

Modelo

Equipamentos de Proteção Contra Quedas

[FITA SUSPENSÃO PÓS QUEDA MSA]

Instruções de Uso

ADVERTÊNCIA

Normas nacionais e leis estaduais e municipais exigem que o usuário seja treinado antes de usar este produto.

Use este manual como parte de um programa de treinamento de segurança do usuário, que seja apropriado para a ocupação do usuário. Estas instruções devem ser fornecidas aos usuários antes da utilização do produto e mantidas para pronta referência pelo usuário.

O usuário deve ler, entender (ou receber explicações), e seguir todas as instruções, etiquetas, marcações e advertências fornecidas com este produto e com os produtos destinados ao uso em associação a ele. FALHAS NO CUMPRIMENTO DESTA ADVERTÊNCIA PODEM CAUSAR LESÕES GRAVES OU MORTE.

No Brasil, entre em contato com nosso representante regional ou ligue para a MSA do Brasil
Fone: (11) 4070-5999

1.0 ESPECIFICAÇÕES

DESCRIÇÃO	FITA DE SUSPENSÃO	MOSQUETÃO
MATERIAL	NYLON	AÇO
REVESTIMENTO	N/A	ZINCO
PROVA DE CARGA	N/A	16 KN
RESISTÊNCIA MÍNIMA DE RUPTURA	3,6KN	22KN
DIMENSÃO	1,8 m	25 mm
PESO LÍQUIDO	45g	0,3 Kg

- Use somente como parte de um sistema pessoal para detenção de quedas que atenda as normas da ANSI Z359.1 e ANSI A10.32 e regulamentos da OSHA.
- A capacidade é de uma pessoa, 180 kg, incluindo o peso do usuário além de roupas, ferramentas e outros objetos carregados pelo usuário.

2.0 TREINAMENTO

É de responsabilidade do comprador da Fita de Suspensão Pós Queda MSA assegurar que os usuários do produto estejam familiarizados com estas instruções e sejam treinados por uma pessoa competente em: (a) o que fazer depois de uma queda para proteger o usuário contra lesões, incluindo o planejamento de resgate de emergência e execução, e (b) as consequências do uso impróprio do equipamento e da inobservância das instruções e treinamento. Se a Fita de Suspensão Pós Queda MSA tiver de ser usada para aplicações em espaços confinados, o usuário também deve ser treinado em conformidade com as exigências da NR 33. O treinamento deve ser realizado sem a exposição indevida da pessoa em treinamento a riscos. A eficácia do treinamento deve ser avaliada periodicamente (pelo menos anualmente) e a necessidade de mais treinamentos, ou reciclagem profissional, deve ser determinada. A MSA oferece programas de treinamento. Entre em contato com a MSA para obter informações de treinamento.

3.0 DESCRIÇÃO

A Fita de Suspensão Pós Queda MSA é uma cinta leve projetada para reduzir o potencial de lesões de suspensão na sequência de uma queda em um cinturão paraquedista. Os laços da Fita de Suspensão fornecem meios para que o usuário distribua a carga nas pernas enquanto é suspenso pelo cinto de paraquedista

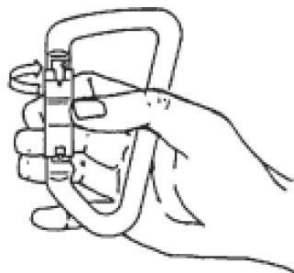


4.0 INSTRUÇÕES DE USO

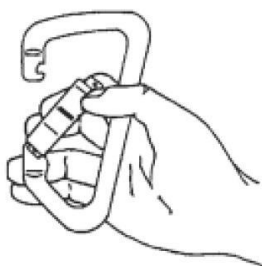
4.1 FUNCIONAMENTO DO MOSQUETÃO

4.1.1 DESTRAVE E ABRA O FECHO

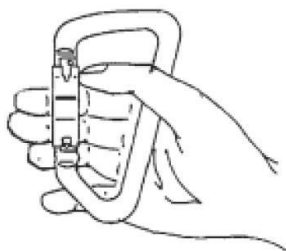
- (a) Gire o fecho a 90 graus sobre seu eixo (destravar)



