

**Fig. 1**

**Fig. 2**

**Fig. 3**

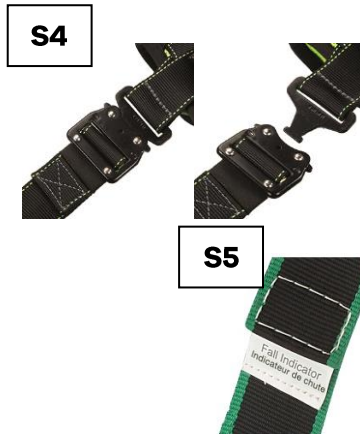
**Fig. 4**

**Fig. 5**

**Fig. 6**



**ALIOTH**  
7ALIO10001 – size 1  
7ALIO10002 – size 2



**CE 0598**

**\*WORLDWIDE EUROPROTECTION – 555 rue de la Dombes – 01700 Miribel – France**  
**\*\* SATRA Technology Europe Ltd, Bracetown Business Park, Clonee, Co. Meath D15 YN2P, Ireland (Organisme notifié n° 2777)**  
**\*\*\* SGS Fimko Oy, P.O. Box 30 (Särkiniementie 3), 00211 Helsinki, FINLAND (notified body n° 0598)**  
**\*\*\*\* [https://wep.ovh/files/declaration\\_conformity/](https://wep.ovh/files/declaration_conformity/)**

# T1. IDENTIFICATION AND INSPECTION RECORD

1. Type : _____	2. Manufacturer: _____	} IDENTIFICATION CARD
3. Lot number: _____	4. Serial number: _____	
5. Date of manufacture: __	6. Date of purchase: _____	
7. Date of first use: _____	8. Name of User: _____	

History of periodic examinations (A)				
Date (B)	Comments (C)	Name of controller (D)	Signature (E)	Next due date (F)

**EN CAREFULLY READ THIS UIS BEFORE USE THE PRODUCT:**  
 This fullbody harness with integrated work positioning belt is designed to minimize the hazards and/or provide a better protection against the danger of falling from heights. However, it's important to know that no item of PPE can provide full protection and must always be used carefully during the risky activity. A full body harness is the only element which can be used in a fall arrestor system. Before and during the use of the product, it's important to consider a rescue plan to provide optimal safe conditions. Before use, ensure that there is enough clearance below the user's feet, to prevent him from hitting the ground in case of fall. Moreover, ensure that there is not obstacle between the user and the ground to avoid collision in case of fall.

**PERFORMANCE AND LIMITS OF USE:** the equipment is certified according to EN 361:2002 and EN358:2018.  
 The maximal user load is 140 kg for this harness. In the case of an equipped user above 100 kg, it is essential before use to ensure that all other components of the Fall Arrest system are compatible with the load by referring to their respecting instructions (especially the connecting element limiting the forces to 6kN during the arrest of the fall). If it's not the case, the maximal load will be the one element with the lowest capacity (for CE personal fall protection equipment, 100 kg).

**WARNING: "orthostatic intolerance", known as "suspension trauma" or "harness hang syndrome" is the loss of consciousness due to the human body being held upright with limited movement for a period of time. It can occur after a fall when hanging in the harness, waiting for rescue. To decrease the risk, use suspension trauma straps in conjunction to your harness, to take the compressive weight off your legs and restore blood circulation while waiting for rescue.**

**LIMITATIONS: 1)** The equipment must be the personal property of its user. The user must be medically capable to manage his own safety and emergency situations, competent, must have had a specific training or must be under the direct responsibility of a competent superior.  
**2)** The user must protect his article from all mechanical hazards like sharp edges, tools, exposure to sunlight, or ultraviolet degradation, during usage, transport and storage.  
**3)** It should not be used in highly acidic or basic environment. A premature ageing can appear due to climatic conditions (sunshine, cold, humidity).  
**4)** Do not use the working belt for fall arrest. It is to be use for work positioning only.  
**5)** The resistance force of the anchorage point must be greater than 12kN and the anchorage point must be placed above the user's head. The anchorage point must be in accordance with EN795:2012.  
**6)** It is important for the safety of the user that the device or the anchorage point is always well positioned and that the work is realized to minimize the fall risk and the height of fall. Check the space needed under the user on the working place before any possible use to avoid collision with the ground or with any other obstacle on the fall trajectory.  
**7)** The anchorage system must be at the level of the waist or above. The lanyard must be maintained taut and the free movement limited to 0.5m. The whole length of a system with an energy absorber and lanyard, manufactured extremities and connectors shouldn't be longer than 2 m (for example connector + lanyard + energy absorber + connector).

**USE:** follow Step 1 to 6 to wear the harness. Only use harness of suitable size. A harness either too loose or too tight will restrict movement and will not provide the optimum level of protection. The size of the harness is marked on a label attached to it and they are available in one size. Always visually inspect the harness before use to ensure that it is in a serviceable condition to operate correctly.

**Step 1:** Open all the automatic buckles before donning the harness. Hold the harness by the dorsal D-ring as shown in Fig 1.  
**Step 2:** Insert your arms into the shoulder straps (left arm into the left shoulder strap, right arm into the right shoulder strap) (Fig. 2) and close the buckle on the chest strap as shown in Fig. 3.  
**Step 3:** Close the buckle on the belt and tighten until the size is suitable for the user.  
**Step 4:** The harness is now on the body with two leg straps hanging down at the back. Pull the leg straps one by one around your thighs outwards to your front as shown in Fig. 4.  
**Step 5:** Close the automatic buckles of the leg strap one by one as shown in scheme 4 & 5.  
**Step 6:** Tighten the leg and shoulder straps by pulling the free ends of the straps until the harness fits the body tightly without hindering free movement. As in Fig 5. None of the straps must be twisted when the harness is donned.

**USE OF THE DIFFERENT ATTACHMENT POINTS:**  
 To locate the attachment elements in the harness, check for the separately stitched label showing the 'A' marking near the attachment elements. Do not use any other point as an attachment element for fall arrest. When the logo 'A2' is on the shoulder strap, it means that the two buckles must be used together to form an anchorage point.  
**Dorsal attachment point:** designed to connect a connecting element in a Fall Arrest system or in a Fall Restraint system. In the case of a Fall Arrest system, it is recommended to use the dorsal point.  
**Sternal attachment point:** designed to connect a connecting element in a Fall Arrest system or in a Fall Restraint system. It is recommended to use the sternal point for the use of guided-type fall arresters EN353, and the applications on ladders or roofs.  
**Lateral attachment points:** located on each side of the positioning belt, they are designed to connect a work positioning lanyard.  
 To connect properly the fall protection connection element to the right attachment element of the harness, refer to the instructions of the connection element.  
**Fall indicators:** This harness features fall indicators stitched on the shoulder straps below the dorsal plate. In the event of a fall, xxxx. If they are absent, it means that the harness was subjected to an important load and shall no longer be used. Immediately withdraw from service and discard it. (See Fig. 7).  
**Lanyard keepers:** lanyard keepers enable to park the lanyard connector when it is not connected to the anchor point, to avoid discomfort while moving. In the particular case of usage of a double leg absorbing lanyard, it is important to park the leg of the lanyard non connected to the anchor point to the lanyard keeper, in order to avoid snagging the non used leg of the lanyard during the fall path, that would prevent the proper deployment of the energy absorber. Should this lanyard leg get snagged during the arrest of the fall, the keeper would break and release the lanyard leg, enabling full deployment of the absorber. These are NOT attachment elements of a harness and should never be used in a fall arrest, fall positioning or fall restraint system.

**GENERAL INSTRUCTION: 1.** Inspect the equipment before use to check for any rupture of webbing, seams, buckles or D-rings. Do not use in case of any rupture or defects. **2.** Any system must be immediately removed from service if its safety is not obvious or if it has already been used to stop a fall. Do not use this equipment until a competent person has authorized its continued use in writing.

**COMPATIBILITY :** A fall arrest harness is the only equipment which is allowed to use in a fall arrest system and must be used with a fall arrest system complying with EN363. The connecting element used shall be such as energy absorber EN355 or fall arrester EN360 and designed to limit the forces exerted on the body during the arrest of a fall to 6 kN.  
 The user instructions of each individual component must be checked too.

**STORAGE AND TRANSPORT :** Ensure manufacturer's packing is used during transportation to prevent damage. When not in use, store the work position belt in a well-ventilated area away from extremes of temperature. Never place heavy items on top of it. If possible, avoid excessive folding and preferably store it hanging vertically. If the product is wet, allow it to dry fully before placing it into storage.

**CLEANING** : In case of minor soiling, wipe the work positioning belt with cotton cloth or a soft brush. Do not use any abrasive material. For intense cleaning wash the equipment in water at a temperature between 30°C to 40°C using a neutral detergent (pH = 7). The washing temperature should not exceed 40°C. Do not use acid or basic detergents. Follow the washing instruction absolutely without any deviations.

**REPAIR**: if the product becomes damaged, it will not provide the optimum level of protection, and therefore should be immediately replaced. Never use the damaged product. Repair, adding and modification are not permitted. No spare pieces are available.

**LIFETIME**: the lifetime of the equipment is maximum 10 years from date of manufacture, but a pre-user check must be done before use, and an inspection must be carried out by a competent person at least once a year. The lifespan of the product depends essentially of his condition of use.

**DISPOSAL**: When the product is discarded, the different components should be recycled by sorting metallic and synthetic materials. These materials can be recycled by specialized companies.

**COMPONENTS AND MATERIALS: See scheme 2**

- Webbing + stitching : polyester
- Hardware in steel and aluminium
- Dorsal plate, keepers : plastic
- Belt pad & mesh: polyester
- Comfort padding : polyester
- A. Shoulder strap in polyester
- B. Dorsal plate in plastic
- C. Dorsal D-ring in aluminium
- D. Sternal loops in polyester
- E. "A" marking of the Fall Arrest attachment points on the webbing.
- F. Adjustment buckles in steel
- G. Webbing keepers in elastic webbing
- H. Sub-pelvic strap
- I. Positioning belt
- J. Lateral D-ring in aluminium
- K. Fall indicators
- L. Lanyard keepers
- M. Tool holder
- N. Comfort padding
- O. Marking

**MARKING: See scheme S1**

- 1 – Manufacturer Logo
- 2 - Product reference number
- 3 - Size
- 4 - CE marking
- 5- N° of the notified body for the production control
- 6- N° of the Standard
- 7- Month and Year of manufacture
- 8- Lot n°
- 9- Serial Number
- 10-See the instructions
- 11- Product composition
- 12 – Maximal user weight
- 13- Manufacturer's address
- 14- User's name
- 15- Inspection log

**INSPECTION** : A periodical examination must be realized given that the safety of the user depends of the performance and of the resistance of the equipment. It's mandatory to realize a periodical examination at least once each twelve months. A periodical examination must be realized by a competent person and in the strict respect of the way detailed by the supplier. Observations must be written in the box below. In the case where some defects are observed, the equipment must be immediately replaced. The marks must be controlled during the periodical examination. If they are not legible, the equipment must be removed and replaced.

**IDENTIFICATION AND INSPECTION RECORD**: It's essential to keep an identification card for each elements or each system, which contains the following information as shown on T1 :

1. Type of equipment	6. Date of purchase	C. Comments
2. Manufacturer	7. Date of first use	D. Name of controller
3. Lot number	8. User's name	E. Signature
4. Serial number	A. History of periodic examinations	F. Next due date
5. Date of manufacture	B. Date	

Manufacturer: see \* / Notified body: see\*\* / Notified body for production control : see\*\*\* / EU conformity document : see \*\*\*\*

**It's important for the safety's user that this sheet was written in the official language of the country. If it's not, please contact WORLDWIDE EURO PROTECTION.**

FR

**LIRE ATTENTIVEMENT CETTE NOTICE AVANT D'UTILISER CE PRODUIT**

Ce harnais antichute avec ceinture de maintien au travail intégrée a été conçu pour minimiser les risques et/ou apporter une plus grande protection contre le danger des chutes de hauteur. Cependant, il est important de rappeler qu'aucun article d'EPI ne peut fournir une totale protection et doit toujours être utilisé avec précaution pendant l'exercice de l'activité à risque. Un harnais antichute est le seul dispositif de préhension du corps qu'il soit permis d'utiliser dans un système d'arrêt des chutes. Avant et pendant l'utilisation du produit, il y a lieu d'envisager la manière dont le sauvetage éventuel pourrait être assuré de manière efficace et en toute sécurité. Il est essentiel pour des raisons de sécurité de vérifier l'espace libre requis sous l'utilisateur sur le lieu de travail avant chaque utilisation possible de manière qu'en cas de chute, il n'y ait pas de collision avec le sol, ni présence d'autre obstacle sur la trajectoire de chute (se référer à la notice d'utilisation de l'élément de liaison antichute pour connaître le tirant d'air minimum).

**PERFORMANCE ET LIMITES D'UTILISATION** : L'équipement a été certifié conforme à la norme EN 361:2002 et EN358:2018.

La charge maximale d'utilisation est de 140 kg pour ce harnais. Dans le cas d'un utilisateur équipé de plus de 100 kg, il est essentiel de s'assurer avant l'utilisation que tous les autres composants du système d'Arrêt de chute sont compatibles avec la charge en se référant à leurs notices respectives (en particulier l'élément de liaison limitant les efforts pendant l'arrêt de la chute à 6 kN). Si ce n'est pas le cas, la charge maximale sera celle de l'élément à plus faible capacité (pour les Antichutes CE, 100 kg).

**ATTENTION** : le traumatisme de suspension, aussi appelé « syndrome du harnais » est la perte de conscience consécutive au maintien prolongé dans une position suspendue verticale et l'absence de mouvement. Il peut survenir après l'arrêt d'une chute, en attendant la venue des secours suspendu dans son harnais. Pour diminuer les risques, utilisez des sangles anti-traumatisme de suspension avec votre harnais, pour soulager la compression sur vos jambes et rétablir la circulation sanguine pendant l'attente des secours.

**LIMITE D'UTILISATION 1)** L'équipement est la propriété de l'utilisateur seul. L'utilisateur doit être médicalement apte à maîtriser sa sécurité et les situations d'urgences, compétent, avoir suivi une formation appropriée ou être sous la responsabilité immédiate d'un supérieur compétent. **2)** Il est de la responsabilité de l'utilisateur de protéger son produit contre les dangers mécaniques tels que des bords coupants, des outils, une exposition prolongée au soleil, une dégradation par UV, à la fois pendant l'utilisation, le transport et le stockage du produit. **3)** Cet équipement ne doit pas être utilisé dans un

environnement hautement basique, acide ou corrosif. Un vieillissement prématuré peut apparaître en raison de conditions climatiques (chaleur, froid, humidité). **4)** Ne pas utiliser la ceinture de maintien au travail pour l'arrêt de chutes. Elle est destinée au seul maintien au travail.

