



Potelet d'ancrage pour conteneur / Shipping container anchor post /
Verankerungsstange für Container / Poste de anclaje para contenedor /
Paletto di ancoraggio per container / Verankeringspaal voor container
/ Słupek kotwiczący do kontenera / Poste de fixação para contentor /
Ankerstang til container / Konttikiinnityspylväs / Forankringspost for
container / Förankring stolpe till behållare



FA 60 032 00

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

BKTKT59-09
Updated: 03/2022



MARQUAGE / LABELLING / KENNZEICHNUNG / MARCACIÓN / MARCATURA / MERKTEKEN
/ OZNACZENIA / ETIQUETA / MÆRKNING / MERKINNÄT / MERKING / MÄRKNING



1 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 / Læs instruktionshæftet før ibrugtagning / Lue käyttöohje ennen käyttöä / Les instruksene før bruk / Läs bruksanvisningen innan användning

2 Indication de la conformité avec le règlement EPI (UE) 2016/425 et de la conformité avec la norme harmonisée selon EN 361:2002 démontrée par l'organisme notifié N°0598 / Indication of conformity with PPE Regulation (EU) 2016/425 and shown to comply with Harmonized Standard as per EN 361:2002 by Notified body N°0598 / Konformitätserklärung mit der PSA-Verordnung (EU) 2016/425 und Übereinstimmung mit der harmonisierten Norm nach EN 361:2002 durch die notifizierte Prüfstelle Nr. 0598 / Indicación de la conformidad con el Reglamento EPI (UE) 2016/425 y de la conformidad con la Norma Armonizada según EN 361:2002 demostrada por el organismo notificado N°0598 / Indicazione di conformità al regolamento DPI (UE) 2016/425 e conformità alla norma armonizzata secondo EN 361:2002 dimostrata dall'organismo notificato n. 0598 / Verklaring van overeenstemming met de PBM-verordening (EU) 2016/425 en overeenstemming met de geharmoniseerde norm volgens EN 361:2002, aangetoond door de aangemelde instantie nr. 0598 / Wskazanie zgodności z rozporządzeniem w sprawie środków ochrony indywidualnej (UE) 2016/425 oraz zgodności z normą zharmonizowaną wg EN 361:2002 wykazane przez jednostkę notyfikowaną nr 0598 / Indicação de conformidade com o Regulamento EPI (UE) 2016/425 e conformidade com a norma harmonizada de acordo com a EN 361:2002 demonstrada pelo Organismo Notificado No. 0598 / Angivelse af overholdelse af PPE-forordning (EU) 2016/425 og overholdelse af den harmoniserede standard i henhold til EN 361:2002 påvist af bemyndiget organ nr. 0598 / Ilmoitus ilmoitetun laitoksen nro 0598 osoittamasta henkilönsuojainten asetuksen (EU) 2016/425 noudattamisesta ja yhdenmukaistetun standardin noudattamisesta standardien EN 361:2002 ja mukaisesti. / Indikasjon på samsvar med PPE-forordningen (EU) 2016/425 og samsvar med den harmoniserte standarden i henhold til EN 361:2002 påvist av meldt organ nr. 0598 / Angivande av överensstämmelse med PPE-förordningen (EU) 2016/425 och överensstämmelse med den harmoniserade standarden enligt EN 361:2002 visat av anmält organ nr 0598

3 Indication de la conformité avec le règlement EPI (UE) 2016/425 tel que retranscrit dans la législation britannique et de la conformité avec la Norme Désignée selon EN 361:2002 démontrée par l'organisme agréé N°0120 / Indication of conformity with PPE Regulation (EU) 2016/425 as retained in UK law and shown to comply with Designated Standard as per EN 361:2002 by Approved body N° 0120 / Nachweis der Konformität mit der PSA-Verordnung (EU) 2016/425, wie im britischen Recht festgehalten und entspricht nachweislich durch die notifizierte Prüfstelle Nr. 0120 der designierten Norm gemäß EN 361:2002 / Indicación de la conformidad del Reglamento EPI (UE) 2016/425, tal como se ha transcrito en la legislación del Reino Unido, y de la conformidad con la Norma Designada según la norma EN 361:2002, demostrada por el organismo notificado N°0120 / Indicazione di conformità al regolamento sui DPI (UE) 2016/425 come riflesso nella legge del Regno Unito e conformità allo standard designato secondo EN 361:2002 dimostrata dall'ente approvato n. 0120 / Indicatie van naleving van PBM-verordening (EU) 2016/425 zoals weergegeven in de Britse wetgeving en naleving van Designated Standard volgens EN 361:2002 aangetoond door goedgekeurde instantie nr. 0120 / Wskazanie zgodności z rozporządzeniem w sprawie środków ochrony osobistej (UE) 2016/425 odzwierciedlone w prawie brytyjskim oraz zgodność z wyznaczonym standardem zgodnie z EN 361:2002 wykazana przez zatwierdzony organ nr 0120 / Indicação de conformidade com o Regulamento PPE (UE) 2016/425 conforme refletido na lei do Reino Unido e conformidade com a Norma Designada de acordo com EN 361:2002 demonstrada pelo órgão aprovado n° 0120 / Angivelse af overholdelse af PPE-forordning (EU) 2016/425 som afspejlet i britisk lovgivning og overholdelse af den udpegede standard i henhold til EN 361:2002 demonstreret af godkendt organ nr. 0120 / Indikaatio henkilönsuojainten asetuksen (EU) 2016/425 noudattamisesta Ison-Britannian lainsäädännön mukaisesti ja hyväksytyn elimen nro 0120 osoittamana standardien EN 361:2002 mukaisen standardin noudattamisesta / Indikasjon på samsvar med PPE-forordningen (EU) 2016/425 som reflektert i britisk lovgivning og samsvar med angitt standard i henhold til EN 361:2002 demonstrert av godkjent organ nr. 0120 / Angivande av överensstämmelse med PPE-förordningen (EU) 2016/425 som återspeglas i brittisk lagstiftning och överensstämmelse med designerad standard enligt EN 361:2002 visat av godkänt organ nr 0120

4 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 / abrikantens navn / Valmistajan nimi / Produsentens navn / Tillverkarens



- 5 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 / Produktreferencen / Tuotteen viite / Produktets referansenummer / En produktreferens
- 6 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 / Varepartiets nummer / Partinumret
- 7 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 varepartiet / Personligt partinumret
- 8 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 (miesiąc, rok) produkcji / A data (mês e ano) de fabrico / Fabrikationsdatoen (måned/år) / Valmistuspäivämäärä (kuukausi/vuosi) / Produksjonsdatoen (måned/år) / Tillverkningsdatum (månad/år)
- 9 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
EN 795:2012 Type B
- 10 La résistance mini du produit en kN / The minimum resistance of the product in kN / Der Mini Widerstand des Produktes kN / La resistencia mini del producto kN / La resistenza minima del prodotto kN / De minimale sterkte van het product kN / Minimalna siła kN produktu / A resistência mínima do produto kN / Produktets mini-modstand i kN / Tuotteen vähimmäislujuus (kN) / Produktets minimumsmotstand i kN / Produktens minsta hållfasthet i kN
- 11 Direction de la force en utilisation / Direction of force during usage / Richtung der Krafteinwirkung während des Gebrauchs / Dirección de la fuerza durante el uso / Direzione della forza durante l'uso / Richting van de kracht bij gebruik / Kierunek siły w trakcie użycia / Direção da pressão em utilização / Belastningsretning i brug / Voiman suunta käytön aikana / Kraftretningen under bruk / Riktning på kraften under användning
- 12 Pour utilisation par 1 personne SEULEMENT - Charge maxi (kg) – sous réserve d’une utilisation en combinaison avec un système antichute certifié pour un utilisateur de 140 kg maxi / Device shall be for usage by 1 person ONLY - Max. load (kg) – provided that it is used in combination with a fall-arrest system certified for a max. 140-kg user / Zum Gebrauch durch 1 EINZIGE Person - Belastung max (kg) – unter dem Vorbehalt der Verwendung in Kombination mit einem zertifizierten Auffangsystem für einen Nutzer von max. 140 kg Gesamtgewicht / Para su uso por parte de 1 persona SOLAMENTE - Carga máx. (kg) – siempre que se use combinado con un sistema anticaidá certificado para un usuario de 140 kg máx. / Utilizzabile da 1 SOLA persona - Carico massimo (kg) – a condizione di essere utilizzato unitamente a un sistema anticaduta certificato per un utilizzatore di 140 kg max. UITSLUITEND voor gebruik door 1 persoon - Max belasting (kg) – onder voorbehoud van het gebruik in combinatie met een goedgekeurd antivalsysteem voor een gebruiker tot maximum 140 kg / TYLKO do użycia przez 1 osobę — maksymalne obciążenie (kg) — pod warunkiem zastosowania w połączeniu z systemem chroniącym przed upadkiem przeznaczonym dla użytkowników o maks. wadze 140 kg / Para uso EXCLUSIVO de 1 pessoa - Carga máxima (kg) – sujeito ao uso em conjunto com um sistema antequeda certificado para um utilizador de 140 kg, no máximo / Må KUN bruges af 1 person - maks. belastning (kg) - med forbehold af anvendelse i forening med et faldsikringssystem, der er godkendt til en bruger på maks. 140 kg / VAIN 1 henkilön käyttöön - Enimmäiskuorma (kg) – edellytyksenä on käyttö yhdessä enintään 140 kg painavalle käyttäjälle sertifioitun putoamisenestojärjestelmän kanssa / Må brukes av KUN 1 person - Maksimal last (kg) – med forbehold om at utstyret brukes kombinert med et fallsikringssystem som er godkjent for en bruker som veier maks. 140 kg / För användning av ENDAST 1 person - Maximal last (kg) – under förutsättning att den används tillsammans med ett fallskyddssystem som certifierats för en användare på högst 140 kg

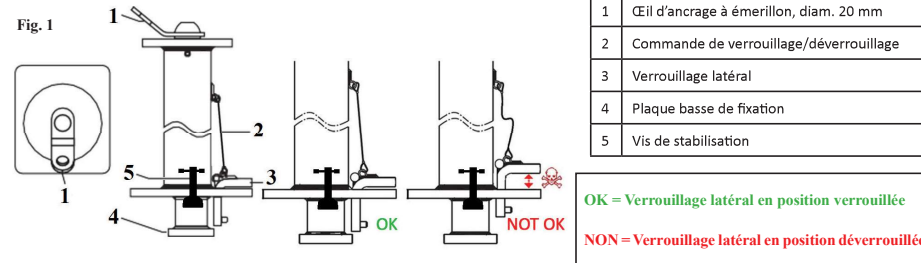
Cette notice doit être traduite par le revendeur dans la langue du pays où l'équipement est utilisé (excepté si la traduction est fournie par le fabricant). Pour votre sécurité, respectez strictement les consignes d'utilisation, de vérification, d'entretien et de stockage. La société KRATOS SAFETY ne 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 :

Le potelet d'ancrage pour conteneur est un point d'ancrage temporaire et transportable conforme à la norme EN 795:2012 type B. Robuste et facile à transporter, il est conçu pour être installé rapidement dans les coins situés sur le dessus des conteneurs ISO de 10, 20 et 40 pieds. Il est destiné à être utilisé par un utilisateur unique. Il doit être installé dans une structure apte à résister aux sollicitations exercées par le point d'ancrage lui-même en cas de chute : $R > 12 \text{ kN}$. Les efforts en cas de chute doivent être orientés verticalement et vers le bas. Cependant, ce potelet a également été testé avec des efforts dirigés horizontalement, ceci permet de l'utiliser avec une ligne de vie horizontale tendue entre deux potelets, en particulier la ligne de vie FA 60 007 03, conçue pour cet usage.

Ce potelet a été conçu pour permettre de surélever le point d'ancrage par rapport au sol, ainsi installé sur un conteneur, il permet à l'utilisateur d'avoir un tirant d'air libre de : hauteur du conteneur + hauteur du potelet, soit environ $2,59 \text{ m} + 0,95 \text{ m} = 3,54 \text{ m}$.

*Dimensions standard d'un conteneur ISO. Attention ! Bien vérifier la hauteur du conteneur avant chaque utilisation du potelet.



Le potelet d'ancrage pour conteneur n'est pas conçu pour être utilisé pour le levage d'équipement.

Installation :

- 1) Tirer le verrouillage latéral (3) vers le haut à l'aide de la commande de verrouillage/déverrouillage (2) afin de libérer l'insertion dans le coin ISO du conteneur. S'assurer que les vis de stabilisation soient en position haute / desserrées.
- 2) Insérer la plaque basse de fixation (4) dans un coin ISO du conteneur prévu à cet effet.
- 3) Après insertion, en conservant la commande de verrouillage/déverrouillage tirée ET en maintenant légèrement « relevé » le potelet, le faire pivoter à 90° dans le coin ISO du conteneur.
- 4) Poser le potelet sur le coin ISO, et relâcher la commande de verrouillage/déverrouillage, cela verrouillera le potelet d'ancrage dans le conteneur et l'empêchera de quitter accidentellement la structure.
- 5) Serrer les deux vis de stabilisation (5). À noter que ces éléments ne participent pas à la résistance du potelet, ils permettent seulement de le maintenir stable lors de l'utilisation.

Important ! Toujours vérifier avant utilisation que le verrouillage latéral soit bien en position verrouillée ; le non-respect de cette consigne peut entraîner de graves conséquences en utilisation et provoquer des blessures graves, voire le décès de l'utilisateur !

Le point d'ancrage est prêt à être utilisé, il suffit de connecter le système antichute à l'œil d'ancrage (1) par l'intermédiaire d'un connecteur (EN362). Lors de l'utilisation, vérifier régulièrement la bonne fermeture du connecteur. Lors de l'installation, il n'y a pas lieu de se soucier de l'orientation du potelet par rapport au conteneur et de l'utilisation car l'œil d'ancrage est libre en rotation sur 360° , il est donc constamment dans la bonne orientation. Dès qu'un effort est appliqué sur le potelet, celui-ci prend un léger angle d'inclinaison, ce qui est normal et ne doit empêcher pas son utilisation.

Pour la désinstallation, tirer le verrouillage latéral vers le haut à l'aide de la commande de verrouillage/déverrouillage afin de le débloquer, puis faire pivoter l'ancrage à 90° (dans le sens inverse de l'installation), retirer le potelet du coin ISO du conteneur, et relâcher la commande de verrouillage. Le potelet peut ensuite être retiré de la structure sans endommager le conteneur.

Il est recommandé que l'installation de ce point d'ancrage soit supervisée par une personne qualifiée.

Vérifier 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 fixé sur le point d'ancrage.

La sécurité de l'utilisateur dépend de l'efficacité constante de l'équipement et de la bonne compréhension des consignes de cette notice d'utilisation. La lisibilité du marquage du produit doit être vérifiée périodiquement.

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 ($< -30^\circ \text{C}$ ou $> +50^\circ \text{C}$), 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 et pendant l'utilisation, nous vous recommandons de prendre les dispositions nécessaires à un éventuel sauvetage en toute sécurité.

Cet équipement doit être utilisé **uniquement par des personnes formées, compétentes** et en bonne santé, ou sous la supervision d'une personne formée et compétente. Les opérations de sauvetage nécessitent la présence d'une tierce personne. **Attention !** Certaines conditions médicales peuvent affecter la sécurité de l'utilisateur, en cas de doute contacter votre médecin.

Avant chaque utilisation, vérifier : que le point d'ancrage ne présente pas de signe de fissure, déformation, ou d'oxydation. Apporter une attention particulière à l'œil d'ancrage situé sur le dessus du potelet, ainsi qu'au système de verrouillage. 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 doit être retourné au constructeur ou à une personne compétente, mandatée par celui-ci.

Il est interdit d'effectuer quelque réparation que ce soit, de rajouter, de supprimer ou de remplacer un quelconque composant de l'appareil.

Produits chimiques : mettre l'appareil hors service en cas de contact avec des produits chimiques, solvants ou combustibles qui pourraient affecter le



fonctionnement. Ce produit ne doit pas être utilisé en environnement hautement acide ou basique.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : Matière : Acier. Poids : 14,53 kg.

KRATOS SAFETY atteste que cet équipement a été soumis à essai conformément à la norme EN 795:2012 Type B.

COMPATIBILITÉS D'EMPLOI :

L'appareil s'utilise 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 kN. 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 anti-chute 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.

VÉRIFICATION :

La durée de vie indicative du produit n'est pas limitée dans le temps, dans le respect de l'examen périodique obligatoire.

