rafting, embarcações de lazer e para lançar linha em terra
- Pode ser usado manualmente ou fixado no corrimão para resgate de MOB
- Saco amarelo de alta visibilidade com 23 m de corda flutuante
- Modelo mais compacto da linha Lifelink
- Alça de disparo com cobertura em PVC para melhor aderência
- Alça superior e laço de fixação nas extremidades, permitindo conexão entre resgatador e acidentado
- Atende à regulamentação ISAF



SISTEMAS MOB (HOMEM AO MAR) - 20693

Argola Kuoit Resgate com Corda de 30 m

- Anel de amarração com corda, projetado para auxiliar uma pessoa na água a alcançar a entrada da balsa salva-vidas
- Diâmetro externo: 166 mm
- Diâmetro interno: 110 mm
- Corda flutuante de 30 m de comprimento e 4 mm de diâmetro
- Peso: 250 g



SISTEMAS MOB (HOMEM AO MAR) - 20440

Cinta de Resgate Lifelink

Sistema de resgate Homem ao Mar (MOB), desenvolvido para ser instalado permanentemente no pushpit, armazenado em bolsa própria de PVC macio e fácil de limpar.

- Bolsa de PVC para montagem no corrimão
- 36 m de corda flutuante
- Tensão de ruptura da correia de flutuação > 700 kg
- Lançamento simples: basta remover da bolsa, prender a corda a um ponto seguro e lançar em direção ao acidentado
- Tensão de ruptura da linha > 200 kg



SISTEMAS MOB (HOMEM AO MAR) - 72190

Linha de Resgate Encapsulada para Bóia Circular 30 m

- Linha de vida de 30 m em tubo plástico
- Material: Polietileno resistente a raios UV
- Dimensões: 480 x 130 x 80 mm
- Corda: Ø 8 mm, comprimento 30 m
- Carga de ruptura da linha: 500 kg
- Em conformidade com os requisitos SOLAS
- Peso: 950 g



EQUIPAMENTO DE BALSA SALVA-VIDAS - 73595

Unidade de liberação hidrostática para balsas salva-vidas

O mecanismo HRU LALIZAS é resultado de uma ampla experiência na fabricação de balsas salva-vidas, desenvolvido e produzido na União Europeia (Grécia), em conformidade com as regulamentações SOLAS/MED/USCG-MER.

- Liberação automática
- Compatível com todas as balsas salva-vidas de 4 a 150 pessoas disponíveis no mercado
- Requer substituição 2 anos após a instalação a bordo ou 4 anos após a fabricação (o que ocorrer primeiro)
- Homologado SOLAS/MED/USCG-MER & TC
- Profundidade da Ativação: entre 1.5 e 4m



TRAJE DE IMERSÃO - 70454, 70455

Traje de Imersão Neptune

- Supera as últimas especificações SOLAS para proteção contra hipotermia
- Ideal para uso em balsas, plataformas de perfuração offshore, embarcações de resgate, barcos de homem ao mar e uso comercial em geral
- Fabricado em neoprene reforçado 5 mm
- Resistente a diesel, óleo e chamas
- Testado com sucesso em provas de infiltração de água, salto e vazamento
- Deve ser utilizado em conjunto com colete salva-vidas homologado
- Aprovado SOLAS
- Fácil e rápido de vestir



Código	Peso	Altura
70454	55 - 95 Kg	160 - 190 cm
70455	85 - 130 kg	190 - 210 cm

ACESSÓRIOS PARA COLETES SALVA-VIDAS - 71145

Arnês de segurança

Disponível nos tamanhos adulto e infantil, possui fivela intertravada em aço inoxidável de alta resistência, D-ring e cinta abdominal em poliéster preto totalmente ajustável.

- Conforto e suporte lombar
- Evita que o usuário caia ao mar, especialmente em mares agitados
- Detalhes amarelos para garantir visibilidade à noite
- Leve e fácil de ajustar

CE



Código	Peso	Tórax
71145	>50	70 to 150 cm

ACESSÓRIOS PARA COLETES SALVA-VIDAS - 71147

Linha de segurança LifeLink 150cm

As linhas de segurança LifeLink estão disponíveis nas versões simples, dupla, dupla elástica e tripla, todas com homologação ISO 12401.

Seu mosquetão de dupla ação impede a abertura acidental, mantendo uma operação prática com apenas uma mão.

CE



ACESSÓRIOS PARA COLETES SALVA-VIDAS - 71149

Linha de segurança LifeLink 200cm

As linhas de segurança LifeLink estão disponíveis nas versões simples, dupla, dupla elástica e tripla, todas certificadas pela ISO 12401.

O mosquetão de dupla ação evita aberturas acidentais, garantindo segurança máxima e, ao mesmo tempo, permite operação prática com apenas uma mão.

CE



APARELHOS DE RESPIRAÇÃO - 70321, 703211

Dispositivo de Respiração para Evacuação de Emergência ESCAPE 15

- Opção disponível com cilindro de compósito de carbono
- Construção durável e confiável, com baixa manutenção
- Fluxo contínuo de ar por 15 minutos, com taxa de fornecimento adequada
- Adequado a todos os formatos de rosto
- Ativação com um único movimento
- Manômetro de fácil visualização
- Cilindro de fácil recarga
- Vida útil de 10 anos



Código	Material do cilindro	Pressão de trabalho	Temperatura de trabalho	Volume
70321	Aço	200 bar	-10 a 65 °C	14.300 cm³
703211	Compósito de carbono	200 bar	-10 a 65 °C	12.243 cm³

APARELHOS DE RESPIRAÇÃO - 71327

Aparelho de respiração autônomo

O SCBA LALIZAS é um equipamento de alta performance, homologado SOLAS/MED, projetado para oferecer proteção respiratória máxima em operações de entrada ou fuga em ambientes de risco.

- Aparelho respiratório de alto desempenho
- Máscara facial completa com pressão positiva
- Oferece proteção respiratória máxima
- Material retardante a chamas, impermeável e antiestático
- Suporte para aparelho respiratório com arnês
- Regulador de pressão com manômetro e apito
- Regulador de pressão e fluxo de ar
- Máscara facial para aparelho respiratório
- Cilindro de ar comprimido com válvula padrão EU com rosca G5/8"
- Com manômetro e apito (>90 dB) para avisar o usuário quando a pressão do ar cair abaixo de 50 bar



Código	Cilindro	Material do cilindro	Pressão de trabalho	Pressão de alerta	Peso	Estojo
71327	6 L	Aço	300 bar	50-60 bar	≤15 kg	270x490x755 cm
71328	9 L	Compósito de carbono	300 bar	50-60 bar	≤12 kg	280x445x735 cm

EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO - 75182, 75183

Jaqueta e Calça de Bombeiro LALIZAS Antipiros SOLAS/MED



Conjunto de proteção para bombeiros desenvolvido conforme o nível 2 da norma EN469:2020, oferecendo os mais altos padrões de segurança contra riscos térmicos, penetração de água e vapor d'água. Fabricado com composição multicamadas de alto desempenho, o conjunto alia proteção extrema, resistência mecânica, visibilidade operacional e conforto ergonômico para uso prolongado em ambientes críticos.

Projetado para atender às exigências do combate a incêndios, o conjunto conta com reforços estratégicos, elementos refletivos retardantes de chama e soluções funcionais que aumentam a segurança, a durabilidade e a eficiência do bombeiro em operação.

- Certificação Nível 2 – EN469:2020, máximo padrão de proteção para bombeiros
- Construção em três camadas técnicas para máxima proteção e conforto térmico
- Gola alta com fechamento sobreposto para maior proteção cervical
- Punhos com abertura para o polegar, proporcionando melhor ajuste e proteção
- zíper frontal retardante de chama com bloqueio por fita de velcro
- Fitas refletivas retardantes de chama
- Suspensório removível e ajustável com fechamento em velcro
- Cinto DRD de salvamento integrado



Código	Tamanho
75182	L
75183	XL

EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO - 72249

Capacete de Bombeiro SOLAS/MED

Capacete de proteção profissional desenvolvido para operações em ambientes extremos, oferecendo alto nível de segurança com baixo peso, facilidade de uso e excelente ergonomia. Projetado para atender às exigências do combate a incêndios e atividades de risco, combina resistência térmica, química e mecânica com conforto operacional e sistemas de ajuste intuitivos.



- Alto nível de proteção, extremamente leve e fácil de usar
- Sistema integrado de ajuste de 52 a 64 cm
- Botão de liberação rápida com função "Pressione para soltar"
- Viseira externa transparente com revestimento anti-riscos e antiembaçante
- Faixa refletiva para maior visibilidade operacional
- Alto nível de proteção, extremamente leve e fácil de usar
- Sistema integrado de ajuste de 52 a 64 cm
- Botão de liberação rápida com função "Pressione para soltar"
- Viseira externa transparente com revestimento anti-riscos e antiembaçante
- Faixa refletiva para maior visibilidade operacional



EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO - 74301

Luvas de Bombeiro LALIZAS Antipiros SOLAS/MED

Luvas de bombeiro LALIZAS Antipiros, desenvolvidas para operações de combate a incêndio que exigem alto nível de proteção térmica, química e mecânica. A construção em quatro camadas técnicas oferece segurança reforçada contra calor, penetração e cortes, sem comprometer a ergonomia e a destreza manual.

- Construção em quatro camadas para segurança extra
- Design ergonômico, facilitando a execução das atividades de combate a incêndio
- Faixas refletivas integradas para maior visibilidade operacional
- Indicadas para uso profissional em ambientes de alto risco



EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO - 73667, 74297

Botas de bombeiro SOLAS/MED

Recomendado para combate a incêndios estruturais, resgate geral e combate a incêndios florestais. Fabricado em borracha vulcanizada (parte superior e solado) e lona de algodão trançado para maior conforto. EN 15090 & EN ISO 20345 AS/NZS 4821 & CSA Z195-09 / ASTM F 2413-11

- Solado em borracha retardante de chamas
- Resistente a óleo combustível
- Antiderrapante
- Excelente resistência à abrasão
- Projetado para suportar altas temperaturas
- Isolamento térmico contra frio
- Entressola em aço
- Biqueira de metal
- Resistente a ácidos e álcalis
- Impermeável



Código	Tamanho
73667	41-42
74297	43-44

EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO - 75183

Traje de bombeiro



Conjunto Completo de Equipamento de Bombeiro Aprovado SOLAS/MED
Todos os itens são fornecidos em uma bolsa para transporte EN 469:2005

- Jaqueta e Calças:
 - Camada externa de aramida
 - Camada impermeável e respirável de PU meta-aramida/par-aramida, barreira térmica.
 - Forro interno de Modacrylic/Lenzing FR, que oferece características específicas de proteção, como baixa inflamabilidade, ausência de ponto de fusão, resistência à abrasão, produtos químicos e solventes orgânicos.
- 1 Capacete
- 1 Par de Botas
- 1 Par de Luvas
- Bolsa de Transporte



EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO - 71686

Machado de Bombeiro curto

Machado compacto de alto desempenho, projetado para corte pesado e acesso rápido a portas trancadas ou paredes ocas em situações de emergência.

