



Absorvedor de energia



FICHA TÉCNICA

TALABARTE SDE ÚNICO CHOCKER

Marca: ULTRA SAFE

CÓDIGO	MODELO	PESO (kg)	L1 TOTAL (m)	L1+ABS ABERTO (m)	PESO DO TRABALHADOR + EQUIP. ATÉ (kg):				FATOR DE QUEDA	FORÇA FREN. MÁX. Fmax (kN)	ZLQ (m)
					60	80	100	140			
USL0019CH150	SDE ÚN. CHOCKER	0,55	1,50	2,67	•	•	•		2	4,05 / 4,88	5,17

Carga de disparo ABS: 3 kN **Carga de ruptura:** 24 kN **Cor:** preto/vermelho listrado
Conector para ancoragem: USM00017

Fitas

Fita tubular dupla de 30 mm de largura, confeccionada em poliéster de alta tenacidade. Os filamentos de alta tenacidade proporcionam resistência maior que os demais filamentos convencionais.

Material têxtil resistente a chama de superfície (Classe F2/1,5 mm) e chama de extremidade (Classe K2/1,5 mm), testado em laboratório homologado Inmetro, conforme métodos:

- DIN 53438-3/1984 "Testing of combustible materials response to ignition by a small flame - Part 3 (Surface ignition)
- DIN 53438-2/1984 "Testing of combustible materials response to ignition by a small flame - Part 2 (Edge ignition)

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

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

Absorvedor de energia

- Possui fita lateral de backup: segurança extra em caso de queda, que permite que o absorvedor mantenha a sua estrutura íntegra, mesmo depois de acionado.
- Possui duas capas de proteção: uma interna, de plástico termorretrátil e transparente, que permite a inspeção e outra externa de tecido ripstop com resinado interno e abertura através de Velcro®.

Alerta visual de desgaste

Indicador interno na fita, indica a necessidade de aposentar o equipamento.

QR Code

Permite a leitura instantânea de todas as informações técnicas do produto: ficha técnica, manual, vídeos de instalação, uso e inspeção, dicas de utilização e muito mais. Para acessar a leitura do QR CODE, instale gratuitamente em seu celular um QR CODE READER para celulares Android (Google Play) e iOS (Apple Store).

Uso recomendado

Talabarte único com absorvedor de energia para restrição e retenção de quedas e movimentação em estruturas **para usuários de até 100 kg** (trabalhador + equipamentos) para proteção contra queda em movimentações horizontais e verticais para usuários de até 100 kg (trabalhador + equipamentos)

Descritivo técnico

- Talabarte único com absorvedor de energia para restrição e retenção de quedas e movimentação em estruturas;
- Confeccionado em fita de poliéster de alta tenacidade de 30mm de largura;
- Possui olhal com proteção de fita na extremidade de junção com o gancho;
- Todas as costuras são em Zig-Zag, que proporcionam alta resistência localizada.

Nota 1

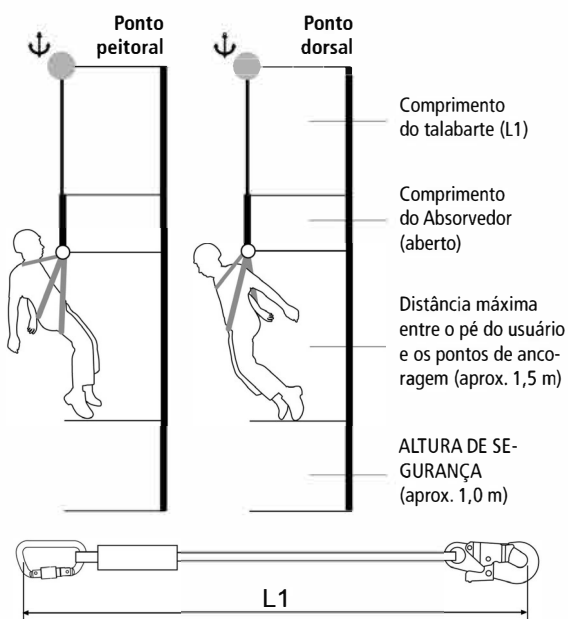


Nota 2

Observe sempre a ZLQ indicada na etiqueta do produto.

Nota 3

Como calcular a Zona Livre de Queda



FICHA TÉCNICA

Recomendações

- 1 Evite pontos de ancoragem abaixo da linha de conexão com o cinto;
- 2 Não se exponha à 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 absorvedor disparar e cumprir sua função de absorver a energia produzida pela queda, o talabarte 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 ABS aberto + Distância máxima entre os pés do usuário e os pontos de ancoragem (aprox. 1,5m) + Altura de segurança (aprox. 1m). Nessas condições não existe risco de impacto contra o solo ou estrutura (Nota 3); **IMPORTANTE:** seja qual for o modelo de talabarte, a altura do ponto de ancoragem com referência ao solo deverá ser como mínimo igual a Zona Livre de Queda (ZLQ) do talabarte;
- 6 Nunca guarde seus equipamentos molhados ou úmidos dentro de sacolas ou mochilas fechadas, sem ventilação;
- 7 Leia as instruções gerais no Manual que acompanha o produto.

COMPATIBILIDADE COM OUTROS EQUIPAMENTOS

Estes talabartes deverão ser utilizados apenas com os cinturões testados e aprovados pelas normas NBR ABNT para equipamentos para trabalho em altura relacionadas a cada tipo de equipamento. Os equipamentos permitidos para uso em conjunto com o cinturão estão relacionados em seu respectivo CA. Consulte a documentação.