L'équipement doit être systématiquement vérifié en cas de doute, de chute et au minimum tous les douze mois par le constructeur ou une personne compétente*, et dans le respect strict des modes opératoires d'examen périodique du fabricant (et en particulier des Guides d'inspection réf. GI XX-XXXXXX-XX), afin de s'assurer de son bon état de conservation 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.

* : consultez la définition d'une personne compétente sur notre site internet dans la rubrique : Infos/Conseils techniques

ENTRETIEN ET STOCKAGE : (Consignes à respecter strictement)

Pendant le transport, éloigner l'équipement de toute partie coupante et conserver dans son emballage. 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. L'appareil doit être rangé dans un local tempéré, sec et aéré dans son emballage.

This guide must be translated by the dealer into the language of the country of use, except if the translation is provided by the manufacturer.
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 following use other than that provided in these instructions;
do not use this equipment beyond its limits! The user is responsible for the risks to which he or she is exposed. People who cannot assume these responsibilities should not use this product. Before using this equipment, you must read and understand all usage instructions in this guide.

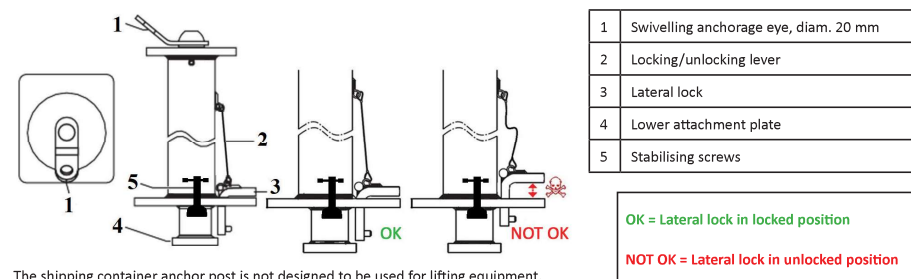
INSTRUCTIONS FOR USE AND PRECAUTIONS:

The shipping container anchor post is a temporary, transportable anchorage point that complies with standard EN 795:2012, Type B. Strong and easy to transport, it was designed to be installed quickly in the top corner castings of ISO 10-foot, 20-foot and 40-foot shipping containers. It's designed to be used by a single user. It must be installed in a structure that can stand up to the pressure exerted by the anchorage point in the event of a fall: resistance > 12 kN. In the event of a fall, the force will necessarily be oriented vertically, downward. However, this post has also been tested with force directed horizontally, which means it can be used with a horizontal lifeline stretched between two posts, particularly the FA 60 007 03 lifeline designed for this use.

This post was designed to allow you to raise the height of the anchorage point in relation to the ground. When installed on a container, it gives the user a vertical clearance of: the container height + post height, or about 2.59 m* + 0.95 m = 3.54 m.

* Standard dimensions of an ISO shipping container. Warning! Make sure to verify the height of the container before each usage of the post.

Fig. 1



The shipping container anchor post is not designed to be used for lifting equipment.

Installation:

- 1) Pull the lateral lock (3) upward using the locking/unlocking lever (2) so that the post can be inserted into an ISO corner casting of the container. Make sure that the stabilising screws are in the up/loosened position.
- 2) Insert the lower attachment plate (4) into an ISO corner casting of the container designed for this purpose.
- 3) After insertion, keep the locking/unlocking lever pulled **AND**, while keeping the post slightly «raised», rotate it 90 ° into the ISO corner casting of the container.
- 4) Place the post on the ISO corner casting, and release the locking/unlocking lever. This will lock the anchorage post into the container and will prevent it from accidentally coming out of the structure.
- 5) Tighten the two stabilising screws (5). Please note that these components do not contribute to the strength of the post, they only help to keep it stable during use.

Important! Before use, always make sure that the side lock is in the locked position. Failure to do so may result in serious consequences in use and cause serious injury to the user or even death.

The anchorage point is ready to be used. Just connect the fall protection system to the anchor eye (1) using a connector (EN 362). When in use, regularly check that the connector is closed properly. During installation, there is no need to worry about the orientation of the post in relation to the container or about usage because the anchorage eye can swivel a full 360°. As such, it always has the right orientation.

As soon as strain is applied to the post, the latter takes a slight angle of inclination, which is normal and should not prevent its use.

For removal, pull the lateral lock upward using the locking/unlocking lever to unlock the post. Next, turn the anchorage post 90° (in the opposite direction of installation), remove the post from the ISO corner casing of the container and release the locking lever. In this way, the post can be removed from the structure without damaging the container.

It is recommended that installation of this anchorage point be supervised by a qualified individual.

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 fixed to this anchorage point.

User safety relies on the ongoing effectiveness of the equipment and full understanding of the safety instructions contained in this leaflet.

The readability of the product's markings must be checked regularly.

Be aware of the hazards that could reduce the performance of your equipment and, therefore, the safety of the user in the case of: exposure to extreme temperatures (< -30°C or > +50°C); prolonged exposure to the elements (UV rays, humidity) or to chemical products; electrical constraints; the fall protection system becoming twisted when in use; or sharp edges, friction, cuts, etc.

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

This equipment must **only be used by trained, competent and healthy individuals** or under the supervision of a trained and competent individual. A third party is required for rescue operations. **Warning!** Certain medical conditions may affect user safety; if in doubt, consult your doctor.

Before each use, make sure: that the anchorage point has no traces of cracks, deformation, or corrosion. Pay special attention to the anchorage eye located on top of the post, as well as the locking system. The markings must remain legible.

If there is any doubt as to the condition of the device, or after a fall, the device must not be reused (marking it with the words 'DO NOT USE' is recommended) and it must be returned to the manufacturer or to a qualified person appointed by the manufacturer.

Do not carry out any repairs whatsoever or remove, add or replace any component of the device.

Chemical products: do not use the device if it should come into contact with chemical products, solvents or fuels that could affect its operation. This



product must not be used in a highly acidic or basic environment.

TECHNICAL SPECIFICATIONS: Material: Steel. Weight: 14.53 kg

KRATOS SAFETY certifies that this equipment has been tested in accordance with the standard EN 795:2012, Type B.

COMPATIBILITY FOR USE:

The device is for use with a fall arrest system as defined in the product data sheet (see standard EN363) to guarantee that the dynamic force exerted on the user during the arrest of a fall is no greater than 6 kN. A fall arrest harness (EN 361) 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. Therefore, it is important to read the recommendations on using each component in the system before use.

VERIFICATION:

The expected service life of the product is not limited in time, provided mandatory periodic checks are complied with.

The equipment must be systematically checked if in doubt or after a fall, and at least every twelve months by the manufacturer or a competent person*, in strict compliance with the manufacturer's periodic examination procedures (in particular Inspection Guides ref. GI XX- XXXXX-XX), to make sure it is well preserved and therefore ensure the safety of the user. The product data sheet should be completed (in writing) after each verification. The date of inspection and date of the next inspection must be indicated on the data sheet. It is also recommended to put the date of the next inspection on the product.

*: refer to the definition of a competent person on our website under: Info/Technical Advice

MAINTENANCE AND STORAGE: (These instructions must be strictly observed)

During transportation, keep the equipment away from any cutting edges and keep it in its packaging. Clean with water, wipe with a cloth and hang in a ventilated room to dry naturally, ensuring that it is away from any direct light or source of heat; the same applies for elements that may have become wet during use. The system must be stored in its packaging in a cool, dry and ventilated room.

Diese Hinweise müssen vom Händler in die Sprache des Landes übersetzt werden, in dem die Ausrüstung verwendet wird (es sei denn, die Übersetzung wird vom Hersteller mitgeliefert).

Zu Ihrer eigenen Sicherheit empfehlen wir Ihnen dringend, die Vorschriften für die Benutzung, Prüfung, Pflege und Aufbewahrung 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.

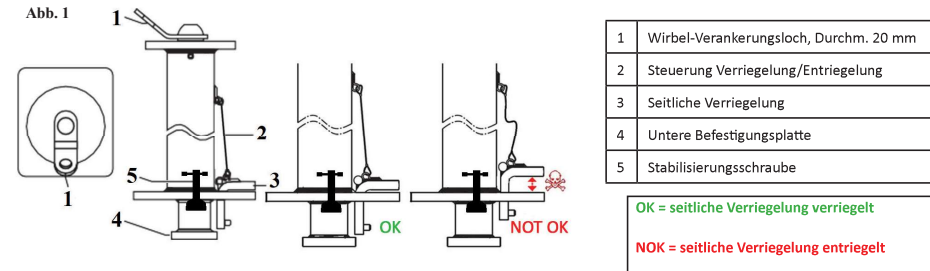
GEBRAUCHSANWEISUNG UND SICHERHEITSHINWEISE:

Die Ankerstange für Container ist ein temporärer, transportierbarer Verankerungspunkt gemäß Norm EN EN 795:2012 Typ B. Das robuste, mühelos transportierbare Element wurde für die Schnellinstallation an den Winkeln entwickelt, die sich an der Oberseite von 10, 20 und 40 Fuß ISO-Containern befinden. Die Stange ist der Verwendung durch einen einzigen Benutzer bestimmt. Sie muss in eine Struktur eingebaut werden, die im Fall eines Absturzes der Belastung standhält, die der Verankerungspunkt ausübt: $R > 12 \text{ kN}$. Die mit einem Sturz verbundenen Kräfte müssen senkrecht und nach unten gerichtet sein. Die Stange wurde ebenfalls für in waagrechte Richtung wirkende Kräfte getestet, wodurch die Benutzung ebenfalls mit einer Sicherheitsleine möglich ist, die zwischen zwei Stangen gespannt ist, insbesondere mit der Sicherheitsleine FA 60 007 03, die für diese Verwendung entwickelte wurde.

Die Stange wurde dazu entwickelt, einen Verankerungspunkt herzustellen, der höher liegt als die Bodenebene. Durch die Befestigung auf einem Container verfügt der Benutzer über die folgende Auffanghöhe: Höhe des Containers + Höhe der Stange, d. h. ca. $2,59 \text{ m}^* + 0,95 \text{ m} = 3,54 \text{ m}$.

*Standard-Abmessungen eines ISO-Containers. Achtung! Vor der Benutzung der Stange muss die Höhe des jeweiligen Containers überprüft werden.

Abb. 1



Die Ankerstange für Container ist nicht für das Heben von Geräten vorgesehen.

Installation:

- Die seitliche Verriegelung (3) mithilfe der Steuerung der Verriegelung/Entriegelung (2) nach oben ziehen, um die Aufnahme an der ISO-Ecke des Containers freizugeben. Sicherstellen, dass sich die Stabilisierungsschrauben in der oberen/losen Position befinden.
- Die untere Befestigungsplatte (4) in eine dafür vorgesehene ISO-Ecke des Containers einführen.
- Nach dem Einführen die Steuerung für Verriegelung/Entriegelung gezogen lassen UND die Stange leicht „angehoben“ halten und um 90° in der ISO-Ecke des Containers drehen.
- Die Stange auf die ISO-Ecke hinablassen und die Steuerung für Verriegelung/Entriegelung loslassen, um die Ankerstange im Container zu arretieren und zu verhindern, dass sie die Struktur versehentlich verlässt.
- Beide Stabilisierungsschrauben (5) anziehen. Beachten Sie, dass diese Elemente nicht zur Tragfähigkeit der Stange beitragen, sondern nur zur Stabilität während des Gebrauchs.

Wichtig! Vor der Verwendung stets prüfen, dass die seitliche Verriegelung korrekt verriegelt ist; die Nichtbeachtung dieser Anleitung kann schwerwiegende Folgen für den Benutzer haben und zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen!

Der Verankerungspunkt kann nun verwendet werden: Befestigen Sie das Auffangsystem mit einem Verbindungselement (EN362) im Verankerungsloch (1). Während des Gebrauchs muss das korrekte Schließen des Verbindungselements in regelmäßigen Abständen geprüft werden. Bei der Installation muss keine Ausrichtung der Stange im Verhältnis zum Container und zur Verwendungsrichtung erfolgen, da sich das Verankerungsloch um 360° frei drehen kann und sich dadurch stets der jeweiligen Richtung anpasst.

Sobald eine Kraft auf die Verankerungsstange ausgeübt wird, neigt sich diese leicht. Das ist normal und verhindert ihren Gebrauch nicht.

Zum Ausbau die seitliche Verriegelung mithilfe der Steuerung von Verriegelung/Entriegelung nach oben ziehen und entriegeln; dann die Verankerung (gegen die Einbaurichtung) um 90° drehen, die Stange aus der ISO-Ecke des Containers nehmen und die Steuerung der Verriegelung loslassen. Die Stange kann anschließend ohne Gefahr einer Beschädigung des Containers aus der Struktur genommen werden.

Wir empfehlen die Überwachung der Installation dieses Anschlagpunkts durch eine qualifizierte Person.

Stellen Sie sicher, dass die Arbeit so ausgeführt wird, dass die Pendelwirkung, sowie das Risiko und die Höhe eines Absturzes eingeschränkt sind. Stellen Sie aus Sicherheitsgründen und vor jedem Gebrauch sicher, dass im Fall eines Absturzes kein Hindernis das normale Funktionieren des am Verankerungspunkt befestigten Systems beeinträchtigt.

Die Sicherheit des Benutzers hängt von der ununterbrochenen Wirksamkeit der Ausrüstung und vom richtigen Verständnis der Anweisungen in dieser Anleitung ab.

Die Lesbarkeit der Produktkennzeichnung muss regelmäßig geprüft werden.

Seien Sie sich der Risikofaktoren bewusst, die die Wirksamkeit Ihrer Ausrüstung und damit auch die Sicherheit des Benutzers beeinträchtigen können. Dazu zählen Extremtemperaturen ($< -30^\circ \text{C}$ oder $> +50^\circ \text{C}$), längere Belastung durch Umwelteinwirkungen (UV-Strahlung, Feuchtigkeit), Chemikalien, elektrische Beanspruchungen, eine Torsion des Auffangsystems während der Benutzung, oder auch scharfe Kanten, Reibungen, Einschnitte usw.

Vor und während des Gebrauchs empfehlen wir Ihnen, die nötigen Maßnahmen für einen eventuellen Rettungseinsatz zu treffen.

Diese Ausrüstung darf ausschließlich von geschulten, kompetenten Personen, die gesundheitlich nicht beeinträchtigt sind, verwendet werden, bzw. unter der Aufsicht einer geschulten und kompetenten Person. Rettungseingriffe erfordern die Anwesenheit einer dritten Person. **Achtung!** Bestimmte gesundheitliche Einschränkungen können die Sicherheit des Benutzers gefährden. Fragen Sie im Zweifelsfall Ihren Arzt.

Prüfen Sie vor jedem Gebrauch: dass die Anschlagvorrichtung keine Anzeichen von Rissen, Verformungen oder Oxidation aufweist. Überprüfen Sie besonders sorgfältig das Verankerungsloch an der Oberseite der Stange und am Verriegelungssystem. Die Kennzeichnungen auf dem Produkt 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.

Es ist verboten, Reparaturen jedweder Art vorzunehmen, sowie jegliche Gerätbestandteile hinzuzufügen, wegzulassen oder zu ersetzen.

Chemische Stoffe: Wenn das Gerät mit chemischen Stoffen, Lösungsmitteln oder Brennstoffen in Verbindung gekommen ist, die dessen Funktion beeinträchtigen könnten, muss es außer Betrieb gesetzt werden. Dieses Produkt darf nicht in stark saurer oder basischer Umgebung verwendet werden.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN: Material: Stahl. Gewicht: 14,53 kg.

KRATOS SAFETY bestätigt, dass diese Ausrüstung einem Test gemäß der Norm EN 795:2012 Klasse B unterzogen wurde.

PRODUKTEIGNUNG:

Das Gerät wird mit dem im Datenblatt genannten Auffangsystem verwendet (vgl. Norm EN363), um sicherzustellen, dass die Auffangkräfte unter 6 kN liegen. Ein Auffanggurt (EN361) ist die einzige Haltevorrichtung am Körper, die verwendet werden darf. Die Zusammenstellung eines eigenen Auffangsystems, bei dem jede Sicherheitsfunktion eine andere beeinträchtigen kann, kann gefährlich sein. Beachten Sie deshalb vor jedem Einsatz die Verwendungsempfehlungen für die einzelnen Systembauteile.

ÜBERPRÜFUNG:

Bei Beachtung der jährlichen Inspektion ist die Lebensdauer des Produkts nicht begrenzt.

Die Ausrüstung muss im Zweifelsfall, nach einem Absturz oder mindestens alle zwölf Monate vom Hersteller oder einer von ihm beauftragten kompetenten Person* unter strenger Einhaltung der Kontrollanweisungen des Herstellers (insbesondere der Inspektionsleitfäden GI XX- XXXXXX-XX) systematisch geprüft werden, um ihren einwandfreien Erhaltungszustand und damit die Sicherheit des Benutzers zu gewährleisten. 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 dem Produkt anzugeben.