**5)** La force de résistance du dispositif d'ancrage doit être supérieure à 12kN et le point d'ancrage doit être placé au-dessus de la tête de l'utilisateur. Le point d'ancrage doit être conforme aux spécifications de l'EN 795:2012. **6)** Il est essentiel pour la sécurité de l'utilisateur que le dispositif ou le point d'ancrage soit toujours correctement positionné et que le travail soit effectué de manière à réduire au minimum le risque de chute et la hauteur de chute. Vérifier que l'espace libre requis sous l'utilisateur sur le lieu de travail avant chaque utilisation possible, de manière qu'en cas de chute, il n'y ait pas de collision avec le sol, ni présence d'obstacle, sur la trajectoire de chute. **7)** Le système d'ancrage doit se trouver au niveau de la taille ou au-dessus. La longe doit être maintenue tendue et le déplacement libre limité à 0.5m maximum.

La longueur totale d'un équipement avec un absorbeur d'énergie comprenant une longe, des extrémités manufacturées et des connecteurs ne doit pas dépasser 2m (par exemple, connecteur + longe + absorbeur d'énergie + connecteur).

**MODE D'EMPLOI** : Suivez les 6 étapes suivantes afin de vous assurer de correctement endosser ce harnais. Utilisez toujours un harnais à votre taille.

Un harnais trop large ou trop serré réduit la capacité de mouvement et ne fournit pas le niveau optimum de protection. La taille du harnais est indiquée sur l'étiquette cousue dessus. **Inspectez toujours le harnais et la lisibilité du marquage avant de l'utiliser pour vous assurer qu'il soit dans de bonnes conditions d'utilisations.**

**Etape 1** : Défaire toutes les boucles automatiques avant de procéder à la mise en place du harnais. Tenez le harnais par l'anneau dorsal en D comme illustré sur la figure 1 (figure 1).

**Etape 2** : Placez vos bras à l'intérieur des bretelles (bras gauche dans la bretelle gauche, bras droit dans la bretelle droite) (cf. figure 2) et fermez la boucle sur la sangle sternale (cf. figure 3).

**Etape 3** : Fermez la boucle située sur la ceinture et serrez jusqu'à obtention d'une taille convenable pour l'utilisateur.

**Etape 4** : Le harnais est maintenant enfilé avec les deux jambières pendues à l'arrière. Attachez les jambières une par une autour de vos cuisses en passant par l'extérieur.

**Etape 5** : Fermez les boucles des jambières une par une (cf. figure 4).

**Etape 6** : Resserrez les jambières et bretelles en tirant sur la sangle jusqu'à ce que le harnais soit parfaitement ajusté à la taille de l'utilisateur sans entraver ses mouvements. (cf. figure 5). Aucune sangle ne doit être torsadée à la fin de la mise en place du harnais.

UTILISATION DES DIFFERENTS POINTS D'ACCROCHAGES :

Pour situer où se trouvent les éléments d'attaches du harnais, cherchez le label cousu sur le harnais avec un « A » inscrit dessus se trouvant près des éléments d'attache. N'utilisez pas d'autres éléments comme éléments d'attaches pour l'arrêt de chutes. Lorsqu'un logo A2 est sur les bretelles, cela signifie que les 2 boucles textiles doivent être utilisées ensemble pour former un point d'attache.

**Point d'accrochage dorsal** : destiné à la connexion d'un élément de liaison dans un système d'Arrêt de chute ou un système de retenue. Dans le cas d'un système d'Arrêt de chute, il est recommandé d'utiliser le point dorsal.

**Point d'accrochage sternal** : destiné à la connexion d'un élément de liaison dans un système d'Arrêt de chute ou un système de retenue. Il est recommandé d'utiliser le point sternal pour l'utilisation d'antichutes mobiles EN353, les applications sur échelles ou toitures.

**Points d'accrochages latéraux** : situés sur chaque côté de la ceinture de maintien, ils sont destinés à la connexion d'une longe de maintien au travail.

Pour la connexion du système de liaison antichute au harnais antichute, se référer aux notices du harnais et du système de liaison antichute afin de se connecter correctement au bon point d'accrochage du harnais.

**Indicateurs de chute** : Ce harnais est équipé d'indicateurs de chute cousus sur les bretelles en-dessous de la plaque dorsale. En cas de chute, xxx. Si xxx cela signifie que le harnais a subi une charge importante et ne doit plus être utilisé. A retirer du service immédiatement et mettre au rebut (Voir Figure 7)

**Porte-longes** : Les porte-longes permettent de ranger le connecteur de la longe antichute lorsqu'elle n'est pas connectée au point d'ancrage pour ne pas être gêné dans ses mouvements et y accéder rapidement. Dans le cas particulier d'utilisation d'une longe double à absorbeur, il est important de bien ranger le brin de la longe non connecté au point d'ancrage au porte-longe, pour éviter un accrochage du brin de la longe non utilisé pendant la trajectoire de chute, qui entraverait le bon déploiement de l'absorbeur de chute. Si le brin de cette longe venait à être accroché lors de l'arrêt de la chute, le porte-longe romprait pour libérer le brin et ainsi permettre un déploiement complet de l'absorbeur. Les porte-longes ne constituent PAS des points d'attache du harnais et ne doivent jamais être utilisés dans un système d'arrêt de chute, de retenue ou de maintien au travail.

**Sangles anti-traumatisme de suspension** : ce harnais est équipé de sangles anti-traumatisme de suspension permettant d'éviter les effets traumatiques lors de la suspension après une chute dans l'attente des secours. Il permet à l'utilisateur de créer un support et de reprendre ainsi une posture « debout » qui permet de relâcher la pression exercée par les sangles du harnais sur les cuisses.

- 1) Après une chute, lors du maintien en suspension, avant l'intervention des secours, ouvrez les étuis pour sortir les sangles et déployez-les. (Cf. S4-1 et 2)
- 2) Passez un crochet métallique dans une boucle de l'autre sangle. (Cf. S4-3)
- 3) Placez vos pieds sur la boucle ainsi formée et poussez sur cette boucle pour adopter une posture « debout ». (Cf. S4-4 et 5).
- 4) Si la boucle formée est trop grande pour vous permettre de prendre confortablement appui dessus, diminuez-la en connectant le crochet à une boucle plus proche.

**INSTRUCTIONS GENERALES: 1)** Inspectez toujours l'équipement avant de l'utiliser afin de repérer toutes éventuelles coupures sur les sangles ou cordes, les coutures, les boucles et les anneaux en D. Ne pas utiliser en cas de rupture ou de défectuosité. **2)** Tout système doit être immédiatement retiré de la circulation si sa sécurité est mise en doute ou s'il a déjà été utilisé pour arrêter une chute. Il convient de ne plus en faire usage avant qu'une personne compétente n'ait autorisé par écrit sa réutilisation.

**COMPATIBILITE**: Un harnais d'antichute est le seul dispositif de préhension du corps qu'il soit permis d'utiliser dans un système d'arrêt des chutes et doit être utilisé en association avec d'autres composant conformes à l'EN363. L'élément de liaison utilisé tel que absorbeur d'énergie EN355 ou antichute à rappel automatique EN360 doit être conçu pour limiter dans le corps les efforts générés pendant l'arrêt de la chute à 6kN.

Les instructions d'utilisations des composants individuels doivent être prises en compte également.

**STOCKAGE ET TRANSPORT** : Veillez à ce que le conditionnement d'origine du fabricant soit utilisé pendant le transport afin d'éviter toute détérioration. Quand vous ne l'utilisez pas, stockez le produit dans un endroit bien aéré, à distance de températures extrêmes. Ne jamais placer d'éléments lourds sur le produit. Si possible, évitez les plis répétés et préférez le stockage accroché en position verticale. Si le produit est humide, faites-le sécher complètement avant de le ranger.

**NETTOYAGE**: En cas de saleté moindre, essuyer le produit avec un chiffon en coton ou une brosse douce. Ne pas utiliser de matériel abrasif. Pour un nettoyage intensif, tremper le produit dans une eau entre 30° et 40°C avec un détergent neutre (pH 7). La température de lavage ne doit pas excéder 40°C. Ne pas utiliser de détergents acide ou basique. Faites sécher naturellement loin de toute source de feu ou de chaleur.

**REPARATION** : Si l'équipement est endommagé, il NE fournira PAS le niveau de protection optimale. Cela doit donc entraîner le remplacement immédiat de l'équipement défectueux. Ne jamais utiliser un produit défectueux. La réparation, l'adjonction d'élément ou la modification du produit n'est pas permise. Aucune pièce de rechange n'est disponible.

**DUREE DE VIE** : La durée de vie de l'équipement est de 10 ans maximum à compter de la date de fabrication mais une inspection avant chaque utilisation est obligatoire. La durée de vie du produit dépend surtout de ses conditions d'utilisations.

**MISE AU REBUT :** Lors de la mise au rebut du produit, les différents composants doivent être recyclés par un tri des matières métalliques et par un tri des matériaux synthétiques. Ces matériaux peuvent être recyclés auprès d'organismes spécialisés.

**COMPOSANTS ET MATERIAUX : voir schéma S1**

- Sangle + couture : polyester
- Bouclerie en acier zingué
- Plaque dorsale, passants : plastique
- Ceinture de maintien : polyester
- Rembourrage de confort : mousse et polyester
- A. Bretelle en polyester
- B. Plaque dorsale en plastique
- C. Accrochage dorsal en aluminium
- D. Boucles sternales en polyester
- E. Marquage "A", des points d'accrochage Antichute sur le D ou la sangle
- F. Boucles de réglage en acier
- G. Passants en sangle élastique
- H. Sangle sous-fessière en polyester
- I. Ceinture de maintien
- J. Accrochages latéraux
- K. Indicateurs de chute
- L. Porte-longe
- M. Porte-outils
- N. Rembourrage de confort
- O. Marquage

**MARQUAGE : voir schéma S2**

- 1 – Marque du fabricant
- 2 - Référence du produit
- 3 - Taille
- 4 -Marquage CE
- 6- N° de la norme
- 7- Mois et année de production
- 8- N° de lot
- 9- N° de série
- 11- Composition du produit
- 12- Poids maximal de l'utilisateur
- 13- Adresse du fabricant
- 14 – Nom de l'utilisateur

5- N° de l'organisme notifié réalisant le contrôle de la production 10- Se référer à la notice 15- Relevé d'inspection

**VERIFICATION :** Des examens périodiques réguliers sont nécessaires étant donné que la sécurité de l'utilisateur est liée au maintien de l'efficacité et à la résistance de l'équipement. Il est obligatoire d'effectuer un examen périodique au moins une fois tous les douze mois. Les examens périodiques ne doivent être effectués que par une personne compétente et dans le respect strict des modes opératoires d'examen périodique du fabricant. Les observations doivent être rapportées dans la case ci-dessous. Dans le cas où des défauts sont observés, le produit doit être remplacé immédiatement. La lisibilité des marquages du produit doit être contrôlée lors de l'examen. S'ils ne sont plus lisibles, l'équipement doit être placé au rebut. **IDENTIFICATION et RAPPORT D'INSPECTION:** Il est essentiel de conserver une carte d'identification avec l'historique des vérifications périodiques de l'équipement, reprenant les indications ci-dessous, comme montré dans la fiche on T1 :

1. Type d'équipement et Modèle	6. Date d'achat	C. Commentaires
2. Fabricant	7. Date de 1 <sup>ère</sup> utilisation	D. Nom du contrôleur
3. Numéro de lot	8. Nom de l'utilisateur	E. Signature
4. Numéro de série	A. Historique des examens périodiques	F. Prochaine date d'examen
5. Date de fabrication	B. Dates et détails de chaque examen périodique	D. Nom du contrôleur

Fabricant : voir \* / Organisme de certification : voir\*\* / Organisme notifiée de contrôle : voir\*\*\* / Déclaration de conformité : voir \*\*\*\*

**Il est essentiel pour la sécurité de l'utilisateur que cette notice soit rédigée dans la langue officielle du pays d'utilisation du produit. Si ce n'est pas le cas, contacter WORLDWIDE EURO PROTECTION.**

**LESENER SIE DIE FOLGENDEN HINWEISE VOR DEM GEBRAUCH AUFMERKSAM DURCH:**

Dieser Auffanggurt aus Polyester mit integriertem Arbeitspositionierungsgurt soll die Gefahren minimieren und / oder vor der Gefahr eines Sturzes aus der Höhe schützen. Es ist jedoch wichtig, daran zu erinnern, dass keine individuelle Schutzausrüstung absoluten Schutz liefern kann und während der Ausübung der riskanten Tätigkeit stets mit Vorsicht verwendet werden muss. Das einzige zulässige Element, das in einem Auffangsystem zur Umschließung des Körpers verwendet werden darf, ist ein Auffanggurt. Vor dem Einsatz und während der Arbeit mit der Schutzausrüstung sind stets geeignete Maßnahmen für den Fall eines Absturzes festzulegen, um sicherzustellen, dass die Rettung unverzüglich und ohne zusätzliche Sicherheitsrisiken durchgeführt werden kann. Aus Sicherheitsgründen muss vor Beginn der Arbeit überprüft werden, ob ein ausreichender Freiraum zwischen dem Arbeiter und dem Boden gegeben ist, um zu vermeiden, dass der Benutzer im Falle eines Absturzes auf den Boden oder auf sonstige Hindernisse stößt.

**LEISTUNGSMERKMALE:** Die Ausrüstung ist gemäß EN 361:2002 und EN 358:2018 zertifiziert.

Die maximale Benutzerlast für diesen Auffanggurt beträgt 140 kg. Bei einem ausgerüsteten Benutzer über 100 kg muss vor dem Gebrauch unbedingt sichergestellt werden, dass alle anderen Komponenten des Absturzsicherungssystems mit der Last kompatibel sind. Informationen dazu finden Sie in den entsprechenden Anweisungen (insbesondere zu dem Verbindungselement, das die Kräfte bei Anhalten des Sturzes auf 6 kN begrenzt). Ist dies nicht der Fall, ist die maximale Belastung das Element mit der geringsten Kapazität (für persönliche CE-Absturzsicherungsgeräte 100 kg).

