

Boletim Técnico

Sistema de Linha Horizontal Retrátil EZ-Line™

Sistema de trava-queda horizontal com cabo retrátil de 18.3m com guincho embutido e indicadores de tensão e impacto.

DESTAQUES DO PRODUTO

- O sistema retrátil de 18.3 m pode ser configurado em qualquer comprimento
- Cabo galvanizado e reforçado de 6.3mm
- Caixa ergonômica de fácil transporte
- Design extremamente leve e portátil
- Guincho embutido, indicadores de pré tensão e impacto
- A construção durável resistirá a lugares de trabalho difíceis
- Configurações do sistema de um ou vários vãos (com poste de suporte SecuraSpan™)
- O absorvedor de energia interna limita as forças de travamento de queda
- Capacidade de sistema flexível
- Use-a com qualquer dispositivo de ancoragem de 22.2 kN



APLICAÇÕES

A linha de vida retrátil é simplesmente puxada para fora para instalação em qualquer comprimento necessário e retraída com o guincho embutido para desmontagem rápida, simples e segura. O sistema inteiro é guardado em uma caixa de fácil transporte, eliminando bobinas de difícil manuseio de cabos associados com os sistemas tradicionais.

Especificações	
Capacidade	141 kg
Tamanho	18.3 m
Tipo de instalação	Temporário/portátil
Tipo trava-quedas	Cabo galvanizado
Número máximo de usuários	2 Por vão, 6 Total
Tipo de vão	Vão único ou múltiplo
Rastreável pelo sistema 3m™ Active Safety	Sim
Comprimento do cabo de segurança	18.3 m
Etiqueta	Vinil
Cabo	Cabo de aviação de aço galvanizado com diâmetro de 6.3mm (1/4")
Peso físico	13,6kg
Normas	OSHA 1926.502

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

Limpe periodicamente o exterior do equipamento com água e uma solução de sabão suave. Posicione-o de forma que o excesso de água possa ser drenado. Limpe as etiquetas conforme necessário. Limpe o cabo de segurança com água e uma solução de sabão suave. Enxágue e seque cuidadosamente ao ar. Não acelere a secagem usando calor. Um acúmulo excessivo de poeira, tinta etc. pode impedir o correto funcionamento do equipamento.

MANUTENÇÃO E SERVIÇO

Procedimentos de manutenção e serviço devem ser efetuados por um centro de serviços autorizado. Não tente desmontar o trava-queda retrátil ou lubrificar quaisquer partes.

APÓS UMA QUEDA

Caso o equipamento que tenha sido submetido às forças de detenção de uma queda ou que apresente danos proporcionais ao efeito das forças de travamento da queda deverá ser retirado de serviço imediatamente e enviado a uma central de serviços autorizada para reparos.

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 DE INSPEÇÃO

O equipamento 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

Dez (10) 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.