*: Was unter einer kompetenten Person zu verstehen ist, erfahren Sie auf unserer Website in der Rubrik: Infos/Technische Beratung

WARTUNG UND LAGERUNG: (Hinweise genau beachten)

Während des Transports muss die Ausrüstung von scharfkantigen Gegenständen ferngehalten werden und in ihrer Verpackung verbleiben. Reinigen Sie die Vorrichtung mit Wasser und trocknen Sie sie mit einem Tuch. Hängen Sie das Gerät in einem gut gelüfteten Raum auf, in dem es natürlich trocknen und nicht mit Wärme- oder Feuerquellen in Berührung kommen kann. Das gleiche gilt für alle Elemente, die bei ihrem Einsatz feucht geworden sind. Das Gerät muss in einem temperierten, trockenen und gut belüfteten Raum in seiner Verpackung gelagert werden.

Este manual debe ser traducido por el distribuidor al idioma del país en el que se utilice el equipo, salvo si la traducción la suministra el fabricante. Por su seguridad, respete estrictamente las recomendaciones de uso, de comprobación, de mantenimiento y de almacenamiento. La empresa KRATOS SAFETY no se hará responsable de ningún accidente directo o indirecto que sobrevenga a consecuencia de una utilización diferente a la prevista en este folleto, ¡no utilice este equipo más allá de sus límites! El usuario es responsable de los riesgos a los cuales se expone. Las personas que no puedan responsabilizarse no deberán utilizar este producto. Antes de usar este equipo, debe leer y entender todas las instrucciones de uso de este manual.

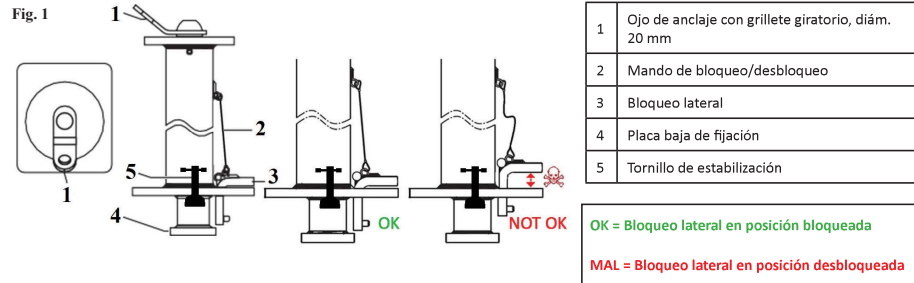
INSTRUCCIONES DE USO Y PRECAUCIONES:

El poste de anclaje para contenedor es un punto de anclaje temporal y transportable que cumple con la norma EN 795:2012 tipo B. Robusto y fácil de transportar, está diseñado para instalarse rápidamente en las esquinas situadas en la parte superior de los contenedores ISO de 10, 20 y 40 pies. Está previsto para ser utilizado por un único usuario. Debe instalarse en una estructura apta para resistir las tensiones ejercidas por el punto de anclaje en sí en caso de caída: $R > 12 \text{ kN}$. Los esfuerzos en caso de caída deben estar orientados verticalmente y hacia abajo. Sin embargo, este poste también se ha probado con esfuerzos dirigidos horizontalmente y esto permite usarlo con una línea de vida horizontal tendida entre dos postes, en especial la línea de vida FA 60 007 03, diseñada para este uso.

Este poste se ha diseñado para permitir sobreelevar el punto de anclaje con respecto al suelo, instalado de esta forma en un contenedor permite que el usuario tenga una altura libre de: altura del contenedor + altura del poste, es decir de aproximadamente $2,59 \text{ m} + 0,95 \text{ m} = 3,54 \text{ m}$.

*Dimensiones estándar de un contenedor ISO. ¡Atención! Debe comprobar la altura del contenedor antes de cada uso del poste..

Fig. 1



El poste de anclaje para contenedor no está diseñado para ser utilizado para elevar equipos.

Instalación:

- 1) Tirar del bloqueo lateral (3) hacia arriba con el mando de bloqueo/desbloqueo (2) para liberar la inserción en la esquina ISO del contenedor. Asegurarse de que los tornillos de estabilización estén en posición alta/aflojados.
- 2) Insertar la placa baja de fijación (4) en una esquina ISO del contenedor prevista para ello.
- 3) Una vez insertada, sin dejar de tirar del mando de bloqueo/desbloqueo **Y** manteniendo el poste ligeramente «levantado», girarlo 90° en la esquina ISO del contenedor.
- 4) Situar el poste en la esquina ISO y volver a soltar el mando de bloqueo/desbloqueo. Esto bloqueará el poste de anclaje en el contenedor e impedirá que se salga accidentalmente de la estructura.
- 5) Apretar los dos tornillos de estabilización (5). Cabe destacar que estos elementos no participan en la resistencia del poste, solo permiten mantenerlo estable durante el uso.

¡Importante! Compruebe siempre antes del uso que el bloqueo lateral esté en una posición de bloqueo adecuada; el incumplimiento de esta instrucción puede acarrear graves consecuencias durante el uso y provocar lesiones graves e incluso la muerte del usuario.

El punto de anclaje está listo para usarse, basta con conectar el sistema anticaída al ojo de anclaje (1) con un conector (EN362). Cuando se utilice, hay que comprobar con regularidad el cierre correcto del conector. En la instalación, no hace falta preocuparse de la orientación del poste con respecto al contenedor y el uso ya que el ojo de anclaje puede girar libremente 360°, por lo tanto, siempre tendrá la orientación correcta. Al aplicar una fuerza sobre el poste, este adopta un ligero ángulo de inclinación, lo cual es normal y no impide su uso.

Para la desinstalación, tirar del bloqueo lateral hacia arriba con el mando de bloqueo/desbloqueo para desbloquearlo y girar el anclaje a 90° (en el sentido contrario al de la instalación), retirar el poste de la esquina ISO del contenedor y soltar el mando de bloqueo. Después, se puede retirar el poste de la estructura sin dañar el contenedor.

Se recomienda que la instalación de este punto de anclaje esté supervisada por una persona cualificada.

Comprobar que el trabajo se realiza de forma que se limite el efecto pendular, el riesgo y la altura de caída. Por motivos de seguridad y antes de cada uso, asegúrese de que, en caso de caída, ningún obstáculo se oponga al desenrollamiento normal del sistema anticaída fijado en el punto de anclaje. La seguridad del usuario depende de la eficacia constante del equipo y de la correcta comprensión de las recomendaciones correspondientes a estas instrucciones.

La legibilidad del marcado del producto debe ser controlada periódicamente.

Debe tener 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 ($< -30 \text{ }^{\circ}\text{C}$ o $> +50 \text{ }^{\circ}\text{C}$), 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 y durante la utilización, le recomendamos tomar las disposiciones necesarias para un eventual rescate en total seguridad.

Este equipo debe ser utilizado **exclusivamente por personas formadas, competentes** y en buen estado de salud o bajo la supervisión de una persona formada y competente. Se requiere la presencia de una tercera persona para las operaciones de rescate. **¡Atención!** Algunas condiciones médicas pueden afectar a la seguridad del usuario, en caso de duda consultar con su médico.

Antes de cada uso, comprobar que el punto de anclaje no presente señales de fisura, deformación ni oxidación. Aportar una atención especial al ojo de anclaje situado en la parte superior del poste, así como al sistema de bloqueo. Los marcados deben ser legibles.

Si tiene alguna duda sobre el estado del aparato o después de una caída, no se deberá reutilizar (se recomienda identificarlo como «FUERA DE SERVICIO») y se devolverá al fabricante o a una persona competente acreditada por este.



ES

Está prohibido realizar cualquier reparación, añadir, suprimir o reemplazar cualquiera de los componentes del aparato.

Productos químicos: dejar el aparato fuera de servicio si entra en contacto con productos químicos, disolventes o combustibles que pudieran afectar a su funcionamiento. Este producto no debe usarse en un entorno altamente ácido o básico.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: Material: acero. Peso: 14,53 kg.

KRATOS SAFETY certifica que este equipo ha sido sometido a pruebas conforme a la Norma EN 795:2012 Tipo B.

COMPATIBILIDADES DE EMPLEO:

El equipo se usa con un sistema de parada de las caídas tal como se define en la ficha descriptiva (ver 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 que cada función de seguridad podría interferir con otra función de seguridad. Así, antes de usarlo, consulte las recomendaciones de utilización de cada componente del sistema.

COMPROBACIÓN:

La vida útil indicativa del producto no está limitada en el tiempo, siempre que se lleve a cabo la inspección periódica obligatoria.

El equipamiento debe ser comprobado sistemáticamente en caso de duda, de caída y como mínimo cada doce meses por parte del fabricante o de una persona competente*, cumpliendo estrictamente los modos operativos de control periódico del fabricante (y en especial, las guías de inspección ref. GI XX- XXXXX-XX), para comprobar el buen estado de conservación y, por consiguiente, la seguridad del usuario. La ficha descriptiva del producto deberá rellenarse (por escrito) después de cada comprobación del producto; se deberá indicar en la misma la fecha de la inspección y la fecha de la próxima inspección y también se recomienda que la fecha de la próxima inspección se indique en el producto.

*: consulte la definición de persona competente en nuestra página web, en la sección: Información/Consejos técnicos

MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO: (Recomendaciones que es indispensable cumplir)

Durante el transporte, aleje el equipo de cualquier parte cortante y guárdelo en su embalaje. Limpielo con agua, séquelo con un trapo y cuélguelo en un lugar ventilado para que se seque al aire y alejado de cualquier tipo de fuego directo o fuente de calor; haga lo mismo con los elementos que hayan estado expuestos a humedad durante su utilización. El equipo se debe guardar en un lugar templado, seco y ventilado en su embalaje.



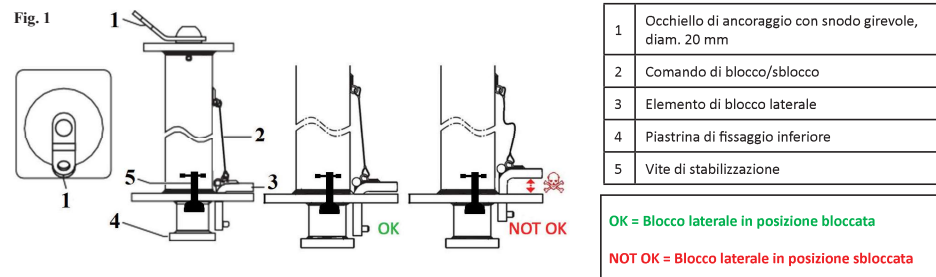
Le presenti istruzioni devono essere tradotte dal rivenditore nella lingua del paese in cui il dispositivo viene utilizzato (tranne nel caso in cui la traduzione sia fornita dal fabbricante).

Per garantire la sicurezza dell'utente, rispettare scrupolosamente le disposizioni attinenti all'uso, alla verifica, alla manutenzione e allo stoccaggio. KRATOS SAFETY declina qualunque responsabilità per eventuali incidenti diretti o indiretti dovuti a utilizzo diverso da quello indicato nelle presenti istruzioni. Non utilizzare il presente dispositivo oltre i limiti indicati! L'utilizzatore è responsabile dei rischi ai quali si espone. 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:

Il paletto di ancoraggio per container è un punto di ancoraggio temporaneo e trasportabile conforme alla norma EN 795:2012 tipo B. Il paletto, robusto e facile da trasportare, è pensato per poter essere installato velocemente in corrispondenza dei blocchi d'angolo che si trovano sui container ISO da 10, 20 e 40 piedi. Il dispositivo è progettato per essere utilizzato da un solo utilizzatore. Il dispositivo deve essere installato su una struttura in grado di resistere alle sollecitazioni esercitate dal punto di ancoraggio stesso in caso di caduta: $R > 12 \text{ kN}$. Gli sforzi in caso di caduta devono sempre essere orientati verticalmente verso il basso. Tuttavia il paletto è stato testato anche per gli sforzi orientati orizzontalmente e può quindi essere utilizzato anche con una linea di vita orizzontale installata tra due paletti, in particolare con la linea di vita FA 60 007 03, appositamente progettata per tale applicazione. Il paletto è stato progettato per permettere di posizionare il punto di ancoraggio in alto rispetto al terreno e, installato su un container, consente all'utilizzatore di avere un tirante d'aria libero equivalente all'altezza del container + l'altezza del paletto, ossia circa $2,59 \text{ m}^* + 0,95 \text{ m} = 3,54 \text{ m}$. *Altezza standard di un container ISO. Attenzione! Prima di ogni utilizzo del paletto, verificare l'altezza del container.

Fig. 1



Il paletto di ancoraggio per container non è progettato per essere usato per sollevare attrezzature.

Installazione:

- 1) Tirare l'elemento di blocco laterale (3) verso l'alto servendosi del comando di blocco/sblocco (2) per permettere l'inserimento nel blocco d'angolo ISO del container. Controllare che le viti di stabilizzazione siano sollevate/allentate.
- 2) Inserire la piastrina di fissaggio inferiore (4) all'interno dell'apposito blocco d'angolo ISO del container.
- 3) Dopo l'inserimento, mantenendo tirato il comando di blocco/sblocco **E** mantenendo leggermente "sollevato" il paletto, farlo ruotare di 90° nel blocco d'angolo ISO del container.
- 4) Posizionare il paletto nel blocco d'angolo ISO e rilasciare il comando di blocco/sblocco per bloccare il paletto di ancoraggio nel container e impedire così che fuoriesca accidentalmente dalla struttura.
- 5) Serrare le viti di stabilizzazione (5). Si noti che tali elementi non aumentano la resistenza del paletto, ma permettono solo di tenerlo fermo durante l'uso.

Importante! Verificare sempre prima dell'utilizzo che il blocco laterale sia correttamente nella posizione bloccata; il mancato rispetto di tale indicazione può comportare gravi conseguenze nell'utilizzo e provocare lesioni gravi, fino al decesso dell'utilizzatore!

A questo punto per poter utilizzare il punto di ancoraggio sarà sufficiente collegare il sistema anticaduta all'occhiello di ancoraggio (1) tramite un connettore (EN362). Durante l'uso verificare regolarmente che il connettore sia ben chiuso. Durante l'installazione non occorre preoccuparsi dell'orientamento del paletto rispetto al container e al punto di utilizzo; l'occhiello di ancoraggio è infatti libero di ruotare a 360° e, di conseguenza, rimane sempre orientato correttamente.

Quando cui si applica uno sforzo sul paletto, questo assume un leggero angolo di inclinazione, conseguenza normale che non deve impedirne l'utilizzo.

Per disinstallare il paletto, tirare l'elemento di blocco laterale verso l'alto servendosi del comando di blocco/sblocco per permettere di sbloccare il paletto, quindi far ruotare il paletto di 90° (in senso inverso a quello d'installazione), estrarlo dal blocco d'angolo ISO del container e rilasciare il comando di blocco/sblocco. Il paletto può così essere rimosso dalla struttura senza danni per il container.

L'installazione del punto di ancoraggio deve essere supervisionata da una persona qualificata.

Verificare che il lavoro sia eseguito in modo tale da ridurre l'effetto pendolare, il rischio e l'altezza di caduta. Per ragioni di sicurezza, e prima di ciascun utilizzo, assicurarsi che, in caso di caduta, non s'interponga alcun ostacolo al normale svolgimento del sistema anticaduta fissato sul punto di ancoraggio.

La sicurezza dell'utente dipende dall'efficacia costante del dispositivo e dalla buona comprensione delle disposizioni contenute nelle presenti istruzioni d'uso.

La leggibilità della marcatura del prodotto deve essere verificata periodicamente.

L'utilizzatore deve essere consapevole dei possibili pericoli che possono ridurre le prestazioni del dispositivo e, di conseguenza, la propria sicurezza, in caso di esposizione a temperature estreme ($< -30^\circ\text{C}$ o $> +50^\circ\text{C}$), esposizione prolungata agli elementi naturali (raggi UV, umidità), esposizione a prodotti chimici, vincoli elettrici, torsione del sistema anticaduta in uso o, ancora, spigoli vivi, frizione, taglio, ecc.

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

Il dispositivo può essere usato da una persona alla volta e deve essere utilizzato **solo da persone edotte sul suo uso, competenti** e in buona salute, oppure sotto la sorveglianza di una persona edotta e competente. La presenza di una terza persona è necessaria durante le operazioni di soccorso.

Attenzione! Determinate condizioni mediche possono incidere sulla sicurezza dell'utilizzatore. In caso di dubbio consultare il proprio medico.

