

Ficha Técnica



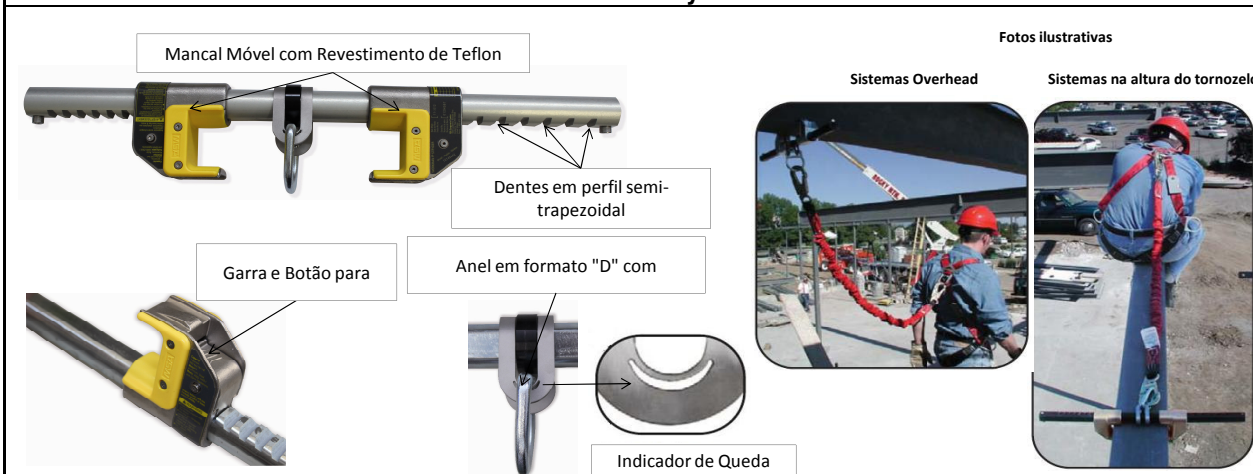
Data de aprovação: 27/08/2013

Responsável: Guilherme Oliveira

Aprovado: Silvia Pini

Produto:

Workman Stryder



Nome: Workman Stryder

Objetivo: Utilizado como ancoragem temporária em sistemas de proteção contra quedas para uma única pessoa, sendo fixado em Vigas com perfil "I". Ele permite que o trabalhador fique conectado a uma ancoragem sem necessidade de perfuração ou de fixação permanente. Podendo movimentar-se ao longo da viga.

Descrição: O Workman Stryder foi projetado para ser utilizado tanto em sistemas Overhead (acima da cabeça), como em sistemas na altura do tornozelo. O Dispositivo é composto por uma barra cilíndrica, fabricada em aço (modelo 10144432) ou alumínio (modelo 10144431), onde em suas extremidades existem dentes em perfil semi-trapezoidal para se ter o encaixe de forma prática e eficiente de acordo com a largura da viga, por meio do Mancal Móvel. O Mancal Móvel é revestido em teflon em sua parte interna de contato com a viga, para se eliminar o desgaste a abrasão do metal, podendo movê-lo facilmente por toda a extensão da viga. Para o ajuste do Mancal Móvel existe um botão de ajuste que libera o seu travamento sobre os dentes em perfil semi-trapezoidal, podendo regulá-lo de acordo com a largura da Viga "I". A ancoragem do dispositivo ao usuário é feita por um anel em formato "D", com sistema de indicador de queda. A sua capacidade de carga de 182Kg. Existe dois modelos para medidas de vigas diferentes sendo o modelo padrão para vigas com 4" até 13,5" e o modelo apropriado para vigas de 14" até 23,5". Possui resistência mínima de 22,2kN

Observações: O Dispositivo não deve ser utilizado em ambientes que a temperatura exceda a 85°C. Caso o ambiente de trabalho seja agressivo, causando alta corrosão o equipamento precisa ser inspecionado frequentemente. A distância (limite) de queda livre não deve exceder 1,8 m de acordo com OSHA E ANSI Z359.1. O usuário deve estar em conformidade com os padrões aplicáveis.

Referência:	10144431	10144432
Tamanho Viga I	4" a 13,5"	14" a 23,5"
Comprimento mínimo:	10,2 cm	35,6 cm
Comprimento máximo:	34,3 cm	59,7 cm
Peso:	2,4 kg	5,2 kg

Aplicação: Todo e qualquer ambiente onde haja risco de queda, contenção e posicionamento de trabalho.

Certificações e Normas: ANSI Z359.1-2007 e OSHA 29 CFR Parte 1910.66 Apêndice C