**ACHTUNG: „Orthostatische Unverträglichkeit“, bekannt als „Hängetrauma“, ist der Verlust des Bewusstseins, wenn der menschliche Körper für einen bestimmten Zeitraum mit eingeschränkter Bewegung aufrecht gehalten wird. Es kann nach einem Sturz auftreten, wenn man im Auffanggurt hängt und auf Rettung wartet. Um das Risiko zu verringern, verwenden Sie Schlinge gegen Hängetrauma in Verbindung mit Ihrem Auffanggurt, um das Druckgewicht von Ihren Beinen zu nehmen und die Durchblutung wiederherzustellen, während Sie auf die Rettung warten.**

**GEBRAUCHSEINSCHRÄNKUNGEN:** 1) Der Auffanggurt ist allein Eigentum des Nutzers. Der Nutzer muss medizinisch in der Lage sein, seine Sicherheit zu gewährleisten und Notsituation zu bewältigen, fachkundig sein und eine geeignete Schulung durchlaufen haben oder unter der direkten Verantwortung eines fachkundigen Vorgesetzten sein. 2) Der Nutzer ist dafür verantwortlich, sein Produkt sowohl während der Verwendung als auch während des Transports und der Lagerung gegen mechanische Gefahren wie scharfe Kanten, Werkzeuge, lange Sonneneinstrahlung und UV-Schädigung zu schützen. 3) Diese Ausrüstung darf nicht in einer Umgebung eingesetzt werden, in der es besonders basischen, säurehaltigen oder korrosiven Stoffen ausgesetzt ist. Umwelteinwirkungen (Hitze, Kälte, Feuchte) können eine vorzeitige Alterung der Ausrüstung bewirken. 4) Verwenden Sie den Arbeitspositionierungsgurt nicht zum Abfangen von Stürzen. Er ist nur für Arbeitsplatzpositionierung geeignet. 5) Die Tragfähigkeit der Anschlagvorrichtung muss mindestens 12 kN betragen. Der Anschlagpunkt muss über dem Kopf des Benutzers liegen. Der Anschlagpunkt muss die Spezifikationen der Norm EN 795:2012 erfüllen. 6) Es ist für die Sicherheit des Nutzers wichtig, dass der Gurt oder der Verankerungspunkt stets korrekt positioniert ist und dass die Arbeit so ausgeführt wird, dass das Risiko eines Sturzes und die Sturzhöhe auf ein Minimum reduziert werden. Überprüfen Sie vor jeder externen Verwendung, ob am Arbeitsplatz der erforderliche Freiraum unter dem Nutzer vorhanden ist, so dass er im Falle eines Sturzes nicht mit dem Boden kollidiert, und ob keine Hindernisse auf dem Fallweg vorhanden sind. 7) Das Verankerungssystem muss sich auf Tailenhöhe oder darüber befinden. Das Seil muss gespannt gehalten und die freie Bewegung auf maximal 0,5 m beschränkt werden.

Die Gesamtlänge des Systems Verbindungsmittel / Falldämpfer / Verbindungselement darf maximal 2 m betragen.

**GEBRAUCHSANWEISUNG:**

Folgen Sie den nachstehenden 6 Schritten, um sicherzustellen, dass Sie dieses Geschirr richtig tragen. Verwenden Sie stets ein Geschirr in Ihrer Größe. Ein zu weites oder zu enges Geschirr schränkt die Bewegung ein und bietet keinen optimalen Schutz. Die Universal-Größe des Geschirrs ist auf dem an das Geschirr angehängten Etikett angegeben. Überprüfen Sie das Geschirr und die Lesbarkeit der Markierung jedes Mal vor der Verwendung, um sicherzustellen, dass es in gutem Nutzungszustand ist.

**Schritt 1:** Halten Sie den Auffanggurt am D-Ring des Rückens wie in Abbildung Fig 1 gezeigt.

**Schritt 2:** Platzieren Sie Ihre Arme im Innern der Träger (linker Arm im linken Träger, rechter Arm im rechten Träger) (sh. Abbildung Fig 2) und schließen Sie die Kunststoffschlinge am Brustgurt. (sh. Abbildung Fig 3).

**Schritt 3:** Schließen Sie die Schnalle am Arbeitspositionierungsgurt und ziehen Sie sie fest, bis die Größe für den Benutzer geeignet ist.

**Schritt 4:** Der Auffanggurt ist jetzt angezogen, die beiden Beinschlaufen hängen hinten. Befestigen Sie die Beinschlaufen nacheinander von außen um Ihre Oberschenkel. (sh. Abbildung 54)

**Schritt 5:** Schließen Sie die Schnallen der Beinschlaufen nacheinander. (sh. Abbildung 4 und Abbildung 5).

**Schritt 6:** Machen Sie die Beinschlaufen enger, indem Sie an dem Band ziehen, bis das Geschirr perfekt der Größe des Nutzers angepasst ist, ohne seine Bewegungen einzuschränken. (Abbildung 5). Nach dem Anlegen darf keiner der Textilgurt verdreht sein.

**VERWENDUNG DER VERSCHIEDENEN HALTEPUNKTE:**

Um die Befestigungselemente des Auffanggurts zu finden, suchen Sie das an den Auffanggurt angehängte Label mit einem „A“ darauf, das sich bei den Befestigungselementen befinden. Verwenden Sie keine anderen Teile als Befestigungselemente zum Abfangen von Stürzen. Wenn sich an den Trägern das Logo A2 befindet, bedeutet dies, dass die 2 Textilschnallen gemeinsam als Befestigungspunkt verwendet werden müssen.

**Hinterer Haltepunkt:** Zum Verbinden eines Verbindungselements in einem Absturzsicherungssystem oder in einem Rückhaltsystem. Bei einem Absturzsicherungssystem wird empfohlen, den hinteren Haltepunkt zu verwenden.

**Vorderer Haltepunkt:** Zum Verbinden eines Verbindungselements in einem Absturzsicherungssystem oder in einem Rückhaltsystem. Es wird empfohlen, den vorderen Haltepunkt für die Verwendung von mitlaufenden Auffanggeräten EN353 und für Anwendungen auf Leitern oder Dächern zu verwenden.

**Seitliche Haltepunkte:** befinden sich auf jeder Seite des Haltegurts und dienen zum Verbinden eines Verbindungsmittels zur Arbeitspositionierung.

Informationen zum ordnungsgemäßen Verbinden des Absturzsicherungs-Verbindungselements an das richtige Befestigungselement des Auffanggurts finden Sie in den Anweisungen des Verbindungselements.

**Sturzanzeiger:** Dieser Auffanggurt verfügt über Sturzanzeiger, die an die Träger unterhalb des Rückenteils aufgehängt sind. Im Falle eines Sturzes brechen die Stiche und lösen das Etikett des Sturzanzeigers. Fehlt das Etikett, bedeutet dies, dass der Auffanggurt einer erheblichen Belastung ausgesetzt war und nicht mehr verwendet werden darf. Sofort außer Betrieb nehmen und entsorgen. (See Abb. 7).

**Verbindungsmittelhalter:** Mit Verbindungsmittelhaltern kann das Verbindungsmittelteil geparkt werden, wenn es nicht mit dem Ankerpunkt verbunden ist, um Unannehmlichkeiten beim Bewegen zu vermeiden. Im besonderen Fall der Verwendung eines doppelten Verbindungsmittels mit Falldämpfer ist es wichtig, den Schenkel des Verbindungsmittels, der nicht mit dem Ankerpunkt verbunden ist, am Verbindungsmittelhalter zu parken, um zu vermeiden, dass sich der nicht benutzte Schenkel des Verbindungsmittels während des Sturzes verfangt. Dies würde den ordnungsgemäßen Einsatz des Energieabsorbers verhindern. Sollte sich dieser Verbindungsmittel-Schenkel während des Anhaltens des Sturzes verfangen, würde der Halter den Verbindungsmittel-Schenkel brechen und loslassen, wodurch der Absorber vollständig zum Einsatz kommen kann. Dies sind KEINE Befestigungselemente eines Auffanggurts und sollten niemals in einem Absturzsicherungs-, Absturzpositionierungs- oder Absturzurückhaltesystem verwendet werden.

**ALLGEMEINE HINWEISE: 1.** Überprüfen Sie die Ausrüstung jedes Mal vor der Verwendung, um etwaige Schnitte in den Gurten oder Seilen, den Nähten und D-Ringen festzustellen. Verwenden Sie sie nicht im Falle eines Risses oder einer Beschädigung. 2. Jeder Auffanggurt muss sofort aus dem Verkehr gezogen werden, wenn die Sicherheit zweifelhaft ist oder wenn er bereits verwendet wurde, um einen Sturz abzufangen. Er darf nicht mehr verwendet werden, bis eine kompetente Person schriftlich seine Wiederverwendung autorisiert hat.

**KOMPATIBILITÄT:** Ein Absturzsicherungs-Auffanggurt ist das einzige Gerät, das in einem Absturzsicherungssystem verwendet werden darf und mit einem Absturzsicherungssystem gemäß EN363 verwendet werden muss. Das verwendete Verbindungselement muss ein Energieabsorber EN355 oder ein Auffanggerät EN360 sein und so ausgelegt sein, dass die beim Aufhalten eines Sturzes auf den Körper ausgeübten Kräfte auf 6 kN begrenzt werden. Die Gebrauchsanweisungen der einzelnen Ausrüstungsbestandteile müssen ebenfalls eingehalten werden.

**LAGERUNG UND TRANSPORT:** Stellen Sie sicher, dass die Verpackung des Herstellers während des Transports verwendet wird, um Schäden zu vermeiden. Lagern Sie die Ausrüstung bei Nichtgebrauch an einem gut gelüfteten Ort, an dem es keinen basischen oder säurehaltigen Stoffen ausgesetzt ist. Lassen Sie eine feuchte Ausrüstung vor der Lagerung stets gut trocknen. Legen Sie keine schweren Gegenstände auf die Ausrüstung. Vermeiden Sie ein Falten/Knicken des Führungsseils und lagern Sie es sofern möglich in vertikaler Position. **REINIGUNG:** Reinigen Sie das Produkt bei geringer Verschmutzung mit einem Baumwollappen oder einer weichen Bürste. Verwenden Sie kein scheuerndes Material. Tauchen Sie das Produkt für eine intensive Reinigung in 30° und 40°C warmes Wasser mit neutralem Reinigungsmittel (pH-Wert 7). Die Waschttemperatur darf 40°C nicht überschreiten. Verwenden Sie keine säurehaltigen oder basischen Reinigungsmittel. Lassen Sie es natürlich, fern von Feuer oder Hitze trocknen. **REPARATUR:** Eine beschädigte Ausrüstung kann KEINEN optimalen Schutz bieten. Eine defekte Ausrüstung muss daher immer sofort ersetzt werden. Verwenden Sie niemals eine beschädigte Ausrüstung. Das Reparieren, Hinzufügen oder Ändern von Bestandteilen der Ausrüstung ist nicht zugelassen. Es sind keine Ersatzteile erhältlich.

**LEBENSDAUER:** Die Lebensdauer der Ausrüstung beträgt maximal 10 Jahre ab Herstellungsdatum, es muss jedoch vor der Verwendung eine Vorabprüfung und mindestens einmal jährlich eine Überprüfung durch eine sachkundige Person durchgeführt werden. Die Lebensdauer des Produkts hängt im Wesentlichen von seinem Gebrauchszustand ab.

**ENTSORGUNG:** Wenn das Produkt entsorgt wird, sollten die verschiedenen Komponenten durch Trennen von Metall und Kunststoffen recycelt werden. Diese Materialien können von spezialisierten Unternehmen recycelt werden.

**KOMPONENTEN UND MATERIALIEN:** Siehe Schema 2

- Gurtband + Nähte: Polyester
- Schnallen und Metallteile: Stahl und Aluminium
- Rückenteil, Halter: Polymer
- Komfortpolsterung: Schaumstoff und Polyester
- Arbeitspositionierungsgurt: Polyester
- A. Träger aus Polyester
- B. Rückenteil aus Polyethylen
- C. Hinterer D-Ring aus Aluminium
- D. Vorderer Haltepunkt aus Aluminium
- E. "A"-Markierung der Haltepunkte der Absturzsicherung am Gurtband
- F. Einstellschnallen aus verzinktem Stahl
- G. Halter aus elastischen Gurtband
- H. Unterbeckengurt aus Polyester
- I. Arbeitspositionierungsgurt
- J. Seitliche Haltepunkte
- K. Sturzanzeiger
- L. Verbindungsmittelhalter
- M. Werkzeughalter
- N. Komfortpolsterung
- O. Kennzeichnung

**KENNZEICHNUNG: siehe Abbildung S1**

- 1: Herstellerlogo
- 2: Artikelnummer
- 3: Größe
- 4: CE-Kennzeichnung
- 6: Nummer der Norm
- 7: Monat und Jahr der Herstellung
- 8: Losnummer
- 9: Seriennummer
- 11: Produktzusammensetzung
- 12: Maximales Benutzergewicht
- 13: Adresse des Herstellers
- 14: Benutzername

5: Nr. der benannten Stelle für die Produktionskontrolle 10: Siehe Gebrauchsanweisung 15: Inspektionsaufzeichnung

**INSPEKTION:** Regelmäßige Prüfungen sind erforderlich, da die Sicherheit des Nutzers vom Erhalt der Effizienz und Strapazierfähigkeit der Ausrüstung abhängt. Es ist erforderlich, mindestens einmal im Jahr eine periodische Prüfung durchzuführen. Die regelmäßigen Prüfungen dürfen nur von einer fachkundigen Person unter strenger Einhaltung der Prüfanweisungen des Herstellers durchgeführt werden. Die Beobachtungen müssen in nachstehendes Feld eingetragen werden. Sollten Beschädigungen festgestellt werden, muss das Produkt sofort ersetzt werden. Bei den Prüfungen muss die Lesbarkeit der Produktkennzeichnung überprüft werden. Wenn sie nicht mehr lesbar ist, muss das Produkt entsorgt werden.

**IDENTIFIKATION UND INSPEKTIONSAUFZEICHNUNG:** Es ist erforderlich, für jedes Element oder jedes System einen Ausweis mit den folgenden Informationen aufzubewahren:

1. Typ der Ausrüstung	5. Herstellungsdatum	A. Verlauf der regelmäßigen Untersuchungen	E. Unterschrift
2. Hersteller	6. Einkaufsdatum	B. Datum	F. Nächstes Fälligkeitsdatum
3. Losnummer	7. Datum der ersten Nutzung	C. Kommentare	
4. Seriennummer	8. Benutzername	D. Name der verantwortlichen Stelle	

Hersteller: siehe \* / Zertifizierungsstelle: siehe \*\* / Benannte Stelle für die Produktionskontrolle: siehe \*\*\* / Konformitätserklärung: siehe \*\*\*\*

**Zur Gewährleistung der Sicherheit des Benutzers muss diese Gebrauchsanweisung in der jeweiligen Landessprache des Verwendungsorts ausgestellt sein. Ist dies nicht der Fall, wenden Sie sich an WORLDWIDE EURO PROTECTION.**

**IT**

#### PRIMA DI UTILIZZARE QUESTO PRODOTTO, SI RACCOMANDA DI LEGGERE ACCURATAMENTE LE PRESENTI ISTRUZIONI:

Questa imbracatura a corpo intero integra una cintura di posizionamento sul lavoro e serve per ridurre al minimo i rischi e/o offrire una migliore protezione contro i rischi della caduta dall'alto. È tuttavia importante ricordare che nessun dispositivo di protezione individuale può garantire una protezione totale e deve essere quindi utilizzato con precauzione durante l'esercizio di attività a rischio. L'imbracatura anticaduta è l'unico dispositivo di protezione del corpo che è ammesso utilizzare in un sistema d'arresto delle cadute. Prima e durante l'utilizzo del prodotto, è opportuno valutare il modo in cui effettuare l'eventuale salvataggio in modo efficace e in tutta sicurezza. A titolo di sicurezza, prima di ogni utilizzo del prodotto, è essenziale verificare lo spazio libero necessario sotto l'utente nel luogo di lavoro, in modo che, in caso di caduta, non vi siano impatti con il suolo, né presenza di ostacoli sulla traiettoria di caduta.