- Lâmina em aço carbono
- Fio de corte: 9 cm
- Comprimento total: 34 cm
- Peso: 1,3 kg
- Ponta tipo picão para perfuração e alavanca
- Cabo antiderrapante para maior segurança
- Capa protetora de borracha para a lâmina



EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO - 74584

Coldre para Machado de Bombeiro

- Não restringe os movimentos do usuário
- Compatível com o Machado de Bombeiro com cabo curto
- Fecho metálico para colocação e remoção rápida
- Produzida em peça única de couro, reduzindo costuras



EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO - 74582

Cinto de bombeiro com linha de segurança

- Talabarte de segurança destacável em poliamida (EN 354)
- Mosquetão com trava de segurança (EN 362)
- Conector removível com porca de trava screwlink (EN 362)
- Componentes metálicos resistentes à corrosão
- Circunferência 86 - 106 cm
- Ajuste de tamanho: M a GG
- D-ring lateral de ancoragem
- Proteção em couro no talabarte
- Reforço em couro
- Fita em poliéster
- Peso: 860 g
- Suporta carga de até 150 kg



EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO - 72707

Linha salva vidas à prova de fogo com gancho 5mmx30m SOLAS/MED



EQUIPAMENTO DE COMBATE A INCÊNDIO - 70448

Manta de Incêndio

Essenciais para áreas de alto risco. Disponível no tamanho 100x100cm, fornecida em estojo rígido com instruções impressas na parte frontal.

- Conforme a norma EN 1869.
- Revestido de silicone



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 72164

Luz branca 360° CLASSIC 12 LED

A série Classic LED foi desenvolvida para barcos de até 12 m (dependendo do código do produto), oferecendo alta durabilidade, baixo consumo e resistência total à corrosão e à umidade. Fabricada em composto de policarbonato ABS estabilizado por UV, com lente acrílica à prova de quebra e vedação de nitrila resistente à água, garante longa vida útil e confiabilidade.

Todas as luzes LED CLASSIC são equipadas com lâmpadas LED 12/24 V encapsuladas em silicone, proporcionando máxima eficiência energética, proteção contra umidade e vida útil aproximada de 50.000 horas.

- Tipo de luz: LED branca
- Distância visível: 2nm
- Lâmpada (inclusa): 12V / 10W
- Montagem: No mastro (não instalada no convés)
- Proteção: À prova d'água, anticorrosiva e não magnética



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 72168

Luz de Estibordo 112,5° CLASSIC 12 LED

A série Classic LED foi desenvolvida para barcos de até 12 m (dependendo do código do produto), oferecendo alta durabilidade, baixo consumo e resistência total à corrosão e à umidade. Fabricada em composto de policarbonato ABS estabilizado por UV, com lente acrílica à prova de quebra e vedação de nitrila resistente à água, garante longa vida útil e confiabilidade.

Todas as luzes LED CLASSIC são equipadas com lâmpadas LED 12/24 V encapsuladas em silicone, proporcionando máxima eficiência energética, proteção contra umidade e vida útil aproximada de 50.000 horas.

- Tipo de luz: LED branca
- Distância visível: 2nm
- Lâmpada (inclusa): 12V / 10W
- Montagem: No mastro (não instalada no convés)
- Proteção: À prova d'água, anticorrosiva e não magnética



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 72169

Luz de Bombordo 112,5° CLASSIC 12 LED

A série Classic LED foi desenvolvida para barcos de até 12 m (dependendo do código do produto), oferecendo alta durabilidade, baixo consumo e resistência total à corrosão e à umidade. Fabricada em composto de policarbonato ABS estabilizado por UV, com lente acrílica à prova de quebra e vedação de nitrila resistente à água, garante longa vida útil e confiabilidade.

Todas as luzes LED CLASSIC são equipadas com lâmpadas LED 12/24 V encapsuladas em silicone, proporcionando máxima eficiência energética, proteção contra umidade e vida útil aproximada de 50.000 horas.

- Distância visível: 2nm
- Lâmpada (inclusa): 12V / 10W
- Montagem: No mastro (não instalada no convés)
- Proteção: À prova d'água, anticorrosiva e não magnética



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30111

Luz circular branca 360° CLASSIC 12

A série CLASSIC 12 de luzes de navegação é projetada e homologada para embarcações de até 12m. Inclui luzes de topo (all-round), boreste & bombordo ou bicolor, popa e mastro. Também estão disponíveis luzes tricolor, que combinam luz de topo e luzes laterais de navegação.

- Material: ABS plástico reforçado com proteção UV, lente de acrílico inquebrável, contatos elétricos em aço inoxidável, não magnético, e vedação de nitrila resistente à água para maior durabilidade.
- Distância visível: 2nm
- Lâmpada (inclusa): 12V / 10W
- Conforme os requisitos da COLREG '72



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30112

Luz circular verde 360° CLASSIC 12

A série CLASSIC 12 de luzes de navegação é projetada e homologada para embarcações de até 12m. Inclui luzes de topo (all-round), boreste & bombordo ou bicolor, popa e mastro. Também estão disponíveis luzes tricolor, que combinam luz de topo e luzes laterais de navegação.

- Material: ABS plástico reforçado com proteção UV, lente de acrílico inquebrável, contatos elétricos em aço inoxidável, não magnético, e vedação de nitrila resistente à água para maior durabilidade.
- Distância visível: 2nm
- Lâmpada (inclusa): 12V / 10W
- Conforme os requisitos da COLREG '72



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30113

Luz circular vermelha 360° CLASSIC 12

A série CLASSIC 12 de luzes de navegação é projetada e homologada para embarcações de até 12m. Inclui luzes de topo (all-round), boreste & bombordo ou bicolor, popa e mastro. Também estão disponíveis luzes tricolor, que combinam luz de topo e luzes laterais de navegação.

- Material: ABS plástico reforçado com proteção UV, lente de acrílico inquebrável, contatos elétricos em aço inoxidável, não magnético, e vedação de nitrila resistente à água para maior durabilidade.
- Distância visível: 2nm
- Lâmpada (inclusa): 12V / 10W
- Conforme os requisitos da COLREG '72



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30114

Luz circular bicolor 360° CLASSIC 12

A série CLASSIC 12 de luzes de navegação é projetada e homologada para embarcações de até 12m. Inclui luzes de topo (all-round), boreste & bombordo ou bicolor, popa e mastro. Também estão disponíveis luzes tricolor, que combinam luz de topo e luzes laterais de navegação.

- Material: ABS plástico reforçado com proteção UV, lente de acrílico inquebrável, contatos elétricos em aço inoxidável, não magnético, e vedação de nitrila resistente à água para maior durabilidade.
- Distância visível: 2nm
- Lâmpada (inclusa): 12V / 10W
- Conforme os requisitos da COLREG '72



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30091

Luz de Estibordo 112,5° CLASSIC 12

A série CLASSIC 12 de luzes de navegação foi projetada e aprovada para barcos de até 12 m. Material: Feita de plástico ABS resistente estabilizado contra raios UV com lente acrílica à prova de quebra, contatos elétricos de aço inoxidável não magnéticos e uma vedação de nitrila resistente à água para fornecer vida útil longa e confiável.

- Distância visível: Estibordo: 1nm
- Lâmpada (inclusa): 12V / 10W
- Conforme os requisitos da COLREG '72
- Material: ABS plástico reforçado com proteção UV, lente de acrílico inquebrável, contatos elétricos em aço inoxidável, não magnético, e vedação de nitrila resistente à água para maior durabilidade.



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30092

Luz de Bombordo 112,5° CLASSIC 12

A série CLASSIC 12 de luzes de navegação foi projetada e aprovada para barcos de até 12 m. Material: Feita de plástico ABS resistente estabilizado contra raios UV com lente acrílica à prova de quebra, contatos elétricos de aço inoxidável não magnéticos e uma vedação de nitrila resistente à água para fornecer vida útil longa e confiável.

- Distância visível: Bombordo: 1nm
- Lâmpada (inclusa): 12V / 10W
- Conforme os requisitos da COLREG '72
- Material: ABS plástico reforçado com proteção UV, lente de acrílico inquebrável, contatos elétricos em aço inoxidável, não magnético, e vedação de nitrila resistente à água para maior durabilidade.



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30093

Luz de popa 135° CLASSIC 12

A série CLASSIC 12 de luzes de navegação foi projetada e aprovada para barcos de até 12 m. Material: Feita de plástico ABS resistente estabilizado contra raios UV com lente acrílica à prova de quebra, contatos elétricos de aço inoxidável não magnéticos e uma vedação de nitrila resistente à água para fornecer vida útil longa e confiável.

- Distância visível: Popa: 2nm
- Lâmpada (inclusa): 12V / 10W
- Conforme os requisitos da COLREG '72
- Material: ABS plástico reforçado com proteção UV, lente de acrílico inquebrável, contatos elétricos em aço inoxidável, não magnético, e vedação de nitrila resistente à água para maior durabilidade.



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30094

Luz de mastro 225° CLASSIC 12

A série CLASSIC 12 de luzes de navegação foi projetada e aprovada para barcos de até 12 m. Material: Feita de plástico ABS resistente estabilizado contra raios UV com lente acrílica à prova de quebra, contatos elétricos de aço inoxidável não magnéticos e uma vedação de nitrila resistente à água para fornecer vida útil longa e confiável.

- Distância visível: Mastro: 2nm
- Lâmpada (inclusa): 12V / 10W
- Conforme os requisitos da COLREG '72
- Material: ABS plástico reforçado com proteção UV, lente de acrílico inquebrável, contatos elétricos em aço inoxidável, não magnético, e vedação de nitrila resistente à água para maior durabilidade.



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30095

Luz bicolor 225° CLASSIC 12

A série CLASSIC 12 de luzes de navegação foi projetada e aprovada para barcos de até 12 m. Material: Feita de plástico ABS resistente estabilizado contra raios UV com lente acrílica à prova de quebra, contatos elétricos de aço inoxidável não magnéticos e uma vedação de nitrila resistente à água para fornecer vida útil longa e confiável.