Prima di ogni uso, verificare: che il punto di ancoraggio non presenti crepe, deformazioni o segni di ossidazione. Prestare una particolare attenzione



all'occhiello di ancoraggio che si trova sulla parte superiore del paletto e al sistema di blocco. 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.

È vietato eseguire riparazioni, aggiungere, eliminare o sostituire qualsiasi componente del dispositivo.

Prodotti chimici: in caso di contatto con prodotti chimici, solventi o materiali combustibili che possano influire sul suo funzionamento, mettere il dispositivo fuori servizio. Il prodotto non deve essere utilizzato in ambienti altamente acidi o basici.

CARATTERISTICHE TECNICHE: Materiale: Acciaio. Peso: 14,53 kg.

KRATOS SAFETY attesta che questo dispositivo è stato sottoposto a prova conformemente a quanto previsto dalla norma EN 795:2012 Tipo B.

COMPATIBILITÀ D'IMPIEGO:

Il dispositivo deve essere incorporato in un sistema antiscivolo 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 antiscivolo (EN361) è il solo dispositivo di presa del corpo che è consentito utilizzare. Creare autonomamente un dispositivo antiscivolo può rivelarsi pericoloso, poiché le singole funzioni di sicurezza possono interferire tra loro. Prima di ogni uso, quindi, fare riferimento alle raccomandazioni d'uso di ogni componente del sistema.

VERIFICA:

La durata di servizio indicativa del prodotto non è limitata nel tempo rispettando tuttavia l'ispezione periodica obbligatoria.

Il dispositivo deve essere sistematicamente controllato dal fabbricante o da una persona competente* da esso autorizzata in caso di dubbi, di caduta e almeno con cadenza annuale, rispettando scrupolosamente le modalità operative per l'ispezione periodica indicate dal fabbricante (e in particolare le Guide d'ispezione rif. GI XX- XXXXX-XX), in modo da verificarne il buono stato di conservazione e, di conseguenza, la sicurezza dell'utilizzatore. La scheda descrittiva deve essere completata (per iscritto) dopo ogni controllo del prodotto. La data del controllo e la data del controllo successivo devono essere indicate nella scheda descrittiva. Si consiglia inoltre di indicare la data del controllo successivo anche sul prodotto stesso.

*: per una definizione di persona competente, fare riferimento al nostro sito Internet, sezione: Informazioni/Consigli tecnici

MANUTENZIONE E STOCCAGGIO: (Disposizioni da rispettare scrupolosamente)

Durante il trasporto mantenere il dispositivo al riparo da qualunque elemento tagliente e conservarlo nel proprio imballaggio. Lavare con acqua e sapone, quindi asciugare il dispositivo con un panno e lasciare asciugare in un locale aerato in modo naturale. Tenere il dispositivo, così come gli elementi esposti all'umidità durante l'utilizzo, lontano da fiamme libere e da qualsiasi fonte di calore. Il dispositivo deve essere conservato nell'imballaggio originale, in un locale temperato, asciutto e aerato.

Deze handleiding dient te worden vertaald door de doorverkoper in de taal van het land waar de uitrusting wordt gebruikt, tenzij de vertaling wordt geleverd door de fabrikant.

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 in situaties waarvoor zij niet bedoeld is! De risico's waaraan de gebruiker zich blootstelt zijn voor zijn eigen verantwoordelijkheid. 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.

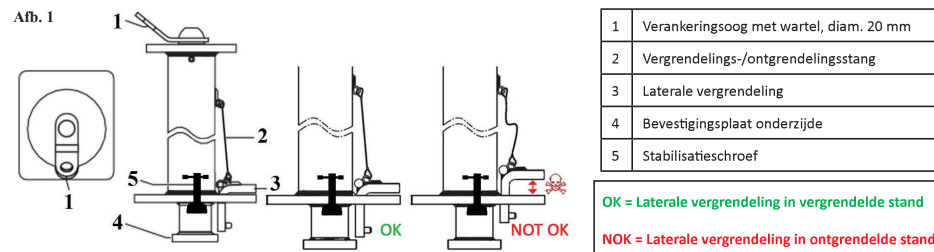
GEbruIKSAANWIJZING EN VOORZORGSMaatREGELEN:

De verankeringspaal voor container is een tijdelijk en verplaatsbaar verankeringspunt conform aan de norm EN 795:2012 type B. Het is robuust, gemakkelijk vervoerbaar en ontworpen om snel geïnstalleerd te worden op de hoekblokken op de bovenzijde van ISO containers van 10, 20 en 40 voet. Het is bedoeld voor gebruik door één gebruiker. De verankerung moet geplaatst worden in een geschikte constructie die bestand is tegen de door het verankeringspunt zelf veroorzaakte belastingen bij een val: $W > 12 \text{ kN}$. De inspanningen bij een val moeten verticaal en naar beneden gericht zijn. Deze paal is echter tevens getest met horizontaal gerichte inspanningen, waardoor het gebruikt kan worden met een tussen twee palen gespannen horizontale veiligheidslijn, in het bijzonder de veiligheidslijn FA 60 007 03, ontwerpen voor dit gebruik.

Deze paal werd ontworpen om het verankeringspunt te verhogen ten opzichte van de grond. Bij installatie op een container, stelt het de gebruiker in staat een vrije ruimte te hebben van: hoogte van de container + hoogte van de paal, ofwel circa $2,59 \text{ m}^* + 0,95 \text{ m} = 3,54 \text{ m}$.

*Standaard afmetingen van een ISO container. Opgelet! Controleer de hoogte van de container vóór elk gebruik van de paal.

Afb. 1



De verankeringspaal voor container is niet ontworpen om te worden gebruikt voor het hijsen van uitrusting.

Montage:

- 1) Trek de laterale vergrendeling (3) omhoog met behulp van de vergrendelings-/ontgrendelingsstang (2) om de inzet in het ISO hoekblok van de container vrij te maken. Controleer of de stabilisatieschroeven in hoge positie / los zitten.
- 2) Steek de onderste bevestigingsplaat (4) in een hiertoe voorzien ISO hoekblok van de container.
- 3) Na inzet, terwijl de vergrendelings-/ontgrendelingsstang omhoog getrokken blijft EN de paal lichtjes «omhoog» gehouden wordt, deze 90° laten draaien in het ISO hoekblok van de container.
- 4) Plaats de paal op het ISO hoekblok, en laat de vergrendelings-/ontgrendelingsstang los. Dit vergrendelt de verankeringspaal in de container en voorkomt dat deze onverwachts en ongewild van de structuur loskomt.
- 5) Haal de twee stabilisatieschroeven (5) aan. Denk eraan dat deze elementen geen deel uitmaken van de weerstand van de paal. Ze zorgen er alleen voor dat deze stabiel wordt gehouden tijdens het gebruik.

Belangrijk! Vóór gebruik steeds controleren of de laterale vergrendeling wel degelijk in de vergrendelde stand staat; de niet-naleving van dit voorschrift kan zware gevolgen hebben bij gebruik, ernstige verwondingen veroorzaken, en zelfs het overlijden van de gebruiker tot gevolg hebben!

Het verankeringspunt is klaar voor gebruik, het volstaat het antivalsysteem op het verankeringssoog (1) te koppelen met een connector (EN362). Tijdens het gebruik moet de sluiting van de connector regelmatig worden gecontroleerd. Tijdens de installatie is het niet nodig op de oriëntatie van de paal te letten ten opzichte van de container daar het verankeringssoog tot 360° vrij kan ronddraaien en dus altijd goed georiënteerd is.

Zodra er kracht wordt uitgeoefend op de paal, neemt deze een lichte hellingshoek aan, wat normaal is en geen belemmering vormt voor het gebruik ervan.

Trek, vóór het demonteren, de laterale vergrendeling omhoog met behulp van de vergrendelings-/ontgrendelingsstang om de verankerung los te zetten en vervolgens tot 90° te kantelen (in de tegenovergestelde richting als bij de installatie), verwijder de paal uit het ISO hoekblok van de container en laat de vergrendelings-/ontgrendelingsstang los. De paal kan vervolgens van de structuur verwijderd worden zonder de container te beschadigen.

We adviseren u de plaatsing van dit verankeringspunt uit te voeren onder supervisie van een gekwalificeerd persoon.

Controleer of het werk zodanig wordt uitgevoerd dat de slingerbeweging, het risico op een val en de hoogte van een val worden beperkt. Controleer om veiligheidsredenen vóór elk gebruik of er bij een val geen obstakels zijn die de normale werking van het valbeveiligingssysteem bevestigd aan het verankeringspunt kunnen belemmeren.

De veiligheid van de gebruiker hangt af van de voortdurende werking van de uitrusting en van het goede begrip van de instructies in deze gebruikershandleiding.

De leesbaarheid van de markering van het product moet regelmatig worden gecontroleerd.

Wees u bewust van gevaren die de prestaties van uw uitrusting, en dus de veiligheid van de gebruiker, kunnen verminderen als deze blootgesteld wordt aan extreme temperaturen ($< -30^\circ\text{C}$ of $> +50^\circ\text{C}$), bij langdurige blootstelling aan elementen (UV-stralen, vocht), aan chemische stoffen, aan elektrische spanning, aan verdraaiingen van het valbeveiligingssysteem tijdens het gebruik, aan scherpe randen, aan wrijvingen of snijden, enz.

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.

Deze uitrusting dient **alleen te worden gebruikt door opgeleide, deskundige personen** met een goede gezondheid, of onder supervisie van een opgeleid en deskundig persoon. Reddingswerkzaamheden moeten worden uitgevoerd in aanwezigheid van een derde persoon. **Let op!** Bepaalde medische omstandigheden kunnen de veiligheid van de gebruiker beïnvloeden. Neem in geval van twijfel contact op met uw arts.

Controleer voor elk gebruik: of het verankeringspunt geen sporen vertoont van scheuren, vervorming of oxidatie. Controleer met name zorgvuldig het verankeringssoog op de bovenzijde van de paal, evenals het vergrendelingsstelsel. 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.

Het is verboden om een onderdeel van het apparaat op welke wijze dan ook te repareren of ongeacht welk onderdeel toe te voegen, te verwijderen of te vervangen.

Chemische producten: stel het apparaat buiten werking in geval van contact met chemische producten, oplosmiddelen of brandstoffen die de werking kunnen aantasten. Dit product mag niet gebruikt worden in sterk zure of basische omgevingen.

TECHNISCHE KENMERKEN: Materiaal: Staal. Gewicht: 14,53 kg.

KRATOS SAFETY verklaart dat dit apparaat is getest volgens de EN 795:2012 norm Type B.

GEbruik in combinatie met ander veiligheidsmateriaal:

De uitrusting wordt gebruikt met een valstopsysteem zoals omschreven in de beschrijving (zie norm EN363) om ervoor te zorgen dat de tijdens de valstop ontwikkelde energie minder dan 6 kN bedraagt. Een veiligheidsharnas (EN361) is het enige lichaamsharnas waarvan het gebruik is toegestaan. Het kan gevaarlijk zijn om een eigen valbeveiligingssysteem te maken waarin elke veiligheidsfunctie invloed kan hebben op een andere veiligheidsfunctie. Raadpleeg dus vóór elk gebruik de aanbevelingen voor gebruik van elk onderdeel van het systeem.

CONTROLE:

De indicatieve levensduur van het product is niet beperkt in de tijd, mits uitvoering van de verplichte periodieke inspecties.

De uitrusting moet systematisch worden gecontroleerd in geval van twijfel, na een val en ten minste elke twaalf maanden, door de fabrikant of een competent persoon die door de fabrikant gemachtigd is en volgens de periodieke controlevoorschriften van de fabrikant (en meer in het bijzonder de Inspectiegids ref. GI XX- XXXXX-XX), om de goede staat van onderhoud en dus de veiligheid van de gebruiker te garanderen. De beschrijving moet (schriftelijk) aangevuld worden na iedere controle van het product; de controledatum en de datum van de volgende controle moeten aangeduid worden op de beschrijving en het is ook raadzaam de datum van de volgende controle aan te geven op het product.

*: raadpleeg de definitie van bevoegde persoon op onze website in de rubriek: Technische informatie/advies

ONDERHOUD EN OPSLAG: (Strikt na te leven voorschriften)

Tijdens het vervoer houdt u de uitrusting verwijderd van alle snijdende delen en bewaart u deze in de verpakking. Schoonmaken met water en zeep. Afnemen met een doek en ophangen in een geventileerde ruimte, zodat de uitrusting op natuurlijke wijze kan drogen en uit de buurt houden van elk open vuur of warmtebron. Dit geldt ook voor onderdelen die tijdens het gebruik nat zijn geworden. Het apparaat moet in zijn verpakking opgeborgen worden in een droge en geventileerde ruimte met gematigde temperatuur.

Niniejsza instrukcja powinna być przetłumaczona przez dystrybutora na język kraju, w którym urządzenie jest używane, z wyjątkiem sytuacji, w której tłumaczenie dostarczył producent.

Dla bezpieczeństwa użytkownika należy ściśle przestrzegać zasad użytkowania, kontrolowania, konserwacji i przechowywania urządzenia.

Firma KRATOS SAFETY nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie przypadkowe, bezpośrednie lub pośrednie zdarzenia wynikające z użycia urządzenia w sposób niezgodny z zaleceniami niniejszej instrukcji. Nie należy przeciążać urządzenia! Użytkownik jest odpowiedzialny za ryzyko, na jakie się naraża. Osoby, które nie są w stanie spełnić powyższych wymagań, nie powinny używać tego produktu. Przed przystąpieniem do użytkowania niniejszego sprzętu, należy przeczytać i zapoznać się ze wszystkimi instrukcjami zawartymi w niniejszej ulotce.

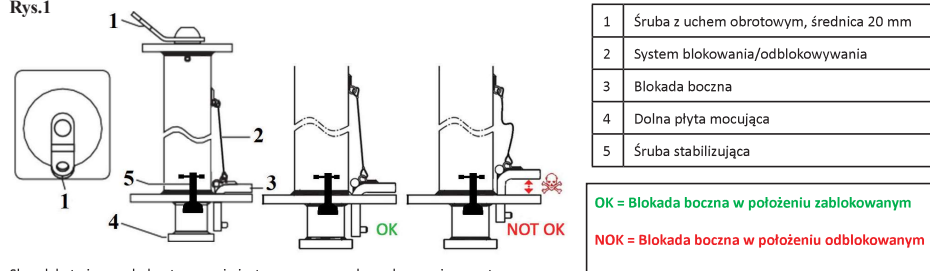
SPOSÓB UŻYCIA I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Słupek kotwiczący do kontenera jest tymczasowym i przenośnym punktem kotwiczącym zgodnym z normą EN 795:2012 typ B. Solidny i łatwy w transporcie, przeznaczony jest do szybkiego montażu w narożach znajdujących się w górnej części 10, 20 i 40-stopowych kontenerów ISO. Jest on przeznaczony do użycia przez jednego użytkownika. Kotwienie powinno być zamontowane w konstrukcjach odpornych na naprężenia wywierane przez punkt kotwiczący zabezpieczający przed upadkiem z wysokości: $R > 12 \text{ kN}$. Obciążenia w razie upadku z wysokości powinny być skierowane pionowo i ku dołowi. Niemniej jednak słupek został przetestowany w zakresie działania siły poziomej, dzięki czemu istnieje możliwość jego zastosowania z poziomą liną naprężoną między dwoma słupkami, w szczególności z liną bezpieczeństwa FA 60 007 03 przeznaczoną do tego celu.

Słupek ten został zaprojektowany w celu podniesienia punktu kotwienia zamontowanego na kontenerze względem podłoża, zapewniając użytkownikowi wysokość w świetle linowym: wysokość kontenera + wysokość słupka, tj. $2,59 \text{ m} + 0,95 \text{ m} = 3,54 \text{ m}$.

* Wymiary standardowe kontenera ISO. Uwaga! Przed montażem słupka należy sprawdzić wysokość kontenera.

Rys.1



Słupek kotwiczący do kontenera nie jest przeznaczony do podnoszenia sprzętu.

Instalacja:

- 1) Pociągnąć blokadę boczną (3) w górę za pomocą urządzenia blokowania/odblokowania (2), tak aby umożliwić montaż w narożu kontenerowym ISO. Upewnić się, że śruby stabilizujące są w położeniu górnym / poluzowane.
- 2) Zamontować dolną płytę mocującą (4) w przewidzianym do tego celu narożu kontenerowym ISO.
- 3) Po wykonaniu montażu, pociągając i przytrzymując urządzenie blokowania/odblokowania **ORAZ** podnosząc delikatnie słupek, obrócić go w narożu kontenerowym ISO o 90° .
- 4) Umieścić słupek w narożu kontenerowym ISO, i zwolnić urządzenie blokowania/odblokowania, co umożliwi zablokowanie go w kontenerze i uniemożliwi jego przypadkowe wysunięcie z konstrukcji.
- 5) Dokręcić dwie śruby stabilizujące (5). Należy pamiętać, że te elementy nie decydują o wytrzymałości słupka, zapewniają wyłącznie stabilność podczas użytkowania.

