

Retentor elástico 1200 mm com mosquetão e laço choker

Código: TS-TEML-16



- Largura: 20 mm
- Comprimento:
 - Contraído 700 mm
 - Esticado 1200 mm
- Peso da ferramenta: até 4,5 kg
- Sistema de travamento: através de fita poliéster "boca de lobo" e mosquetão de engate sem trava de 90 mm
- Matérias primas:
 - Fita de poliéster elástica 20 mm x 700 mm
 - Fita de poliéster 20 mm com capa termo contraível nas conexões
 - Mosquetões de aço carbono sem trava de 90 mm (2 pçs.)
- Utilização: laço "boca de lobo" na ferramenta (chaves fixas, reguláveis, escovas, martelos, régua, alicates, etc., de preferência com olhal para engate ou largura maior nas extremidades) e conexão de mosquetão no anel de engate do Cinturão de segurança, do Cinturão para ferramentas, do Peitoral ou dos Porta ferramentas

Retentor em fita 1800 mm com mosquetão e laço choker

Código: TS-TFML-17



- Largura: 28 mm
- Comprimento: 1800 mm
- Peso da ferramenta: até 15 kg
- Sistema de travamento: através de fita poliéster "boca de lobo" e mosquetão de engate automático
- Matérias primas:
 - Fita de poliéster 28 mm
 - Mosquetão Twistlock alumínio - abertura 20 mm
- Utilização: laço "boca de lobo" na ferramenta (chaves fixas, reguláveis, escovas, martelos, régua, alicates, etc., de preferência com olhal para engate ou largura maior nas extremidades) e conexão de mosquetão no anel de engate do Cinturão de segurança, do Cinturão para ferramentas, do Peitoral ou dos Porta ferramentas

Retentor em fita 1800 mm com mosquetão e laço choker

Código: TS-TFML-18



- Largura: 42 mm
- Comprimento: 1800 mm
- Peso da ferramenta: até 36 kg
- Sistema de travamento: através de fita poliéster "boca de lobo" e mosquetão de engate automático
- Matérias primas:
 - Fita de poliéster 42 mm
 - Mosquetão Twistlock alumínio - abertura 20 mm
- Utilização: laço "boca de lobo" na ferramenta (chaves fixas, reguláveis, escovas, martelos, régua, alicates, etc., de preferência com olhal para engate ou largura maior nas extremidades) e conexão de mosquetão no anel de engate do Cinturão de segurança, do Cinturão para ferramentas, do Peitoral ou dos Porta ferramentas



toolSafe
by ULTRA SAFE

Sistema antiqueda de ferramentas

MANUAL TÉCNICO

RETENTORES PARA FERRAMENTAS

Informações Gerais

Treinamento específico é essencial antes do uso. Este Manual Técnico fornece instruções essenciais para uso e manutenção adequadas deste produto. Atividades em altura envolvem riscos e podem resultar em ferimentos graves ou até mesmo fatais. O usuário não deve executar ou participar de atividades se não estiver capacitado ou em condições de executar e assumir riscos inerentes à mesma. Em caso de dúvidas ou problemas com o produto ou ainda, para entender melhor este manual, entre em contato com o nosso Depto. Técnico.

Importante - Consideramos que a utilização deste produto implica no total entendimento das instruções contidas neste manual sendo de total responsabilidade do usuário/empresa:

- Utilizar o equipamento conforme as indicações do manual;
- Qualquer utilização errada ou que não estiver indicada neste manual;
- O aprendizado e treinamento específicos da atividade;
- O aprendizado das técnicas de segurança apropriadas e suas aplicações corretas;
- Todos os riscos inerentes à atividade onde nossos equipamentos forem utilizados;
- Danos físicos ou óbito a si mesmo ou a terceiros.