- Distância visível: Bicolor: 1nm
- Lâmpada (inclusa): 12V / 10W
- Conforme os requisitos da COLREG '72
- Material: ABS plástico reforçado com proteção UV, lente de acrílico inquebrável, contatos elétricos em aço inoxidável, não magnético, e vedação de nitrila resistente à água para maior durabilidade.



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30499

Luz Combinada de Mastro e Convés CLASSIC 12

Iluminação eficiente para atividades no convés de proa. Inclui suporte universal para instalação no mastro.

- Lâmpada de mastro (inclusa): 12V / 10W
- Lâmpada de convés (inclusa): 12V / 20W
- Atende aos requisitos do COLREG '72



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 72181

Luz bicolor 225° CLASSIC 20 LED

A linha CLASSIC 20 foi projetada e homologada para barcos de até 20 m, oferecendo luzes de estibordo, bombordo, popa, mastro e versões bicolores.

- Material: Corpo em plástico ABS resistente, com lente acrílica à prova de quebra.
- Carcaça: Disponível na cor preta
- Distância visível: 1 nm
- Lâmpada incluída: 12 V / 25 W
- 105x100x90 mm



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 72176

Luz branca 360° CLASSIC 20 LED

- Para barcos de até 20 m
- Distância visível: 2nm
- Lâmpada (inclusa): 12V / 10W
- Montado no convés
- À prova d'água, não corrosivo e não magnético



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 72177

Luz de Estibordo 112,5° CLASSIC 20 LED

- Para barcos de até 20 m
- Distância visível: 2nm
- 12/24 V DC e 4 W
- Montagem lateral
- Fácil substituição da lâmpada, conforme instruções nas imagens
- À prova d'água, não corrosivo e não magnético



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 72178

Luz de Bombordo 112,5° CLASSIC 20 LED

- Para barcos de até 20 m
- Distância visível: 2nm
- 12/24 V DC e 4 W
- Montagem lateral
- Fácil substituição da lâmpada, conforme instruções nas imagens
- À prova d'água, não corrosivo e não magnético



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 72189

Luz branca & tricolor 360° CLASSIC 20 LED

Iluminação eficiente para atividades no convés de proa. Inclui suporte universal para instalação no mastro.

- Para barcos de até 20 m
- Distância visível: 2 nm
- 12/24 V DC e 4 W por luz
- Montagem no convés
- À prova d'água, não corrosiva e não magnética
- Design compacto, com suporte de lâmpada aprimorado
- Instalação elétrica simplificada e conexão eficiente contra eletrólise



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30501

Luz de Estibordo 112,5° CLASSIC 20

A linha CLASSIC 20 foi projetada e homologada para barcos de até 20 m, oferecendo luzes de estibordo, bombordo, popa, mastro e versões bicolores.

- Material: Corpo em plástico ABS resistente, com lente acrílica à prova de quebra.
- Carcaça: Disponível na cor preta
- Distância visível: 1 nm
- Lâmpada incluída: 12 V / 25 W
- 105x100x90 mm



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30502

Luz de Bombordo 112,5° CLASSIC 20

A linha CLASSIC 20 foi projetada e homologada para barcos de até 20 m, oferecendo luzes de estibordo, bombordo, popa, mastro e versões bicolores.

- Material: Corpo em plástico ABS resistente, com lente acrílica à prova de quebra.
- Carcaça: Disponível na cor preta
- Distância visível: 1 nm
- Lâmpada incluída: 12 V / 25 W
- 105x100x90 mm



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30503

Luz de popa 135° CLASSIC 20

A linha CLASSIC 20 foi projetada e homologada para barcos de até 20 m, oferecendo luzes de estibordo, bombordo, popa, mastro e versões bicolores.

- Material: Corpo em plástico ABS resistente, com lente acrílica à prova de quebra.
- Carcaça: Disponível na cor preta
- Distância visível: 1 nm
- Lâmpada incluída: 12 V / 25 W
- 105x100x90 mm



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30504

Luz de mastro 225° CLASSIC 20

A linha CLASSIC 20 foi projetada e homologada para barcos de até 20 m, oferecendo luzes de estibordo, bombordo, popa, mastro e versões bicolores.

- Material: Corpo em plástico ABS resistente, com lente acrílica à prova de quebra.
- Carcaça: Disponível na cor preta
- Distância visível: 3 nm
- Lâmpada incluída: 12 V / 25 W
- 105x100x90 mm



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30505

Luz bicolor 225° CLASSIC 20

A linha CLASSIC 20 foi projetada e homologada para barcos de até 20 m, oferecendo luzes de estibordo, bombordo, popa, mastro e versões bicolores.

- Material: Corpo em plástico ABS resistente, com lente acrílica à prova de quebra.
- Carcaça: Disponível na cor preta
- Distância visível: 1 nm
- Lâmpada incluída: 12 V / 25 W
- 105x100x90 mm



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30415

Luz completa tricolor 360° CLASSIC 20

Esta luz de navegação completa (branca) e tricolor apresenta um suporte de lâmpada melhorado, instalação de fiação simplificada e design compacto de duas peças. Este é um produto compacto com proteção contra eletrólise, conexão elétrica mais fácil e eficaz.

- ABS estabilizado contra raios UV, lente acrílica inquebrável, contatos elétricos em aço inoxidável não magnético e vedação em nitrila resistente à água para maior durabilidade.
- Alcance de visibilidade: 2nm
- Lâmpada inclusa: 12V / 25W
- À prova d'água, anticorrosiva e não magnética



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30521

Luz verde 360° CLASSIC 20

Produto resistente, com proteção contra eletrólise e conexões elétricas mais seguras e eficientes. vedação de nitrila resistente à água para fornecer vida útil longa e confiável.

- ABS estabilizado contra raios UV, lente acrílica inquebrável, contatos elétricos em aço inoxidável não magnético e vedação em nitrila resistente à água para maior durabilidade.
- Alcance de visibilidade: 2nm
- Lâmpada inclusa: 12V / 25W



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30522

Luz vermelha 360° CLASSIC 20

Produto resistente, com proteção contra eletrólise e conexões elétricas mais seguras e eficientes. vedação de nitrila resistente à água para fornecer vida útil longa e confiável.

- ABS estabilizado contra raios UV, lente acrílica inquebrável, contatos elétricos em aço inoxidável não magnético e vedação em nitrila resistente à água para maior durabilidade.
- Alcance de visibilidade: 2nm
- Lâmpada inclusa: 12V / 25W



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30523

Luz branca 360° CLASSIC 20

Produto resistente, com proteção contra eletrólise e conexões elétricas mais seguras e eficientes. vedação de nitrila resistente à água para fornecer vida útil longa e confiável.

- ABS estabilizado contra raios UV, lente acrílica inquebrável, contatos elétricos em aço inoxidável não magnético e vedação em nitrila resistente à água para maior durabilidade.
- Alcance de visibilidade: 2nm
- Lâmpada inclusa: 12V / 25W



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30404

Luz tricolor 360° CLASSIC 20

Produto resistente, com proteção contra eletrólise e conexões elétricas mais seguras e eficientes. vedação de nitrila resistente à água para fornecer vida útil longa e confiável.

- ABS estabilizado contra raios UV, lente acrílica inquebrável, contatos elétricos em aço inoxidável não magnético e vedação em nitrila resistente à água para maior durabilidade.
- Alcance de visibilidade: 2nm
- Lâmpada inclusa: 12V / 25W



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 72184

Lâmpada LED 20 (BAY15D) 12/24V DC



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30163

Luz de mastro Plug in 54cm

De acordo com o COLREG 72, todas as luzes de mastro devem ser instaladas em posição mais alta que as luzes de bordo, garantindo melhor visibilidade e facilitando que outras embarcações calculem sua posição e direção. Luzes em posição mais baixa podem ser obstruídas por pessoas ou estruturas.

- Material: tubo em aço inoxidável 304 naval, com corpo em ABS, lente em policarbonato, vedação em anel de nitrilo e base em nylon reforçado
- Instalação: fixadas de forma que fiquem mais altas que as luzes de bordo; modelos com ajuste de altura disponíveis
- Alcance de visibilidade: 2 nm
- Lâmpada (inclusa): 12V / 10W



LUZES DE NAVEGAÇÃO - 30173

Luz de mastro dobrável 23cm

De acordo com o COLREG 72, todas as luzes de mastro devem ser instaladas em posição mais alta que as luzes de bordo, garantindo melhor visibilidade e facilitando que outras embarcações calculem sua posição e direção. Luzes em posição mais baixa podem ser obstruídas por pessoas ou estruturas.

- Material: tubo em aço inoxidável 304 naval, com corpo em ABS, lente em policarbonato, vedação em anel de nitrilo e base em nylon reforçado
- Instalação: fixadas de forma que fiquem mais altas que as luzes de bordo; modelos com ajuste de altura disponíveis
- Alcance de visibilidade: 2 nm
- Lâmpada (inclusa): 12V / 10W



SINAIS DE SOCORRO MARÍTIMO - 16185

Sinal Diurno Bola de Âncora Ø 300 mm

- Sinal diurno internacionalmente reconhecido, utilizado por embarcações quando estão ancoradas
- Fabricado em plástico de alta resistência
- Dobrável para fácil armazenamento



SINAIS DE SOCORRO MARÍTIMO - 72731

Sinal Fundeio Diurno Bola Ø 600 mm

Os Sinais Diurnos de Fundeio são sinais instalados no topo do mastro que indicam visualmente o status de uma embarcação para outras embarcações em águas navegáveis durante o dia.

- Exigido a bordo pela Regulamentação Internacional COLREG, conforme emendas
- Sinais de mastro que indicam visualmente o status da embarcação para outras embarcações em águas navegáveis durante o dia
- Fabricado em tecido resistente, com armação interna dobrável e cintas, totalmente colapsável para armazenamento rápido e fácil



SINAIS DE SOCORRO MARÍTIMO - 72732

Sinal Fundeio Diurno Diamante 1200x600mm

Os Sinais Diurnos de Fundeio são sinais instalados no topo do mastro que indicam visualmente o status de uma embarcação para outras embarcações em águas navegáveis durante o dia.

