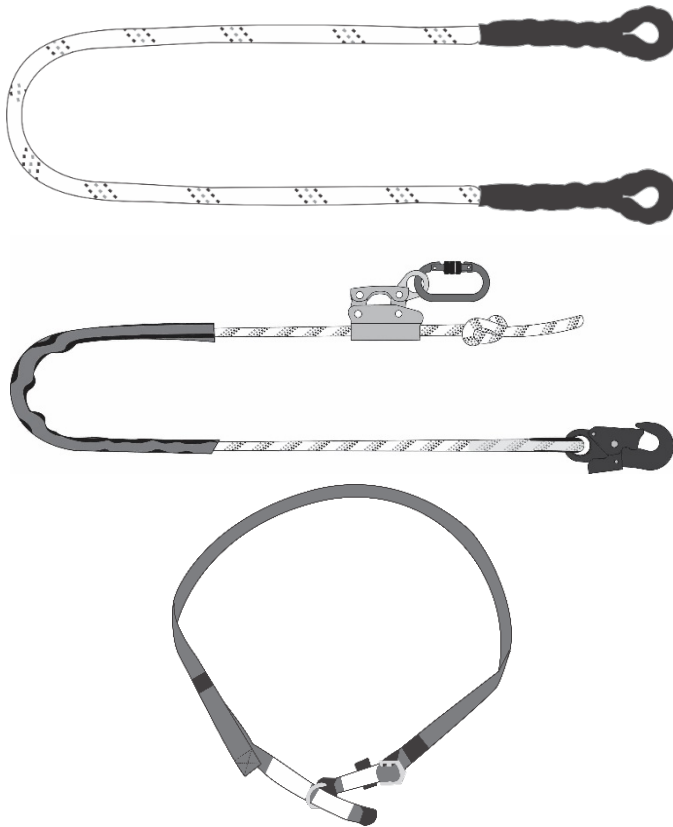




Longes / Lanyards / Verbindungsmittel / Eslingas / Cordini
 / Zekeringsband / Lina / Cabos de tração / Liner / Liitos
 köysien / Sele / Kopplingslinor / Aski Kayışı / Drž alne vrvi
 / Spojovací prostředky / Lano / Užad / Gurtne

Marking

FR
 EN
 DE
 ES
 IT
 NL
 PL
 PT
 DK
 FI
 NO
 SE
 SL
 TR
 CZ
 SK
 HR
 SRB



FA 40 10X XX
 FA 40 30X XX
 FA 40 400 15
 FA 40 50X XX
 FA 40 600 XX
 FA 40 70X 20
 FA 40 900 20
 FA 40 901 20
 FA 40 902 20
 FA 40 903 XX
 FA 40 904 XX
 FA 40 905 20
 FA 40 906 50
 FA 40 907 20
 FA 60 004 15
 FA 60 005 XX
 FA 60 006 XX
 FA 60 013 00
 FA 60 017 15
 FA 60 029 XX

KRATOS SAFETY

689 Chemin du Buclay
 38540 Heyrieux - FRANCE

Tel : +33 (0)4 72 48 78 27
 Fax : +33 (0)4 72 48 58 32

www.kratossafety.com info@kratossafety.com

MARQUAGE / LABELLING / KENNZEICHNUNG / MARCACIÓ / MARCATURA / MERKTEKEN /
 OZNACZENIA / ETIQUETA / MÆRKNING / MERKINNÄT / MERKING / MÆRKNING /
 MARKALAMA / OZNAČEVANJE / OZNAČENÍ VÝROBKU / OZNAČENIE / OZNAKA

1

2 EN 354:2010

3 Ref. : FA 40 500 10

Batch No. : XXXXX 4

5 S. No. : XXXX

Mfg. Dt. : MM/YYYY 6

7 Material : Polyamide

Length : 1 m 8

9 **CE 0120**

10 11

1 Nom du fabricant / Manufacturer's name / Herstellername / El nombre del fabricante / Nome del fabbricante / De naam van de fabrikant / Nazwa producenta / O nome do fabricante / Fabrikantens navn / Valmistajan nimi / Produzentens navn / Tilverkarens / Imalatçının adı / Ime proizvajalca / Naziv proizvođača

2 Le N° de la norme à laquelle le produit est conforme et son année / The number of the standard to which the product conforms and its year / Angabe der Norm, der das Produkt entspricht, sowie der Jahreszahl / El N° de la norma con la cual el producto está en conformidad y su año / N° della norma alla quale il prodotto è conforme e relativo anno / De norm waaraan het product conform is en zijn jaar / Nr i rok normy, z której produkt jest zgodny / O número da norma com a qual o produto está em conformidade e o respectivo ano / Nummeret på den standard, som produktet stemmer overens med, samt året / Normin numero, jonka mukainen tuote on, ja sen vuosi / Nummer og år for standarden som produktet er produceret i henhold til / Nr. för den standard som produkten uppfyller samt året / Ürünün uygun standard ve yıl N° / St. standarda, s katerim je izdelek skladen in leto njegove objave / Číslo normy, které výrobek odpovídá a jeho rok / Č. normy, v súlade s ktorou bol výrobok vyrobený, a rok // Broj standarda s kojim je proizvod uskladen te njegova godina.
EN 354:2010 / EN 358:1999 / EN 795:2012 Type B

3 La référence du produit / The product reference / Artikelnummer des Produkts / La referencia del producto / Riferimento del prodotto / De referentie van het product / Nr referencyjny produktu / A referência do produto / Produktreferenzen / Tuotteen viite / Produktets referansnummer / En produktreferens / Ürün referansını / ŠKic za izdelek / Označeni výrobku / Referenčné číslo výrobku / Referentni broj proizvoda

4 Le N° de lot / The batch number / Losnummer / El N° de lote / N° di lotto / Het serienummer / Nr serii / O número de lote / Partiets nummer / Erän numero / Værepartiets nummer / Partinumret / Parti numarasi / Št. Paketa / Číslo šarže / Číslo šarže / Serijski broj

5 N° individuel dans le lot / The individual number within the batch / Individuelle Nummer des Artikels innerhalb des Loses / El n° individual en el lote / Numero individuale nel lotto / Het individuele nummer in de serie / Numer sztuki w serii / Número individual no lote Det individuelle nummer i partiet / Mikään yksittäinen erässä / Unike nummer i væarepartiet / Personligt partinumret / Seri No / St.posameznega elementa v seriji / Samostanetê číslo bez šarže / Individuálne číslo šarže / Pojedinačni broj unutar serije

6 La date (mois/année) de fabrication / The date (month/year) of manufacture / Herstellung datum (Monat/Jahr) / La fecha (mes, año) de fabricación / Data (mese/anno) di fabbricazione / De productie datum (maand jaar) / Data (miesiac, rok) produkcji / A data (mês e ano) de fabrico / Fabrikationsdatoen (måned/år) / Valmistuspäivämäärä (kuukausi/vuosi) / Produksjonsdatoen (måned/år) / Tilverkningsdatum (månad/år) / Üretim tarihi (ay, yıl) / Datum (mesec, leto) izdelave / Datum (mês/rok) výroby / Datum (mesiac/rok) výroby / Datum (mjesec/godina) proizvodnje

7 Matière / Material / Material / Materiales / Materiale / Materialu / Material / Materiale / Materiaali / Material / Material / Malzeme / Materiala / Materiál/ Materiál / Sirovinski sastav

8 Longueur / Length / Länge / Longitud / Lunghezza / Lengte / Długość / Comprimento / Længde / Pituus / Lengde / Längd / Dolžina / Uzunluk / Délka / Dĺžka / Dužina

9 L'indication de conformité à la directive / Indication of conformity with the directive / Konformitätskennzeichen / La indicación de conformidad con la directiva / Indicazione di conformità alla Direttiva / De aanduiding van conformiteit met de richtlijn / Potwierdzenie zgodności z dyrektywą / A indicação de conformidade com a directiva / Angivelse af overensstemmelse med direktivet / Ilmoitus direktiivin mukaisuudesta / Indikasjon på samsvar med direktivet / Indikation på överensstämmelse med direktiv / Oznaka skladnosti z direktivo / Direktifi ile uyum göstergesi / Prohlášení o shodě s normou / Označenie súladu so smernicou / Naznaka uskladenosti s Direktivom

10 Le N° de l'organisme notifié intervenant dans le contrôle de l'équipement / Number of the certifying organisation responsible for inspecting the equipment / Kennnummer der benannten Prüfstelle, welche die Ausrüstung kontrolliert / El N° del organismo notificado que interviene en el control del equipo / N° dell'organismo di certificazione di riferimento per il controllo del dispositivo / Het nummer van de keuringinstantie / Nr jednoski upowaznionej do kontroli urzadzenia / O número do organismo notificado interveniente no controlo do equipamento / Nummeret på den organisme, der advisers og foretaget kontrol af udstyret / Varustuksen tarkastukseen osallistuvan ilmoitetun elimen numero / Nummer på godkjenningsorganet for kontroll av utstyret / Nr. på den myndighet som kontrollerar utrustningen / Št. priglašenej organa za izvrševanje nadzora opreme / Kontrol ekipmanları ile ilgili onaylanmış kuruluşun N° / Císlu certifikované organizace zodpovědné za revizi vybavení / Č. notifikovaného orgánu zodpovedného za kontrolu pomôcky // Broj organizacije zadužene za certificiranje odgovorne za pregled opreme

11 Lire la notice d'instruction avant utilisation / Read the instructions before use / Vor der Benutzung Gebrauchsanleitung lesen / Lea el folleto de instrucciones antes de su utilización / Prima dell'uso leggere le istruzioni / Lees de instructiehandleiding voor gebruik / Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją / Ler atentamente as instruções antes de utilizar / Läs bruksanvisningen innan användning / Kullannadon önce kullannin kilavuzunu okuyun / Pred uporabo preberite navodila za uporabo / Před použitím si přečtete návod / Pred použitím si prečítajte návod na použitie / Pročitati upute prije upotrebe





EN 358:1999



Ref.	: FA 40 905 20
Batch No.	: XXXXX
S. No.	: XXXX
Mfg. Dt.	: MM/YYYY
Material	: Aramid
Length	: 2.0 m

CE 0120



Les sangles de ce produit ont passé les tests de résistance selon EN 355:2002 après avoir été exposées à des projections de métal en fusion selon ISO 9150:1988 / The webbing of this product has passed strength tests as per EN 355:2002 after being exposed to small molten metal splash according to ISO 9150:1988 / Die Riemen des Produkt haben die Stresstests bestanden als EN355:2002 nach dem geschmolzenen Metallvorsprünge ausgesetzt als ISO 9150:1988 / Las correas del producto han pasado las pruebas de resistencia de acuerdo EN 355:2002 después de haber sido expuestas a proyecciones de metal fundido como ISO 9150:1988 / Le cinghie del prodotto hanno superato le prove di stress secondo EN355:2002 dopo essere stati esposti a proiezioni di metallo fuso da ISO 9150:1988 / De riemen van het product zijn geslaagd voor de stresstest volgens EN 355:2002 na blootstelling aan gesmolten metaal zo projecties ISO 9150:1988 / Paski z produkt przeszły testy warunków skrajnych według EN 355:2002 po ekspozycji na stopionych metali jak projekcjach ISO 9150:1988 / As correias do produto passaram os testes de stress de acordo EN 355:2002 após ser exposto a projecções de metal fundido como ISO 9150:1988 / Stropperne af produkt har bestået de stresstest som EN 355:2002 efter at være blevet udsat for smeltet metal fremspring som ISO 9150:1988 / Hihnat tuotte ovat läpäisseet stressitestit mukaan EN 355:2002 jälkeen altistuvut sulaa metallia ennakoituid ISO 9150:1988 / Stropperne av produkt har bestått stressstester EN355:2002 etter å ha blitt eksponert for smeltet metall som fremspring ISO 9150:1988 / Banden av produkt har klarat stressstesterna enligt EN 355:2002 efter att ha utsatts för smått metall prognoser som ISO 9150:1988 / Trakovi izdelka so opravili so stres testi v skladu EN 355:2002 potem ko je bil izpostavljen staljene kovine projekcije so ISO 9150:1988 / Ürünüm kayışları göre stres testleri geçti EN 355:2002 olarak erimiş metal projeksiyonlarına maruz bırakıldıktan sonra ISO 9150:1988 / Popruhy výrobku prošly zátěžové zkoušky podle EN 355:2002 poté, co byl vystaven roztaveného kovu jako je projekce ISO 9150:1988 / Popruhy výrobku přešli zátěžové testy podľa EN 355:2002 potom, čo bol vystavený roztaveného kovu ako je projekcia ISO 9150:1988



Les sangles de ce produit ont passé les tests de résistance selon EN355:2002 après avoir été exposées à la chaleur et aux flammes selon ISO 15025:2002 / The webbing of this product has passed strength tests as per EN 355:2002 after being exposed to heat and flame according to ISO 15025:2002 / Die Riemen des Produkt haben die Stresstests bestanden als EN 355:2002 nach der Wärme ausgesetzt ist und Flammen als ISO 15025:2002 / Las correas del producto han pasado las pruebas de resistencia de acuerdo EN355:2002 después de haber sido expuestas al calor y las llamas como ISO 15025:2002 / Le cinghie del prodotto hanno superato le prove di stress secondo EN 355:2002 dopo essere stato esposto al calore e fiamme da ISO 15025:2002 / De riemen van het product zijn geslaagd voor de stresstest volgens EN 355:2002 na blootstelling aan hitte en vlammen ISO 15025:2002 / Paski z produkt przeszły testy warunków skrajnych według EN 355:2002 po wystawieniu na działanie ciepła i płomieni ISO 15025:2002 / As correias do produto passaram os testes de stress de acordo EN 355:2002 depois de ser exposto a calor e as chamas como ISO 15025:2002 / Stropperne af produkt har bestået de stresstest som EN 355:2002 efter at være blevet udsat for varme og flammer som ISO 15025:2002 / Hihnat tuotte ovat läpäisseet stressitestit mukaan EN 355:2002 jälkeen kuumassa ja liekkiä ISO 15025:2002 / Stropperne av produkt har bestått stressstester EN355:2002 etter å ha blitt utsatt for varme og flammer som ISO 15025:2002 / Banden av produkt har klarat stressstesterna enligt EN 355:2002 efter att ha utsatts för värme och lågor som ISO 15025:2002 / Trakovi izdelka so opravili so stres testi v skladu EN 355:2002 potem ko je bil izpostavljen visokim temperaturam in plameni kot ISO 15025:2002 / Ürünüm kayışları göre stres testleri geçti EN355:2002 olarak ise ve alevle maruz bırakıldıktan sonra ISO 15025:2002 / Popruhy výrobku prošly zátěžové zkoušky podle EN355:2002 poté, co byly vystaveny teplu a plameni ISO 15025:2002 / Popruhy výrobku přešli zátěžové testy podľa EN 355:2002 potom, čo boli vystavené teplu a plamene ISO 15025:2002

Cette notice doit être traduite (éventuellement), par le revendeur, dans la langue du pays où l'équipement est utilisé.

Pour votre sécurité, respectez strictement les consignes d'utilisation, de vérification, d'entretien, et de stockage.

La société KRATOS SAFETY ne peut être tenue responsable pour tout accident direct ou indirect survenu à la suite d'une utilisation autre que celle prévue dans cette notice, ne pas utiliser cet équipement au-delà de ses limites ! L'utilisateur est responsable des risques auxquels il s'expose. Les personnes qui ne sont pas en mesure d'assumer ces responsabilités ne devront pas utiliser ce produit. Avant d'utiliser cet équipement, vous devez lire et comprendre toutes les instructions d'utilisation de cette notice.

MODE D'EMPLOI ET PRÉCAUTIONS :

Une longe est un équipement de protection individuelle, il doit être attribué à un utilisateur unique (il ne peut être utilisé que par une personne à la fois).

Les langes ne doivent pas être utilisées pour du levage d'équipement. Les langes peuvent être en corde toronnée ou tressée (polyamide), en sangle (polyester), en câble (acier galvanisé). Leur longueur maximum est de 2 mètres (avec connecteurs).

Une longe doit être reliée à un système par l'intermédiaire de connecteurs (EN362). La lisibilité des marquages doit être vérifiée périodiquement.

Pendant l'utilisation, veillez à avoir le moins de mou possible au niveau de votre longe à l'approche d'un risque de chute.

Lors du réglage de la longe, veillez à ne pas accéder à une zone à risque de chute.

LONGE DE RETENUE (EN354) : Longe destinée à limiter les déplacements dans un espace défini afin d'éviter une chute éventuelle.

Une longe (conforme à la norme EN354) peut être utilisée avec un absorbeur d'énergie (conforme à la norme EN 355) et 2 connecteurs, sous réserve que la longueur totale ne dépasse pas 2 mètres reliée à un harnais d'antichute (liaison par connecteur). Deux langes distinctes ayant chacune un absorbeur d'énergie ne doivent pas être utilisées côte à côte (afin d'obtenir une longe fourche). L'extrémité inutilisée de la longe fourche combinée à un absorbeur d'énergie ne doit pas être accroché à votre harnais.

En corde ou sangle : résistance statique > à 22 kN. **En câble ou chaîne :** résistance statique > à 15 kN.

TRAVAIL EN EXTENSION (EN358) : Pour les langes à réducteur, le réglage de la longueur se fait par la position du réducteur. Reliez directement la longe à la ceinture de maintien au travail à l'aide d'un connecteur. Positionnez ou réglez la longe de maintien de manière à maintenir le point d'ancrage au niveau ou au-dessus de la ceinture, à garder la longe tendue et à empêcher une chute libre de plus de 0,60 mètre. Vérifiez régulièrement la position de l'élément de réglage pendant l'utilisation.

Longe de maintien au travail : résistance statique > à 15 kN.

LONGE D'ANCRAGE (EN795) : KRATOS SAFETY atteste qu'elles ont été soumises à essai conformément à la norme EN 795. Les dispositifs d'ancrage ne devront pas être placés autour de cornières inférieures à 30x30 mm ou sur des supports plus grands non compatibles avec la longueur de la longe.

Dispositif d'ancrage Classe B EN795 : 1996 : Résistance statique > à 10 kN

Dispositif d'ancrage Type B EN795 : 2012 :

Métallique : Résistance statique > à 12 kN / Non-métallique : Résistance statique > à 18 kN

Avant l'installation d'une longe d'ancrage, il est nécessaire de s'assurer que la structure d'ancrage soit capable de supporter une charge maximale de 12 kN dans la direction où l'effort s'applique.

Une longe sans absorbeur ne doit pas être utilisée comme un système d'arrêt des chutes. Une longe n'est pas conçue pour former un nœud coulant ou un nœud en tête d'alouette.

En cours d'utilisation, prenez toute disposition utile pour protéger le dispositif contre les dangers liés à l'intervention.

Les arêtes vives, les structures de faible diamètre et la corrosion sont à prohiber car elles peuvent affecter les performances de la longe.

Si l'évaluation des risques effectuée avant le début du travail montre qu'une utilisation au-dessus d'un bord est probable, il est recommandé de prendre les précautions appropriées pour protéger la longe. La structure d'ancrage doit être suffisamment résistante (mini. 12 kN).

Le point d'ancrage de la longe doit être situé au-dessus de l'utilisateur (résistance minimum : 12 kN). Vérifiez que le travail soit effectué de manière à limiter l'effet pendulaire, le risque et la hauteur de chute. Pour des raisons de sécurité et avant chaque utilisation, assurez-vous qu'en cas de chute, aucun obstacle ne s'oppose au déroulement normal du système antichute (espace libre sous les pieds de l'utilisateur). Le tirant d'air sous les pieds de l'utilisateur, doit être au minimum de : voir notice de l'antichute.

Avant et pendant l'utilisation, nous vous recommandons de prendre les dispositions nécessaires à un éventuel sauvetage en toute sécurité.

Une longe doit être utilisée uniquement par des personnes formées, compétentes et en bonne santé, ou sous la supervision d'une personne formée et compétente. **Attention !** Certaines conditions médicales peuvent affecter la sécurité de l'utilisateur, en cas de doute contactez votre médecin.

Soyez conscient des dangers qui pourraient réduire les performances de votre équipement, et donc la sécurité de l'utilisateur, en cas d'exposition à des températures extrêmes (<-30°C ou >+50°C), d'exposition prolongée aux éléments (rayons UV, humidité), à des produits chimiques, des contraintes électriques, en cas de torsion du système antichute lors de l'utilisation, ou encore d'arêtes vives, de friction ou de coupure, etc.

Avant chaque utilisation, vérifiez l'état de la longe : inspection visuelle afin de s'assurer de l'état des sangles/cordes (pas de début de coupure, de brûlure et de rétrécissement inhabituel), de l'état des coutures (pas de dommage visible), de celui des parties métalliques (pas de déformation ni d'oxydation), que les connecteurs fonctionnent correctement (verrouillage/ouverture). Les marquages doivent rester lisibles. En cas de doute sur l'état de l'appareil, ou après une chute, il ne doit plus être réutilisé (il est recommandé de l'identifier « HORS SERVICE ») et être retourné au constructeur ou à une personne compétente, mandatée par celui-ci.

Avant la première utilisation, il est recommandé d'indiquer la date de première utilisation, ainsi que la date de la prochaine inspection.

Il est interdit de supprimer, de rajouter ou de remplacer un quelconque composant de la longe.

COMPATIBILITÉ D'EMPLOI :

La longe doit s'utiliser avec un système d'arrêt des chutes tel que défini dans la fiche descriptive (voir Norme EN363) dans le but d'assurer que l'énergie développée lors de l'arrêt de la chute soit inférieure à 6 kJ. Un harnais d'antichute (EN361) est le seul dispositif de préhension du corps qu'il soit permis d'utiliser. Il peut être dangereux de créer son propre système antichute dans lequel chaque fonction de sécurité peut interférer sur une autre fonction de sécurité. Ainsi, avant toute utilisation reportez-vous aux recommandations d'utilisation de chaque composant du système.

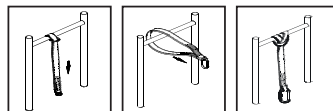
VERIFICATION :

La durée de vie indicative du produit est de 10 ans (dans le respect de l'inspection annuelle par une personne compétente agréée par KRATOS SAFETY), mais elle peut être augmentée ou diminuée en fonction de l'utilisation et/ou des résultats des vérifications annuelles.

La longe doit être systématiquement vérifiée en cas de besoin et au minimum tous les douze mois par le constructeur ou une personne compétente, mandatée par celui-ci afin de s'assurer de sa résistance et donc de la sécurité de l'utilisateur. La fiche descriptive doit être complétée (par écrit) après chaque vérification du produit : la date de vérification et la date de la prochaine vérification doivent être indiquées sur la fiche descriptive, il est également recommandé d'inscrire la date de la prochaine vérification sur le produit.

ENTRETIEN ET STOCKAGE : (Consignes à respecter strictement)

Pendant le transport, éloigner la longe de toute partie coupante et conserver dans son sac. Nettoyer à l'eau, essuyer avec un chiffon, et suspendre dans un local aéré, afin de laisser sécher naturellement et à distance de tout feu direct ou source de chaleur, de même pour les éléments ayant pris l'humidité lors de leur utilisation. La longe doit être rangée dans un local tempéré, sec et aéré dans son sac. Veillez à la tenir éloignée de toute source de chaleur.