Utilização - Para prolongar a vida desse produto, são necessários alguns cuidados na sua utilização. Evite atrito em superfícies abrasivas e arestas cortantes. Não utilize qualquer produto que apresente sinais de desgaste que possam comprometer a sua resistência. Mesmo que isso ocorra logo no seu primeiro uso. Durante o uso, é importante monitorar regularmente as condições do produto. Periodicamente, uma verificação mais detalhada deve ser realizada por um inspetor competente: para maior segurança e melhor controle de seu equipamento, recomendamos que seja elaborada uma ficha de inspeção para cada produto ou série de produtos.

Quedas e impactos importantes - Não use mais esse produto depois de uma queda importante ou um impacto importante (queda do produto ou impacto sobre ele): mesmo que não haja sinais externos visíveis, uma deformação pode restringir sua operação ou é possível que um desgaste interno tenha ocorrido, reduzindo portanto sua resistência.

Produtos perigosos - Todos os produtos químicos, materiais corrosivos e solventes devem ser considerados destrutivos. Se for estritamente necessário, ou se existir algum risco de contato com produtos químicos, mesmo que não apresente nenhuma alteração visível, comunique-se conosco, descrevendo precisamente os produtos químicos em questão. Após estudo nós lhe enviaremos uma resposta apropriada.

Limpeza, manutenção e estoque - Este produto deve ser guardado em local bem ventilado, longe de fontes diretas de luz, temperaturas extremas e substâncias corrosivas ou agressivas. Deve ser lavado à mão e enxaguado em água limpa (temperatura máxima: 30°C). A secagem deve ser à sombra, em local bem ventilado, e longe de quaisquer fontes diretas de calor.

Temperatura - Este produto não deve ser utilizado em temperaturas extremas inferiores à -40°C e superiores à +80°C.

Vida útil - O tempo de vida útil em operação depende da intensidade do uso. É difícil fornecer um tempo de vida útil preciso, pois isso depende do ambiente onde o produto é utilizado. Alguns ambientes certamente aumentam o desgaste consideravelmente: ambientes marinhos e arenosos, ou onde haja a presença de substâncias químicas. Seu tempo de vida médio é de 6 meses para uso intensivo, 12 meses para uso normal e 3 anos no máximo para uso ocasional.

Manutenção/Garantia - Este produto segue a Política de Garantia que acompanha o produto. Em caso de dúvida ou perda do tag de Garantia, entre em contato através do email sac@ultrasafe.com.br ou verifique a política de garantia no site www.ultrasafe.com.br. Caso queira acionar a Garantia ou Manutenção do seu equipamento entre em contato com sac@ultrasafe.com.br



www.ultrasafe.com.br • vendas@ultrasafe.com.br
depto.tecnico@ultrasafe.com.br • 11 3858 0263

Man. Retentores para Ferramentas
maio/2016 Rev. 0

Retentor retrátil 1200 mm com cordão e tanka

Código: TS-RCFL-11



- Matérias primas:
 - Caixa retrátil: nylon
 - Conector T do Retrátil: metálico
 - Cordão poliamida 2 mm
 - Limitador (tanka): nylon
- Caixa do retrátil c/ carretel interno: 52 x 70 mm
- Comprimento do cabo retrátil: 1200 mm (esticado)
- Peso ferramenta: até 0,9 kg
- Instalação: travamento através de engate na parte posterior da caixa do retrátil
- Utilização: ancoragem de um extremo nos Elementos de engate de ferramentas (chaves fixas, reguláveis, escovas, martelos, réguas, alicates, etc), e o outro extremo nos Cinturões, peitoral e pulseira ou nos Porta ferramentas
- Opcionalmente podem ser adquiridos Cordão Fix TS-CFL-12 sobressalentes para ser afixados em várias ferramentas

Cordão Fix de ancoragem para sistema retrátil

Código: TS-CFL-12



- Acoplável no sistema retrátil
- Matérias primas:
 - Conector T do Retrátil: metálico
 - Cordão poliamida 2 mm
 - Limitador (tanka): nylon
- Peso da ferramenta: até 0,9 kg
- Instalação: através de nó "boca-de-lobo" na ferramenta
- Utilização: ancoragem em ferramentas (chaves fixas, reguláveis, escovas, martelos, réguas, alicates, etc.) de preferência com olhal para engate ou largura maior nas extremidades
- Opcionalmente podem ser adquiridos Cordão Fix de ancoragem sobressalentes para ser afixados em várias ferramentas