- Exigido a bordo pela Regulamentação Internacional COLREG, conforme emendas
- Sinais de mastro que indicam visualmente o status da embarcação para outras embarcações em águas navegáveis durante o dia
- Fabricado em tecido resistente, com armação interna dobrável e cintas, totalmente colapsável para armazenamento rápido e fácil



ACESSÓRIOS - 70291, 70292, 70297, 70298

Sacos Estanques com Alça de Ombro Ténéré

A nova bolsa seca de alta resistência Tenere é a escolha ideal para os amantes de caiaque, canoagem e rafting, mas também para qualquer "marinheiro", pois seu sistema aprimorado de fechamento estanque de três dobras garante que todo o conteúdo permaneça limpo e seco. 5L e 10L

- Extrema resistência e durabilidade
- PVC Tarpaulin 500D (0,55 mm) soldado a ar quente

Código	Cor	Litros
70291	●	5 L
70292	●	10 L
70297	●	5 L
70298	●	10 L



GUINCHOS VERTICAIS - 409557

Guincho X1 500W Alumínio Anodizado

Construção	Alumínio Anodizado
Motor	500 W
Fonte de alimentação	12 V
Puxada máxima	630 kg
Carga de trabalho	95 kg
Amperes na carga de trabalho	60 A
Velocidade da linha na carga de trabalho	23 (m/min)
Velocidade máxima da linha	26 (m/min)
Peso líquido perfil baixo	10 kg
Corda	10-12 mm 3 fios
Corrente	6 mm - ISO 4565 / DIN 766

Guincho vertical X1 Lofrans para embarcações 6-27m. Projetado para embarcações a vela ou a motor, este guincho de âncora vertical agiliza o lançamento e recolhimento da âncora, garantindo mais segurança, praticidade e conforto nas manobras de ancoragem.

- Rolamento de esferas em aço inoxidável estanque na base, exclusivo no mercado, garantindo melhor funcionamento e zero manutenção
- Embreagem composta por dois discos cônicos conectados ao eixo principal por planos paralelos, evitando o uso de chavetas e distribuindo adequadamente a carga de peso
- Motor elétrico e caixa de engrenagens conectados por acoplamento especial com soquete, facilitando a manutenção
- Sensor na base e ímã no gipsy, permitindo conexão a um contador de corrente de âncora
- Com tambor ou perfil baixo
- Operação independente de coroa e tambor
- Combinação de corda e corrente
- Gerenciamento de corrente e corda pelo braço com mola
- Contador de correntes magnético pré-instalado como padrão
- Tampa do motor IP67
- Caixa de engrenagens de alumínio anodizado marinho



Combine com

Interruptor de pé
600011 - 600012



Disjuntor térmico de superfície
606387 - 606388 - 606389



GUINCHOS VERTICAIS - 472880

Guincho X1 500W Cromado

Construção	Cromado
Motor	500 W
Fonte de alimentação	12 V
Puxada máxima	630 kg
Carga de trabalho	95 kg
Amperes na carga de trabalho	60 A
Velocidade da linha na carga de trabalho	23 (m/min)
Velocidade máxima da linha	26 (m/min)
Peso líquido perfil baixo	11 kg
Corda	10-12 mm 3 fios
Corrente	6 mm - ISO 4565 / DIN 766

GUINCHOS VERTICAIS - 602106

Guincho X1 800W Alumínio Anodizado

Construção	Alumínio Anodizado
Motor	800 W
Fonte de alimentação	12 V
Puxada máxima	700 kg
Carga de trabalho	100 kg
Amperes na carga de trabalho	110 A
Velocidade da linha na carga de trabalho	25 (m/min)
Velocidade máxima da linha	28 (m/min)
Peso líquido perfil baixo	13 kg
Corda	10-12 mm 3 fios
Corrente	6 mm - ISO 4565 / DIN 766

Se você estiver interessado em uma configuração alternativa não listada acima ou qualquer outro produto especial, entre em contato com nossa equipe.

GUINCHOS VERTICAIS - 472557

Guincho X2 1000W Alumínio Anodizado

Construção	Alumínio Anodizado
Motor	1000 W
Fonte de alimentação	12 V
Puxada máxima	1000 kg
Carga de trabalho	150 kg
Amperes na carga de trabalho	117
Velocidade da linha na carga de trabalho	20 (m / min)
Velocidade máxima da linha	40 (m / min)
Peso Líquido perfil baixo	19 kg
Corda	14 mm 3 FIOS
Corrente	8 MM - ISO 4565 / DIN 766

Adequados para veleiros e lanchas de 6 m a 27 m de comprimento, com diferentes opções de motorização conforme o modelo.

- Base e tambor em bronze cromado de luxo
- Rolamento em aço inox estanho na base – exclusivo no mercado, zero manutenção
- Opção com tambor ou perfil baixo
- Operação independente de gipsy e tambor
- Gipsy para cabo e corrente combinados
- Liberação manual da corrente
- Sistema manual de emergência disponível apenas nos modelos em bronze cromado
- Gestão de cabo/corrente por braço com mola
- Ímã para contador de corrente pré-instalado
- Motor elétrico robusto com proteção IP67
- Caixa de engrenagens em alumínio marinho anodizado
- Caixa de controle incluída no pacote
- Solenóide bidirecional
- Manivela
- Gipsy para corrente
- Manual de instruções

Perfil baixo



Com tambor



Combine com

Interruptor de pé
600011 - 600012



Disjuntor térmico de superfície
606387 - 606388 - 606389



GUINCHOS VERTICAIS - 473213

Guincho X2 1000W Cromado

Construção	Cromado
Motor	1000W
Fonte de alimentação	12
Puxada máxima	1000 KG
Carga de trabalho	150 KG
Amperes na carga de trabalho	117
Velocidade da linha na carga de trabalho	20 (M / MIN)
Velocidade máxima da linha	40 (M / MIN)
Peso Líquido perfil baixo	23 (KG)
Corda	14 mm 3 FIOS
Corrente	8 MM - ISO 4565 / DIN 766

GUINCHOS VERTICAIS - 473212

Guincho X2 1000W Cromado com tambor

Construção	Cromado
Motor	1000 W
Fonte de A	12 V
Puxada máxima	1000 kg
Carga de trabalho	150 kg
Amperes na carga de trabalho	117 A
Velocidade da linha na carga de trabalho	20 (m/min)
Velocidade máxima da linha	40 (m/min)
Peso líquido com tambor	24 kg
Corda	14 mm 3 FIOS
Corrente	8 MM - ISO 4565 / DIN 766

Se você estiver interessado em uma configuração alternativa não listada acima ou qualquer outro produto especial, entre em contato com nossa equipe.

EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS DE CONVÉS - 636087, 636088, 636089

Disjuntor térmico de superfície

Componente essencial da instalação elétrica, possui três funções principais:

- Protege contra curtos-circuitos perigosos
- Protege o motor elétrico do guincho
- Interrompe a alimentação do guincho quando necessário
- Em caso de curto-circuito, a intervenção é imediata



Código	Modelo	Amperagem
636087	Disjuntor Térmico Lofrans 40A SM	40 A
636088	Disjuntor Térmico Lofrans 70A SM	70 A
636089	Disjuntor Térmico Lofrans 100A SM	100 A

EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS DE CONVÉS - 600011, 600012

Interruptor de pé

Este dispositivo é um interruptor acionado pressionando o pé sobre o botão. A base é fabricada em aço inoxidável, enquanto a tampa, que evita acionamentos acidentais, é feita em material composto. O botão é produzido em borracha náutica especial, resistente aos raios UV e ao ambiente marinho. Está disponível nas versões UP e DOWN.



Código	Cor	Tamanho	Tensão	Peso	Proteção
600011	Vermelho e cinza - baixar	80x95x20mm	12 - 24 V	100g	IP 67
600012	Preto e cinza - subir	80x95x20mm	12 - 24 V	100g	IP 67

EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS DE CONVÉS - 404728

Interruptor de Controle Tipo L

O Interruptor de Controle Tipo L oferece controle preciso para operações em embarcações:

- Design funcional: Interruptor de três posições (Up/Off/Down) para comandos intuitivos
- Instalação otimizada: Placa de fixação robusta para montagem no cockpit
- Aplicações: Controle de winches, guinchos ou sistemas elétricos náuticos
- Durabilidade: Construção em materiais resistentes à corrosão marinha



EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS DE CONVÉS - 187338

Interruptor de Controle Tipo C

O Interruptor de Controle Tipo C Lofrans combina estética e funcionalidade. Seu perfil ergonômico permite operação intuitiva mesmo com luvas ou mãos molhadas. A vedação integral protege contra respingos, umidade e salinidade, garantindo desempenho confiável em condições marinhas adversas.

- Design moderno e prático
- Construção estanque confiável
- Fornecido com estojo apropriado para instalação simples e segura



EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS DE CONVÉS - 72740, 72741

Manicaca para guincho

- Projetada para operar com máxima eficiência e mínimo esforço
- Fabricada em poliamida reforçada com fibra de vidro, leve e fácil de manusear
- Flutua caso caia na água
- Altamente resistente ao ambiente marinho
- Disponível em dois comprimentos: 20 cm e 25 cm, com mecanismo de travamento



Modelo	Comprimento	Trava
72740	20 cm	Com trava
72741	25 cm	Com trava

EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS DE CONVÉS - 11856, 11860, 11861

Manicaca para Guincho em Alumínio Anodizado

- Projetada para operar com máxima eficiência e mínimo esforço
- Sistema de travamento aprimorado para garantir posição de bloqueio e desbloqueio, aumentando a vida útil do mecanismo e evitando danos acidentais durante o uso
- Disponível também em versão com alavanca de velocidade
- Alumínio anodizado preto
- Resistente, leve e fácil de manusear



Modelo	Comprimento	Trava	Alça rápida
11856	20 cm	Com trava	Sem alça rápida
11860	25 cm	Com trava	Sem alça rápida
11861	25 cm	Com trava	Com alça rápida

PROPULSORES DE TÚNEL ELÉTRICOS - 636264

Propulsor CT 45 - Conjunto

Modelo	CT 45
Tensão	12 V
Empuxo máximo a 10,75 V (kgf/lbs)	40 / 88
Empuxo máximo a 12 V (kgf/lbs)	45 / 99
Hélices	Duplas
Material da perna motriz	Compósito
Potência	3.23 / 4.3
Peso	9.65
A (mm)	190
B (mm)	140
C (mm)	210
D (mm)	125
E (mm)	4 to 5

Tipo de barco	Comprimento
Alta área vélica/Cruzeiro tradicional	28' - 35 / 6 - 10,5m
Média área vélica/Cruzeiro rápido	30' - 40 / 9 - 12m
Baixa área vélica/Cruzeiro super rápido	33' - 46 / 10 - 14m

O conjunto CT 45 inclui um propulsor elétrico de corrente contínua com hélice dupla, potente e compacto, além de equipamentos elétricos essenciais. Ideal para iates de 20 a 34 pés.