**PERFORMANCE E LIMITI D'USO:** L'attrezzatura è stata certificata conforme alla normativa EN 361:2002 e 358:2018.

Questa imbracatura regge l'utente fino a un peso massimo di 140 kg. Se l'utente equipaggiato pesa più di 100 kg, prima dell'uso è necessario accertarsi che tutti gli altri componenti del sistema di arresto della caduta siano compatibili con il carico, facendo riferimento alle rispettive istruzioni (in particolare per quanto riguarda il connettore che limita le forze a 6 kN in fase di arresto della caduta). Diversamente, il carico massimo corrisponderà all'elemento con la capacità minore (nel caso dei dispositivi individuali di protezione anticaduta CE si tratta di 100 kg).

**ATTENZIONE: l'intolleranza "ortostatica", nota anche come "trauma da sospensione", è la perdita dei sensi che può verificarsi quando il corpo umano resta in posizione sospesa in verticale, con movimenti limitati, per un certo periodo di tempo. Può verificarsi dopo una caduta da sospesi con l'imbracatura, in attesa dei soccorsi. Per ridurre il rischio, utilizzare le cinghie di sospensione antitrauma insieme all'imbracatura, al fine di liberare le gambe dal peso di compressione e ripristinare la circolazione del sangue mentre si attendono i soccorsi.**

**LIMITE D'USO:** **1)** La imbracatura è di proprietà esclusiva dell'utente. L'utente deve essere idoneo, dal punto di vista medico, a gestire la propria sicurezza e le situazioni d'emergenza, deve essere competente, aver seguito un corso di formazione adeguato od operare sotto la responsabilità diretta di un superiore competente. **2)** L'utente è responsabile della protezione del prodotto contro qualsiasi rischio meccanico, ad es. bordi taglienti, utensili, esposizione prolungata alla luce solare, degradazione da UV, sia durante l'utilizzo, sia durante il trasporto, sia durante il magazzino del prodotto. **3)** Non utilizzare questo apparecchio in ambienti notevolmente basici, acidi o corrosivi. L'attrezzo potrebbe usarsi prematuramente a causa delle condizioni climatiche (calore, freddo, umidità). **4)** Non utilizzare la cintura di posizionamento sul lavoro quale dispositivo anticaduta, essendo preposta solamente al posizionamento sul lavoro. **5)** La forza di resistenza del dispositivo d'ancoraggio deve essere superiore a 12 kN e il punto d'aggancio deve essere posizionato sopra la testa dell'utente. Il punto d'aggancio deve essere conforme alle specifiche della normativa EN 795 :2012. **6)** A titolo di sicurezza dell'utente, è essenziale che il dispositivo o il punto d'aggancio sia sempre posizionato in modo corretto e che il lavoro sia eseguito in modo tale da ridurre quanto più possibile il rischio e l'altezza di caduta. Prima di ogni utilizzo, verificare la presenza dell'area libera richiesta sotto l'utente sul luogo di lavoro, in modo tale che, in caso di caduta, non si rischi un impatto con il suolo; verificare inoltre che non vi sia presenza di ostacoli sulla traiettoria di caduta. **7)** Il sistema d'aggancio deve trovarsi a livello o al di sopra della vita. La correggia deve essere mantenuta tesa e lo spostamento libero limitato a un massimo di 0,5 m.

La lunghezza massima del sistema cordone/ assorbitore d'energia / connettore non deve essere superiore a 2 m.

#### MODALITÀ D'USO:

Per essere certi d'indossare correttamente la presente imbracatura, attenersi alle successive 6 fasi: i due gambali, così come le bretelle, sono regolabili in modo tale da potersi adattare alla taglia dell'utente. Un'imbracatura troppo larga o troppo stretta riduce la capacità di movimento e non garantisce il livello di protezione ottimale. La misura dell'imbracatura è riportata sull'etichetta cucita sull'imbracatura ed è universale. Prima dell'uso, ispezionare sempre l'imbracatura per accertarsi che sia in buone condizioni d'uso.

**Fase 1:** Prima di procedere al posizionamento dell'imbracatura, disfare tutti i fibbie. Afferrare l'imbracatura dall'anello dorsale a D, come illustrato sullo schema Fig 1.

**2)** Afferrare l'imbracatura dall'anello D dorsale e far sospendere tutti gli elementi in modo da visualizzare ogni singolo elemento dell'imbracatura.

**Fase 2:** inserire le braccia all'interno delle bretelle (braccio sinistro nella bretella sinistra, braccio destro nella bretella destra) (vedere schema Fig 2) e chiudere l'anello di plastica ubicato sulla correggia sternale (vedere schema Fig 3).

**Fase 3:** chiudere la fibbia della cintura e stringere fino a quando la taglia è adatta per l'utente.

**Fase 4:** l'imbracatura deve essere indossata con i due gambali che cadono dietro. Collegare i gambali, uno alla volta, attorno alle cosce, passando dall'esterno. (vedere schema Fig 4)

**Fase 5:** chiudere gli anelli automatici dei gambali, uno alla volta (vedere schemi 4 e 5)

**Fase 6:** serrare nuovamente i gambali tirando la correggia finché l'imbracatura sia perfettamente regolata in base alla taglia dell'utente, senza intralciarne i movimenti (schema 5)

Le cinghie tessili, al termine del montaggio, non devono risultare avvolte a treccia.

#### UTILIZZO DEI DIVERSI PUNTI DI AGGANCIAMENTO:

Per identificare l'ubicazione degli elementi d'aggancio dell'imbracatura, localizzare l'etichetta cucita sull'imbracatura con la dicitura "A" riportata nella parte superiore, in prossimità degli elementi d'aggancio. Non utilizzare altri elementi come elementi d'aggancio per l'arresto delle cadute. Quando sulle bretelle è riportato il logo A2, significa che i 2 anelli tessili devono essere utilizzati contemporaneamente quale punto d'aggancio.

**Punto di aggancio dorsale:** studiato per agganciare un connettore in un Sistema di arresto della caduta o in un sistema di trattenuta. Nel caso di un sistema di arresto della caduta, si consiglia di utilizzare il punto dorsale.

**Punto di aggancio sternale:** studiato per agganciare un connettore in un sistema di arresto o di trattenuta della caduta. Si consiglia di utilizzare il punto sternale per l'impiego di un dispositivo anticaduta di tipo guidato EN353 e anche per le attività da svolgere su scale o tetti.

**Punti di aggancio laterali:** posizionati su ogni lato della cintura di posizionamento, sono stati progettati per l'aggancio di un cordino di posizionamento sul lavoro.

Per agganciare correttamente l'elemento di connessione della protezione anticaduta all'elemento di aggancio giusto sull'imbracatura, consultare le istruzioni dell'elemento di connessione.

**Indicatori di caduta:** questa imbracatura è dotata di indicatori di caduta cuciti sulle bretelle, sotto la placchetta dorsale. In caso di caduta, le cuciture si rompono rilasciando l'etichetta con l'indicatore di caduta. Se questa etichetta non è presente, significa che l'imbracatura è stata già sottoposta a un carico pesante e non deve più essere utilizzata. Deve essere messa subito fuori servizio e smaltita. (vedere fig. 7).

**Agganci di sicurezza per cordini:** i passanti del cordino permettono di riporre il connettore del cordino quando non è agganciato al punto di ancoraggio, per evitare il disagio durante i movimenti. In particolare quando si utilizza un cordino doppio con assorbitore, è importante riporre la funicella del cordino nel passante del cordino quando non è agganciata all'ancoraggio, al fine di evitare che la funicella del cordino non in uso si impigli durante il percorso della caduta, impedendo il corretto svolgimento dell'assorbitore di energia. Se la funicella del cordino si impiglia durante l'arresto della caduta, il passante si rompe rilasciando la funicella del cordino stessa, in modo da consentire il completo svolgimento dell'assorbitore. Questi elementi NON sono attacchi dell'imbracatura e non devono mai essere utilizzati nel contesto di sistemi per l'arresto, il posizionamento o la trattenuta della caduta.

**ISTRUZIONI GENERALI:** **1.** Ispezionare sempre l'attrezzatura prima dell'uso, in modo tale da identificare eventuali rotture sulle cinghie o sui cavi, delle cuciture e degli occhielli a D. Non utilizzarla in presenza di rotture o parti difettose. **2.** Rimuovere immediatamente dalla circolazione qualsiasi sistema, qualora la relativa sicurezza non sia certa o qualora sia già stato utilizzato per arrestare una caduta. È opportuno non utilizzarlo più finché una persona competente ne abbia autorizzato per iscritto il riutilizzo.

**COMPATIBILITÀ:** L'imbracatura di arresto della caduta è l'unico dispositivo utilizzabile in un sistema di arresto della caduta e deve essere utilizzato insieme a un sistema di arresto della caduta conforme alla norma EN363.

Il connettore utilizzato deve essere un assorbitore di energia EN355 oppure un dispositivo anticaduta EN360, progettato per limitare le forze a carico del corpo durante l'arresto della caduta a 6 kN. Leggere inoltre le istruzioni per l'uso relative a ogni singolo componente.

**MAGAZZINAGGIO E TRASPORTO:** Accertarsi che durante il trasporto venga utilizzato l'imballaggio del produttore, al fine di prevenire eventuali danni. Qualora non debba essere utilizzato, riporre l'attrezzatura in un ambiente adeguatamente ventilato, a distanza da ambienti basici o acidi. Se il prodotto è umido, prima di riporlo, lasciarlo asciugare completamente. Non appoggiare mai oggetti pesanti sul prodotto. Se possibile, evitare di piegare ripetutamente il cavo d'aggancio. Si consiglia di riporlo appeso in posizione verticale.

**PULIZIA:** in caso di sporco trascurabile, pulire con un panno di cotone o con una spazzola morbida. Non utilizzare materiale abrasivo. Se è necessaria una pulizia intensa, lavare in acqua a una temperatura compresa fra 30°C e 40°C con un detersivo neutro (pH = 7). Non utilizzare detersivi acidi o basici.

**RIPARAZIONE:** Se l'attrezzatura è danneggiata, NON potrà garantire un livello di protezione ottimale. In tal caso, si raccomanda di sostituire immediatamente l'apparecchio difettoso. Non utilizzare mai prodotti difettosi. Non è consentito riparare, aggiungere degli elementi o modificare il prodotto. Non sono disponibili parti di ricambio.

**DURATA UTILE:** la durata utile massima di un dispositivo è di 10 anni dalla data di fabbricazione, ma è sempre necessario effettuare un controllo preliminare prima dell'uso; inoltre è necessario che almeno una volta all'anno il prodotto sia ispezionato da una persona competente. La durata utile del prodotto dipende sostanzialmente dalle condizioni di utilizzo.

**SMALTIMENTO:** Al momento di smaltire il prodotto, si possono riciclare diversi componenti, differenziando i materiali metallici e quelli sintetici. Questi materiali potranno essere riciclati dalle ditte specializzate.

**COMPONENTI E MATERIALI:** Vedere lo schema 2

- Cinghia + cuciture: poliestere
- Fibbie e parti metalliche: acciaio e alluminio
- Placchetta dorsale, passanti: polimero
- Imbottitura di comfort : schiuma e poliestere
- Cintura di posizionamento: poliestere
- A. Bretella in poliestere
- B. Placchetta dorsale in polietilene
- C. Anello a D dorsale in alluminio
- D. Anello a D sternale in alluminio
- E. Marcatura "A" dei punti di aggancio dell'arresto della caduta sulla cinghia.
- F. Fibbie di regolazione in acciaio zincato
- G. Passanti in elastica
- H. Cinghia sub-pelvic in poliestere
- I. Cintura di posizionamento
- J. Punti di aggancio laterali
- K. Indicatori di caduta
- L. Agganci di sicurezza per cordini
- M. Porta attrezzi
- N. Comfort padding
- O. Etichetta di marcatura

#### MARCATURA: vedere schema S1

- 1 - Logo del fornitore
- 6- Nr. della normativa
- 11- Composizione del prodotto
- 2 - Riferimento del prodotto
- 7- Mese e Anno di produzione
- 12- Peso massimo dell'utente
- 3 - Dimensione
- 8- Nr. di lotto
- 13- Indirizzo del produttore
- 4 - Logo CE
- 9- Nr. di serie
- 14- Nome utente
- 5- Codice dell'organismo notificato per il controllo di produzione
- 10- Vedere le istruzioni
- 15- Registro d'ispezione

**ISPEZIONE:** Poiché la sicurezza dell'utente dipende dal mantenimento dell'efficacia e della resistenza dell'attrezzatura, è necessario eseguire delle ispezioni periodiche. Si richiede di eseguire un'ispezione periodica, almeno una volta ogni dodici mesi. Le ispezioni periodiche dovranno essere eseguite solamente da personale competente, nel rigoroso rispetto delle modalità operative rilasciate dal produttore in merito alle ispezioni periodiche. Eventuali osservazioni dovranno essere riportate nella casella sottostante. Nel caso in cui si riscontrino dei difetti, il prodotto dovrà essere sostituito immediatamente. Durante l'ispezione, verificare la leggibilità delle marcature del prodotto. Qualora non siano più leggibili, eliminare l'attrezzatura.

**IDENTIFICAZIONE E REGISTRO D'ISPEZIONE: È importante conservare una scheda identificativa, nella quale devono essere riportate le:**

1. Tipo di attrezzatura	5. Data di produzione	A. Storico dei controlli periodici	E. Firma
2. Produttore	6. Data di acquisto	B. Data	F. Prossima data prevista
3. Numero di lotto	7. Data del primo utilizzo	C. Commenti	
4. Numero di serie	8. Nome utente	D. Nome dell'ispettore	

Produttore: vedere \* / Organismo notificato: vedere\*\* / Organismo notificato per il controllo di produzione: vedere\*\*\* / Dichiarazione di conformità: vedere\*\*\*\*

**Ai fini della sicurezza dell'utente, è importante che questo documento sia scritto della lingua ufficiale del paese di utilizzo. In caso contrario, contattare WORLDWIDE EURO PROTECTION.**

## ES LEA DETENIDAMENTE ESTA FICHA INFORMATIVA ANTES DE UTILIZAR ESTE PRODUCTO:

Este arnés anticaída con cinturón de posicionamiento de trabajo integrado está diseñado para minimizar los riesgos y/o proporcionar una mejor protección contra el riesgo de caída desde altura. No obstante, es importante recordar que ningún EPI puede proporcionar una protección total y debe utilizarse siempre con precaución durante el ejercicio de la actividad de riesgo. El único dispositivo de sujeción del cuerpo que está permitido utilizar en un sistema de detención de caídas es un arnés anticaídas. Antes y durante el uso del producto, es importante considerar un plan de rescate para ofrecer unas condiciones de seguridad óptimas. Antes de usarlo, asegurarse de que hay distancia suficiente bajo los pies del usuario para evitar que golpee el suelo en caso de caída. Asegurarse también de que no haya obstáculos entre el usuario y el suelo para evitar colisiones en caso de caída.