This notice must be translated (eventually), by the retailer, into the language of the country of use.

For your safety, comply strictly with the instructions for use, verification, maintenance and storage.

KRATOS SAFETY cannot be held liable for any direct or indirect accident occurring as a result of use other than provided for in this notice; do not use this equipment beyond its capabilities! The user is responsible for the risks to which he is exposed. People who do not assume their responsibilities should not use this product. Before using this equipment, you must read and understand all usage instructions in this guide.

USE AND PRECAUTIONS:

A lanyard is a piece of personal protection equipment; it should be allocated to a single user (it can only be used by one person at a time). Lanyards must not be used for lifting equipment. Lanyards are supplied as twisted or Kernmantle rope (polyamide), webbing (polyester) or cable (galvanised steel). Their maximum length is two metres (with connectors), except for anchorage lanyards. The lanyard will be attached to a system via connector (EN362). Product markings should be checked periodically for legibility.

During use, take care of the amount of slack in the lanyard near a fall hazard. When adjusting the length of the lanyard, take care not to move into an area where there is a risk of fall.

RESTRAINT LANYARDS (STANDARD EN354): Lanyards intended to limit travel in a space defined to avoid a possible fall.

A lanyard (conform to EN354) may be used with an energy absorber (conform to EN355) and 2 connectors, on condition that the total length does not exceed 2 metres linked to a fall arrest harness (linked via connector).

Two separate lanyards, each with an energy absorber, should not be used side-by-side as a forked lanyard. The unused end of the forked lanyard combined with an energy absorber should not be hooked to your harness.

Rope or webbing restraint lanyards: static breaking strength > 22 kN. **Cable or chain restraint lanyards:** static breaking strength > 15 kN.



WORK POSITIONING LANYARDS (STANDARD EN358): On lanyards with length adjusters, set the required length by moving the adjuster. Attach the lanyard directly to the safety belt with a connector. Position or adjust the work positioning lanyard in such a way that the anchorage point is maintained at or above waist level and the lanyard is kept taut and free movement is restricted to a maximum of 0.6m. Check the adjuster position regularly during use.

Work positioning lanyards: static breaking strength > 15 kN.

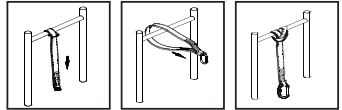
ANCHOR LANYARDS (STANDARD EN795): KRATOS SAFETY certifies that they have been tested in accordance with the standard EN 795. Anchoring devices must not be used with corner irons smaller than 30x30 mm, or larger mountings not suited to the lanyard length.

EN795:1996 Class B anchor lanyards: static breaking strength > 10 kN

EN795:2012 Type B anchor lanyards:

Metal: static breaking strength > 12 kN / Non-metal: static breaking strength > 18 kN.

Before the installation of an anchor lanyard, it is necessary to check that the structure is able to accept this maximum load: 12kN in the direction in which the force is applied.



Lanyards without energy absorbers must not be used as fall arrest systems. A lanyard cannot be used choke hitched.

During use, take all necessary steps to protect the equipment against any hazards entailed by the operation.

Avoid use near sharp edges, thin structures or corrosion, for they may affect the lanyard performance. If the risk evaluation conducted before work begins shows that the product will likely be used above an edge, we recommend taking the proper precautions to protect the lanyard. Choose a sufficiently strong anchor structure (min. 12 kN).

The lanyard anchorage point should be situated above the user (minimum strength: 12 kN). Make sure that the work is done in such a way as to limit the pendulum effect, as well as the risk and the height of a fall. For safety reasons and before each use, make sure that in the event of a fall there is no obstacle obstructing the normal deployment of the fall arrest system (free space under the user's feet). The air space under the user's feet should be a minimum of: refer to the fall arrest system manual.

Before and during use we advise you to make the necessary arrangements for a safe rescue if the need should arise.

This equipment is for the sole use of people trained, skilled and in good health, or under the supervision of a trained and skilled person. **Warning!**

Certain medical conditions may affect user safety. If in doubt, consult your doctor.

Be aware of the hazards that could reduce the performance of your equipment, and therefore the user's safety, if exposed to extreme temperatures (< -30°C or > 50°C), prolonged exposure to the elements (UV rays, humidity), chemical agents, electrical constraints, twisting of the fall arrest system during use, sharp edges, friction or cutting, etc.

Check the condition of the lanyard before every use: visual inspection to check the condition of the straps/ropes (no signs of cuts, burns or abnormal shrinkage), the seams (no visible damage), the metal parts (no deformation or rust) and that the connectors work properly (locking/opening). Product markings must remain legible. In the event of doubt regarding the condition of the device, or after a fall, the lanyard must not be reused, should be withdrawn from service (marking it with the words "DO NOT USE" is recommended) and must be returned to the manufacturer or to a qualified person appointed by the manufacturer.

Before first use, it is recommended to indicate the first date of use, and then it is recommended that device be marked with the date of next inspection.

It is forbidden to add, remove or substitute a component of the device.

SUITABILITY FOR USE:

The lanyard must be used with a fall arrest system as defined in the product data sheet (see standard EN363) to guarantee that the dynamic forces exerted on the user during the arrest of a fall is maxi 6 kN. A fall arrest harness (EN361) is the only body-gripping device that may be used. It may be dangerous to create one's own fall arrest system where each safety function can interfere with another safety function. Thus, read the instructions concerning each component in the system before use.

VERIFICATION PROCEDURE:

The product has a nominal service life of ten years (in accordance with the annual examination by a competent person authorized by Kratos Safety), although its actual service life may be longer or shorter, depending on its usage and/or annual inspection results.

The product must be checked systematically in case of doubt or after a fall and at least every year by the manufacturer or his authorised representative, to guarantee its resistance and thus the safety of the end-user. The product data sheet should be completed (by writing) after each verification, date of inspection and date of next inspection must be indicated on the data sheet, it is also recommended to put date of next inspection on the product.

SERVICING AND STORAGE: (Comply strictly with these instructions)

During transport, keep the lanyard in its bag, well away from any cutting surface.

Clean it with water, wipe it with a rag and hang it up in a well-ventilated location, to let it dry naturally and away from a naked flame or heat source; follow the same procedure for components that have become damp during use. The lanyard should be stored in its bag in a warm, dry, well-ventilated location. Keep it well away from all heat sources.



Diese Hinweise müssen (gegebenfalls), vom Händler, in die der Verwendung der Ausrüstung entsprechende Landessprache übersetzt werden. Zu Ihrer eigenen Sicherheit empfehlen wir Ihnen dringend, die Vorschriften für die Benutzung, Prüfung, Pflege und Lagerung strikt einzuhalten. Die Firma KRATOS SAFETY haftet nicht für Unfälle, die direkt oder indirekt darauf zurückzuführen sind, dass die Ausrüstung anders als in der vorliegenden Anleitung beschrieben verwendet wurde. Die Ausrüstung darf nicht über die Anwendungsgrenzen hinaus verwendet werden. Der Benutzer haftet für die Gefahren, welchen er sich aussetzt. Personen, die diese Verantwortung nicht übernehmen können, dürfen dieses Produkt nicht verwenden. Bevor Sie diese Ausrüstung verwenden, müssen Sie alle in dieser Anleitung gegebenen Anweisungen zum Gebrauch gründlich lesen und verstehen.

GEBRAUCHSANWEISUNG UND SICHERHEITSHINWEISE:

Ein Leinen ist eine persönliche Schutzausrüstung und gehört einem einzigen Benutzer (es darf jeweils nur von einer Person verwendet werden). Die Leinen dürfen nicht für das Heben von Ausrüstungselementen verwendet werden. Die Leinen können aus geflochtenem oder verdrehtem Seil (Polyamid), Gurt (Polyester) oder Stahlseil (feuerverzinkt) bestehen. Sie sind maximal 2 m lang (inkl. Verbindungselemente).

Die Leine wird mit einem Verbindungselement (EN362) daran eingehakt. Die Lesbarkeit der Produktkennzeichnung muss regelmäßig geprüft werden. Sorgen Sie während des Gebrauchs dafür, dass Ihr Verbindungsmittel bei Annäherung an ein Sturzrisiko keinem Erschlaffen ausgesetzt ist. Achten Sie bei der Einstellung Ihres Verbindungsmittels darauf, sich nicht in eine Zone mit Sturzrisiko zu begeben.

LEINEN FÜR DEN HALT BEI DER ARBEIT (NORM EN354): Schlüsselbänder sind die Reise in einem Raum definiert, um eine mögliche Sturzvermeidung zu begrenzen.

Eine Leine (gemäß EN354) kann mit einer Energieaufnahmevorrichtung (gemäß EN355) und zwei Verbindungselementen verwendet werden, wenn die Gesamtlänge zum Auffanggurt (Verbindung durch Karabiner) nicht mehr als 2 m beträgt. Zwei verschiedene Leinen, von denen jede mit einem Falldämpfer ausgestattet ist, dürfen nicht nebeneinander verwendet werden, um ein gegabeltes Verbindungsmittel zu bilden. Das freie Ende des gegabelten Verbindungsmittels, kombiniert mit einem Falldämpfer, darf nicht an Ihrem Hängegeschirr angeschlossen werden.

Aus Stahlseil oder Gurt: statische Zerreißeigigkeit > 22 kN. **Aus Stahlseil oder Kette:** statische Zerreißeigigkeit > 15 kN.

ARBEITEN IN GESTRECKTER POSITION (NORM EN358): Bei Leinen mit Reduzierstück erfolgt die Längeneinstellung durch die Position des Reduzierstücks. Die Leine direkt mit dem Arbeitssicherungsgürtel mit einem Karabiner verbinden. Positionieren Sie die Leine oder passen Sie sie so an, dass sich der Verankerungspunkt auf Fallhöhe oder darüber befindet, die Leine immer gespannt ist und ein Sturz von mehr als 0,60 m Höhe verhindert wird. Bei verstellbaren Leinen ist die Position des Einstellelements während der Benutzung regelmäßig zu überprüfen.

Für Leinen entsprechend der Norm EN358: statische Zerreißeigigkeit > 15 kN.

VERANKERUNGSLEINE (NORM EN795): KRATOS SAFETY bestätigt, dass sie gemäß der Norm EN 795 geprüft wurden.

Die Verankerungsvorrichtungen dürfen nicht in der Nähe von Profilen kleiner 30x30 mm oder auf größeren Halterungen, die nicht mit der Leinenlänge vereinbar sind, angebracht werden.

Verankerungsvorrichtungen Norm EN795:1996 Klasse B: statische Zerreißeigigkeit > 10 kN.

Verankerungsvorrichtungen Norm EN 795:2012 Typ B:

Metallisch: statische Zerreißeigigkeit > 12 kN / Nichtmetallisch: statische Zerreißeigigkeit > 18 kN.

Vor Installation einer Verankerungsleine muss sichergestellt sein, dass die Verankerungsstruktur geeignet ist eine Last von maximal 12 kN in Kraftanwendungsrichtung zu tragen.

Eine Leine ohne Energieaufnahmevorrichtung darf nicht als Auffangsystem verwendet werden. Ein Verbindungsmittel ist nicht dazu geeignet, eine Schlinge oder einen Ankerstich zu bilden.

Ergreifen Sie bei der Benutzung geeignete Vorkehrungen zum Schutz der Vorrichtung vor Gefahren im Verbindung mit dem Einsatz.

Scharfe Kanten, Strukturen mit kleinem Durchmesser und Korrosion sind strikt zu vermeiden, denn sie können die Leistungsmerkmale der Leine beeinträchtigen.

Zeigt die Risikobewertung vor Arbeitsbeginn, dass eine Nutzung über einer Kante wahrscheinlich ist, wird empfohlen, die erforderlichen Maßnahmen zum Schutz der Leine zu ergreifen. Die Verankerungsstruktur muss ausreichend widerstandsfähig sein (mind. 12 kN).

Die Ankerstelle der Leine befindet sich oberhalb des Benutzers (Mindestfestigkeit: 12 kN). Sicherstellen, dass die Arbeit so ausgeführt wird, dass die Pendelwirkung, die Gefahr und die Absturzhöhe eingeschränkt sind. Aus Sicherheitsgründen und vor jedem Gebrauch sicherstellen, dass im Fall eines Abstürzens für die normale Abwicklung des Auffangsystems (Freiraum unter den Füßen des Benutzers) kein Hindernis besteht. Die Durchgangshöhe unter den Füßen des Benutzers muss mindestens betragen: siehe Benutzerhandbuch des Auffangsystems.

Vor und während des Gebrauchs empfehlen wir Ihnen, die nötigen Maßnahmen für einen eventuellen Bergungseingriff in aller Sicherheit zu treffen.

Die Leine darf nur von geschultem, kompetentem und gesundem Personal oder unter Aufsicht durch eine geschulte, kompetente Person verwendet werden. **Achtung!** Bestimmte gesundheitliche Umstände können die Sicherheit des Benutzers beeinträchtigen: Fragen Sie im Zweifelsfall Ihren Arzt. Seien Sie sich der Faktoren bewusst, die die Leistung Ihrer Ausrüstung beeinträchtigen könnten, und damit auch die Sicherheit des Benutzers, und zwar bei Extremtemperaturen (< -30°C oder > 50°C), bei längerem Kontakt mit natürlichen Faktoren (UV-Strahlen, Feuchtigkeit), Chemikalien, elektrischer Belastungen, bei einer Torsion am Auffangsystem während der Benutzung, scharfen Kanten, Reibungen, Einschnitte usw.

Überprüfen vor jedem Einsatz den Zustand der Leine: Sichtprüfung, um den Zustand der Riemen/Seilen (keine Schnittrisse, Verbrennungen, keine ungewöhnlichen Einschürfungen), der Nähte (keine erkennbaren Schäden), der Metallteile (keine Verformung, keine Oxidation), das gute Funktionieren der Verbindungen sicherzustellen (Verriegelung / Öffnung). Die Markierungen müssen gut lesbar sein. Wenn Zweifel hinsichtlich des Zustands des Geräts bestehen oder nach einem Sturz, darf es nicht noch einmal verwendet werden (die Anbringung der Kennzeichnung "AUSSER BETRIEB" ist empfehlenswert) und muss an den Hersteller oder eine von ihm beauftragte kompetente Person zurückgegeben werden.

Nach der ersten Nutzung wird empfohlen, das Datum der ersten Nutzung sowie das Datum der nächsten Überprüfung anzugeben.

Es ist verboten, irgendwelche Bestandteile der Leine wegzulassen, hinzuzufügen oder zu ersetzen.

PRODUKTEIGNUNG:

Die Leine muss mit einem Auffangsystem wie in der Produktbeschreibung angegeben verwendet werden (siehe EN 363) um sicherzustellen, dass die Aufgangkräfte bei einem Sturz unter 6 kN liegen. Ein Auffanggurt (EN 361) ist die einzige Haltevorrichtung am Körper, die verwendet werden darf. Die Zusammenstellung eines eigenen Auffangsystems, bei dem jede Sicherheitsfunktion eine andere Sicherheitsfunktion beeinträchtigen kann, ist gefährlich. Beachten Sie deshalb vor jedem Einsatz die Verwendungsempfehlungen für die einzelnen Systemkomponenten.

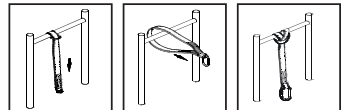
PRÜFUNG:

Die ungefähre Lebensdauer des Produkts beträgt 10 Jahre (bei einer jährlichen Prüfung durch einen von KRATOS SAFETY zugelassenen Fachmann), sie kann jedoch je nach Einsatzbedingungen und/oder Ergebnis der jährlichen Inspektion kürzer oder länger ausfallen.

Die Leine muss bei Bedarf sowie mindestens alle 12 Monate vom Hersteller oder einem von diesem beauftragten Fachmann überprüft werden, damit ihre Festigkeit und damit die Sicherheit des Benutzers gewährleistet ist. Das Datenblatt muss (schriftlich) nach jeder Überprüfung des Produkts vervollständigt werden, das Prüfdatum und das Datum der nächsten Überprüfung müssen auf dem Datenblatt angegeben sein; außerdem wird empfohlen, das Datum der nächsten Überprüfung auch auf der Ausrüstung anzugeben.

PFLEGE UND LAGERUNG: (Strikt einzuhalten!)

Achten Sie darauf, dass die Leine beim Transport nicht mit scharfkantigen Gegenständen in Berührung kommt und bewahren Sie sie in ihrem Beutel auf. Reinigen Sie die Leine mit Wasser. Mit einem Lappen abtrocknen und in einem gut belüfteten Raum aufhängen, damit die Leine trocken kann. Nicht in der Nähe von offenem Feuer und Wärmequellen trocknen lassen. Dies gilt auch, wenn die Teile beim Einsatz feucht geworden sind. Die Leine muss in einem trockenen, gut belüfteten, temperierten Raum in ihrem Beutel gelagert werden. Von Wärmequellen fernhalten.



Este folleto debe ser traducido (eventualmente) en el idioma del país donde el equipo se utiliza, por el revendedor. Por su seguridad, respete estrictamente las consignas de utilización, de verificación, de mantenimiento y de almacenamiento. La empresa KRATOS SAFETY no se hará responsable de cualquier accidente directo o indirecto que sobrevenga a consecuencia de una utilización otra que la prevista en este folleto, ¡no utilice este equipo más allá de sus límites! El usuario está responsable de los riesgos a los cuales se expone. Las personas que no puedan responsabilizarse no deben utilizar este producto. Antes de usar este equipo, debe leer y entender todas las instrucciones de uso de este folleto.

INSTRUCCIONES DE USO Y PRECAUCIONES:

Las eslingas son equipos de protección individual, deberán asignarse a un solo usuario (únicamente pueden utilizarse por una persona a la vez). Las eslingas no deben usarse para la elevación de equipos. Las eslingas pueden ser de cuerda de cordón o de cuerda trenzada (poliamida), de cincha (poliéster) o de cable (acero galvanizado). Su longitud máxima es de 2 metros (con conectores). La eslinga se unirá a un sistema mediante un conector (EN362). La legibilidad de la marcación del producto debe ser controlada periódicamente. Durante el uso, compruebe que la eslinga esté bastante tensa cuando haya riesgo de caída. Durante el ajuste de la eslinga, no acceda a una zona con riesgo de caída.

ESLINGAS DE RETENCIÓN EN EL TRABAJO (NORMA EN354): Cuerdas de seguridad destinadas a limitar los desplazamientos en un espacio definido para evitar una posible caída. Una eslinga (conforme con la norma EN354) puede ser utilizada con un absorbedor de energía (conforme con la norma EN355) y 2 conectores, siempre y cuando la longitud total no supere los 2 metros unida a un arnés anticaída (unión con conector). No se deben usar dos eslingas distintas con un absorbedor de energía cada una, la una al lado de la otra, para obtener una eslinga bifurcada. El extremo no usado de la eslinga bifurcada combinada con un absorbedor de energía puede engancharse al arnés.

Eslinga de cuerda o cincha: resistencia estática a la ruptura > a 22 kN. **Eslinga de cable o cadena:** resistencia estática a la ruptura > a 15 kN.

ESLINGAS DE POSICIONAMIENTO EN EL TRABAJO (NORMA EN358): Para las eslingas con reductor, la longitud se ajusta mediante la posición del reductor. Una directamente la eslinga al cinturón de sujeción en el trabajo mediante un conector. Posicione o ajuste la eslinga de sujeción de forma que se mantenga el punto de anclaje a nivel o por encima de la cintura, que la eslinga se mantenga tensa y que se impida una caída libre de más de 0,60 metros. Compruebe regularmente la posición del elemento de ajuste durante el uso.

Eslingas de posicionamiento en el trabajo: resistencia estática a la ruptura > a 15 kN.

ESLINGAS DE ANCLAJE (NORMA EN795): KRATOS SAFETY certifica que han sido sometidas a pruebas de acuerdo con la norma EN 795.

Los dispositivos de anclaje no se situarán alrededor de codos inferiores a 30x30 mm ni sobre soportes mayores incompatibles con la longitud de la eslinga.

Dispositivo de anclaje Clase B – EN 795:1996: resistencia estática a la ruptura > a 10 kN.

Dispositivo de anclaje Tipo B – EN 795:2012:

Metálico: resistencia estática a la ruptura > a 12 kN / **No metálico:** resistencia estática a la ruptura > a 18 kN.

Antes de la instalación de una eslinga de anclaje, es necesario garantizar que la estructura de anclaje sea capaz de soportar una carga máxima de 12 kN en la dirección en la que se aplica el esfuerzo.

Una eslinga sin absorbedor no debe utilizarse como un dispositivo anticaída. Una eslinga no está diseñada para formar un nudo corredizo o un nudo de alondra.

Durante el uso, adopte todas las disposiciones necesarias para proteger el dispositivo de los riesgos vinculados a la intervención. Las aristas vivas, las estructuras de bajo diámetro y la corrosión deben estar prohibidas porque pueden afectar a las prestaciones de la eslinga. Si la evaluación de los riesgos realizada antes del inicio del trabajo muestra que es probable un uso por encima de una arista, se recomienda tomar las precauciones adecuadas para proteger la eslinga. La estructura de anclaje debe ser suficientemente resistente (mín. 12 kN)

El punto de anclaje de la eslinga debe estar situado por encima del usuario (resistencia mínima: 12 kN). Compruebe que el trabajo se efectúe de manera a limitar el efecto pendular, el riesgo y la altura de caída. Por razones de seguridad y antes de cada utilización, asegúrese de que en caso de caída, ningún obstáculo se oponga al desarrollo normal del sistema de anticaída (espacio libre por debajo de los pies del usuario). La altura libre por debajo de los pies del usuario, debe ser como mínimo de: véase manual del anticaída.

Antes y durante la utilización, le recomendamos tomar las disposiciones necesarias para un eventual rescate en total seguridad.

Este equipo debe utilizarse solamente por personas formadas, competentes y bien de salud, o bajo la supervisión de una persona formada y competente. ¡**Atención!** Algunas condiciones médicas pueden afectar a la seguridad del usuario, en caso de duda contacte con su médico. Tenga en cuenta los peligros que podrían reducir las prestaciones del equipo y por tanto, la seguridad del usuario: en caso de exposición a temperaturas extremas (<-30 °C o > 50 °C), exposición prolongada a los elementos (rayos UV, humedad), a productos químicos, peligros eléctricos, en caso de torsión del sistema anticaída durante el uso, o aristas vivas, fricción o corte, etc.

Antes de cada utilización, compruebe el estado de la eslinga: inspección visual con el fin de asegurarse del estado de las correas/cuerdas (no deberá haber ningún inicio de corte, quemadura y estrechamiento inusual), el estado de las costuras (ningún daño visible), de las partes metálicas (ninguna deformación ni oxidación), y ver que los conectores funcionen correctamente (bloqueo/apertura). Las marcaciones deben seguir siendo legibles. En caso de duda sobre el estado del aparato o tras una caída, no debe ser reutilizado (se recomienda identificarlo como «FUERA DE SERVICIO») y debe ser devuelto al constructor o a una persona competente, acreditada por él.