- Pernas Motrizes em Compósito
- Protetores de linha
- Contatores de corrente Contínua de alta qualidade
- Conexões de alta potência
- Zero manutenção
- Motores de corrente contínua desenvolvidos sob medida
- Segurança inigualável
- Engrenagens espiral-conicais temperadas em superfície



Propulsor Elétrico de Túnel CT45

Joystick Simples

Fusível ANL 175 A

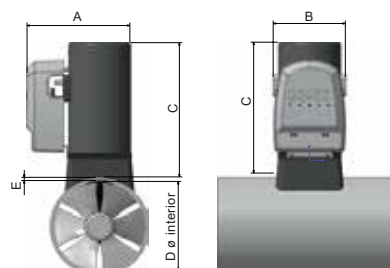
Porta Fusível ANL



+



+



Características exclusivas



Pernas Motrizes em Compósito



Pernas Motrizes em Compósito



Engrenagens espiral-conicais temperadas em superfície



Protetores de Linha



Motores de corrente contínua desenvolvidos sob medida



Segurança inigualável



Conexões de alta potência



Contatores de Corrente Contínua de alta qualidade

PROPULSORES DE TÚNEL ELÉTRICOS - 636263

Propulsor CT 80 - Conjunto

Modelo	CT 80
Tensão	12 V
Empuxo máximo a 10,75 V (kgf/lbs)	75 / 165
Empuxo máximo a 12 V (kgf/lbs)	80 / 176
Hélices	Duplas
Material da perna motriz	Compósito
Potência	4.79 / 6.4
Peso	15
A (mm)	210
B (mm)	140
C (mm)	275
D (mm)	185
E (mm)	6 to 7

Tipo de barco	Comprimento
Alta área vélica/Cruzeiro tradicional	28' - 35' / 6 - 10,5m
Média área vélica/Cruzeiro rápido	30' - 40' / 9 - 12m
Baixa área vélica/Cruzeiro super rápido	33' - 46' / 10 - 14m

O conjunto CT 80 inclui o nosso propulsor elétrico de corrente contínua com hélice dupla mais vendido, além de equipamentos elétricos essenciais. Perfeito para iates de 28 a 46 pés.

- Pernas Motrizes em Compósito
- Protetores de linha
- Contatores de corrente Contínua de alta qualidade
- Conexões de alta potência
- Zero manutenção
- Motores de corrente contínua desenvolvidos sob medida
- Segurança inigualável
- Engrenagens espiral-conicais temperadas em superfície



Propulsor Elétrico de Túnel CT80

Joystick Simples

Fusível ANL 225 A

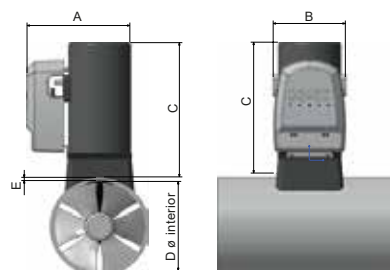
Porta Fusível ANL



+



+



Características exclusivas



Pernas Motrizes em Compósito



Pernas Motrizes em Compósito



Engrenagens espiral-conicais temperadas em superfície



Protetores de Linha



Motores de corrente contínua desenvolvidos sob medida



Segurança inigualável



Conexões de alta potência



Contatores de Corrente Contínua de alta qualidade

PROPULSORES DE TÚNEL ELÉTRICOS - 636265

Propulsor CT 100 - Conjunto

Modelo	CT 100
Tensão	12 V
Empuxo máximo a 10,75 V (kgf/lbs)	96 / 211,2
Empuxo máximo a 12 V (kgf/lbs)	105 / 231
Hélices	Duplas
Material da perna motriz	Compósito
Potência	7.1 / 9.5
Peso	24
A (mm)	250
B (mm)	200
C (mm)	356
D (mm)	185
E (mm)	6 to 7

Tipo de barco	Comprimento
Alta área vélica/Cruzeiro tradicional	28' - 35 / 6 - 10,5m
Média área vélica/Cruzeiro rápido	30' - 40 / 9 - 12m
Baixa área vélica/Cruzeiro super rápido	33' - 46 / 10 - 14m

O conjunto CT 100 inclui um potente propulsor elétrico de corrente contínua com hélice dupla e os equipamentos elétricos essenciais. Ideal para uma ampla variedade de iates de 32 a 51 pés.

- Pernas Motrizes em Compósito
- Protetores de linha
- Contatores de corrente Contínua de alta qualidade
- Conexões de alta potência
- Zero manutenção
- Motores de corrente contínua desenvolvidos sob medida
- Segurança inigualável
- Engrenagens espiral-conicais temperadas em superfície



Propulsor Elétrico de Túnel CT100

Joystick Simples

Fusível ANL 400 A

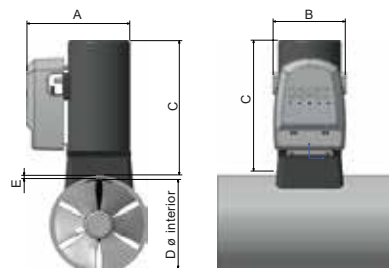
Porta Fusível ANL



+



+



Características exclusivas



Pernas Motrizes em Compósito



Pernas Motrizes em Compósito



Engrenagens espiral-conicais temperadas em superfície



Protetores de Linha



Motores de corrente contínua desenvolvidos sob medida



Segurança inigualável



Conexões de alta potência



Contatores de Corrente Contínua de alta qualidade

HÉLICES E PERNAS - 35035, 310376

Perna Composta

A Perna Composta Duo da Max-Power redefine durabilidade em sistemas de propulsão náutica. Sua estrutura em liga naval especial submete-se a tratamento térmico anti-porosidade, garantindo integridade estrutural sob cargas extremas. Os quatro rolamentos selados com graxa marinha eliminam lubrificações periódicas, enquanto as capas protetoras duplas bloqueiam corrosão galvânica e microfissuras.

Oferece proteção contra eletrólise, operação livre de manutenção, menor custo e máxima eficiência. Projetada para modelos CT45, CT80, CT100 e CT125.

- Capas protetoras
- Resistência à corrosão
- Usinagem de precisão
- Zero porosidade
- 4 rolamentos selados
- Livre de manutenção
- Proteção anti-eletrólise
- Resistência à corrosão

Código	Modelo	Construção	Diâmetro	Hélices
35035	CT80 / 100 / 125	Compósito	Ø 185	Duo
310376	CT45	Compósito	Ø 125	Duo



PAINÉIS DE CONTROLE E CONTROLES REMOTOS - 315310

Controlador Eletrônico de Propulsor

Controlador Eletrônico de Propulsor MAX POWER (>2014).
Para Propulsores de túnel totalmente elétricos (VDC)

- Compatibilidade com Joystick
- Segurança inigualável



PAINÉIS DE CONTROLE E CONTROLES REMOTOS - 318202

Joystick Simples

O Painél de Controle une versatilidade e engenharia naval premium. O modelo Touch Panel (interface sensível ao toque) integra-se perfeitamente a propulsores de túnel e retráteis. Instalação serra copo, tampa substituível e conectores reutilizáveis para propulsores.

- Instalação simples com recorte padrão de serra copo
- Tampa à prova de intempéries, removível e substituível
- Resistente à água
- Recursos de segurança



PAINÉIS DE CONTROLE E CONTROLES REMOTOS - 318200

Painel de Toque

Todos os painéis de controle são especialmente projetados para uso com toda a linha de propulsores MAX POWER, tanto de túnel quanto retráteis. Cada painel é fornecido com conectores macho e fêmea, utilizando um sistema de conexão reutilizável.

- Instalação simples com recorte padrão de serra copo
- Tampa à prova de intempéries, removível e substituível
- Resistente à água
- Recursos de segurança



HÉLICES E PERNAS - 71149

Hélice Max Power

Atualize seu propulsor com nossa nova geração de Hélice Max Power. Projetadas para uma experiência superior, elas reduzem o ruído em 20% e aumentam a eficiência em 5%, garantindo manobras mais suaves e com menor consumo.

Com 185mm de diâmetro e um design moderno na cor cinza, são a escolha perfeita para os propulsores MAX POWER



FUSÍVEIS E ISOLADORES - 35017, 35018

Porta-Fusíveis

Os Porta-Fusíveis Max Power definem padrões de segurança elétrica náutica. Cada unidade contém fusíveis calibrados especificamente para modelos individuais de propulsores, superando a proteção de fusíveis ANL convencionais. Sua seleção considera curvas de disparo precisas que previnem danos por sobrecarga sem interrupções prematuras.

- Calibração milimétrica para compatibilidade exata com sistemas de thruster
- Testes de carga extremos (até 500A pulsantes)
- Proteção contra falhas elétricas em condições marinhas adversas
- Integração perfeita com controladores Max Power
- Evita corrosão galvânica em terminais
- Manter selagem à prova de umidade
- Preservar a curva de disparo projetada



Código	Voltagem	Amperes	Código do fusível
35017	12 V	160 A	35019
35018	12 V	315 A	35022

CABOS MARÍTIMOS - 312781

Cabo Marítimo Estanhado

Cabo Marítimo Estanhado, a MAX POWER entende que cabos elétricos marítimos confiáveis definem a segurança a bordo.

Em ambientes secos ou úmidos, o sistema elétrico mantém desempenho constante — por isso, fornecemos exclusivamente fios e cabos náuticos da mais alta qualidade.

Este modelo atende perfeitamente aplicações náuticas críticas, como propulsores de túnel.

- Tipo: Cabo marítimo estanhado 6x0
- Área seccional: 0,5 mm²
- Comprimento: 25 metros (por rolo)
- Aplicação: Compatível com todos os propulsores de túnel



TÚNEL - 42547, 42550

Túnel em Fibra de Vidro

Fabricados com resina totalmente isoftálica e pré-revestidos com gel coat, os túneis de alta qualidade da MAX POWER têm a vantagem adicional de receberem uma primeira camada de manta antes de serem enrolados por filamento. Isso permite que cortes e perfurações sejam realizados sem o risco de danificar o gel coat na superfície interna do túnel.



Código	Diâmetro	Comprimento
42547	125 mm	750 mm
42550	185 mm	1000 mm

HIDRÁULICA E VENTILAÇÃO - 11874

Vaso Sanitário Elétrico LT-0E

Disponível em 12V, projetado para facilitar a vida a bordo com bomba autoaspirante de dupla ação. Ativado por interruptor on/off instalado em qualquer ponto da cabine: água doce enxágua a bacia enquanto o triturador processa e bombeia resíduos.

Instalação acima/abaixo da linha d'água (requer loop anti-sifão quando abaixo). Mecanismo de encaixe rápido para remoção da base da bomba. Todas as peças em materiais anticorrosivos.