**EFICACIA Y LÍMITES DE UTILIZACIÓN:** La eslinga ha sido certificada conforme a la norma EN 361:2002 y EN 358:2018.

Para este arnés, la carga máxima del usuario es de 140 kg. En caso de que el usuario equipado supere los 100 kg, es imprescindible que antes de usarlo se asegure de que todos los demás componentes del sistema de detención de caída sean compatibles con esa carga, consultando sus respectivas instrucciones (especialmente del elemento de conexión que limita las fuerzas hasta 6 kN durante la detención de la caída). En caso contrario, la carga máxima será la del elemento con la menor capacidad (100 kg para los equipos de protección anticaída personales).

**ATENCIÓN:** la «intolerancia ortostática», también conocida como «trauma por suspensión» o «síndrome del arnés» es la pérdida de conciencia como consecuencia del mantenimiento de una posición vertical e inmóvil durante un determinado periodo de tiempo. Puede ocurrir tras una caída, al quedar suspendido en el arnés esperando el rescate. Para disminuir el riesgo, usar cintas para trauma por suspensión junto con el arnés, para eliminar la presión del peso de las piernas y restaurar la circulación sanguínea mientras se espera al rescate.

**LIMITACIONES:** 1) El arnés anticaída es propiedad únicamente del usuario. El usuario deberá ser médicamente apto para controlar su seguridad y las situaciones de emergencia, competente, haber seguido la formación apropiada o estar bajo la responsabilidad inmediata de un superior competente. 2) Es responsabilidad del usuario proteger el producto frente a los riesgos mecánicos como bordes cortantes, herramientas, exposición prolongada al sol, degradación por los UV, tanto durante el uso como el transporte y el almacenamiento del producto. 3) Este equipo no debe utilizarse en un entorno altamente básico, ácido o corrosivo. Debido a determinadas condiciones climáticas (calor, frío o humedad), podría producirse un envejecimiento prematuro. 4) No utilizar el cinturón de posicionamiento en el trabajo para la detención de caídas. Solo está destinado a una sujeción para trabajar en apoyo en el trabajo. 5) La fuerza de resistencia del aparato de anclaje deberá ser superior a 12 kN y el punto de anclaje deberá estar situado por encima de la cabeza del usuario. El punto de anclaje deberá ser conforme a las especificaciones de EN 795 :2012. 6) Es esencial para la seguridad del usuario que el dispositivo o el punto de anclaje esté siempre situado correctamente y que el trabajo se efectúe de forma que reduzca al mínimo el riesgo de caída y la altura de la caída. Compruebe el espacio libre necesario debajo del usuario en el lugar de trabajo antes de cada utilización posible de modo que en caso de caída no se produzca choque con el suelo, ni presencia de obstáculos, en la trayectoria de caída. 7) El sistema de anclaje deberá estar a nivel del tallo o por encima. La cuerda deberá estar tensada y el desplazamiento libre deberá limitarse como máximo a 0,5 m.

La longitud del sistema (absorbedor de energía/línea/mosquetón) no debe superar los 2 m.

**MODO DE EMPLEO:** Siga las 6 fases siguientes para asegurarse de que se coloca correctamente el arnés de su talla. Un arnés demasiado ancho o demasiado apretado reduce la capacidad de movimiento y no proporciona el nivel óptimo de protección. La talla del arnés se indica en la etiqueta cosida en este y está disponible en talla única. Compruebe siempre el arnés y la legibilidad del marcado antes de utilizarlo para asegurarse de que está en buenas condiciones de uso.

**Fase 1:** Suelte todas las hebillas antes de proceder a la colocación del arnés. Sujete el arnés por la anilla dorsal en D como se muestra en el esquema Fig1.

**Fase 2:** Ponga los brazos dentro de las correas (brazo izquierdo en la correa izquierda, brazo derecho en la correa derecha) ver esquema Fig2) y cierre del bucle de plástico sobre la correa esternal. (ver esquema Fig3).

**Fase 3:** Chiuudere la fibbia della cintura e stringere fino a quando la taglia è adatta per l'utente.

**Fase 4:** Ahora ya tiene puesto el arnés con las dos correas de las piernas colgando por detrás. Enganche las correas de las piernas una por una en torno a sus muslos pasando por el exterior. (ver esquema Fig4).

**Fase 5:** Cierre las hebillas de las correas de las piernas uno por uno. (cf. esquema 4 y esquema 5).

**Fase 6:** Apriete las correas de las piernas tirando de la correa hasta que el arnés esté perfectamente ajustado a la talla del usuario sin trabar sus movimientos. (Esquema 5).

Ninguna correa debe quedar retorcida al terminar el montaje.

### USO DE LOS DISTINTOS PUNTOS DE ENGANCHE

Para situar el lugar donde se encuentran los elementos de enganche del arnés, busque la etiqueta cosida en el arnés con una «A» que se encuentra cerca de los elementos de enganche. No utilice otros elementos como elementos de enganche para la detención de caídas. Cuando en las correas de los brazos vea un logo A2, significa que los 2 bucles textiles deben utilizarse juntos como punto de enganche.

**Punto de enganche dorsal:** diseñado para conectar un elemento de conexión en un sistema de detención de caída o en un sistema de retención. En caso de tratarse de un sistema de detención de caída, se recomienda usar el punto dorsal.

**Punto de enganche esternal:** diseñado para conectar un elemento de conexión en un sistema de detención de caída o en un sistema de retención. Se recomienda usar el punto esternal para dispositivos anticaída deslizantes sobre cuerda EN353, y para aplicaciones en escaleras de mano o tejados.

**Puntos de enganche laterales:** situados a cada lado del cinturón de posicionamiento, están diseñados para conectar una eslinga de posicionamiento de trabajo.

Para conectar correctamente el elemento de conexión de protección anticaída al elemento de enganche apropiado del arnés, consulte las instrucciones del elemento de conexión.

**Indicadores de caída:** Este arnés cuenta con indicadores de caída cosidos en los tirantes por debajo de la placa dorsal. En caso de caída, las costuras se romperán y liberarán la etiqueta con el indicador de caída. Si la etiqueta no está, significa que el arnés ya había soportado una carga importante, por lo que no debe usarse más. Deje de usarlo inmediatamente y deséchelo. (Ver fig. 7)

**Porta-eslinga:** los pasadores de sujeción permiten sujetar el conector de la eslinga cuando no está conectado al punto de anclaje, para evitar cualquier incomodidad en el movimiento. En el caso concreto del uso de una eslinga doble con absorbedor de energía, es importante sujetar la tira de la eslinga que no está conectada al punto de anclaje en el pasador de sujeción, para así evitar que la tira de la eslinga no utilizada se enganche durante el recorrido de la caída, lo que evitaría el correcto despliegue del absorbedor de energía. En caso de que la tira de la eslinga se quede enganchada durante la

detención de la caída, el pasador romperá y liberará la tira de la eslinga, permitiendo el despliegue completo del absorbedor. Estos NO son elementos de enganche de un arnés y no deben usarse en la detención de caída, en el posicionamiento de caída o en sistemas de retención.

**INSTRUCCIONES GENERALES:** 1. Compruebe siempre el equipo antes de usarlo para localizar cualquier corte eventual en las correas o cuerdas, las costuras y las anillas en D. No utilizar en caso de rotura o si presenta defectos. 2. Cualquier sistema debe ser retirado de inmediato de la circulación si se ha puesto en duda su seguridad o si ya ha sido utilizado para detener una caída. Es conveniente no volver a utilizarlo hasta que una persona competente haya autorizado por escrito su reutilización.

**COMPATIBILIDAD:** Un arnés de detención de caída es el único equipo cuyo uso está permitido en un sistema de detención de caída; y debe usarse con un sistema de detención de caída que cumpla con la norma EN363.

El elemento de conexión utilizado puede ser un absorbedor de energía EN355 o un dispositivo anticaída EN360; y debe estar diseñado para limitar las fuerzas que se ejercen sobre el cuerpo durante la detención de una caída de hasta 6 kN. También deberán consultarse las instrucciones de uso de cada componente individual.

**ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:** Asegúrese de utilizar el embalaje del fabricante durante su transporte para evitar cualquier daño. Cuando no lo utilice, almacene el producto en un lugar bien ventilado, lejos de un entorno básico o ácido. Si el producto está húmedo, déjelo secar completamente antes de guardarlo. No coloque nunca elementos pesados sobre el producto. Si es posible, evite los repetidos plegados de la cuerda y prefiera su almacenamiento colgado en posición vertical.

**LIMPIEZA:** En caso de suciedad ligera, limpie el producto con un paño de algodón o un cepillo suave. No utilice material abrasivo. Para una limpieza intensiva, sumerja el producto en agua entre 30º y 40 °C con un detergente neutro (pH 7). La temperatura de lavado no deberá exceder los 40 °C. No utilizar detergentes ácidos o básicos. Deje secar al aire, lejos de cualquier fuente de calor o fuego. **REPARACIÓN:** Si el producto está dañado, NO ofrecerá el nivel de protección óptimo. Cualquier elemento defectuoso deberá ser sustituido de inmediato. No utilice nunca un producto defectuoso. No se permite la reparación, el añadido de un elemento o la modificación del producto. No está disponible ninguna pieza de recambio.

**VIDA ÚTIL:** la vida útil del equipo es de un máximo de 10 años desde la fecha de fabricación, pero deberá realizar una comprobación previa antes de su uso y una inspección, al menos una vez al año, por una persona competente. La duración del producto depende básicamente de las condiciones de uso.

**ELIMINACIÓN:** Cuando el producto se desecha, los distintos componentes que lo forman deben reciclarse separando los materiales metálicos y sintéticos. Hay empresas especializadas que pueden reciclar estos materiales.

### COMPONENTES Y MATERIALES: Ver esquema 2

- |  |  |   |
|--|--|---|
| • Cinta + costuras: poliéster                  | • Hebillas y partes metálicas: acero y aluminio                            | • Placa dorsal, pasadores de sujeción: polímero |
| • Acolchado de confort : espuma y plástico     | • Cinturón de posicionamiento : poliéster                                  |   |
| A. Tirante de poliéster                        | B. Placa dorsal de polietileno   | C. Anilla D dorsal en aluminio                  |
| D. Anilla D esternal en aluminio               | E. Marcado «A» de los puntos de enganche de detención de caída en la cinta |   |
| F. Hebillas de ajuste de acero chapado en zinc | G. Pasadores de sujeción de correa elástica                                | H. Correa subpélvica de poliéster               |
| I. Cinturón de posicionamiento                 | J. Puntos de enganche laterales  | K. Indicadores de caída                         |
| L. Porta-eslinga de polietileno                | M. Portaherramientas   | N. Comfort padding                              |
| O. Etiqueta de marcado                         |  |   |

### MARCADO: Ver esquema 5.1:

- |   |                             |                              |
|---|-----------------------------|------------------------------|
| 1 - Marca del fabricante  | 6- N° de la norma           | 11- Composición del producto |
| 2 - Referencia del producto   | 7- Mes y año de fabricación | 12- Peso máximo del usuario  |
| 3 - Talla   | 8- N° de lote               | 13- Dirección del fabricante |
| 4 - Marcado CE  | 9- N° de serie              | 14- Nombre del usuario       |
| 5- N° del organismo acreditado realizando el control de la producción | 10- Ver las instrucciones   | 15- Registro de inspección   |

**INSPECCIÓN:** Deberán realizarse revisiones periódicas regulares ya que la seguridad del usuario está relacionada con la continuidad de la eficacia y la resistencia del equipo. Es obligatorio realizar exámenes periódicos, al menos, una vez cada doce meses. Las revisiones periódicas deberán ser efectuadas solo por una persona competente y respetando estrictamente los modos de instrucción del fabricante para la revisión periódica. Las observaciones deberán indicarse en la siguiente tabla. En caso de que se observen defectos, el producto deberá ser sustituido de inmediato. Al realizar la revisión, deberá comprobarse la legibilidad de los marcados del producto. Si ya no son legibles, el equipo deberá desecharse.

**REGISTRO DE IDENTIFICACIÓN E INSPECCIÓN:** Es esencial conservar una tarjeta de identificación para cada elemento o cada sistema, que contienen la siguiente información, como se muestra en T1:

1. Tipo de equipamiento	5. Fecha de fabricación	A. Historial de exámenes periódicos	E. Firma
2. Fabricante	6. Fecha de compra	B. Fecha	F. Fecha de próximo vencimiento
3. Número de lote	7. Fecha del primer uso	C. Comentarios	
4. Número de serie	8. Nombre de usuario	D. Nombre del controlador	

Fabricante: ver \* / Organismo notificado: ver\*\* / Organismo notificado para el control de producción: ver\*\*\* / Declaración de conformidad: ver \*\*\*\*

**Para la seguridad del usuario, es importante que esta hoja esté redactada en el idioma oficial del país en cuestión. Si no es así, por favor, póngase en contacto con WORLDWIDE EURO PROTECTION.**

## PT FOLHA DE INFORMAÇÕES DO UTILIZADOR - LEIA ATENTAMENTE ESTE UIS ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO:

Este arnés de antequeda com cinto de posicionamento de trabalho integrado foi concebido para minimizar os perigos e/ou proporcionar uma melhor proteção contra o perigo de queda de alturas. Contudo, é importante lembrar que nenhum artigo de equipamento de proteção individual (EPI) pode oferecer total proteção, devendo sempre ser utilizado com precaução durante o exercício da atividade que comporta o risco. Um arnés antequeda é o único dispositivo de prevenção do corpo que pode ser utilizado num sistema antequeda. Antes e durante o uso do produto, é importante considerar um plano de salvamento para fornecer condições de segurança ideais. Antes de usar, certifique-se de que há espaço suficiente debaixo dos pés do utilizador, para evitar que ele caia no chão em caso de queda. Além disso, certifique-se de que não há nenhum obstáculo entre o utilizador e o solo para evitar a colisão em caso de queda.

**DESEMPENHO E LIMITES DE UTILIZAÇÃO:** Este equipamento foi certificado em conformidade com a norma EN 361:2002 e EN 358:2018.

A carga máxima do utilizador é de 140 kg para este arnés. No caso de um utilizador equipado acima de 100 kg, é essencial antes da utilização garantir que todos os outros componentes do sistema de Paragem de Queda sejam compatíveis com a carga, referindo-se às suas instruções de respeito (especialmente o elemento de ligação que limita as forças a 6kN durante a paragem da queda). Se não for o caso, a carga máxima será o elemento com a capacidade mais baixa (para equipamento de protecção individual CE contra quedas, 100 kg).