- (b) Pressione o fecho até que ele gire em torno da dobradiça (abrir)

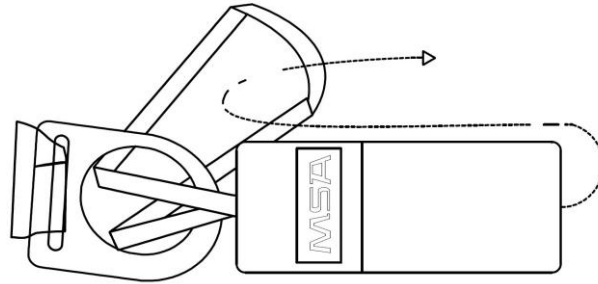


- (c) Libere o fecho para que ele retroceda e entre em contato com a trava.



4.1.2 O FECHO DEVE GIRAR A 90 GRAUS E ENCAIXAR-SE NA (TRAVA).**4.2 FIXAR A FITA DE SUSPENSÃO PÓS QUEDA SEM MOSQUETÃO NA ARGOLA.**

- (a) Passe a fita por dentro da argola
- (b) Passe a sacola por dentro da fita
- (c) Puxe a sacola até ficar bem presa

**4.3 Uso da Fita de Suspensão Pós Queda MSA**

SIGA ESTES PASSOS LOGO APÓS UMA QUEDA:

**4.3.1**

Abra a bolsa de transporte e distenda a Fita de Suspensão Pós Queda em seu comprimento máximo. Tenha o cuidado de segurar sempre a Fita de Suspensão Pós Queda MSA com as duas mãos para evitar que ele caia.

**4.3.2**

Conecte o mosquetão na argola traseira do cinturão ou no mosquetão conectado ao talabarte. Depois de uma queda, a argola estará localizado aproximadamente ao nível da cabeça, dentro de um alcance fácil. Certifique-se de segurar a Fita de Suspensão Pós-Queda MSA com as duas mãos ao conectar o mosquetão até ter certeza que o mosquetão esteja fechado e travado na argola. A Fita de Suspensão Pós Queda MSA deve permanecer acima do ombro, em frente ao usuário.

(A.) Como alternativa, conecte o mosquetão a uma argola na região da cintura ou nas duas tiras que se cruzam no quadril, permitindo que a Fita de Suspensão Pós Queda MSA seja suspensa na frente do corpo.

4.3.3

Coloque um pé no laço de baixo, segurando firmemente a alça da Fita de Suspensão Pós-Queda MSA, com as mãos na frente do corpo.

**4.3.4**

Coloque o outro pé no laço ao lado do primeiro. Os pés devem ser posicionados em cada lado da tira central, baixo o suficiente para endireitar as pernas da maneira mais prática possível.

4.3.5

Com os dois pés nos laços adjacentes à Fita de Suspensão Pós Queda MSA, flexione os músculos das pernas com frequência enquanto estiver suspenso no cinturão. Flexionar os músculos das pernas faz com que o sangue circule e reduza o potencial de lesão na suspensão.



5.0 AMBIENTE

Riscos químicos, calor e corrosão podem danificar a Fita de Suspensão Pós Queda MSA. Inspeções mais frequentes são necessárias nesses ambientes. Não utilize em ambientes com temperaturas superiores a 85°C. Tenha cuidado ao trabalhar próximo a riscos elétricos, máquinas em movimento e superfícies abrasivas.

ADVERTÊNCIA

Se o sistema de retenção de quedas (isto é: cinturão, conector de ancoragem, absorvedor de impacto) tiver sido sujeito a forças de retenção de quedas, deve ser retirado de uso imediatamente e marcado como "NÃO UTILIZÁVEL" até que seja destruído ou devolvido ao fabricante para reparos. Falhas no cumprimento desta advertência podem causar lesão grave ou morte.