- Tecnologia integrada: Bomba autoaspirante de dupla ação com triturador de resíduos
- Controle prático: Interruptor on/off instalável em qualquer ponto da cabine
- Água de enxágue: Sistema automático de limpeza durante a descarga
- Instalação versátil: Compatível acima/abaixo da linha d'água (com loop anti-sifão incluso)
- Manutenção simplificada: Mecanismo de encaixe rápido para acesso à bomba



Código	Voltagem	Amperes	A	B	C
11874	12 V	12-15 A	325 mm	420 mm	375 mm

HIDRÁULICA E VENTILAÇÃO - 11510

Vaso Sanitário Manual LT-0

Projetado para uso prolongado em embarcações. Modelo compacto com instalação acima/abaixo da linha d'água (requer loop anti-sifão quando abaixo). Bomba posicionável à esquerda/direita da bacia. Válvulas robustas para vida útil estendida. Tampa de dreno com mecanismo de encaixe rápido. Todas as peças em materiais anticorrosivos.

- Durabilidade excepcional para ambientes marinhos:
- Design compacto: Otimizado para espaços limitados em barcos
- Instalação flexível: Compatível acima/abaixo da linha d'água
- Configuração personalizável: Bomba posicionável no lado esquerdo ou direito da cuba
- Drenagem eficiente: Tampa com mecanismo de encaixe rápido para limpeza simplificada



Código	A	B	C
11510	450 mm	420 mm	340 mm

HIDRÁULICA E VENTILAÇÃO - 11535

Bomba Sobressalente Montada Para Vaso Manual

Bomba completa de reparo para sanitários manuais náuticos. Inclui 29 peças anticorrosivas. Compatível com instalações acima/abaixo da linha d'água.

Peça sobressalente para vaso sanitário náutico manual. Usada para dar descarga, feita em plástico. Ideal para reparos rápidos e prolongamento da vida útil de sistemas sanitários em embarcações.

- 29 componentes: Inclui todas as peças essenciais para substituição
- Instalação versátil: Funciona em sistemas acima ou abaixo da linha d'água (requer loop anti-sifão para abaixo).
- Materiais duráveis: Componentes anticorrosivos resistentes a ambientes marinhos.
- Design adaptável: Permite montagem do lado esquerdo ou direito da bacia.
- Intercâmbio: Compatível com marcas como Matromarine, Raritan e Thetford.



HIDRÁULICA E VENTILAÇÃO - 46303

Estojo com ducha e tampa

Conjunto com Chuveiro e Tampa, fabricado em ASA, com cabeçote de chuveiro em ABS e mangueira de PVC. Disponível na cor branca. Com instalação fácil, o Conjunto Nuova Rade inclui mangueira de 3m.

- Carcaça principal: ASA de alta resistência a impactos e intempéries
- Cabeçote de chuveiro: Design em ABS para fluxo eficiente
- Mangueira incluída: 3 metros em PVC flexível
- Tampa integrada: Proteção contra respingos e contaminantes
- Instalação simplificada: Montagem rápida em barcos ou áreas úmidas
- Cor: Branco náutico para estética harmoniosa



HIDRÁULICA E VENTILAÇÃO - 196409

Sistema completo de chuveiro náutico

Sistema completo de chuveiro náutico, torneira e mangueira de 3m branco. Fabricado em ASA, com junta EPDM, cabeçote ABS, mangueira PVC e componentes metálicos cromados. Instalação simplificada para água fria e quente.

- Composição premium: Carcaça em ASA resistente, junta EPDM estanque e componentes metálicos cromados
- Mangueira flexível: 3 metros em PVC de alta resistência
- Cabeçote eficiente: Design ABS para fluxo otimizado
- Instalação simplificada: Conexões intuitivas para montagem rápida
- Versatilidade: Funcional com água fria e quente
- Cor: Branco náutico para harmonização com embarcações



HIDRÁULICA E VENTILAÇÃO - 45598

Chuveiro curto

Chuveiro náutico curto em ABS para barcos de recreio. Design compacto e material resistente para instalação prática.

- Material durável: ABS resistente a impactos e condições marinhas
- Design compacto: Perfeito para espaços limitados
- Instalação simplificada: Adaptável a diferentes áreas
- Função essencial: Higiene prática
- Chuveiro com rosca 1/2" e gatilho



HIDRÁULICA E VENTILAÇÃO - 55913, 55914

Chuveiro com mangueira

Chuveiro feito em ABS e mangueira em PVC. Disponível na cor branca. O Chuveiro com Mangueira Nuova Rade é projetado para instalação fácil, embutida no convés ou como chuveiro de popa

- Cabeçote robusto: Fabricado em ABS resistente a impactos
- Mangueira flexível: Material PVC de alta qualidade
- Instalação versátil: Montagem embutida no convés ou como chuveiro de popa
- Design prático: Instalação simplificada sem ferramentas complexas
- 3 e 5 metros



Código	Tamanho
55913	3 m
55914	5 m

HIDRÁULICA E VENTILAÇÃO - 45601

Torneira Mixer para água

Torneira Mixer fabricada em latão cromado. Possui 3 conectores para mangueiras de 20 cm. Destinada a sistemas de água fria e quente.

- Material premium: Latão cromado resistente à corrosão salina
- Conexões versáteis: 3 saídas para mangueiras de 20 cm (inclusas)
- Uso dual: Opera com água fria e quente simultaneamente
- Instalação simplificada: Projeto adaptável a sistemas náuticos existentes
- Aplicações: Ideal para cozinhas, banheiros ou áreas de serviço em embarcações



HIDRÁULICA E VENTILAÇÃO - 70002, 70003

Mangueira de sucção

Esta Mangueira de Sucção Transparente da NUOVA RADE é ideal para equipar seu barco com personalização e manutenção otimizadas. Permite transferência rápida e segura de líquidos entre recipientes. Material PVC de alta qualidade e durável. Compatível com gasolina, diesel e água.

- Material premium: PVC durável e resistente a combustíveis
- Design corrugado: Flexibilidade aprimorada para instalações em espaços náuticos
- Multifuncional: Compatível com gasolina, diesel e água
- Segurança: Transferência rápida e sem vazamentos entre recipientes
- Transparência: Monitoramento visual do fluxo de líquidos



Código	Comprimento	Diametro	Fluxo	Parede
70002	160 cm	12,5 mm	3.5 GPM	2 mm
70003	160 cm	22,5 mm	10 GPM	3 mm

HIDRÁULICA E VENTILAÇÃO - 30670, 30672, 30673

Bomba de porão submersível

A Bomba de porão submersível de 12V é fabricadas em ABS resistente a impactos e equipadas com o melhor motor compacto do mundo. A base do filtro com encaixe rápido simplifica a instalação.

- Material premium: Carcaça em ABS altamente resistente a choques.
- Motor de alto desempenho: Tecnologia compacta líder mundial.
- Instalação simplificada: Base filtrante com sistema de encaixe rápido.
- Confiabilidade: Projeto otimizado para operação contínua em ambientes náuticos.
- Essa Bomba de porão submersível é ideal para barcos, iates e veículos recreativos que exigem solução durável contra acúmulo de água.



 2

 ANOS DE

 GARANTIA

 ★


Código	GPH	Litros por hora	Largura	Largura	Voltagem
30670	500	1.892	60 mm	90 mm	12 V
30672	700	2.650	70 mm	105 mm	12 V
30673	1000	3.785	70 mm	105 mm	12 V

HIDRÁULICA E VENTILAÇÃO - 31150, 73721

Bomba de porão automática submersível

A Bomba Automática Submersível para Porão Nuova Rade possui base de filtro com encaixe rápido para instalação e manutenção simplificadas. Construída em ASA durável. Motor robusto com eficiência comprovada. Certificação CE.



 2

 ANOS DE

 GARANTIA

 ★

- Acionamento automático: opera mesmo sem supervisão
- Botão de teste manual: verifica funcionamento do interruptor e bomba
- Base filtrante com encaixe rápido: Instalação e limpeza simplificadas
- Material: ASA resistente a impactos e corrosão
- Fusíveis compatíveis: 3A, 4A e 7,5A
- Garantia: 24 meses de cobertura



Código	GPH	Litros por hora	Fusível	Amperes	Voltagem
31150	600	2.271	4A	2.5	12 V
73721	1000	3.785	7,5A*	6	12 V

HIDRÁULICA E VENTILAÇÃO - 72563, 72565

Bomba de porão submersível

Bomba de porão, equipamento de hidráulica para uma navegação tranquila. Qualidade e facilidade de uso em um único dispositivo. Apresenta desmontagem simples para instalação e limpeza. Eficiência 100% real no valor em galões.

- Motor potente e confiável
- Eficiência 100% real em galões
- Fácil de desmontar para instalação e limpeza



 2

 ANOS DE

 GARANTIA

 ★


Código	GPH	Litros por hora	Saída da mangueira	Voltagem
72563	1500	5.678	1"	12 V
72565	2000	7.570	1"	12 V

HIDRÁULICA E VENTILAÇÃO - 56082, 73721

Bomba d'água autoescorvante

Esta Bomba d'água autoescorvante opera em 12V e oferece vazão constante de 8L até 12,5L por minuto. A Bomba d'água autoescorvante da NUOVA RADE foi projetada para uso em embarcações. Sua principal função é bombear água doce ou salgada para diferentes sistemas a bordo, como chuveiros, torneiras ou sistemas de refrigeração.

- Tensão: 12V DC
- Vazão: 8 lt/min, 12,5 lt/min
- Autoescorvante
- Corpo resistente a corrosão
- Funciona a seco sem danos
- Proteção contra sobrecarga térmica, reinício automático
- Saída da mangueira Ø13,8mm



 2

 ANOS DE

 GARANTIA

 ★


Código	Litros por minuto	Pressão máx.	Desenhar máx.	Peso	Voltagem
56082	8	25 psi	4,5 A	1,71 kg	12 V
53432	12,5	40 psi	8,5 A	2,2 kg	12 V

HIDRÁULICA E VENTILAÇÃO - 198069, 198070

Bomba d'água autoescorvante

Esta Bomba d'água autoescorvante opera em 12V e oferece vazão constante de 3,8 e 17 litros por minuto. A Bomba d'água autoescorvante da NUOVA RADE foi projetada para uso em embarcações. Sua principal função é bombear água doce ou salgada para diferentes sistemas a bordo, como chuveiros, torneiras ou sistemas de refrigeração.

