

Boletim Técnico

Cinturão Tipo Paraquedista Estilo Cadeirinha Delta™

Cinturão tipo paraquedista para utilização em sistemas retenção e/ou restrição de queda para trabalhos em altura.

DESTAQUES DO PRODUTO

- Design que não embaraça
- Argola em D dorsal com extensão de 45 cm
- Argola em D frontal
- Cinturão abdominal/almofada para o quadril com argolas em D laterais
- Eslinga de assento com placa rígida e argolas em D de posicionamento
- Cintas para perna com fivela com pino
- Reguladores de tronco vertical Revolver™
- Passantes de talabarte embutidos
- Tecido Repel™ de alta visibilidade
-



APLICAÇÕES

Retenção de queda: Normalmente os sistemas de travamento de queda individuais incluem um cinturão tipo paraquedista e um subsistema de conexão. A força máxima de frenagem não deve exceder 6 kN. Para todas as aplicações de proteção, o subsistema de travamento de queda deve ser conectado ao ponto de ancoragem contra queda do cinturão paraquedista.

Restrição de queda: Os sistemas de restrição incluem um cinturão tipo paraquedista e um subsistema de restrição. Esse sistema tem como objetivo evitar o risco de queda.

3M Segurança Pessoal

Fale com a 3M: 0800 013 2333

www.3Mepi.com.br

www.youtube.com/3Mepi

Especificações	
Capacidade	190 kg
Tamanho	Pequeno, Médio, Grande e Extra Grande
Localizações da argola em D	Lateral, Dorsal com extensão e Frontal
Cinto abdominal	Sim
Tipo de fivela da cinta para perna	Fivela com pino
Localização do acolchoamento	Costas/Quadril
Rastreável pelo sistema 3M™ Active Safety	Sim
Fio/costura	Poliéster
Etiqueta	Vinil
Fita	Poliéster Repel™
Fivela de torso	Aço zincado, e-coat, alumínio, aço inoxidável
Acolchoamento	Náilon, poliéster, espuma aeroespacial e EVA
Fivela de perna	Ilhós em aço inoxidável
Fivela de tórax	Aço zincado
Almofada Delta™	Almofada Urethane Delta™
Protetor de tecido	Elástico
Peso físico	5,0kg
Normas	ABNT NBR 15836:2010 / ABNT NBR 15835:2010
Outras normas	OSHA 1910.66, OSHA 1926.502, ANSI Z359.1

ADVERTÊNCIA

Os equipamentos 3M são projetados para uso apenas com componentes e subsistemas aprovados pela 3M. A substituição ou reposição por componentes ou subsistemas não aprovados pode comprometer a compatibilidade do equipamento e afetar a segurança e confiabilidade de todo o sistema.

LIMPEZA

Os procedimentos de lavagem do Cinturão do tipo paraquedista são os seguintes:

1. Limpe o Cinturão do tipo paraquedista com uma solução de água e sabão neutro.
2. O cinturão pode ser lavado na máquina, com um detergente sem alvejante. A temperatura da água de lavagem e enxágue não deve exceder 70 °C.
3. O cinturão e as almofadas podem ser secos ao ar (na sombra) ou na máquina, com um calor baixo que não exceda 90 °C.

3M Segurança Pessoal

Fale com a 3M: 0800 013 2333

www.3Mepi.com.br

www.youtube.com/3Mepi

MANUTENÇÃO E SERVIÇO

Procedimentos de manutenção e reparos devem ser efetuados por uma central de serviços autorizado pela fábrica. A autorização deve ser feita por escrito.

APÓS UMA QUEDA

Verifique o indicador de impacto costurado: O indicador de impacto costurado é uma parte de tecido dobrada sobre si mesma e presa com um padrão de costura específica segurando a dobra.

Esse padrão de costura foi projetado para soltar quando o cinturão previne uma queda ou é sujeito a uma força equivalente. Se o indicador de impacto foi ativado, o cinturão deve ser retirado de operação e destruído.

PRODUTOS QUÍMICOS

Caso haja necessidade de entrar em contato com produtos químicos, materiais corrosivos, solventes ou qualquer outra substância perigosa, consulte-nos, nós avaliaremos os riscos aos quais o equipamento estará sujeito e indicaremos uma solução adequada.

FREQUÊNCIA DA INSPEÇÃO

O Cinturão deve ser inspecionado pelo usuário antes de cada uso e também por uma pessoa competente, além do usuário, a intervalos não superior a um ano. Os procedimentos de inspeção estão descritos no manual do produto.

VALIDADE

Cinco (5) anos contados da data de fabricação.

VIDA ÚTIL

Por tratar-se de produto de segurança que poderá ser afetado pelas condições ambientais (ex. presença de agentes químicos e/ou de abrasão no ambiente) e/ou de utilização, o produto deverá ser substituído caso não atenda aos requisitos de inspeção informados no manual.

ATENÇÃO: Em qualquer caso de queda descontinue imediatamente o uso do produto.