**AVISO: a "intolerância ortostática", conhecida como "traumatismo de suspensão" ou "síndrome do arnés", é a perda de consciência devido ao corpo humano ser mantido em posição vertical com movimentos limitados por um período de tempo. Pode ocorrer após uma queda, quando pendurado no arnés, aguardando o salvamento. Para diminuir o risco, use talabartes anti-traumatismo de suspensão em conjunto com o arnés, para retirar o peso de compressão das pernas e restaurar a circulação sanguínea enquanto aguarda o salvamento.**

**LIMITAÇÕES:** **1)** O arnés de antequeda é unicamente da propriedade do utilizador. O utilizador deve ser declarado apto pelos serviços de saúde para controlar a sua segurança e as situações de emergência, deve ser qualificado e possuir formação apropriada ou estar sob a responsabilidade imediata de um superior qualificado. **2)** É da responsabilidade do utilizador proteger o seu equipamento de riscos mecânicos, como por exemplo, extremidades cortantes, ferramentas, exposição prolongada ao sol, deterioração por raios ultravioletas, durante a utilização, o transporte e o armazenamento do mesmo. **3)** Este equipamento não deve ser utilizado em meio altamente básico, ácido ou corrosivo. Pode verificar-se um envelhecimento prematuro causado pelas condições climáticas (calor, frio, humidade). **4)** Não utilize o cinto de posicionamento para parar uma queda. Destina-se apenas a um suporte para trabalhar com apoio. **5)** A força de resistência do aparelho de ancoragem deve ser superior a 12 kN e o ponto de ancoragem deve estar colocado acima da cabeça do utilizador. O ponto de ancoragem deve estar em conformidade com as especificações da norma EN 795:2012. **6)** Para a segurança do utilizador, é essencial que o dispositivo ou o ponto de ancoragem esteja sempre correctamente posicionado e que o trabalho seja efectuado de forma a reduzir ao mínimo o risco de queda e a altura da queda. Verifique o espaço livre necessário debaixo do utilizador no local de trabalho antes de cada utilização possível, de forma a que, em caso de queda, não exista colisão contra o solo, nem obstáculos na trajectória da queda. **7)** O sistema de ancoragem deve estar ao nível ou acima da cintura. A cinta deve ser mantida esticada e a deslocação livre limitada a um máximo de 0,5 m. O comprimento do sistema (absorvedor de energia/linha/mosquetão) não deve exceder 2m.

#### **MODO DE UTILIZAÇÃO:**

Siga as 6 etapas abaixo para uma utilização correcta do arnés. Utilize sempre um arnés adequado ao seu tamanho. Um arnés demasiado grande ou demasiado apertado reduz a capacidade de movimentos e não oferece um nível óptimo de protecção. O tamanho do arnés está indicado na etiqueta dosada no mesmo e está disponível em tamanho único. Inspecione sempre o arnés e a legibilidade das marcas antes de o utilizar, para se certificar de que está em boas condições de utilização.

**1.ª etapa:** Desfaça todas as fivelas antes de colocar o arnés. Segure o arnés pela argola dorsal em D, conforme ilustrado no esquema Fig1.

**2.ª etapa:** Introduza os braços nos suspensórios (braço esquerdo na cinta esquerda, braço direito na cinta direita) (cf. o esquema Fig2) e feche a fivela de plástico na correia externa. (cf. o esquema Fig3).

**3.ª etapa:** Feche a fivela do cinto e aperte até que o tamanho seja adequado para o usuário.

**4.ª etapa:** Os arnés está agora colocado com as duas perneiras suspensas na parte posterior. Aperte as perneiras uma a uma em torno das coxas, passando pelo exterior. (cf. o esquema Fig 4).

**5.ª etapa:** Aperte, uma a uma, as fivelas das perneiras. (cf. o esquema 4 e o esquema 5).

**6.ª etapa:** Aperte as perneiras puxando pela correia até que o arnés fique perfeitamente ajustado ao tamanho do utilizador, sem que lhe impeça os movimentos. (Esquema Fig5).

No fim da montagem, nenhuma das correias têxteis deve ficar torcida.

#### **UTILIZAÇÃO DOS DIFERENTES PONTOS DE FIXAÇÃO:**

Para localizar os elementos de fixação do arnés, procure a etiqueta cosida no arnés com um "A" inscrito que se encontra junto dos elementos de fixação. Não utilize outros elementos como elementos de fixação antequeda. Quando existir o logótipo A2 nos suspensórios, significa que as 2 fivelas têxteis devem ser utilizadas em conjunto como ponto de fixação.

Ponto de fixação dorsal: projetado para conectar um elemento de conexão num sistema de Paragem de Queda ou num sistema de Retenção de Queda. No caso de um sistema de Paragem de Queda, é recomendado o uso do ponto dorsal.

Ponto de fixação externa: projetado para conectar um elemento de conexão num sistema de Paragem de Queda ou num sistema de Retenção de Queda. Recomenda-se o uso do ponto externa para o uso de protetores contra quedas guiadas EN353, e as aplicações em escadas ou telhados.

Pontos de fixação lateral: localizados em cada lado do cinto de posicionamento, são projetados para conectar um talabarte de posicionamento de trabalho.

Para conectar corretamente o elemento de conexão de proteção contra queda ao elemento de conexão correto do arnés, consulte as instruções do elemento de conexão.

Indicadores de Queda: Este arnés possui indicadores de queda costurados nas alças do ombro abaixo da placa dorsal. Na eventualidade de uma queda, os pontos quebram e soltam a etiqueta indicadora de queda. Se a etiqueta estiver ausente, significa que o arnés foi sujeito a uma carga importante e não deve voltar a ser utilizado. Retire-o imediatamente do serviço e descarte-o. (Veja Fig. 7).

Porta-talabarte: os porta-talabartes permitem estacionar o conector do talabarte quando este não está ligado ao ponto de ancoragem, para evitar desconforto durante o movimento. No caso particular do uso de um talabarte duplo com absorvedor, é importante estacionar a perna do talabarte não ligada ao ponto de ancoragem do porta-talabartes, a fim de evitar que a perna não usada do talabarte fique presa durante o percurso de queda, o que impediria o uso adequado do absorvedor de energia. Se este talabarte da perna ficar presa durante a retenção da queda, o porta-talabartes partir-se-ia e soltaria o talabarte da perna, permitindo o desdobramento total do absorvedor. Estes NÃO são elementos de fixação de um arnés e nunca devem ser utilizados num sistema de paragem de queda, posicionamento de queda ou sistema de retenção de queda.

**INSTRUÇÕES GERAIS:** **1.** Inspecione sempre o equipamento antes de o utilizar para detecção de eventuais cortes nas cintas ou cordas, nas costuras e nas argolas em D. Em caso de ruptura ou de defeito, não o utilize. **2.** Se a segurança de um sistema for posta em causa ou se este já tiver sido utilizado para parar uma queda, deve ser retirado imediatamente de circulação. É conveniente não voltar a utilizá-lo enquanto a sua reutilização não for autorizada por escrito por uma pessoa qualificada.

**COMPATIBILIDADE:** Um arnés anti-queda é o único equipamento que pode ser utilizado num sistema anti-queda e deve ser utilizado com um sistema anti-queda em conformidade com a norma EN363.

O elemento de ligação utilizado deve ser o absorvedor de energia EN355 ou o pára-queda EN360 e concebido para limitar as forças exercidas sobre o corpo durante a paragem de uma queda a 6 kN. As instruções do utilizador de cada componente individual também devem ser verificadas.

**ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE:** Certifique-se de que a embalagem do fabricante é utilizada durante o transporte para evitar danos. Quando não utilizado o equipamento, guarde-o num local bem arejado e ao abrigo de temperaturas extremas. Não coloque nunca objectos pesados sobre o equipamento. Se possível, evite dobrá-lo repetidamente e opte por pendurá-lo, mantendo-o na vertical. Se estiver húmido, deixe-o secar completamente antes de o guardar. **LIMPEZA:** Em caso de sujidade, limpe o equipamento com um pano de algodão ou uma escova macia. Não utilize material abrasivo. Para uma limpeza intensiva, mergulhe o equipamento em água a uma temperatura entre 30°C e 40°C com um detergente neutro (pH 7). A temperatura

de lavagem não deve exceder os 40°C. Não utilize detergentes ácidos ou básicos. Deixe-o secar naturalmente, afastado de qualquer fonte de fogo ou de calor.

**REPARAÇÃO:** Se o equipamento estiver danificado, NÃO oferecerá um nível de protecção óptimo. Se tal acontecer, o equipamento com defeito deve ser substituído imediatamente. Não utilize nunca um equipamento com defeito. Não é permitido reparar, adicionar elementos nem alterar o produto. Não está disponível qualquer peça de substituição.

**TEMPO DE VIDA:** a vida útil do equipamento é de no máximo 10 anos a partir da data de fabrico, mas deve ser feita uma pré-verificação antes do uso, e deve ser realizada uma inspeção por uma pessoa competente pelo menos uma vez por ano. A vida útil do produto depende essencialmente das suas condições de uso.

**TEMPO DE VIDA:** a vida útil do equipamento é de no máximo 10 anos a partir da data de fabrico, mas deve ser feita uma pré-verificação antes do uso, e deve ser realizada uma inspeção por uma pessoa competente pelo menos uma vez por ano. A vida útil do produto depende essencialmente das suas condições de uso.

**DISPOSIÇÃO:** Quando o produto é descartado, os diferentes componentes devem ser reciclados através da triagem de materiais metálicos e sintéticos. Estes materiais podem ser reciclados por empresas especializadas.

#### **COMPONENTES E MATERIAIS:** Veja esquema 2

- Correias + costura: poliéster
- Fivelas e peças metálicas: aço e alumínio
- Placa dorsal passadeiras: polímero
- Enchimento de conforto: espuma e poliéster
- Cinto de posicionamento: poliéster
- A. Alça em poliéster
- B. Placa dorsal em polietileno
- C. Anel de ancoragem em alumínio
- D. Anel externa em alumínio
- E. Marcação "A" dos pontos de fixação antequeda nas Correias
- F. Fivelas de ajuste em aço zincado
- G. Passadeiras em correia elástica
- H. Correia sub-pelvica em poliéster
- I. Cinto de posicionamento
- J. Pontos de fixação lateral
- K. Indicadores de queda
- L. Porta-talabarte
- M. Porta-ferramentas
- N. Enchimento de conforto
- O. Etiqueta de marcação

#### **MARCAÇÃO: ver esquema S1**

1- Logótipo do Fabricante	6 -N.º da norma	11- Composição do produto
2- Referência do produto	7- Mês e Ano de fabrico	12- Peso máximo do usuário
3- Tamanho	8- N.º de lote	13- Morada do fabricante
4- Logótipo CE	9 - N.º de série	14- Nome do usuário
5 - N.º do organismo notificado que realiza o controlo da produção	10- Consulte o folheto	15- Registo de inspeção

**INSPEÇÃO:** São necessárias revisões periódicas regulares, na medida em que a segurança do utilizador depende da manutenção da eficácia e da resistência do equipamento. É obrigatória a realização de um exame periódico pelo menos uma vez a cada doze meses. As revisões periódicas devem ser efectuadas apenas por uma pessoa qualificada e respeitando rigorosamente as instruções de revisão periódica do fabricante. As observações devem ser inscritas nos campos abaixo. Em caso de detecção de defeitos, o equipamento deve ser substituído imediatamente. A legibilidade das marcas do equipamento deve ser verificada durante a revisão. Se não estiverem legíveis, o equipamento deve ser eliminado.

**REGISTO DE IDENTIFICAÇÃO E INSPEÇÃO:** É essencial manter um cartão de identificação para cada elemento ou sistema, que contém as seguintes informações:

1. Tipo de equipamento	5. Data de fabrico	A. Histórico de exames periódicos	E. Assinatura
2. Fabricante	6. Data de compra	B. Data	F. Próxima data de vencimento
3. Número de lote	7. Data da primeira utilização	C. Comentários	
4. Número de serie	8. Nome de Utilizador	D. Nome do controlador	

Fabricante: ver \* / Organismo notificado: ver \*\* / Organismo notificado de controlo da produção: ver \*\*\* / Declaração de conformidade: ver \*\*\*\*

**É essencial para a segurança do utilizador que este folheto seja redigido na língua oficial do país de utilização do equipamento. Se não for o caso, contacte a WORLDWIDE EURO PROTECTION.**

## HU

### **A TERMEK HASZNÁLATA ELŐTT FIGYELMESEN OLVASSA EL EZT HASZNÁLATI ÚTMUTATÓT:**

Ezt a munkahelyzet-beállító derékóval ellátott teljes testvederzetet úgy tervezték, hogy minimalizálja a kockázatokat és / vagy a lehető legnagyobb védelmet nyújtson a magasból történő leesés veszélye ellen. Azonban fontos figyelembe venni, hogy egyetlen egyéni védőeszköz nem nyújt teljes védelmet és a veszélyes tevékenységek során mindig nagy elővigyázatossággal kell használni ezeket. Kizárólag a teljes testvederzetet az egyetlen testtartó eszköz, ami használható a leesés ellen védő rendszerekkel. A termék használata előtt és a használat alá is fontos, hogy legyen egy kész mentési terv az optimális biztonsági feltételek hatékony biztosítása érdekében. Használat előtt ellenőrizze, hogy van-e elegendő szabad tér a felhasználó lába alatt, nehogy a felhasználó zuhanás esetén nekiütködjön a talajnak. Ezen felül gondoskodni kell arról, hogy ne legyen semmilyen akadály a felhasználó és a talaj között, így leesés esetén elkerülheti az ütközést.

**TELJESÍTMÉNY ÉS HASZNÁLATI FELTÉTELEK:** a teljes testvederzet megfelel az EN 361:2002 és EN 358:2018 szabványoknak.

Ennek a testvederzetnek a maximális terhelhetősége 140 kg. 100 kg-nál nagyobb tömegű felhasználó esetében a használat előtt feltétlenül le kell ellenőrizni, hogy a leesésgátló rendszer összes többi eleme kompatibilis-e ezzel a terhelhetőséggel hivatkozva a megfelelő tájékoztatókra (különös tekintettel azokra az csatlakozó elemekre, melyek a testre ható erőket 6kN-ra korlátozza. Ha nincs kompatibilitás, akkor a rendszer maximális terhelhetősége mindig a legkevésbé terhelhető elem értéke lesz. (A CE jelölésű leesés elleni védőeszközök esetében ez 100 kg).

**FIGYELMEZTETÉS!** Az „ortosztatikus intolerancia”, más néven „szuszpenziós trauma” vagy „felfüggesztési szindróma” gyakorlathalag egy eszméletvesztés, amit az emberi test egy bizonyos ideig tartó, korlátozott mozgással járó, függőleges felfüggesztése idéz elő. Előfordulhat zuhanás után a testvederzetnek lógva, amikor az érintett várja, hogy megmentsék. A kockázat csökkentése érdekében használati trauma elleni felfüggesztő pántokat a hevederrel együtt, így a nyomó erő lekerül a lábairól és a vérkeringés helyreáll, amíg vár a mentésre.

**KORLÁTOZÁSOK:** **1)** A munkahelyzet-beállító derékóv az egyedüli felhasználó kizárólagos tulajdonja. A felhasználónak orvosilag alkalmasnak kell lennie a biztonságos munkavégzésre és a vészhelyzetek kezelésére, rendelkeznie kell a megfelelő szakképzéssel, vagy egy kompetens felettes felügyelete alatt kell állnia. **2)** A felhasználó felétős a termék mechanikai veszélyek elleni védelmének biztosításáért, mint például éles kiszögellések, szerszámok, hosszan tartó napsugárzás, UV sugárzás káros hatásai, a termék használata, szállítása során egyaránt. **3)** Az eszközt erősen savas vagy lúgos környezetben nem szabad használni. Az éghajlati körülmények (napsugárzás, hideg, nedvesség) miatt az idő előtti előregedés jelei mutakozhatnak az













падения он не ударился ногами о землю. Кроме того, необходимо убедиться, что между работающим и землей нет преград, о которые он может удариться в случае падения.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИМЕНЕНИЯ:** привязь сертифицирована в соответствии с EN 361:2002 и EN 358:2018.