Antes del primer uso, se recomienda indicar la fecha del primer uso, así como la fecha de la próxima inspección.

Se prohíbe suprimir, añadir o sustituir cualquiera de los componentes de la eslinga.

COMPATIBILIDAD DE EMPLEO:

La eslinga tiene que estar incorporada a un sistema anticaída como se describe en la ficha de descripción (véase norma EN363) para garantizar que la energía desarrollada durante la parada de la caída sea inferior a 6 kN. Un arnés anticaída (EN361) es el único dispositivo de prensión del cuerpo que se permite utilizar. Puede resultar peligroso crear su propio sistema anticaída en el cual cada función de seguridad puede interferir sobre otra función de seguridad. Así, antes de usarlo, remítase a las recomendaciones de utilización de cada componente del sistema.

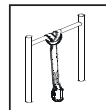
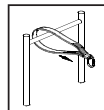
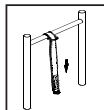
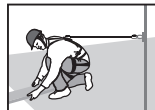
VERIFICACIÓN:

La vida útil del producto es de 10 años (en conformidad con la inspección anual por una persona competente acreditada por KRATOS SAFETY), pero puede ser aumentada o disminuida en función de la utilización y/o de los resultados de las verificaciones anuales.

La eslinga debe ser sistemáticamente verificada en caso de duda, de caída y como mínimo cada doce meses por el constructor o una persona competente, acreditada por él, para asegurarse de su resistencia y de hecho de la seguridad del usuario. La ficha descriptiva del producto debe rellenarse (por escrito) después de cada comprobación; se debe indicar en la misma, la fecha de la inspección y la fecha de la próxima inspección, también se recomienda que la fecha de la próxima inspección se indique en el producto.

MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO: (Consignas a respetar estrictamente)

Durante el transporte, aleje la eslinga de cualquier parte cortante y guárdela en su embalaje. Limpieza con agua, séquela con un trapo y cuélguela en un local ventilado, para que se seque naturalmente y alejada de cualquier tipo de fuego directo o fuente de calor; haga lo mismo para los elementos que hayan sido expuestos a la humedad durante su utilización. La eslinga debe ser guardada en un local templado, seco y ventilado en su embalaje. Aléjela de cualquier fuente de calor.



Le presenti istruzioni devono essere tradotte (eventualmente), dal rivenditore, nella lingua del paese in cui il dispositivo è utilizzato.

Per la vostra sicurezza, rispettare scrupolosamente le disposizioni attinenti l'uso, la verifica, la manutenzione e lo stoccaggio.

La società KRATOS SAFETY non può essere ritenuta responsabile per alcun incidente diretto o indiretto occorso a seguito di utilizzo diverso da quello previsto nelle presenti istruzioni. Non utilizzare il presente dispositivo oltre i limiti previsti! L'utilizzatore è responsabile dei rischi ai quali è esposto. Le persone che non sono in grado di assumersi queste responsabilità non devono utilizzare questo prodotto. Prima di utilizzare il dispositivo, leggere e comprendere tutte le istruzioni per l'uso contenute nel presente documento.

IMPIEGO E PRECAUZIONI D'USO:

Le funi è un dispositivo di protezione individuale, da assegnare a un utente specifico (può essere utilizzata solamente da una persona per volta).

Le funi non devono essere utilizzate per sollevare attrezzature. Le funi di posizionamento possono essere di corda a trefoli o intrecciata (poliammide), di cinghia (poliestere) o di cavo (acciaio zincato). La lunghezza massima è di 2 metri (con connettori).

La fune di posizionamento sul lavoro sarà collegata a esso tramite un connettore (EN362). La leggibilità della marcatura del prodotto deve essere verificata periodicamente.

Durante l'uso, in prossimità di punti a rischio di caduta, cercare di fare in modo che il cordino sia il meno lento possibile. Durante la fase di regolazione del cordino, assicurarsi di non accedere a una zona in cui si incorrerebbe nel rischio di caduta dall'alto.

CORDINO DI TRATTENUTA (NORMA EN354): Cordini per limitare viaggiare all'interno di uno spazio definito per evitare una possibile caduta.

Una fune di posizionamento sul lavoro (conforme alla norma EN354) può essere utilizzata con un assorbitore d'energia (conforme alla norma EN355) e 2 connettori, purché la lunghezza totale di collegamento a una imbracatura di dispositivo anticaduta non sia superiore ai 2 metri (collegamento tramite connettore).

Non disporre uno accanto all'altro due cordini diversi, ognuno dei quali con un proprio assorbitore di energia, per ottenere un cordino a forcella. Non agganciare all'imbracatura l'estremità inutilizzata del cordino a forcella combinato a un assorbitore di energia.

Corde o cinghie: resistenza statica al cedimento > di 22 kN. **Cavi o catene:** resistenza statica al cedimento > di 15 kN.

LAVORO IN ESTENSIONE (NORMA EN358): Per le funi di posizionamento con riduttore, la regolazione della lunghezza si effettua mediante il riduttore a posizioni. Collegare direttamente la fune alla cintura di posizionamento al lavoro mediante il connettore. Posizionare o regolare la fune in modo da mantenere il punto di ancoraggio a livello della cintura o sopra di essa, tenendo la fune tesa per evitare cadute libere superiori a 0,6 metri. Durante l'uso verificare con regolarità la posizione dell'elemento di regolazione.

Per le funi di posizionamento conformi alla norma EN 358: resistenza statica al cedimento > di 15 kN.

FUNE DI ANCORAGGIO (NORMA EN795): KRATOS SAFETY dichiara che sono stati sottoposti a collaudo in conformità a quanto previsto dalla norma EN 795. I dispositivi d'ancoraggio non dovranno essere posti attorno ad angolari inferiori a 30x30 mm o su dei supporti più grandi non compatibili con la lunghezza della fune.

Funi di ancoraggio EN795 : 1996 Classe B: resistenza statica al cedimento > di 10 kN.

Funi di ancoraggio EN795 : 2012 Tipo B:

Metallica: resistenza statica al cedimento > di 12 kN / Non metallica: resistenza statica al cedimento > di 18 kN.

Prima di installare la fune di ancoraggio è necessario verificare che la struttura ospitante sia in grado di sopportare un carico massimo di 12 kN nella direzione in cui lo sforzo è applicato.

Una fune di posizionamento sul lavoro non dotata di assorbitore non deve essere usata come sistema di blocco delle cadute. Il cordino non è progettato per realizzare nodi scorsoi o nodi a bocca di lupo.

Durante l'uso, adottare ogni misura precauzionale necessaria per proteggere il dispositivo contro eventuali danni legati al tipo d'intervento da effettuare.

Spigoli vivi, strutture a diametro ridotto e corrosione devono essere vietati perché potrebbero compromettere le prestazioni della fune di posizionamento sul lavoro. Se la valutazione dei rischi effettuata prima dell'inizio del lavoro mostra che sarà probabile l'uso sopra spigoli vivi, si raccomanda di adottare le dovute precauzioni per proteggere il cordino. La struttura di ancoraggio deve essere sufficientemente resistente (min. 12 kN).

Il punto d'aggancio della fune deve essere ubicato al di sopra dell'utente (resistenza minima: 12 kN). Verificare che il lavoro sia eseguito in modo tale da ridurre l'effetto pendolare, il rischio e l'altezza di caduta. A titolo di sicurezza e prima di ogni utilizzo, verificare che, in caso di caduta, non vi siano ostacoli che ostruiscono il normale funzionamento del sistema anticaduta (area libera sotto i piedi dell'utente). L'altezza libera sotto i piedi dell'utente, deve essere pari ad almeno: vedere istruzioni del dispositivo anticaduta.

Prima e durante l'uso, si raccomanda di adottare le misure necessarie per effettuare un eventuale salvataggio in tutta sicurezza.

Una fune deve essere utilizzata esclusivamente da persone qualificate, competenti e in buono stato di salute, o sotto la supervisione di una persona qualificata e competente. **Attenzione!** Determinate condizioni mediche possono influenzare la sicurezza dell'utente. In caso di dubbi, consultare il proprio medico.

Fare attenzione ai rischi che possono ridurre le prestazioni del dispositivo e, di conseguenza, la sicurezza dell'utilizzatore: temperature estreme (< -30°C o > 50°C), esposizioni climatiche prolungate (UV, umidità), esposizione ad agenti chimici, vincoli elettrici, torsioni indotte nel sistema anticaduta in uso, spigoli vivi, sfregamenti o tagli, ecc.

Prima di ogni utilizzo, verificare lo stato della fune: ispezione visiva per controllare lo stato delle cinghie o delle corde (nessun inizio di rottura, bruciatura o restringimento inusuale), lo stato delle cuciture (assenza di danni visibili), quello delle parti metalliche (assenza di deformazione od ossidazione), nonché il corretto funzionamento dei connettori (bloccaggio / apertura). Le marcature devono rimanere leggibili. In caso di dubbi sullo stato del dispositivo o dopo una caduta, evitare di riutilizzarlo (si consiglia di segnalare sullo stesso che è "FUORI USO") e restituirlo al produttore o a una persona competente da esso autorizzata.

Prima del primo utilizzo si consiglia di annotare la data in cui il dispositivo è usato per la prima volta e la data dell'ispezione successiva.

È vietato eliminare, aggiungere o sostituire qualsiasi componente della fune.

COMPATIBILITÀ D'IMPIEGO:

Una fune deve essere incorporata in un dispositivo anticaduta, come riportato nella scheda descrittiva (fare riferimento alla norma EN363) con lo scopo di garantire che l'energia prodotta durante l'arresto della caduta sia inferiore a 6 kN. L'imbracatura di dispositivo anticaduta (EN361) è il solo dispositivo di prensione del corpo che è consentito utilizzare. Creare il proprio dispositivo anticaduta in cui ogni funzione di sicurezza può interferire su un'altra funzione di sicurezza può essere pericoloso. Prima d'ogni uso, quindi, fare riferimento alle raccomandazioni d'uso di ogni componente del sistema.

VERIFICA:

La durata indicativa di servizio del prodotto è di 10 anni (rispettando il controllo annuo da parte di una persona competente autorizzata da KRATOS SAFETY), ma può essere superiore o inferiore a seconda dell'uso e/o dei risultati delle verifiche annuali.

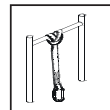
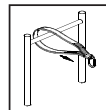
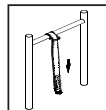
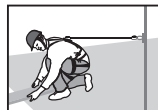
Una fune deve essere sistematicamente controllata in caso di dubbio, di caduta e almeno ogni dodici mesi dal fabbricante o da persona competente da questi autorizzata, al fine d'accertarne la resistenza e quindi la sicurezza per l'utilizzatore. La scheda descrittiva del prodotto dovrà essere completata (per iscritto) dopo ogni controllo, la data del controllo e la data del controllo successivo devono essere indicate sulla scheda descrittiva, si consiglia inoltre di indicare la data del controllo successivo anche sul prodotto stesso.

MANUTENZIONE E STOCCAGGIO: (disposizioni a cui attenersi scrupolosamente)

Durante il trasporto tenere la fune di posizionamento sul lavoro al riparo da qualunque elemento tagliente e conservarla nella propria custodia.

Lavare con acqua, quindi asciugare con un panno e appenderlo in un locale aerato affinché asciughi naturalmente. Tenere il dispositivo, così come gli elementi che sono stati soggetti all'umidità durante l'utilizzo, lontano dal fuoco diretto e da qualsiasi fonte di calore. La fune di posizionamento sul lavoro deve essere conservata nella propria custodia in un locale temperato, asciutto e aerato.

Fare attenzione a tenerla al riparo da qualunque fonte di calore.



Deze handleiding dient te worden vertaald (eventueel), door de doorverkoper, in de taal van het land waar de uitrusting wordt gebruikt. Voor uw veiligheid dient u de gebruiksinstructies, controle-instructies en instructies voor onderhoud en opslag strikt in acht te nemen. De maatschappij KRATOS SAFETY kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor elk direct of indirect ongeluk dat zich voordoet als gevolg van een gebruik anders dan het gebruik bedoeld in deze handleiding, gebruik deze uitrusting niet buiten haar grenzen! De gebruiker is verantwoordelijk voor de risico's waaraan hij zich blootstelt. Personen die niet in staat zijn om deze verantwoordelijkheid op zich te nemen mogen dit product niet gebruiken. Alvorens deze uitrusting in gebruik te nemen, dient u alle gebruiksinstructies in deze handleiding zorgvuldig te lezen.

GEbruIKSAANWIJZING EN VOORZORGSMAATREGELEN:

De zekeringsband is een persoonlijk beschermingsmiddel dat moet worden toegewezen aan een enkele gebruiker (het mag slechts door een persoon tegelijk gebruikt worden). De zekeringsbanden mogen niet worden gebruikt voor het hissen van uitrusting. Zekeringsbanden kunnen de wond hebben van een in elkaar gedraaid of gevlochten touw (polyamide), een band (polyester), een kabel (galvaniseerd staal). Zij zijn maximaal 2 meter lang (inclusief verbindingsstukken). De zekeringsband wordt verbonden met de gebruiker d.m.v. een verbindingsstuk (EN 362-norm). De leesbaarheid van het merkteken van het product moet regelmatig worden gecontroleerd.

Tijdens het gebruik moet u erop letten dat er zo weinig mogelijk speling is ter hoogte van uw lijn als u risico loopt om te vallen. Tijdens de afstelling van de lijn mag u niet in een zone gaan waar u het risico loopt om te vallen.

DE ZEKERINGSBAND (NORM EN354): De zekeringsband om te reizen te beperken binnen een bepaalde ruimte om een mogelijke val te vermijden.

Een zekeringsband (conform EN354) kan worden gebruikt met een energie-absorber (conform EN355) en 2 verbindingsstukken, op voorwaarde dat de totale lengte niet langer is dan 2 meter verbonden met een veiligheidssharnas (verbinding d.m.v. een verbindingsstuk). Twee verschillende vallijnen die elk een energie-absorber hebben, mogen niet naast elkaar worden gebruikt om een lange leeflijn te verkrijgen. Het ongebruikte uiteinde van de lange leeflijn, gecombineerd met een energie-absorber, mag niet worden bevestigd aan uw harnas.

Voor zekeringsbanden die voldoen aan de EN 354-norm: **Van touw of band:** statische breeksterkte > 22 kN. **Kabel of ketting:** statische breeksterkte > 15 kN.

WERKEN MET VERLENGING (NORM EN358): De lengte van zekeringsbanden met een verstelmechanisme kan worden verstoord door het verplaatsen van dat mechanisme. Verbind de zekeringsband met een koppeling rechtstreeks aan de veiligheidsordel. Plaats of stel de steunband zo, dat het veerankeringspunt ter hoogte of boven de riem blijft zodat de band strak blijft en een vrije val beperkt blijft tot maximum 0,6 meter. Bij verstelbare zekeringsbanden dient u tijdens het gebruik regelmatig de positie van het verstelmechanisme te controleren. Voor zekeringsbanden die voldoen aan de EN 358-norm: statische breeksterkte > 15 kN.

VERANKERINGSBAND (NORM EN795): KRATOS SAFETY verklaart dat deze banden zijn getest overeenkomstig norm EN 795. Verankeringsbanden dienen niet te worden aangebracht rondom hoekprofielen van minder dan 30x30 mm of op grotere steunen die niet compatibel zijn met de lengte van de zekeringsband.

Voor zekeringsbanden die voldoen aan de EN 795:1996-norm klasse B: statische breeksterkte > 10 kN. Voor zekeringsbanden die voldoen aan de EN 795:2012-norm type B:

Metalen: statische breeksterkte > 12 kN / Niet-metalen: statische breeksterkte > 18 kN.

Voordat u de verankeringsband installeert, moet u controleren of de verankeringsstructuur in staat is om een maximale last van 12 kN te dragen in de richting waarin de kracht wordt uitgeoefend.

Een zekeringsband zonder absorber dient niet te worden gebruikt als een systeem voor het breken van de val. Een lijn is niet ontworpen om een strik of tonnestek.

Neem tijdens het gebruik alle noodzakelijke maatregelen om het materiaal te beschermen tegen gevaren die bij het werk ontstaan. Scherpe kanten, structuren met een geringe doorsnee en corrosie zijn verboden, want ze kunnen de prestaties van de zekeringsband aantasten.

Als de evaluatie van de risico's wordt uitgevoerd voor het begin van het werk, aantoon dat een gebruik boven een rand waarschijnlijk is, is het aanbevolen de geschikte maatregelen te treffen om de vallijn te beschermen. De verankeringsstructuur moet voldoende weerstand hebben (min. 12 kN).

Het verankeringspunt van het zekeringsband moet zich boven de gebruiker bevinden (minimum weerstand: 12 kN). Controleer of het werk zo wordt uitgevoerd dat slingeren en het risico en de hoogte van de val worden beperkt. Om veiligheidsredenen en voor elk gebruik, controleren of in het geval van een val, er geen obstakel is dat de normale werking van het valbeveiligingssysteem tegenaan (vrije ruimte onder de voeten van de gebruiker). De doorloophoogte onder de voeten van de gebruiker moet minimaal zijn: zie gebruiksaanwijzing van de valbeveiliging.

Voor en tijdens het gebruik raden wij aan om de voorzorgsmaatregelen te nemen die nodig zijn om een eventuele redding in alle veiligheid uit te kunnen voeren.

Een zekeringsband mag alleen worden gebruikt door personen die oplegde, competent en in goede gezondheid zijn, of onder de supervisie van een oplegde en competente persoon. **Let op!** Bepaalde medische aandoeningen kunnen invloed hebben op de veiligheid van de gebruiker. Neem in geval van twijfel contact op met uw arts.

Let op voor de risico's die de prestaties van uw apparatuur, en dus de veiligheid van de gebruiker, kunnen verminderen, als ze blootgesteld wordt aan extreme temperaturen (< -30°C of > 50°C), bij langdurige blootstelling aan klimaatomstandigheden (UV, vocht), aan chemische stoffen, aan elektrische spanning, aan de torsies die teweeggebracht worden in het valbeveiligingssysteem tijdens het gebruik, aan scherpe randen, aan wrijvingen of snijden, ...

Controleer voor elk gebruik de staat van het zekeringsband: visuele inspectie om de staat van de banden of touwen (geen beginnende insnijding, verbranding of ongewone krimp), de staat van de het naalwerk (geen zichtbare beschadiging) en van de metalen onderdelen (geen vervorming of oxidatie) te controleren en om te controleren of de veiligheidskanten goed werken (vergrendeling / opening). De markeringen moeten leesbaar blijven. In geval van twijfel over de staat van het apparaat of na een val, mag het niet meer worden gebruikt (wij raden aan het te identificeren als "BUITEN DIENST") en moet het naar de fabrikant of naar een competent persoon die door de fabrikant is gemachtigd, worden gestuurd.

Vóór het eerste gebruik is het aanbevolen de eerste gebruiksdatum en de datum van de volgende inspectie aan te geven.

Het is verboden om een onderdeel van het zekeringsband te verwijderen, toe te voeren of te vervangen.

GEbruIK IN COMBINATIE MET ANDER VEILIGHEIDSMATERIAAL:

De zekeringsband moet worden gebruikt met een valbeveiligingssysteem als omschreven in de beschrijving. (zie norm EN363) om te garanderen dat de energie die wordt ontwikkeld tijdens de valstop lager is dan 6 kN. Een veiligheidssharnas (EN361) is de enige veiligheidsordel waarvan het gebruik is toegestaan. Het kan gevaarlijk zijn om een eigen valbeveiligingssysteem te maken waarin elke veiligheidsfunctie in een andere veiligheidsfunctie. Raadpleeg dus voor elk gebruik de raadgevingen voor gebruik van elk onderdeel van het systeem.

CONTROLES:

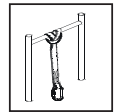
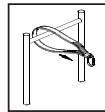
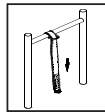
De indicatieve levensduur van het product is 10 jaar (in het kader van de jaarlijkse inspectie door een door KRATOS SAFETY officieel erkend deskundig persoon), maar hij kan worden verhoogd of verlaagd afhankelijk van het gebruik en/of de resultaten van de jaarlijkse controles.

De zekeringsband moet systematisch worden gecontroleerd door de fabrikant of door een door de fabrikant aangewezen deskundige als dat nodig is en minimaal elke twaalf maanden, om zich te verzekeren van zijn weerstand en dus van de veiligheid van de gebruiker. De beschrijving moet schriftelijk worden aangevuld na iedere controle, de controledatum en de datum van de volgende controle moeten aangeduid worden op de beschrijving, het is ook raadzaam dat de datum van de volgende controle wordt aangeduid op het product.

ONDERHOUD EN OPSLAG: (Instructies om strikt in acht te nemen)

Tijdens het vervoer houdt u de zekeringsband verwijderd van alle snijende delen en bewaart u hem in zijn tas.

Reinigen met water, afdrogen met een doek en ophangen in een eventuele ruimte, zodat hij op natuurlijke wijze kan drogen en uit de buurt van elk open vuur of warmtebron, hetzelfde voor de onderdelen die vochtig zijn geworden tijdens het gebruik. De zekeringsband moet worden opgeborgen in zijn tas in een droge en geventileerde ruimte met een matige temperatuur. Let erop dat hij uit de buurt van elke warmtebron blijft.



Niniejsza instrukcja powinna być przetłumaczona (ewentualnie), przez dystrybutora, na język kraju, w którym urządzenie jest używane. Dla bezpieczeństwa użytkownika należy ściśle przestrzegać zasad użytkowania, kontrolowania, konserwacji i przechowywania urządzenia. Firma KRATOS SAFETY nie może ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek przypadkowe, bezpośrednio lub pośrednio zdarzenia wynikające z użycia urządzenia w sposób odbiegający od niniejszej instrukcji. Nie należy przeciążać urządzenia! Użytkownik jest odpowiedzialny za ryzyko, na jakie się naraża. Osoby, które nie są w stanie sprostać tym wymaganiom nie powinny używać tego produktu. Przed rozpoczęciem korzystania z tego sprzętu należy przeczytać i zrozumieć wszystkie instrukcje zawarte w niniejszej ulocie.

SPOSÓB UŻYCIA I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Lina jest sprzętem ochrony osobistej i musi być przypisany do wyłącznie jednego użytkownika (nie może być użytkowany przez więcej niż jedną osobę równocześnie). Nie należy wykorzystywać lin do podnoszenia sprzętu. Liny mogą być wykonane z liny skręcającej lub plecionej (polamid), taśmy (poliester), liny stalowej cynkowej. Ich maksymalna długość wynosi 2 metry (wraz z zatrzaśnikami).

Lina jest przymocowana do użytkownika za pomocą zatrzaśnika (EN 362). Należy okresowo kontrolować czytelność oznakowania produktu.

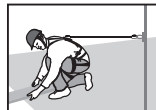
Podczas użytkowania unikaj tworzenia się luzów na poziomie linki w razie ryzyka wystąpienia upadku. Podczas regulacji linki nie wchodzić do strefy, w której występuje ryzyko upadku.