- Tensão: 12V DC
- Vazão: 3,8L e 17L/min
- Autoescorvante
- Corpo resistente a corrosão
- Funciona a seco sem danos
- Proteção contra sobrecarga térmica, reinício automático



 2

 ANOS DE

 GARANTIA

 ★


Código	Vazão	Comprimento	Largura	Altura	Voltagem
198069	3.8 L/min	175 mm	99 mm	64	12 V
198070	17 L/min	250 mm	107 mm	98	12 V

TANQUES - 197478, 197486

Tanque Inteligente DIABLO

O Tanque horizontal DIABLO SMART oferece armazenamento versátil e seguro para embarcações. Fabricado em PEAD reciclável de alta densidade, atende padrões internacionais ISO 21487. Sua estrutura monolítica sem emendas elimina pontos fracos, garantindo integridade estrutural sob pressão.

- Compatibilidade química: Armazena gasolina, diesel, etanol, biocombustíveis, água doce e residual
- Sistema modular: Tampa Easy Switch
- Resistência comprovada a impactos e vibrações
- Manutenção zero durante toda vida útil



Código	Capacidade	Comprimento	Largura	Altura
197478	48 L	650 mm	360 mm	230 mm
197486	108 L	1100 mm	360 mm	305mm

TANQUES - 197488

Tampa de água doce DIABLO Easy Switch

Tampa de água doce para tanque Diabolo.

- Escotilha de água doce com junta. Completo com:
- Conector 90°, Ø38 mm, rosca 1 1/2"
- Conector 90°, Ø17 mm, rosca 3/4"
- Conector 90°, Ø13 mm, rosca 3/4"
- Sistema Easy Switch para instalação rápida



TANQUES - 197487

Tampa de Combustível DIABLO Easy Switch

Tampa de combustível para tanque Diabolo.

- Conector 90°, Ø38 mm, rosca 1 1/2"
- Conector 90°, Ø17 mm, rosca 3/4"
- Conector 90°, Ø11 mm, rosca 1/2"
- Tampas de rosca 1 1/2", rosca 3/4" e 1/2" fio
- Sistema Easy Switch para instalação rápida



TANQUES - 197489

Tampa de águas residuais DIABLO Easy Switch

Tampa de águas residuais para tanque Diabolo.

- Escotilha de água doce com junta. Completo com:
- Conector 90°, Ø38 mm, rosca 1 1/2"
- Conector 90°, Ø25 mm, rosca 1 1/2"
- Conjunto de conectores 90°, Ø25 mm e Ø20mm, rosca 1"
- Sistema Easy Switch para instalação rápida



TANQUES - 44797, 44799

Tanques de Combustível ERCOLE

A linha de Tanques de Combustível ERCOLE horizontais utiliza polietileno preto, garantindo resistência à ferrugem e vida útil superior aos tanques metálicos. Oferecemos 2 modelos certificados internacionalmente, ideais para coleta e armazenamento seguro de combustível.

- Entrada de abastecimento com três versões: tampa rosqueada, saída vertical (Ø50mm) ou angular de 45° (Ø50mm).
- Pré-corte para instalação de sensor de nível.
- Saída para mangueira de Ø8mm.



Código	Capacidade	Comprimento	Largura	Altura
44797	41 L	500 mm	350 mm	300 mm
44799	55 L	650 mm	350 mm	300 mm

ESCOTILHAS - 196256, 196279, 196300, 196322, 196331, 196346

Tampa de Inspeção TOP LINE

A escotilha de convés TOP LINE está disponível em diversas dimensões. Produzida em ASA de alta qualidade resistente a UV, garante resistência a danos e solventes químicos, sendo ideal para uso externo. Conta com tampa e moldura resistentes a UV, abertura de 180°, alça durável e superfície antiderrapante. Pode ser instalada tanto horizontalmente quanto verticalmente. Os parafusos de fixação ficam ocultos, proporcionando uma aparência discreta. O anel de vedação em borracha EPDM assegura resistência à água.

- Opção com fechadura disponível
- Design e produção na Itália
- ISO 12216

Código	Tamanho
196256	353x606mm
196279	270x375mm
196300	315x440mm
196322	243x607mm
196331	370x375mm
196346	460x525mm



ESCOTILHAS - 197267, 197294, 198019

Tampa de Inspeção TOP LINE

A escotilha de convés TOP LINE está disponível em diversas dimensões. Produzida em ASA de alta qualidade resistente a UV, garante resistência a danos e solventes químicos, sendo ideal para uso externo. Conta com tampa e moldura resistentes a UV, abertura de 180°, alça durável e superfície antiderrapante. Pode ser instalada tanto horizontalmente quanto verticalmente. Os parafusos de fixação ficam ocultos, proporcionando uma aparência discreta. O anel de vedação em borracha EPDM assegura resistência à água.

- Design e produção na Itália
- ISO 12216

Código	Tamanho
197267	270x375mm
197294	353x606mm
198019	460x525mm



ACESSÓRIOS DE PESCA - 31409

Aquascope

Uma ferramenta robusta e de alta qualidade para visualização e observação da vida aquática em mares, lagos e rios.

Pode ser utilizada para pesquisa, educação ou entretenimento, sendo perfeita para observar a vida marinha e recifes, verificar a fixação da âncora, inspecionar armadilhas, localizar iscas, bancos de moluscos e cardumes antes de lançar a linha.

- Pode ser desmontada em 3 partes, facilitando transporte e armazenamento
- Produzida em material PP de alta qualidade
- Fundo em vidro temperado
- Empunhadura ao redor e ocular superior em borracha macia de PVC
- Fundo em vidro temperado
- Disponível em duas cores: laranja e preto
- Pode ser utilizada por adultos e crianças
- Ideal para torneios de pesca



ACESSÓRIOS - 16207

Bailer Flexível Flutuante

Bailer Flexível Azul Petróleo para remoção manual de água acumulada em pequenas embarcações como botes, caiaques e veleiros, especialmente sem bombas elétricas. Leve e flutuante, facilita o manuseio e evita perdas na água.

- Design prático: Flutua na água e evita perdas acidentais
- Material durável: Plástico flexível resistente a impactos
- Dimensões compactas: 190mm x 135mm para fácil armazenamento
- Uso versátil: Essencial para emergências, limpeza ou manutenção
- Cor: Azul petróleo com alta visibilidade



AMARRAÇÃO - 50050

Gancho telescópico

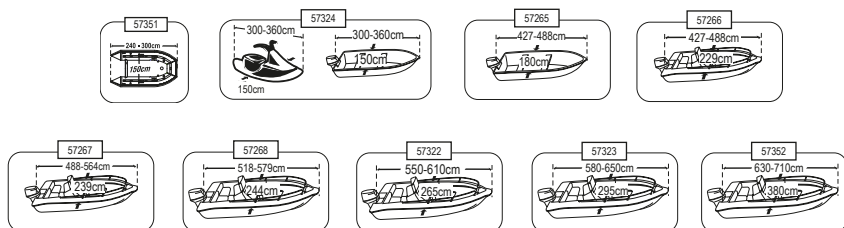
Ideal para múltiplas utilizações a bordo, possui haste em alumínio anodizado e gancho com 2 pontas em PP, garantindo maior durabilidade e longa vida útil. 118-196 cm.



CAPAS DE BARCOS - 57265, 57266, 57267, 57268, 57322, 57323, 57324, 57351, 57352

Capa para barco e jet ski

As capas SeaCover combinam altos padrões de fabricação com materiais de alta qualidade. Estão disponíveis em diversos tamanhos, de acordo com as dimensões da embarcação. Os modelos Junior, Mini, tamanhos de 1 a 6 e também a capa para Jet Ski são produzidos em poliéster 420D com revestimento PA extra resistente, garantindo máxima resistência à chuva, poeira e sol.

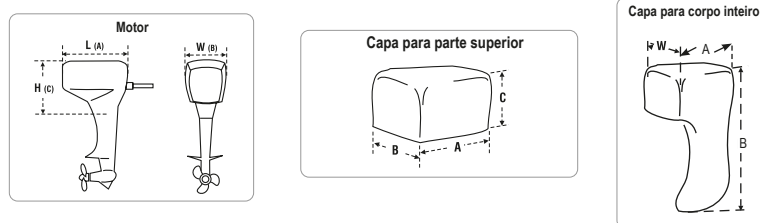


Código	57351	57324	57265	57266	57267	57268	57322	57323	57352
Tamanho	Junior	Jet Ski	1	2	3	4	5	6	7
Cor	Prata	Prata	Prata	Prata	Prata	Prata	Prata	Prata	Azul

CAPAS PARA BARCOS E MOTORES DE POPA - 57270, 57330, 57331

Capas para motores

As Capas de Motor SEA COVER oferecem proteção superior e duradoura para o seu motor de popa, defendendo-o contra água, sol e poeira. Fabricadas em poliéster extra forte 420D com 0,15 mm de espessura, garantem máxima resistência à água e proteção UV. São adequadas para a maioria dos motores de 2 a 300 hp e estão disponíveis em dois modelos: capas para a parte superior (sem cobrir o eixo) e capas de corpo inteiro (com zíper, cobrindo todo o motor e eixo). Ambas as versões vêm na cor prata.



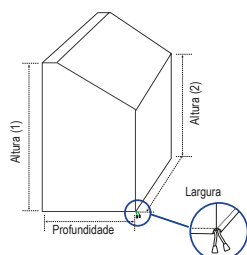
Código	Tamanho	HP aproximado	A	B	C
57270	Parte superior	2-15	46 cm	27 cm	35 cm
57330	Corpo inteiro	8-70	87 cm	157 cm	-
57331	Corpo inteiro	70-150	125 cm	210 cm	-

CAPAS PARA BARCOS E MOTORES DE POPA - 57358, 57364

Capa para Console

A capa para console está disponível na cor prata e em quatro tamanhos diferentes. É produzida em poliéster 420D extra resistente, com costuras duplas reforçadas para garantir longa durabilidade.

Possui cordão em toda a parte inferior para um ajuste perfeito, além de oferecer excelente proteção UV, reduzindo os riscos de danos aos instrumentos e eletrônicos causados pelas condições climáticas.



Código	Tamanho	Altura 1	Altura 2	Profundidade	Largura
57358	4	140	100	90	70
57364	5	140	100	90	90

DEFENSAS OCEAN

Defensa Série H

A clássica série de defensas da OCEAN, reconhecida pela qualidade superior! Produzidas em PVC Plastisol pelo processo de moldagem rotacional, são fabricadas em peça única (sem partes unidas para formar o produto final), garantindo espessura uniforme das paredes

As defensas da Série H são de alta resistência, com passadores de cabo reforçados por nervuras em ambos os lados, projetados para oferecer força extra e durabilidade, mesmo nas condições mais adversas.

Versáteis, são indicadas para qualquer tipo de embarcação entre 10 e 50 pés.

