

MANUAL DE INSTRUÇÕES DO USUÁRIO
ANCORAGEM DE VIGADE BORDA
VERSÃO DIELÉTRICA

ESTAS INSTRUÇÕES SE APLICAM AOS SEGUINTES MODELOS:
ANT830420KS.

CE 0598
EN 795:2012 Type B
ABNT NBR16325-
1:2024 TIPO B



II 2G
Ex h IIc T6 Gb

EN 80079-36:2016
EN 80079-37:2016

CERTIFIED PRODUCT



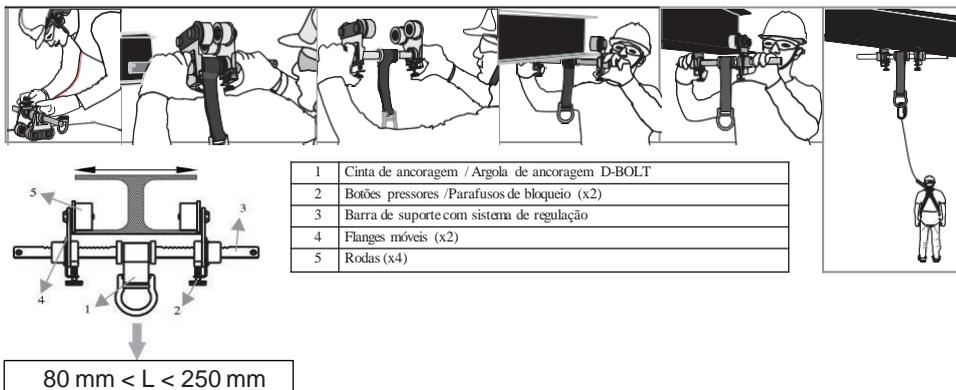
AUSTRALIA & NZ STANDARDS
Certified to AS/NZS 5532:2013
Issued by BSI
Vide Lic. No.: BMP 760374

Este dispositivo de Ancoragem está de acordo com a normatização brasileira ABNT NBR 16325 TIPO-B.

Estas instruções devem ser traduzidas pelo revendedor, no idioma do país onde o equipamento é utilizado, exceto se a tradução for fornecida pelo fabricante. Para sua própria segurança, cumpra estritamente as instruções de utilização, de verificação, de manutenção e de armazenagem.

A Kstrong não pode ser responsabilizada por qualquer acidente, direto ou indireto, ocorrido devido a uma utilização diferente da especificada neste folheto, razão pela qual o equipamento deve ser utilizado dentro dos respetivos limites! O utilizador é responsável dos riscos aos quais se expõe. As pessoas que não estão em condições de assumir estas responsabilidades não devem utilizar este produto. Antes de utilizar este equipamento, leia e tente compreender todas as instruções de utilização indicadas no presente folheto.

MODO DE UTILIZAÇÃO E PRECAUÇÕES: A ancoragem de viga metálica é um ponto de ancoragem temporário e transportável (EN795: 2012 de Tipo B) que é destinado a ser utilizado em lugares onde uma viga metálica constitui uma estrutura de fixação adequada. Deve ser instalado numa viga capaz de suportar cargas estáticas aplicadas no sentido de utilização de pelo menos 12 kN para um utilizador. É fornecido com 4 rodas e acompanha o utilizador durante as suas deslocações ao longo da viga sem intervenção.



Instalação: Desaparafusar os 2 parafusos de bloqueio (fig. 1), premir os 2 botões pressores (fig. 2) e espaçar as flanges móveis no máximo (fig. 3). Colocar a ancoragem de viga sob o banzo (fig. 4) e regular o espaçamento das flanges móveis de modo que as 4 rodas apoiem-se no máximo sobre o banzo de viga. A guarnição das rodas não deve apoiar-se sobre o banzo. Durante esta operação, verificar se a cinta de ancoragem permanece colocada no meio das duas flanges móveis. Depois de obter o espaçamento, soltar os botões pressores (fig. 5) e bloquear o ajustamento aparafusando os dispositivos de bloqueio.