LINY (NORMA EN354): liny ograniczenie możliwości podróżowania w określonej przestrzeni, aby uniknąć ewentualnego upadku

Lina asekuracyjna (zgodna z EN354) może być użytkowana z amortyzatorem (zgodna z EN355) i 2 zatrzaśnikami pod warunkiem, że całkowita długość nie przekracza 2 metrów po podłączeniu do uprząży (połączenie przy pomocy zatrzaśnika).

Dwie osobne liny, z których każda posiada własny pochłaniacz energii nie mogą być używane obok siebie w celu uzyskania liny podwójnej. Nieużywany koniec liny podwójnej z jednym pochłaniaczem energii nie może być przymocowany do Twojej uprząży.

Liny lub taśmy: statyczne odporność na zerwanie > do 22 kN. **Lina stalowa lub łańcuch:** statyczne odporność na zerwanie > do 15 kN.



PRACE W ODCHYLENIU (NORMA EN358): Liny asekuracyjne z reduktorem długości. Regulacja długości jest zależna od pozycji reduktora.

Połączyc bezpośrednio link asekuracyjną do pasa asekuracyjnego przy pomocy zatrzaśnika. Ułożyć lub dopasować linę bezpieczeństwa tak, aby utrzymać punkt zaczepienia na poziomie pasa lub powyżej, utrzymać napięcie liny oraz zapobiec swobodnemu spadaniu na więcej niż 0,60 m.

W przypadku lin regulowanych, podczas użytkowania, należy sprawdzić umiejscowienie elementu regulującego.

Liny zgodne z normą EN 358: statyczne odporność na zerwanie > do 15 kN.



LINA ASEKURACYJNA – MOCOWANIE (NORMA EN795): KRATOS SAFETY zaświadcza, że liny zostały poddane próbom zgodnie

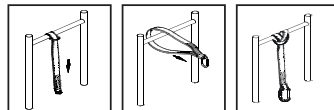
z normą EN 795. Elementy mocowania nie mogą być umieszczone dookoła katowników o wymiarach poniżej 30x30 mm lub na wspornikach przekraczających rozmiarami długość liny asekuracyjnej.

Liny zgodne z normą EN 795:1996 klasa B: statyczne odporność na zerwanie > do 10 kN.

Liny zgodne z normą EN 795:2012 typ B:

Metalowa: statyczne odporność na zerwanie > do 12 kN / Nietalowe: statyczne odporność na zerwanie > do 18 kN.

Przed zamontowaniem liny kotwienia należy upewnić się, że konstrukcja kotwienia jest w stanie unieść obciążenie maksymalne o wartości 12 kN w kierunku, w którym jest przykładana siła.



Lina asekuracyjna bez amortyzatora nie może być stosowana jako system zabezpieczający przed upadkiem. Linka nie jest przystosowana do wiązania pętli lub wiązań typu główka skowronka.

W trakcie użytkowania przestrzegać wszystkich zaleceń związanych z zabezpieczeniem urządzenia przed zagrożeniami wynikającymi z wykonywanej pracy. Ostre krawędzie, elementy o małej średnicy i korozja stanowią zagrożenia, których należy unikać, ze względu na ich wpływ na prawidłowe funkcjonowanie liny. Jeżeli ocena ryzyka wykonana przed rozpoczęciem pracy wykaże prawdopodobieństwo użycia nad krawędzią, należy podjąć odpowiednie środki ostrożności w celu zabezpieczenia liny. Konstrukcja kotwienia powinna być wystarczająco odporna (min. 12 kN).

Punkt zaczepienia lina musi się znajdować nad użytkownikiem (wytrzymałość co najmniej: 12 kN). Należy upewnić się, że praca jest wykonywana w taki sposób, aby ograniczyć efekt wahadła oraz ryzyko i wysokość upadku. Ze względów bezpieczeństwa i przed każdym użyciem należy upewnić się, że w razie upadku, żadna przeszkoda nie stanie na drodze do poprawnego rozwinięcia się systemu zapobiegającego przed upadkiem (wolna przestrzeń pod stopami użytkownika). Wolna przestrzeń pod stopami użytkownika musi wynosić co najmniej: patrz instrukcja dotycząca systemu zabezpieczającego przed upadkiem.

Przed i podczas użytkowania, zalecane jest podjęcie niezbędnych środków do ewentualnego sprawnego udzielenia pomocy.

Lina może być użytkowana wyłącznie przez osoby do tego przeszkolone, kompetentne i o dobrym stanie zdrowia, lub pod nadzorem osoby przeszkolonej i kompetentnej. **Uwaga!** Niektóre środki medyczne mogą mieć wpływ na wyposażenie użytkownika; w razie wątpliwości należy skontaktować się z lekarzem. Należy zwracać uwagę na zagrożenia, które mogą ograniczać sprawność wyposażenia i tym samym bezpieczeństwo użytkownika: jeżeli wyposażenie wystawiono na działanie ekstremalnych temperatur (< -30°C lub > 50°C), na długotrwałe działanie warunków atmosferycznych (UV, wilgoć), czynników chemicznych, elektrycznych, siły skrajnie działające na system asekuracyjny w czasie użytkowania, ostre krawędzie, tarce lub przecięcia itp.

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan liny: Dokonać kontroli wzrokowej w celu upewnienia się czy stan taśm lub lin jest dobry (brak początków nacięć, zaprzelenia siły lub nietypowych obkurczeń) czy stan szwów jest dobry (brak widocznych uszkodzeń), czy stan metalowych części jest dobry (brak zniekształceń i ułameń) oraz czy łączniki funkcjonują poprawnie (zamykają / otwierają). Oznaczenia powinny pozostawać czytelne. W razie wątpliwości co do stanu urządzenia lub w razie upadku, urządzenie nie może być ponownie użytkowane (należy je oznakować etykietą „WYCOFANO Z EKSPLOATACJI”) i powinno zostać zwrócone do producenta lub do kompetentnej osoby przez niego wyznaczonej.

Przed pierwszym użyciem należy zapisać datę pierwszego użycia oraz datę kolejnej kontroli.

Zabrania się usuwać, dodawać lub zastępować którykolwiek z elementów składowych liny.

ZASTOSOWANIE:

Lina asekuracyjnej należy używać wraz z systemem zabezpieczającym przed upadkiem, zgodnie z opisem na karcie (zob. norma EN363) aby zapewnić, że energia wytworzona podczas zatrzymania upadku wyniesie mniej niż 6 kN. Uprząż zabezpieczająca przed upadkiem (EN361) jest jedynym dozwolonym systemem zabezpieczającym. Tworzenie własnego systemu zabezpieczającego przed upadkiem, w którym każdy z elementów może wpływać na bezpieczne funkcjonowanie innego elementu, jest niebezpieczne. Dlatego też, przed każdym użyciem należy zapoznać się z zaleceniami użytkownika każdego elementu systemu.

PRZEGLĄD:

Orientacyjny okres przydatności produktu wynosi 10 lat (przy przeprowadzaniu corocznej kontroli przez kompetentną osobę zatwierdzoną przez KRATOS SAFETY), ale może być przedłużony lub skrócony w zależności od intensywności użytkowania i / lub wyników kontroli rocznej.

Linę asekuracyjną należy regularnie kontrolować w razie wątpliwości czy upadku a przynajmniej raz na rok. Przegląd przeprowadza producent lub inna kompetentna osoba wskazana przez producenta, w celu zapewnienia właściwego funkcjonowania liny i bezpieczeństwa użytkownika. Karta z opisem produktu musi być wypełniona (pisemnie) po każdej kontroli, datę kontroli i datę następnej kontroli należy odnotować na karcie z opisem, zaleca się również, aby data przyszłej kontroli była łączona na produkcie.

CZYSZCZENIE I PRZECHOWYWANIE: (Należy ściśle przestrzegać poniższych zasad.)

Podczas transportu należy przechowywać linę asekuracyjną w oryginalnym opakowaniu i za dala od ostrych krawędzi. Czyścić wodą i mydłem, wytrzeć szmatką i powiesić w miejscu przewiewnym, pozwalając jej wyschnąć w sposób naturalny, z dala od bezpośrednich źródeł ciepła i ognia. W przypadku zawilgocenia elementów urządzenia w czasie użytkowania, postępować w taki sam sposób. Linę należy przechowywać w pomieszczeniu o umiarkowanej temperaturze, suchym, w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać z dala od źródeł ciepła.



Este folheto deve ser traduzido (eventualmente), pelo revendedor, no idioma do país onde o equipamento vai ser utilizado.

Para sua própria segurança, cumpra estritamente as instruções de utilização, de verificação, de manutenção e de armazenagem.

A KRATOS SAFETY não pode ser responsabilizada por qualquer acidente, directo ou indirecto, ocorrido devido a uma utilização diferente da especificada neste folheto, razão pela qual o equipamento deve ser utilizado dentro dos respectivos 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:

Um cordão é um equipamento de protecção individual, que deve ser atribuído a um único utilizador (ele apenas pode ser utilizado por uma pessoa de cada vez). As fitas não devem ser utilizadas para a elevação de equipamentos. As cordões podem ser em corda torcida ou entrançada (poliâmida), em correia (poliéster) ou em cabo (aço galvanizado). O seu comprimento máximo é de 2 metros (com conectores).

A cordão deve ser conectado a um sistema através de conectores (EN362). Verifique periodicamente a legibilidade da etiqueta do produto.

Durante a utilização, assegure o mínimo possível de folga ao nível da fita em situações com perigo de queda. Durante o ajuste da fita, tente evitar uma zona com risco de queda.

UM CORDAO DE TRABALHO : Cordão s destina a limitar viagens em um espaço definido para evitar uma possível queda.

Pode-se utilizar um cordão (em conformidade com a norma EN354) com um absorvedor de energia (em conformidade com a norma EN355) e 2 conectores, desde que o comprimento total não ultrapasse 2 metros quando ligada a um arnés de paragem de quedas (ligação através de um conector).

Duas fitas separadas, cada uma com um absorvedor de energia, não devem ser usadas lado a lado para obter um cabo de posicionamento de duas pontas. A extremidade não utilizada do cabo de posicionamento combinada com um absorvedor de energia não deve ser fixada ao seu arnés.

Em corda ou correia: resistência estática à ruptura > a 22 kN. **Em cabo ou corrente:** resistência estática à ruptura > a 15 kN.



TRABALHO EM EXTENSÃO (NORMA EN358): Para o cordão com redutor, a regulação do comprimento é realizada através do posicionamento do redutor. Ligar directamente a cinta à cintura de sustentação no trabalho através de um conector. Posicionar ou regular a fita de posicionamento de forma a manter o ponto de fixação ao nível ou abaixo da cintura, a manter a fita estendida e a impedir uma queda livre superior a 0,60 metros. Verificar regularmente a posição do elemento de regulação durante a utilização.

Para as cordão em conformidade com a norma EN 358: resistência estática à ruptura > a 15 kN.



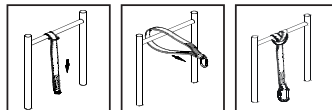
COLHEDOR DE ANCORAGEM (NORMA EN795): A KRATOS SAFETY certifica que as mesmas foram sujeitas a testes em conformidade com a norma EN 795. Os dispositivos de ancoragem não deverão ser colocados em torno de cantoneiras inferiores a 30 x 30 mm ou em suportes de tamanho superior não compatíveis com o comprimento do cordão.

Para o cordão em conformidade com a norma EN 795:1996 **Classe B:** resistência estática à ruptura > a 10 kN.

Para o cordão em conformidade com a norma EN 795:2012 **Tipo B:**

Metálica: resistência estática à ruptura > a 12 kN / Não metálica: resistência estática à ruptura > a 18 kN.

Antes da instalação de uma fita de fixação, é necessário assegurar que a estrutura de fixação é capaz de suportar uma carga máxima de 12 kN na direção do esforço.



Um cordão sem absorvedor não deverá ser utilizado como um sistema de paragem de quedas. A fita não foi concebida para fazer um nó de força nem um nó cabeça de cotovia.

Durante a utilização, deverão ser empreendidas todas as disposições úteis de modo a proteger o dispositivo contra os perigos inerentes à intervenção.

As arestas vivas, as estruturas de diâmetro reduzido e a corrosão devem ser evitadas pois poderão afectar o desempenho do cordão.

Se a avaliação de risco realizada antes do início do trabalho indicar que o uso perto de uma aresta é provável, recomenda-se que sejam tomadas precauções apropriadas para proteger a corda. A estrutura de fixação deve ser suficientemente resistente (mínimo de 12 kN).

O ponto de ancoragem do cordão deve estar situado acima do utilizador (resistência mínima: 12 kN). Verificar se o trabalho está a ser efectuado de modo a limitar o efeito pendular, o risco e a altura de queda. Por razões de segurança e antes de qualquer utilização, certifique-se de que em caso de queda nenhum obstáculo impedido o desenrolamento normal do sistema antiqueda (espaço livre sob os pés do utilizador). O espaço livre sob os pés do utilizador, deve ser, no mínimo, de: ver folheto do dispositivo antiqueda.

Antes e durante qualquer utilização, é aconselhável tomar todas as medidas necessárias para uma eventual operação de salvamento com toda a segurança.

Um cordão deve ser utilizado exclusivamente por pessoas qualificadas, competentes e saudáveis, ou sob a supervisão de uma pessoa qualificada e competente.

Atenção! Alguns quadros clínicos podem afectar a segurança do utilizador, em caso de dúvida, contacte o seu médico.

Atenção aos riscos que podem reduzir o desempenho do equipamento e, por conseguinte, a segurança do utilizador em caso de exposição a temperaturas extremas (< -30 °C ou > 50 °C), exposição prolongada a fatores climáticos (UV, humidade), agentes químicos, restrições elétricas, em caso de torção do sistema antiqueda em utilização, ou ainda de arestas afiadas, atritos ou cortes, etc.

Antes de qualquer utilização, verificar o estado do cordão: faça uma inspeção visual para confirmar o estado das correias ou das cordas (sem vestígios de cortes, queimaduras e de encolhimento anormal), o estado das costuras (sem danos visíveis), o estado das partes metálicas (sem deformação nem oxidação) e se os conectores estão a funcionar correctamente (bloqueio / abertura). 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.

Antes da primeira utilização, recomenda-se que indique a data da primeira utilização, bem como a data da próxima inspeção.

É proibido adicionar, excluir ou substituir um qualquer componente do cordão.

COMPATIBILIDADES DE UTILIZAÇÃO:

A cordão deve ser incorporada num sistema de paragem de quedas tal como definido na ficha descritiva (consultar a norma EN363) a fim de assegurar que a energia gerada durante a interrupção da queda é inferior a 6 kJ. Um arnés antiqueda (EN361) é o único dispositivo de prensão 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 de 10 anos (desde que se respeite a inspeção anual por uma pessoa competente autorizada pela KRATOS SAFETY), mas pode ser superior ou inferior em função da utilização e/ou dos resultados das verificações anuais.

O cordão deve ser sistematicamente verificado em caso de dúvida, de queda e pelo menos todos os doze meses pelo construtor ou por uma pessoa competente, mandatada por este, de modo a assegurar a sua resistência e a segurança do utilizador. A ficha descritiva do produto deverá ser preenchida (por escrito) após cada verificação, a data de inspeção e a data da inspeção seguinte devem ser indicadas na ficha descritiva, recomenda-se igualmente que a data da inspeção seguinte seja indicada no produto.

MANUTENÇÃO E ARMAZENAGEM: (Instruções a respeitar estritamente)

Durante o transporte, mantenha a cordão afastada de qualquer artigo cortante e conserve-a na sua embalagem de origem. Lave com água, enxugue com um pano e suspenda num local arejado, deixando-o secar naturalmente e afastado de qualquer chama directa ou fonte de calor, utilizando o mesmo procedimento para os elementos que tenham estado sujeitos a humidade durante a sua utilização. A cordão deve ser armazenada num local temperado, seco e arejado, dentro da sua embalagem original. Mantenha a cordão afastada de qualquer fonte de calor.



Denne vejledning bør oversættes (eventuelt af forhandleren) til sproget i det land, hvori udstyret benyttes.

For din egen sikkerheds skyld bør du nøje overholde instrukserne vedrørende brug, eftersyn, vedligeholdelse og opbevaring.

KRATOS SAFETY kan ikke gøres ansvarlig for ulyk, der måtte indtræffe som direkte eller indirekte følge af anden brug end den, der er foreskrevet i denne vejledning; sørg derfor for ikke at overbelaste udstyret! Brugeren er ansvarlig for de risici, han/hun bliver udsat for. Personer, der ikke er i stand til at opfylde disse krav, bør ikke bruge dette produkt. Før dette udstyr anvendes, skal du læse og forstå alle instruktioner for brug i denne vejledning.

BRUGSANVISNING OG FORHOLDSREGLER:

Liner er et personligt væremiddel, som kun må tildeles én enkelt bruger (det må ikke benyttes af flere personer samtidig). Linerne må ikke anvendes til loft af udstyr. Linerne kan være i flerslået eller flettet reb (polyamid), i gjordmateriale (polyester), i kabel (galvaniseret stål). Deres maksimale længde er 2 meter (med forbindelsesled).

Linen forbindes til dette ved hjælp af et forbindelsesled (EN 362). Det bør kontrolleres med regelmæssige mellemrum, at produktets mærkning stadig kan læses. Under brug er det vigtigt at være opmærksom på, at der skal være så lidt fugt som muligt i linen, hvis man nærmer en faldrisiko. Når linen justeres, skal man være opmærksom på at undgå at komme ind i en faldrisikozone.

LINEN (STANDARD EN354): Liner til formål at begrænse rejse i et rum defineret for at undgå et muligt fald.

En line (som er i overensstemmelse med EN354) kan bruges sammen med en energiabsorber (som er i overensstemmelse med EN355) og 2 forbindelsesled, på betingelse af, at den totale længde ikke overstiger 2 meter tilsluttet en faldsikkeringssele (tilslutning ved hjælp af forbindelsesled).

To separate liner med hver sin energiabsorber må ikke bruges side om side og fungere som en dobbeltline. Den ubenyttede ende af 'longe fouche' kombineret med en energiabsorber, må ikke hæftes på seletøjet.

I reb eller gjordmateriale: statiske brudsikkerhed > end 22 kN. **I kabel eller kæde:** statiske brudsikkerhed > end 15 kN.



ARBEJDE I LÆNGDERETNINGEN (STANDARD EN358): Ved reduktionsliner udføres justeringen af længden ved hjælp af reduktionens position. Tilslut linen direkte til støttebæltet ved hjælp af et forbindelsesled. Placer eller juster støttelinen således, at forankringspunktet fastholdes ud for eller over stolen, så linen holdes udsendt og er frit fald på mere end 0,60 meter forhindres. Ved regulerbare liner skal reguleringsanordningen kontrolleres regelmæssigt under brugen.

Vedrørende liner i overensstemmelse med EN 358 standarden – **Støtteline:** statiske brudsikkerhed > end 15 kN.

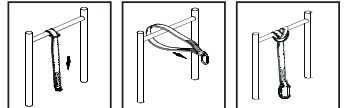


OPANKRINGSLINE (STANDARD EN795): KRATOS SAFETY attesterer, at de er blevet testet i overensstemmelse med EN 795 standarden. Forankringsanordning bør ikke placeres rundt om hjørnebeslag på mindre end 30x30 mm, eller på større underlag, som ikke er kompatible med linens længde.

Vedrørende liner i overensstemmelse med EN 795:1996 standarden – **Opankringsanordning i B-Klasse:** statiske brudsikkerhed > end 10 kN.

Vedrørende liner i overensstemmelse med EN 795:2012 standarden – **Opankringsanordning i B-Type:** Metal: statiske brudsikkerhed > end 12 kN / Ikke-metalliske: statiske brudsikkerhed > end 18 kN.

Før installation af en opankringslinie er det nødvendigt at sikre, at forankringsstrukturen har kapacitet til at tåle en maksimal belastning på 12 kN i den retning, hvor styrken bliver påført.



En line uden absorber bør ikke bruges som faldstopssystem. En line er ikke udviklet, så den fungerer som en løbeknude eller et slyngestik.

Under brugen bør der tages alle nyttige forholdsregler for at beskytte anordningen mod de farer, der er forbundet med indgrebet.

Skarpe hjørner, strukturer med ringe diameter samt rust bør undgås, da de kan påvirke linens ydeevne.

Hvis risikovurderingen for arbejdets begyndelse viser, at det er sandsynligt, at faldsirklingen skal bruges over en kant, anbefales det at tage de nødvendige forholdsregler for at beskytte linen. Forankringsstrukturen skal være tilstrækkelig modstandsdygtig (mindst 12 kN).

Linerne fastepunkter skal befinde sig over brugeren (minimumstyrke: 12 kN). Kontrollér, at arbejdet udføres på en måde, så penduleffekt, risiko og faldlængde begrænses. Inden hver afbenyttelse skal der af sikkerhedsmæssige årsager sørges for, at der ikke er forhindrede til stede, som i tilfælde af fald kan hindre faldsikringsystemet i at fungere (frit rum under brugerens fødder). Frihøjden under brugerens fødder skal være på mindst: Se faldsirklingens brugermanual.

Inden og under brug, anbefales det at træffe de nødvendige forholdsregler for at kunne udføre et eventuelt redningsindgreb i fuld sikkerhed.

Linerne må kun benyttes af uddannede, kompetente personer ved godt helbred, eller under overvågning af en uddannet og kompetent person. **Advarsel!** Visse helbredsmæssige forhold kan bringe brugerens sikkerhed i fare. Hersker der den mindste tvivl om brugerens sundhedstilstand, skal der kontaktes en læge. Vær opmærksom på de risici, der kan reducere udstyrets ydeevne og dermed brugerens sikkerhed, hvis udstyret udsættes for ekstreme temperaturer (< -30°C eller > 50°C), længere varende udsættelse for klimatiske forhold (UV, fugtighed), kemikalier, elektrisk påvirkning, vridninger påført på faldsystemet under brug, skarpe kanter, gnidninger eller smit m.m.

Inden hver afbenyttelse, skal linerne tilstand undersøges: Kig den godt efter for at sikre, at stropperne eller remmene er i god tilstand (ingen begyndende snit, brandmærker eller usædvanlig krympning), at syningernes tilstand er i orden (ingen synlig skade), at metaldelene er intakte (ingen deformation eller rust), og at kroge og karabinhager fungerer korrekt (låsning / åbning). Mærkningerne skal være læsbare. Såfremt der er tvivl om apparatets tilstand, og efter et styrt, må den ikke benyttes igen (det anbefales at markere den med "UDE AF DRIFT"), og den skal returneres til producenten eller en kompetent person, der er bemyndiget af denne.

Før første anvendelse anbefales det at notere datoen for første anvendelse samt næste inspektionsdato.

Det er forbudt at fjerne, tilføje eller udskifte en hvilken som helst bestanddel på linen.

