

## Boletim Técnico

### Sistema de linha de vida horizontal permanente de vãos múltiplos Sayflin<sup>TM</sup>

Cabo do sistema de trava-queda horizontal com cabo localizado em concreto, inclui dois postes, capa de concreto e conjunto de linhas de vida.

#### DESTAQUES DO PRODUTO

- Sistema permanente de linha de vida horizontal de vãos múltiplos de pronta entrega projetado para instalação pelo usuário
- O sistema inclui todas as ferragens de montagem (encomendar capa separadamente)
- Cabo galvanizado robusto de 9.5mm (3/8 in) 7x19 (também disponível em aço inoxidável)
- Suportes intermediários contornáveis - incluso um a cada vão de 9.1m (modelo adicional disponível)
- Proteção com mecanismo passante 100%
- Instalação acima, no mesmo nível ou abaixo do usuário
- O linha de vida Sayflink<sup>TM</sup> proporciona operações com as mãos livres (modelo vendido separadamente)
- Construção extremamente durável
- Configurações de vãos múltiplos personalizáveis
- O absorvedor de energia Zorbit<sup>TM</sup> limita as forças de travamento de queda
- Capacidade de sistema flexível
- Diversos comprimentos e componentes individuais estão disponíveis



#### APLICAÇÕES

O sistema Sayflin<sup>TM</sup> é um sistema simples e fácil de linha de vida horizontal permanente para vãos múltiplos e projetado para instalação pelo usuário. É completamente personalizável, incluindo comprimento do vão, comprimento total do sistema e até a posição de instalação final. Os suportes foram desenvolvidos de forma específica, de modo que o sistema possa ser instalado acima, no mesmo nível ou abaixo do usuário. Esse sistema é o sistema para vãos múltiplos mais econômico do mercado, quando comparado com os sistemas instalados por subcontratados.

#### 3M Segurança Pessoal

Fale com a 3M: 0800 013 2333

[www.3Mepi.com.br](http://www.3Mepi.com.br)

[www.youtube.com/3Mepi](http://www.youtube.com/3Mepi)

Especificações	
Capacidade	141 kg
Tipo de instalação	Permanente
Tipo travaquedas	Cabo galvanizado
Número máximo de usuários	2
Tipo de vão	Vão múltiplo
Rastreável pelo sistema 3M™ Active Safety	Sim
Comprimento/ Peso	6,1 m / 10 kg 12,2 m / 12,2 kg 18,3 m / 14,5 kg 24,4 m / 17,7 kg 30,5 m / 20,4 kg 36,6 m / 23,1 kg 42,7 m / 24 kg 48,8 m / 27,2 kg 54,9 m / 29 kg
Etiqueta	Vinil
Talabarte	Cabo de aviação galvanizado com diâmetro de 9.5mm (3/8") e 7x19
Peso físico	12,2kg
Normas	OSHA 1910.66, 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.

## 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

Caso o equipamento 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 inspecionado por pessoa competente.

## 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.

## 3M Segurança Pessoal

Fale com a 3M: 0800 013 2333

[www.3Mepi.com.br](http://www.3Mepi.com.br)

[www.youtube.com/3Mepi](http://www.youtube.com/3Mepi)

#### INSPEÇÃO

O sistema deve ser inspecionado periodicamente. 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.