6.0 INSPEÇÃO

- Inspeção a Fita de Suspensão Pós Queda MSA juntamente com o cinturão paraquedista antes de cada utilização.
- Inspeção o tecido e costura para verificar se há cortes, queimaduras, tecido danificado, pontos ausentes ou quebrados.
- Inspeção o mosquetão de acordo com as instruções fornecidas com o componente.
- Inspeção pelo menos anualmente por uma pessoa competente além do usuário e registre os resultados da inspeção no formulário fornecido ou documentação equivalente.

6.1 LISTA DE VERIFICAÇÃO DE INSPEÇÃO

N Modelo.: _____
Inspetor: _____
N. de Série.: _____
Data da inspeção: _____
Data de Fabricação: _____
Descarte: _____

GARANTIA

Garantia expressa

A MSA garante que o produto fornecido é isento de defeitos mecânicos ou de fabricação defeituosa por um período de 1 (um) ano a partir do primeiro uso ou dezoito (18) meses a contar da data de envio, o que ocorrer primeiro, desde que seja mantido e utilizado de acordo com as instruções e/ou recomendações da MSA. Peças de reposição e reparos são garantidos por noventa (90) dias a contar da data de conserto do produto ou da venda da peça de reposição, o que ocorrer primeiro. A MSA fica isenta de todas as obrigações sob esta garantia no caso de consertos ou modificações serem feitos por pessoas além de seu próprio pessoal de serviço autorizado ou se a garantia apresentar resultados de uso abusivo do produto. Nenhum agente, empregado ou representante da MSA pode comprometer a MSA com qualquer afirmação, representação ou modificação da garantia no que tange às mercadorias vendidas sob este contrato. A MSA não oferece nenhuma garantia sobre componentes ou acessórios não fabricados por ela, mas encaminhará ao comprador todas as garantias dos fabricantes desses componentes. ESTA GARANTIA SUBSTITUI TODAS AS OUTRAS GARANTIAS, EXPRESSAS, IMPLÍCITAS OU ESTATUTÁRIAS E É ESTRITAMENTE LIMITADA AOS SEUS TERMOS. A MSA ESPECIFICAMENTE FICA ISENTA DE QUALQUER GARANTIA DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UMA FINALIDADE ESPECÍFICA.

Recurso Exclusivo

Fica expressamente acordado que o único e exclusivo recurso do Comprador para rompimento da garantia acima, por qualquer conduta irregular da MSA, ou para qualquer outra causa de ação, deve ser o conserto e/ou substituição, à escolha da MSA, de qualquer equipamento ou peças, os quais, após exame efetuado pela MSA, apresentem defeito comprovado. A substituição do equipamento e/ou peças será fornecida sem custos ao Comprador, F. O. B. Nome e endereço do comprador. Falhas por parte da MSA no conserto bem-sucedido de qualquer produto em desacordo não causarão o recurso estabelecido por meio desta, por falhar em seu propósito essencial.

Exclusão de Danos Consequentes

O Comprador entende especificamente e concorda que, sob nenhuma circunstância, a MSA será responsabilizada para com o comprador por danos acidentais, especiais ou econômicos, ou danos consequentes, ou perdas de quaisquer tipos, incluindo perdas de lucros antecipados ou qualquer outra perda provocada por motivo de não funcionamento da mercadoria. Esta exclusão aplica-se a queixas de quebra de garantia, conduta imprópria ou qualquer outra causa de ação contra a MSA.



Fabricado por
Mine Safety Appliances Company
P.O. Box 426, Pittsburgh, Pennsylvania 15230

Distribuído pela
MSA do Brasil Equipamentos e Instrumentos de Segurança Ltda.
Av. Roberto Gordon, 138
Diadema - SP 09990-901 Brasil
CNPJ: 45.655.461/0001-30
Fone: (11) 4070-5999 - Fax: (11) 4070-5990
vendas@msasafety.com
www.MSASAFETY.com