

INFORMAÇÕES GERAIS

Este Manual Técnico fornece instruções essenciais para uso e manutenção adequadas deste produto. Em caso de dúvidas ou problemas com o produto ou ainda, para entender melhor este manual, entre em contato com o nosso Depto. Técnico.

Atenção

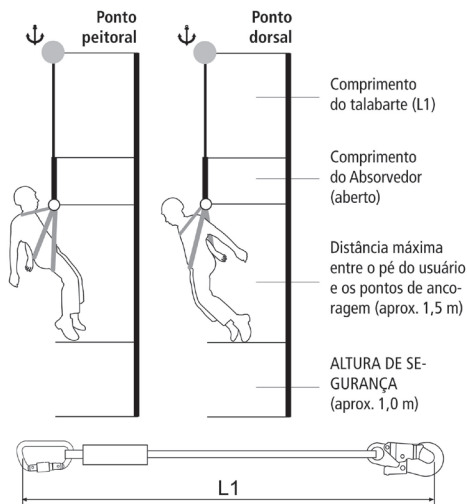
Treinamento específico prévio é indispensável para a utilização deste produto.

Elabore sempre um plano de resgate e/ou evacuação antes de qualquer atividade. Métodos específicos aumentam a margem de segurança nas atividades e trabalhos executados em altura.

(Nota 3) - ZONA LIVRE DE QUEDA (ZLQ)

É imprescindível que o usuário preste atenção ao espaço livre mínimo necessário por debaixo dos pés, com o objetivo de evitar o choque contra a estrutura ou o solo em caso de queda.

Como calcular a Zona Livre de Queda (ZLQ)



A medida de L1 deve compreender a extremidade interna de um conector ao outro do talabarte (com absorvedor fechado), conforme figura abaixo.

É impossível imaginar ou listar todas as possíveis formas erradas de utilização, por isso somente as recomendações expressas neste manual são permitidas. Para prolongar a vida útil e melhor utilizar este produto recomendamos ler, entender e seguir as instruções citadas abaixo.

RISCOS A INTEGRIDADE DO EQUIPAMENTO

Temperatura

Este produto deve ser utilizado em uma temperatura entre -40°C e +80°C.

Cortes e abrasão

Evite atrito em superfícies abrasivas e arestas cortantes durante o uso;

Produtos químicos

Todos os produtos químicos, materiais corrosivos e solventes podem ser perigosos, pois podem reagir com a matéria prima do produto. Em caso de dúvida ou contato com os mesmos, comunique-se com o nosso Depto. Técnico.

Exposição a raios UV

Apesar da alta resistência do poliéster à ação dos raios UV, recomenda-se não deixar este equipamento exposto aos mesmos além do tempo necessário para o trabalho.

Queda e impactos importantes - Descarte

Não utilize mais este produto após uma queda ou um impacto importante: mesmo que não existam sinais externos visíveis, uma deformação pode restringir sua operação, ou é possível que um desgaste interno tenha ocorrido, reduzindo portanto sua resistência.

AVALIAÇÃO DA INTEGRIDADE DO EQUIPAMENTO

Inspeção

Para maior segurança e controle de seu equipamento, recomendamos que seja elaborada uma ficha de inspeção para cada produto.

A inspeção deste produto deve compreender:

- Costuras: atenção a fios soltos ou desgastados;
- Fitas: atenção a cortes, desgastes por abrasão, danos ocasionados por uso, por calor, produtos químicos etc;

- **Cor:** verifique a perda da coloração das fitas, o que pode ser motivo determinante para descarte do produto, mesmo que íntegro.
- **Peças metálicas:** atenção a pontos de oxidação, desgastes e fissuras.

Recomendamos que as inspeções sejam feitas **PERIODICAMENTE.**

A Ultra Safe disponibiliza um modelo de Ficha Completa de Inspeção de Equipamentos. Faça o download em www.ultrasafe.com.br

ARMAZENAGEM E TRANSPORTE

No transporte e na armazenagem, observe as seguintes condições:

- Conserve-o em sua embalagem original ou em sacolas ou mochilas (não estanque)
- Identificado
- Limpo
- Seco
- Em local arejado
- Sob temperatura ambiente
- Protegido do sol ou fontes diretas de luz
- Protegido de substâncias corrosivas ou agressivas
- Longe do solo, principalmente cimento
- Nunca coloque peso sobre o equipamento

LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO

Para conservar seu produto e manter sua vida útil, recomendamos que lave **SEMPRE** o seu equipamento e principalmente quando este for utilizado em ambientes agressivos (ambientes salinos, exposição a gases e outros).

A transpiração excessiva do corpo também pode danificar gradativamente as partes metálicas deste equipamento. Este é mais um motivo para que o mesmo seja lavado periodicamente.

Limpeza

Os produtos têxteis devem ser lavados e enxaguados à mão somente com água limpa abundante (temperatura máxima: 30°C) e com uma escova macia, se necessário.

Secagem

Na fase inicial da secagem pode se utilizar um pano branco limpo (sem qualquer interferência química) para a retirada do excesso de água e posteriormente deixe secar lentamente à sombra, em local bem ventilado, longe de quaisquer fontes diretas de calor.

MANUTENÇÃO, MODIFICAÇÃO OU ALTERAÇÃO

Toda e qualquer modificação, alteração ou reparo sem anuência do fabricante são terminantemente proibidas, implicando no cancelamento da Garantia e isenção de responsabilidade da Empresa sobre o produto.

