

JANE I

CE 0082 EAC TPTC 019/2011

WARNING / ATTENTION

Activities involving the use of this equipment are inherently dangerous. You are responsible for your own actions and decisions.

Before using this equipment, you must:

- Read and understand all instructions for use.
- Get specific training in its proper use.
- Determine any safety limits, its capabilities and limitations.
- Understand and accept the risks involved.



FAILURE TO HEED ANY OF THESE WARNINGS MAY RESULT IN SEVERE INJURY OR DEATH.



LE NON-RESPECT D'UN SEUL DE CES AVERTISSEMENTS PEUT ÊTRE LA CAUSE DE BLESSURES GRAVES OU MORTELLES.

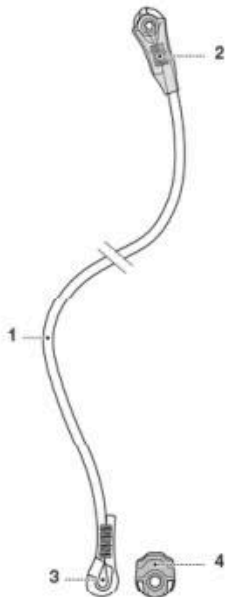
Les activités impliquant l'utilisation de cet équipement sont par nature dangereuses. Vous êtes responsable de vos actes, de vos décisions et de votre sécurité.

Avant d'utiliser cet équipement, vous devez :

- Lire et comprendre toutes les instructions d'utilisation.
- Vous former spécifiquement à l'utilisation de cet équipement.
- Vous familiariser avec votre équipement, apprendre à connaître ses performances et ses limites.
- Comprendre et accepter les risques induits.

1. Field of application (text part) Champ d'application (partie texte)

2. Nomenclature



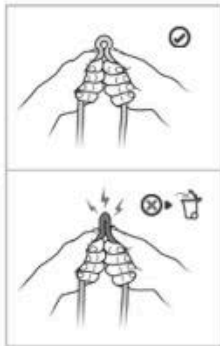
3. Inspection, points to verify Contrôle, points à vérifier



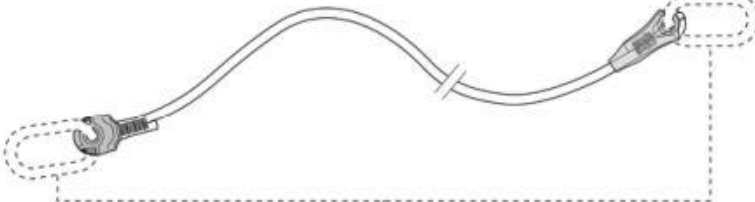
PPE inspection
Vérification EPI
[PETZL.COM](https://www.petzl.com)



Téléchargez l'application
Petzl pour faciliter
le contrôle de vos EPI :



4. Compatibility Compatibilité



Standards / Normes

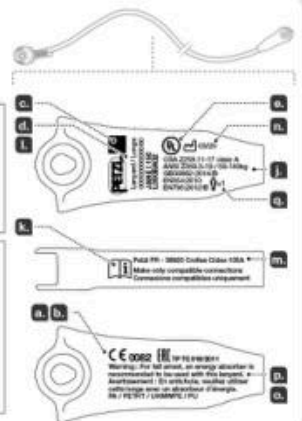
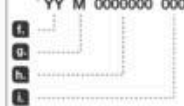
	Connector Connecteur EN 362	Connector Connecteur ANSI CSA	Connector Connecteur GB 23469
EN 354 EN 795	✓	✗	✗
ANSI Z359.3 CSA Z259.11	✗	✓	✗
GB 30862	✗	✗	✓

Traceability and markings Traçabilité et marquage

CE 0082
Apave SA
6 Rue du Général Audran
92412 Courbevoie cedex
France
N°0082

Individual number / Numéro individuel

YY M 0000000 000



PETZL.COM

i
Latest version
Dernière version

i
Other languages
Autres langues

i
Technical tips
Conseils techniques

i
PPE inspection
Vérification EPI

Warning symbols
Panneaux d'alertes

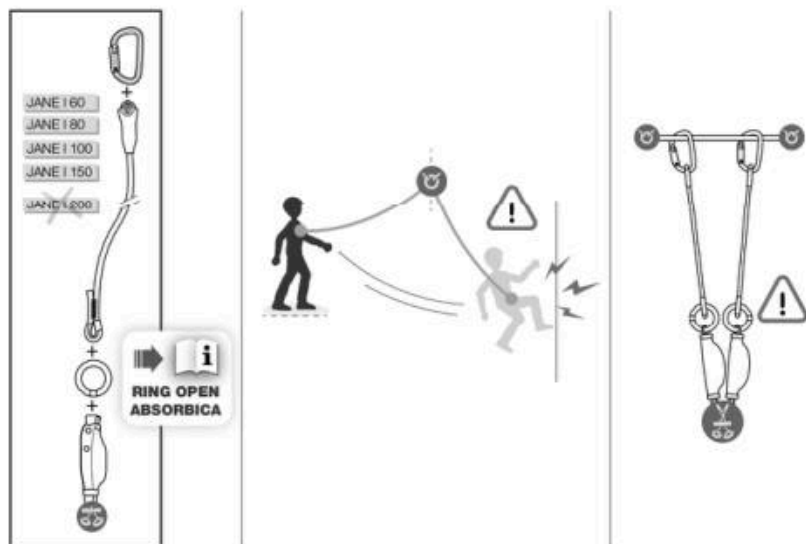


PETZL
FR-38920 Crofles
Cidex 105A
PETZL.COM
© 2025 Petzl
Distribution



Sustaining our Community
Au service de la Communauté
FONDATION-PETZL.ORG

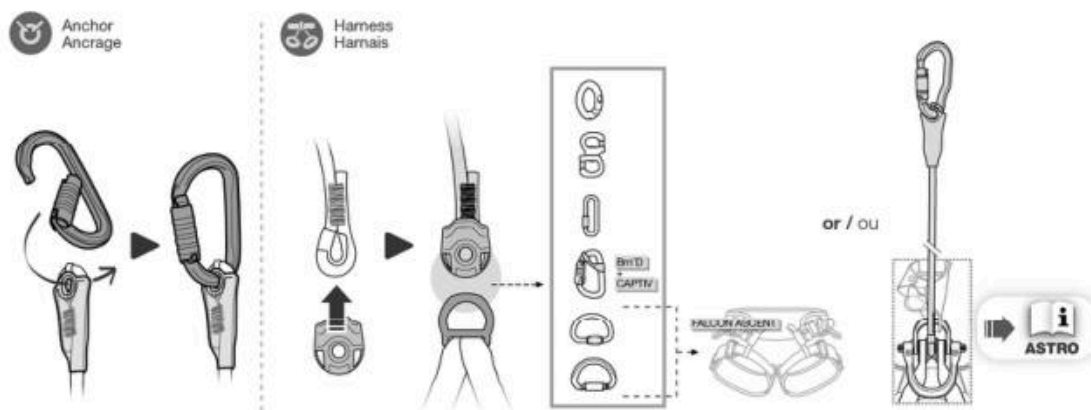
5. Usage as a fall-arrest lanyard, with added energy absorber
Usage en longe d'antichute avec ajout d'absorbeur d'énergie



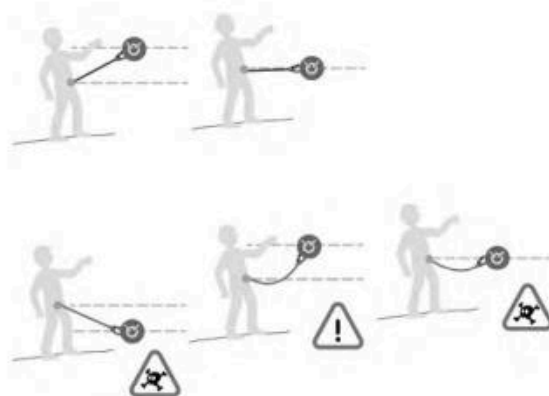
6. Usage as a progression lanyard
Usage en longe de progression

EN 354: 2010 ANSI Z359.3-19 CSA Z259.11-17

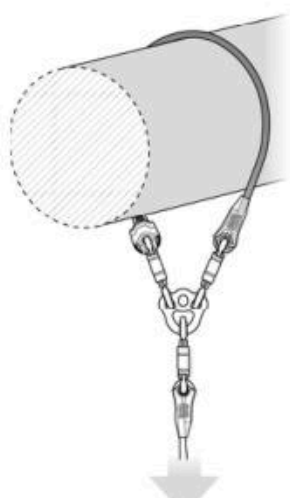
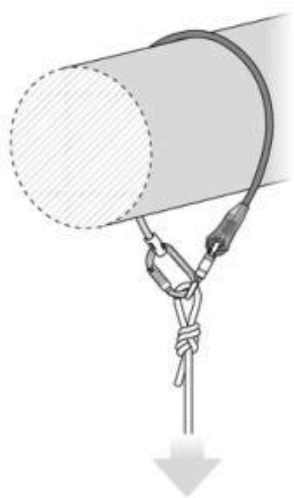
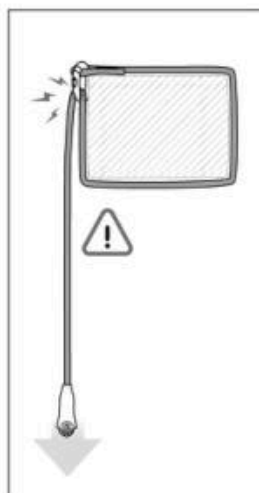
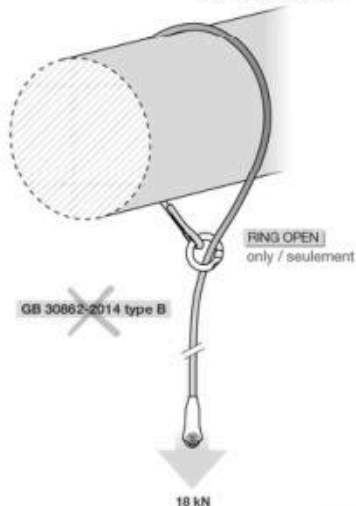
A. Installation



B. Precaution for use
Précautions d'utilisation



EN 795: 2012 type B



8. Additional information Informations complémentaires

A. Lifespan / Durée de vie

Serial nr / n° de série
10 years
ans

B. Markings Marquage



C. Acceptable T° T° tolérées

+ 50°C / + 122°F
- 20°C / - 32°F

D. Precautions for use / Précautions d'usage



etc...

E. Cleaning - Disinfection / Nettoyage - Désinfection



F. Drying / Séchage

+ 30°C max.
+ 86°F max.

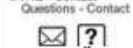
G. Storage - Transport Stockage - transport



H. Modifications - Repairs Modifications - Réparations



I. FAQ - Contact Questions - Contact



These Instructions for Use (text and diagrams) explain the only correct uses of this product.

The warnings provide information on common misuses of this product, but it is impossible to imagine or describe all possible misuses. Check Petzl.com for updates and additional information.

You are responsible for heeding each warning and using your equipment correctly. Failure to follow these Instructions for Use exactly may result in serious injury or death. Contact Petzl if you have any doubts or difficulty understanding these Instructions for Use.

1. Field of application

Personal protective equipment (PPE) used for fall protection from height.

Non-adjustable dynamic rope lanyard.

EN 364.

CSA Z259.11.

ANSI Z359.3 for 130-310 lbs, or 59-140 kg.

Temporary anchor - for single-person use only. EN 796 and GB 30862.

Not for use in via ferrata, or any other similar situation.

Do not use this equipment as a means of hoisting.

This product must not be pushed beyond its limits. This product must not be used for any purpose other than those described in Petzl instructions.

Responsibility

WARNING!

Activities for which this product is intended are inherently dangerous and may lead to serious injury or death from falls, falling objects, or environmental hazards.

You are responsible for your own actions, decisions and safety.

Before using this product, you must:

- Read and understand all Instructions for Use for this product, and for any equipment used with it.
- Get specific training in the use of this product and associated equipment and in managing the risks of the intended activities.
- Become acquainted with its capabilities and limitations.
- Understand and accept the risks involved.

Failure to follow all instructions and warnings may result in serious injury or death.

This product must only be used by competent and responsible persons, or those placed under the direct and visual control of a competent and responsible person. You are responsible for your actions, your decisions and your safety and you assume the consequences of same. If you are not able, or not in a position to assume this responsibility, or if you do not fully understand the Instructions for Use, do not use this equipment.

2. Nomenclature

(1) Lanyard arm, (2) Sewn termination with plastic sleeve, (3) Harness attachment hole with plastic thimble, (4) STUART.

Principal materials: nylon, high-modulus polyethylene.

3. Inspection, points to verify

Your safety depends upon the integrity of your equipment.

Petzl recommends a detailed inspection by a competent person at least once every 12 months (depending on current regulations in your country, and your conditions of usage). Your intensity of use may cause you to inspect your PPE more frequently. Follow the procedures described at Petzl.com. Record the results on your PPE inspection form: type, model, manufacturer contact info, serial number or individual number, date: manufacture, purchase, first use, next periodic inspection; problems, comments, inspector's name and signature.

Before each use

Visually check the condition of the sheath along the entire length of the rope. Make sure there are no cuts, burns, frayed strands, fuzzy areas, or signs of chemicals, for example.

Carry out a tactile inspection of the core along the entire length of the rope, as indicated in the diagram. This allows you to detect areas where the core is damaged (e.g. hard spot, mushy area).

Check the safety stitching at the sewn termination and the harness attachment hole: check that there are no cut or loose threads.

Verify that the STUART, the plastic sleeve and thimble are present and in good condition.

During use

It is important to regularly monitor the condition of the product and its connections to the other equipment in the system. Make sure that all items of equipment are correctly positioned with respect to each other.

4. Compatibility

This product is part of a safety system. Verify that this product is compatible with the other equipment used with it.

Equipment used with your lanyard must meet current standards in your country (e.g. EN 362 carabiners).

5. Usage as a fall-arrest lanyard, with added energy absorber

- If this lanyard is used with an energy absorber, the total length of the assembly (energy absorber, lanyard, and connectors) must not exceed two meters.
- Do not attach the unused end of a double lanyard to the harness; doing so will prevent the energy absorber from working.

6. Usage as a progression lanyard

A. Installing the lanyard

- Clip a locking carabiner in the attachment hole with the plastic sleeve.
- Attach the lanyard to the harness using a RING OPEN, SWIVEL OPEN, a quick link (EN 362 class C), a Bm'D or an OMNI carabiner.
- Make sure the connector is properly positioned and locked.

B. Precautions for use

- A lanyard must not be used for the purpose of arresting falls if it has no energy absorber.
- A wet or icy rope is weaker and less abrasion resistant.
- Before starting work, if you think there is a risk of the lanyard coming into contact with a sharp edge, be sure to take appropriate precautions.
- Avoid areas where there is a fall risk.
- If there is a risk of falling, limit slack in the lanyard as much as possible.
- This lanyard is not designed for making choker hitches.
- Beware when using the lanyard near moving machinery or electrical hazards.

7. Temporary anchor

Pass the lanyard around a suitable anchor (e.g. sufficient strength, sufficient diameter, absence of sharp or abrasive edges). The strength of the anchor is no greater than the strength of the wrapped structure. Make sure that the plastic sleeve and the STUART are properly set up to help keep the carabiners loaded on the major axis.

