

Talabarte

Componente de conexão de um sistema contra quedas

TB01

⚠️ ADVERTÊNCIA

É indispensável a leitura do manual, antes da utilização deste equipamento. Trabalho e resgate em altura são atividades de risco. O uso indevido pode causar ferimentos graves, e até mesmo levar a morte. Somente deverão fazer uso deste equipamento pessoas devidamente treinadas. Caso não esteja capacitado para assumir este risco, não utilize o material.

Material: Fita Poliamida
Capa protetora: Poliéster
Costuras: Poliamida
Conector aço carbono (COB): 02 unidades incluídos
PESO: 390g

Campo de aplicação:

O Talabarte S.Tec (TB01) foi desenvolvido como parte de um sistema de proteção contra quedas utilizado para conectar um cinturão de segurança tipo paraquedista a uma ancoragem fixa. Equipamento de proteção individual (EPI) conforme a normativa NBR 15834. Este produto não deve ser utilizado além de suas capacidades e nem usar para outros fins dos quais não tenha sido desenvolvido. Somente as técnicas sem tarja e/ou barras sem a caveira são indicadas e adequadas ao uso. Mantenha-se atualizado deste manual em www.safetecbr.com.br.

Responsabilidades:

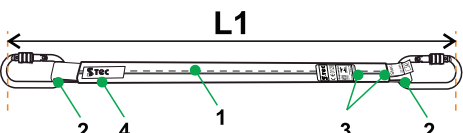
Antes de usar este equipamento você deve:

- Ler e compreender todas as instruções de utilização.
- Estar capacitado a utilizar este equipamento.
- Estar familiarizado com este equipamento, conhecer e aprender sobre suas limitações.
- Compreender e aceitar os riscos inerentes a este tipo de prática. O não cumprimento deste aviso poderá causar acidentes com ferimentos graves, podendo levar a morte.

Este produto somente deve ser utilizado por pessoas treinadas e competentes, quando não a mesma deve estar sobre supervisão direta de uma pessoa competente e responsável.

Sua segurança é sua responsabilidade. Se não possui habilidade para usar o Talabarte S.Tec (TB01) ou não entendeu alguma das instruções de utilização, não faça uso deste equipamento.

1 - Nomenclatura:



- 1 – Fita com capa protetora
- 2 – Pontos de conexão
- 3 – Etiquetas
- 4 – Fabricante

L1 – 67 cm (±2cm)

Materiais principais: Fita de poliamida e capa de poliéster.

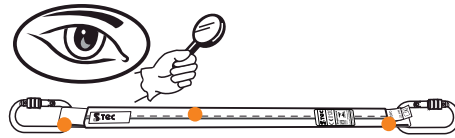
2 - Checagem e pontos de inspeção:

Caso apresente algum ponto de desgaste ou costuras rompidas, mesmo que parcialmente, o mesmo deve ser descartado. Sua segurança depende da integridade do EPI, para isso, faça

uma inspeção visual do produto imediatamente antes e depois de cada utilização para garantir que ele está em condições de uso e funciona perfeitamente. Recomendamos que você faça uma inspeção completa pelo menos uma vez a cada seis meses. A inspeção deve ser feita por uma pessoa competente e os resultados registrados no formulário de inspeção padrão. (Ficha em anexo).

O Talabarte S.Tec (TB01) deve ser descartado após a retenção de uma queda ou a observação de qualquer abertura, dano ou deformação.

3 - Pontos de verificação:



Antes de utilizar o Talabarte S.Tec (TB01) sempre verifique:
Sinais de desgaste da capa da fita, como: cortes, abrasão, partes desfiadas ou descosturadas, vestígios de produtos químicos e/ou contaminantes.
Verificar os pontos de conexão e inspecionar qualquer fio puxado, gasto ou cortado.
Verifique visualmente as costuras de segurança da fita. A fita não deve apresentar ruptura de costuras. Verifique o estado dos conectores conforme as indicações do manual de instruções de cada item do sistema.

Durante a utilização é preciso monitorar regularmente o estado do produto. Certifique-se que os conectores de ancoragem (CO-B), e o talabarte de segurança estejam posicionados corretamente uns em relação aos outros. Se for verificado alguma irregularidade ou mau funcionamento de algum destes componentes, descarte-o do conjunto.

4- Compatibilidade

Compatibilidade significa boa interação funcional. O Talabarte S.Tec (TB01) é compatível com todos os Cinturões tipo Paraquedista S.Tec. Verifique a compatibilidade deste produto com os outros elementos do sistema de proteção contra queda na sua aplicação. Uma conexão incompatível pode desencadear um desprendimento acidental ou ruptura do sistema. Assim como o Talabarte S.Tec (TB01) atende as normas vigentes, os demais cinturões também devem atender às suas respectivas normas, sendo a NBR15835 e a NBR15836.

