

FICHA TÉCNICA

Talabarte SDE ÚNICO Marca: ULTRA SAFE

Carga disparo ABS: 3 kN
Carga ruptura: 22 kN
Cor: Vermelha

Fitas

Fita tubular dupla de 20 mm de largura, costurada uma contra a outra, confeccionada em poliamida de alta tenacidade - Os filamentos de alta tenacidade outorgam uma resistência maior que os demais filamentos convencionais.

Costuras

Costuras desenvolvidas e testadas individualmente realizadas em máquinas automáticas que permitem ao operador um maior controle da qualidade e melhor desempenho.

Sistema de costura Zig-Zag – costura contínua que proporciona uma grande resistência localizada.

Linha

Linha confeccionada em 100% Poliamida que proporciona maior resistência ao atrito e outras agressões. Em cores contrastantes ao das fitas para melhor visualização e inspeção.

Alerta visual de desgaste - Sinalização interna na fita

Absorvedor de energia - Possui capa protetora de plástico termo contraível.

Seu desenho exclusivo permite que o absorvedor mantenha a sua estrutura íntegra, mesmo depois de acionado, pois ele possui uma fita de backup. Isto garante uma segurança extra na retenção do trabalhador após uma queda. Em consequência da extensão completa do absorvedor aberto - apenas 43 cm - a Zona Livre de Queda (ZLQ) permite ao trabalhador executar trabalhos a distâncias menores da zona de impacto.

Absorvedor fechado: 12 cm / **Absorvedor aberto:** 43 cm.

CAs Relacionados

34331Cinto Torino	34364Cintos Potenza Plus e Potenza Plus ELK
34348Cinto Torino Plus	34347Cintos Verona e Verona EC
34352Cinto Torino Lock	34346Cinto Verona Lock DE
34330Cinto Torino Fita Plus	34354Cinto Argo
34329Cinto Torino Ligth	34365Cinto Peitoral Argo
34334Cinto Potenza Abdominal	34332Cinto Argo Basic
34353Cinto Potenza	34351Cinto Albergo

Descritivo técnico

Talabarte único com absorvedor de impacto para restrição e retenção de quedas e movimentação em estruturas, confeccionado em fitas duplas de poliamida de alta tenacidade de 20 mm com alerta visual interno; possui olhais nas extremidades com opções de conectores; todas as costuras são feitas em Zig-Zag que proporcionam uma grande resistência localizada.

Uso recomendado

Proteção contra queda em movimentações horizontais e verticais.



USL0053A5600 MGO 56

USL0053B0000 MGO 60



USL0053U0000

Gancho 19 / Chocker



UTL001556000

MGO 56 / Chocker

Códigos	Conectores p/ ancoragem	Material conectores	Comprimento total (L1)	Peso aprox.	Carga de disparo do ABS	Carga de ruptura	ZLQ - m
USL0053A5600	MGO 56	Aço	1,08 m	736 g	3 kN	22 kN	4,00 m
USL0053B0000	MGO 60	Alumínio	1,09 m	686 g	3 kN	22 kN	4,00 m
USL0053U0000	Gancho 19 / Chocker	Alumínio	1,50 m	514 g	3 kN	22 kN	4,43 m
UTL001556000	MGO 56 / Chocker	Aço	1,50 m	783 g	3 kN	22 kN	4,43 m



ABSORVEDOR DE ENERGIA

Dispositivo confeccionado com estrutura "asa de pombo" que gera impacto menor que 6 kN e reduz seu tamanho (12 cm fechado) e sua abertura após acionado (43 cm).

Sua construção mantém uma fita tubular montada em volta do absorvedor que funciona como backup (carga de ruptura 22 kN), o que garante a integridade da estrutura do talabarte mesmo depois de acionado, representando uma segurança extra para o trabalhador após uma grande queda (Fator 2).



