

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

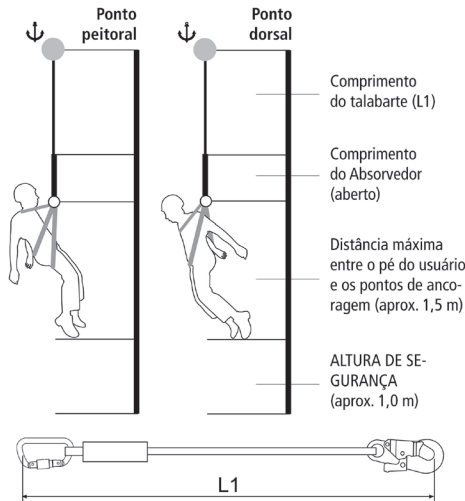
Treinamento específico prévio é indispensável para a utilização deste produto.

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.

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 desgase 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;
- Cordas: atenção a cortes, desgastes por abrasão, danos ocasionados por uso, por calor, produtos químicos etc;

- **Cor:** verifique a perda da coloração da corda, 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
- 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 de posicionamento

GIRO CORD

Talabarte de posicionamento Giro Cord

- ☒ Cód.: USL410402000 (2M)
- ☐ Cód.: USL410403000 (3M)
- ☐ Cód.: USL410404000 (4M)
- ☐ Cód.: USL410405000 (5M)
- ☐ Cód.: USL410406000 (6M)
- ☐ Cód.: USL410407000 (7M)
- ☐ Cód.: USL410408000 (8M)
- ☐ Cód.: USL410409000 (9M)
- ☐ Cód.: USL410410000 (10M)

Atende: ABNT NBR 15835/2020

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
e Serviços de Materiais de
Corax Indústria, Comércio



Ultra Safe é uma marca



GIRO CORD



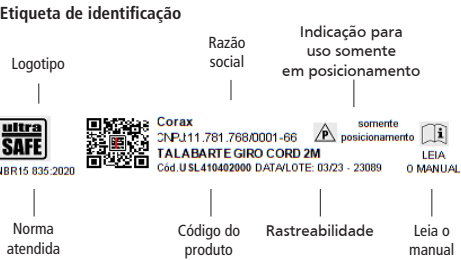
CARACTERÍSTICAS

- Matéria prima não agressiva**
Este equipamento é confeccionado com matéria prima que não contém substâncias conhecidas ou suspeitas de provocar danos ao usuário.
- Corda**
Corda de 12m em poliamida
- Dispositivo Regulador** Sistema de ajuste mecânico através de came bloqueante e alavanca de aproximação ou afastamento do ponto de posicionamento de trabalho. Produzido em aço inox com came em liga de alumínio.
- Protetor em fita tubular**
Resistente a abrasão em postes e perfis metálicos
- Gancho dupla trava**
Produzido em aço, possui abertura de aproximadamente 18 mm.
Peso: 237g
- Mosquetões:** Em aço ou alumínio com trava automática
- Terminação de segurança**
Acabamento reforçado impede que a extremidade da corda saia do dispositivo bloqueante GIRO.

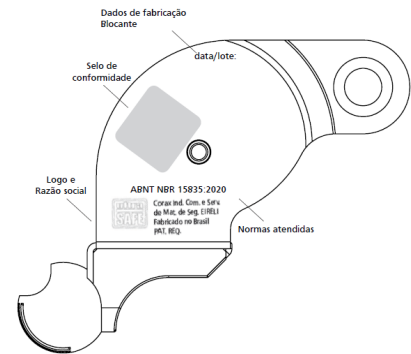
INDICAÇÃO DE USO

Situações onde o usuário necessite executar tarefas em altura com as mãos livres (postes, torres e estruturas metálicas).

SIGNIFICADO DAS MARCAÇÕES (ETIQUETAS)



Gravações no GIRO



Etiqueta de Data/Lote Fabricação
Contém informações relativas às datas de produção do equipamento

DATA: 11 - 10 LOTE: 10 323

Mês _____ Ano _____

Ano _____ Dia do ano _____

MODO DE UTILIZAÇÃO

Imagens ilustrativas



Conecte e feche o conector na argola lateral do cinto



Após instalado o conector, passe o talabarte com o protetor em fita tubular pela estrutura desejada e conecte o gancho na outra extremidade do cinto.



Certifique-se que a abertura do gatilho do gancho esteja sempre voltada para o lado do usuário, evitando assim sua abertura acidental.

Certifique-se que todos os conectores estejam completamente fechados.



Para afastamento do ponto de trabalho

Com o peso do usuário sobre o talabarte, segure a corda sobrando voltada para trás e movimente a alavanca com cuidado para liberação.

Quando a corda do talabarte estiver sob tensão, **NUNCA** libere a alavanca sem antes travar. **Risco de acidente!**



Recuperação da corda para aproximação ao ponto de trabalho

Segure a corda sobrando e puxe para a frente, tencionando-a e sem fazer o uso do gatilho.

Seu bloqueio será automático com o peso do usuário.

PRECAUÇÕES

- 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.
- Utilize o talabarte de posicionamento SEMPRE conectado aos 2 pontos laterais do cinturão simultaneamente.
- SEMPRE utilize um sistema de proteção contra queda simultâneo quando em posicionamento.
- NÃO utilize este produto caso exista o risco de queda. Utilize-o somente para posicionamento no trabalho.**
- NUNCA utilizar o talabarte como descensor!**
- A corda SEMPRE deve estar ACIMA da posição do usuário
- Os conectores (ganchos e mosquetões) devem estar SEMPRE FECHADOS e BLOQUEADOS
- Respeite sempre a margem de segurança de no mínimo 15 cm para o final da corda (Terminal de segurança – arremate final da corda).
- Considere SEMPRE a Zona Livre de Queda (ZLQ)**
Vide tópico no verso deste manual;
- Considere sempre que o sistema pessoal de proteção contra queda seja de tal forma projetado que uma força de impacto menor do que 6 kN será gerada no trabalhador na ocorrência de uma queda.
- Nunca se desconecte da estrutura;
- Ajuste de maneira adequada todas as cordas, fitas e conectores e monitore-os durante a execução do trabalho;
- Inspeccione periodicamente seu EPI;
- Sempre duplique seus sistemas de segurança contra quedas;
- Em caso de qualquer tipo de avaria o produto deve ser inutilizado;
- Análise ou descarte o produto em caso de queda ou impacto violento, desgaste por abrasão, mudança de coloração devido a raios UV;
- Rupturas internas não aparentes podem provocar uma diminuição da resistência limitando seu funcionamento;
- Terra e areia são elementos abrasivos e quando penetram nas costuras e fitas podem reduzir gradualmente a resistência de suas fibras internas;
- Lave sempre que necessário seus equipamentos têxteis;
- O ponto de ancoragem deve ficar situado no mesmo nível ou acima da cintura do usuário e de modo que o talabarte seja mantido ajustado e o movimento livre fique restringido evitando uma queda.
- Leia com atenção os tópicos no verso deste manual.**

COMPATIBILIDADE COM OUTROS EQUIPAMENTOS

Utilize este Talabarte apenas com cinturões testados e aprovados pelas normas NBR ABNT para equipamentos para trabalho em altura.

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