VIDA ÚTIL

O tempo de vida útil, sem uso, é de 5 anos a partir da data de fabricação para equipamentos têxteis e componentes metálicos. A vida útil do produto é o termo que expressa o período no qual o produto mantém as suas características físicas e mecânicas sem considerar nenhum tipo de desgaste ou uso. Um desgaste severo ou queda pode limitar a vida útil a uma **única utilização.**

GARANTIA

Este produto segue a Política de Garantia disponível no site Ultra Safe. Caso queira acionar a garantia contra defeitos de fabricação ou manutenção do seu equipamento entre em contato com sac@coraxsafety.com.br

Este produto é garantido contra qualquer defeito de fabricação.

Estão excluídos desta garantia:

- Desgaste normal
- Modificações ou retoques
- Mau armazenamento
- Falta de manutenção e limpeza
- Utilizações para as quais este produto não está destinado
- Oxidação por salinidade, transpiração do corpo, armazenamento com o equipamento ainda úmido ou molhado.

**ultra
SAFE**

by CORAX

X

Talabarte contra queda

SDE Y DUPLO

MGO 56 EW / MGO110 EW

SDE Y Duplo MGO56 EW

Código: USL0056EW108

SDE Y Duplo MGO110 EW X

Código: USL0110EW120

Para usuários de 80 a 140 kg
(trabalhador + equipamentos)

Atende

ABNT NBR 15834/2020 e 14629/2020

LEIA ATENTAMENTE O MANUAL
ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO.

www.ultrasafe.com.br

Tel.: 55 11 3613-2929
05038-110 São Paulo SP Brasil
Rua Ricardo Cavatton, 171

CNPJ: 11.781.768/0001-66

Segurança EIRELI
Corax Indústria, Comércio
e Serviços de Materiais de

CORAX

Ultra Safe é uma marca

**ultra
SAFE**

SDE Y DUPLO

MGO 56 EW / MGO110 EW

Modelo	Código	Peso (kg)	L1 (m)	L1 + ABS aberto (m)	ZLQ (m)
MGO56	USL0056EW108	1,54	1,08	1,64	4,14
MGO110	USL0110EW120	2,27	1,20	2,00	4,50



USL0110EW120



USL0056EW108

CARACTERÍSTICAS

Matéria prima não agressiva

Este equipamento é confeccionado com matéria prima que não contém substâncias conhecidas ou suspeitas de provocar danos ao usuário.

Cores

- Pernas: preto/branco listrado
- Absorvedor: vermelho/branco

Conectores

- Um (01) mosquetão oval de aço com rosca para conexão no cinturão (*)
- Dois (02) ganchos MGO56 (aço) para conexão nos pontos de ancoragem
- Dois (02) ganchos MGO110 (alumínio) para conexão nos pontos de ancoragem

(*) consulte outras opções

Fitas

Fita tubular dupla de 30 mm de largura, confeccionada em poliéster de alta tenacidade. Os filamentos de alta tenacidade proporcionam uma 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).
Atende: DIN 53438-3/1984 e DIN 53438-2/1984

Sistema de costura

Zig-Zag: costura contínua que proporciona grande resistência localizada.

Linha

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

Absorvedor de energia

- Possui Fita de Backup, segurança extra em caso de queda;
- Abertura menor (vide tabela) proporciona trabalhos em ZLQ menores;
- Duas capas de proteção, uma termo-retátil transparente que permite inspeção e outra externa em tecido com abertura em velcro.

USO RECOMENDADO

Talabarte duplo com absorvedor de energia para restrição e retenção de quedas e movimentação em estruturas para usuários de 80 até 140 kg (trabalhador + equipamentos).

RECOMENDAÇÕES

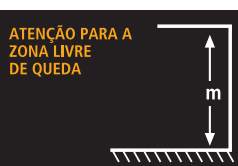
- 1 Evite pontos de ancoragem abaixo da linha de conexão com o cinturão;
- 2 Não se exponha à risco de queda Fator 2 – **risco de vida para o usuário (Notas 1 e 2);**
- 3 A conexão com o cinturão deve ser feita sempre pela extremidade do absorvedor de energia;
- 4 Após o absorvedor disparar e cumprir 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 - vide verso**).
- **IMPORTANTE: seja qual for o modelo de talabarte, a altura do ponto de ancoragem com referência ao solo deverá ser maior ou 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 sempre o Manual antes do uso!

Nota 1



Nota 2

Observe sempre a ZLQ indicada na etiqueta do produto.



SIGNIFICADO DAS MARCAÇÕES NA ETIQUETA

Medidas e valores

- Força de impacto
- Peso do trabalhador + equipamento
- Medida L1
- Medida talabarte após ABS aberto

Logomarca

Nome do produto

Código

Selo de conformidade
Ícone Leia o Manual
NBRs atendidas

Indicação da ZLQ

Fabricante

ultra SAFE

Talabarte SDE Y Duplo MGO56 EW
Cód.: USL0056EW108

SELO DE CONFORMIDADE

NBR 15834
14629

ATENÇÃO PARA A ZONA LIVRE DE QUEDA

CORAX EIRELI
CNPJ: 11.781.768/0001-66

Força de Impacto < 6 kN
(90 a 140 kg)
Trabalhador + Equipamento
Medida total do talabarte após ABS aberto: m
Talab. (L1): m
Medida total

DATA: 11 - 10 LOTE: 10 323
Mês Ano Dia do ano

Etiqueta de Data/Lote Fabricação

Contém informações relativas às datas de produção do equipamento

DATA: 11 - 10 LOTE: 10 323
Mês Ano Dia do ano

COMPATIBILIDADE COM OUTROS EQUIPAMENTOS

Utilize com este talabarte apenas 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.

Utilize apenas conectores que atendam as normas NBR ABNT 15837/2020