Ważne! Należy zawsze sprawdzić, czy blokada boczna znajduje się w pozycji zablokowanej. Nie przestrzeganie tego zalecenia może skutkować poważnymi konsekwencjami podczas użytkowania i spowodować uszkodzenia ciała, a nawet doprowadzić do śmierci użytkownika!

Punkt kotwienia jest gotowy do użytku. Wystarczy połączyć system zabezpieczający przed upadkiem ze śrubą z uchem obrotowym (1) za pomocą złącza (EN362). Podczas korzystania należy regularnie sprawdzać zamknięcie złącza. Podczas montażu oraz w trakcie użytkowania słupek zawsze znajduje się we właściwym kierunku względem kontenera dzięki śrubie obrotowej obracającej się o 360° .

W przypadku siły działającej na słupek, powstaje niewielki kąt nachylenia. Jest to zjawisko normalne i nie wpływa na jego użytkowanie.

Podczas demontażu należy pociągnąć blokadę boczną w górę za pomocą urządzenia blokowania/odblokowania, aby ją odblokować, a następnie obrócić punkt kotwiczący o 90° (w kierunku odwrotnym do montażu), wyjąć słupek kotwiczący z naroża kontenerowego ISO i zwolnić urządzenie blokowania. Można następnie wyciągnąć słupek z konstrukcji bez uszkodzenia kontenera.

Zaleca się, aby montaż takiego punktu kotwienia był nadzorowany przez wykwalifikowaną osobę.

Należy dbać o wykonywanie pracy w taki sposób, aby ograniczyć efekt wahadła oraz ryzyko i wysokość upadku. Ze względów bezpieczeństwa przed każdym użyciem należy upewnić się, że w razie upadku żadne przeszkody nie zatrzymają prawidłowego działania systemu zabezpieczającego przed upadkiem zamocowanego do punktu kotwienia.

Bezpieczeństwo użytkownika zależy od właściwego stanu technicznego urządzenia i prawidłowego zrozumienia informacji zawartych w niniejszej instrukcji.

Należy okresowo sprawdzać czytelność oznakowania produktu.

Należy pamiętać o zagrożeniach, które mogą ograniczyć właściwości użytkowe sprzętu oraz poziom bezpieczeństwa użytkownika, takich jak narażenie na ekstremalne działanie temperatury ($< -30^\circ\text{C}$ lub $> +50^\circ\text{C}$), długotrwałe narażenie na działanie czynników pogodowych (promieniowanie UV, wilgotność), produktów chemicznych, prądu elektrycznego, skrócenie systemu zabezpieczającego przed upadkami podczas użytkowania lub kontakt z ostrymi krawędziami, przetarcia lub przecięcia itd.

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

To urządzenie może być używane **wyłącznie przez osoby przeszkolone pod kątem użytkowania produktu, upoważnione** i zdrowe lub pozostające pod nadzorem innej osoby posiadającej niezbędne kompetencje. Czynności ratownicze wymagają obecności osoby trzeciej. **Uwaga!** Niektóre dolegliwości mogą mieć wpływ na bezpieczeństwo użytkownika, w razie wątpliwości należy zasięgnąć porady lekarza.

Przed każdym użyciem należy sprawdzić: czy punkt kotwienia nie posiada śladów pęknięć, odkształceń lub utlenienia. Należy zwrócić szczególną uwagę na śrubę z uchem obrotowym znajdującą się w górnej części słupka, jak również na urządzenie blokowania. Oznakowania muszą być 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.

Zabrania się naprawiania, dodawania, odłączania lub zastępowania którejkolwiek z części składowych urządzenia.

Środki chemiczne: w przypadku kontaktu ze środkami chemicznymi, rozpuszczalnikami lub środkami łatwopalnymi, które mogłyby wpłynąć na działanie urządzenia, należy zaprzestać jego użytkowania. Produkt nie powinien być używany w środowisku silnie kwaśnym lub zasadowym.

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA: Materiał: stal. Masa: 14,53 kg.

Firma KRATOS SAFETY zaświadcza, że urządzenie zostało przetestowane zgodnie z normą PN-EN 795:2012 typ B.

ZASTOSOWANIE:

Produkt stosuje się wraz z systemem zabezpieczającym przed upadkiem, zgodnie z opisem na karcie (zob. norma PN-EN 363) w celu zapewnienia, że energia wytworzona podczas amortyzacji upadku wyniesie mniej niż 6 kN. Uprząż zabezpieczająca przed upadkiem (wg normy PN-EN 361) jest jedynym dozwolonym systemem zaczepowym. Tworzenie własnego systemu zabezpieczającego przed upadkiem, w którym każdy z elementów może wpływać na bezpieczne funkcjonowanie innego elementu, jest niebezpieczne. Dlatego przed każdym użyciem należy zapoznać się z zaleceniami użytkownika każdego elementu systemu.

PRZEGLĄD:

Orientacyjny cykl życia produktu nie jest ograniczony do ram czasowych, jeżeli przeprowadzono okresowe obowiązkowe przeglądy.

Sprzęt należy regularnie poddawać kontroli w razie wątpliwości, upadku oraz przynajmniej raz w roku. Kontrolę powinien wykonywać producent lub wyznaczona przez niego kompetentna osoba z zachowaniem ścisłej zgodności z procedurą kontroli okresowej producenta (i w szczególności z zaleceniami Instrukcji przeglądów nr ref. GI XX-XXXXXX-XX). Kontrole mają na celu sprawdzenie dobrego stanu sprzętu zapewniającego bezpieczeństwo użytkownika. Kartę opisową produktu należy wypełnić (pisemnie) po każdej kontroli produktu. Datę przeprowadzenia kontroli oraz termin następnej kontroli należy zapisać na karcie opisowej. Zaleca się również wpisanie daty następnej kontroli na produkcie.

*: sprawdzić definicję osoby kompetentnej na naszej stronie internetowej w dziale: Informacje / Porady techniczne

KONSERWACJA I PRZECHOWYWANIE: (Zalecenia wymagające ścisłego przestrzegania)

Podczas transportu należy przechowywać produkt w oryginalnym opakowaniu i z dala od ostrych krawędzi. Czyścić wodą, wycierać szmatką i wieszać w miejscu przewiewnym, aby wysuszenie sprzętu następowało w sposób naturalny, z dala od bezpośrednich źródeł ciepła i ognia. W przypadku zawilgocenia elementów urządzenia w czasie użytkowania, postępować w taki sam sposób. Urządzenie należy przechowywać w suchym i przewiewnym pomieszczeniu o umiarkowanej temperaturze, w oryginalnym opakowaniu.

Estas instruções devem ser traduzidas pelo revendedor, no idioma do país onde o equipamento é utilizado (exceto se a tradução for fornecida pelo fabricante).

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

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

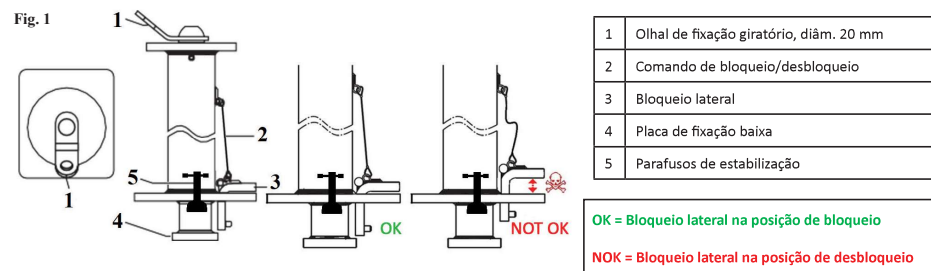
MODO DE UTILIZAÇÃO E PRECAUÇÕES:

O poste de fixação para contentor é um ponto de fixação temporário e amovível, em conformidade com a norma EN 795:2012 tipo B. Robusto e fácil de transportar, é concebido para ser rapidamente instalado nos cantos situados na parte superior dos contentores ISO de 10, 20 e 40 pés. Destina-se a ser utilizado por um único utilizador. Deve ser instalado numa estrutura com capacidade de resistir às exigências do próprio ponto de fixação em caso de queda: $R > 12 \text{ kN}$. As pressões em caso de queda devem estar orientadas verticalmente e voltadas para baixo. No entanto, este poste também foi testado com as pressões orientadas horizontalmente, o que permite utilizá-lo com uma linha de vida horizontal posicionada entre dois postes, em particular a linha de vida FA 60.007 03, concebida para este tipo de utilização.

Este poste foi concebido para permitir a vigilância do ponto de fixação em relação ao solo, instalado num contentor, o que permite ao utilizador dispor de um calado aéreo máximo de: altura do contentor + altura do poste, de aproximadamente $2,59 \text{ m}^* + 0,95 \text{ m} = 3,54 \text{ m}$.

*Dimensões padrão de um contentor ISO. Advertência! Verifique a altura do contentor antes de cada utilização do poste.

Fig. 1



O poste de fixação para contentor não foi concebido para ser utilizado para equipamento de elevação.

Instalação:

- 1) Retire o bloqueio lateral (3) voltado para cima com a ajuda do comando de bloqueio/desbloqueio (2) para libertar a inserção no canto ISO do contentor. Certifique-se de que os parafusos de estabilização estão numa posição elevada/desapertados.
- 2) Insira a placa de fixação baixa (4) no canto ISO do contentor previsto para esse efeito.
- 3) Após a inserção, mantendo o comando de bloqueio/desbloqueio puxado e mantendo o poste ligeiramente «levantado», gire a 90° para o canto ISO do contentor.
- 4) Coloque o poste no canto ISO e solte o comando de bloqueio/desbloqueio; isto irá bloquear o poste de fixação no contentor e impedir que este se solte inadvertidamente da estrutura.
- 5) Apertar os dois parafusos de estabilização (5). Tenha em atenção que estes componentes não interferem com a resistência do posto, apenas permitem mantê-lo estável durante a utilização.

Importante! Verifique sistematicamente antes de utilizar se o bloqueio lateral está na posição bloqueada; o incumprimento desta instrução pode provocar graves consequências durante o uso e ferimentos graves ou morte para o utilizador!

O ponto de fixação está pronto a ser utilizado, basta ligar o sistema antiqueda ao olhal de fixação (1) através de um conector (EN362). Durante a utilização, verifique com regularidade se o conector se encontra devidamente fechado. Durante a instalação, não há necessidade de se preocupar com a orientação do poste em relação ao contentor e com a sua utilização, pois o olhal de fixação apresenta uma rotação livre de 360°. Portanto, encontra-se sempre na orientação correta.

Quando uma força é aplicada no poste, este adopta um pequeno ângulo de inclinação, o que é normal e não deve impedir a sua utilização.

Para desinstalar, retire o bloqueio lateral voltado para cima com a ajuda do comando de bloqueio/desbloqueio para desbloquear. Em seguida, rode a fixação a 90° (no sentido contrário da instalação), retire o poste do canto ISO do contentor e solte o comando de bloqueio. O poste pode, então, ser retirado da estrutura sem danificar o contentor.

Recomenda-se que a instalação deste ponto de fixação seja supervisionada por um técnico qualificado.

Verifique se o trabalho está a ser efetuado de modo a limitar o efeito pendular, o risco e a altura de queda. Por motivos de segurança e antes de qualquer utilização, assegure-se de que, em caso de queda, nenhum obstáculo impeça a ativação normal do sistema antiqueda situado no ponto de fixação.

A segurança do utilizador depende da eficácia permanente do equipamento e do cumprimento de todas as instruções incluídas neste manual de utilização.

Verifique periodicamente a legibilidade da etiqueta do produto.

Tenha em consideração os riscos que podem reduzir o desempenho do equipamento e, por conseguinte, a segurança do utilizador em caso de exposição a temperaturas extremas ($< -30^\circ \text{C}$ ou $> +50^\circ \text{C}$), a uma exposição prolongada aos elementos (raios UV ou humidade), a agentes químicos, a restrições elétricas, a torções do sistema antiqueda em utilização, ou ainda a arestas cortantes, atritos ou cortes, etc.

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

Este equipamento deve ser utilizado **exclusivamente por técnicos qualificados, competentes** e saudáveis, ou sob a supervisão de um técnico qualificado e competente. A presença de uma terceira pessoa é necessária durante as operações de salvamento. **Atenção!** Algumas condições clínicas podem afetar a segurança do utilizador. Em caso de dúvida, contacte o seu médico.

Antes de cada utilização: verifique se o ponto de fixação não apresenta indícios de fissuras, deformações ou oxidação. Tenha especial atenção ao olhal



de fixação situado na parte superior do poste, bem como ao sistema de bloqueio. As marcações devem permanecer legíveis.

Em caso de dúvida sobre o estado do equipamento, ou após uma queda, deixa de ser reutilizável (recomenda-se que marque «EQUIPAMENTO INUTILIZÁVEL») e deve ser devolvido ao fabricante ou a uma pessoa competente, mandatada por este.

É proibido executar quaisquer reparações, adicionar, eliminar ou substituir qualquer componente do equipamento.

Produtos químicos: não utilize o equipamento em caso de contacto com produtos químicos, solventes ou combustíveis que possam afetar o seu funcionamento. Este produto não deve ser utilizado em ambientes extremamente ácidos ou básicos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: Material: aço. Peso: 14,53 kg.

A KRATOS SAFETY atesta que este equipamento foi submetido a testes em conformidade com a norma EN 795:2012 Tipo B.

COMPATIBILIDADES DE UTILIZAÇÃO:

O equipamento deve ser incorporado num sistema de travagem de quedas, conforme definido na ficha descritiva (consultar a norma EN363) a fim de assegurar que a energia gerada durante a interrupção da queda seja inferior a 6 kN. Um arnés antiqueda (EN361) é o único dispositivo de preensão do corpo permitido. Pode ser perigoso criar o seu próprio sistema antiqueda no qual cada função de segurança possa interferir com uma outra função de segurança. Assim, antes de cada utilização, lembre-se sempre das recomendações de utilização de cada componente do sistema.

VERIFICAÇÃO:

A vida útil indicativa do produto não é limitada no tempo, em conformidade com a revisão periódica obrigatória.

O equipamento deve ser sistematicamente inspecionado em caso de dúvida, de queda e, pelo menos, uma vez por ano pelo fabricante ou uma pessoa competente, e conforme os métodos de inspeção periódicos do fabricante (em particular os Guias de inspeção com a ref.ª GI XX- XXXXXX-XX), a fim de assegurar o seu bom estado de conservação e a segurança do utilizador. A ficha descritiva do produto deverá ser preenchida (por escrito) após cada verificação. As datas da inspeção atual e posterior devem ser indicadas na ficha descritiva. Recomenda-se igualmente que a data da inspeção seguinte seja indicada no produto.

*: consultar a definição de uma pessoa competente no nosso website, na secção: Informações/conselhos técnicos

MANUTENÇÃO E ARMAZENAMENTO: (Instruções a respeitar obrigatoriamente)

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



Denne vejledning bør oversættes til sproget i det land, hvori udstyret benyttes, (undtagen hvis oversættelsen leveres af fabrikanten).

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

Firmaet KRATOS SAFETY kan ikke gøres ansvarlig for uheld, 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 udsætter sig 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.

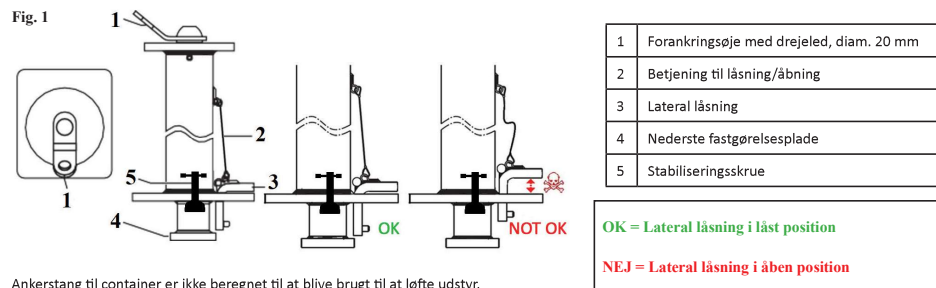
BRUGSANVISNING OG FORHOLDSREGLER:

Ankerstang til container er et midlertidigt og transporterbart forankringspunkt i henhold til standarden EN 795:2012 type B. Den er robust og let at transportere, og er beregnet til at blive hurtigt installeret i øverste hjørner på ISO containere på 10, 20 og 40 fod. Den er beregnet til at blive anvendt af kun én bruger. Den skal installeres i en struktur, der er beregnet til at modstå de træk, der udføres af forankringspunktet selv i tilfælde af fald: $R > 12$ kN. Trækket i tilfælde af fald skal være lodret rettet og nedad. Denne ankerstang er også blevet testet med træk i vandret retning, hvilket giver mulighed for brug med en vandret livline udspændt mellem to ankerstænger, og i særdeleshed livlinen FA 60 007 03, der er udviklet til denne brug.

