

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

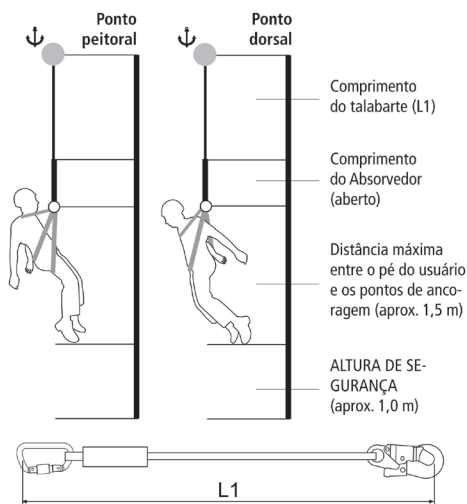
Treinamento específico prévio é indispensável para a utilização deste produto.

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.



Talabarte contra queda

Y DUPLO

CHOCKER DE

USL0056DE0CH

Para usuários de 60 a 100 kg
(trabalhador + equipamentos)

Atende

ABNT NBR 15.834/2020 e 14.629/2020

**LEIA ATENTAMENTE O MANUAL
ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO.**



Ultra Safe é uma marca

CORAX

Corax Indústria, Comércio
e Serviços de Materiais de
Segurança EIRELI

CNPJ: 11.781.768/0001-66

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

www.ultrasafe.com.br

SDE DUPLO DE CHOCKER

Modelo	Código	Peso (kg)	L1 (m)	L1 + ABS aberto (m)	ZLQ (m)	Usuário + Equip. De 60 a 100 kg (kN)
MGO56	USL0056DE0CH	1,44	1,20	2,31	4,80	



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
 - Absorvedor: preto/branco

- Conectores**
- Laço de fita “Chocker” (boca-de-lobo) para conexão no cinturão
 - Dois (02) ganchos MGO56 (dielétricos) para conexão nos pontos de ancoragem

Fitas
Fita de 28mm 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% Poliéster 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;
 - Capa de proteção através de um termo retrátil no absorvedor para facilitar a inspeção. Em caso de danos encontrados o mesmo deve ser descartado;
 - Confeccionado em fita de poliéster

- **IMPORTANTE:** É fundamental que um ponto de ancoragem confiável seja utilizado. O dispositivo de ancoragem deverá ser projetado de forma que, dentro das condições de uso mais adversas, o usuário seja capaz de realizar a atividade de risco com a garantia de um fator de segurança 2 para todo o sistema.

USO RECOMENDADO

Talabarte duplo com absorvedor de energia para restrição e retenção de quedas e movimentação em estruturas para usuários de 60 até 100 kg (trabalhador + equipamentos).

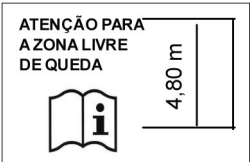
RECOMENDAÇÕES

- 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!
- 8 O equipamento deve ser descartado em caso de reprovação durante as inspeções

Nota 1



Nota 2
Observe sempre a ZLQ indicada na etiqueta do produto.



SIGNIFICADO DAS MARCAÇÕES NA ETIQUETA

Nome do produto e código	ultra SAFE TALABARTE Y DUPLO CHOCKER DE Cód.: USL0056DE0CH
Indicação da ZLQ	ATENÇÃO PARA A ZONA LIVRE DE QUEDA 4,80 m
Ícone Leia o Manual	
Razão Social, Data de fab. e Lote	CORAX EIRELI CNPJ: 11.781.768/0001-66 DATA/LOTE: xx/21-xxxxx
Aviso sobre a extensão do talabarte	Comprimento do absorvedor de energia (sem extensão), com talabarte e absorvedor não pode exceder 2 metros
Normas atendidas	NBR 15834 e 14629

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

CINTURÃO PARAQUEDISTA

USC400251001.....CINT. PARAQ. POTENZA PLUS ELK T1
USC400251002.....CINT. PARAQ. POTENZA PLUS ELK T2

CINTURÃO PARAQUEDISTA/ABDOMINAL

USC002300001.....CINT. PARAQ./ABD. TORINO T1
USC002300002.....CINT. PARAQ./ABD. TORINO T2
USC0023PL001.....CINT. PARAQ./ABD. TORINO PLUS T1
USC0023PL002.....CINT. PARAQ./ABD. TORINO PLUS T2
USC0023LK001.....CINT. PARAQ./ABD. TORINO LOCK T1
USC0023LK002.....CINT. PARAQ./ABD. TORINO LOCK T2
USC40061DE01.....CINT. PARAQ./ABD. TORINO LIGTH DE T1
USC40061DE02.....CINT. PARAQ./ABD. TORINO LIGTH DE T2
USC40061INX01.....Torino light ino x T1
USC40061INX02.....Torino light ino x T2
USC40010EC01.....CINT. PARAQ./ABD. VERONA EC T1
USC40010EC02.....CINT. PARAQ./ABD. VERONA EC T2
USC40010DE01.....CINT. PARAQ./ABD. VERONA LOCK DE T1
USC40010DE02.....CINT. PARAQ./ABD. VERONA LOCK DE T2
USC40010DEAZ1.....CINT. PQD/ABD. VERONA LOCK DE AZUL T1
USC40010DEAZ2.....CINT. PQD/ABD. VERONA LOCK DE AZUL T2
USC003101001.....CINT. PQD/ABD. POTENZA TELECOM T1
USC003101002.....CINT. PQD/ABD. POTENZA TELECOM T2
USC003900001.....Targa T1
USC003900002.....Targa T2
USC003800001.....Targa lock T1
USC003800002.....Targa lock T2