The maximum load that can be transmitted to the structure by the temporary anchor is 18 kN in the choked configuration, and 23 kN when wrapped around the structure. The rope may elongate up to 40 mm when under load.

8. Additional information

This product meets the requirements of Regulation (EU) 2016/425 on personal protective equipment. The EU declaration of conformity is available at Petzl.com.

- The melting point of high-modulus polyethylene (140° C) is lower than that of nylon and polyester.

- You must have a rescue plan and the means to rapidly implement it in the event of difficulties encountered while using this equipment.

- When the anchor device is used as part of a fall-arrest system, the user must be equipped with a means of limiting the impact force, exerted on the user when the fall is arrested, to a maximum value of 6 kN.

- The anchor point for the system should preferably be located above the user's position and meet EN 795 (12 kN minimum strength) or ANSI Z359.2 requirements, depending on current regulations in your country.

- In a fall-arrest system, it is essential to check the required clearance below the user before each use, in order to avoid hitting the ground or an obstacle in the event of a fall.

- Make sure that the anchor point is correctly positioned, in order to limit the risk and the length of a fall. Be sure to stay below the anchor point to reduce the risk of damaging the product in the event of a fall.

- A fall-arrest harness is the only device allowable for supporting the body in a fall-arrest system.

- When using multiple items of equipment, a dangerous situation can arise in which the safety function of an item of equipment can be affected by the safety function of another item of equipment.

- Ensure that your products do not rub against abrasive surfaces or sharp edges.

- Users must be medically fit for activities at height. Inert suspension in a harness can result in serious injury or death.

- The Instructions for Use for each item of equipment used in conjunction with this product must be followed.

- The Instructions for Use must be provided to the user of this equipment, in the language of the country where the equipment is used.

- Keep the Instructions for Use in a permanent file for reference after removing them from the equipment.

- Make sure the markings on the product are legible. The product must carry a marking specifying the date of the next or last inspection.

When to retire your equipment

An exceptional event can lead you to retire a product after only one use (depending on, for example, the type and intensity of use, the environment of use: harsh environments, marine environments, sharp edges, extreme temperatures, chemicals).

A product must be retired when:

- it has exceeded its lifespan.
- it has been subjected to a major fall or load.
- it fails to pass inspection. You have any doubt as to its reliability.
- You do not know its full usage history (e.g. an illegible product marking).
- it becomes obsolete (for example, due to changes in legislation, standards, technique or incompatibility with other equipment).

Destroy these products to prevent further use.

Icons:

A. Lifespan: 10 years - B. Marking - C. Acceptable temperatures. Wet conditions (e.g. rain, sea spray, condensation) combined with cold weather (below 0° C) may impair the proper functioning of your product. - D. Usage precautions. If you have any doubts regarding contact with chemicals, contact Petzl. - E. Cleaning/disinfection - F. Drying - G. Storage/transport. Failure to properly store the product can cause premature aging. - H. Modifications/repairs (prohibited outside of Petzl facilities, except replacement parts) - I. Questions/contact

3-year guarantee

Against any material or manufacturing defect. Exclusions: normal wear and tear, oxidation, modifications or alterations, incorrect storage, poor maintenance, negligence, uses for which this product is not designed.

Warning symbols

1. Situation presenting an imminent risk of serious injury or death. 2. Exposure to a potential risk of accident or injury. 3. Important information on the functioning or performance of your product. 4. Equipment incompatibility.

Traceability and markings

a. Meets PPE regulatory requirements. Notified body performing the EU type examination - b. Number of the notified body responsible for the production control of this PPE - c. Traceability: datamatrix - d. Lanyard length in centimeters - e. Serial number - f. Year of manufacture - g. Month of manufacture - h. Batch number - i. Individual identifier - j. Standards - k. Read the Instructions for Use carefully - l. Model identification - m. Manufacturer address - n. Date of manufacture (month/year) - o. Material - p. Warning about fall-arrest usage - q. Single-person use

Cette notice (texte et dessins) explique les seuls usages corrects de ce produit. Les avertissements vous informent des mauvais usages les plus fréquents liés à l'utilisation de votre produit, mais il est impossible d'imaginer et de décrire l'ensemble des mauvais usages. Prenez connaissance des mises à jour et informations complémentaires sur Petzl.com.

Vous êtes responsable de la prise en compte de chaque alerte et de l'utilisation correcte de votre équipement. Si vous ne suivez pas précisément cette notice technique, vous vous exposez à un risque de blessures graves à mortelles. Contactez Petzl si vous avez des doutes ou des difficultés de compréhension.

1. Champ d'application

Équipement de protection individuelle (EPI) contre les chutes de hauteur.

Longe non réglable en corde dynamique.

EN 364.

CSA 2259.11.

ANSI Z359.3 pour 130 à 310 lbs, soit 59 à 140 kg.

Ancrage provisoire - réservé à l'usage d'une seule personne. EN 795 et GB 30862.

L'utilisation en vie ferrata ou toute autre situation similaire est interdite.

N'utilisez pas cet équipement comme moyen de levage.

Ce produit ne doit pas être sollicité au-delà de ses limites. Ce produit ne doit pas être utilisé dans toute autre situation que celles décrites dans les instructions Petzl.

Responsabilité

ATTENTION !

Les activités pour lesquelles ce produit est prévu sont par nature dangereuses et présentent un risque de blessures graves à mortelles par chute de la personne, chute d'objets ou liées à d'autres dangers objectifs de l'environnement.

Vous êtes responsable de vos actes, de vos décisions et de votre sécurité.

Avant d'utiliser ce produit, vous devez :

- Lire et comprendre toutes les instructions d'utilisation du produit et des équipements liés.
- Vous former spécifiquement à l'utilisation de ce produit et des équipements liés, ainsi qu'à la gestion des risques inhérents aux activités pour lesquelles le produit est prévu.
- Vous familiariser avec votre équipement, apprendre à connaître ses performances et ses limites.
- Comprendre et accepter les risques induits.

Le non-respect de l'ensemble des instructions et des avertissements peut être la cause de blessures graves ou mortelles.

Ce produit ne doit être utilisé que par des personnes compétentes et avisées ou placées sous le contrôle visuel direct d'une personne compétente et avisée. Vous êtes responsable de vos actes, de vos décisions et de votre sécurité et en assumez les conséquences. Si vous n'êtes pas en mesure d'assumer cette responsabilité, ou si vous n'avez pas bien compris les instructions d'utilisation, n'utilisez pas cet équipement.

2. Nomenclature

(1) Brin de longe, (2) Terminaison cousue avec protection en plastique, (3) Trou de connexion au harnais avec protection en plastique, (4) STUART. Matériaux principaux : polyamide, polyéthylène haute densité.

3. Contrôle, points à vérifier

Votre sécurité est liée à l'intégrité de votre équipement. Petzl conseille une vérification approfondie, par une personne compétente, au minimum tous les 12 mois (en fonction de la réglementation en vigueur dans votre pays et de vos conditions d'utilisation). L'intensité de votre usage peut vous amener à vérifier plus fréquemment votre EPI. Respectez les modes opératoires décrits sur Petzl.com. Enregistrez les résultats sur la fiche de vie de votre EPI : type, modèle, coordonnées du fabricant, numéro de série ou numéro individuel, dates : fabrication, achat, première utilisation, prochains examens périodiques, défauts, remarques, nom et signature du contrôleur.

Avant toute utilisation

Vérifiez visuellement l'état de la gaine sur toute la longueur de la corde. Assurez-vous qu'elle ne présente pas d'entailles, brûlures, fils effilochés, zones pelucheuses ou traces de produits chimiques, par exemple.

Effectuez un contrôle tactile de l'âme, sur toute la longueur de corde, comme indiqué sur le dessin. Cela vous permet de déceler les zones où l'âme est endommagée (par exemple, point dur, chaussette).

Contrôlez les coutures de sécurité au niveau des terminaisons cousues et du trou de connexion au harnais : vérifiez l'absence de fils coupés ou distendus. Vérifiez l'état et la présence du STUART et des protections en plastique.

Pendant l'utilisation

Il est important de contrôler régulièrement l'état du produit et de ses connexions avec les autres équipements du système. Assurez-vous du bon positionnement des équipements les uns par rapport aux autres.

4. Compatibilité

Ce produit est un élément d'un système de sécurité. Vérifiez la compatibilité de ce produit avec les autres équipements associés à votre usage. Les éléments utilisés avec votre longe doivent être conformes aux normes en vigueur dans votre pays (mousquetons EN 362, par exemple).

5. Usage en longe d'antichute avec ajout d'absorbateur d'énergie

- Si cette longe est utilisée avec un absorbateur d'énergie, la longueur totale de l'ensemble (absorbateur d'énergie, longe, connecteurs) ne doit pas dépasser deux mètres.
- N'attachez pas l'extrémité inutilisée d'une longe à double sur votre harnais, car dans ce cas l'absorbateur d'énergie peut ne plus jouer son rôle.

6. Usage en longe de progression

A. Installation de la longe

- Placez un mousqueton à verrouillage dans le trou de connexion avec manchon plastique.
- Connectez la longe au harnais à l'aide du RING OPEN, du SWIVEL OPEN, d'un mœillon rapide (EN 362 classe Q) ou d'un mousqueton Bm'D ou OMNI.
- Vérifiez au bon positionnement et au bon verrouillage du connecteur.

B. Précautions d'utilisation

- Une longe ne doit pas être utilisée en vue de stopper les chutes si elle ne dispose pas d'absorbateur d'énergie.
- Sous l'effet de l'humidité ou du gel, une corde est plus sensible à l'abrasion et moins résistante.
- Si vous considérez avant le début des travaux qu'il y a un risque de contact de la longe avec une arête tranchante, vérifiez à prendre les précautions appropriées.
- Évitez les zones où il y a un risque de chute.
- En cas de risque de chute, limitez le plus possible le mou dans la longe.
- Cette longe n'est pas conçue pour former des nœuds coulés.
- Faites attention lors de l'utilisation de la longe proche de machines en mouvement ou de dangers électriques.

7. Ancrage provisoire

Ceinturez un ancrage adapté (par exemple, résistance suffisante, diamètre suffisant, absence d'arête vive ou de texture abrasive). La résistance de l'ancrage ne peut dépasser la résistance de la structure ceinturée. Vérifiez à ce que le manchon plastique et le STUART soient bien installés pour favoriser le travail des mousquetons dans le grand axe.

La charge maximale susceptible d'être transmise à la structure par la sangle d'amarrage est de l'ordre de 18 kN en installation étagée et de l'ordre de 23 kN en ceinturage de la structure. Il peut y avoir un allongement de la corde lorsqu'elle est sous charge (40 mm maximum).

8. Informations complémentaires

Ce produit est conforme au règlement (UE) 2016/425 relatif aux équipements de protection individuelle. La déclaration de conformité UE est disponible sur Petzl.com.

- La température de fusion du polyéthylène haute densité (140° C) est inférieure à celle du polyamide et du polyester.
- Réalisez un plan de secours et prévoyez les moyens de secours nécessaires pour intervenir rapidement en cas de difficultés.
- Lorsque le dispositif d'ancrage est utilisé en tant que partie d'un système d'antichute, l'utilisateur doit être équipé d'un moyen permettant de limiter les forces dynamiques maximales, exercées sur l'utilisateur lors de l'arrêt des chutes, à une valeur maximale de 6 kN.
- L'amarrage du système doit être de préférence situé au-dessus de la position de l'utilisateur et répondre aux exigences EN 795 (résistance minimum 12 kN) ou ANSI Z359.2 selon la réglementation en vigueur dans votre pays.
- Dans un système d'arrêt des chutes, il est essentiel de vérifier l'espace libre requis sous l'utilisateur, avant chaque utilisation, afin d'éviter toute collision avec le sol, ou un obstacle, en cas de chute.
- Vérifiez à ce que le point d'amarrage soit correctement positionné, afin de limiter le risque et la hauteur de chute. Vérifiez à rester sous le point d'ancrage pour limiter le risque d'endommagement du produit en cas de chute.
- 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.
- Un danger peut survenir lors de l'utilisation de plusieurs équipements dans laquelle la fonction de sécurité de l'un des équipements peut être affectée par la fonction de sécurité d'un autre équipement.
- Vérifiez à ce que vos produits ne frottent pas sur des matériaux abrasifs ou pièces coupantes.
- Les utilisateurs doivent être médicalement aptes aux activités en hauteur. Être suspendu et inertie dans un harnais peut déclencher des troubles physiologiques graves ou la mort.
- Les instructions d'utilisation décrites dans les notices de chaque équipement associé à ce produit doivent être respectées.
- Les instructions d'utilisation doivent être fournies à l'utilisateur de cet équipement dans la langue du pays d'utilisation.
- Conservez les instructions d'utilisation dans un dossier permanent pour pouvoir les consulter après les avoir retirées de votre équipement.
- Assurez-vous de la lisibilité des marquages sur le produit. Le produit doit porter un marquage précisant la date de la prochaine ou dernière inspection.

Mise au rebut

Un événement exceptionnel peut vous conduire à rebouter un produit après une seule utilisation (par exemple, type et intensité d'utilisation, environnements d'utilisation : milieux agressifs, milieux marins, arêtes coupantes, températures extrêmes, produits chimiques).

Un produit doit être rebouté quand :

- Il a dépassé sa durée de vie.
- Il a subi une chute ou un effort important.
- Le résultat des vérifications du produit n'est pas satisfaisant. Vous avez un doute sur sa fiabilité.
- Vous ne connaissez pas son historique complet d'utilisation (par exemple, un marquage produit illisible).
- Son usage est obsolète (par exemple, évolution législative, normative, technique ou incompatibilité avec d'autres équipements).

Détruyez ces produits pour éviter une future utilisation.

Pictogrammes :

A. Durée de vie : 10 ans - B. Marquage - C. Températures tolérées. Les conditions humides (par exemple, pluie, embruns, condensation) associées au froid (inférieur à 0° C) peuvent nuire au bon fonctionnement de votre produit. - D. Précautions d'usage. En cas de doute sur un contact avec un produit chimique, contactez Petzl. - E. Nettoyage/désinfection - F. Séchage - G. Stockage/transport. Le non-respect des conditions de stockage peut entraîner un vieillissement prématuré de votre produit. - H. Modifications/réparations (interdites hors des ateliers Petzl, sauf pièces de rechange) - I. Questions/contact

Garantie 3 ans

Contre tout défaut de matière ou fabrication. Sont exclus : usure normale, oxydation, modifications ou retouches, mauvais stockage, mauvais entretien, négligences, utilisations pour lesquelles ce produit n'est pas destiné.

Panneaux d'alerte

1. Situation présentant un risque imminent de blessure grave ou mortelle. 2. Exposition à un risque potentiel d'incident ou de blessure. 3. Information importante sur le fonctionnement ou les performances de votre produit. 4. Incompatibilité matérielle.

