



by CORAX

FICHA TÉCNICA

Talabarte duplo

SDE MGO56 ARAMIDA

MGO56: Cód.: USL0056AR108

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			
USL0056AR108	SDE Y MGO56	1,44	1,08	1,49	•	•	•		2	5,60 / 5,04	4,0

(*) Tolerância instrumental = +/- 0,49

Cores**Pernas:** amarelo **Absorvedor:** amarelo/branco**Conectores**

- Um (01) mosquetão Oval de aço com rosca USM0010 para conexão no cinto (*);
- Dois (02) ganchos MGO56 (aço) para conexão nos pontos de ancoragem ;
- (*) opção: mosquetão Pêra alumínio automático USM0021.

Fitas

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

A Aramida tem por sua característica alta resistência a temperaturas elevadas. 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% Aramida que proporciona maior resistência ao atrito e outras agressões. Em cores contrastantes as das fitas para melhor visualização e inspeção.

Absorvedor de energia

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, a Zona Livre de Queda (ZLQ) permite ao trabalhador executar trabalhos a distâncias menores da zona de impacto, comportando uma carga máxima de até 100 kg (trabalhador + equipamentos).

Proteção do absorvedor

Possui capa de proteção.

- Capa interna em material termo-retrátil transparente que preserva a estrutura do absorvedor e permite verificar seu estado. Possui como característica proteção dielétrica 0,6 KV.

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).



Nota 1

Fator de Queda < 1

Fator de Queda = 1

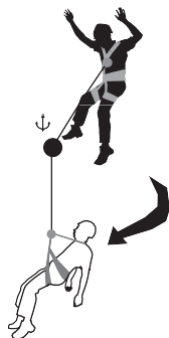
Fator de Queda = 2



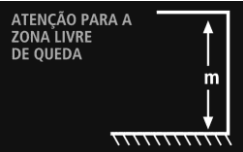
CORRETO



ATENÇÃO!



NUNCA!!



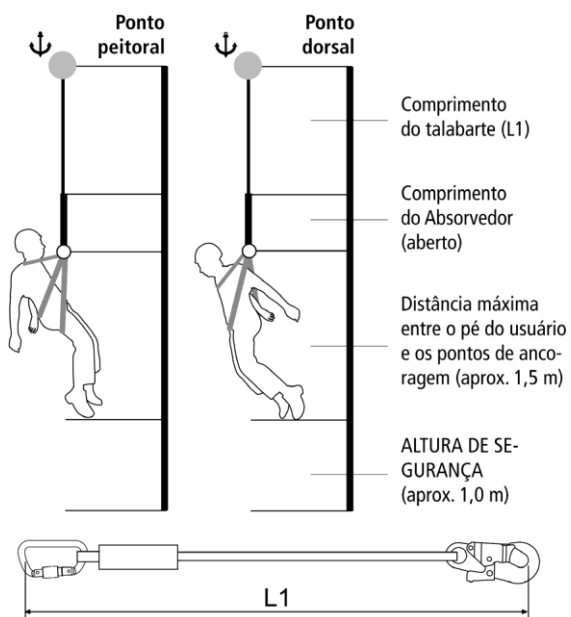
ATENÇÃO PARA A ZONA LIVRE DE QUEDA

Nota 2

Observe sempre a ZLQ indicada na etiqueta do produto.

Nota 3

Como calcular a Zona Livre de Queda



FICHA TÉCNICA

Talabarte duplo SDE MGO56 ARAMIDA



by CORAX

MGO56: Cód.: USL0056AR108

Descritivo técnico

- Talabarte duplo com absorvedor de impacto para restrição e retenção de quedas e movimentação em estruturas;
- Confeccionado em fitas de aramida de alta tenacidade, alta resistência a temperaturas, com largura de 30 mm de largura;
- Possui olhais com proteção de fita nas extremidades de junção com os ganchos;
- Todas as costuras são em Zig-Zag que proporcionam alta resistência localizada.

Uso recomendado

Proteção contra queda em movimentações horizontais e verticais para usuários de até 100 kg.

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.