O Talabarte S.Tec (TB01) deve ser utilizado com ancoragens fixas com capacidade de carga mínima de 15 kN. Recomendamos o atendimento às características exigidas para um ponto de ancoragem confiável. Mantenha as ancoragens e amarrações acima do usuário.

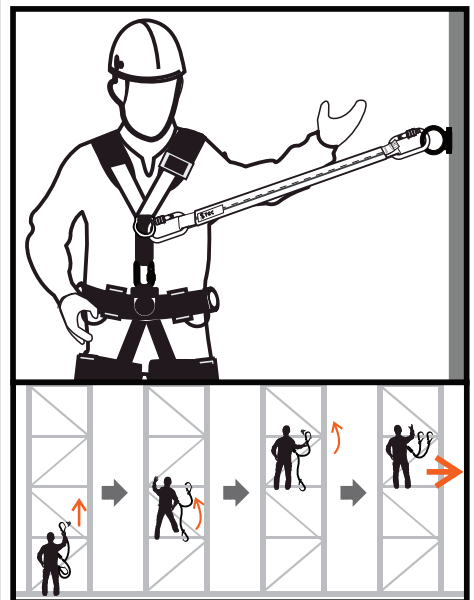
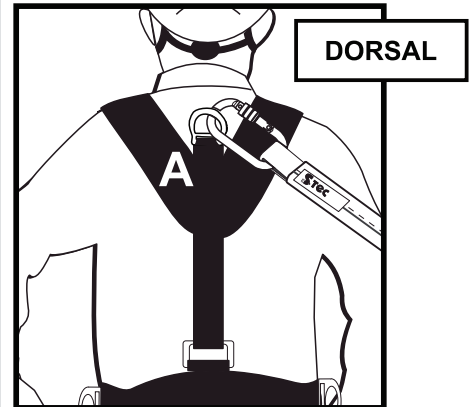
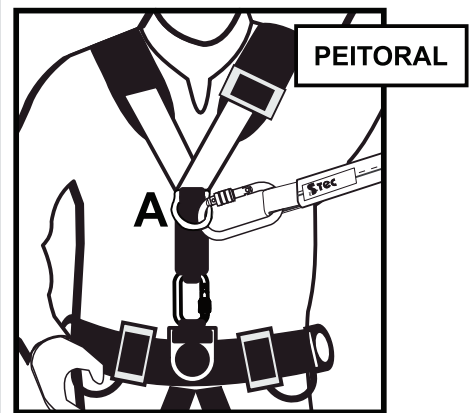
5 - Princípio de funcionamento.

Durante uma queda o Talabarte S.Tec (TB01) evita que o usuário se desprenda do sistema de proteção, funcionando como um elemento de ligação entre o usuário e o seu ponto de ancoragem e durante uma eventual queda protegendo assim o usuário.

6 - Instalação do Talabarte S.Tec (TB01)

Conecte o conector (CO-B) no elemento de engate contra quedas (A) do cinturão tipo paraquedista. Siga corretamente as instruções de fechamento do conector (vide manual do CO-B).

Certifique-se que o conector de ancoragem (CO-B) estejam engatados a um ponto de ancoragem, linha de vida horizontal ou uma estrutura segura.



7 - Precauções de Utilização

O comprimento total do conjunto do Talabarte S.Tec (TB01), compreendido por conectores de ancoragem, mais talabarte de segurança não deve ultrapassar 2m. Não utilizar extensores. Não usar mais do que um conector por extremidade. Não ultrapassar o comprimento máximo recomendado.

Zona Livre de Queda

Zona Livre de Queda (ZLQ) é a altura mínima livre sob o utilizador para que o mesmo não colida em nenhum obstáculo em caso de queda. A ZLQ é encontrada ao multiplicarmos o comprimento máximo do talabarte (L) x 2, somando a altura do operador (H) acrescido de 1 metro:

$$ZLQ = 2L + H + 1m$$

Os valores podem variar de acordo com:

- A elasticidade da corda.
- Altura do ponto de ancoragem do talabarte.
- Altura média do utilizador.

Faça uma análise de risco da tarefa antes e durante sua utilização e tome medidas preventivas que possibilitem um resgate. Certifique-se que este plano de resgate seja efetuado de forma segura e eficiente.

Limpeza: para sujeira leve, lave em água morna

Diagram illustrating the components of the Safetec cable:

- Callout 2:** Points to the **S.Tec** logo on the cable.
- Callout 8:** Points to the **CE 0120** certification mark and the **Segurança** (Safety) label, which includes the **IPBC** (Instituto Brasileiro de Calorimetria) logo and the **INMETRO** logo.
- Callout 7:** Points to the **S.Tec** logo on the cable's connector.

0014

EN
NBFI

Quando marcar qualquer equipamento com marcas de patrimônio, deve-se tomar cuidado para não alterar ou danificar suas características.

CNPJ.: 07.091.833/0001-54 - TEL: (24) 2249-5339 / (24) 2244-0154
e-mail: info@safetecbr.com.br