FORENLIG BRUG:

Linen bør bruges sammen med et faldstopssystem som defineret i beskrivelsen (se EN363 standard) med det formål at sikre, at energien, der udvikles når et styrt stoppes, bliver mindre end 6 kN. En faldsikkeringssele (EN361) er den eneste anordning til fastholdelse af kroppen, som det er tilladt at benytte. Det kan være farligt at benytte et selvopfundet faldsikringsystem, hvor hver enkelt sikkerhedsfunktion kan indvirke på den anden sikkerhedsfunktion. Derfor bør du altid henholde dig til brugsanvisningerne for hver bestanddel af systemet, før det tages i brug.

EFTERSYN:

Produktets vejledende levetider er 10 år (ved overholdelse af det årlige eftersyn af en kompetent person, der er godkendt af KRATOS SAFETY), men denne kan øges eller formindskes alt efter brugen og/eller resultatet af de årlige eftersyn.

Linen bør altid efterses efter behov, og mindst hver tolvte måned, af fabrikanten eller en sagkyndig person befuldægtiget af denne, for at kontrollere dens modstandsdygtighed, og dermed brugerens sikkerhed. Produktbeskrivelsen skal udfyldes (skriftligt) efter hver kontrol, inspektionsdato og dato for den næste inspektion skal noteres på produktbeskrivelsesdokumentet, og det anbefales endvidere, at datoen for den næste inspektion angives på produktet.

VEDLIGEHOLDELSE OG OPBEVARING: (Forskrifterne skal overholdes strengt)

Under transport skal linen holdes på afstand af skarpe genstande, og opbevares i sin emballage.

Rengør med vand, tort af med en klud, og hæng linen op i et ventileret lokale for at lade den tørre af sig selv på afstand af direkte ild eller varmekilde; det samme gælder for elementer, som er blevet fugtige under brugen. Linen bør opbevares i et tempereret, tørt og ventileret lokale i dens pose. Sørg for at holde den på afstand af alle varmekilder.



Tämä ohje tulee kääntää (tarvittaessa), jälleenmyyjän toimesta, sen maan kielelle, jossa varustusta käytetään.

Turvallisuussyistä noudata tiukasti käyttö-, tarkastus-, huolto- ja säilytysohjeita.

KRATOS SAFETY-yhtiötä ei voida pitää vastuussa suorista tai epäsuorista onnettomuuksista, jotka aiheutuvat muunlaisesta käytöstä, kuin mitä tässä ohjeessa tarkoitetaan, sillä siis ylitä tämän varustuksen käyttörajoja! Käyttäjä on vastuussa riskeistä, joille hän altistuu. Henkilöt, jotka eivät pysty kantamaan tällaista vastuuta, eivät saa käyttää tuotetta. Ennen varusteen käyttöä sinun on luettava ja ymmärrettävä kaikki tämän ohjeen sisältämät käyttöohjeet.

KÄYTTÖOHJE JA VAROTOIMET:

Liitosköysien ovat henkilökohtaisia suojavarusteita ja niiden tulee olla vain yhden henkilön käytössä kerrallaan.

Liitosköysiä ei saa käyttää laitteiston nostamiseen. Liitosköysien materiaali voi olla kierrettyä tai punottua köyttä (polyamiaidia), hihnaa (polyesteri) tai vaijeria (galvanoitua terästä). Niiden maksimipituus on 2 metriä (liittimen takana).

Liitosköysi liitetään siihen liittimellä (EN 362). Tuotteen merkintöjen luettavuus tulee tarkastaa säännöllisesti.

Valvo käytön aikana, että putoamisvaaran läheisessä turvaköydessäsi on mahdollisimman vähän löysää. Varmista turvaköyden säädön aikana, ettei se mahdollista pääsyä putoamisvaara-alueelle.

LIITOSKÖYSIEN (NORMI EN354):

Liitosköyttä (EN354:n mukaista) voidaan käyttää nykyensuojaimentimella (EN355:n mukaista) ja 2 liittimellä, sillä ehdolla, että kokonaispituus ei ylitä 2 metriä yhdistettynä putoamisensetoalvajiisiin (liitäntä liittimellä).

Kahta energianvaimentimella varustettua turvaköyttä ei saa käyttää rinnakkain haarautuvan turvaköyden aikana saamiseksi.

Haarautuvan turvaköyden käyttämätöntä päätä, joka on yhdistetty energianvaimentimeen, ei saa kiinnittää omiin valjaisiin.

Liitosköysi mukaiset liitoskötet: **Köyttä tai hihnaa:** staattinen murtumislujuus > 22 kN. **Vaijeria tai ketjua:** staattinen murtumislujuus > 15 kN.



TYÖSKENTELY PIDENNETTYNÄ (NORMI EN358):

Liitosköysissä, joissa on pituudensäädin, pituuden säätö tapahtuu säädintä siirtämällä.

Liitä liitosköysi suoraan varmistusvyöhön liittimen avulla. Aseta tai säädä varmistusliitosköysi niin, että kiinnityspiste pysyy vyön korkeudella tai vyön yläpuolella, että liitosköysi pysyy jännitettyinä ja että vapaa pudotuskorkeus on enintään 0,60 metriä.

Säädettävien liitosköysien osalta, tarkista säätimen paikka säännöllisesti käytön aikana.

Normin EN 358 - **Varmistusliitosköysi** mukaiset liitoskötet: staattinen murtumislujuus > 15 kN.



ANKKUROINTILIITOSKÖYSI (NORMI EN795):

KRATOS SAFETY todistaa, että ne on koestettu normin EN 795 mukaisesti.

Ankkurointivälinettä ei saa asettaa alle 30x30 mm kulmatankojen ympärille tai isompiin tukiin, jotka eivät ole yhteensopivia liitosköyden

pituiden kanssa.

Normin EN 795:1996 – **Ankkurointiväline luokka B** mukaisen liitoskötet: staattinen murtumislujuus

> 10 kN.

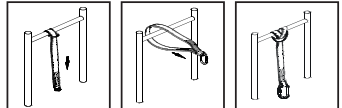
Normin EN 795:2012 – **Ankkurointiväline tyyppi B** mukaisen liitoskötet:

Metallinen: staattinen murtumislujuus > 12 kN / Ei-metallinen: staattinen murtumislujuus > 18 kN.

Ennen ankkurointiliitosköyden asennusta on varmistettava, että kiinnitysalusta kestä 12 kN:n

enimmäiskuormituksen voiman

esiintymisluonnassa.



Liitosköyttä ei tule käyttää putoamisenestojärjestelmänä ilman vaimenninta. Liitosköyttä ei ole tarkoitettu käytettäväksi kiristyvässä silmukassa eikä leivonpääsolmussa.

Huolehdi käytön aikana välineen suojaamisesta toiminnan aiheuttamilta vaaroilta.

Teräviä särmä, halkaisijaltaan pieniä rakenteita ja korroosiota tulee välttää, sillä ne voivat vaikuttaa liitosköyden suorituskykyyn.

Jos ennen työn alkua tehdystä riskinarvioinnista käy ilmi, että käyttö särmän yläpuolella on todennäköistä, suosittelemme asianmukaisia varotoimenpiteitä

turvaköyden suojaamiseksi. Kiinnitysalustan on oltava riittävästi kestävä (vähintään 12 kN).

Valitse tarpeeksi kestävä kiinnitysrakenne, vähintään 12 kN. Ennen työn aloittamista on tarkistettava, että putoamisvaara ja -korkeus ovat mahdollisimman pienet ja heiluminen on mahdollisimman vähäistä. Turvallisuussyistä ja aina ennen käyttöä, varmista ettei mikään este häiritse putoamisenestojärjestelmän normaalia toimintaa (vapaa tila käyttäjän jalkojen alapuolella). Vapaa pudotuksen pituuden on oltava vähintään: katso putoamisenestolaitteen ohjekirjasta.

Ennen käyttöä, suosittelemme pelastussuunnitelman laatimista tarvittavine laitteineen tehokkaan pelastuksen toteuttamiseksi ja vaaraan joutuneiden henkilöiden pelastamiseksi.

Tätä varustusta saavat käyttää vain koulutetut, pätevät ja terveet henkilöt, tai koulutetun ja pätevän henkilön valvonnassa. **Huomio!** Käyttäjän terveydentila voi vaikuttaa turvallisuuteen, epäselvissä tilanteissa ota yhteyttä lääkäriin.

Ota huomioon ympäristötekijät, jotka voivat heikentää turvavarusteiden suorituskykyä ja vaarantaa käyttäjän turvallisuuden. Näitä ovat esimerkiksi ääriämpötilat (alle -30 °C:n pakkanen tai yli 50 °C:n kuumuus), pitkiinnyttynyt altistuminen luonnonvoimille (esim. UV-säteily, kosteus), kemikaalit, sähköjohdot ja -laitteet, putoamisenestojärjestelmän kiertyminen käytön aikana, terävät kulmat, hankaus ja leikkausvaara.

Aina ennen käyttöä, tarkista liitosköyden yleiskunto: tarkista silmämääräisesti hihat tai köydet (ettei ole repeämiä, palojälkiä ja epänormaalia kutistumista), ompelut (ettei ole selvää ratkaamista) ja metalliosat (ettei ole muodonmuutoksia ja ruostetta) sekä liittimen moitteeton toiminta (liikitys / avaus). Merkintöjen on oltava luettavissa. Ollessasi epävarma laiteen kunnosta tai putoamisen jälkeen se on otettava pois käytöstä (suosittelemme lukintua ”EPAKUNNOSSA”) ja palautettava valmistajalle tai ammattitaitoiselle valmistajan edustajalle.

Suosittelemme ensimmäisen käyttöpäivän ja seuraavan tarkastuspäivän merkitsemistä ennen ensimmäistä käyttökertaa.

Liitosköyden komponenttien poistaminen, lisääminen tai vaihtaminen on ehdottomasti kielletty.

KÄYTÖN YHTEENSOPIVUUS:

Liitosköyttä täytyy käyttää selityskortissa määritellyn kaltaisen putoamisenestojärjestelmän kanssa (katso normi EN363) sen varmistamiseen, että putoamisen pysäyttämishetkellä kehittyvä energia on pienempi kuin 6 kN. Putoamissuojan valjaat (EN361) on aivan turvalta tarttumislaitte, jonka käyttö on luvallista. Oman putoamisenestojärjestelmän luominen voi olla vaarallista, jos siinä kukin turvallisuustoiminto voi häiritä jokin toista turvallisuustoimintoa. Niinpä ennen jokaista käyttöä, perehdy järjestelmän kunkin osan käyttösuosituksiin.

TARKASTUS:

Tuotteen ohjeellisen käyttöikä on 10 vuotta (noudattamalla KRATOS SAFETY:n hyväksymän pätevän henkilön suorittaman vuositarkastusta), mutta se voi olla pidempi tai lyhyempi, riippuen käytöstä ja/tai vuosittaisista tarkastusten tuloksista.

Valmistajan tai tämän valtuuttaman pätevän henkilön tulee tarkastaa liitosköysi järjestelmällisesti tarvittaessa ja vähintään kerran vuodessa, jotta varmistetaan sen lujuudesta ja siten käyttäjän turvallisuudesta. Tuotetta koskeva selityskortti on täytettävä (kirjallisesti) joka tarkastuksen jälkeen, takastuspäivä ja seuraava tarkastuspäivä on merkittävä selityskorttiin, lisäksi suositellaan seuraavan tarkastuspäivän merkitsemistä tuotteeseen.

HUOLTO JA SÄILYTYS: (Ehdottomasti noudatettavia määräyksiä)

Kuljetuksen aikana pidä liitosköysi etäällä leikkaavista osista ja omassa pakkauksessaan.

Puhdista se vedellä, pyyhi liialla ja ripusta paikkaan, jossa on hyvä ilmanvaihto, jotta se voi kuivua luonnollisesti ja etäällä avotulesta tai suorista lämmönlähteistä.

Sama koskee myös käytön aikana kostuneita osia. Liitosköysi tulee säilyttää omassa pakkauksessaan huoneenlämpöisessä kuivassa tilassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Pidä se etäällä kaikista lämmönlähteistä.





Denne informasjonen må oversettes til språket i det landet hvor utstyret skal brukes (eventuelt av forhandler).

For din egen sikkerhet må du overholde nøye instruksene for bruk, kontroll, vedlikehold og lagring.

Selskapet KRATOS SAFETY kan ikke holdes ansvarlig for direkte eller indirekte skader som skyldes annen bruk enn det som er angitt i denne brukerveiledningen. Utstyret må ikke brukes ut over formålene det er tiltenkt! Brukeren står ansvarlig for de risikoene som han utsetter seg for. Personer som ikke kan ta på seg dette ansvaret bør ikke bruke dette produktet. Før du tar i bruk dette utstyret, må du lese og sette deg inn i alle instruksene i denne brukermanualen.

BRUKSMÅTE OG FORHOLDSREGLER:

En sele er personlig verneutstyr, den må tildeles en enkelt bruker (den kan kun brukes av én person av gangen). Linene skal ikke brukes til å løfte utstyr. Linene kan være laget av flertrådet eller flettet tau (polyamid), av bånd (polyester) eller kabel (galvanisert stål). Maksimum lengde er 2 meter (inkludert koblingsstykke).

Linene er forbundet med punktet ved hjelp av et koblingsstykke (EN362). Kontroller jevnlig at merkene er lesbare.

Under bruk at utstyret, sørg for å ha så lite slakk som mulig på linene når man nærmer seg et sted med fare for fall. Under justering av linene, sørg for å ikke nærme deg et sted med fare for fall.

LINEN (STANDARD EN354) En line (som oppfyller kravene i EN354) kan brukes sammen med en falldemper (som oppfyller kravene i EN355) og 2 koblingsstykker, så lenge den totale lengden ikke overstiger 2 meter tilkoblet til fallsikringssele (tilkobling ved hjelp av koblingsstykke).

Brukeren står ansvarlig for de risikoene som han utsetter seg for. Personer som ikke kan ta på seg dette ansvaret bør ikke bruke dette produktet. Før du tar i bruk dette utstyret, må du lese og sette deg inn i alle instruksene i denne brukermanualen.

Tau eller bånd: statisk bruddstyrke > 22 kN. **Kabel eller kjetting:** statisk bruddstyrke > 15 kN.



ARBEID I FORLENGELSE (STANDARD EN358) For linjer med begrensingsmekanisme må justeringen av linene skje ved hjelp av begrensingsmekanismen. Koble linene direkte til belte for arbeidsposisjonering ved hjelp av et koblingsstykke. Posisjoner eller juster linene til beltet slik at forankringspunktet er på nivå med eller over beltet, hold linene stram for å forhindre fritt fall på mer enn 60 meter. Dersom du bruker justerbare linjer må justeringselementets posisjon kontrolleres jevnlig under bruk.

Linene må oppfylle kravene i standarden **EN 358 – Belte for arbeidsposisjonering:** statisk bruddstyrke > 15 kN.

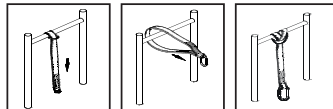
FORANKRINGSLINE (STANDARD EN795) : KRATOS SAFETY bekrefter at utstyret er testet i henhold til standard EN 795 For ankringspunktet må ikke være plassert nærmere enn 30x30 mm rundt de nedre hjørneutstikkene eller på større støttepunkter som er kompatible med lengden på linene.

For linjer som oppfyller kravene i standard **EN 795:1996 – Festepunkt klasse B:** statisk bruddstyrke > 10 kN.

For linjer som oppfyller kravene i standard **EN 795:2012 – Festepunkt typen B:**

Metalliske: statisk bruddstyrke > 12 kN / Ikke-metalliske: statisk bruddstyrke > 18 kN.

Før installering av en forankringsline, må du kontrollere at forankringsstrukturen støtter en maksimal belastning på 12 kN i retningen av kraften som påføres.



En line uten falldemper kan ikke brukes som fallsikringsystem. En line er ikke fremstilt for å lage renneløkker eller børedrag på.

Under bruk må alle hensiktsmessige forholdsregler tas for å beskytte utstyret mot påvirkning av annet utstyr.

Skarpe kanter, strukturer med liten diameter samt rust er forbudt, da dette kan påvirke linens funksjon.

Dersom risikovurderingen som er gjort for jobben starter, viser at arbeidet sannsynligvis vil foregå over en skarp kant, må man ta de nødvendige forholdsregler for å beskytte linene. Forankringsstrukturen må tåle tilstrekkelig motstand (minimum 12 kN).

Forankringspunktet for linene må være plassert over brukeren (minimum bruddstyrke 12 kN). Av sikkerhetsårsaker må du for hver bruk forsikre deg om at det i tilfelle fall ikke er noen hindringer i veien for at båndet skal kunne løses ut som normalt (frihøyde mellom brukeren og bakken). Kontroller at brukernes plassering begrenser pendelbevegelsen i tilfelle fall, og at arbeidet kan utføres på en måte som begrenser risikoen og høyden ved et fall. Klaringen under føttene til brukeren må være minimum: se instruksjoner for fallsikringsutstyret.

Før og under bruk anbefaler vi at du tar nødvendige forholdsregler for at en eventuell redningssituasjon skal kunne gjennomføres på en trygg måte.

Utstyret skal kun brukes av personer som har tilstrekkelig opplæring og kompetanse og som har god helse, eller under oppsyn av en opplært og kompetent person. **Viktig:** Visse medisinske tilstander kan påvirke brukerens sikkerhet. Kontakt lege dersom du er i tvil om dette gjelder deg.

Vær oppmerksom på farer som kan redusere utstyrets ytelse, og dermed brukerens sikkerhet, hvis det utsettes for ekstreme temperaturer (< -30 °C eller > 50 °C), langvarig eksponering for ulike klimatiske forhold (UV, fuktighet), kjemikalier, elektrisk spenning, vridninger som er kommet inn i fallsikringsstyret under bruk, skarpe kanter, gnidninger eller kutt, mm.

Før hver gangs bruk må tilstanden til line kontrolleres: visuelt ettersyn for å verifisere tilstanden på stroppene eller tauene (ingen kutt, brannmerker eller uvanlig krymping), tilstanden på merkene (ingen synlige skader), det samme på metalldelene (ingen deformasjoner eller oksidering), og at koblingene fungerer riktig (låsing / åpning). Merkingen må alltid være synlig. Ved tvil om utstyrets stand, eller etter et fall, må det ikke brukes på nytt (det anbefales å merke utstyret med benevnelsen «DEFEKT») og returneres til produsenten eller en kompetent person som produsenten har godkjent.

Før førstegangs bruk, anbefales det å notere datoen for innvielse av utstyret, samt dato for neste kontroll.

Det er forbudt å fjerne, legge til eller skifte ut noen av delene på line.

KOMPATIBILITET MED ANNET UTSTYR:

Linene kan brukes sammen med fallsikringsystem som beskrevet i kontrollskjemaet (se standard EN363) for å sikre at energien som utvikles når fallsikringen utløses, ikke overstiger 6 kN. En fallsikringssele (EN361) er det eneste utstyret som er tillatt brukt som feste for kroppen. Det kan være farlig å sette sammen et eget fallsikringsystem, da enhver sikkerhetsfunksjon kan påvirke en annen sikkerhetsfunksjon. På samme måte må du for hver bruk forsikre deg om at du kjenner bruksinstruksene for hver del av systemet.

KONTROLL:

Produktets angitte levetid er ti år (i henhold til den årlige inspeksjon som godkjennes av KRATOS SAFETY og gjennomføres av en kompetent inspektør), men dette kan økes eller reduseres avhengig av bruk og/eller resultatene av årlig kontroll.

Linene må undersøkes systematisk ved behov og minimum én gang årlig av produsenten eller en kompetent person som utnevnes av produsenten. Dette er for å sikre at utstyret har den nødvendige bruddstyrken, og at brukernes sikkerhet ivaretas. Det tekniske produktarket må fylles ut (skriftlig) etter hver kontroll. Datoen for kontrollen samt datoen for neste kontroll, må skrives ned på det tekniske produktarket. Det er også anbefalt at datoen for neste kontroll er angitt på produktet.

VEDLIKEHOLD OG LAGRING: (Følg disse instruksene nøye)

Under transport må du unngå å linene kommer i nærheten av skarpe gjenstander, og den må oppbevares i posen.

Utstyret vaskes i vann og tørkes av med en klut. La deretter utstyret lufttørke i et godt ventilert rom, og pass på at det ikke blir utsatt for direkte varme eller varmekilder, det samme gjelder elementer som har blitt fuktige under bruk. Linene må oppbevares i posen i et ventilert, tørt og temperert rom. Oppbevares slik at den ikke blir utsatt for varmekilder.





Denna varningstext bör (eventuellt) översättas av återförsäljaren till det språk som talas i det land där utrustningen skall användas.

För din egen säkerhet bör du nogta följa bruksanvisningen i fråga om verifieringar, underhåll och förvaring.

Företaget KRATOS SAFETY kan inte hållas ansvarigt för direkta eller indirekta skador som orsakas av annan användning än den som föreskrivs i denna text. Gränserna för utrustningens användningsområden som manualen anvisar skall respekteras! Användaren är ansvarig för de risker som denne utsätter sig för. Personer som inte kan ta på sig detta ansvar bör inte använda denna produkt. Innan du använder denna utrustning måste du läsa igenom och förstå alla användningsinstruktioner i denna bruksanvisning.

BRUKSANVISNING OCH FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER:

En linor är en personlig skyddsutrustning som ska tilldelas en enda användare (får inte användas av mer än en person samtidigt).

Linorna får inte användas för att lyfta utrustning. Linorna kan vara snodda eller flätade rep (i polyamid), selar (i polyester), kablar (galvaniserat stål). Dess maximala längd är två meter (inklusive kopplingsanordningar).

Linan skall förankras till denna med hjälp av en kopplingsanordning (EN 362). Läsbarheten av produktmärkningarna ska kontrolleras med jämna mellanrum.

Vid användning, se till att ha så lite spel som möjligt på din linor när du närmar dig en fallrisk. När linan regleras var noga med att inte komma åt ett område där det finns risk för fall.

LINOR (STANDARD EN354): Linor syftar till att begränsa resa i ett utrymme som definieras för att undvika en eventuell nedgång.

En linor (i överensstämmelse med EN354) kan användas tillsammans med en falldämpare (i överensstämmelse med EN355)

med två kopplingsanordningar, under förutsättning att den totala längden inte överskrider två meter då den är ansluten till en fallskyddssele (förankrad via kopplingsanordning).

Två separata linor som var och en är utrustade med en energiabsorberande falldämpare får inte användas sida vid sida för att få en dubbel linor (Y-linor). Den ovanstående änden av den dubbla linan kombinerat med en energiabsorberande falldämpare får inte anslutas till din sele.

Band eller rem: statisk brottstyrka > upp till 22 kN. **Kabel eller kedja:** statisk brottstyrka > upp till 15 kN.

FÖRLÄNGNINGARBETEN (STANDARD EN358): För linor med begränsningsanordning, regleras längden med hjälp

av begränsningsanordningen. Anslut linor direkt till arbetsbältet med hjälp av en kopplingsanordning. Placera eller reglera

underhållslängden så att förankringspunkten bibehålls i höjd med eller under midjan för att skydda förlängningen och förhindra fritt fall på mer än 0,60 meter. För justerbara linor skall du under användningen regelbundet kontrollera reglage anordningens position.