Durante a utilização, certifique-se de que as flanges móveis e os parafusos de bloqueio permanecem bem posicionados e bloqueados.

Recomenda-se verificar se as vigas metálicas estão equipadas com limitadores de curso para evitar que a âncora saia da viga involuntariamente. Verifique se a ancoragem está instalada exatamente acima do utilizador.

Recomenda-se que a instalação deste ponto de fixação seja supervisionada por uma pessoa qualificada. As ligações entre a argola de engate e o sistema antiqueda deverão ser feitas por intermédio de um conector (EN362) (fig. 6). Durante a utilização, verificar regularmente o fecho correto do conector.

Verificar se o trabalho está a ser feito de modo a limitar o efeito pendular, o risco e a altura de queda. Por razões de segurança e antes de qualquer utilização, assegure-se de que, em caso de queda, nenhum obstáculo se oponha ao desenrolamento normal do sistema antiqueda fixado no ponto de fixação de viga.

A segurança do utilizador depende da eficácia permanente do equipamento e do cumprimento de todas as instruções incluídas neste manual de utilização. Verifique periodicamente a legibilidade da etiqueta do produto.

Este equipamento deve ser utilizado exclusivamente por pessoas qualificadas, competentes e saudáveis, ou sob a supervisão de uma pessoa qualificada e competente. Um plano de salvamento deve ser previsto para enfrentar qualquer situação de emergência que poderia ocorrer durante os trabalhos. As operações de salvamento necessitam da presença de uma terceira pessoa. **Atenção!** Alguns quadros clínicos podem afectar a segurança do utilizador, em caso de dúvida, contacte o seu médico. Atenção aos riscos que podem reduzir os desempenhos do seu equipamento e, por conseguinte, a segurança do utilizador se estiver exposto a temperaturas extremas (< -30°C ou > 50°C), exposições climáticas prolongadas (UV, humidade), agentes químicos, restrições elétricas, com torções induzidas no sistema no sistema antiqueda em utilização, arestas afiadas, atritos ou cortes...

Antes de cada utilização: verificar se o ponto de fixação de viga metálica não apresenta sinal de fissuras, deformações ou oxidação. Dar uma atenção especial à argola de engate e à sua cinta. Verificar o bom funcionamento dos parafusos de bloqueio. As marcações devem permanecer legíveis. Em caso de dúvida sobre o estado do equipamento ou depois de uma queda, deixa de ser reutilizável (recomenda-se que seja identificado como "FORA DE SERVIÇO") e deve ser devolvido ao fabricante ou a uma pessoa competente, mandatada pelo primeiro.

É proibido adicionar, eliminar ou substituir qualquer componente do aparelho.

Produtos químicos: não utilize o equipamento em caso de contacto com produtos químicos, solventes ou combustíveis, os quais poderão afetar o seu funcionamento.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Flange móvel: aço tratado anticorrosivo, argola de ancoragem D-BOLT, Tubo suporte e outros: Alumínio, Cinta: Poliéster. Peso: 4 kg. FA 60 008 04: Tensão máxima permitida: 30 kV.

Resistência à rutura do ponto de fixação > 23 kN.

Kstrong atesta que este equipamento foi sujeito a ensaio em conformidade com a norma EN 795:2012 Tipo B.

COMPATIBILIDADES DE UTILIZAÇÃO:

O equipamento deve ser incorporado num sistema de paragem de quedas tal como definido na ficha descritiva (consultar a norma EN 363) a fim de assegurar que a energia gerada durante a interrupção da queda é inferior a 6 kN. Um amês anti-queda (EN361) é o único dispositivo de preensão do corpo permitido. Pode ser perigoso criar o seu próprio sistema de paragem de quedas no qual cada função de segurança possa interferir com uma outra função de segurança. Assim, antes de cada utilização, lembre-se das recomendações de utilização para cada componente do sistema.