Retentor elástico 1200 mm c/ mosquetão, cordão c/tanka e fivela acoplamento

Código: TS-TEMFB-25



- Comprimento: contraído 700 mm / esticado 1200 mm
- Matérias primas:
 - Fita de poliéster elástica 10 mm x 700 mm
 - Fita de poliéster 15 mm x 0,40 m com capa termo contraível nas conexões
 - Mosquetão de aço carbono sem trava de 70 mm
 - Fivela de engate de nylon com cordão de ajuste de poliamida com limitador (tanka). Opcionalmente podem ser utilizados Cordão Fix de ancoragem para retentor elástico sobressalentes para ser afixados em várias ferramentas.
- Peso da ferramenta: até 0,9 kg
- Instalação: através de nó "boca-de-lobo" na ferramenta e conexão de mosquetão no anel de engate do Cinturão de segurança, do Cinturão para ferramentas do Peitoral ou dos Porta ferramentas.
- Utilização: ancoragem em ferramentas (chaves fixas, reguláveis, escovas, martelos, réguas, alicates, etc.) de preferência com olhal para engate ou largura maior nas extremidades



toolSafe
by ULTRA SAFE

Cordão Fix de ancoragem para retentor elástico

Código: TS-CFL-26



- Acoplável no Retentor TS-TEMFB-25
- Comprimento: 180 mm
- Matérias primas:
 - Fivela de engate de nylon
 - Cordão de ajuste de poliamida de alta tenacidade de 3 mm com limitador (tanka)
- Peso da ferramenta: até 0,9 kg
- Instalação: através de nó "boca-de-lobo" na ferramenta
- Utilização: ancoragem em diversas ferramentas (chaves fixas, reguláveis, escovas, martelos, réguas, alicates, etc.) de preferência com olhal para engate ou largura maior nas extremidades, para ser utilizados em conjunto com Retentor elástico TS-TEMFB-25
- Opcionalmente podem ser adquiridos Cordão Fix de ancoragem sobressalentes para ser afixados em várias ferramentas

Retentor elástico 1200 mm com 2 mosquetões

Código: TS-TE2M-15



- Comprimento:
 - Contraído 700 mm
 - Esticado 1200 mm
- Peso da ferramenta: até 2,3 kg
- Sistema de travamento: 2 mosquetões de engate
- Matérias primas:
 - Fita de poliéster elástica 10 mm x 700 mm
 - Fita de poliéster 15 mm x 0,40 m com capa termo contraível nas conexões
 - Mosquetões de aço carbono sem trava de 70 mm (2 pçs.)
- Utilização: ancoragem de um mosquetão na ferramenta (chaves fixas, reguláveis, escovas, martelos, réguas, alicates, etc, de preferência com olhal para engate ou largura maior nas extremidades) e de outro mosquetão no anel de engate do Cinturão de segurança, do Cinturão para ferramentas, do Peitoral ou dos Porta ferramentas

Retentor elástico 1200 mm com 2 mosquetões

Código: TS-TE2M-14



- Comprimento:
 - Contraído 700 mm
 - Esticado 1200 mm
- Peso da ferramenta: até 4,5 kg
- Sistema de travamento: 2 mosquetões de engate de 90 mm
- Matérias primas:
 - Fita de poliéster elástica 20 mm x 700 mm
 - Fita de poliéster 15 mm com capa termo contraível nas conexões
 - Mosquetões de aço carbono sem trava de 90 mm (2 pçs.)
- Utilização: ancoragem de um mosquetão na ferramenta (chaves fixas, reguláveis, escovas, martelos, réguas, alicates, etc., de preferência com olhal para engate ou largura maior nas extremidades) e de outro mosquetão no anel de engate do Cinturão de segurança, do Cinturão para ferramentas, do Peitoral ou dos Porta ferramentas



toolSafe
by ULTRA SAFE