Привязь рассчитана на максимальный вес пользователя 140 кг. Если вес экипированного пользователя превышает 100 кг, перед использованием обязательно следует проверить совместимость всех остальных компонентов страховочной системы, обратившись к соответствующим инструкциям (особенно для соединительного элемента, снижающего нагрузку на корпус пользователя до 6 кН при задержке падения). Если это не так, максимальный вес определяет элемент с наименьшей грузоподъемностью (для страховочного оснащения ЕС это 100 кг).

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ортостатическая непереносимость, также известная как «синдром подвешенного состояния», — это потеря сознания в результате зависания человека в вертикальном положении при ограниченной подвижности в течении некоторого времени. Данный синдром может проявляться у человека, висшего на привязи после падения в ожидании помощи. Для снижения риска возникновения синдрома подвешенного состояния используйте помимо страховочную привязь подвесные лямки, которые разгружают ноги от сжимающего давления и обеспечивают нормальную циркуляцию крови в подвешенном состоянии во время ожидания помощи.**

**ОГРАНИЧЕНИЯ: 1)** Страховочная привязь является собственностью одного пользователя. Пользователь должен быть готов, с медицинской точки зрения, обеспечить себе безопасность в чрезвычайных ситуациях. Он должен обладать всей необходимой информацией и пройти курс обучения по использованию данной продукции или же находиться под прямой ответственностью вышестоящего компетентного работника. **2)** В процессе использования, при транспортировке или при хранении продукции пользователь ответственен за защиту своего пояса от таких механических опасностей, как острые края конструкций, рабочие инструменты, долгое пребывание на солнце, повреждение от ультрафиолетовых лучей. **3)** Запрещено использовать изделие в среде с повышенной кислотой, щелочной реакцией или в коррозионно-активной атмосфере. Под влиянием климатических условий (повышенная температура, пониженная температура, влажность) может наблюдаться преждевременный износ изделия. **4)** Не используйте пояс для остановки падения. Он предназначен только для фиксации рабочего положения. **5)** Сила сопротивления разрыву анкерного устройства должна превышать 12 кН; анкерная точка крепления должна находиться выше головы пользователя. Анкерная точка крепления должна соответствовать требованиям EN 795 :2012 **6)** Для безопасности пользователя необходимо правильно расположить анкерную точку, чтобы уменьшить опасность падения, а также высоту падения. Перед каждым возможным использованием снаряжения проверить рабочее место на наличие необходимого свободного пространства под пользователем. Необходимо убедиться, что на возможной траектории падения нет препятствий и, что столкновение с землей не произойдет. **7)** Анкерная система должна находиться на уровне головы рабочего или над головой. Строп должен всегда быть в натянтом состоянии, а расстояние его свободного передвижения не должно превышать 0,5 м. Снаряжение не должно быть использовано для остановки падений

**ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ:** Следуйте указанным ниже 6-ти этапам для правильного использования страховочной привязи. Используйте всегда страховочную привязь вашего размера.

Страховочная привязь слишком большого размера или слишком маленького уменьшает свободу движения и не предоставляет оптимальный уровень защиты.

Размер страховочной привязи указан на пришитой к ней этикетке и это универсальный размер.

Перед использованием страховочной привязи убедитесь, что она в хорошем состоянии и, что маркировка чётко указана.

**1-й этап:** Ослабьте все пряжки перед тем, как одеть страховочную привязь. Возьмите привязь за заднее крепёжное D-образное кольцо, как это показано на схеме Fig 1.

**2-й этап:** Проденьте руки в плечевые лямки (левую руку - в левую лямку, правую руку - в правую лямку) (см. схему Fig 2) и застегните пластиковую пряжку грудной лямки. (см. схему Fig 3)

**3-й этап:** Закройте пряжку на поясе и затяните, пока размер не станет подходящим для пользователя.

**4-й этап:** Надень таким образом привязь, набедренные лямки должны оказаться сзади. Обхватите набедренными лямками бедра и пристегните лямки одну за другой. (см. схему Fig 4)

**5-й этап:** Застегните пряжки набедренных лямок одну за другой. (см. схему 4 и схему 5)

**6-й этап:** Отрегулируйте набедренные лямки при помощи ремня таким образом, чтобы страховочная привязь идеально подходила по размеру, не сковывая его движений. (схема 5). Убедитесь, что ни один из тканевых ремней не был перекручен.

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ТОЧЕК ЗАКРЕПЛЕНИЯ:**

Для определения крепёжных элементов страховочной привязи найдите пришитую к привязи этикетку с заглавной буквой «А», находящуюся недалеко от крепёжных элементов. Не используйте другие крепёжные элементы для удержания тела во время падений. Наличие маркировки А2 на лямках означает, что обе пряжки должны быть использованы для крепления.

**Спинная точка крепления:** предназначена для крепления соединительного элемента страховочной или удерживающей системы. Спинную точку закрепления рекомендуется использовать в страховочной системе.

**Точка крепления на груди:** предназначена для соединительного элемента страховочной или удерживающей системы. Точку крепления на груди рекомендуется использовать в страховочных системах ползункового типа согласно стандарту EN353, а также при работе на лестницах и крышах. Боковые точки крепления: расположены по обоим бокам пояса для фиксации рабочего положения и предназначены для соединения со стропом самостраховки для фиксации рабочего положения.

Способы надлежащего соединения страховочных соединительных элементов с соответствующими элементами крепления на привязи изложены в инструкции к соединительным элементам.

**Индикаторы падения:** Привязь оснащена индикатором падения, пришитым к плечевой лямке ниже спинки. В случае падения шов разрывается и появляется метка индикатора падения. Если метка не появилась, это означает, что обвязка подверглась чрезмерной нагрузке и больше не пригодна для эксплуатации. Немедленно изымите ее из эксплуатации и отправьте на утилизацию (см. рис. 7).

**Держатели для строп:** проушины для строп позволяют повесить карабин стропы, когда он не соединен с точкой крепления, чтобы избежать дискомфорта при движении. В особых случаях при использовании двойного стропы с амортизатором, важно закрепить в проушине на привязи неприкрепленный ус, чтобы избежать его провисания во время падения и невозможности правильного срабатывания амортизатора. Если ус самостраховки запутается при задержке падения, проушина разорвется и выступит ус, давая возможность сработать амортизатору. Проушины НЕ являются элементами крепления привязи и ни в коем случае не должны использоваться в страховочной или удерживающей системе, либо для фиксации рабочего положения.

**ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ: 1.** Всегда проверяйте снаряжение перед его использованием на наличие разрывов на ремнях или верёвках, износ прошивок и D-образных колец. Не используйте изделие в случае разрыва или повреждения. **2.** Не используйте снаряжение, в чьей безопасности вы сомневаетесь, или то, которое уже было использовано для страховки падения. **Также повреждённое изделие не применяется в работе, пока компетентное лицо письменно не разрешит его повторное использование. СОВМЕСТИМОСТЬ:** Страховочная привязь — это единственное оснащение, которое допускается использовать в системе защиты от падения, и ее следует использовать в страховочных системах, отвечающих требованиям стандарта EN363. В качестве соединительного элемента следует использовать амортизатор в соответствии со стандартом EN355 или

страховочный узел в соответствии со стандартом EN360, и такой соединительный элемент должен быть рассчитан на снижение нагрузки на корпус пользователя до 6 кН при задержке падения. Необходимо ознакомиться с инструкциями на каждый отдельный элемент системы.

**ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА:** Выполняйте транспортировку в упаковке производителя во избежание повреждений. Когда вы не используете изделие, храните его в хорошо проветренном помещении, вдали от высоких температур. Никогда не класть на изделие тяжёлые предметы. Следует избегать, по возможности, частых сгибаний изделия и хранить его в вертикальном положении, в подвешенном состоянии. Если изделие влажное, следует высушить его перед тем, как убрать. **ЧИСТКА:** В случае малейшего загрязнения изделие следует протереть хлопчатобумажной тряпкой или почистить мягкой щёткой. Не используйте материал, способный повредить изделие. Для интенсивной чистки замочить изделие в воде 30° - 40°С, предварительно добавив в неё нейтральное моющее средство (рН 7). Температура при чистке не должна превышать 40°С. Не используйте моющие средства с кислотной или основной средой. Сушить изделие естественным путём вдали от источников огня или тепла.

**РЕМОНТ:** повреждённое изделие НЕ ОБЕСПЕЧИВАЕТ оптимальную защиту. Поэтому следует немедленно заменить повреждённое изделие новым. Запрещено использовать повреждённое изделие. Запрещено осуществлять ремонт, прикрепление дополнительных деталей или модификацию изделия. Изделие не имеет сменных частей. **СРОК СЛУЖБЫ:** максимальный срок службы оборудования составляет 10 лет с даты изготовления. При этом необходимо проверять функционирование оборудования перед каждым использованием. Не реже одного раза в год должна проводиться плановая проверка оборудования компетентными специалистами. Реальный срок службы изделия в немалой степени зависит от условий эксплуатации.

**УТИЛИЗАЦИЯ:** отработанные изделие следует утилизировать, отсортировав металлические и синтетические материалы. Эти материалы могут быть утилизированы специализированными компаниями.

**КОМПОНЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ:** см. схему 2

- Лента и шейная нить: полиэстер
- Пряжки и металлические детали: сталь и алюминий
- Спинная пластина, проушины: полимер
- Комфортная прокладка из вспененного полиэстера
- Пояс для позиционирования

A. Плечевая лямка из полиэстера V. Спинная пластина в из полиэтилена С. Спинное D-образное кольцо из алюминия

D. Грудное D-образное кольцо из алюминия E. Маркировка "А" страховочных точек крепления на привязи

F. Регулируемые пряжки из стали G. Проушины из эластичной ленты H. Подтазовая лямка из эластичной ленты

I. Пояс для позиционирования J. Боковые точки крепления K. Индикаторы падения

L. Держатели для стропы M. Держатель инструмента N. Комфортная прокладка

<b>МАРКИРОВКА: см. схему 51</b>			
1: Логотип изготовителя	6: № стандарта	11: Составные части изделия	
2: Артикул изделия пользователя	7: Месяц и год изготовления	12: максимальный вес	
3: Размер	8: № партии	13: Адрес изготовителя	
4: Логотип CE	9: Серийный №	14: имя пользователя	
5: № аккредитованной организации, контролирующей производство	10: См. инструкции по эксплуатации	15: журнал осмотра	

**ПРОВЕРКА:** Периодические инспекционные проверки снаряжения необходимо проводить регулярно, так как безопасность пользователя зависит от эффективности и прочности изделия. Необходимо проводить периодический осмотр не реже одного раза в год. Периодические тестирования должны проводиться только компетентным лицом и в строгом соответствии с указаниями изготовителя. Замечания должны быть занесены в нижеследующую таблицу. В случае замеченных повреждений изделие должно быть немедленно заменено. Чёткость маркировок должна быть проконтролирована во время тестирования. Если маркировки не разборчивы, снаряжение должно быть изъято из эксплуатации.

**ИДЕНТИФИКАЦИЯ И ПРОТОКОЛ ОСМОТРА:** Необходимо наличие карточки-идентификатор для каждого элемента или каждой системы, которая содержит следующую информацию, как показано на Т1:

1. Тип и модель изделия	5. Дата производства	A. История периодического осмотра	E. Подпись
2. Производитель	6. Дата покупки	B. Дата	F. Дата следующей инспекции
3. № партии	7. Дата первого использования	C. Комментарии	
4. Серийный №	8. ФИО пользователя	D. Имя проверяющего	

Производитель: см. \* / Уполномоченный орган для осуществления производственного контроля: см. \*\* / Уполномоченный орган сертификации продукции: см. \*\*\* / Документ, подтверждающий соответствия требованиям ЕС: см. \*\*\*\*

**Для обеспечения безопасности пользователя данная инструкция должна быть составлена на официальном языке той страны, в котором используется изделие. В противном случае обратитесь к компании «WORLDWIDE EURO PROTECTION».**

## UA ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ ВИРОБУ УВАЖИМО ПРОЧИТАЙТЕ ЦІ ІНСТРУКЦІЇ:

Страхувальна прив'язь з додатковим поясом для фіксації робочого положення призначена для зменшення небезпеки та/або надання підвищеного захисту від небезпеки падіння з висоти. Важливо знати, що жоден елемент засобів індивідуального захисту не може забезпечити повний захист та має використовуватись обережно під час виконання робіт, пов'язаних з ризиком. В індивідуальній страхувальній системі може використовуватись лише страхувальна прив'язь. До та під час використання виробу важливо скласти план порятунку для забезпечення якомога безпечних умов. Перед використанням переконайтесь, що під ступнями користувача є достатня відстань, яка дозволить йому у випадку падіння не вдаритись об підлогу чи об землю. Крім того, переконайтесь, що між користувачем та підлогою або землею немає перешкод, які могли б спричинити зіткнення у випадку падіння.

**ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА УМОВИ ВИКОРИСТАННЯ:** Прив'язь сертифицирована згідно зі стандартом EN 361:2002 і EN 358:2018.

Прив'язь розрахована на максимальну вагу користувача 140 кг. Якщо вага екіпированого користувача перевищує 100 кг, перед використанням необхідно переконатися, що всі інші компоненти страхувальної системи сумісні з такою вагою відповідно до інструкцій (особливо щодо з'єднувального елемента, розрахованого на зменшення навантаження на корпус до 6 кН під час затримки падіння). Якщо це не так, максимальну вагу визначають за елементом, який має найменшу вантажність (для страхувального обладнання ЕС – 100 кг).























## TR ÜRÜNÜ KULLANMADAN ÖNCE BU KULLANICI TALİMATLARINI DİKKATLİCE OKUYUN:

Bu çalışma konumlandırıcı kemeri entegreli paraşüt tipi emniyet kemeri, yüksekten düşme tehlikesine karşı daha iyi koruma sağlamak ve/veya bu tehlikeye bağlı risk unsurlarını en aza indirmek üzere tasarlanmıştır.

Hiçbir Kişisel Korunma Donanımının tam koruma sağlamayacağı ve riskli faaliyetler sırasında daima dikkatli olunması gerektiğini unutmayın. Bir düşme durdurma sistemi içinde kullanılabilir tek vücut destekleme donanımı, emniyet kemeridir.

Ürünü kullanmadan önce ve ürünün kullanım sırasında, optimal güvenli koşullar sağlamak için bir kurtarma planının geliştirilmesi önemlidir. Kullanmadan önce, düşme durumunda yere çarpmasının önlenmesi amacıyla, kullanıcının ayaklarının altında yeterince boşluk kalacağından emin olun. Ayrıca, düşme durumunda herhangi bir çarpmaya meydan vermemek için, kullanıcının zemin arasında engel bulunmadığından emin olun.