PROTEÇÃO DOS ANEIS DE CONEXÃO

Todos os talabartes **Ultra Safe** contam com uma fita de proteção nas extremidades destes equipamentos, minimizando o desgaste produzido pelo contato direto com os conectores.

FICHA TÉCNICA

Recomendações

- 1 Evite os pontos de conexão abaixo da linha de conexão com o cinto.
- 2 Não se exponha á risco de queda Fator 2* - risco de vida para o usuário. **Notas 1 e 2**
- 3 A conexão com o cinto deve ser feita sempre pelo absorvedor de energia.
- 4 Após o talabarte disparar e cumprir a função de absorver a energia produzida pela queda, o mesmo deverá ser descartado.
- 5 Quando utilizado em locais próximos ao solo ou estruturas, respeitar o comprimento total do talabarte após acionado: Comprimento total do talabarte L1 (considerando os conectores) + Comprimento do absorvedor aberto + Distância máxima entre os pés do usuário e os pontos de ancoragem (aprox. 1,5m) + Altura de segurança (aprox. 1m), pois nessas condições não existe risco de impacto contra o solo ou estrutura. **Nota 3.**
- 6 Nunca guarde seus equipamentos úmidos ou molhados dentro de sacolas e mochilas fechadas.
- 7 Leia as instruções gerais no manual que acompanha o produto

Nota 1 - Fator de queda = Altura de queda / Comprimento do talabarte (L1)



Nota 2 - Atenção a marcação de ZLQ na etiqueta amarela costurada no talabarte

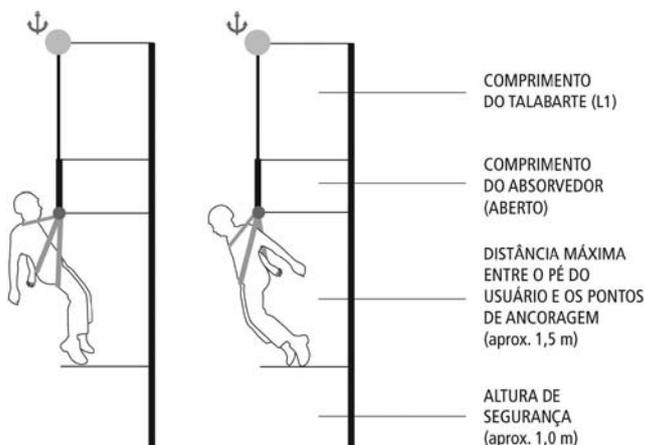


Nota 3 - Faça o calculo da ZLQ antes de iniciar um trabalho

Fator de queda = Altura de queda / Comprimento do talabarte (L1)

Como calcular a Zona Livre de Queda (ZLQ)

comprimento do talabarte (L1) + comprimento do absorvedor aberto + distância máxima + altura de segurança



Comprimento do talabarte (L1)





FICHA TÉCNICA

VANTAGENS E BENEFÍCIOS DOS TALABARTES ULTRASAFE COM O NOVO ABSORVEDOR DE ENERGIA

- Seu novo desenho exclusivo permite ter um absorvedor extremamente compacto, seguro e eficiente.
- Seu volume é compacto, pois o absorvedor fechado tem um comprimento de apenas 12 cm e uma largura de 4,5 cm.
- O absorvedor é seguro, pois após acionado ele inicia seu disparo com 3kN e suporta uma carga máxima de 22kN, mantendo ainda a sua estrutura íntegra: o absorvedor possui um reforço de fita em volta, que funciona como backup, fazendo com que aumente a sua segurança.
- Ele é eficiente, pois seu comprimento depois de ser acionado em decorrência de uma queda, é de apenas 43cm. Isto permite ao usuário ter uma Zona Livre de Queda (ZLQ) menor, permitindo-lhe efetuar trabalhos mais próximos da superfície com total segurança.
- Este produto atende às normas NBR 15834 (talabarte) e NBR 15629 (absorvedor de energia).