VERIFICAÇÃO:

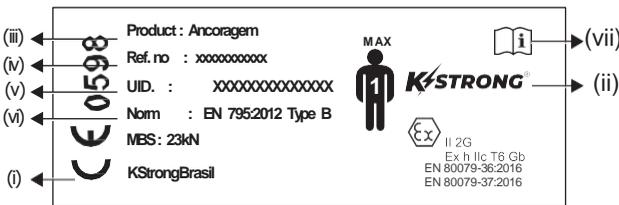
A vida útil indicativa do produto é ilimitada (desde que se respeite a inspeção anual por uma pessoa competente autorizada pela Kstrong), mas pode ser aumentada ou diminuída em função da utilização e/ou dos resultados das verificações anuais. O equipamento deve ser sistematicamente inspecionado em caso de dúvida, de queda e pelo menos todos os doze meses pelo fabricante ou uma pessoa competente, e no respeito estrito dos modos operatórios de exame periódico do fabricante), de modo a assegurar a sua resistência e a segurança do utilizador. Recomenda-se que as inspeções periódicas sejam documentadas através de por um relatório de inspeção e fotografias. A ficha descritiva do produto deverá ser preenchida (por escrito) após cada verificação; a data da inspeção e a data da próxima inspeção devem ser indicadas na ficha descritiva, recomenda-se igualmente que a data da próxima inspeção seja indicada no produto.

MANUTENÇÃO E ARMAZENAMENTO: (Instruções a respeitar estritamente)

Durante o transporte, mantenha o equipamento afastado de qualquer artigo cortante e conserve o equipamento na sua embalagem de origem. Lave com água e sabão, enxugue com um pano seco e pendure num local arejado, deixando-o secar naturalmente e afastado de qualquer chama direta ou fonte de calor, utilizando o mesmo procedimento para os elementos que tenham estado sujeitos a humidade durante a sua utilização. O equipamento deve ser arrumado num local temperado, seco e arejado, dentro da respetiva embalagem.

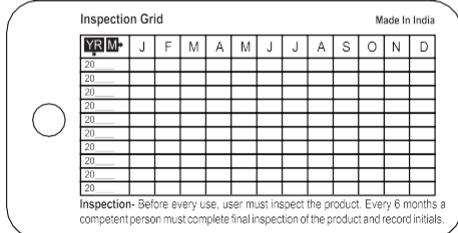
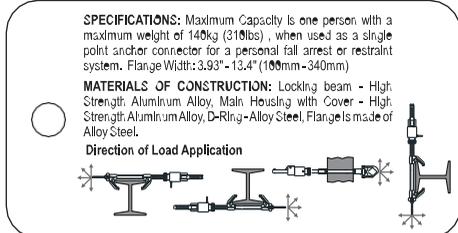
RETIRADA DE USO : Se o sistema tiver sido usado para conter uma queda, ele deve ser retirado de serviço e devolvido ao fabricante ou a um centro de reparos competente ou serviço e novo teste.

MARCAÇÃO :



A ANCORAGEM É MARCADA COM:

- A marca CE mostrando que o produto atende aos requisitos do Regulamento de EPI (UE) 2016/425
- Identificação do fabricante
- Descrição do produto
- Tipo ou código do produto
- Número UID para rastreabilidade
- Referência da norma
- Leia as instruções antes de usar.



Organismo de Certificação :

SATRA Technology Europe Ltd, Bracetown Business Park, Clonee, Dublin D15 YN2P Ireland
(Notified Body 2777)

Órgão de Avaliação Contínua:

SGS Fimko Oy, Takomotie 8, FI-00380 Helsinki, Finland (Notified Body 0598)

Para a Declaração da EU, por favor acesse <https://kstrong.com/asia/eu-declaration-form/>



KStrong Safety Equipamentos Profissionais LTDA
Rua: Min. Sinésio Rocha, 168 . CEP: 05030-000.
São Paulo , São Paulo - Brasil
Número de Contato : 11- 3384 0011
Contato de e-mail :
customercarelatam@kstrong.com

USA

SouthAmerica

ASIA