Traçabilité et marquage

a. Conforme aux exigences du règlement EPI. Organisme notifié pour l'examen UE de type - b. Numéro de l'organisme notifié pour le contrôle de production de cet EPI - c. Traçabilité : datamatrix - d. Longueur de la longe en cm - e. Numéro individuel - f. Année de fabrication - g. Mois de fabrication - h. Numéro de lot - i. Identifiant individuel - j. Normes - k. Lire attentivement la notice technique - l. Identification du modèle - m. Adresse du fabricant - n. Date de fabrication (mois/année) - o. Matière - p. Avertissement en usage d'antichute - q. Usage une seule personne

Diese Gebrauchsanleitung (Text und Abbildungen) beschreibt die einzigen sachgemäßen Verwendungen dieses Produkts. Die Warnhinweise informieren Sie über die häufigsten unsachgemäßen Verwendungen im Zusammenhang mit der Nutzung Ihres Produkts. Es ist jedoch unmöglich, alle unsachgemäßen Verwendungen darzulegen und zu schildern. Bitte nehmen Sie Kenntnis von den Aktualisierungen und zusätzlichen Informationen auf Petzl.com.

Sie sind für die Beachtung der Warnhinweise und für die sachgemäße Verwendung Ihres Produkts verantwortlich. Wenn Sie sich nicht genau an diese Gebrauchsanleitung halten, setzen Sie sich dem Risiko schwerer bis tödlicher Verletzungen aus. Wenn Sie Zweifel haben oder etwas nicht richtig verstehen, wenden Sie sich bitte an Petzl.

1. Anwendungsbereich

Persönliche Schutzausrüstung (PSA) zum Schutz gegen Absturz.

Nicht einstellbares Verbindungsmittel aus Dynamikseil.

EN 364.

CSA Z259.11.

ANSI Z359.3 für 130 bis 310 lbs, d. h. 59 bis 140 kg.

Temporäres Anschlagmittel für die Benutzung durch eine Person. EN 795 und GB 30882.

Der Einsatz in Klettersteigen oder eine ähnliche Verwendung ist untersagt.

Benutzen Sie diese Ausrüstung nicht zum Hochziehen von Lasten.

Dieses Produkt darf nicht über seine Grenzen hinaus belastet werden. Dieses

Produkt darf ausschließlich zu den Zwecken verwendet werden, die in der Gebrauchsanweisung von Petzl beschrieben werden.

Haftung

ACHTUNG!

Die Aktivitäten, für die dieses Produkt vorgesehen ist, sind naturgemäß gefährlich und bergen das Risiko schwerer bis tödlicher Verletzungen durch Absturz der anwendenden Person, herabfallende Gegenstände oder im Zusammenhang mit anderen objektiven Gefahren (Naturereignisse). Für Ihre Handlungen, Entscheidungen und für Ihre Sicherheit sind Sie selbst verantwortlich.

Vor dem Gebrauch dieser Ausrüstung müssen Sie:

- Alle Gebrauchsanleitungen sowohl dieses Produkts als auch der zusammen damit verwendeten Ausrüstungsgegenstände vollständig lesen und verstehen.
- Fachgerecht ausgebildet sein: zur richtigen Benutzung dieses Produkts und der zusammen damit verwendeten Ausrüstungsgegenstände sowie im Umgang mit den Risiken, die mit den Aktivitäten, für die das Produkt vorgesehen ist, einhergehen.
- Sich mit Ihrer Ausrüstung vertraut machen, die Möglichkeiten und Grenzen kennen lernen.
- Die mit dem Einsatz verbundenen Risiken verstehen und akzeptieren.

Alle Gebrauchshinweise und Warnungen müssen beachtet werden; die Nichtbeachtung führt auch nur eines Hinweises oder einer Warnung kann zu schweren Verletzungen oder sogar zum Tod führen.

Dieses Produkt darf nur von kompetenten und verantwortungsbewussten Personen verwendet werden oder von Personen, die unter der direkten Aufsicht und visuellen Kontrolle einer kompetenten und verantwortungsbewussten Person stehen.

Sie sind für Ihre Handlungen, Entscheidungen und für Ihre Sicherheit verantwortlich und tragen die Konsequenzen. Wenn Sie nicht in der Lage sind, diese Verantwortung zu übernehmen, oder wenn Sie die Gebrauchshinweise nicht richtig verstanden haben, benutzen Sie diese Ausrüstung nicht.

2. Benennung der Teile

(1) Verbindungsmittelstrang, (2) Vernähte Endverbindung mit Schutzhülle aus Kunststoff, (3) Öse mit Kunststoffüberzug für die Verbindung mit dem Gurt, (4) STUART.

Hauptmaterialien: Polyamid, hochdichtes Polyethylen.

3. Überprüfung, zu kontrollierende Punkte

Ihre Sicherheit hängt vom Zustand Ihrer Ausrüstung ab.

Petzl empfiehlt, mindestens alle 12 Monate (entsprechend den in Ihrem Land geltenden Vorschriften und den Nutzungsbedingungen) eine eingehende Überprüfung durch eine kompetente Person durchführen zu lassen. Abhängig von der Gebrauchsintensität muss Ihre PSA gegebenenfalls häufiger überprüft werden. Bitte beachten Sie die auf Petzl.com beschriebenen Vorgehensweisen. Tragen Sie die Ergebnisse in den Prüfbericht Ihrer PSA ein: Typ, Modell, Kontaktinformation des Herstellers, Seriennummer oder individuelle Nummer, Daten: Herstellung, Kauf, erste Anwendung, nächste regelmäßige Überprüfung, Probleme, Bemerkungen, Name und Unterschrift der prüfenden Person.

Vor jedem Einsatz

Führen Sie eine Sichtprüfung des Mantels über die gesamte Seillänge durch. Vergewissern Sie sich, dass der Mantel keine Einschnitte, Brandstellen, ausgefransten Fäden, aufgerauten Stellen oder Spuren von Chemikalien o. ä. aufweist.

Testen Sie den Seilkern wie in der Abbildung gezeigt über die gesamte Länge des Seils ab. Auf diese Weise können Sie feststellen, ob der Kern beschädigt ist (z. B. harte Stellen oder schwammige Bereiche).

Kontrollieren Sie die Sicherheitsnähte an den vernähten Endverbindungen und an der Öse für die Verbindung mit dem Gurt. Achten Sie darauf, dass keine Fäden lose oder durchtrennt sind.

Überprüfen Sie den Zustand und das Vorhandensein des STUART und der Kunststoffüberzüge.

Während des Gebrauchs

Es ist unerlässlich, den Zustand des Produkts und seiner Verbindungen mit anderen Ausrüstungsgegenständen im System regelmäßig zu überprüfen. Stellen Sie stets sicher, dass die einzelnen Ausrüstungsgegenstände im System richtig zueinander positioniert sind.

4. Kompatibilität

Dieses Produkt ist Teil eines Sicherheitssystems. Überprüfen Sie die Kompatibilität des Produkts mit den anderen Ausrüstungsgegenständen, die Sie zusammen mit dem Produkt verwenden.

Die mit Ihrem Verbindungsmittel verwendeten Ausrüstungselemente müssen mit den in Ihrem Land geltenden Normen übereinstimmen (z. B. Karabiner EN 362).

5. Verwendung als Verbindungsmittel zur Absturzsicherung mit Falldämpfer

- Wenn das Verbindungsmittel zusammen mit einem Falldämpfer verwendet wird, darf die Gesamtlänge der Verbindung (Falldämpfer, Verbindungsmittel und Verbindungselemente) höchstens zwei Meter betragen.

- Befestigen Sie das ungenutzte Ende eines doppelten Verbindungsmittels nicht an Ihrem Gurt, da der Falldämpfer in diesem Fall seine Funktion nicht erfüllen kann.

6. Verwendung als Verbindungsmittel zur Fortbewegung

A. Installation des Verbindungsmittels

- Befestigen Sie einen Verschlusskarabiner in der Verbindungsöse mit Kunststoffhülle.
- Verbinden Sie das Verbindungsmittel mithilfe des RING OPEN, des SWIVEL OPEN, eines Schließrings (EN 362 Klasse C), eines BmD- oder eines OMNI-Karabiners mit dem Gurt.
- Achten Sie darauf, dass das Verbindungselement richtig positioniert und verriegelt ist.

B. Vorsichtsmaßnahmen

- Ein Verbindungsmittel ohne Falldämpfer darf nicht zum Auffangen von Stürzen verwendet werden.
- Ein leichtes oder veraltetes Seil ist empfindlicher gegen Abrieb und weist eine geringere Festigkeit auf.
- Wenn Sie vor Beginn des Einsatzes das Risiko in Erwägung ziehen, dass das Verbindungsmittel mit einer scharfen Kante in Berührung kommt, denken Sie daran, die entsprechenden Sicherheitsmaßnahmen zu ergreifen.
- Vermeiden Sie Bereiche, in denen Absturzgefahr besteht.
- Bei Gefahr eines Absturzes muss das Verbindungsmittel möglichst straff sein.
- Das Verbindungsmittel ist nicht für Schließknoten geeignet.
- Vorsicht bei der Benutzung des Verbindungsmittels in der Nähe von laufenden Maschinen oder bei Stromschlaggefahr.

7. Temporäres Anschlagmittel

Schlingen Sie das Verbindungsmittel um einen geeigneten Anschlagpunkt (z. B. ausreichende Bruchlast, ausreichender Durchmesser, keine scharfen Kanten oder rauen Oberflächen). Die Bruchlast des Anschlagpunkts kann nicht höher sein als die Bruchlast der umschlungenen Struktur. Achten Sie darauf, dass die Kunststoffhülle und das STUART-Element vorhanden und korrekt installiert sind, um zu gewährleisten, dass die Karabiner in der Längsachse belastet werden. Die maximale Belastung, die vom Anschlagmittel auf die Struktur übertragen werden kann, liegt bei einem würdig installierten Anschlagmittel bei 18 kN und bei einer Installation durch Umschlingen der Struktur bei 23 kN. Das Seil kann sich bei Belastung dehnen (maximal 40 mm).

8. Zusätzliche Informationen

Das Produkt entspricht der PSA-Verordnung (EU) 2016/425. Die EU-Konformitätserklärung ist auf Petzl.com verfügbar.

- Die Schmelztemperatur von hochdichtem Polyethylen (140 °C) ist niedriger als die von Polyamid und Polyester.

- Die anwendende Person muss für eventuelle Schwierigkeiten, die während der Anwendung dieses Produkts auftreten können, Rettungsmöglichkeiten einplanen.

- Wenn eine Anschlagvorrichtung als Bestandteil eines Aufhängesystems verwendet wird, muss ein Hilfsmittel verfügbar sein, mit dem sich die beim Auffangen eines Sturzes auf die anwendende Person einwirkenden maximalen dynamischen Kräfte auf einen Wert von maximal 6 kN reduzieren lassen.

- Der Anschlagpunkt des Systems sollte oberhalb der Position des Benutzers errichtet werden und sollte entsprechend den in Ihrem Land geltenden Vorschriften den Anforderungen der Norm EN 795 oder ANSI Z359.2 entsprechen. Die Mindestbruchlast des Anschlagpunktes muss 12 kN betragen.

- In einem Aufhängesystem ist vor jeder Benutzung sicherzustellen, dass genügend Sturzraum unter der anwendenden Person vorhanden ist, sodass sie im Falle eines Sturzes nicht auf den Boden oder auf ein Hindernis schlägt.

- Achten Sie darauf, dass der Anschlagpunkt richtig platziert ist, um das Risiko und die Höhe eines Sturzes zu reduzieren. Bleiben Sie unterhalb des Anschlagpunktes, um im Falle eines Sturzes das Risiko einer Beschädigung des Produkts zu reduzieren.

- In einem Aufhängesystem ist zum Halten des Körpers ausschließlich ein Aufhänggurt zulässig.

- Werden mehrere Ausrüstungsgegenstände zusammen verwendet, kann es zu gefährlichen Situationen kommen, wenn die Sicherheitsfunktion eines Gegenstands durch einen anderen Ausrüstungsgegenstand behindert wird.

- Achten Sie darauf, dass die Produkte nicht an rauen Materialien oder scharfkantigen Gegenständen reiben.

- Anwenderinnen und Anwender müssen für Aktivitäten in der Höhe gesundheitlich in guter Verfassung sein. Das regungslose Hängen in einem Gurt kann zu schweren Verletzungen oder sogar zum Tod führen (Hängetrauma).

- Die Gebrauchsanleitungen für jeden Ausrüstungsgegenstand, der zusammen mit diesem Produkt verwendet wird, müssen unbedingt befolgt werden.

- Die Gebrauchsanleitungen müssen allen Anwendern und Anwenderinnen dieser Ausrüstung in Landessprache zur Verfügung gestellt werden.

- Bewahren Sie die Gebrauchsanleitung in einem eigenen Ordner auf, damit Sie sie konsultieren können, auch nachdem Sie sie von der Ausrüstung entfernt haben.

- Vergewissern Sie sich, dass die Markierungen auf dem Produkt lesbar sind. Das Produkt muss eine Markierung mit dem Datum der nächsten oder der letzten Überprüfung tragen.

Aussondern von Ausrüstung

Außergewöhnliche Umstände können die Aussonderung eines Produkts nach einer einmaligen Anwendung erforderlich machen (z. B. Art und Intensität der Benutzung, Anwendungsbereich: aggressive Umgebungen, Meeresklima, scharfe Kanten, extreme Temperaturen, Chemikalien).

In folgenden Fällen muss ein Produkt ausgesondert werden:

- Seine Lebensdauer wurde überschritten.
- Es wurde einem schweren Sturz oder einer schweren Belastung ausgesetzt.
- Das Produkt fällt bei der Überprüfung durch. Sie bezweifeln seine Zuverlässigkeit.
- Die vollständige Gebrauchsgeschichte ist nicht bekannt (z. B. ist eine Produktmarkierung unleserlich).
- Das Produkt ist veraltet (z. B. Änderung der gesetzlichen Bestimmungen, der Normen und der technischen Vorschriften, Inkompatibilität mit anderen Ausrüstungsgegenständen).

Zerstören und entsorgen Sie diese Produkte, um ihren weiteren Gebrauch zu verhindern.

Zeichenerklärungen:

A. Lebensdauer: 10 Jahre – **B. Markierung** – **C. Temperaturbeständigkeit. Feuchte Umgebungen (z. B. Regen, Gischt, Kondenswasser) in Kombination mit Kälte (unter 0° C) können die Funktionsfähigkeit Ihres Produkts beeinträchtigen.** – **D. Vorsichtsmaßnahmen. Sollten Sie irgendwelche Zweifel bezüglich des Kontakts mit einem chemischen Produkt haben, wenden Sie sich bitte an Petzl.** – **E. Reinigung/Desinfektion** – **F. Trocknung** – **G. Lagerung/Transport. Die Nichteinhaltung der Lagerbedingungen kann zu einer vorzeitigen Alterung Ihres Produkts führen.** – **H. Änderungen/ Reparaturen (außerhalb der Petzl-Betriebsstätten nicht zulässig, ausgenommen Ersatzteile)** – **I. Fragen/Kontakt**

3 Jahre Garantie

Auf Material- und Fabrikationsfehler. Von der Garantie ausgeschlossen sind: normale Abnutzung, Oxidation, Modifikationen oder Nachbesserungen, unsachgemäße Lagerung, unsachgemäße Wartung, Nachlässigkeit und Anwendungen, für die das Produkt nicht bestimmt ist.