**KULLANIM PERFORMANSI VE SINIRLARI:** emniyet kemeri, EN 361:2002 ve EN 358:2018 onaylıdır.

Bu emniyet kemeri için azami kullanıcı yükü 140 kilogramdır. Kemer 100 kilogramdan ağır, teçhizatlı bir kullanıcının kullanması durumunda, Düşüş Durdurma Sisteminin diğer tüm bileşenlerinin talimatlarına başvurarak, bu bileşenlerin yük ile uyumlu olduklarından emin olunması çok önemlidir (Bu durum özellikle düşüşün durdurulması esnasında 6kN'a kadar olan kuvvetleri kısıtlayan bağlantı parçası için geçerlidir). Eğer bileşenlerde bu durum geçerli değilse, azami yük en az kapasiteye sahip olan bileşenin sınırı ile aynıdır (CE sertifikalı şahsi düşüş koruma ekipmanları için 100 kg).

**UYARI: "Askı travması" veya "koşum askısı sendromu" olarak bilinen "ortostatik intolerans", insan vücudunun bu süre sınırlı hareketle dik tutulması nedeniyle bilinç kaybıdır. Emniyet kemeri takarken düşüştükten sonra kurtarmayı beklerken meydana gelebilir. Riski azaltmak için, askı travma kayışlarını kemerinize birlikte kullanın, basınç ağırlığını bacaklarınızdan alın ve kurtarmayı beklerken kan dolaşımını yeniden sağlayın.**

**KISITLAMALAR: 1)** Donanım kullanıcının kişisel mülkü olmalıdır. Kullanıcı tıbbi açıdan kendi güvenlik ve acil durum durumlarını yönetebilmeli, donanımın kullanım açısından yetkin ve özel bir eğitim almış olmalı veya yetkili bir amirin doğrudan sorumluluğu altında olmalıdır. Donanım kapasitesinin üzerinde kullanılmamalı, normal koşullarda kullanılmalıdır.

**2)** Kullanıcı ürününü kullanım, taşıma ve depolama esnasında sivri kenarlar, aletler, güneş ışığı, ultraviyole bozulum gibi tüm mekanik tehlikelere karşı korumalıdır.

**3)** Yüksek asit veya baz özellikli ortamlarda kullanılmamalıdır. İklım koşulları (güneş ışığı, soğuk, nem) nedeniyle donanım erken eskiyebilir.

**4)** Çalışma kemeri düşüş durdurma için kullanılmamalıdır. Sadece çalışma esnasında konumlandırma için kullanılabilir.

**5)** Sabitleme noktasının direnç kuvveti 12kN'den büyük olmalı ve sabitleme noktası kullanıcının baş seviyesinin üzerinde olmalıdır. Sabitleme noktası, EN795:2012 ile uyumlu olmalıdır.

**6)** Bir düşme durdurma sisteminin güvenliği açısından, sabitleme donanımının veya sabitleme noktasının daima doğru bir şekilde konumlandırılması ve işin düşme riskini ve yüksekliğini en aza indireyecek şekilde gerçekleştirilmesi önemlidir.

**7)** Ankraj sistemi bel hizasında veya daha yukarıda bulunmalıdır. Halat sürekli gergin bulundurulmalı ve hareket kabiliyeti 0,5 m ile sınırlanmalıdır.

Sistem uzunluğu (şok emici / hat / segman) 2 metreyi geçmemelidir.

**KULLANIM:** Emniyet kemerinin giyilmesi için 1. adımdan 6. Adıma kadar talimatları izleyin. Sadece uygun boyuta sahip emniyet kemerleri kullanın. Çok gevşek veya çok sıkı bir emniyet kemeri hareket kabiliyetini kısıtlayacak olup, azami düzeyde koruma sağlamayacaktır. Emniyet kemerinin boyutu, üzerinde bulunan bir etikette belirtilmiştir ve belirli boyutlarda emniyet kemerleri mevcuttur. Emniyet kemerini kullanımdan önce daima kontrol ederek doğru ve sağlıklı bir şekilde kullanılabileceğinden emin olun.

**1. Adım:** Emniyet kemerini takmadan önce tüm tokaları açın. Şekil 1'de gösterilen biçimde emniyet kemerini arka (dorsal) D halkasından tutun.

**2. Adım:** Kollarınızı omuz kayışlarından içeri sokun (sol kolu sol omuz kayışından, sağ kolu sağ omuz kayışından) (Şekil 2) ve göğüs kayışındaki plastik tokayı Şekil 3'te gösterilen biçimde kapatın.

**3. Adım:** Kemerdeki tokayı kapatın ve kullanıcı için uygun olana kadar sıkın.

**4. Adım:** Şimdi emniyet kemeri vücutta olup, arka kısmından iki adet bacak kayışı sarmaktadır. Bacak kayışlarının her birini Şekil 4'te gösterildiği gibi dışarıdan önünüze doğru çekin.

**5. Adım:** 4. & 5. Şemalarda belirtilen biçimde bacak kayışlarının her birinin emniyet tokasını kapatın.

**6. Adım:** Omuz ve bacak kayışlarını serbest uçlarından çekerek, hareket kabiliyetini kısıtlamayacak şekilde, emniyet kemeri kullanıcının vücuduna sıkı bir şekilde oturana kadar sıkın. Şekil 5'te gösterilmiştir. Emniyet kemeri takıldığı zaman kayışların hiçbir dolanmamış olmalıdır.

### FARKLI BAĞLANTI NOKTALARININ KULLANIMI:

Emniyet kemeri üzerindeki bağlantı parçalarını bulmak için, bağlantı parçalarının yanında bulunan, ayrı olarak dikili olan 'A' etiketine göz atın. Düşüş durdurma için başka herhangi bir noktayı bağlantı parçası olarak kullanmayın. Omuz logolarında mevcut olan 'A2' etiketi, bir ankraj noktasının oluşturulması için iki adet tokanın kullanılması gerektiğini gösterir.

**Sırt (Dorsal) bağlantı noktası:** Bir Düşüş Durdurma Sistemi veya Düşüş Kısıtlama Sisteminde bir bağlantı parçasını bağlamak için tasarlanmıştır. Düşüş durdurma sisteminde, sırt (dorsal) noktasının kullanılması önerilir.

**Göğüs (Sternal) bağlantı noktası:** Bir Düşüş Durdurma Sistemi veya Düşüş Kısıtlama Sisteminde bir bağlantı parçasını bağlamak için tasarlanmıştır. EN353 standardı gereğince kılavuzlu düşüş durduruculara; ve merdiven ve çatı uygulamalarında göğüs (sternal) noktasının kullanılması önerilir.

Yanal (lateral) bağlantı noktaları: Konumlandırma kemerinin her bir yanında mevcut olup, bir çalışma konumlandırma lanyardının bağlanması için tasarlanmıştır.

Düşüş koruma bağlantı parçasının, emniyet kemerinin doğru bağlantı parçasına doğru bir şekilde bağlanması için, bağlantı parçasının talimatlarına göz atın.

**Düşüş işaretleri:** Bu emniyet kemerinde, dorsal (sırt) levhanın alt kısmında, omuz kayışlarında düşüş işaretçileri mevcuttur. Düşüş yaşanması halinde dikişler yırtılarak düşüş işaretçisi etiketlerini serbest bırakır. Etiketlin bulunmaması, emniyet kemerinin büyük ölçüldü bir yükü maruz kaldığını; ve kemerin kullanılmaması gerektiği anlamına gelir. Emniyet kemerini derhal kullanımdan çıkarın ve atın. (Bkz. Şekil 7).

**Halat tutucuları:** Halat tutucuları, halat konektörünün ankraj noktasına bağlı olmadığı zamanda hareket halinde rahatsızlık vermemesi için muhafaza edilmesini sağlar. Çift kollu şok emicili lanyard kullanımı durumunda, ankraj noktasına bağlanmayan halat kolunun halat tutucuda muhafaza edilmesi, düşüş yolu boyunca kullanılmayan halat koluna takılmanın önlemesi için önem arz eder; bu durum, enerji emicinin doğru bir şekilde açılmasını önleyebilir. Söz konusu halat kolunun düşüşün durdurulması sırasında takılması durumunda tutucu kırılarak halat kolunu bırakabilir ve emicinin tamamen açılmasına sebep olur. Bu parçalar, emniyet kemerinin bağlantı parçaları DEĞİLDİR; bir düşüş durdurma, düşüş konumlandırma veya düşüş kısıtlama sisteminde asla kullanılmamalıdır.

### GENEL TALİMATLAR:

1. Her kullanımdan önce, donanımın hasarlı olup olmadığını kontrol edilmesi gerekmektedir.

2. Ürünü ilgili şüpheleriniz varsa veya donanım bir defa düşme halinde durdurmayı sağlamışsa, kullanımına derhal son vermelisiniz.

**UYUMLULUK:** Düşüş durdurma halatı, bir düşüş durdurma sisteminde kullanılmasına izin verilen tek ekipman olup, EN363 standardıyla uyumlu bir düşüş durdurma sistemi ile kullanılmalıdır.

Kullanılan bağlantı parçası, düşüş durdurma esnasında vücuda uygulanan 6 kN'a kadar kuvvetleri engelleyecek şekilde tasarlanmıştır EN355 standardıyla uyumlu bir enerji emici veya EN360 standardıyla uyumlu bir düşüş durdurucu olmalıdır. Her bir bileşenin kullanıcı talimatları da kontrol edilmelidir.

**DEPOLAMA VE NAKLİYE:** Taşıma esnasında hasar oluşmasını önlemek için üreticinin ambalajının kullanılmasına özen gösterin.

Donanımı, aşırı sıcaklıklara, bazlara ve asitlere maruz kalmayacağı, havadar bir ortamda muhafaza edin. Ürün ıslaksa, rafa kaldırmadan önce tamamen kurumasını bekleyin. Halatın üzerine ağır nesnelere koymayın. Mümkünse kat izleri oluşumundan kaçınınız veya halatı dikey olarak muhafaza edin.

**TEMİZLEME:** Hafif kirlenmesi durumunda halatı pamuklu bir bez veya yumuşak bir fırça ile silin. Herhangi bir aşındırıcı özellikle madde kullanmayın. Asit veya baz tabanlı deterjan kullanmayın. Yoğun bir temizlik için, 30°C ila 40°C arasında suda, nötr özellikli bir temizlik maddesi ile (pH = 7 ) temizleyin.

**ONARIM:** Ürünün hasar görmesi durumunda, optimal koruma performansını olumsuz yönde etkileyeceğinden, derhal yenisi ile değiştirilmesi gerekmektedir. Hasarlı ürünü asla kullanmayın. Ürün üzerinde, onarım, ekleme veya değişiklik yapılmaması yasaktır. Donanımın değiştirilebilir parçası yoktur.

**KULLANIM ÖMRÜ:** Ürünün kullanım ömrü, imalatından itibaren 10 yıldır, ancak her kullanımdan önce kullanıcının kontrolünün gerçekleştirilmesi ve yılda bir defa yetkili bir kişi tarafından inceleme yapılması gerekmektedir. Ürünün kullanım ömrü, başlıca olarak kullanım koşullarına bağlıdır.

**ÜRÜNÜN İMHASI:** Ürün kullanımdan çıkarıldığı zaman ürünün bileşenleri, farklı metalik ve sentetik özelliklerine göre geri dönüştürülmelidir. Bu materyaller, bu amaçla faaliyeti gösteren kuruluşlarca geri dönüştürülebilir.

**BİLEŞENLER VE MATERYALLER:** Bkz. Şema 2

- Perlon + dikiş : polyester
- Rahat pad: köpük ve polyester
- A. Polyester omuz kayışı
- D. Alüminyum sternal D halka
- F. Çinko kaplı çelik ayarlamaya tokaları
- L. çalışma konumlandırıcı kemeri
- I. Halat tutucuları
- O. İşaret etiketi
- Tokalar ve metal parçalar: çelik ve alüminyum
- çalışma konumlandırıcı kemeri
- B. Polietilen dorsal levha
- E. Perlon üzerindeki Düşüş Durdurma bağlantı noktalarında "A" işareti
- G. Elastik dokuma tutucular
- J. Yanal (lateral) bağlantı noktaları
- M. el aleti tutucu
- Sırt levhası, tutucular: polimer
- C. Alüminyum dorsal D halka
- H. Polyester kasık altı kayış
- K. Düşüş işaretçileri
- N. Rahat pad

**SEMBOLLER:** S1 görseline bkz.

- |   |                       |                                  |
|---|-----------------------|----------------------------------|
| 1 – İmalatçı logosu   | 6- Standart numarası  | 11- Ürün bileşimi                |
| 2 - Ürün referansı  | 7- İmalat ayı ve yılı | 12 – Maksimum kullanıcı ağırlığı |
| 3 - Boyut   | 8- Parti numarası     | 13 – İmalatçının adresi          |
| 4 - CE logosu   | 9- Seri numarası      | 14- Kullanıcı adı                |
| 5- Üretim kontrolünü gerçekleştiren tescilli kuruluşun numarası | 10- Talimatlara bkz.  | 15- Kontrol kaydı                |

**KONTROL:** Kullanıcının güvenliğinin, donanım performansına ve dayanıklılığına bağlı olduğuna dikkate alınarak, donanımın düzenli olarak kontrol edilmesi gerekmektedir. Periyodik kontrolün en az on iki ayda bir gerçekleştirilmesi gerekmektedir. Periyodik kontrol yetkili bir kişi tarafından ve imalatçı tarafından belirtilen talimatlara kesinlikle uygun şekilde gerçekleştirilmelidir. Herhangi bir hasar tespit edilmesi durumunda, donanımın derhal yenisi ile değiştirilmesi gerekmektedir. Periyodik kontrol sırasında, sembollerin kontrol edilmesi gerekmektedir. Kullanılabilir durumda olmamaları durumunda, çıkarılmaları ve yenileriyle değiştirilmeleri gerekmektedir.

**DONANIM KİMLİK VE KONTROL KAYDI:** Her bileşen veya her sistem için, T1'de gösterildiği şekilde, aşağıdaki bilgileri içeren bir kimlik kartına sahip olmanız önerilir:

1. Tip	6. Satın alım tarihi	C. Yorumlar
2. İmalatçı	7. İlk kullanım tarihi	D. Denetleyenin adı
3. Parti numarası	8. Kullanıcı adı	E. İmza
4. Seri numarası	A. Periyodik inceleme geçmişi	F. Sonraki kontrol tarihi
5. İmalat tarihi	B. Tarih	

İmalatçı: bkz. \* / Belgelendirme kuruluşu:: bkz. \*\* / Onaylanmış denetim kuruluşu:: bkz. \*\*\* / EC uygunluk belgesi: bkz. \*\*\*\*

**Güvenlik donanımının kullanıcısı için, bu belgenin ülkenin resmi dilinde yazılmış olması önemlidir. Aksi halde, WORLDWIDE EURO PROTECTION'a ulaşın.**