Denne ankerstang er beregnet til at gøre det muligt at hæve forankringspunktet i forhold til jorden, dvs. når den er installeret på containeren, kan brugeren have en frihøjde på: containerens højde + ankerstangens højde, eller cirka $2,59 \text{ m} + 0,95 \text{ m} = 3,54 \text{ m}$.

*Standard dimensioner for en ISO container. Bemærk! Det er vigtigt at kontrollere containerens højde før hver brug af ankerstangen.

Fig. 1



Ankerstang til container er ikke beregnet til at blive brugt til at løfte udstyr.

Opsætning:

- 1) Træk den laterale låsning (3) opad ved brug af betjeningen for låsning/åbning (2) for at frigøre indsætningen i hjørnet af ISO containeren. Sørg for, at stabiliseringssskruerne er i høj/løs position.
- 2) Indsæt nederste fastgørelsesplade (4) i hjørnet på ISO containeren, der er beregnet hertil.
- 3) Efter indsætning skal du lade ankerstangen dreje 90° i hjørnet af ISO containeren, samtidig med at betjeningen til låsning/åbning holdes udspændt OG ankerstangen fastholdes lidt "løftet".
- 4) Sæt ankerstangen i ISO hjørnet, og slip betjeningen til låsning/åbning, dette vil låse ankerstangen i containeren og forhindre, at den utilsigtet hopper ud af strukturen.
- 5) Stram de to stabiliseringssskruer (5). Bemærk, at disse elementer ikke bidrager til ankerstangens modstand – de gør det kun muligt at holde den stabil under brug.

Vigtigt! Kontroller altid før brug, at den laterale låsning er i låst position. Hvis dette påbud ikke overholdes kan det have alvorlige konsekvenser for brugen og fremkalde alvorlige kvæstelser, eller dødsfald for brugeren!

Forankringspunktet er klar til brug, det er tilstrækkeligt at tilslutte faldsikringssystemet i forankringsøjet (1) ved brug af en koblingsanordning (EN362). Kontrollér regelmæssigt under brug, at koblingsanordningen er behørigt lukket. Under opsætningen er det ikke nødvendigt at bekymre sig om ankerstangens retning i forhold til containeren og brugen, da forankringsøjet kan rotere frit i 360° , det er derfor konstant i den korrekte retning. Så snart et træk påføres ankerstangen, vil den indtage en let hældningsvinkel, hvilket er normalt og det forhindrer ikke dens brug.

For fjernelse af ankerstangen, trækkes den laterale låsning opad ved brug af betjeningen til låsning/åbning, for at frigøre, og derefter dreje forankringen til 90° (i modsat retning af påsætningen), træk ankerstangen ud af ISO containerens hjørne, og slip låsebetjeningen. Ankerstangen kan derefter fjernes fra strukturen uden at beskadige containeren.

Det anbefales, at opsætningen af forankringspunktet foretages under tilsyn af en kompetent person.

Kontrollér regelmæssigt under brug, at penduleffekt, risiko og faldlængde begrænses. Af sikkerhedsmæssige grunde bør man før enhver brug sikre sig, at der i tilfælde af fald ikke er nogen forhindringer for et normalt forløb af faldsikringssystemet, som er fastgjort til forankringspunktet.

Brugerens sikkerhed er afhængig af den konstante effektivitet af udstyret og god forståelse af forskrifterne i denne brugsvejledning.

Produktmærkningens fortsatte læsbarhed skal kontrolleres med regelmæssige mellemrum.

Vær opmærksom på de farer, der kan reducere dit udstyrs ydelse, og dermed brugerens sikkerhed, hvis det udsættes for høje temperaturer ($< -30^\circ\text{C}$ eller $> +50^\circ\text{C}$), længere varende udsættelse for klimatiske forhold (UV-stråler, fugtighed), kemikalier, elektrisk påvirkning, i tilfælde af snoning af faldsikringssystemet under brug, eller skarpe kanter, gnidning eller snit m.m.

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

Udstyret må **kun benyttes af dertil uddannede og faglærte personer** ved godt helbred, eller under opsyn af en dertil uddannet og faglært person. Ved redningsaktioner er tilstedeværelsen af en tredje mand nødvendig. **Advarsel!** Visse helbredsmæssige forhold kan påvirke brugerens sikkerhed, i tvivlstilfælde bør du kontakte din læge.

Kontrollér før enhver brug: at forankringspunktet ikke viser tegn på brud, deformation eller oxidering. Vær særlig opmærksom på forankringsøjet, der er placeret over ankerstangen, samt på låsesystemet. Mærkningerne skal være læselige.

I tilfælde af tvivl om apparatets tilstand, eller efter et fald, må apparatet ikke benyttes igen (det anbefales at mærke det UDE AF DRIFT) og det skal returneres til fabrikanten eller en kompetent person, bemyndiget af fabrikanten.

Det er forbudt at udføre nogen som helst reparation, at tilføje, fjerne eller udskifte en hvilken som helst bestanddel på apparatet.

Kemiske produkter: Tag apparatet ud af brug, hvis det kommer i kontakt med kemiske produkter, opløsningsmidler eller brændbare stoffer, som kan påvirke funktionen. Dette produkt må ikke anvendes i omgivelser, der er stærkt syreholdige eller basiske.



TEKNISKE SPECIFIKATIONER: Materiale: Stål. Vægt: 14,53 kg.

KRATOS SAFETY attesterer, at udstyret er underlagt kontroltest i henhold til standard EN 795:2012 Type B.

FORENELIG BRUG:

Produktet bruges med et faldstopssystem som defineret i beskrivelsen (se DS/EN363 standard) med det formål at sikre, at energien, der udvikles ved stop af et fald, er under 6 kN. En faldsikringssele (EN361) er den eneste anordning til fastholdelse af hoveddelen, som det er tilladt at benytte. Det kan være farligt at benytte et selvopfundet faldsikringssystem, hvor hver enkelt sikkerhedsfunktion kan indvirke på en anden sikkerhedsfunktion. Derfor skal man altid henholde sig til brugsanvisningerne for hver bestanddel af systemet, før det tages i brug.

EFTERSYN:

Produktets angivne levealder er ikke begrænset i tid, når det årlige eftersyn overholdes.

Udstyret skal konsekvent efterses i tvivlstilfælde, eller hvis der forekommer fald, og mindst én gang om året af fabrikanten eller en kompetent person bemyndiget af fabrikanten med streng overholdelse af producentens procedure for periodiske eftersyn (og i særdeleshed inspektionsvejledningerne ref. GI XX-XXXXX-XX) for at garantere udstyrets gode bevaringsstand og dermed brugerens sikkerhed. Rapporten skal udfyldes (skriftligt) efter hver inspektion af produktet, datoen for eftersynet og datoen for det næste eftersyn skal angives i beskrivelsen. Det anbefales ligeledes, at datoen for næste inspektion angives på produktet.

*: se definitionen af en kompetent person på vores hjemmeside under rubrikken: Oplysninger/tekniske råd

VEDLIGEHOLDELSE OG OPBEVARING: (Påbud der skal overholdes nøje)

Under transport skal apparatet holdes på afstand af skarpe genstande, og opbevares i dets emballage. Rengør med vand, tør af med en klud, og hæng op i et ventileret lokale til naturlig tørring på afstand af direkte ild eller varmekilder; det samme gælder for elementer, som er blevet fugtige under brugen. Apparatet skal opbevares i et tempereret lokale, tørt og ventileret i dets emballage.

Tämä ohje tulee kääntää jälleenmyyjän toimesta sen maan kielelle, jossa varustusta käytetään (paitsi jos valmistaja on toimittanut käännöksen).

Turvallisuussyistä käyttö-, tarkastus-, huolto- ja säilytysohjeita on noudatettava tarkasti.

KRATOS SAFETY -yhtiötä ei voida pitää vastuullisena suorista tai epäsuorista onnettomuuksista, jotka aiheutuvat muunlaisesta käytöstä, kuin mitä tässä ohjeessa mainitaan. Älä siis ylitä tämän suojaimen käyttörajoja! Käyttäjällä 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.

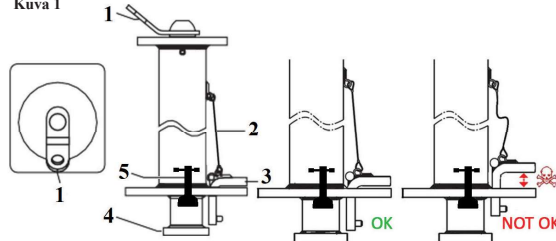
KÄYTTÖOHJE JA VAROTOIMET:

Konttikiinnityspylvä on EN 795:2012 -standardin tyyppi B vaatimusten mukainen väliaikainen ja siirrettävä kiinnityskohta. Vahva ja helposti siirrettävä kiinnityspylvä on suunniteltu nopeasti asennettavaksi 10, 20 ja 40 jalan ISO-konttien yläkulmiin. Se on tarkoitettu kerrallaan vain yhdelle käyttäjälle. Kiinnityspylvä on asennettava rakenteeseen, joka kestää kiinnityspisteestä itsestään putoamisen yhteydessä aiheutuvat voimat: $R > 12 \text{ kN}$. Putoamisen yhteydessä aiheutuvat voimat on kohdistettava pystysuuntaisesti ja alaspäin. Tämä kiinnityspylvä on kuitenkin testattu myös vaakasuuntaisesti kohdistetulla voimalla, mikä mahdollistaa sen käytön kahden kiinnityspylvään väliin pingotetun vaakasuuntaisen turvaköyden kanssa, etenkin tähän tarkoitukseen suunnitellun FA 60 007 03 -turvaköyden kanssa.

Tämä kiinnityspylvä on suunniteltu siten, että kiinnityspiste voidaan nostaa maan pintaa korkeammalle, joten konttiin asennettuna käytettävissä oleva vapaa tila voi olla: kontin korkeus + kiinnityspylvään korkeus eli noin $2,59 \text{ m}^* + 0,95 \text{ m} = 3,54 \text{ m}$.

*ISO-kontin vakio koko Huomio! Kontin korkeus on tarkistettava ennen kiinnityspylvään jokaista käyttökertaa.

Kuva 1



1	Kiertohaka ja kiinnityssilmukka, halk. 20 mm
2	Lukituksen/avauksen ohjain
3	Sivulukitus
4	Alakiinnityslevy
5	Vakautusruuvit

OK = Sivulukitus lukittu

EI = Sivulukitus auki

Konttikiinnityspylvä ei ole suunniteltu käytettäväksi laitteiden nostamiseen.

Asennus:

- 1) Vedä sivulukitusta (3) ylöspäin lukituksen/avauksen ohjaimen (2) avulla, jotta kiinnityspylvä voidaan asettaa kontin ISO-kulmaan. Varmista, että vakautusruuvit ovat yläasennossa/löysällä.
- 2) Aseta alakiinnityslevy (4) paikalleen tarkoitukseen varattuun kontin ISO-kulmaan.
- 3) Alakiinnityslevyn paikalleen asettamisen jälkeen pidä lukituksen/avauksen ohjain ulos vedettynä JA käännä hieman "koholla" olevaa kiinnityspylvää 90° kontin ISO-kulmassa.
- 4) Aseta kiinnityspylvä paikalleen ISO-kulmaan ja vapauta lukituksen/avauksen ohjain, jolloin kiinnityspylvä lukittuu konttiin estäen sitä irtaamasta vahingossa rakenteesta.
- 5) Kiristä vakautusruuvit (5). Huomaa, että nämä elementit eivät ole osa pylvään toimintaa, vaan ne pitävät yllä tasapainon käytön aikana.

Tärkeää! Ennen käyttöä on aina varmistettava, että sivulukitus on lukittunut kunnolla. Tämän ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vakavia seurauksia käytössä ja johtaa käyttäjän vakavaan loukkaantumiseen tai jopa kuolemaan!

Kiinnityspylvä on valmis käytettäväksi, kun putoamisenestojärjestelmä on liitetty kiinnityssilmukkaan (1) liittimellä (EN 362). Tarkasta käytön aikana säännöllisesti, että liitin on tiukasti kiinni. Asennuksen ja käytön aikana kiinnityspylvään suuntauksesta suhteessa konttiin ei tarvitse huolehtia, koska kiinnityssilmukka pyörii vapaasti 360°, joten se on jatkuvasti oikein suunnattu.

Kun kiinnityspylvään kohdistuu voimaa, se kallistuu hieman, mikä on normaalia eikä estä sen käyttöä.

Asennus puretaan vetämällä sivulukitusta ylöspäin lukituksen/avauksen ohjaimen avulla, jolloin kiinnityspylvä vapautuu, kääntämällä kiinnityspylvää 90° (pääinvastaiseen suuntaan kuin asennettaessa), vetämällä se ulos kontin ISO-kulmasta ja vapauttamalla lukituksen ohjain. Kiinnityspylvä voidaan sen jälkeen irrottaa rakenteesta kontin vahingoittumatta.

Suosittelemme, että tämän kiinnityspisteen asennusta valvoo pätevä henkilö.

Ennen työn aloittamista on tarkistettava, että putoamisvaara ja -korkeus ovat mahdollisimman pienet ja heiluminen on mahdollisimman vähäistä. Varmista turvallisuussyistä ja ennen jokaista käyttökertaa, että putoamistapauksessa mikään este ei vastusta ankkuroidintipisteeseen kiinnitetyn putoamisenestojärjestelmän normaalia toimintaa.

Käyttäjän turvallisuus riippuu suojaimen suorituskyvyn säilymisestä ja näiden käyttöohjeiden hyvästä ymmärtämisestä.

Tuotteen merkintöjen luettavuus tulee tarkastaa säännöllisesti.

Muista vaarat, jotka voivat heikentää suojaimen suorituskykyä ja vaarantaa käyttäjän turvallisuuden altistuttaessa ääriämpötiloille ($< -30 \text{ °C}$ tai $> +50 \text{ °C}$), altistuttaessa pitkäkestoisesti luonnonvoimille (UV-säteily, kosteus), kemikaaleille, sähköjohtoille ja -laitteille, putoamisenestojärjestelmän kiertymiselle käytön aikana, terävillä kulmilla, hankauksella tai leikkaantumisella ym.

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 sitä saadaan käyttää vain koulutetun ja pätevän henkilön valvonnassa. Pelastustoiminta edellyttää kolmannen henkilön läsnäoloa. **Huomio!** Käyttäjän terveydentila voi vaikuttaa turvallisuuteen, epäselvissä tilanteissa ota yhteyttä lääkäriin.

Varmista ennen jokaista käyttökertaa: että kiinnityslaitteessa ei ole halkeamia, epämuodostumia eikä se ole hapettunut. Erityistä huomiota on kiinnitettävä kiinnityspylvään yläpäässä sijaitsevaan kiinnityssilmukkaan ja lukitusjärjestelmään. Merkintöjen tulee olla luettavissa.

Ollessasi epävarma laitteen kunnosta sekä putoamisen jälkeen se on otettava pois käytöstä (suosittelemme merkintää "EPÄKUNNOSSA") ja palautettava valmistajalle tai ammattitaitoiselle valmistajan edustajalle.

Laitteen korjaaminen sekä komponenttien lisääminen, poistaminen ja vaihtaminen on ehdottomasti kielletty.

Kemikaalit: poista laite käytöstä, jos se joutuu kosketuksiin sellaisten kemikaalien, liuottimien tai polttoaineiden kanssa, jotka voivat vaikuttaa sen



toimintaan. Tuotetta ei saa käyttää erittäin happamassa tai emäksisessä ympäristössä.

TEKNISET OMINAISUUDET: Valmistusaine: teräs. Paino: 14,53 kg.

KRATOS SAFETY vakuuttaa, että tämä laite on testattu standardin EN 795:2012 (tyyppi B) mukaisesti.

KÄYTÖN YHTEENSOPIVUUS:

Laitetta käytetään selityskortissa määrittelyn kaltaisen putoamissuojainjärjestelmän kanssa (katso standardi EN 363) sen varmistamiseen, että putoamisen pysähtymishetkellä kehittyvä energia on pienempi kuin 6 kN. Putoamissuojainjärjestelmään kytkettävät valjaat (EN 361) ovat ainoat henkilöä tukevat suojaimet, joiden käyttö on sallittu. Oman putoamisenestojärjestelmän kokoaminen voi olla vaarallista: sen yksittäinen turvallisuustoiminto voi häiritä toista turvallisuustoimintoa. Pehdy siis ennen jokaista käyttöä järjestelmän kunkin osan käyttösuosituksiin.