Warnhinweise

1. Unmittelbare Verletzungs- oder Lebensgefahr. 2. Potenzielles Unfall- oder Verletzungsrisiko. 3. Wichtige Information über die Funktionsweise oder die Leistungsangaben Ihres Produkts. 4. Inkompatibilität zwischen Ausrüstungsgegenständen.

Rückverfolgbarkeit und Markierung

a. Entspricht den Anforderungen der PSA-Verordnung. Ausgewiesene Stelle für die EU-Baumusterprüfung – b. Nummer der notifizierten Stelle für die Produktionskontrolle dieser PSA – c. Rückverfolgbarkeit: Data Matrix – d. Länge des Verbindungsmittels in cm – e. Individuelle Nummer – f. Herstellungsjahr – g. Herstellungsmonat – h. Nummer der Fertigungsreihe – i. Individuelle Produktnummer – j. Normen – k. Lesen Sie die Gebrauchsanleitung aufmerksam durch – l. Modell-Kennzeichnung – m. Adresse des Herstellers – n. Herstellungsdatum (Monat/Jahr) – o. Material – p. Warnhinweis bei Verwendung zur Absturzsicherung – q. Benutzung durch nur eine Person

Questa nota informativa (testo e disegni) spiega gli unici utilizzi corretti di questo prodotto.

Gli avvisi danno informazioni sugli utilizzi errati più frequenti del vostro prodotto, ma è impossibile immaginarli e descriverli tutti. Prendere visione degli aggiornamenti e delle informazioni supplementari sul sito Petzl.com.

Voi siete responsabili della considerazione di ogni avviso e dell'utilizzo corretto del dispositivo. Se non si segue con precisione questa nota informativa, si corre il rischio di lesioni gravi o mortali. Contattare Petzl in caso di dubbi o difficoltà di comprensione.

1. Campo di applicazione

Dispositivo di protezione individuale (DPI) contro le cadute dall'alto.

Cordino non regolabile in corda dinamica.

EN 364.

CSA Z259.11.

ANSI Z359.3 per 130-310 lbs, vale a dire 59-140 kg.

Ancoraggio provvisorio - riservato all'utilizzo di una sola persona. EN 795 e GB 30862.

È proibito l'utilizzo in via ferrata o in ogni altra situazione simile.

Non utilizzare questo dispositivo come mezzo di sollevamento.

Questo prodotto non deve essere sollecitato oltre i suoi limiti. Questo prodotto non deve essere utilizzato in situazioni diverse da quelle descritte nelle istruzioni Petzl.

Responsabilità

ATTENZIONE!

Le attività a cui è destinato questo prodotto sono per natura pericolose e presentano il rischio di lesioni gravi o mortali dovute alla caduta di persone, oggetti o altri pericoli ambientali oggettivi.

Voi siete responsabili delle vostre azioni, delle vostre decisioni e della vostra sicurezza.

Prima di utilizzare questo prodotto, occorre:

- Leggere e comprendere tutte le istruzioni d'uso del prodotto e dei dispositivi collegati.

- Ricevere una formazione adeguata sull'utilizzo di questo prodotto e dei dispositivi collegati, nonché sulla gestione dei rischi inerenti alla attività a cui il prodotto è destinato.

- Acquisire familiarità con il dispositivo, imparare a conoscerne le prestazioni e i limiti.

- Comprendere e accettare i rischi indotti.

Il mancato rispetto di tutte le istruzioni e le avvertenze può essere la causa di ferite gravi o mortali.

Questo prodotto deve essere utilizzato esclusivamente da persone competenti e addestrate o sottoposte al controllo visivo diretto di una persona competente e addestrata.

Voi siete responsabili delle vostre azioni, delle vostre decisioni e della vostra sicurezza e ve ne assumete le conseguenze. Se non siete in grado di assumervi questa responsabilità, o se non avete compreso le istruzioni d'uso, non utilizzare questo dispositivo.

2. Nomenclatura

(1) Capo del cordino, (2) Terminazione cucita con protezione di plastica, (3) Foro di collegamento all'imbracatura con protezione di plastica, (4) STUART. Materiali principali: poliammide, polietilene ad alta densità.

3. Controllo, punti da verificare

La vostra sicurezza è legata all'integrità della vostra attrezzatura.

Petzl raccomanda un controllo approfondito come minimo ogni 12 mesi da parte di una persona competente (in funzione della normativa in vigore nel vostro paese e delle vostre condizioni d'uso). L'intensità di utilizzo può comportare un controllo più frequente del DPI. Rispettate le procedure descritte sul sito Petzl.com. Registrare i risultati nella scheda di vita del vostro DPI: tipo, modello, dati del fabbricante, numero di serie o numero individuale; date: fabbricazione, acquisto, primo utilizzo, successivo verifiche periodiche; difetti, osservazioni; nome e firma del controllore.

Prima di ogni utilizzo

Verificare visivamente lo stato della calza su tutta la lunghezza della fune. Assicurarsi che non siano presenti incisioni, bruciature, sfilacciature, zone abrasive o tracce di prodotti chimici, per esempio.

Effettuare un controllo tattile dell'anima su tutta la lunghezza della fune, come indicato nel disegno. Questo vi permette di rilevare le zone in cui l'anima è danneggiata (per esempio zona dura, effetto calzino).

Controllare le cuciture di sicurezza sulle terminazioni cucite e sul foro di collegamento all'imbracatura: verificare l'assenza di fili tagliati o allentati. Verificare lo stato e la presenza dello STUART e delle protezioni di plastica.

Durante l'utilizzo

È importante controllare regolarmente lo stato del prodotto e dei suoi collegamenti con gli altri dispositivi del sistema. Assicurarsi del corretto posizionamento dei dispositivi gli uni rispetto agli altri.

4. Compatibilità

Questo prodotto fa parte di un sistema di sicurezza. Verificare la compatibilità di questo prodotto con gli altri dispositivi associati per l'utilizzo.

Gli elementi utilizzati con il cordino devono essere conformi alle norme in vigore nel vostro paese (per esempio moschettoni EN 362).

5. Utilizzo come cordino anticaduta con aggiunta di assorbitore di energia

- Se questo cordino è utilizzato con un assorbitore di energia, la lunghezza totale dell'insieme (assorbitore di energia, cordino, connettori) non deve superare due metri.

- Non attaccare l'estremità inutilizzata di un cordino doppio alla propria imbracatura, poiché in tal caso l'assorbitore di energia non può svolgere la sua funzione.

6. Utilizzo come cordino di progressione

A. Installazione del cordino

- Posizionare un moschettone con ghiera di bloccaggio nel foro di collegamento con manicotto in plastica.

- Collegare il cordino all'imbracatura mediante il RING OPEN, lo SWIVEL OPEN, una maglia rapida (EN 362 classe C) o un moschettone 8m/D o OMNI.

- Assicurarsi che il connettore sia posizionato e bloccato correttamente.

B. Precauzioni d'uso

- Un cordino non deve essere utilizzato per arrestare le cadute se non dispone di assorbitore di energia.

- Sotto l'effetto dell'umidità o del gelo, una fune è più sensibile all'abrasione ed è meno resistente.

- Se prima di iniziare i lavori pensate che ci sia il rischio di contatto del cordino con una parte tagliente, assicuratevi di prendere le opportune precauzioni.

- Evitare le zone dove esiste il rischio di caduta.

- In caso di rischio di caduta, ridurre al minimo l'allentamento del cordino.

- Questo cordino non è progettato per formare nodi scorrevoli.

- Fare attenzione all'utilizzo del cordino vicino a macchine in movimento o in caso di rischio elettrico.

7. Ancoraggio provvisorio

Avvolgere un ancoraggio adatto (per esempio resistenza sufficiente, diametro sufficiente, assenza di spigolo vivo o di consistenza abrasiva). La resistenza dell'ancoraggio non può superare la resistenza della struttura avvolta. Assicurarsi che il manicotto in plastica e lo STUART siano installati correttamente per favorire il lavoro dei moschettoni sull'asse maggiore.

Il carico massimo che può essere trasmesso alla struttura dalla fettuccia di ancoraggio è dell'ordine di 18 kN nell'installazione strozzata e dell'ordine di 23 kN nell'avvolgimento della struttura. Ci può essere un allungamento della fune quando è sotto carico (40 mm massimo).

8. Informazioni supplementari

Questo prodotto è conforme al regolamento (UE) 2016/425 relativo ai dispositivi di protezione individuale. La dichiarazione di conformità UE è disponibile sul sito Petzl.com.

- La temperatura di fusione del polietilene ad alta densità (140° C) è inferiore a quella della poliammide e del poliestere.

- Realizzare una procedura di soccorso e prevedere i mezzi di soccorso necessari per intervenire rapidamente in caso di difficoltà.

- Quando il dispositivo di ancoraggio è utilizzato come parte di un sistema anticaduta, l'utilizzatore deve essere dotato di un mezzo che consente di ridurre le forze dinamiche massime, esercitate sull'utilizzatore all'arresto della caduta, ad un valore massimo di 6 kN.

- L'ancoraggio del sistema deve essere preferibilmente situato al di sopra della posizione dell'utilizzatore e deve rispondere ai requisiti della norma EN 795 (resistenza minima 12 kN) o ANSI Z359.2 secondo la normativa in vigore nel vostro paese.

- In un sistema di arresto caduta, è fondamentale verificare lo spazio libero richiesto sotto l'utilizzatore, prima di ogni utilizzo, per evitare la collisione con il suolo, o un ostacolo, in caso di caduta.

- Assicurarsi che il punto di ancoraggio sia posizionato correttamente, per ridurre il rischio e l'altezza della caduta. Assicurarsi di restare sotto il punto di ancoraggio per ridurre il rischio di danneggiamento del prodotto in caso di caduta.

- Un'imbracatura anticaduta è l'unico dispositivo di presa del corpo che sia consentito utilizzare in un sistema di arresto caduta.

- Un pericolo può sopraggiungere al momento dell'utilizzo di più dispositivi in cui la funzione di sicurezza di uno dei dispositivi può essere compromessa dalla funzione di sicurezza di un altro dispositivo.

- Verificare che i prodotti non sfilino contro materiali abrasivi o parti taglienti.

- Gli utilizzatori devono avere l'idoneità sanitaria per le attività in quota. La sospensione mortale nell'imbracatura può generare gravi disturbi fisiologici o la morte.

- Devono essere rispettate le istruzioni d'uso indicate nelle note informative di ogni dispositivo associato a questo prodotto.

- Le istruzioni d'uso di questo dispositivo devono essere fornite all'utilizzatore e redatte nella lingua del paese in cui il prodotto viene utilizzato.

- Conservare le istruzioni d'uso in un archivio permanente per poterle consultare dopo averle rimosse dal dispositivo.

- Assicurarsi che le marcature sul prodotto siano leggibili. Il prodotto deve recare una marcatura indicante la data della successiva o ultima ispezione.

Eliminazione

Un evento eccezionale può comportare l'eliminazione del prodotto dopo un solo utilizzo (per esempio, tipo ed intensità di utilizzo, ambiente di utilizzo: ambienti aggressivi, ambienti marini, parti taglienti, temperature estreme, prodotti chimici). Il prodotto deve essere eliminato quando:

- Ha superato la durata di vita prevista.

- Ha subito una caduta o uno sforzo notevole.

- Il risultato dei controlli del prodotto non è soddisfacente. Si ha un dubbio sulla sua affidabilità.

- Non si conosce l'intera storia del suo utilizzo (per esempio, una marcatura prodotto illeggibile).

- Il suo utilizzo è obsoleto (per esempio, evoluzione delle leggi, delle normative, delle tecniche o incompatibilità con altri dispositivi).

- Distruggere i prodotti scartati per evitare un futuro utilizzo.

Pittogrammi:

A. Durata: 10 anni - B. Marcatura - C. Temperature tollerate. Le condizioni di umidità (ad esempio pioggia, spruzzi di acqua di mare, condensa) associate al freddo (al di sotto di 0° C) possono compromettere il corretto funzionamento del prodotto. - D. Precauzioni d'uso. In caso di dubbi sul contatto con un prodotto chimico, contattare Petzl. - E. Pulizia/disinfezione - F. Asciugatura - G. Stoccaggio/trasporto. Il mancato rispetto delle condizioni di stoccaggio può causare un invecchiamento precoce del prodotto. - H. Modifiche/riparazioni (proibite al di fuori degli stabilimenti Petzl salvo pezzi di ricambio) - I. Domande/Contatto

Garanzia 3 anni

Contro ogni difetto di materiale o di fabbricazione. Sono esclusi: usura normale, ossidazione, modifiche o ritocchi, cattiva conservazione, manutenzione impropria, negligenza, utilizzi ai quali questo prodotto non è destinato.

Segnali di attenzione

1. Situazione che presenta un rischio imminente di lesione grave o mortale. 2. Esposizione a un rischio potenziale d'incidente o lesione. 3. Informazione importante sul funzionamento o le performance del vostro prodotto. 4. Incompatibilità materiale.

Tracciabilità e marcatura

a. Conforme ai requisiti del regolamento DPI. Organismo notificato che interviene per l'esame UE di tipo - b. Numero dell'organismo notificato per il controllo della produzione di questo DPI - c. Tracciabilità: datamatrix - d. Lunghezza del cordino in cm - e. Numero individuale - f. Anno di fabbricazione - g. Mese di fabbricazione - h. Numero lotto - i. Identificativo individuale - j. Norme - k. Leggere attentamente la nota informativa - l. Identificazione del modello - m. Indirizzo del fabbricante - n. Data di fabbricazione (mese/anno) - o. Materiale - p. Avvertenza nell'utilizzo anticaduta - q. Utilizzo di una sola persona

Esta ficha técnica (texto y dibujos) explica las únicas utilizaciones correctas de este producto.

Las advertencias le informan de las utilizaciones incorrectas más frecuentes relacionadas con la utilización de su producto, pero es imposible imaginar y describir todas las utilizaciones incorrectas. Infórmese de las actualizaciones y de la información complementaria en Petzl.com.

Usted es responsable de tener en cuenta cada una de las advertencias y de utilizar correctamente su equipo. Si no sigue exactamente esta ficha técnica, se expone a un riesgo de lesiones graves o mortales. Contacte con Petzl si tiene dudas o dificultades de comprensión.

1. Campo de aplicación

Equipo de protección individual (EPI) contra las caídas de altura.

Elemento de amarre no regulable de cuerda dinámica.

EN 364.

CSA Z259.11.

ANSI Z359.3 para 130 a 310 lbs, es decir, 59 a 140 kg.

Anclaje provisional - reservado a la utilización por una sola persona. EN 795 y GB 30882.

La utilización en vía ferrata, o en cualquier otra situación similar, está prohibida.

No utilice este equipo como medio de elevación.

Este producto no debe ser solicitado más allá de sus límites. Este producto no debe ser utilizado en ninguna otra situación que las descritas en las instrucciones de Petzl.

Responsabilidad

¡ATENCIÓN!

Las actividades para las que este producto está previsto son por naturaleza peligrosas y presentan un riesgo de lesiones graves o mortales por caída de la persona, caída de objetos o relacionadas con otros peligros objetivos del entorno.

Usted es responsable de sus actos, de sus decisiones y de su seguridad.