För linor i enlighet med standard **EN 358 – Stödlina:** statisk brottstyrka > upp till 15 kN.

FÖRANKRINGSLINOR (STANDARD EN795): KRATOS SAFETY försäkras att de genomgått

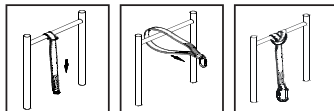
tester i enlighet med standard EN795. Kopplingsanordningarna bör inte placeras närmare än 30x30 mm runt de nedre hörseljorna eller på större stödsupport som inte är kompatibla med linans längd.

För linor i enlighet med standard **EN 795:1996 – Kopplingsanordning klass B:** statisk brottstyrka > upp till 10 kN.

För linor i enlighet med standard **EN 795:2012 – Kopplingsanordning typ B:**

Metalliskt statisk brottstyrka > upp till 12 kN / icke metalliskt: statisk brottstyrka > upp till 18 kN.

Innan du installerar en förankringslina måste du försäkra dig om att tillföra en maximal belastning på 12 kN i riktningen där kraften kommer att appliceras.



En linor utan falldämpare bör inte användas som fallskyddssystem. En linor är inte utformad för att bilda en snara eller en lårkluvsudknut.

Var alltid noga med att under användning skydda kopplingsanordningen från de faror som kan uppstå vid intervention.

Vassa kanter, instabila konstruktioner och korrosion skall undvikas eftersom de kan påverka linans prestanda.

Om risken för skador som utlöses under arbetet inleds visar att arbetsuppgiften förmodligen kommer att utföras över en kant bör lämpliga försiktighetsåtgärder vidtas för att skydda linan. Förankringsstrukturen ska vara tillräckligt hållfast (min. 12 kN).

Linans förankringspunkt bör vara placerad ovanför användaren (minimimotstånd 12 kN). Av säkerhetsskäl bör du försäkra dig om att ingenting blockerar vid nedfällningen av bältet (det ska finnas en fri ryta under användarens fötter). Försäkra dig om att den generella kopplingen begränsar pendelrörelsen i händelse av fall och att arbetet genomförs på ett sätt som begränsar riskerna och fallhöjden. Fallhöjden under användarens fötter ska vara minst: se bruksanvisningen för fallskyddsutrustningen.

Före och under användningen är det rekommenderat att vidta nödvändiga åtgärder för att på ett säkert sätt kunna genomföra en eventuell räddning.

Denna utrustning bör endast användas av utbildade och behöriga personer som är vid god hälsa, eller under uppsikt av en utbildad och behörig person.

Varning! Vissa hälsotillstånd kan ha inverkan på användarens säkerhet, kontakta din läkare om du är osäker.

Var uppmärksam på risker som kan minska prestandan hos din utrustning, och därmed säkerheten för användaren, om den utsätts för extrema temperaturer (<-30 ° C eller> 50 ° C), långvariga klimatexponeringar (UV , fuktighet), kemiska medel, elektricitet, vindningar induceras i fallskyddssystemet som används, mot skarpa kanter, friktion eller kapningar.

Kontrollera alltid linans skick före varje användning. gör en okulär kontroll för att säkerställa remmarnas skick eller linorna (leta efter början till sprickor, brännskador och ovanlig krympning), sömmarna (synliga skador) och metalldelarna (deformering, oxidering) samt att kopplingsanordningarna fungerar på rätt sätt (läsning / öppning). Märkningarna måste vara läsbara. Om du är osäker på apparatens skick, eller efter ett fall där den inte återvänds (vi rekommenderar att du anger den som "UR DRIFT") och den måste skickas tillbaka till tillverkaren eller till en behörig person som utsetts av tillverkaren. Före första användningen rekommenderar vi att du noterar datumet för första användningen och datumet för nästa inspektion.

Det är förbjudet att ta bort, lägga till eller byta ut linans olika delar.

BRUKSANVISNINGENS KOMPATIBILITET:

Linor bör användas med ett fallskyddssystem som det som beskrivs i faktabladet (se standard EN363) med syftet att se till att energin som utvecklas när fallet stoppas är mindre än 6 kN. En fallskyddssele (EN361) är den enda fallskyddsanordning för kroppen som får användas. Det kan vara förenat med fara att konstruera sitt eget fallskyddssystem eftersom varje säkerhetsfunktion kan inverka på någon annan säkerhetsfunktion. Därför bör du alltid läsa bruksanvisningens rekommendationer för hur varje systemkomponent skall användas innan användning.

KONTROLL:

Produktens indikerade livslängd är tio år (i enlighet med den årliga inspektion som godkänts av KRATOS SAFETY och genomförs av en kompetent inspektör) men kan vara högre eller lägre beroende på hur produkten används och /eller beroende av årliga kontroller.

Linor bör systematiskt kontrolleras vid behov eller åtminstone var tolfte månad, antingen av tillverkaren eller behörig person som auktoriserats av tillverkaren, för att tillförsäkra om linan slitsstyrka samt användarens säkerhet. Produktens informationsblad måste fyllas i (skriftligen) efter varje kontroll, med inspektionsdatum och datum för nästa inspektion måste anges på beskrivningsdokumentet. Vi rekommenderar också att datumet för nästa inspektion indikeras på produkten.

UNDERHÅLL OCH FÖRVARING: (Dessa anvisningar bör följas noga)

Se till att linor under transport hålls avskild från vassa delar och förvara den i sin påse.

Rengör med vatten, torka med en trasa och häng upp en i en väl ventilerad plats där den kan torka naturligt och undan direkta värmekällor såsom eld eller andra värmekällor. Samma gäller för de delar som blivit fuktiga under användningen. Linor bör förvaras i tillhörande påse på en tempererad, torr och ventilerad plats. Var noga med att inte förvara den i närheten av någon värmekälla.



Za ta navodila mora trgovec preskrbeti prevod (kot je ustrezno) v jeziku države, v kateri se uporabljajo naprave. Za zagotavljanje svoje varnosti dosledno upoštevajte navodila za uporabo, preverjanje, vzdrževanje in skladiščenje. Družba KRATOS SAFETY ni odgovorna za nobeno neposredno ali posredno nesrečo, nastalo zaradi uporabe, ki ni predvidena v teh navodilih, zato opreme ne uporabljajte zunaj njenih mejnih vrednosti! Uporabnik je odgovoren za tveganja, ki se jim izpostavlja. Osebe, ki ne morejo sprejeti te odgovornosti, ne smejo uporabljati tega izdelka. Pred uporabo izdelka morate preučiti in razumeti celotna priložena navodila za uporabo.

NAČIN UPORABE IN VARNOSTNA NAVODILA:

Držalna vrva je del osebne zaščitne opreme in je namenjena enemu uporabniku (hkrati je ne sme uporabljati več kot ena oseba). Držalne vrvi ni dovoljeno uporabljati za dvigovanje opreme. Držalne vrvi so lahko izdelane iz spletena ali prepletene vrvi (poliamid), traku (poliester) ali jeklenice (pocinkano jeklo). Najdaljša dolžina je 2 metra (s spojnimi elementi). Držalno vrv je treba s sistemom povezati prek spojnih elementov (EN 362). Čitljivost oznak je treba redno preverjati. Med uporabo pazite, da bo ob nevarnosti za padec vaš varnostni pas čim manj ohlapen. Med nastavljanjem varnostnega pasu ne smete biti na območju, kjer bi lahko prišlo do padca.

ZADRŽEVALNA VRV (EN354): Te vrvi so namenjene omejitvi premikanja v določenem območju, s čimer se prepreči morebiten padec. Držalna vrv se lahko (v skladu s standardom EN 354) uporablja skupaj z blažilnikom padca (v skladu s standardom EN 355) in dvema spojnima elementoma, ob upoštevanju, da skupna dolžina ne preseže 2 metrov od elementa za zaustavitev padca (povezava prek povezovalnega elementa).

Ne skukajte sami napraviti blažilca Y oblike tako, da bi dva ločena blažilca padca povezali enega ob drugega. Na vaš varnostni pas ne smete vpenjati nevpete vrvi blažilca Y oblike, ki ste ga povezali z blažilcem padca.

Vrv ali trak: statična odporno na pretrganje > do 22 kN. **Kabel ali veriga:** statična odporno na pretrganje > do 15 kN.

DELO S PODALŽSKI (EN358): Pri vrveh z možnostjo krajsanja se nastavljanje dolžine izvaja z nastavljanjem elementa za nastavitev dolžine. Vrv prek spojnega elementa povežite neposredno s pasom. Držalno vrv namestite ali nastavite tako, da sidrno točko ohranite na višini pasu ali nad njim, da je vrv napeta in da onemogočite prosti padec, ki presega 0,60 metra. Redno preverjajte položaj elementa za nastavitev dolžine.

Pozicijska vrv: statična odporno na pretrganje > do 15 kN.

SIDRNA VRV (EN795): Družba KRATOS SAFETY izjavlja, da so sidrne vrvi preizkušene v skladu z določili standarda EN 795.

Sidrni elementov se ne sme uporabljati v kotih, manjših od 30 x 30 mm ali na večjih podpornih elementih, ki niso združljivi z dolžino vrvi.

Sidrni element razred B: statična odporno na pretrganje > do 10 kN.

Sidrni element tip B:

Kovinsko: statična odporno na pretrganje > do 12 kN / Nekovinsko: statična odporno na

pretrganje > do 18 kN

Pred vgradnjo sidrne vrvi se je treba prepričati, da konstrukcija sidrišča nudi zadostno podporo za maksimalno obremenitev 12 kN v smeri delovanja sile.

Vrvi brez blažilnika se ne sme uporabljati namesto sistema za preprečevanje padcev. Vrvi ni zasnovan tako, da bi lahko na njem delali krvatnice ali kavbojske vozle.

Med uporabo upoštevajte vse elemente za zaščito opreme pred nevarnostmi.

Ostri robovi, strukture z majhnim premerom in korozija niso dovoljeni, ker lahko vplivajo na učinkovitost vrvi.

Če ste med oceno tveganja pred samim pričetkom dela ugotovili, da bo delo z blažilcem padca morda potekalo nad robovi, pred uporabo sprejmite ustrezne varnostne ukrepe za zaščito vrvi blažilca. Konstrukcija sidrišča mora biti dovolj trdna (minimalni upor: 12 kN).

Zagotovite, da se delo opravlja tako, da se omeji učinek nihanja, tveganje in višina padca. Iz varnostnih razlogov in pred vsako uporabo se prepričajte, da v primeru padca ni ovir za normalno odvijanje sistema za zaustavljanje padca (neoviran prostor pod nogami uporabnika). Prosta višina pod nogami uporabnika mora biti najmanj: glejte navodila za uporabo opreme za zaustavljanje padca.

Pred uporabo in med njo vam priporočamo, da zagotovite vse potrebno za morebitno varno reševanje.

Vrvi lahko uporabljajo le osebe, ki so usposobljene, strokovne in zdrave ali so pod nadzorom usposobljene in strokovne osebe. **Pozor!** Nekatera zdravstvena stanja lahko vplivajo na varnost uporabnikov, zato se v primeru dvoma posvetujte z zdravnikom.

Bodite pozorni na tveganja, ki lahko zmanjšajo zanesljivost vaše opreme in s tem tudi varnost uporabnika: izpostavljanje opreme ekstremnim temperaturam (< 10 °C ali > 50 °C), daljše izpostavljanje zunanjim vremenskim razmeram (UV, vlažnost), kemijskim dejavnikom, elektriki, zvižanju, do katerega pride med uporabo sistema za zaustavljanje padcev, ostrim robovom, drgnjenju ali dejavnikom, ki bi povzročili strganje ...

Pred vsako uporabo preverite stanje vrvi: vizualni pregled, s katerim se preveri stanje trakov in vrvi (brez cefranja, odrgnin in nenavdanih zoženj), stanje šivov (brez vidnih poškodb), stanje kovinskih delov (brez poškodb in oksidacije) ter ustrezno delovanje spojnih elementov (zaklepanje / odpiranje). Oznake morajo ostati čitljive. V primeru dvoma o stanju naprave (sledi oksidacije) ali po padcu se naprave ne sme ponovno uporabiti (priporočljivo jo je označiti z »NE DELUJE«) in jo je treba vrniti proizvajalcu (ozloži odgovorno pristojni osebi, ki jo imenuje proizvajalec.

Pred prvo uporabo je priporočljivo zabeležiti datum prve uporabe ter datum naslednjega pregleda izdelka.

Prepovedano je odstraniti, dodati ali zamenjati katerikoli sestavni del varovalnega pasu.

ZDRUŽLJIVOST UPORABE:

Vrv mora biti vključena v sistem za zaustavljanje padcev, tako kot je določeno v opisnem listu (EN 363) njegov namen pa je zagotoviti, da je energija, ki se razvije ob zaustavitvi padca, manjša od 6 kN. Varovalni pas za zaustavljanje padcev (EN 361) je edino jermenje za telo, ki ga je dovoljeno uporabljati. Izdelava lastnega sistema za zaustavljanje padcev, v katerem je lahko vsaka varnostna funkcija v navzkrižju z neko drugo varnostno funkcijo, je lahko nevarna. Zato pred uporabo preverite priporočila za uporabo vsakega sestavnega dela sistema.

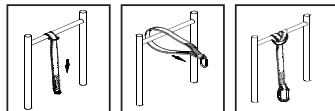
PREVERJANJE:

Navedena življenjska doba izdelka je 10 let (ob upoštevanju letnega pregleda pri pooblašeni osebi družbe KRATOS SAFETY), vendar se lahko podaljša ali skrajša, odvisno od uporabe in/ali rezultatov vsakoletnega preverjanja.

Proizvajalec ali pristojna oseba, pooblaščenca s strani proizvajalca, mora sistematično pregledati varovalni pas v primeru dvoma, padca in vsaj vsaših dvanajst mesecev, da preveri njegovo stanje in zagotovi varnost uporabnika. Opisni list izdelka je treba izpolniti (v pisni obliki) po vsakem preverjanju – datum pregleda in datum naslednjega pregleda morata biti navedena na opisnem listu, priporočljivo pa je tudi, da se datum naslednjega pregleda navede na izdelku.

VZDRŽEVANJE IN SKLADIŠČENJE: (Strogo upoštevajte navodila)

Med prevozom vrv zaščitite pred ostrimi deli in ga hranite v njegovi embalaži. Čistite JO z milnico, obrišite s suho krpo in obesite v dobro prezračenem prostoru, da se posuši naravno, ločeno od neposrednega ognja ali virov toplote, kar velja tudi za elemente, ki so se navzeli vlage med uporabo. Kovinske dele lahko obrišete s krpo, namočeno v vazelinolno olje. Belilo in pralna sredstva so strogo prepovedani. Vrv mora biti shranjena v zmerno topleni, suhi in prezračenem prostoru, v svoji embalaži, stran od sončne svetlobe, toplote in kemikalij.



Bu tanıtma yazısını ekipmanın kullanılacağı ülkenin diline çevrilmelidir (muhtemelen satıcı tarafından).

Kendi güvenliğiniz için kullanın, kontrol, bakım ve saklama ile ilgili talimatlarla kesinlikle riayet edilmelidir.

KRATOS SAFETY firması bu tanıtma yazısında öngörülenin haricinde bir kullanımdan kaynaklanan doğrudan veya dolaylı hiçbir kazadan sorumlu tutulamaz. Bu ekipman burada belirtilen sınırları aşacak şekilde kullanılmamalıdır! Riskli hareketlerin sonucundan kullanıcı bizzat sorumludur. Bu sorumlulukları üstlenmeye yetkin olmayan kişiler bu ürünü kullanmamalıdır. Bu ekipmanı kullanmadan önce, bu kılavuzda yer alan bütün kullanın talimatlarını okumalı ve anlamalısınız.

KULLANMA SEKİLE VE ÖNLEMLER:

Aski kayışı kişisel bir koruyucu ekipmandır. Sadece bir kişiye tahsis edilmelidir (her seferinde sadece bir kişi tarafından kullanılmalıdır). Aski kayışları ekipman kaldırmak için kullanılmamalıdır. Aski kayışları bükümlü veya örgütlü ip (polyamid), kayış (polyester), kablo (galvanizli çelik) şeklinde olabilir. Uzunlukları minimum 2 metredir (bağlantılarla birlikte).

Aski kayışı bir sisteme bağlantılar yardımıyla eklenmiş olmalıdır (EN362).

Ürün üzerindeki işaretlerin kolayca okunabilir durumda olup olmadığını periyodik olarak kontrol edilmelidir.

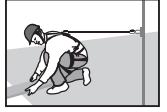
Kullanım sırasında düşme riski belirginde askı kayışının olabildiğince gergin olmasına dikkat ediniz. Aski kayışını ayarlarken, düşme riskinin bulunduğu bir alana girmeyeceğinize dikkat ediniz.

TUTUCU ASKI KAYIŞI (EN354 NORMU): Aski kayışları olası bir düşüşü engellemek amacıyla belirli bir boşlukta meydana gelebilecek hareketleri önlemeye yönelik ekipmanlardır.

Düşmeyi engelleyici bir emniyet kayışına bağlıyken (bağlantı elemanı) toplam uzunluğun 2 metreyi aşmaması koşuluyla, askı (EN354 normuna uygun) 1 enerji emici (EN355 normuna uygun) ve 2 bağlantı elemanı ile birlikte kullanılabilir.

Her biri bir çok emicisine sahip iki farklı kayış, çatalı kayış elde etmek amacıyla yan yana kullanılmalıdır. Şok emicileri birleştirilmiş çatalı kayışın kullanılmayan uç, emniyet kemerinize bağlanmamalıdır.

İp veya kayış şeklinde: Statik kopmaya karşı direnç > 22 kN. **Kablo veya zincir şeklinde:** Statik kopmaya karşı direnç > 15 kN.



UZATMA İLE ÇALIŞMA (EN358 NORMU): Redüktörlü askı kayışlarında uzunluk ayarı redüktör (kısıltıcı) yardımıyla yapılır. Aski kayışının çalışma esnasında tutucu görev yapan kemere doğrudan doğruya bir bağlantı yardımıyla ayarlanır. Redüktörlü askı kayışını, ankraj noktasını kemere hizasına veya kemerin yukarıya gelecek şekilde konumlandırın veya ayarlayın. Aski kayışının gergin tutmaya dikkat edin. Olası bir serbest düşüş 0.60 metreyi aşmamalıdır. Kullanma sırasında ayar elemanının pozisyonu düzenli olarak kontrol edilmelidir.

Çalışma esnasında tutucu kemer: Statik kopmaya karşı direnç > 15 kN.



ANKRAJ AKSISI (EN795 NORMU): KRATOS SAFETY isimli kuruluş bu askıların EN 795 normuna uygun olarak deneme testine tabi tutulduğunu onaylamaktadır.

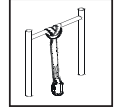
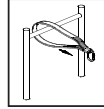
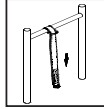
Ankraj sistemleri 30x30 mm'nin altındaki askıların çevresine veya yükseklığı askının uzunluğundan daha fazla olan kirişlere yerleştirilmemelidir.

B sınıfı ankraj sistemi (EN 795:1996): Statik kopmaya karşı direnç > 10 kN.

B tip ankraj sistemi (EN 795:2012):

Metal: Statik kopmaya karşı direnç > 12 kN / Metal olmayan: Statik kopmaya karşı direnç > 18 kN.

Kayış ankraja monte etmeden önce ankraj yapısının direncin uygulanacağı yönde 12 kN'lık maksimum yükü taşıyabilecek sağlamlıkta olduğundan emin olmak gereklidir.



Darbe emicisi olmayan askı kayışı düşmeleri engelleyici bir sistem olarak kullanılmamalıdır. Aski kayışı, eğreti düğüm veya ters kazık bağı yapmak üzere tasarlanmamıştır.

Kullanım esnasında ekipmanı müdahaleye bağlı her türlü tehlikeye karşı korumak için bütün önlemler alınmalıdır.

Keskin kenarlar, küçük çaplı sirtmeler ve paslanma olayının önüne geçilmelidir çünkü bunlar askı kayışının performansını olumsuz yönde etkileyebilirler.

İşe başlamadan önce yapılan risk değerlendirmesinde işin bir kenarın üzerinde yapılmasını mümkün olduğunu ortaya çıkarırsa, kayış korumak için gerekli önlemlerin alınması tavsiye edilir. Ankraj yapısı yeterince sağlam olmalıdır (en az 12 kN).

Aski kayışının ankraj noktası kullanıcının üzerinde bir yerde bulunmalıdır (minimum direnç: 12 kN). İşin sarfak hareketini, düşme riskini ve yüksekligini sınırlayacak bir şekilde yapıldığını kontrol edin. Güvenlik nedeniyle ve her kullanımdan önce, herhangi bir düşme hadisesinde herhangi bir engelin düşmeyi önleyen sistemin normal çalışmasına engel olmayacağından emin olun (kullanıcının ayaklarının altındaki boşluk). Kullanıcının ayaklarının altındaki boşluk minimum olmalıdır. (Düşmeyi önleme uyarısına bakın).

Kullanmadan önce ve kullanım esnasında olası bir kurtarma işlemi için güvenli bir şekilde gerekli önlemleri almanızı öneririz.

Bu ekipman sadece eğitilmiş geçmiş, uzman ve sağlıklı kişiler tarafından veya eğitilmiş ve uzman kişilerin gözetiminde kullanılmalıdır.

Dikkat! Bazı tıbbi koşullar kullanıcının güvenliğini olumsuz yönde etkileyebilir. Şüphe etmeniz halinde hizmetinize danışınız. Ekipmanınızın performansını ve dolayısıyla kullanıcı güvenliğini azaltabilecek risklere dikkat edin, bunlar aşırı sıcaklıklar (< -30°C veya > 50°C), uzun süreli iklimsel maruziyet (UV, nem), kimyasal maddeler, elektrik, kullanılan düşüş engelleyici sistemdeki torsiyonlar, keskin köşeler, sirtmeler veya kesiklerdir...

Her kullanımdan önce askı kayışının durumunu kontrol edin: Kayış veya iplerin durumundan (kesik başlangıcı, yanık ve olağandışı kısımla olmaları), dikenlerin durumundan (gözle görünür hasar olmaması), madeni parçaların durumundan (deformasyon ve paslanma olmaması) ve bağlantıların düzgün çalıştığından emin olmak için gözle muayene (kilitleme / açma). Şok emicinin kapağı kullanılmalı ve hasar görmemiş olmalı. Ürün üzerindeki yazılar okunaklı olmalı. Çihazın durumuyla ilgili şüphelenir varsa, veya düşmeden sonra cihaz tekrar kullanılmamalı (HIZMET DIŞI olarak belirlenmelidir) ve/veya imalatçıya veya imalatçının atadığı yetkili bir şahsa iade edilmelidir.

İlk kullanımdan önce, ilk kullanım tarihi ile bir sonraki denetim tarihini yazmanız önerilir.

Aski kayışının herhangi bir parçasını çıkarmak, elemek veya başkasıyla değiştirmek yasaktır.