TARKASTUS:

Tuotteen ohjeellinen käyttöikä ei ole rajattu olettaen, että säännölliset tarkastukset suoritetaan.

Suojain on annettava systemaattisesti valmistajan tai pätevän henkilön* tarkistettavaksi epäselvissä tapauksessa, putoamisen jälkeen tai vähintään 12 kk:n välein sen hyvän kunnon ja täten käyttäjän turvallisuuden takaamiseksi valmistajan määrittämiä määräaikaistarkastusten suoritustapoja tarkasti noudattaen (erityisesti Tarkastusoppaat, tuotenro GI XX-XXXXXX-XX). Tuotetta koskeva selityskortti on täytettävä (kirjallisesti) joka tarkastuksen jälkeen, ja tarkastuspäivä ja seuraava tarkastuspäivä on merkittävä selityskorttiin. Lisäksi suositellaan seuraavan tarkastuspäivän merkitsemistä itse tuotteeseen.

*: tarkista pätevän henkilön määritelmä internetsivustoltamme kohdasta: Tietoja / Teknisiä ohjeita

YLLÄPITO JA VARASTOINTI: (Ehdottomasti noudatettavat ohjeet)

Kuljetuksen aikana pidä tuote etäällä terävistä osista ja säilytä se omassa pakkauksessaan. Puhdista se vedellä, pyyhi liinalla 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. Laite tulee säilyttää omassa pakkauksessaan huoneenlämpöisessä kuivassa tilassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.



Det er opp til forhandleren å få denne veiledningen oversatt til språket i det landet hvor utstyret benyttes (med mindre produsenten har levert en oversettelse).

For din egen sikkerhets skyld bør du overholde instruksjonene nøye når det gjelder bruk, ettersyn, vedlikehold og oppbevaring.

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 har selv ansvaret for de risikoer 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.

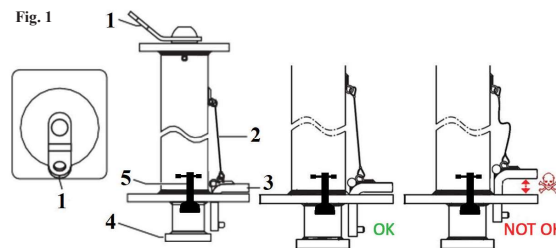
BRUKSANVISNING OG FORHOLDSREGLER :

Forankringsposten for container er et mobilt og midlertidig forankringspunkt som er i samsvar med EU-standard 795:2012 Type B. Den er solid, lett å flytte på, og er designet for å monteres i hjørneblokkene, på toppen av ISO-containerer på 10, 20 og 40 fot. Den skal brukes av én bruker. Den må monteres i en struktur som kan tåle de belastningene som utøves ved selve forankringspunktet, i tilfelle et fall ville forekomme: $R > 12 \text{ kN}$. I tilfelle fall, må belastningene orienteres vertikalt, mot bakken. Denne forankringsposten er også blitt testet med horisontale belastninger, og kan brukes med en horisontal livline som trekkes mellom to forankringsposter, og særlig forankringslinen FA 60 007 03, som er beregnet for denne type bruk.

Denne forankringsposten gjør det mulig å høyne et forankringspunkt i forhold til bakken. Når den monteres på en container, får brukeren følgende klaringshøyde: containerhøyde + høyde på forankringsposten, det vil si ca. $2,59 \text{ m}^* + 0,95 \text{ m} = 3,54 \text{ m}$.

*Standardmål for en ISO-container. Viktig! Sjekk høyden på containeren hver gang du skal bruke forankringsposten.

Fig. 1



1	Forankringsøye med svivelkrok, diam. 20 mm
2	Låsing/opplåsingsmekanisme
3	Sidelås
4	Nedre festeplate
5	Stabiliseringskrue

OK = Sidelås i låst stilling

OK = Sidelås i opplåst stilling

Forankringsposten for container er ikke designet for å brukes til løfteutstyr.

Installasjon:

- 1) Trekk sidelåsen (3) oppover ved hjelp av låsing/opplåsingsmekanismen (2) slik at du får løsnet innsatsen i ISO-hjørnet på containeren. Sjekk at stabiliseringskrueene er i høy / løsnet stilling.
- 2) Sett inn den nedre festeplaten (4) i et av ISO-hjørnene på containeren.
- 3) Etter at den er satt inn, trekk hold låsing/opplåsingsmekanismen ut og hold den slik **SAMTIDIG** som du holder forankringsposten litt « opp », og la den rotere 90° i ISO-hjørnet på containeren.
- 4) Plasser forankringsposten i ISO-hjørnet, og slipp låsing/opplåsingsmekanismen. Det vil sikre forankringsposten i containeren, og vil hindre at den ved et uhell løsner fra strukturen.
- 5) Skru fast de to stabiliseringskrueene (5). Merk at disse to elementene ikke bidrar til forankringspostens soliditet. De holder den bare på plass under bruk.

Viktig! Før bruk, må du alltid sjekke at sidelåsen står i låst stilling. Hvis man ikke overholder denne instruksjonen, kan det ha alvorlige konsekvenser for brukeren, noe som kan medføre alvorlige skader, og til og med dødsfall!

Forankringsposten er klar for bruk. Det er nok å feste den til antifall-systemet med forankringsøye (1) ved hjelp av et koblingsstykke (EN362). Mens systemet brukes, må du regelmessig kontrollere at tilkoblingsleddet er korrekt lukket. Når du installerer forankringsposten, trenger du ikke å bry deg om hvilken retning den står i, i forhold til containeren, siden forankringsøyet kan rotere 360°. Forankringsposten vil dermed alltid stå vendt riktig vei. Så snart forankringsposten utsettes for en belastning, vil den helle seg lett mot siden, noe som er helt normalt. Dette har ingen konsekvens for produktet bruksfunksjon.

For å demontere forankringsposten; trekk sidelåsen oppover ved hjelp av låsing/opplåsingsmekanismen slik at den løsner; dreier forankringsposten 90° (i motsatt retning i forhold til monteringen), trekk forankringsposten ut av containerens ISO-hjørne, og slipp låsemekanismen. Forankringsposten kan da fjernes fra strukturen uten at containeren skades.

Det anbefales at en kvalifisert person kontrollerer monteringen av dette forankringspunktet.

Sørg for at arbeidet utføres på en måte som gir minimale pendelbevegelser, risiko og fallhøyde. Av sikkerhetsgrunner, og før hver gangs bruk, må du sørge for at det ikke finnes ting, i tilfelle fall, som kan hindre fallsikringssystemet som er festet på forankringspunktet, i å fungere normalt.

Brukerens sikkerhet er avhengig av at utstyret alltid er i god stand, og at forskriftene i denne veiledningen følges.

Det bør regelmessig kontrolleres at produktets merking fortsatt kan leses.

Vær obs på farlige forhold som kan svekke utstyrets ytelsesevne, og dermed brukers sikkerhet, dersom det utsettes for ekstreme temperaturer ($< -30^{\circ}\text{C}$ eller $> +50^{\circ}\text{C}$), eller hvis det utsettes lenge for UV-stråler eller fuktighet, kjemikalier, elektriske belastninger, i tilfelle vridning av fallsikringssystemet, i tilfelle kutt eller gnissing, eller hvis utstyret kommer i berøring med skarpe kanter, osv.

Før og under bruken anbefaler vi å iverksette nødvendige tiltak for å kunne foreta en redningsoperasjon på en fullstendig sikker 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. En redningsaksjon krever at en tredjeperson er til stede. **Viktig!** Visse medisinske tilstander kan påvirke brukers sikkerhet. Kontakt lege dersom du er i tvil om dette gjelder deg.

Hver gang systemet brukes, må du først kontrollere: at forankringspunktet ikke viser tegn på sprekker, deformasjon eller oksidering. Vær særlig oppmerksom på forankringsøyet øverst på forankringsposten, og på låsesystemet. Merkingene må alltid være synlige.

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 utpeker.

Det er forbudt å foreta alle typer reparasjoner, å legge til, fjerne eller skifte ut noen av delene på enheten.



Kjemikalier: Apparatet må ikke brukes hvis det har vært i kontakt med kjemikalier, løsemidler eller brennbare stoffer som kan påvirke funksjonstilstanden. Dette produktet må ikke brukes i et miljø som er sterkt basisk eller surt.

TEKNISKE EGENSKAPER: Materiale: Stål. Vekt: 14,53 kg.

KRATOS SAFETY bekrefter at dette utstyret har blitt testet i samsvar med standarden EN 795:2012 Type B.

KOMPATIBILITET MED ANNET UTSTYR:

Anordningen kan brukes sammen med et fallsikringssystem som beskrevet i databladet (se standard EN363) for å sikre at energien som utvikles når fallsikringen utløses, ikke overstiger 6 kN. En fallsikringsselle (EN361) er det eneste utstyret som er tillatt brukt som feste for kroppen. Det kan være farlig å sette sammen et fallsikringssystem på egenhånd, siden enhver isolert sikkerhetsfunksjon kan påvirke en annen sikkerhetsfunksjon. Derfor bør du alltid referere til brukerveiledningene for hver bestanddel av systemet før det tas i bruk.

KONTROLL:

Produktets angitte levetid er ikke begrenset, hvis det bare kontrolleres hvert år av en kompetent inspektør som er godkjent av KRATOS SAFETY.

Utstyret skal rutinemessig sjekkes når du er i tvil, hvis et fall har skjedd, og minst hver tolvte måned, av produsenten eller en kompetent person*.

Kontrollen må skje i samsvar med produsentens periodiske kontrollrutiner (og særlig i henhold til kontrollheftene ref. GI XX-XXXXX-XX) for å sikre utstyrets stand, og dermed brukerens sikkerhet. Etter hver sjekk av enheten, skal produktets loggbok ajourføres (skriftlig) med ettersynsdato og dato for neste ettersyn. Det anbefales også at dato for neste kontroll påføres selve enheten.

*: sjekk definisjonen vår av en kompetent person på nettstedet vårt, i rubrikken: Info/Teknisk veiledning

VEDLIKEHOLD OG OPPBEVARING: (Instrukser som må følges nøye)

Under transport må du unngå at produktets kommer i nærheten av skarpe gjenstander, og den må oppbevares i emballasjen. Utstyret vaskes i vann og tørkes av med en klut. La deretter utstyret lufttørke i et godt ventilt rom, og pass på at det ikke blir utsatt for direkte varme eller varmekilder, det samme gjelder elementer som har blitt fuktige under bruk. Utstyret må oppbevares i emballasjen i et ventilt, tørt og temperert rom.



SV

Denna bruksanvisning bör översättas av återförsäljaren till det språk som talas i landet där utrustningen ska användas, förutom om översättningen tillhandahålls av tillverkaren.

För din egen säkerhet bör du noga följa bruksanvisningen i fråga om användning, kontroll, 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 bruksanvisning. Använd inte produkten utanför dess begränsningar! 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.

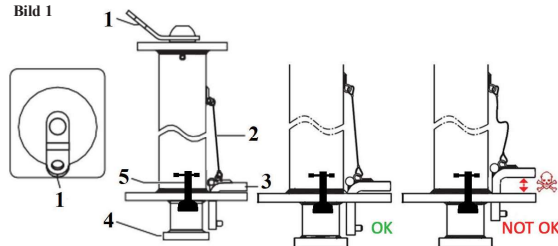
BRUKSANVISNING OCH FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER:

Förankringsstolpe för behållare är en tillfällig och flyttbar förankringspunkt i enlighet med standard SS-EN 795:2012 typ B. Den är robust och flyttbar och har konstruerats för att snabbt installeras i hörnen på ISO-behållarnas överdel på 10, 20 och 40 fötter. Den är avsedd att användas av en enda användare. Den ska installeras i en struktur som kan motstå belastningar som skapas av själva förankringspunkten vid fall: $R > 12 \text{ kN}$. Krafterna vid fall ska riktas vertikalt och nedåt. Den här stolpen har även testats med krafter som riktas horisontellt vilket gör att du kan använda den med en horisontell livlina som spänns mellan två stolpar, i synnerhet livlinan FA 60 007 03, avsedd för denna användning.

Denna stolpe har konstruerats för att höja förankringspunkten i förhållande till marken och har därmed installerats på en behållare. Den gör att användaren har en fri höjd på: behållarens höjd + stolpens höjd, dvs. ungefär $2,59 \text{ m} + 0,95 \text{ m} = 3,54 \text{ m}$.

*Standardstorlek på en ISO-behållare. Varning! Kontrollera noggrant behållarens höjd innan någon användning av stolpen.

Bild 1



1	Förankringsögla med vridkrok, diam. 20 mm
2	Lås-/upplåsningsreglage
3	Sidolås
4	Låg fästplatta
5	Stabiliseringskruvar

OK = Sidolås i låst läge

NEJ = Sidolås i uppläst läge

Förankringsstolpe för behållare är inte avsedd att användas för att lyfta utrustning.

Montering:

- 1) Dra sidolåset (3) uppåt med hjälp av lås-/upplåsningsreglaget (2) för att frigöra kopplingen i behållarens ISO-hörn. Se till att stabiliseringskruvarna är positionerade uppåt/löst åtdragna.
- 2) Sätt i den låga fästplattan (4) i behållarens ISO-hörn som avses för detta.
- 3) Efter kopplingen, sväng den i 90° i behållarens ISO-hörn genom att dra lås-/upplåsningsreglaget OCH håll stolpen "lätt" lyft.
- 4) Placera stolpen i ISO-hörnet och släpp lås-/upplåsningsreglaget. Detta låser förankringsstolpen i behållaren och förhindrar att strukturen oavsiktligt kan lämnas.
- 5) Dra åt de två stabiliseringskruvarna (5). Observera att dessa element inte bidrar till stolpens motståndskraft, de gör den bara stabil under användning.

Viktigt! Kontrollera alltid att sidospärren står i låst läge innan användning. Om denna anvisning inte respekteras kan det medföra allvarliga konsekvenser vid användningen och leda till allvarliga skador och även orsaka död!

Förankringspunkten är klar för användning. Det räcker att ansluta fallskyddssystemet till förankringsögla (1) med hjälp av en kopplingsanordning (SS-EN-362). Vid regelbunden användning, kontrollera att kopplingsanordningen är ordentligt stängd. Vid monteringen behöver du inte bry dig om stolpens inriktning i förhållande till behållaren och användningen eftersom förankringsögla kan rotera i 360° och är därför alltid korrekt inriktad.

Vid en belastning på stolpen ställer den sig på en lätt lutningsvinkel vilket är normalt och ska inte förhindra dess användning.

För att avlägsna den ska sidolåset dras uppåt med lås-/upplåsningsreglaget för att frigöra den. Sväng sedan förankringen i 90° (i omvänd riktning till monteringen) och avlägsna stolpen från ISO-hörnet på behållaren och släpp låsreglaget. Stolpen kan sedan avlägsnas från strukturen utan att skada behållaren.

Det rekommenderas att installationen övervakas av en kvalificerad person.

Kontrollera att arbetet utförs på ett sätt som begränsar pendeleffekten, risken för fall samt fallets höjd. Av säkerhetsskäl och före varje användning, se till att inget föremål hindrar det normala fallskyddssystemet sammankopplat med plattans fästpunkter i händelse av ett fall.

Användarens säkerhet beror på utrustningens fortsatta effektivitet och på att denna bruksanvisning tolkas på ett korrekt sätt.

Läsbarheten av märkningen på produkten ska kontrolleras med jämna mellanrum.

Var medveten om de faror som kan minska resultatet för din utrustning, och därmed säkerheten för användaren, om de utsätts för extrema temperaturer ($< -30^\circ \text{ C}$ eller $> 50^\circ \text{ C}$), långvarig exponering för väder och vind (UV-strålar, fukt), kemiska produkter, elektriska spänningar, i händelse av vridning av fallskyddssystemet under användning, eller friktion eller kapning mot vassa kanter, osv.

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 befinner sig** vid god hälsa, eller under uppsikt av en utbildad och behörig person. Räddningsinsatser kräver en tredje persons närvaro. **Obs!** Vissa hälsotillstånd kan inverka på användarens säkerhet; kontakta läkare vid osäkerhet.

Före varje användning: kontrollera att förankringspunkten inte visar tecken på sprickor, deformationer eller oxidation. Var speciellt försiktig med förankringsögla som sitter på stolpens ovansida samt låssystemet. Märkningen måste vara läsbar.