Antes de utilizar este producto, debe:

- Leer y comprender todas las instrucciones de utilización del producto y de los equipos relacionados.
- Formarse específicamente en el uso de este producto y de los equipos relacionados, así como de la gestión de los riesgos inherentes a las actividades para las que el producto está previsto.
- Familiarizarse con su equipo y aprender a conocer sus prestaciones y sus limitaciones.
- Comprender y aceptar los riesgos derivados.

El no respeto de todas las instrucciones y advertencias puede ser la causa de lesiones graves o mortales.

Este producto solo debe ser utilizado por personas competentes y responsables, o que estén bajo el control visual directo de una persona competente y responsable. Usted es responsable de sus actos, de sus decisiones y de su seguridad y asume las consecuencias de los mismos. Si usted no está dispuesto a asumir esta responsabilidad o si no ha comprendido bien las instrucciones de utilización, no utilice este equipo.

2. Nomenclatura

(1) Cabo del elemento de amarre, (2) Terminal cosido con protección plástica, (3) Orificio de conexión al anillo con protección plástica, (4) STUART.

Materiales principales: poliamida y polietileno de alta densidad.

3. Control, puntos a verificar

Su seguridad está vinculada a la integridad de su equipo.

Petzl aconseja que una persona competente realice una revisión en profundidad al menos cada 12 meses (en función de la legislación en vigor en su país y de las condiciones de utilización). La intensidad de su utilización le puede llevar a revisar su EPI con más frecuencia. Respete los modos operativos descritos en Petzl.com. Registre los resultados en la ficha de revisión del EPI: tipo, modelo, nombre y dirección del fabricante, número de serie o número individual, fechas: fabricación, compra, primera utilización, próximos controles periódicos, defectos, observaciones, nombre y firma del inspector.

Antes de cualquier utilización

Revise visualmente el estado de la funda en toda la longitud de la cuerda.

Asegúrese de que no presenta ningún corte, quemadura, hilos deshilachados, zonas despeluchadas o rastros de productos químicos, por ejemplo. Realice una revisión táctil del alma, en toda la longitud de la cuerda, como se indica en el dibujo. Esto le permitirá detectar las zonas donde el alma esté deteriorada (por ejemplo, punto duro, efecto cascote).

Controle las costuras de seguridad al nivel de los terminales cosidos y del orificio de conexión al anillo: compruebe la ausencia de los hilos cortados o flojos.

Compruebe el estado y la presencia del STUART y de las protecciones plásticas.

Durante la utilización

Es importante controlar regularmente el estado del producto y de sus conexiones con los demás equipos del sistema. Asegúrese del correcto posicionamiento de los equipos entre sí.

4. Compatibilidad

Este producto es un elemento de un sistema de seguridad. Compruebe la compatibilidad de este producto con los demás equipos asociados a su utilización. Los elementos utilizados con su elemento de amarre deben ser conformes a las normas en vigor en su país (por ejemplo, mosquetones EN 362).

5. Utilización como elemento de amarre anticaidas añadiendo un absorbedor de energía

- Si este elemento de amarre es utilizado con un absorbedor de energía, la longitud total del conjunto (absorbedor de energía, elemento de amarre y conectores) no debe exceder los dos metros.
- No enganche la punta inutilizada de un elemento de amarre doble al anillo, puesto que en este caso el absorbedor de energía puede que no desempeñe su papel.

6. Utilizado como elemento de amarre de progresión

A. Instalación del elemento de amarre

- Coloque un mosquetón con bloqueo de seguridad en el orificio de conexión con funda plástica.
- Conecte el elemento de amarre al anillo mediante el RING OPEN, el SWIVEL OPEN, un mallón (EN 362 clase C) o un mosquetón Bm'D u OMNI.
- Asegúrese del correcto posicionamiento y del correcto bloqueo del conector.

B. Precauciones de utilización

- Un elemento de amarre no debe ser utilizado para detener caídas si no dispone de un absorbedor de energía.
- Bajo los efectos de la humedad o del hielo, una cuerda es más sensible a la abrasión y menos resistente.
- Si antes de empezar a trabajar considera que existe un riesgo de contacto del elemento de amarre con una arista cortante, tome las precauciones adecuadas.
- Evite las zonas en las que exista riesgo de caída.
- En caso de riesgo de caída, reduzca al máximo la carga del elemento de amarre.
- Este elemento de amarre no está diseñado para realizar nudos corredizos.
- Preste atención al utilizar el elemento de amarre cerca de máquinas en movimiento o de peligros eléctricos.

7. Anclaje provisional

Rodee un andaje adecuado (por ejemplo, resistencia suficiente, diámetro suficiente, ausencia de arista viva o de textura abrasiva). La resistencia del anclaje no puede superar la resistencia de la estructura rodeada. Asegúrese de que la funda plástica y el STUART estén bien instalados para favorecer el trabajo de los mosquetones según su eje mayor.

La carga máxima susceptible de ser transmitida a la estructura por la cinta de anclaje es del orden de 18 kN en instalación estrangulada y del orden de 23 kN al rodear la estructura. Puede producirse un alargamiento de la cuerda bajo carga (40 mm máximo).

8. Información complementaria

Este producto es conforme al Reglamento (UE) 2016/425 relativo a los equipos de protección individual. La declaración de conformidad UE está disponible en Petzl.com.

- La temperatura de fusión del polietileno de alta densidad (140° C) es inferior a la de la poliamida y del poliéster.
- Realice un plan de rescate y prevenga los medios de rescate necesarios para intervenir rápidamente en caso de dificultades.
- Cuando el dispositivo de anclaje es utilizado como parte de un sistema anticaidas, el usuario debe estar equipado con un medio que permita limitar las fuerzas dinámicas máximas, ejercidas sobre el usuario debido a la detención de la caída, a un valor máximo de 6 kN.
- El anclaje del sistema tiene que estar situado, preferentemente, por encima de la posición del usuario y debe cumplir con las exigencias de la norma EN 795 (resistencia mínima 12 kN) o ANSI Z359.2 según la legislación en vigor en su país.
- En un sistema anticaidas y antes de cualquier utilización, es esencial comprobar la altura libre requerida por debajo del usuario para evitar cualquier colisión con el suelo o con un obstáculo en caso de caída.
- Asegúrese de que el punto de anclaje está colocado correctamente para así limitar el riesgo y la altura de la caída. Asegúrese de permanecer bajo el punto de anclaje para limitar el riesgo de daños al producto en caso de caída.
- Un anillo anticaidas es el único dispositivo de presión del cuerpo que está permitido utilizar en un sistema anticaidas.
- Un peligro puede sobrevenir cuando se utilizan varios equipos en los que la función de seguridad de uno de los equipos puede verse afectada por la función de seguridad de otro equipo.
- Procure que sus productos no rocen con materiales abrasivos o piezas cortantes.
- Los usuarios deben ser ágiles desde el punto de vista médico para las actividades en altura. Estar suspendido e inerte en un anillo puede provocar problemas fisiológicos graves o la muerte.
- Deben ser respetadas las instrucciones de utilización dadas en las fichas técnicas de cada equipo asociado a este producto.
- Las instrucciones de utilización deben entregarse al usuario de este equipo en el idioma del país de utilización.
- Conserve las instrucciones de utilización archivadas permanentemente para poder consultarlas tras haberlas retirado de su equipo.
- Asegúrese de la legibilidad de los marcados en el producto. El producto debe llevar un marcado que indique la fecha de la próxima o de la última inspección.

Dar de baja

Un suceso excepcional puede llevarle a dar de baja un producto después de una sola utilización (por ejemplo, tipo e intensidad de utilización, entorno de utilización: ambientes agresivos, ambientes marinos, aristas cortantes, temperaturas extremas, productos químicos).

Un producto debe darse de baja cuando:

- Ha superado su vida útil.
- Ha sufrido una caída o un esfuerzo importante.
- El resultado de las revisiones del producto no es satisfactorio. Duda de su fiabilidad.
- No conoce el historial completo de utilización (por ejemplo, un marcado en el producto ilegible).
- Su utilización es obsoleta (por ejemplo, evolución legislativa, normativa, técnica o incompatibilidad con otros equipos).

Destruya estos productos para evitar una utilización futura.

Pictogramas:

A. Vida útil: 10 años - B. Marcado - C. Temperaturas toleradas. Las condiciones de humedad (por ejemplo, lluvia, bruma marina, condensación) combinadas con clima frío (inferior a 0° C) pueden afectar al correcto funcionamiento de su producto. - D. Precauciones de utilización. En caso de duda sobre un contacto con un producto químico, contacte con Petzl. - E. Limpieza/desinfección - F. Secado - G. Almacenamiento/transporte. El no respeto de las condiciones de almacenamiento puede provocar un envejecimiento prematuro del producto. - H. Modificaciones/repares (prohibidas fuera de los talleres de Petzl, excepto las piezas de recambio) - I. Preguntas/contacto

Garantía 3 años

Contra cualquier defecto del material o de fabricación. Se excluye: el desgaste normal, la oxidación, las modificaciones o retoques, el almacenamiento incorrecto, el mantenimiento incorrecto, las negligencias y las utilizaciones para las que este producto no está destinado.

Señales de advertencia

1. Situación que presenta un riesgo inminente de lesión grave o mortal. 2. Exposición a un riesgo potencial de incidente o de lesión. 3. Información importante sobre el funcionamiento o las prestaciones de su producto. 4. Incompatibilidad material.

Trazabilidad y marcado

a. Conforme a los requisitos del Reglamento EPI. Organismo notificado para el examen UE de tipo - b. Número del organismo notificado para el control de la producción de este EPI - c. Trazabilidad: datamatrix - d. Longitud del elemento de amarre en cm - e. Número individual - f. Año de fabricación - g. Mes de fabricación - h. Número de lote - i. Identificador individual - j. Normas - k. Lea atentamente la ficha técnica - l. Identificación del modelo - m. Dirección del fabricante - n. Fecha de fabricación (mes/año) - o. Material - p. Advertencia utilizado como anticaidas - q. Utilización por una sola persona

Estas instruções (texto e desenhos) explicam a única utilização correcta deste produto.

As alertas informam-nos das utilizações incorrectas mais frequentes relacionadas com a utilização do seu produto, mas é impossível imaginar e descrever todas as utilizações incorrectas. Tome conhecimento das últimas actualizações e informações complementares em Petzl.com.

É responsável por tomar conhecimento de cada alerta e pela utilização correcta do seu equipamento. Se não seguir exactamente estas instruções, corre o risco de sofrer ferimentos graves ou morte. Contacte a Petzl se tiver dúvidas ou dificuldades de compreensão.

1. Campo de aplicação

Equipamento de protecção individual (EPI) contra quedas em altura.

Longe não ajustável em corda dinâmica.

EN 364.

CSA Z259.11.

ANSI Z359.3 para 130 a 310 lbs, ou seja 59 a 140 kg.

Ancoragem provisória - reservado apenas para uso individual. EN 795 e GB 30862.

A utilização em via férrea, ou em qualquer outra situação similar, está interdita.

Não utilize este equipamento para pamento de cargas.

Este produto não deve ser solicitado para além dos seus limites. Este produto não deve ser utilizado em qualquer outra situação que não a descrita nas instruções da Petzl.

Responsabilidade

ATENÇÃO!

As actividades a que este produto se destina são por natureza perigosas e apresentam um risco de ferimentos graves ou mortais devido à queda da pessoa, queda de objectos ou outros perigos objectivos do ambiente. Você é responsável pelos seus actos, pelas suas decisões e pela sua segurança.

Antes de utilizar este produto, deve:

- Ler e compreender todas as instruções de utilização do produto e dos equipamentos associados.
- Receber uma formação específica para a utilização deste produto e dos equipamentos associados, assim como sobre a gestão dos riscos inerentes às actividades a que o produto se destina.
- Familiarizar-se com o seu equipamento, aprender a conhecer as suas performances e limitações.
- Compreender e aceitar os riscos inerentes.

O desrespeito do conjunto destas instruções ou dos avisos pode ser a causa de ferimentos graves ou mortais.

Este produto não deve ser utilizado senão por pessoas competentes e responsáveis, ou colocado sob o controlo visual directo de uma pessoa competente e responsável.

Você é responsável pelos seus actos, pelas suas decisões, pela sua segurança e assume as consequências. Se você não se sentir apto a assumir essa responsabilidade, ou se não entendeu bem as instruções de utilização, não utilize este equipamento.

2. Nomenclatura

(1) Ponta de longe. (2) Extremidade cosida com protecção de plástico. (3) Orifício de conexão ao arnés com protecção de plástico. (4) STUART.

Materiais principais: poliamida, polietileno de alta densidade.

3. Inspeção, pontos a verificar

A sua segurança está ligada à integridade do seu equipamento.

A Petzl aconselha uma verificação aprofundada, por uma pessoa competente, no mínimo a cada 12 meses (em função da legislação em vigor no seu país e das condições de utilização). Uma utilização intensa pode levá-lo a verificar com maior frequência o seu EPI. Respeite os modos de operação descritos em Petzl.com. Registe os resultados na ficha de inspeção do seu EPI: tipo, modelo, coordenadas do fabricante, número de série ou número individual, datas: de fabrico, aquisição, primeira utilização, próximas inspeções periódicas, defeitos, observações, nome e assinatura do controlador.

Antes de qualquer utilização

Verifique visualmente o estado da cape em todo o comprimento da corda.

Assegure-se que não apresenta entalhes, queimaduras, fios desfiados, zonas peludas ou vestígios de produtos químicos, por exemplo.

Efectue um controlo táctil da alma, em todo o comprimento da corda, como indicado no desenho. Isto permite-lhe detectar as zonas onde a alma esteja danificada (por exemplo um ponto rígido, objecto mais).

Controle as costuras de segurança ao nível das terminações cosidas e do orifício de conexão ao arnés: verifique a ausência de fios cortados ou distendidos. Verifique o estado e a presença do STUART e das protecções de plástico.

Durante a utilização

É importante controlar regularmente o estado do produto e as suas conexões com os outros equipamentos do sistema. Assegure-se do posicionamento correcto dos equipamentos uns em relação aos outros.

4. Compatibilidade

Este produto faz parte de um sistema de segurança. Verifique a compatibilidade deste produto com os outros elementos associados à sua utilização.

Os elementos utilizados com a sua longe devem estar conformes com as normas em vigor no seu país (mosquetões EN 362, por exemplo).

5. Utilização como longe ant queda com absorvedor de energia

- Se esta longe for utilizada com um absorvedor de energia, o comprimento total do conjunto (absorvedor de energia, longe e conectores) não deve ultrapassar 2 metros.

- Não fixe a extremidade não utilizada numa longe dupla ao seu arnés, já que nessa situação o absorvedor de energia poderá não conseguir desempenhar o seu papel.

6. Utilização como longe de progressão

A. Instalação da longe

- Coloque um mosquetão com segurança no orifício de conexão com manga de plástico.
- Conecte a longe ao arnés com a ajuda do RING OPEN, do SMVEL OPEN, de um mailon rapide (EN 362 classe Q) ou de um mosquetão Bm'D ou OMNI.
- Verifique o bom posicionamento e o fecho correto do conector.