DOĞRU KULLANIM:

Aski kayışı açıklayıcı belgede tanımlanan şekilde düşmeleri engelleyici bir sistem ile birlikte kullanılmalıdır (bakınız EN363 NORMU) düşmenin durdurulması sırasında oluşan enerjinin 6 kN'dan az olmasını sağlamak üzere bir düşüş durdurma sistemiyle birlikte kullanılır. Düşmeyi önleyici askı kayışı (EN361) vücudu tutan ve kullanılmasına izin verilen tek donanımdır. Bir güvenlik fonksiyonunu başka bir güvenlik fonksiyonunu engellemeye ihtimali olduğundan kendi düşmeyi önleme ekipmanınızı imal etmek tehlikeli sonuçlar doğurabilir. Dolayısıyla, her kullanımdan önce sistemin her parçasının kullanılmasında ilgili tavsiyeleri okuyunuz.

KONTROL:

Ürünün belirtilen ömrü 10 yıldır (KRATOS SAFETY tarafından kabul edilen uzman bir kişi tarafından yapılan inceleme için kullanılmalıdır), ancak kullanılması ve yapılan yıllık kontrollerin sonucuna bağlı olarak bu süre daha uzun veya kısa olabilir.

Aski kayışı imalatçı veya onun tarafından görevlendirilen uzman bir kişi tarafından kayışın dayanıklılığı ve dolayısıyla kullanıcının güvenliği göz önünde tutularak gereken hallerde ve en azından her on iki ayda bir düzenli olarak kontrol edilmelidir. Her muayeneden sonra ürün bilgi fişinin (yazılı olarak) doldurulması, muayene tarihinin ve bir sonraki muayene tarihinin belirtilmesi gereklidir, bir sonraki muayene tarihinin ürün üzerinde belirtilmesi tavsiye edilir.

BAKIM VE SAKLAMA: (Kesinlikle uymaması gereken talimatlar)

Nakliye esnasında her türlü kesici cisime temas etmesi engellenmeli ve torbasında muhafaza edilmelidir. Su ile temizleyin, bir bezle silin ve doğal yollarla kurutmak için doğrudan güneş ışığından veya ısıdan koruyun, iyi havalandırılan kuru bir yerde muhafaza edin, kullanım sırasında ıslanan öğelerin bakımını da aynı şekilde yapın. Çihaz normal sıcaklıkta, kuru bir yerde ambalajının içinde muhafaza edilmelidir. Her türlü ısı kaynağından uzakta tutulmalıdır.



Tento návod musí být (případně) obchodníkem přeložen do jazyka země, v němž se vybavení používá. Striktně dodržujte pokyny k používání, ověřování, údržbě a skladování, a zachovávejte tak vlastní bezpečnost. Společnost KRATOS SAFETY nelze činit zodpovědnou za žádnou přímo či nepřímou nehodu způsobenou jiným používáním, než s jakým počítá tento návod, nepoužívejte proto toto zařízení mimo jeho limity! Uživatel je odpovědný za rizika, kterým se vystavuje. Osoby, které nejsou schopné tuto odpovědnost na sebe vzít, nesmí tento výrobek používat. Než začnete toto vybavení používat, jste povinni si prostudovat a řádně pochopit všechny pokyny k použití v tomto návodu.

NÁVOD K POUŽITÍ A BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ:

Lano je prostředek osobní ochrany, musí být určen jedinému uživateli (a tedy používan pouze jednou osobou současně). Lana nelze používat pro zvedání vybavení. Lana mohou být v podobě krouceného nebo spletaného provazu (polyamid), popruhu (polyester), nebo kabelu (pozinkovaná ocel). Jejich maximální délka je 2 metry (s konektory). Lana musí být spojen s systémem pomocí konektorů (EN362). Čitelnost označení výrobku je třeba pravidelně kontrolovat. Během použití dbejte s ohledem na riziko pádu na to, aby byl váš popruh co možná nejméně prověřený. Při seřizování popruhu dbejte na to, abyste se nedostali do zóny s rizikem pádu.

ZACHYCOVACÍ LAYNARD (NORMA EN354): Lana určené k omezení pohybu v určeném prostoru a tedy předející případnému pádu. Lano (v souladu s EN354) lze použít s tlumičem pádové energie (v souladu s EN355) a 2 konektory, pokud celkové délka nepřesahuje 2 m ve spojení s protipádovým postrojem (pomocí konektoru). Nepoužívejte dvě různá upínací lana každé s jedním tlumičem pádu vedle sebe za účelem vytvoření upínacího lana s karabinami. Nepoužití konce upínacího lana s karabinami kombinovaného s tlumičem pádu nesmí být zavržen k vašemu postroji.

Jako provaz nebo popruh: statická odolnost vůči přetržení > 22 kN. **Jako kabel nebo řetěz:** statická odolnost vůči přetržení > 15 kN.

PRÁCE S PRODLOUŽENÍM (NORMA EN358): U nastavovacích lan se délka určuje pomocí nastavovacích spony. Připojte lano přímo k pracovnímu opasku pomocí konektoru. Umístěte nebo nastavte nastavovací sponu tak, abyste udrželi kotvení bod v úrovni opasku nebo nad ním, dále abyste udrželi lano napnuté a abyste zabránili volnému pádu z výšky větší, než 0,60 metru. Během používání pravidelně kontrolejte polohu nastavovacího prvku.

Přidržené pracovní lano: statická odolnost vůči přetržení > 15 kN.

KOTVÍCÍ LAYNARD (NORMA EN795): KRATOS SAFETY potvrzuje, že prošly testem v souladu s normou EN 795.

Kotvící prvky nesmí být uchyceny k úhelníkům menším než 30x30 mm nebo k větším nosníkům nekompatibilním s délkou lana.

Systém ukotvení třídy B (EN 795:1996): statická odolnost vůči přetržení > 10 kN.

Systém ukotvení typu B (EN 795:2012):

Kovové: statická odolnost vůči přetržení > 12 kN / Non-kovové: statická odolnost vůči přetržení > 18 kN.

Před instalací kotvení lana je nutné se přesvědčit, zda je kotvení konstrukce schopna unést maximální zátěž 12 kN ve směru, v němž je vyvinuto namáhání.

Lano bez tlumiče nesmí být používán jako systém zastavování pádů. Lano není konstruován k tomu, aby tvořil zátažnou smyčku nebo prusíkův uzel.

Při používání přijměte veškerá užitečná opatření, která chrání systém proti zásahům.

Je třeba se vyhnout ostrým hranám, konstrukcím o malém průměru a rzi, neboť mohou omezit účinnost lana.

Ukazuje-li zhodnocení rizik provedené před započetím prací, že je pravděpodobné použití nad hranou, doporučuje se učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně upínacího lana. Kotvení konstrukce musí mít dostatečnou odolnost (mini. 12 kN).

Kotvení bod lana se musí nacházet nad uživatelem (minimální odpor: 12 kN). Ověřte, že výkon bude proveden způsobem, který omezí kyvadlový pohyb, riziko a výšku pádu. Z bezpečnostních důvodů se před každým použitím ujistěte, že pro případ pádu nebrání správnému odvíjení protipádového systému žádná překážka (uživatel má pod nohama volný prostor). Volná výška pod nohama uživatele musí být minimální: viz protipádová opatření.

Před a po použití vám doporučujeme přijmout nezbytná opatření za účelem případné bezpečné záchranu.

Lano mohou používat pouze školené, kompetentní a zdravé osoby, jiné pak pod dohledem takové osoby. **Pozor!** Některé zdravotní podmínky mohou ovlivnit bezpečnost uživatele, v případě pochybností kontaktujte svého lékaře. Pozor na rizika, která mohou nepříznivě ovlivnit účinnost vašeho zařízení a tím tedy i bezpečnost uživatele, je-li zařízení vystaveno extrémním teplotám (< -30 °C nebo > 50 °C), dlouhodobému působení povětrnostních vlivů (UV, vlhkost), chemickým látkami, elektrickým namáhání, překroucením vzniklým při používání, ostrým hranám, tření nebo řezům...

Před každým použitím zkontrolujte stav lana: pohledem zkontrolujte stav popruhu nebo lan (neobjevuje se začínající natržení, spálení nebo nezvyklé smrštnění), o stavu šví (žádné viditelné poškození), kovových součástí (žádná deformace ani oxidace) a o tom, že konektory fungují správně a tlumiče se samovolně nepouští (blokování / otevírání). Označení musjí zůstat čitelná. V případě pochybnosti ohledně stavu přístroje nebo po pádu se přístroj již nesmí dál používat (doporučuje se jej opatřit označením „MIMO PROVOZ“) a musí se zaslat výrobci nebo jim pověřené kompetentní osobě.

Před prvním použitím se doporučuje poznačit datum prvního použití a datum příští kontroly.

Je zakázáno přidávat, odebrat nebo vyměňovat jakoukoli součást lana.

PROVOZNÍ KOMPATIBILITY:

Lano se používá společně se zachytým systémem proti pádu, který je popsán v katalogovém listu (viz norma EN363) s cílem zaručit, že energie vyvinutá při zachycování pádu nepřekročí 6 kN. Protipádový postroj (EN361) je jediným povoleným vybavením na uchopení těla. Vytvořit si vlastní protipádový systém, v němž se mohou bezpečnostní funkce vzájemně rušit, může být nebezpečné. Proto používejte každou součást systému, jak je doporučeno.

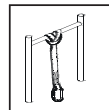
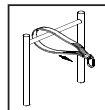
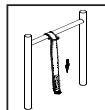
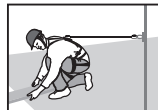
KONTROLA:

Orientační životnost výrobku je 10 let (při každoroční kontrole kompetentní osobou schválenou KRATOS SAFETY), ale může být prodloužena nebo zkrácena podle toho, jak je používán a/nebo výsledků každoročních kontrol.

Lano musí být pravidelně kontrolován v případě pochybnosti či pádu, a to nejméně každých dvanáct měsíců výrobcem nebo kompetentní osobou, jim pověřeno, aby měl uživatel jistotu ohledně jeho odolnosti a tedy i vlastní bezpečnosti. Katalogový list výrobku je třeba (pisemně) doplnit po každé kontrole, datum kontroly a datum příští kontroly je třeba zaznamenat do katalogového listu, rovněž se doporučuje, aby datum příští kontroly bylo uvedeno na výrobku.

ÚDRŽBA A USKLADNĚNÍ: (Pokyny je třeba striktně dodržovat)

Během převozu nechte konektor v obalu a uložte ho mimo dosah jakékoli ostré části. Omyjte ho vodou, utřete hadříkem a zavěste ve větrané místnosti, aby přirozeně uschl v dostatečné vzdálenosti od přímého ohně nebo zdroje tepla, totéž se týká součástí, které při používání navlhly. Lano musí být uskladněn v mírné, suché a větrané místnosti ve svém vaku. Udržujte mimo dosah jakéhokoli zdroje tepla.



Tento návod musí byť (prípadne) obchodníkom preložený do jazyka krajiny, v ktorej sa vybavenie používa.

Striktne dodržujte pokyny na používanie, overovanie, údržbu a skladovanie, a zachovávať tak vlastnú bezpečnosť.

Spoločnosť KRATOS SAFETY nie je možné považovať za zodpovednú za žiadnu priamu či nepriamu neohodu spôsobenú iným používaním, než s akým počítá tento návod, nepoužívajte preto toto zariadenie mimo jeho limitov! Používateľ je zodpovedný za riziká, ktorým sa vystavuje. Osoby, ktoré nie sú schopné prevziať tú zodpovednosť, nesmú používať tento výrobok. Skôr ako toto zariadenie začnete používať, si musíte prečítať všetky pokyny tejto písomnej informácie pre používateľov a porozumieť im.

NÁVOD NA POUŽITIE A BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA:

Lano je prostriedok osobnej ochrany, musí byť určené jednému používateľovi (a teda používateľ iba jednu osobu súčasne).

Laná sa nesmú používať na zdvíhanie vybavenia. Laná môžu byť v podobe krúteného alebo spletaného povrazu (polyamid), popruhu (polyester), alebo kábla (pozinkovaná oceľ). Ich maximálna dĺžka je 2 metre (s konektormi).

Lano musí byť spojené so systémom pomocou konektorov (EN362). Čitateľnosť označenia výrobku je potrebné pravidelne kontrolovať.

Počas používania dajte na to, aby ste v prípade rizika pádu mali lano uvoľnené čo najmenej. Počas nastavenia lana dajte na to, aby ste sa nepriblížili k oblasti, kde hrozí riziko pádu.

ZACHYTÁVACIE LAYNARD (EN 354): Laná určené na obmedzovanie pohybov v určenom priestore a teda predchádzaniu prípadnému pádu.

Lano (v súlade s EN354) je možné použiť s tlmičom pádovej energie (v súlade s EN355) a 2 konektormi, ak celková dĺžka nepresahuje 2 m v spojení s protipádovým strojom (pomocou konektora).

Oba popruhy majú tlmič pádu a nesmú sa používať vedľa seba, aby nevznikol vidlicový popruh. Nepoužitý koniec vidlicového popruhu spolu s tlmičom nárazov neupínajte k stroju.

Ako povraz alebo popruh: odolnosť statický proti pretrhnutiu > 22 kN. **Ako kábel alebo reťaz:** odolnosť statický proti pretrhnutiu > 15 kN.

PRÁCA S PREDĹŽENÍM (NORMA EN358): Pri nastavovacích lanách sa dĺžka určuje pomocou nastavovacej spony. Pripojte lano priamo k pracovnému opasku pomocou konektora. Umiestnite alebo nastavte prídruhé lano spôsobom, aby udržiavalo kotviaci bod na úrovni opasku alebo nad opaskom, aby sa lano zachovalo napnuté a zabránilo sa voľnému pádu z výšky viac ako 0,60 metra.

Počas používania pravidelne kontrolujte polohu nastavovacieho prvku.

Prídruhé pracovné lano: odolnosť statický proti pretrhnutiu > 15 kN.

KOTVIACE LAYNARD (NORMA EN795): KRATOS SAFETY potvrdzuje, že prešli testom v súlade s normou EN 795.

Kotviace prvky nesmú byť prichytené k uholníkom menším ako 30 × 30 mm alebo k väčším nosníkom nekompatibilným s dĺžkou lana.

Systém ukotvenia trieda B (EN 795:1996): odolnosť statický proti pretrhnutiu > 10 kN.

Systém ukotvenia typ B (EN 795:2012):

Kovové: odolnosť statický proti pretrhnutiu > 12 kN / Non-kovové: odolnosť statický proti pretrhnutiu > 18 kN.

Pred inštaláciou kotviaceho lana je potrebné sa uistiť, že štruktúra kotvenia je schopná zvládnuť maximálne zaťaženie o sile 12 kN v smere, na ktorý sa namáhanie vzťahuje.

Lano bez tlmiča nesmie byť používané ako systém zastavovania pádov. Lano sa nesmie vytvárať posuvný uzol ani prusíkov uzol.

Pri používaní prijmite všetky užitočné opatrenia, ako chrániť systém proti zásahom.

Je potrebné vyhnúť sa ostrým hranám, konštrukciám s malým priemerom a hrdzi, pretože môžu obmedziť účinnosť lana.

Keď sa pri hodnotení rizík pred vykonaním prác ukáže, že je možné použitie nad okraj, odporúča sa prijať vhodné opatrenia na ochranu popruhov. Štruktúra kotvenia musí byť dostatočne odolná (min. 12 kN).

Kotviaci bod lana sa musí nachádzať nad používateľom (minimálny odpor: 12 kN). Overté, že výkon bude vykonávaný spôsobom, ktorý obmedzí kyvadlový pohyb, riziko a výšku pádu. Z bezpečnostných dôvodov sa pred každým použitím uistite, že pre prípad pádu nebráni správne odvíjaniu protipádového systému žiadna prekážka (používateľ má pod nohami voľný priestor). Voľná výška pod nohami používateľa musí byť minimálne: pozrite protipádové opatrenia.

Pred a po použití vám odporúčame prijať nevyhnutné opatrenia s cieľom prípadnej bezpečnej záchrany.

Lano môžu používať iba školené, kompetentné a zdravé osoby, iné len pod dohľadom takej osoby. **Pozor!** Niektoré zdravotné podmienky môžu ovplyvniť bezpečnosť používateľa, v prípade pochybností kontaktujte svojho lekára.

Dávajte pozor na riziká, ktoré by mohli znížiť výkon zariadenia, a teda aj bezpečnosť jeho používateľa, ak je zariadenie vystavené extrémnym teplotám (< -30°C alebo > 50°C), dlhodobému nepriaznivým klimatickým podmienkam (UV žiarenie, vlhkosť), chemickým činiteľom, pôsobeniu elektrického napätia, torzii vo vnútri používaného systému na zachytenie pádu, ostrým hranám, treniam alebo rezným hranami...

Pred každým použitím skontrolujte stav lana: vizuálne sa uistite o stave popruhu (neobjavuje sa začínajúce natrhnutie, spálenie alebo nezvyklé zmrštenie), o stave švov (žiadne viditeľné poškodenie), kovových súčastí (žiadna deformácia ani oxidácia) a o tom, že konektory fungujú správne a tlmič sa samovoľne nespúšťa (zamykanie / otváranie). Označenia musia byť viditeľné. V prípade pochybností o stave zariadenia alebo v prípade pádu sa zariadenie nesmie zнова používať (odporúča sa ho označiť nápisom „MIMO PREVÁDZKY“) a musí sa vrátiť výrobcovi alebo kompetentnej osobe oprávnenej výrobcom.

Pred prvým použitím odporúčame vykonať dátum prvého použitia, ako aj dátum najbližšej kontroly.

Je zakázané pridávať, odoberať alebo vymieňať akúkoľvek súčasť lana.

PREVÁDZKOVÉ KOMPATIBILITY:

Lano sa používa so systémom zachytávania pádov podľa výkazu (pozrite normu EN363) s cieľom zabezpečiť, aby energia vyvinutá počas zachytávania pádu bola nižšia ako 6 kN. Protipádový strojom (EN361) je jediným povoleným vybavením na uchopenie tela. Vytvoriť si vlastný protipádový systém, v ktorom sa môžu bezpečnostné funkcie vzájomne rušiť, môže byť nebezpečné. Preto používajte každú súčasť systému, ako je odporúčané.

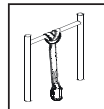
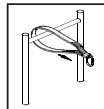
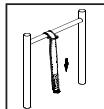
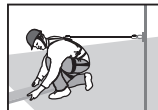
KONTROLA:

Orientačná životnosť výrobku je 10 rokov (pri každoročnej kontrole kompetentnou osobou schválenou KRATOS SAFETY), ale môže byť predĺžená alebo skrátená podľa toho, ako je používaný a/alebo podľa výsledkov každoročných kontrol.

Lano musí byť pravidelne kontrolované v prípade pochybností či pádu, a to najmenej každých dvanásť mesiacov výrobcom alebo kompetentnou osobou ním poverenou, aby mal používateľ istotu vzhľadom na jeho odolnosť a teda i vlastnú bezpečnosť. Informačný záznam výrobku je potrebné doplniť (písomne) po každej kontrole, dátum kontroly a dátum nasledujúcej kontroly musí byť uvedený na informačnom zázname, a zároveň sa odporúča, aby bol dátum nasledujúcej kontroly uvedený na výrobku.

ÚDRŽBA A USKLADNENIE: (Pokyny je potrebné striktne dodržiavať)

Počas prevozu nechajte konektor v obale a uložte ho mimo dosahu akýchkoľvek ostrých častí. Umyte ho vodou, utrite handričkou a zavesťe vo vetranej miestnosti, aby prírodné uschol v dostatočnej vzdialenosti od priameho ohňa alebo zdroja tepla, to isté sa týka súčastí, ktoré pri používaní navlhli. Lano musí byť uskladnené v mierej, suchej a vetranej miestnosti vo svojom vaku. Udržujte mimo dosahu akéhokoľvek zdroja tepla.



Ovu obavijest treba (naposljetku) prevesti trgovac na malo, na jezik zemlje upotrebe.

Radi vaše sigurnosti, striktno se pridržavajte uputa za upotrebu, ovjeru, održavanje i čuvanje.

KRATOS SAFETY ne može biti odgovoran za izravnu ili neizravnu štetu koja nastupi kao posljedica upotrebe kakva nije predviđena ovom obavijesti; nemojte koristiti opremu na način koji premašuje njene mogućnosti! Korisnik je odgovoran za rizike kojima je izložen. Oni koji nisu spremni preuzeti odgovornost ne trebaju upotrebljavati ovaj proizvod. Prije korištenja opreme, morate pročitati i shvatiti sve upute o korištenju sadržane u ovom vodiču.

UPOTREBA I MJERE OPREZA:

Uže je dio osobne zaštitne opreme; treba biti dodijeljeno jednom korisniku (smije je koristiti samo jedna osoba istovremeno). Užad se ne smije koristiti za opremu za podizanje. Užad se dostavlja kao dvimrto ili Kernmantle uže (poliamid), traka (poliester) ili kabel (galvanizirani čelik). Njihova maksimalna dužina je dva metra (5 priključcima), osim sidrenih užadi. Uže će biti pričvršćeno na sustav putem spona (EN362). Oznake proizvoda treba povremeno provjeravati zbog čitljivosti.

Tijekom upotrebe, obratite pažnju na količinu labavosti užeta u blizini rizika od pada. Kada prilagođavate dužinu užeta, pobrinite se da se ne pomaknete u područje u kojem prijeti opasnost od pada.

UŽAD ZA OBUZDAVANJE (STANDARD EN354): Užad čija je svrha ograničiti kretanje u prostoru kako bi se izbjegao mogući pad.

Uže (sukladno EN354) se može upotrebljavati s amortizerom energije (sukladnim s EN355) i 2 spone, pod uvjetom da ukupna dužina ne premašuje 2 metra povezana s remenjem za zaustavljanje pada (spojenim putem spona).

Dva odvojena užeta, svaki sa svojim amortizerom, ne smiju se koristiti jedna uz drugu kao računava uža. Neiskorišteni kraj računavog užeta kombiniran s amortizerom ne smije biti zakačen za vaše remenje.

Uže ili trakasto uže za obuzdavanje: statička čvrstoća > 22 kN. **Kabelska ili lančana užad za obuzdavanje:** statička čvrstoća > 15 kN.

UŽAD ZA RADNO POZICIONIRANJE (STANDARD EN358): Na užadi s prilagođivačima dužine, postavite potrebnu dužinu pomičivi prilagođivač. Pričvrstite uže izravno na sigurnosni pojas pomoću spona. Postavite ili prilagodite uže za radno pozicioniranje tako da sidrište bude održano na ili iznad razine pojasa i da uže ostane zategnuto a slobodna kretanja ograničena na maksimalno 0.6m. Redovito provjeravajte položaj prilagođivača tijekom upotrebe.

Užad za radno pozicioniranje: statička čvrstoća > 15 kN.

SIDRENA UŽAD (STANDARD EN795): KRATOS SAFETY jamči da su testirane u skladu sa standardom EN 795. Uređaji za sidrenje ne smiju se upotrebljavati s kutnim sinama manjima od 30x30 mm, ili većim ugrađenim dijelovima koji nisu prikladni za dužinu užeta.