- Passadores de cabo ultrarresistentes com material reforçado
- Válvula simples para inflação conveniente
- Construção sem emendas
- Resistência a raios UV
- Acabamento exclusivo em alto brilho

Modelo	Equivalente	Código	Código	Tamanho Ax B	Volume	Furo	Peso	Embarcação
H2	F01L	71984	75857	14x50cm	6,3 L	Ø13mm	0,7kg	15 - 25ft / 5 - 8m
H3	F1	71985	73202	16x56cm	9,1 L	Ø18mm	1,2kg	15 - 30ft / 5 - 9m
H4	F02	71986	719861	19x64cm	14,5 L	Ø18mm	1,75kg	20 - 35ft / 6 - 11m
H5	F2	71987	719871	22x64cm	18,6 L	Ø22mm	2kg	25 - 40ft / 8 - 12m
H6	F3	71988	75858	22x76cm	23,2 L	Ø22mm	2,3kg	30 - 45ft / 9 - 14m
H7	F4	71989	75859	25x76cm	35,1 L	Ø24mm	3kg	35 - 50ft / 11 - 15m
H8	F4	71990	75860	22x104cm	33,8 L	Ø22mm	3kg	40 - 55ft / 12 - 17m



DEFENSAS OCEAN

Defensa Série U

A Série U combina simplicidade e elegância, oferecendo um toque final de estilo com seu acabamento em alto brilho. Disponível nas cores branco ou preto e em varios tamanhos diferentes. Uma defesa utilitária, adequada para todo tipo de iate e embarcação.

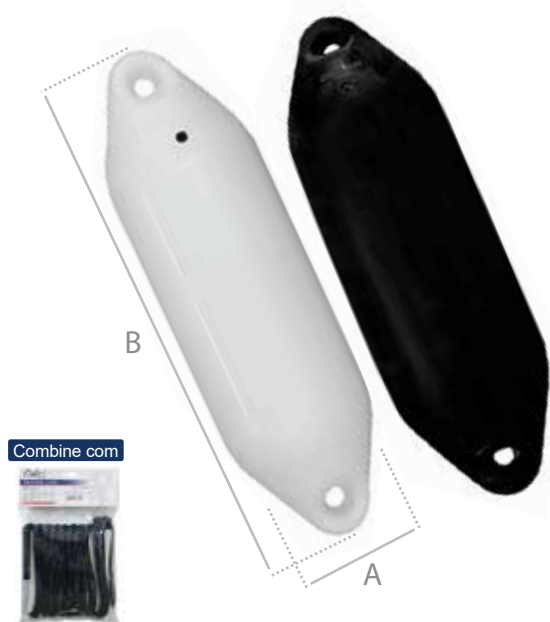
Essas defensas são produzidas em peça única, garantindo espessura uniforme em toda a sua estrutura.

Fabricadas em PVC Plastisol pelo processo de moldagem rotacional, representam o que há de melhor em qualidade entre as defensas utilitárias do mercado.

A válvula simples permite inflação prática, assegurando máxima proteção da embarcação.

- Passador de cabo reforçado e ultrarresistente
- Construção sem emendas
- Resistência a raios UV

Modelo	Equivalente	Código	Código	Tamanho Ax B	Volume	Furo	Peso	Embarcação
U2	G3	72262	72363	14x50cm	6,3 L	Ø16mm	0,80kg	15 - 25ft / 5 - 8m
U3	G4	72263	72365	16x56cm	9,1 L	Ø19mm	1kg	15 - 30ft / 5 - 9m
U4	G5	72264	72367	19x64cm	14,5 L	Ø19mm	1,55kg	20 - 35ft / 6 - 11m
U5	G5	72265	72369	22x64cm	18,6 L	Ø22mm	2kg	25 - 40ft / 8 - 12m
U6	G5	72557	72559	22x76cm	21,1 L	Ø22mm	3kg	30 - 45ft / 9 - 14m



BÓIAS REDONDAS

Boia Série R

As bóias da Série R são de alta resistência, projetadas com passador de cabo reforçado por nervuras, garantindo maior força e durabilidade. Versáteis, podem ser utilizadas em pesca comercial nas condições mais adversas, bem como em marcação de áreas no mar, rios, lagos, praias, instalação de cabos e áreas de natação.

Fabricadas em peça única, com espessura de parede uniforme e resistência a raios UV, oferecem confiabilidade e longa vida útil.

- Maior número de nervuras do que qualquer outra bóia do mercado
- Válvula simples para inflação conveniente
- Construção sem emendas
- Resistência a raios UV
- Passador de cabo reforçado e ultrarresistente
- Acabamento exclusivo em alto brilho
- PVC Plastisol

Modelo	Equivalente	Código	Código	Tamanho Ax B	Volume	Furo	Peso	Embarcação
R1	A1	71994	72002	28x38cm	12,9 L	Ø24mm	1,2kg	10 - 20ft / 3 - 6m
R2	A2	71995	72003	38x50cm	30,9 L	Ø28mm	2kg	20 - 35ft / 6 - 11m
R3	A3	71996	72004	44x58cm	49 L	Ø28mm	3kg	25 - 40ft / 8 - 12m
R4	A4	71997	72005	52x68cm	82,6 L	Ø28mm	4kg	35 - 45ft / 11 - 14m
R5	A5	71998		68x90cm	179,1 L	Ø30mm	6,2kg	40 - 55ft / 12 - 17m
R6	A6	71999		88x112cm	376 L	Ø30mm	8kg	55 - 70ft / 17 - 21m



ACESSÓRIOS - 90812, 90813, 90814

Cabo para defensas

Cabo para defensas com alça pré-emendada, feita de poliéster trançado duplo na cor azul-marinho. A linha mais fácil de manusear que você pode comprar para suas defensas. Disponível com diâmetros de 8 mm, 10 mm e 12 mm, com comprimento de 2 a 3 metros. Disponível com: - corda de 8 mm de diâmetro e 2 metros de comprimento - corda de 10 mm de diâmetro e 2 metros de comprimento - 12 mm de diâmetro e 3 metros de comprimento.

Código	Comprimento	Diâmetro
90812	2m	8mm
90813	2m	10mm
90814	3m	12mm



ACESSÓRIOS - 72450

Boia Esportiva

A Sports Buoy é fabricada em PVC de alta qualidade. Pequena, porém resistente, é a bóia inflável ideal para demarcar praias, percursos de esqui aquático ou qualquer área que necessite de marcação.

Atende às especificações da American Water Ski Association e conta com suporte reforçado para corda, permitindo fixar qualquer linha de forma prática e segura.

Fabricadas em peça única, com espessura de parede uniforme e resistência a raios UV, oferecem confiabilidade e longa vida útil.

- Produzida em PVC de alta qualidade
- Resistente e durável
- Ideal para marcações diversas em ambientes aquáticos
- Suporte para corda reforçado



ACESSÓRIOS - 470089

Porta-Latas Clip-on

O porta-latas Clip-on é um acessório prático e versátil, ideal para segurar e manter geladas latas, pequenas garrafas e copos. Produzido em peça única, não requer partes adicionais e preserva a temperatura do objeto armazenado. Também pode ser utilizado como suporte para celular, óculos, VHF portátil, GPS e outros itens.

Fabricado com a tecnologia Flexible Integral PU Skin Foam, pode ser facilmente fixado em guarda-mancebos, púlpitos e estais, tornando-se um acessório essencial a bordo.



- Produto exclusivo
- Qualidade superior
- Tecnologia Flexible Integral PU Skin Foam
- Preserva a temperatura do objeto apoiado.
- Máxima durabilidade
- Fixação fácil tipo "clip-on" em qualquer guarda-mancebo
- Pode ser usado como suporte para celulares, óculos, rádios portáteis VHF, GPS, entre outros.



Escolha seu guincho Lofrans

A **Motorização elétrica em corrente contínua (CC)** é a opção mais popular, enquanto sua manutenção é muito reduzida. Esse tipo de motor é utilizado em embarcações de até 90 pés de comprimento.




Tração máxima é a força máxima que o guincho pode fornecer instantaneamente (por alguns segundos). Carga de trabalho simula as condições reais de operação. Os valores de consumo de corrente (amperagem) e velocidade apresentados no catálogo referem-se a essa carga.

Modelo		Tamanho da embarcação								
		Motor	20ft	25ft	30ft	35ft	40ft	45ft	50ft	55ft
X1		500W	■	■	■	■				
		800W		■	■	■	■	■		
X2		1000W				■	■	■	■	
			6m		9m		12m		15m	

Condições de uso: ● Pesado ● Leve

Se você estiver interessado em uma configuração alternativa não listada acima ou qualquer outro produto especial, entre em contato com nossa equipe.

Escolha as suas defensas e boias Ocean

Modelo		10'/3m	20'/6m	30'/9m	40'/12m	50'/15m	60'/18m	70'/21m	
U		U2/H2		↔					
		U3/H3		↔					
		U4/H4			↔				
		U5/H5				↔			
H		U6/H6			↔				
		H7				↔			
		H8					↔		
R		R0	↔						
		R1	↔						
		R2		↔					
		R3			↔				
		R4				↔			
		R5					↔		
		R6						↔	

Descrições técnicas para cada certificação/símbolo



Patente Requerida

Indica que o produto possui pedido de patente depositado, assegurando proteção intelectual da tecnologia e design aplicados.



ANP - Certificado de Conteúdo Nacional

Certificação emitida pela Agência Nacional do Petróleo que atesta o percentual de componentes nacionais no produto, conforme regulamentação brasileira.



Produto Homologado pela Marinha do Brasil

Certificação oficial que comprova aprovação da Diretoria de Portos e Costas (DPC) da Marinha, atestando conformidade com normas NORMAM e requisitos de segurança náutica brasileiros.



Timão Naval

Representa conformidade com padrões náuticos internacionais e adequação para uso em aplicações marítimas e fluviais.



CE (Conformité Européenne)

Marcação obrigatória que indica conformidade com as normas de saúde, segurança e proteção ambiental da União Europeia. Necessária para comercialização de produtos no mercado europeu.



Bandeira de Inspeção Naval

Símbolo de conformidade com as normas da autoridade marítima, indicando que a embarcação ou equipamento passou por vistoria e atende aos requisitos de segurança da navegação.



Ex (Atmosferas Explosivas)

Certificação para equipamentos destinados ao uso em áreas classificadas com risco de explosão. Indica conformidade com normas de segurança ATEX/IECEx.



IECEx (International Electrotechnical Commission Explosive)

Certificação internacional para equipamentos elétricos utilizados em atmosferas potencialmente explosivas, garantindo operação segura em ambientes de risco.