B. Precauções de utilização

- Uma longe não deve ser utilizada com vista a travar quedas se não dispuser de um absorvedor de energia.
- Sob o efeito da humidade, ou gelo, uma corda é mais sensível à abrasão e menos resistente.
- Se considera, antes do início dos trabalhos, que poderá haver um risco de contacto da longe com uma aresta cortante, procure tomar as precauções apropriadas.
- Evite as zonas onde existe o risco de queda.
- No caso de risco de queda, limite o mais possível a folga na longe.
- Esta longe não foi concebida para fazer nós corredios.
- Tenha cuidado aquando da utilização da longe nas proximidades de máquinas em movimento ou de perigos eléctricos.

7. Ancoragem provisória

Conforme uma ancoragem adaptada (por exemplo, resistência suficiente, diâmetro suficiente, ausência de aresta afiada ou de textura abrasiva). A resistência da ancoragem não pode ultrapassar a resistência da estrutura contornada. Verifique a que a manga de plástico e o STUART estejam bem instalados para favorecer o trabalho dos mosquetões no eixo maior.

A carga máxima susceptível de ser transmitida à estrutura pela fita de amarração é de ordem de 16 kN em instalação com estranguladora e de ordem de 23 kN em contorno da estrutura. Pode existir um alongamento da corda quando esta está com uma carga (40 mm no máximo).

8. Informações complementares

Este produto está conforme o regulamento (UE) 2016/425 relativamente aos equipamentos de protecção individual. A declaração de conformidade UE está disponível em Petzl.com.

- A temperatura de fusão do polietileno de alta densidade (140° C) é inferior à da poliamida e do políester.
- Faça um plano de resgate: preveja os meios de resgate necessários para intervir rapidamente no caso de surgirem dificuldades.
- Quando o dispositivo de ancoragem é utilizado como fazendo parte de um sistema ant queda, o utilizador deve estar equipado com um meio que permita limitar as forças dinâmicas máximas, exercidas no utilizador durante o travamento da queda, a um valor máximo de 6 kN.
- A amarração do sistema deve estar de preferência situada acima da posição do utilizador e responder às exigências EN 795 (resistência mínima 12 kN) ou ANSI Z359.2 de acordo com a regulamentação em vigor no seu país.
- Num sistema ant queda, é essencial verificar o espaço livre necessário sob o utilizador, antes de cada utilização, afim de evitar qualquer colisão com o solo ou com um obstáculo, em caso de queda.
- Certifique-se que o ponto de amarração esteja correctamente posicionado, afim de limitar o risco e a altura de queda. Quase permanecer sob o ponto de ancoragem para limitar o risco de dano do produto em caso de queda.
- Um arnés ant queda é o único dispositivo de prensão do corpo que é permitido utilizar num sistema ant queda.
- Pode ocorrer uma situação perigosa quando se utilizam vários equipamentos em que a função de segurança de um dos equipamentos pode ser afectada pela função de segurança do outro equipamento.
- Verifique que os produtos não estejam sujeitos a atrito com materiais abrasivos ou peças cortantes.
- Os utilizadores devem estar clinicamente aptos para as actividades em altura. Estar suspenso e inerte num arnés pode desencadear perturbações fisiológicas graves ou a morte.
- As instruções de utilização definidas nos informativos de cada equipamento associado a este produto devem ser respeitadas.
- As instruções de utilização devem ser fornecidas ao utilizador deste equipamento no idioma do país de utilização.
- Guarde as instruções de utilização num dossier permanente para poder consultá-las depois de as ter retirado do seu equipamento.
- Assegure-se da legibilidade das marcações no produto. O produto deve possuir uma marcação que indique a data da próxima ou da última inspeção.

Descartar um equipamento

Uma ocorrência excepcional pode levar ao descarte de um produto após uma só utilização (por exemplo, tipo e intensidade de utilização, ambiente de utilização: ambientes agressivos, ambientes marinhos, arestas cortantes, temperaturas extremas, produtos químicos).

Um produto deve ser descartado quando:

- Ultrapassou o seu tempo de vida útil.
- Foi sujeito a uma queda ou a um esforço importante.
- O resultado das verificações do produto não for satisfatório. Tiver uma dúvida sobre a sua fiabilidade.
- Não conhecer o seu histórico de utilização completo (por exemplo, uma marcação de produto ilegível).
- A sua utilização for obsoleta (por exemplo, evolução legislativa, normativa, técnica ou incompatibilidade com outros equipamentos).

Destrua esses produtos para evitar uma futura utilização.

Pictogramas:

A. Duração de vida: 10 anos - B. Marcação - C. Temperaturas toleradas. As condições húmidas (por exemplo, chuva, maresia, condensação) associadas ao frio (inferior a 0 °C) podem afectar o bom funcionamento do seu produto. - D. Precauções de utilização. Em caso de dúvida sobre um contacto com um produto químico, entre em contacto com a Petzl. - E. Limpeza/desinfecção - F. Secagem - G. Armazenamento/transporte. O desrespeito das condições de armazenamento podem levar a um envelhecimento prematuro do produto. - H. Modificações/reparações (interditas fora das oficinas Petzl salvo peças sobresselentes) - I. Questões/ contacto

Garantia 3 anos

Contra qualquer defeito de material ou fabrico. Estão excluídos: desgaste normal, oxidação, modificações ou retoques, mau armazenamento, má manutenção, negligências, utilizações para as quais este produto não está destinado.

Avisos de alerta

1. Situação que apresenta risco iminente de ferimento grave ou mortal. 2. Exposição a um risco potencial de incidente ou ferimento. 3. Informação importante sobre o funcionamento ou as performances do seu produto. 4. Incompatibilidade de materiais.

Rastreio e marcações

a. Conforme às exigências do regulamento EPI. Organismo notificado interveniente para o exame UE do tipo - b. Número do organismo notificado para o controlo de produção deste EPI - c. Rastreio: datamatrix - d. Comprimento da longe em cm - e. Número individual - f. Ano de fabrico - g. Mês de fabrico - h. Número da lote - i. Identificador individual - j. Normas - k. Ler atentamente a informação técnica - l. Identificação do modelo - m. Endereço do fabricante - n. Data de fabrico (mês/ano) - o. Material - p. Aviso em utilização como ant queda - q. Utilização por uma só pessoa

Deze bijsluiter (tekst en schema's) legt de enige juiste toepassingen van dit product uit.

De waarschuwingen informeren u over de meest voorkomende gebruiksfouten van dit product, maar we kunnen uiteraard niet alle mogelijke gebruiksfouten identificeren of beschrijven. Lees daarom de nieuwste updates en aanvullende info op Petzl.com.

U bent zelf verantwoordelijk om met elke waarschuwing rekening te houden en uw materiaal juist te gebruiken. Bij niet-nakving van deze technische bijsluiter stelt u zichzelf bloot aan het risico op ernstige of dodelijke verwondingen. Neem bij twijfel of onduidelijkheden contact op met Petzl.

1. Toepassingsveld

Persoonlijk beschermingsmiddel (PBM) tegen hoogtevalen.

Niet-verstelbare leeflijn in dynamisch touw.

EN 361.

CSA Z259.11.

ANSI Z359.3 voor 130 tot 310 lbs, of 59 tot 140 kg.

Tijdelijke verankering - voorbehouden voor gebruik door één enkele persoon. EN

795 en GB 30662.

Het gebruik bij kletterstegen, of in elke andere geklaardigde situatie, is verboden. Gebruik dit apparaat niet om lasten te hijsen.

Dit product mag niet boven zijn grenzen belast worden. Dit product mag niet gebruikt worden in situaties die niet in de gebruiksinstructies van Petzl beschreven staan.

Verantwoordelijkheid

WAARSCHUWING!

De activiteiten waarvoor dit product bedoeld is, zijn van nature gevaarlijk en houden een risico in op ernstige of dodelijke verwondingen bij een val, vallende voorwerpen of andere omgevingsgevaars.

U staat zelf in voor uw daden, beslissingen en veiligheid.

Vóórdat u deze uitrusting gebruikt, moet u:

- Alle gebruiksinstructies van het product en de bijbehorende materialen lezen en begrijpen.
- Een aangepaste training hebben gevolgd voor het gebruik van dit product en de bijbehorende materialen, alsook voor het beheer van de risico's die inherent zijn aan de activiteiten waarvoor dit product bedoeld is.
- Zich vertrouwd maken met uw uitrusting, en de prestaties en beperkingen ervan kennen.
- De inherente risico's begrijpen en aanvaarden.

Het niet-respecteren van al deze instructies en waarschuwingen kan leiden tot ernstige of dodelijke verwondingen.

Dit product mag enkel gebruikt worden door (personen die onder direct visueel toezicht staan van) bevoegde en bevoegde personen.

U staat zelf in voor uw daden, beslissingen en veiligheid, en neemt dan ook persoonlijk de gevolgen op zich. Indien u niet in staat bent om deze verantwoordelijkheid op u te nemen of de gebruiksinstructies niet goed begrepen hebt, gebruik deze uitrusting dan niet.

2. Terminologie van de onderdelen

(1) Touwleide, (2) Genaaid uiteinde met plastic beschermhuls, (3) Oog met plastic beschermhuls, voor verbinding met de gordel, (4) STUART.

Voornaamste materialen: polyamide, polyethyleen met hoge dichtheid.

3. Check: te controleren punten

Uw veiligheid is afhankelijk van uw volledige uitrusting.

Petzl beveest op zijn minst een grondige 12-maandelijkse controle door een bevoegd persoon aan (conform de normen die van kracht zijn in uw land en de omstandigheden waarin u het product gebruikt). Een intensiever gebruik kan ervoor zorgen dat u uw PBM vaker moet controleren. Leef de gebruiksregels na zoals vermeld op Petzl.com. Vermeld de resultaten op de fiche van uw PBM: type, model, gegevens van de fabrikant, serienummer of individueel nummer, data van fabricage/aankoop/eerste ingebruikneming/volgende periodieke nazichten, gebreken, opmerkingen, naam/handtekening van de controleur.

Vóór elk gebruik

Ga visueel de staat van de mantel over de volledige lengte van het touw na. Controleer het touw bijvoorbeeld op sporen van chemische producten of gekartelde, verbrande, uitgerafelde of pluizige vezels. Voel zoals aangegeven op het schema of de kern over de volledige lengte van het touw in goede staat is. Zo kunt u nagaan of de kern op bepaalde zones beschadigd is (bv. hard stuk, blote vezels). Controleer de veiligheidssels aan de genaaid uiteinden en van het oog voor verbinding met de gordel: kijk na dat er geen doorgesneden of uitgerokken vezels zijn.

Controleer de staat en de aanwezigheid van de STUART en van de plastic beschermingselementen.

Tijdens het gebruik

Het is belangrijk om regelmatig de staat van het product te controleren, alsook zijn verbindingen met de andere onderdelen van het systeem. Zorg ervoor dat alle elementen goed geplaatst zijn ten opzichte van elkaar.

4. Verenigbaarheid

Dit product is een onderdeel van een veiligheidssysteem. Gelieve na te zien of dit product compatibel is met de andere elementen die u hierbij gebruikt. De elementen die u samen met uw leeflijn gebruikt, moeten voldoen aan de normen die van kracht zijn in uw land (bv. karabijnen EN 362).

5. Gebruik als antivalleeflijn met extra energieabsorber

- Als u deze leeflijn samen met een energieabsorber gebruikt, mag de totale lengte van het geheel (energieabsorber, leeflijn, connectoren) niet langer zijn dan twee meter.
- Verbind het niet-gebruikte uiteinde van een leeflijn niet met uw gordel, want dan kan de energieabsorber zijn rol niet meer vervullen.

6. Gebruik als leeflijn voor voortbeweging

A. Installatie van de leeflijn

- Plaats een vergrendelbare karabijn in het verbindingsoog met plastic huls.
- Verbind de leeflijn met de gordel d.m.v. de RING OPEN, SWIVEL OPEN, een snelschakel (EN 362 klasse Q) of een Bm'D of OMNI karabijn.
- Zorg voor een goede positionering en vergrendeling van de karabijn.

B. Gebruiksvoorschriften

- Een leeflijn mag niet gebruikt worden om een val te stoppen indien hij niet van een energieabsorber is voorzien.
- Onder invloed van vocht of vorst is een touw gevoeliger voor wrijving en minder resistent.
- Mocht u vóór aanvang van de werken een risico vaststellen op contact van de leeflijn met een scherpe rand, neem dan de nodige voorzorgsmaatregelen.
- Vermijd zones met een valrisico.
- Zorg bij een valrisico dat de leeflijn zo veel mogelijk onder spanning staat en dus zo weinig mogelijk doorhangt.
- Deze leeflijn is niet ontworpen voor knopen zoals prusiks.
- Let op wanneer u de leeflijn gebruikt in de nabijheid van machines in beweging of van elektrisch gevaar.

7. Tijdelijke verankering

Omgorp een aangepaste verankering (bv. voldoende weerstand, geschikte diameter, geen scherpe rand of ruwe textuur). De weerstand van de verankering mag niet hoger zijn dan de weerstand van de omgorde structuur. Zorg dat de plastic huls en de STUART juist geplaatst zijn om de werking van de karabijnen op de lengtas te bevorderen.

De maximale test die kan worden overgebracht op de structuur door de verankering is 20 m 18 kN bij een ingesnoerde installatie of 20 m 23 kN bij een omgording van de structuur. Het touw kan uittrekken wanneer het belast wordt (maximaal 40 mm).

8. Extra informatie

Dit product is conform de verordening (EU) 2016/425 betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen. De EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op Petzl.com.

- De smeltingswarmte van polyethyleen met hoge dichtheid (140 °C) ligt lager dan deze van polyamide en polyester.
- Zorg voor een noodplan en voorzie de nodige reddingsmogelijkheden om snel te kunnen reageren bij eventuele moeilijkheden.
- Als het verankeringssysteem gebruikt wordt als onderdeel van een antivalbeveiliging, moet de gebruiker uitgerust zijn met een apparaat dat de maximale dynamische krachten op de gebruiker bij het stoppen van de val tot maximaal 6 kN beperkt.
- De verankering van het systeem bevindt zich bij voorkeur boven de positie van de gebruiker en moet voldoen aan de vereisten van de norm EN 795 (minimale weerstand van 12 kN) of ANSI Z359.2 conform de normen die van kracht zijn in uw land.

- In een valstopsysteem is het van essentieel belang dat u vóór elk gebruik nagaat dat er onder de gebruiker de nodige vrije ruimte is, zodat elke botsing met de grond of een hindernis bij een val vermeden wordt.

- Zorg voor de juiste positie van het verankeringspunt om het risico op en de hoogte van een val te beperken. Blijf onder het verankeringspunt om het risico op beschadiging van het product bij een val te beperken.

- In een valstopsysteem is enkel het gebruik van een antivalgordel toegelaten als verbinding naar het lichaam.

- Er kan zich een gevaar voordoen tijdens het gebruik van meerdere uitrustingen waarbij de veiligheidsfunctie van een van de apparaten kan beïnvloed worden door de veiligheidsfunctie van een ander apparaat.

- Zie erop toe dat uw producten niet schuren over ruwe oppervlakken of scherpe randen.

- De gebruikers moeten medisch geschikt zijn voor activiteiten op hoogte. Onbeweeglijk hangen in een gordel kan ernstige fysiologische letsels of de dood veroorzaken.