EN795:1996 Sidrena užad klase B: statička čvrstoća > 10 kN

EN795:2012 Sidrena užad tipa B:

Metalne: statička čvrstoća > 12 kN / Nemetalne: statička čvrstoća > 18 kN.

Prije ugradnje sidrenog užeta, nužno je provjeriti je li struktura u stanju primiti maksimalno opterećenje: 12kN u smjeru u kojem je primijenjena sila.

Užad bez amortizera energije ne smiju se koristiti kao sustavi za zaustavljanje pada. Uže se ne može upotrebljavati ako je u choke čvoru.

Tijekom upotrebe, poduzmite sve potrebne korake kako bi zaštitili opremu od rizika koje podrazumijeva takva operacija.

Izbjegavajte upotrebu blizu oštih rubova, tankih struktura ili korozije, jer to može utjecati na izvedbu užeta. Ako procjena rizika izvršena prije nego što rad otpočne pokazuje da će se proizvod vjerojatno koristiti iznad ruba, preporučujemo poduzimanje prikladnih mjera opreza kako bi se zaštitilo uže.

Odaberite dovoljno snažnu sidrenu strukturu (min. 12 kN).

Sidrište užeta treba se nalaziti iznad korisnika (minimalna čvrstoća: 12 kN). Pobrinite se da se rad izvršava na takav način da se ograničava učinak njihala, kao i rizik i visina pada. Iz sigurnosnih razloga te prije svake upotrebe, uvjerite se da u slučaju pada ne postoji prepreka koja bi omela normalno angažiranje sustava za zaustavljanje pada (slobodni prostor ispod korisnikovih nogu). Zračni prostor ispod korisnikovih nogu treba biti minimalno: konzultirajte priručnik za zaustavljanje pada.

Prije i tijekom korištenja savjetujemo poduzimanje radnji koje su potrebne za sigurno spašavanje, ako nastupi potreba.

Ovu opremu trebaju koristiti isključivo obučeni, vješti i zdravi ljudi, ili pod nadzorom obučene i vješte osobe. **Upozorenje!** Određena medicinska stanja mogu utjecati na sigurnost korisnika. Ako postoji sumnja, konzultirajte svog liječnika.

Budite svjesni opasnosti koje mogu umanjiti izvedbu vaše opreme, te prema tome i sigurnost korisnika, kao što su izlaganje ekstremnim temperaturama (< -30°C ili > 50°C), dugotrajnog izlaganja elementima (UV zrake, vlažnost), kemijski agenti, električna ograničenja, uvijanje sustava za zaustavljanje pada tijekom upotrebe, oštri rubovi, trenje ili rezanje, itd.

Provjerite stanje užadi prije svake upotrebe: vizualni pregled kako bi se provjerilo stanje pojaseva/užadi (bez znakova porezotina, opekotina ili neobičajenog smanjivanja), šavova (nema vidljive štete), metalnih dijelova (nema deformacije ili hrđe) i rade li spone ispravno (zaključavanje/otvaranje). Oznake proizvoda moraju ostati čitljive. U slučaju sumnje u pogledu stanja uređaja, ili nakon pada, uže se ne smije ponovno koristiti, treba biti pučeno iz službe (preporučujemo označiti riječima "NE UPOTREBLJAVAJ") te mora biti vraćeno proizvođaču ili kvalificiranoj osobi koju imenuje proizvođač. Prije prve upotrebe, preporučljivo je naznačiti datum prve upotrebe, te je potom preporučljivo da uređaj bude označen datumom idućeg pregleda.

Zabranjeno je dodavati, uklanjati ili mijenjati komponente uređaja.

PRIKLADNOST ZA UPOTREBU:

Uže se mora koristiti sa sustavom za zaustavljanje pada na način definiran podatkovnim listom proizvoda (vidi standard EN363) kako bi se zagarantiralo da dinamičke sile koje vrši korisnik tijekom zaustavljanja pada budu maksimalno 6 kN. Uprtač za zaustavljanje pada (EN361) je jedini uređaj kojim se steže tijelo koji se smije koristiti. Može biti opasno stvoriti vlastiti sustav zaustavljanja pada u kojem svaka sigurnosna funkcija može ometati drugu sigurnosnu funkciju. Prema tome, prije upotrebe pročitajte upute koje se tiču svake komponente u sustavu.

POSTUPAK OVJERE:

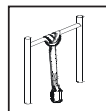
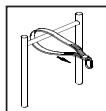
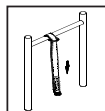
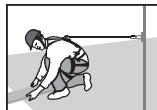
Proizvod ima nominalni životni vijek od deset godina (u skladu s godišnjim pregledom od strane kompetentne osobe koju je ovlastio Kratos Safety), iako njegov stvarni životni vijek može biti duži ili kraći, ovisno o njegovoj upotrebi i/ili rezultatima godišnjeg pregleda.

Proizvod se mora sustavno pregledati u slučaju sumnje ili nakon pada te barem jednom godišnje, od strane proizvođača ili njegovog ovlaštenog predstavnika, kako bi se zajamčila otpornost i sigurnost krajnjeg korisnika. Podatkovni list proizvoda treba biti dovršen (pisanim putem) nakon svake ovjere, datum pregleda i datum idućeg pregleda moraju se naznačiti na podatkovnom listu, te je također preporučeno staviti datum idućeg pregleda na proizvod.

SERVISIRANJE I ČUVANJE: (Postupati striktno prema ovim uputama)

Tijekom transporta, držite uže u vrećici, podalje od oštih površina.

Čistite ga vodom, obrišite krpom i objesite na dobro ventiliranom mjestu, kako bi se prirodno osušilo te ga držite podalje od otvorenog plamena ili izvora topline; slijedite isti postupak za komponente koje su tijekom upotrebe postale vlažne. Uže treba biti čuvano u vrećici, na toplom, suhom i dobro ventiliranom mjestu. Držite ga podalje od izvora topline.



Ovo obaveštenje treba (naposljetku) da prevede trgovac na malo, na jezik zemlje upotrebe.

Radi vaše bezbednosti, striktno se pridržavajte uputstva za upotrebu, overavanje, održavanje i čuvanje.

KRATOS SAFETY ne može da bude odgovoran za direktnu ili indirektnu štetu koja nastupi kao posledica upotrebe kakva nije predviđena ovom obavješću; nemojte da koristite opremu na način koji premašuje njene mogućnosti! Korisnik je odgovoran za rizike kojima je izložen. Oni koji nisu spremni da preuzmu odgovornost ne trebaju upotrebljavati ovaj proizvod. Pre korišćenja opreme, morate pročitati i shvatiti sva uputstva o korišćenju sadržane u ovom letku.

UPOTREBA I MERE OPREZA:

Užad je deo lične zaštitne opreme; treba da bude dodeljena jednom korisniku (sme ga koristiti samo jedno lice istovremeno). Užad se ne sme koristiti za opremu za podizanje. Užad se dostavlja kao vrnuto ili Kermantle uže (poliamid), traka (poliester) ili kabl (galvanizirani čelik). Njihova maksimalna dužina je dva metra (sa karabinerama), sem sidrenog užeta. Uže će biti pričvršćena na sistem preko spojnice (EN362). Obeležavanje proizvoda treba povremeno proveravati zbog čitkosti.

Tokom upotrebe, obratite pažnju na količinu labavosti užeta u blizini rizika od pada. Kada prilagodavate dužinu užeta, pobrinite se da se ne pomaknete u područje u kojem preći opasnost od pada.

UŽAD ZA ZAUSTAVLJANJE PADA (STANDARD EN354): Užad čija je svrha ograničiti kretanje u prostoru da bi se izbegao mogući pad.

Uže (prema EN354) se može upotrebljavati sa apsorberom energije (prema EN355) i 2 karabinera, pod uslovom da ukupna dužina ne prelazi 2 metra povezana sa pojasevima za zaustavljanje pada (spojenim putem karabinera).

Dva odvojena užeta, svaki sa svojim apsorberom, ne smeju da se koriste jedan uz drugi kao račvasto uže. Neiskorišćeni kraj račvastog užeta kombinovan sa apsorberom ne sme da bude zakačen za vaše pojaseve.

Uže ili trakasto uže za zaustavljanje: statička čvrstoća > 22 kN. **Kablovska ili žičana užad za zaustavljanje pada:** statička čvrstoća > 15 kN.

UŽAD ZA RADNO POZICIONIRANJE (STANDARD EN358): Na užadi sa podešavačima dužine, postavite potrebnu dužinu pomoćni podešavač. Pričvrstite uže direktno na bezbednosni pojas pomoću karabinera. Postavite ili podešite uže za radno pozicioniranje tako da sidrište bude održano na ili iznad nivoa pojasa i da uže ostane zategnuto a slobodan pokret ograničen na maksimalno 0.6m. Redovno proveravajte položaj podešavača tokom upotrebe.

Uže za radno pozicioniranje: statička čvrstoća > 15 kN.

UŽE ZA SIDRENJE (STANDARD EN795): KRATOS SAFETY garantuje da su testirane u skladu sa standardom EN 795. Uređaji za sidrenje ne smeju se upotrebljavati sa ugaonim šinama koje su manje od 30x30 mm, ili sa većim ugrađenim delovima koji nisu pogodni za dužinu užeta.

EN795:1996 Uže za sidrenje klase B: statička čvrstoća > 10 kN

EN795:2012 Uže za sidrenje tipa B:

Metalne: statička čvrstoća > 12 kN / Nemetalne: statička čvrstoća > 18 kN.

Pre ugrađivanja užeta za sidrenje, neophodno je proveriti je li struktura u stanju da primi maksimalno opterećenje: 12kN u smeru u kojem je primenjena sila.

Uže bez apsorbera energije ne sme da se koristi kao sistem za zaustavljanje pada. Uže se ne može upotrebljavati ako je u choke /prigušnom/ čvoru.

Tokom upotrebe, preduzmite sve potrebne korake kako bi zaštitili opremu od rizika koje podrazumeva takva operacija.

Izbegavajte upotrebu blizu oštrih ivica, tankih struktura ili korozije, jer to može da utiče na efikasnost užeta. Ako procena rizika izvršena pre nego je rad počeo, pokazuje da će se proizvod verovatno koristiti iznad ivice, savetujemo preduzimanje pogodnih mera opreza kako bi se zaštitilo uže.

Odaberite dovoljno jaku strukturu za sidrenje. (min. 12 kN).

Sidrište užeta treba da se nalazi iznad korisnika (minimalna čvrstoća: 12 kN). Pobrinite se da se rad izvršava na takav način da se ograniči efekat klatna, kao i rizik i visina pada. Iz bezbednosnih razloga te pre svake upotrebe, uverite se da u slučaju pada ne postoji prepreka koja bi omela normalno funkcionisanje sistema za zaustavljanje pada (prostor za slobodan pad ispod korisnikovih nogu). Vazdušni prostor ispod korisnikovih nogu treba da bude minimalno: konzultujte priručnik za zaustavljanje pada.

Pre i tokom korišćenja savetujemo preduzimanje radnji koje su potrebne za bezbedno spavanje, ako nastupi potreba.

Ovu opremu trebaju da koriste isključivo obučeni, vešti i zdravi ljudi, ili pod nadzorom obučenog i veštog lica. **Pažnja!** Određena medicinska stanja mogu da utiču na bezbednost korisnika. Ako postoji sumnja, konsultujte svog lekara.

Budite svesni opasnosti koje mogu umanjiti efikasnost vaše opreme, te prema tome i bezbednost korisnika, kao što su izlaganje ekstremnim temperaturama (< -30°C ili > 50°C), dugotrajnog izlaganja elementima (UV zraci, vlažnost), hemijski agenti, električna ograničenja, uvijanje sistema za zaustavljanje pada tokom upotrebe, oštre ivice, trenje ili rezanje, itd.

Proverite stanje užadi pre svake upotrebe: vizuelni pregled kako bi se proverilo stanje pojaseva/užadi (bez znakova rezova, opekotina ili neubičajenog smanjivanja), šavova (nema vidljive štete), metalnih delova (nema deformacije ili rde) i rade li karabineri pravilno (zaključavanje/otvaranje). Obeležja proizvoda moraju ostati čitka. U slučaju sumnje u pogledu stanja uređaja, ili nakon pada, užeta se ne sme ponovo koristiti, treba biti povučeno iz službe (savetujemo obeležiti rečima "NE KORISTI") te mora da bude vraćena proizvođaču ili kvalifikovanom licu kojeg imenuje proizvođač.

Pre prve upotrebe, preporučljivo je navesti datum prve upotrebe, te je potom preporučljivo da uređaj bude označen datumom sledećeg pregleda.

Zabranjeno je dodavati, uklanjati ili menjati komponente uređaja.

POGDONOST ZA UPOTREBU:

Uže se mora koristiti sa sistemom za zaustavljanje pada na način definisan podatkovnim listom proizvoda (vidi standard EN363) da bi se zagarantovalo da dinamičke sile koje vrši korisnik tokom zaustavljanja pada budu maksimalno 6 kN. Pojasevi za zaustavljanje pada (EN361) je jedini uređaj kojim se steže telo koji se sme koristiti. Može da bude opasno stvoriti sopstveni sistem zaustavljanja pada u kojem svaka bezbednosna funkcija može da ometa drugu bezbednosnu funkciju. Prema tome, pre upotrebe pročitajte uputstva koja se tiču svake komponente u sistemu.

POSTUPAK OVERAVANJA:

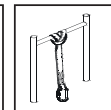
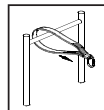
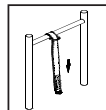
Proizvod ima minimalni životni vek od deset godina (u skladu sa godišnjim pregledom od strane kompetentnog lica koje je ovlašćeno od Kratos Safety), iako njegov stvarni životni vek može da bude duži ili kraći, zavisi od njegove upotrebe i/ili rezultatima godišnjeg pregleda.

Njegov se mora sistemski pregledati u slučaju sumnje ili nakon pada te barem jednom godišnje, od strane proizvođača ili njegovog ovlašćenog predstavnika, kako bi se zagarantovala otpornost i bezbednost krajnjeg korisnika. Podatkovni list proizvoda treba da bude dovršen (pisanim putem) nakon svake overe, datum pregleda i datum sledećeg pregleda moraju se naznačiti na podatkovnom listu, te je takođe preporučeno staviti datum sledećeg pregleda na proizvod.

SERVISIRANJE I ČUVANJE: (Postupati striktno prema ovim uputstvima)

Tokom transporta, držite uže u kesici, dalje od oštrih površina.

Čistite ga vodom, obrišite krpom i obesite na dobro proventrenom mestu, kako bi se prirodno osušila te je držite dalje od otvorenog plamena ili izvora toplote; sledite isti postupak za komponente koje su tokom upotrebe postale vlažne. Uže treba da bude čuvano u kesici, na toplom, suvom i dobro proventrenom mestu. Držite je dalje od izvora toplote.




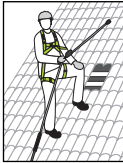
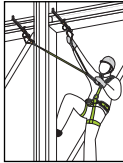
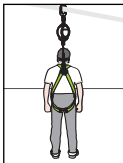
13





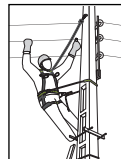
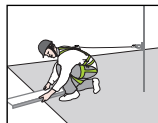


Exemples de système d'arrêt des chutes / Examples of fall arrest system / Beispiele für Auffangsysteme / Ejemplos de sistemas de detención de caídas / Esempi di sistemi anticaduta / Voorbeelden van valbeveiligingssystemen / Przykłady systemów przed upadkiem / Exemplos de sistemas de prevenção de quedas / Eksempler på faldsikringsystemer / Esimerkkejä putoamisen pysäyttävät järjestelmät / Eksempler på fallsikring systemer / Exempel på system fallskydd / Düşmeyi durdurma sistemi örnekleri / Primeri sistema za zaustavljanje padcev / Příklady zabezpečení proti pádu / Příklady systému na zachytávání pádu

EN795			
+			
EN362			
+			
EN353/1	EN353/2	EN355	EN360
			
+	+	+	+
EN361	EN361	EN361	EN361

Exemple de système de maintien et retenue au travail / Example of work restraint and work positioning system / Beispiel für Rückhaltesystem und Arbeitsplatzpositionierung / Ejemplo de sistema de retención y posicionamiento en el trabajo / Esempio di sistema di ritenuta e di posizionamento sul lavoro / Voorbeeld van bevestigingssysteem en werkpositionering / Przykładem systemu mocowania i pozycjonowania pracy / Exemplo de sistema de retenção e posicionamento de trabalho / Eksempel på tilbageholdenhed og arbejde positionering / Esimerkki turvajärjestelmän ja työn paikannus / Eksempel på sikringsutstyr og arbeidsposisjonering / Exempel på fasthållningsanordning och arbetspositionering / Emniyet sistemi ve çalışma konumlandırma örneği / Primer sistema za zadrževanje potnikov in delovnega položaja / Příklady vymezení a pracovního polohování / Příklady systému na udržívání pracovnej polohy

EN795	
+	
EN362	
+	
EN358	
+	
EN354 / EN358	



En plus de l'évaluation des risques, vous devez prévoir un plan de sauvetage avant tout travail en hauteur afin de répondre à une situation d'urgence.
As part of your risk assessment, you must have a rescue plan before working at height to deal with any emergency that may arise.
 Im Rahmen Ihrer Risikobewertung müssen Sie einen Rettungsplan erarbeitet haben, bevor Sie Arbeiten jegliche Arbeiten in großer Höhe zulassen, damit Sie für den Notfall gerüstet sind.

Como parte de su evaluación de riesgos, debe haber implementado un plan de rescate antes de iniciar trabajos en altura para confrontar cualquier emergencia que pueda surgir.

Come parte di una valutazione dei rischi si deve disporre di un piano di salvataggio prima di lavorare in quota in modo da poter affrontare qualsiasi emergenza che si dovesse eventualmente presentare.

Als onderdeel van uw risicoonderdeling moet er een noodplan worden opgemaakt voordat het werken op hoogte aanvangt zodat adequaat op eventuele noodgevallen gereageerd kan worden.

Oprócz oceny ryzyka trzeba będzie planu ratunkowego przed pracować na wysokości do spełnienia w nagłych wypadkach.

Além da avaliação de risco que você vai precisar de um plano de resgate antes de qualquer trabalho em altura para atender uma emergência.

I tillegg til risikovurderingen du får brug for en redningsplan, for alt arbejde i høiden for at opfylde en nødsituation.

Lisäksi riskinarviointi tarvitset pelastussuunnitelma ennen työn korkeus tavatähättilanteessa.

I tillegg til risikovurderingen må du ha en redningsplan for arbeid i høiden for å møte en krisessituasjon.

Utöver den riskbedömning behöver du en räddningsplan innan något arbete på hög höjdför att möta en nödsituation.

Riskleri değerlendirilmeden önce olarık, acil bir durumda cevap verebilmek amacıyla, her türlü yükseklikte çalışmadan önce bir kurtarma planı öngörmelisiniz.

V okviru ocenjevanja tveganja morate pred vsakim delom na višini predvideti načrt reševanja kot odziv na izredne razmere.

Před zahájením práce ve výškách a nad volnou hladinou musí být vypracován záchranný plán, který bude odpovídat všem situacím, které mohou nastat.

Pred akoukoľvek prácou vo výškach je potrebné okrem zhodnotenia rizík pripraviť aj záchranný plán pre prípad núdzovej situácie.

EN341 // EN567 // EN1496 // EN1498 // EN1865 // EN12272 // EN12841

Organisme notifié ayant effectué l'examen CE de type.
 Notified body having performed the EC type inspection.
 Zugelassene Stelle, die die Standard-EG-Prüfungen durchgeführt hat.
 Organismo notificado que ha efectuado el examen CE de tipo.
 Organismo notificado che ha effettuato l'esame CE del tipo.
 Erkende instantie die de EC-typegoedkeuring heeft verricht.
 Instytucja przeprowadziła badanie zgodności z normą CE.
 Organismo homologado que efectuou o exame CE de tipo.
 Adviseret organisme, der har udført CE typeeftersyn
 Ilmoitettu elin, joka on suorittanut EY-tyyppitarkastuksen.
 Delgiven myndighet som utført kontrollen av CE-typ.
 Godkjenningsorgan for CE-godkjenning.
 Örnek AT incelemeşini gerçekleştiren onaylı kuruluş.
 Priglašeni organ, ki je izvršil tipski EGS-pregled.
 Hlášení osoby provádějící revizi typu EC.
 Notifikovaný orgán zodpovedný za vykonanie typovej skúšky ES.

**Satra Technology Centre, N°0321
 Wyndham Way, Telford Way, Kettering,
 Northamptonshire, NN16 8SD (UNITED KINGDOM)**

Organisme notifié effectuant le contrôle de la production.
 Notified body inspecting production.
 Benannte Prüfstelle, welche die Produktion kontrolliert.
 Organismo notificado que realiza el control de la producción.
 Organismo notificado che effettua il controllo della produzione.
 Keuringsinstantie die de productiecontrole uitvoert.
 Jednostka upoważniona do przeprowadzenia kontroli produkcji.
 Organismo notificado responsável pelo controlo da produção.
 Adviseret organisme, der udfører produktionskontrol
 Ilmoitettu elin, joka suorittaa tuotannon valvonnan.
 Delgiven myndighet som utført produktkontrollen
 Godkjenningsorgan for produksjonskontroll.
 Üretim kontrolünü gerçekleştiren onaylı kuruluş.
 Priglašeni organ, ki izvaja nadzor proizvodnje.
 Hlášení osoby kontrolující výrobu.
 Notifikovaný orgán vykonávající kontrolu výroby.

**SGS United Kingdom Ltd., N° 0120
 Unit 202B, Worle Parkway,
 Weston-super-Mare, BS22 6WA, United Kingdom**

Toute utilisation autre que celles décrites dans cette notice est à exclure.
 Any use other than these described in this leaflet are to be excluded.
 Alle anderen Verwendungen, die nicht hier beschrieben sind, sind auszuschließen.
 Queda excluida cualquier otra utilización distinta a las descritas en este manual de instrucciones.
 È escluso qualunque uso diverso da quelli descritti nella presente istruzione.
 Alleen geschikt voor het in deze handleiding omschreven gebruik.
 Wszelkie zastosowania niezgodne z niniejszą instrukcją są niedozwolone.
 Quaisquer utilizações para além daquelas descritas nestas instruções deverão ser excluídas.
 Al anden brug end den, der er beskrevet i denne vejledning, bør udelukkes.
 Kaikki muu kuin tässä ohjeessa kuvattu käyttö on kielletty.
 All annan användning än den som beskrivs i denna manual är otillåten.
 All annen bruk enn den som er beskrevet i disse retningslinjene er forbudt.
 Bu uyarıda belirtilenlerin haricinde her türlü kullanım hariç tutulacaktır.
 Kakršna koli uporaba, ki ni opisana v teh navodilih, ni dovoljena.
 Jakékoliv jiný způsob použití než je popsáno v tomto návodu je vyloučen.
 Pomôcka sa nesmie používať na žiadne iné účely ako na tie, ktoré sú uvedené v tomto návode.