Om du är tveksam om anordningens skick eller efter ett fall, får den inte användas längre (vi rekommenderar att du anger "UR DRIFT") och ska skickas tillbaka till tillverkaren eller till av denne anvisad behörig person.

Det är förbjudet att lägga till, ta bort eller byta ut någon av anordningens komponenter, att förbikoppla eller byta ut någon som helst del av apparaten.

Kemiska produkter: utrustningen ska genast kasseras om den kommit i kontakt med någon kemisk produkt, lösningsmedel eller bränslen som kan påverka dess funktion. Produkten får inte användas i mycket sura eller basiska miljöer.



TEKNISKA EGENSKAPER: Material: Stål. Vikt: 14,53 kg.

KRATOS SAFETY garanterar att denna utrustning har testats i enlighet med förordning EN 795:2012 Typ B.

ÖVERENSSTÄMMELSE MELLAN UTRUSTNINGAR:

Enheten används med ett skyddssystem mot fall enligt definitionen i beskrivningen (se standard EN 363) med syftet att se till att energin som utvecklas när fallet stoppas är mindre än 6 kN. En fallskyddssele (EN 361) är den enda fallskyddsanordning för kroppen som får användas. Det kan vara farligt att konstruera sitt eget fallskyddssystem eftersom de olika säkerhetsfunktionerna kan inverka negativt på varandra. Därför bör du alltid läsa bruksanvisningens rekommendationer för hur varje systemkomponent ska användas före användning.

KONTROLL:

Produkts ungefärliga livslängd är inte tidsbegränsad i enlighet med den obligatoriska periodiska kontrollen.

För att kontrollera att utrustningen är i gott skick och därmed säkerställa användarens säkerhet måste utrustningen vid tveksamhet, efter fall och minst var 12:e månad, alltid kontrolleras av tillverkaren eller av denne anvisad behörig person* och i strikt överensstämmelse med tillverkarens regelbundna kontrollförfaranden (och i synnerhet inspektionsguider ref. GI XX-XXXXX-XX). Produkts informationsblad ska fyllas i (skriftligen) efter varje kontroll av produkten med inspektionsdatum och datum för nästa inspektion ska anges i beskrivningsdokumentet. Vi rekommenderar att datumet för nästa inspektion indikeras på produkten.

*: läs definitionen av en behörig person på vår hemsida under rubriken: Information/Teknisk rådgivning

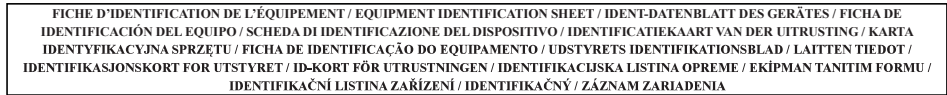
UNDERHÅLL OCH FÖRVARING: (Anvisningar som ska följas strikt)

Håll utrustningen undan från vassa delar under transport och förvara den i sin förpackning. Rengör med vatten, torka med en trasa och häng upp på en väl ventilerad plats där den kan torka naturligt och undan från direkt eld och andra värmekällor. Samma gäller för de delar som blivit fuktiga under användning. Anordningen ska förvaras i sin förpackning, på en tempererad, torr och väl ventilerad plats.



NOTES

Handwriting practice lines consisting of 24 horizontal dashed lines.



--

--

--

--

--

KRATOS SAFETY

689 CHEMIN DU BUCLAY
38540 HEYRIEUX - (FRANCE)

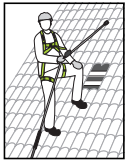
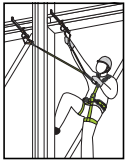
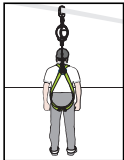
Tel: +33 (0)4 72 48 78 27
Fax: +33 (0)4 72 48 58 32
info@kratossafety.com
www.kratossafety.com

EXAMEN PÉRIODIQUE ET HISTORIQUE DES RÉPARATIONS / PERIODIC EXAMINATION AND REPAIR HISTORY / REGELMÄßIGE INSPEKTION UND REPARATUR HISTORIE / EXAMEN PERIÓDICO E HISTÓRICO DE LAS REPARACIONES / CONTROLO PERIÓDICO E STÓRICO RIPARAZIONI / PERIODIEKE INSPECTIE EN OVERZICHT REPARATIES / PRZEGLĄD OKRESOWY I HISTORIA NAPRAW / VERIFICAZÃO PERIÓDICA E HISTORIAL DAS REPARAÇÕES / PERIODISK UNDERSÖGELSE OG HISTORIK FOR REPARATIONER / MÄÄRÄAIKATARKASTUKET JA KORJAUKSET / REGELMESSIG ETTERSYN OG REPARASJONHISTORIK / REGELBUNDEN UNDERSÖKNING OCH TIDÅRRE GÄLLANDE REPARATIONER / PERIODIČNI I ČASOVNI PREGLED POPRAVIL / PERIODIK BAKIM VE ONARIM SÍČIL / PRAVIDELNÁ KONTROLA A HISTORIE OPRAV / PRAVIDELNÁ KONTROLA A SÚPIS OPRAV

[illegible]

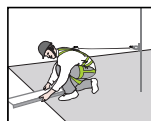


Exemples de système d'arrêt des chutes / Examples of fall arrest system / Beispiele für Auffangsysteme / Ejemplos de sistemas de detención de caídas / Esempi di sistemi anticaduta / Voorbeelden van valbeveiligingssystemen / Przykłady systemów przed upadkiem / Exemplos de sistemas de prevenção de quedas / Eksempler på faldsikringssystemer / Esimerkkejä putoamisen pysäyttävät järjestelmät / Eksempler på fallsikringssystemer / 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 sikringsststyr og arbeidsposisjonering / Exempel på fasthållningsanordning och arbetspositionering / Emniyet sistemi ve çalışma konumlandırma örneği / Primer sistema za zadrževanje potnikov in delovnega položaja / Příklady vymezování a pracovního polohování / Příklady systému na udržiavanie 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 risicobeoordeling moet er een noodplan worden opgesteld 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 højden for at opfylde en nødsituation.

Lisäksi riskinarviointi tarvitsee pelastussuunnitelma ennen työn korkeus tavatahätälanteessa.

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

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

Riskleri değerlendirilmeye ek olarak, acil bir durumda cevap verebilmek amacıyla, her türlü yükseklikte çalışmadan önce bir kurtarma planı oluşturmalısınız.

V okviro 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

**DÉCLARATION DE CONFORMITÉ (UE / UKCA):**

La déclaration de conformité (UE / UKCA) peut être téléchargée librement sur notre site Internet : www.kratossafety.com, ou sur notre application K-S. One (sous réserve que le produit soit muni d'un QR code).

DECLARATION OF CONFORMITY (EU / UKCA):

You are free to download the declaration of conformity (EU / UKCA) on our website www.kratossafety.com, or on our K-S. One application (provided the product has a QR code).

KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG (EU / UKCA):

Die Konformitätserklärung (EU / UKCA) kann auf unserer Website www.kratossafety.com oder über unsere Anwendung K-S. One frei heruntergeladen werden (sofern das Produkt über einen QR-Code verfügt).

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD (UE / UKCA):

La Declaración de Conformidad (UE / UKCA) se puede descargar libremente en nuestro sitio de internet: www.kratossafety.com o con nuestra aplicación K-S. One (siempre que el producto disponga de un código QR).

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ (UE / UKCA):

La dichiarazione di conformità (UE / UKCA) può essere scaricata gratuitamente sul sito Internet: www.kratossafety.com o tramite l'applicazione K-S. One (se il prodotto ha un codice QR).

CONFORMITEITSVERKLARING (EU / UKCA):

De conformiteitsverklaring (EU / UKCA) kan gratis gedownload worden op onze website: www.kratossafety.com of via onze app K-S. One (op voorwaarde dat het product voorzien is van een QR-code).

DEKLARACJA ZGODNOŚCI (UE / UKCA):

Deklaracje zgodności (UE / UKCA) można pobrać bezpłatnie z naszej strony internetowej: www.kratossafety.com lub aplikacji K-S. One (pod warunkiem, że produkt posiada kod QR).

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE (UE / UKCA):

A declaração de conformidade (UE / UKCA) pode ser transferida gratuitamente no nosso site: www.kratossafety.com, ou na nossa aplicação KS. One (desde que o produto tenha um código QR).

EU / UKCA-OVERENSSTEMMELSESEKTLÆRING:

EU / UKCA-overensstemmelseerklæringen kan frit downloades fra vores internetsite: www.kratossafety.com, eller på vores program K-S. One (under forbehold af at produktet er forsynet med en QR-kode).

(EU / UKCA)-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS:

(EU / UKCA)-vaatimustenmukaisuusvakuutus voidaan ladata vapaasti Internet-sivustostamme www.kratossafety.com tai K-S. One-apistamme (sikäli kuin tuotteessa on QR-koodi).

KONFORMITETSEKTLÆRING (EU / UKCA):

Konformitetserklæringen (EU / UKCA) kan frit lastes ned på vårt nettsted www.kratossafety.com, eller på vår app K-S. One (med forbehold om at produktet er utstyrt med en QR-kode).

FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE (EU / UKCA):

Försäkran om överensstämmelse (EU / UKCA) kan laddas ned fritt på vår webbplats: www.kratossafety.com, eller på vår applikation K-S. One (under förutsättning att produkten har en QR-kod).

IZJAVA O SKLADNOSTI (EU / UKCA):

Izjava o skladnosti (EU / UKCA) lahko brezplačno prenesete z naše spletne strani: www.kratossafety.com, ali v naši aplikaciji K-S. One (pod pogojem da izdelek ima QR kodo).

(AB / UKCA) UYGUNLUK BEYANI:

(AB / UKCA) uygunluk beyanını www.kratossafety.com İnternet sitemizden veya K-S. One uygulmamızdan ücretsiz olarak (ürünün bir QR kodu olması şartıyla) indirebilirsiniz.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (EU / UKCA):

Prohlášení o shodě (EU) lze bezplatně stáhnout na našich internetových stránkách www.kratossafety.com nebo v naší aplikaci K-S. One (je-li produkt označen QR kódem).

VYHLÁŠENIE O ZHODE (EU / UKCA):

Vyhlásenie o zhode (EU) si môžete ľahko stiahnuť z našej internetovej stránky: www.kratossafety.com alebo z našej aplikácie K-S. One (výrobok musí obsahovať QR kód).

IZJAVA O SUKLADNOSTI (EU / UKCA):

Izjava o skladnosti (EU) može se besplatno preuzeti s naše internetske stranice: www.kratossafety.com, ili na našoj aplikaciji K-S. One (pod uvjetom da proizvod ima QR kod).

DEKLARACIJA O USAGLAŠENOSTI (EU / UKCA):

Deklaraciju o usaglašenosti (EU / UKCA) možete besplatno preuzeti na našem sajtu: www.kratossafety.com ili putem naše aplikacije K-S. One (pod uslovom da proizvod poseduje QR kod).

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ (EC / UKCA):

Декларацията за съответствие (EC / UKCA) може свободно да се изтегли от нашия интернет сайт: www.kratossafety.com или от нашето приложение K-S. One (при условие че продуктът е снабден с QR код).

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT (EU / UKCA):

A megfelelőzési nyilatkozat (EU / UKCA) ingyenesen letölthető honlapunkról: www.kratossafety.com, vagy K-S. One alkalmazásunk segítségével (amennyiben a termék QR-kóddal van ellátva).

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE (UE / UKCA):

Declarația de conformitate (UE / UKCA) poate fi descărcată gratuit de pe site-ul nostru web: www.kratossafety.com, sau de pe aplicația noastră K-S. One (cu condiția ca produsul să aibă un cod QR).

ELI VASTAVUSDEKLARATSIOON (UE / UKCA):

ELI vastavusdeklaratsiooni saate alla laadida meie veebisaidilt: www.kratossafety.com või meie rakendusest KS. One (kui tootel on QR-kood).

Organisme de certification pour l'UKCA
Certification Body for UKCA
Zertifizierungsstelle für UKCA
Organismo de certificación para UKCA
Organismo di certificazione per UKCA
Certificeringsinstantie voor UKCA
Jednostka certyfikująca dla UKCA
Organismo de certificação para UKCA

SATRA Technology Centre, AB N°0321
Wyndham Way, Telford Way, Kettering,
Northamptonshire, NN16 8SD, UK

Organisme de certification pour le CE
Certification Body for CE
Zertifizierungsstelle für CE
Organismo de certificación para CE
Organismo di certificazione per CE
Certificeringsinstantie voor CE
Jednostka certyfikująca dla CE
Organismo de certificação para CE

SATRA Technology Europe Ltd, NB N°2777
Bracetown Business Park, Clonee,
Dublin D15 YN2P, Ireland

Organisme d'évaluation continue pour l'UKCA
Ongoing Assessment Body for UKCA
Fortlaufende Bewertungsstelle für UKCA
Organismo de Evaluación Continua para UKCA
Organismo di valutazione in continuo per UKCA
Doorlopende beoordelingsinstantie voor UKCA
Jednostka Oceny Bieżącej dla UKCA
Organismo de Avaliação Permanente para a UKCA

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

Organisme d'évaluation continue pour le CE
Ongoing Assessment Body for CE
Fortlaufende Bewertungsstelle für CE
Organismo de Evaluación Continua para CE
Organismo di valutazione in continuo per CE
Doorlopende beoordelingsinstantie voor CE
Jednostka Oceny Bieżącej dla CE
Organismo de Avaliação Permanente para a CE

SGS Fimko Oy, NB N°0598
Takomotie 8,
FI-00380 Helsinki, Finland

Toute utilisation autre que celles décrites dans cette notice est à exclure / L'utilisateur est invité à conserver cette notice pour la durée de vie de produit.

Any use other than these described in this leaflet are to be excluded / We recommend that users retain this user manual throughout the product's service life.

Alle anderen Verwendungen, die nicht hier beschrieben sind, sind auszuschließen / Dem Benutzer wird empfohlen, diese Betriebsanleitung während der gesamten Lebensdauer des Produkts aufzubewahren.

Queda excluida cualquier otra utilización distinta a las descritas en este manual de instrucciones / Se recomienda que el usuario conserve este manual de instrucciones durante la vida útil del producto.

È escluso qualunque uso diverso da quelli descritti nella presente istruzione / Si invita l'utilizzatore a conservare il presente manuale d'uso per tutta la durata di vita del prodotto.

Alleen geschikt voor het in deze handleiding omschreven gebruik / De gebruiker wordt gevraagd deze handleiding gedurende de hele levensduur van het product te bewaren.

Wszelkie zastosowania niezgodne z niniejszą instrukcją są niedozwolone / Zalecamy, aby użytkownik zachował instrukcję obsługi przez cały okres użytkowania produktu.

Quaisquer utilizações para além daquelas descritas nestas instruções deverão ser excluídas / O utilizador deve guardar este manual de utilizador durante toda a vida útil do produto.

Al anden brug end den, der er beskrevet i denne vejledning, bør udelukkes / Brugeren opfordres til at opbevare denne brugsanvisning i hele produktets brugstid.

Kaikki muu kuin tässä ohjeessa kuvattu käyttö on kielletty / Käyttäjää kehoitetaan säilyttämään tämä käyttöohje koko tuotteen käyttöajan ajan.

All annan användning än den som beskrivs i denna manual är otillåten / Vi anbefaler brukeren å opbevare denne bruksanvisningen gjennom hele produktets levetid.

All annen bruk enn den som er beskrevet i disse retningslinjene er forbudt / Användaren bör bevara denna bruksanvisning under hela produktens livstid.

Bu uyandı beleritlenlerin haricinde her türlü kullamı hariç tutulacaktır / Uporabniku svetujemo, da obdrži navodila uporabniškega dokumenta za življenjsko dobo izdelka.

Kačrsna koli uporaba, ki ni opisana v teh navodilih, ni dovoljena / Kullamcmn kullannu ömrli için kullamcı talimat belgesini tutması önerilir.

Jakékoliv jiný způsob použití než je popsáno v tomto návodu je vyloučen / Doporučujeme uživateľi, aby si návod uschoval po celou dobu životnosti výrobku.

Pomůcka sa nesmie používať na žiadne iné účely ako na tie, ktoré sú uvedené v tomto návode / Použivateľ je povinný uschovať si tento návod po celú životnosť výrobku.

Всяка употреба, различна от описаната в тази инструкция, е забранена / Потребителят се приканва да запази тази инструкция за експлоатация за срока на използване на продукта.

A felhasználói kézikönyvben leírtaktól eltérő bármilyen más használat kerülendő / A felhasználónak a termék élettartama alatt meg kell őriznie a jelen használati utasítást.