- De gebruiksinstructies, bepaald in de bijsluiter van elke uitrusting geassocieerd met dit product, moeten worden gerespecteerd.

- De gebruiksinstructies moeten geleverd worden aan de gebruiker van deze uitrusting in de taal van het land van gebruik.

- Houd de gebruiksinstructies in een permanente map bij, zodat u deze later nog kunt raadplegen wanneer u ze van uw materiaal verwijderd hebt.

- Zorg ervoor dat de markeringen op het product goed leesbaar zijn. Het product moet voorzien zijn van een markering met de datum van de vorige of volgende inspectie.

Atschrijven

Een uitzonderlijk voorval kan u ertoe brengen het product af te schrijven na één enkel gebruik (bv. type en intensiteit van gebruik, gebruiksomgeving: agressieve milieu's, zeewater, scherpe randen, extreme temperaturen, chemische producten).

Een product moet worden afgeschreven wanneer:

- De levensduur overschreden is.
- Het een belangrijke val of belasting heeft ondergaan.
- Het resultaat van de controles van het product geen voldoening geeft. U twijfelt aan de betrouwbaarheid ervan.
- U zijn volledige gebruikshistoriek niet kent (bv. een onleesbare markering op het product).
- Het product in onbruik is geraakt (bv. wijziging van de wetgeving, normen of technieken, onverenigbaarheid met de andere delen van de uitrusting).

Vernietig deze afgeschreven producten om een verder gebruik te vermijden.

Pictogrammen:

A. Levensduur: 10 jaar - B. Markering - C. Toegelaten temperatuur. Vochtige omstandigheden (bv. regen, zeespray, condensatie) in combinatie met koude temperaturen (lager dan 0 °C) kunnen de goede werking van uw product schaden. - D. Gebruiksvoorzorgen. Bij twijfel over een contact met een chemisch product, neem contact op met Petzl. - E. Reiniging/ desinfectie - F. Drogging - G. Berging/transport. Het niet respecteren van de opslagvoorwaarden kan vroegtijdige veroudering van het product veroorzaken. - H. Veranderingen/herstellingen (verboden buiten de Petzl ateliers, behalve voor vervangstukken) - I. Vragen/contact

3 jaar garantie

Voor fabricage- of materiaalfouten. Met uitzondering van: normale slijtage, oxidatie, veranderingen of aanpassingen, slechte berging, slecht onderhoud, nalatigheid of toepassingen waarvoor dit product niet bestemd is.

Waarschuwingborden

1. Situatie die een dreigend risico op een ernstige of dodelijke verwonding inhoudt. 2. Blootstelling aan een mogelijk risico op een incident of verwonding. 3. Belangrijke informatie over de werking of de prestaties van uw product. 4. Niet compatibel met ander materiaal.

Markering en tracement

a. Conform de vereisten van de verordening betreffende PBM's. Erkend keuringsorganisme dat zich uitspreekt over de EU-typegoedkeuring - b. Nummer van de bevoegde instantie die de productie van dit PBM controleert - c. Tracement: datamatrix - d. Lengte van de leeflijn in cm - e. Individueel nummer - f. Fabricagejaar - g. Fabricagemaat - h. Lotnummer - i. Individuele identificatie - j. Normen - k. Lees aandachtig de technische bijsluiter - l. Identificatie van het model - m. Adres van de fabrikant - n. Fabricagedatum (maand/jaar) - o. Materie - p. Waarschuwing bij antivaltoepassing - q. Gebruik door één enkele persoon

Brugsanvisningen (tekst og tegninger) indeholder forklaringer på de eneste korrekte anvendelser af produktet.

Advarselstema informerer dig om de hyppigste ukorrekte anvendelser af produktet, men det er umuligt at forestille sig og beskrive alle ukorrekte anvendelser. Du kan finde opdateringer og flere oplysninger på Petzl.com. Du er selv ansvarlig for at tage højde for alle advarslerne og anvende udstyret korrekt. Hvis denne brugsanvisning ikke følges nøjagtigt, kan det medføre alvorlige kvæstelser eller dødsfald. Kontakt Petzl, hvis du er i tvivl eller har svært ved at forstå brugsanvisningen.

1. Anvendelsesområde

Personligt værnemiddel (PV) anvendt til faldskring.

Ikke justerbar, dynamisk rebssikkerhedsline.

EN 354.

CSA Z259.11.

ANSI Z359.3 til 130-310 lbs svarende til 59-140 kg.

Midlertidigt forankringspunkt - udelukkende til brug for én enkelt person. EN 795 og GB 30862.

Produktet må ikke bruges til via ferrata eller andre lignende aktiviteter.

Må ikke bruges som loftanordning.

Produktet må ikke overbelastes. Produktet må ikke bruges til andre formål end de formål, som fremgår i Petzls instrukser.

Ansvar

ADVARSELI

De aktiviteter, som dette produkt er designet til, er i sagens natur farlige og udgør en risiko for alvorlige kvæstelser eller dødsfald ved fald af person, genstande eller som følge af andre objektive farer i omgivelserne. Du er ansvarlig for dine egne handlinger, beslutninger og sikkerhed.

For anvendelse af dette produkt, skal du:

- Læse og forstå alle instruktionerne i brugsanvisningen for produktet og det tilhørende udstyr.
- Modtage specifik træning i korrekt anvendelse af produktet og den tilhørende udstyr, og i håndtering af de risici, der er forbundet med de aktiviteter, som produktet er designet til.
- Blive bekendt med udstyret, dets ydeevne og begrænsninger.
- Forstå og acceptere risikoen forbundet med udstyret.

Manglende overholdelse af alle disse instruktioner og advarsler kan resultere i alvorlige kvæstelser eller dødsfald.

Udstyret bør kun benyttes af kompetente og erfarne personer, eller under direkte opsyn af en kompetent og erfarne person.

Du er ansvarlig for dine handlinger, beslutninger og sikkerhed, og du må påtage dig ansvaret for konsekvenserne heraf. Du må ikke bruge udstyret, hvis du ikke er i stand til at påtage dig dette ansvar, eller hvis du ikke forstår hele brugsanvisningen.

2. Fortegnelse over delene

(1) Sikkerhedslinens ende, (2) Syet øje med plastbeskyttelse, (3) Fastgørelseshul til sele med plastbeskyttelse, (4) STUART.

Hovedmaterialer: polyamid, høj densitet polyethylen.

3. Kontrolpunkter

Din sikkerhed afhænger af, at udstyret er fuldstændig funktionsdygtigt.

Petzl anbefaler, at udstyret efteres indgående af en kompetent person mindst én gang hver 12. måned i overensstemmelse med reglerne gældende i dit land og din anvendelse af produktet). Afhængigt af brugers omfang kan du være nødt til at kontrollere dit personlige værnemiddel hyppigere. Fremgangsmåder beskrevet på Petzl.com bør overholdes. Registrer resultaterne i logbogen for dit personlige værnemiddel (PV). Udstyrstype, model, oplysninger om producenten, serienummer eller individuelt nummer, dato for fremstilling, køb, første anvendelse, næste regelmæssige kontrolundersøgelser, fejl, bemærkninger, inspektørens navn og underskrift.

For enhver anvendelse

Kontroller strømpen i hele rebets længde. Kontroller strømpen for bl.a. snit, bransskader, trævlede tråde, frosede områder, eller spor af skader forårsaget af kemikalier.

Kontroller rebets kørne i hele længden, som beskrevet på tegningen. Således vil du opdage de områder på rebet, hvor kernen er beskadiget (f.eks. hårde punkter eller deformerede steder).

Kontroller sikkerhedsstyringene på de syede øjer og ved fastgørelseshullet til sele, og tjek, at der ikke er afskærm eller trævlede tråde.

Kontroller, at STUART og plastbeskyttelserne er på plads og uden skader.

Under anvendelsen

Det er vigtigt, at produktets tilstand og forbindelser til andet udstyr fra sikringssystemet kontrolleres regelmæssigt. Kontroller, at delene i udstyret sidder rigtigt i forhold til hinanden.

4. Kompatibilitet

Dette produkt er en komponent i et sikkerhedssystem. Kontroller, at dette produkt er kompatibelt med de andre komponenter i det udstyr, som du bruger. Det udstyr, som anvendes sammen med rebet, skal opfylde de gældende standarder i dit land (f.eks. EN 362 karabiner).

5. Anvendelse som faldedæmperline ved isætning af faldedæmper

- Hvis denne sikkerhedsline anvendes sammen med en faldedæmper, må den totale længde (faldedæmper, sikkerhedsline og forbindelsesled) ikke overstige to meter.
- En dobbelt sikkerhedsline frie ende må ikke fastgøres til selet, idet faldedæmperen i så fald ikke vil fungere.

6. Anvendelse til klatring

A. Montering af sikkerhedslinen

- Fastgør en låselig karabin til fastgørelseshullet med plastbeskyttelse.
- Fastgør sikkerhedslinen til selet vha. en RING OPEN, en SMIVEL OPEN, et skruetied (EN 362 klasse Q), en Bm D karabin eller en OMNI karabin.
- Sørg for, at forbindelsesledet er placeret og låst korrekt.

B. Forholdsregler for brug

- En sikkerhedsline må ikke bruges som en del af et faldsikringsystem uden faldedæmper.
- Når reb er påvirket af fugt eller frost, bliver de mindre slidtætte og modstandsdygtige.
- Hvis du, før arbejdet påbegynder, vurderer at der er risiko for, at forbindelseslinen vil komme i kontakt med skarpe kanter, skal alle nødvendige forholdsregler træffes.
- Undgå områder, hvor der er risiko for fald.
- Ved risiko for et eventuelt fald skal stæki i sikkerhedslinen begrænses så meget som muligt.
- Denne sikkerhedsline er ikke egnet til at binde løbeknob med.
- Vær særlig opmærksom, når sikkerhedslinen anvendes i nærheden af maskiner i bevægelse eller i tilfælde af elektrisk fare.

7. Midlertidigt forankringspunkt

For sikkerhedslinen rundt om et egnet forankringspunkt (for eks. tilstrækkelig styrke, tilstrækkelig diameter, ingen skarpe kanter og slibende overflade). Forankringspunktets brudstyrke kan ikke overstige strukturens brudstyrke. Sørg for, at plastbeskyttelsen og STUART er placeret korrekt for at holde karabinerne belastet i længderetningen.

Den maksimale belastning, som kan overføres til forankringen igennem ankersyningen er på ca. 18 kN ved strømming eller på ca. 23 kN ved omslyngning rundt om forankringen. Der kan ske en forlængelse af rebet under belastning (maks. 40 mm).

8. Supplerende oplysninger

Dette produkt er i overensstemmelse med forordning (EU) 2016/425 om personlige værnemidler. EU-overensstemmelseserklæringen er tilgængelig på Petzl.com.

- Smetlepunktet for høj densitet polyethylen (140° C) er lavere end polyamids og polyesterens smetlepunkt.

- Anvend en redningsplan, så du har de nødvendige redningsmidler til rådighed og hurtigt kan gribe ind, hvis der opstår vanskeligheder.

- Når ankerpunktet anvendes som en del af et faldsikringsystem, skal brugeren være udstyret med midler til begrænsning af de maksimale dynamiske kræfter, som påvirker brugeren under en faldskring, til maksimum 6 kN.

- Sikringsystemets ankerpunkt bør helst befinde sig over brugeren og skal være i overensstemmelse med EN 795 (minimumsbrudstyrke på 12 kN) eller ANSI Z359.2 i henhold til reglerne gældende i dit land.

- I et faldsikringsystem er det vigtigt at sikre sig, at der for enhver anvendelse er tilstrækkeligt rum under brugeren for at forhindre, at brugeren kolliderer med jorden eller en forhindring i tilfælde af fald.

- Sørg altid for, at ankerpunktet er placeret korrekt for at begrænse risici og faldlængde. Brugeren skal befinde sig under forankringspunktet for at mindske risikoen for, at produktet beskadiges i tilfælde af et fald.

- En faldsikringssele er det eneste tilladte værnemiddel, som må bruges til at opfange fald i et faldsikringsystem.

- Der kan opstå fare ved at bruge flere værnemidler, hvor det ene værnemiddels sikkerhedsfunktion påvirker det andet værnemiddels sikkerhedsfunktion.

- Du skal sikre dig, at udstyret ikke grider mod slidte overflader eller skarpe kanter.

- Brugere skal være erklæret raske og egnede til aktiviteter i højden. At hænge bevidstløs i en sele kan medføre alvorlige fysiske skader eller i værste tilfælde døden.

- Instruktionerne i brugsanvisningen for hvert udstyr, som supplerer produktet, skal læses.

- Der skal vedlægges en brugsanvisning al produktet i det sprog, der tales i det land, hvor produktet anvendes.

- Opbevar brugsanvisningen et permanent sted for at kunne læse den, når den er blevet fjernet fra udstyret.

- Kontroller, at mærkningerne på produktet er læselige. En mærkning skal være påsat produktet med datoen for næste eller sidste kontrol.

Kassering af udstyr

I særlige tilfælde kan du være nødsaget til at kassere produktet efter kun én enkelt anvendelse, afhængigt af produktets type og anvendelsen af produktet, samt det miljø, hvori produktet anvendes (f.eks. ætsende miljø og havmiljø, eller som følge af skarpe kanter, ekstreme temperaturer, kemiske produkter).

Kassér øjeblikkeligt produktet, hvis:

- Dets levetid er udløbet.
- Det har været udsat for et stort fald eller belastning.
- Resultaterne af inspektionen ikke er tilfredsstillende. Du er i tvivl om produktets pålidelighed.
- Du kender ikke udstyrets tidligere anvendelser til fulde (f.eks. en uløselig produktmærkning).
- Når udstyret vurderes som ikke længere anvendeligt (f.eks. som følge af ændringer i lovgivningen, standarder, teknikker eller inkompatibilitet med andet udstyr). Skaf dig af med kasseret udstyr for at undgå yderligere anvendelse.

Piktogrammer:

A. Levetid: 10 år - B. Mærkning - C. Tilladte temperaturer. Fugtige forhold (f.eks. regn, havgus, kondens) kombineret med koldt vejr (under 0° C) kan påvirke produktets funktion. - D. Sædvanlige forholdesregler. Kontakt Petzl, hvis der er tvivl om kontakt med et kemikalie. - E. Rensning/desinfektion - F. Tørring - G. Opbevaring/transport. Manglende overholdelse af opbevaringsbetingelser kan medføre, at produktet ældes for tidligt. - H. Ændringer/reparationer (skal udføres af Petzl undtagen udskiftning af reservedele) - I. Spørgsmål/kontakt

3-års garanti

Imod alle defekter i materialer og fremstilling. Garantien dækker ikke: normal slitage, oxidering, ændringer, udbedringer, forkert opbevaring, dårlig vedligeholdelse, uagtsomhed samt anvendelser, som produktet ikke er bestemt til.

Advarselsskilte

1. Situation med overhængende risiko, som kan føre til dødsfald eller alvorlige kvæstelser. 2. Potentiel faresituation, som kan føre til mindre alvorlige kvæstelser. 3. Vigtig information om produktets funktion og ydeevne. 4. Inkompatibelt.

Sporbarhed og mærkning

- Opfylder kravene i PV-forordningen. Bemyndiget organ, som udfører EU-typisprøvnin
- Identifikationsnummer for det bemyndigede organ, som kontrollerer produktionen af dette PV
- c. Sporbarhed: datamatrix
- d. Sikkerhedslinens længde i cm
- e. Individuelt nummer
- f. Fremstillingsår
- g. Fremstillingsmåned
- h. Batchnummer
- i. Individuel reference
- j. Standarder
- k. Læs brugsanvisningen grundigt
- l. Modelreference
- m. Producentens adresse
- n. Fremstillingsdato (måned/år)
- o. Materiale
- p. Advarsel ved anvendelse som faldskring
- q. Udelukkende til én enkelt person

Dessa användarinstruktioner (text och figurer) beskriver den enda korrekta användningen av produkten.
Varningarna informerar om vanliga fall av felanvändning av produkten, men det är omöjligt att förutse eller beskriva alla tänkbara fall. Gå in på Petzl.com för uppdateringar och ytterligare information.
Du är själv ansvarig för att besöka varje varning och använda utrustningen korrekt. Underlåtenhet att noggrant följa dessa användarinstruktioner medför risk för allvariga skador eller dödsfall. Kontakta Petzl om du är osäker på eller har svårt att förstå dessa användarinstruktioner.

1. Användningsområden

Personlig skyddsutrustning (PPE) som används vid risk för fall från hög höjd.

Ej justerbar dynamisk repslinga.

EN 364.
CSA Z259.11.
ANSI Z359.3 för 59–140 kg (130–310 lbs).
Temporärt ankare – endast för användning av en (1) person. EN 795 och GB 30862.
Får ej användas för via färdats eller andra liknande situationer.
Denna utrustning får inte användas för hisning.
Produkten får inte belastas över sin hållfasthetsgräns. Produkten får inte användas till några andra ändamål än dem som beskrivs i Petzls anvisningar.

Ansvar

VARNING!

Denna produkt är avsedd för aktiviteter som alltid innebär vissa risker och som kan leda till allvariga skador eller dödsfall till följd av fall, fallande föremål eller farliga miljöer.

Du ansvarar själv för dina egna handlingar, dina beslut och din säkerhet.

Innan du använder denna produkt måste du
- läsa och förstå samtliga användarinstruktioner för produkten och annan utrustning som används tillsammans med den
- få särskild utbildning i hur man använder produkten och tillhörande utrustning samt hur man hanterar riskerna som de tänkta aktiviteterna innebär
- lära känna utrustningens egenskaper och begränsningar
- första och godta befintliga risker.

Underlåtenhet att följa samtliga instruktioner och varningar kan medföra allvariga skador eller dödsfall.

Denna produkt får endast användas av kompetenta och ansvarfulla personer eller av personer som övervakas av en kompetent och ansvarfull person.
Du ansvarar själv för dina egna handlingar, dina beslut och din säkerhet och är medveten om konsekvenserna av dessa. Använd inte produkten om du inte kan eller har möjlighet att ta detta ansvar eller denna risk, eller inte förstår någon av dessa instruktioner.

2. Utrustningens delar

(1) Slingans arm, (2) Sydd ögla med plasthölje, (3) Inkopplingshåll för sele med kaus i plast, (4) STUART.
Huvudsakliga material: nylon, hög-molekylär polyeten.

3. Inspektion och punkter att kontrollera

Den säkerhet är beroende av skicket på din utrustning.
Petzl rekommenderar en utförlig inspektion utförd av en kompetent person minst var 12:e månad (beroende på aktuell lagstiftning i det land där utrustningen används samt under vilka förhållanden den används). Den frekvens på användningen kan påverka ditt behov av att inspektera din personliga skyddsutrustning (PPE) mer frekvent. Följ anvisningarna beskrivna på Petzl.com. Dokumentera resultaten i formuläret för PPE-inspektion: typ, modell, tillverkarens kontaktoppgifter, serienummer eller individuellt nummer, datum för tillverkning, inköp, första användning och nästa kontroll samt problem, kommentarer, kontrollantens namn och signatur.

Före varje användningstillfälle

Utför en visuell kontroll av skicket på manteln längs hela repet. Kontrollera att det inte finns några jack, brännmärken, trasade trådar, luddiga partier, spår av kemikalier eller liknande.

Inspektera kameran genom att känna igenom hela repet såsom figuren visar. På så sätt kan du upptäcka ställen där kameran är skadad (t.ex. hårda punkter eller svampiga partier).

Kontrollera skicket på säkerhetsömmarna på de sydda öglorna och inkopplingshålet för sele: det får inte finnas några trasiga eller lösa trådar. Kontrollera att STUART, plasthöljet och kausen sitter på plats och är i gott skick.

Under användning

Det är viktigt att regelbundet kontrollera produktens skick och dess förbindelsepunkter med andra delar i utrustningen. Se till att de olika delarna i utrustningen är korrekt placerade i förhållande till varandra.

4. Kompatibilitet

Den här produkten är en del av ett säkerhetssystem. Kontrollera att produkten är kompatibel med annan utrustning som används.
Utrustning som används tillsammans med slingan måste följa de standarder som finns i det land där den används (t.ex. EN 362-karbiner).

5. Användning som falldämpande slinga tillsammans med en falldämpare

- Om slingan används med en falldämpare får den totala längden på systemet (falldämpare, slinga och karbiner) inte överstiga två meter.
- Vid användning av en dubbel slinga får den fria änden inte fästas i selet, eftersom det hindrar falldämparen från att fungera som den ska.

6. Användning som slinga vid förflyttning

A. Installera slingan

- Fäst en länkabin i inkopplingshålet med plasthöljet.
- Koppla slingan till selet med hjälp av RING OPEN, SWIVEL OPEN, en snabblårk (EN 362, klass Q) eller en CMNI-karbin.
- Kontrollera att karbinen är korrekt placerad och ordentligt låst.

B. Försiktighetsåtgärder vid användning

- En slinga som inte har någon falldämpare får inte användas som en del i ett fallskyddssystem.
- Ett blött eller isigt rep är svagare och mindre motståndskraftigt mot nötrning.
- Före användning bör du vidta lämpliga försiktighetsåtgärder om du tror att det finns risk för att slingan kommer i kontakt med en vass kant.
- Undvik områden där det finns risk för fall.
- Vid risk för fall ska slack på slingan begränsas i största möjliga mån.
- Denna slinga är inte avsedd för lårkluvuden.
- Var försiktig när slingan används nära maskiner i rörelse och var uppmärksam på elektriska faror.

7. Temporärt ankare

Placera slingan runt ett lämpligt ankare (t.ex. med tillräcklig hållfasthet och tillräcklig diameter, utan skarpa eller skrovliga kanter). Ankarets styrka är inte större än styrkan hos strukturen runt vilken slingan lindas. Kontrollera att plasthöljet och STUART är korrekt placerade, så att karbinerna belastas längs med huvudsaxen.
Den maximala belastning som kan överföras till strukturen via det tillfälliga ankaret är 18 kN i en strypt konfiguration och 25 kN när slingan lindas runt strukturen. Repet kan förlängas med upp till 40 mm när det belastas.

8. Ytterligare information

Denna produkt uppfyller kraven i EU:s förordning 2016/425 om personlig skyddsutrustning. EU-försäkringen om överensstämmelse finns på Petzl.com.
- Smältpunkten för hög-molekylär polyeten (140 °C) är lägre än den hos nylon och polyester.
- Du måste ha en räddningsplan och medel för att snabbt genomföra den om problem skulle uppstå vid användning av denna utrustning.
- När förankringsutrustningen används som en del i ett fallskyddssystem måste användaren vara utrustad med en falldämpare som begränsar fängrycket till max 6 kN om ett fall inträffar.
- Systemets förankringspunkt bör helst vara ovanför användaren och ska uppfylla kraven i standarden EN 795 (minsta hållfasthet 12 kN) eller ANSI Z359.2, beroende på lagstiftningen i det aktuella landet.
- I ett fallskyddssystem är det viktigt att kontrollera den erforderliga frihöjden under användaren före varje användningstillfälle, för att undvika kollision med marken eller ett hinder vid ett eventuellt fall.
- Se till att förankringspunkten är korrekt placerad för att minska risken för och längden av ett fall. Se till att hålla dig under förankringspunkten för att minska risken för att produkten skadas vid ett fall.
- En fallskyddsselle är den enda tillåtna utrustningen för att stötta kroppen i ett fallskyddssystem.
- När flera olika utrustningsdelar används ihop kan en farlig situation uppstå när ens delens säkerhetsfunktion påverkas av säkerhetsfunktionen hos en annan del.
- Se till att produkterna inte skapar mot skrovliga ytor eller vassa kanter.
- Användarna måste vara friska och i skick att utföra aktiviteter på hög höjd. Att hänga fritt i sele utan att röra på sig kan leda till allvariga skador eller dödsfall.
- Användarinstruktionerna för varje del i utrustningen som används ihop med denna produkt måste följas.
- Användarinstruktioner för denna utrustning måste finnas tillgängliga på det språk som tas i det land där produkten ska användas.
- Förvara användarinstruktionerna i ett permanent referensarkiv efter att de har avlägsnats från utrustningen.
- Se till att märkningarna på produkten är läsbara. Produkten måste vara märkt med datumet för kommande eller senaste inspektion.

När produkten inte längre ska användas

I extremfall kan produkten behöva kasseras efter ett enda användningstillfälle (beroende på, till exempel, hur och var den använts och vad den utsatts för: tuffa miljöer, havsmiljöer, vassa kanter, extrema temperaturer eller kemikalier). Produkten måste kasseras när
- den har nått gränsen för sin livslängd
- den har blivit utsatt för ett större fall eller kraftig belastning
- den inte klarar inspektionen och du tvivlar på dess skick
- du inte helt och hållet känner till dess historia (till exempel på grund av oläsliga produktmärkningar)
- den blir omodern (till exempel på grund av ändrade lagar, standarder och tekniker eller inkompatibilitet med annan utrustning).
Förstör dessa produkter för att undvika framtida bruk.

Ikoner:

A. Livslängd: 10 år - **B. Märkning** - **C. Godkända temperaturer. Blöta förhållanden** (t.ex. regn, havstänk eller kondensation) i kombination med kyla (under 0 °C) kan få till följd att produkten inte fungerar som den ska. - **D. Försiktighetsåtgärder vid användning. Kontakta Petzl om du är osäker på produktens skick efter kontakt med kemikalier.** - **E. Rengöring/desinfektion** - **F. Torkning** - **G. Förvaring/transport. Om produkten inte förvaras korrekt kan den åldras i förtid.** - **H. Ändringar/repairationer (ej tillåtna utanför Petzls lokaler, undantaget reservdelar)** - **I. Frågor/kontakt**

3 års garanti

Mot alla material- och tillverkningsfel. Undantag: normalt slitage, rost, modifieringar eller ändringar, felaktig förvaring, bristande underhåll, försurnighet eller felaktig användning.

Varningssymboler

1. Situation som påvisar en överhängande risk för allvarig skada eller dödsfall.
2. Exponering för möjlig risk för olycka eller skada. 3. Viktig information gällande produktens funktion eller prestanda. 4. Inkompatibilitet av utrustning.

Spårbarhet och märkningar

a. Uppfyller kraven i PPE-förordningen. Testorgan som utför EU-typtest - b. Nummer på testorgan som utför produktionskontroll av denna PPE - c. Spårbarhet: datamärke - d. Slingans längd i centimeter - e. Serienummer - f. Tillverkningsår - g. Tillverkningsmånad - h. Batchnummer - i. Individuell identifiering - j. Standarder - k. Las användarinstruktionerna noga - l. Modellbeteckning - m. Tillverkarens adress - n. Tillverkningsdatum (månad/år) - o. Material - p. Varning gällande användning som fälskydd - q. För användning av en (1) person

Denne bruksanvisningen (tekst og illustrasjoner) forklarer den eneste korrekte bruken av dette produktet. Advarslene gir informasjon om vanlige eksempler på feil bruk, men det er umulig å forutse eller beskrive alle mulige eksempler på feil bruk. Oppdateringer og tilleggsinformasjon finner du på Petzl.com. Du er ansvarlig for å ta hver advarsel til etatenring og bruke utstyret ditt riktig. Dersom bruksanvisningen ikke følges helt nøyaktig, kan det medføre alvorlig personskade eller død. Kontakt Petzl dersom du er i tvil, eller dersom du ikke forstår disse bruksanvisningene.

1. Bruksområde

Personlig verneutstyr (PVU) for beskyttelse mot fall fra høyden.

Ikke-justerbar dynamisk forbindelseline.

EN 364.

CSA Z259.11.

ANSI Z359.3 for 59–140 kg (130–310 lbs).

Midlertidig forankringspunkt - skal kun brukes av én person. EN 795 og GB 30862.

Skal ikke brukes til via ferrata, eller i andre lignende situasjoner.

Dette utstyret skal ikke brukes til heising.

Dette produktet må ikke brukes utover dets begrensninger. Dette produktet må ikke brukes i noen andre formål enn de som er beskrevet i Petzls bruksanvisninger.

Ansvar

ADVARSEL!

Aktivitetene som dette produktet er beregnet på, er i seg selv farlige og kan medføre alvorlig personskade eller død på grunn av fall, fallende objekter eller farer i omgivelsene ved bruk av produktet.

Du er selv ansvarlig for dine egne handlinger og avgjørelser, og din egen sikkerhet.

For du tar i bruk dette produktet, må du:

- Lese og forstå alle bruksanvisningene for dette produktet, og for ditt utstyr som brukes sammen med det.
- Sørg for å få spesifikk opplæring i bruken av dette produktet og alt utstyr som brukes sammen med det, samt få opplæring i håndtering av risikoer i de planlagte aktivitetene.
- Gjøre deg kjent med produktets muligheter og begrensninger.
- Forstå og akseptere risikoene som er involvert.

Manglende etterlevelse av alle instruksjoner og advarsler kan medføre alvorlig personskade eller død.

Dette produktet skal kun brukes av kompetente og ansvarlige personer, eller av personer som er under direkte og synlig oppsyn av en kompetent og ansvarlig person.

Du er selv ansvarlig for dine egne handlinger, avgjørelser og din egen sikkerhet, og du tar selv på deg ansvaret for dette. Dersom du ikke er i stand til det eller ikke kan ta på deg dette ansvaret, eller dersom du ikke forstår bruksanvisningene, skal du ikke bruke utstyret.

2. Liste over deler

(1) Forbindelselinens arm, (2) Sydd ende med plasthette, (3) Tilkoblingshul for seile med plastkausa, (4) STUART. Hovedmaterialer: nylon, høymodul-polyetylen.

3. Kontrollpunkter

Din sikkerhet avhenger av at utstyret du bruker er i god stand.

Petzl anbefaler at en grundig kontroll blir gjort av en kompetent person minst én gang hver 12. måned (avhengig av gjeldende regelverk i ditt land og bruksforholdene for utstyret). Avhengig av bruksintensitet bør du vurdere å utføre inspeksjon av ditt PVU oftere. Følg prosedyrene som er beskrevet på Petzl.com. Registrer resultatene i et kontrollskjema for PVU: utstyrstype, modell, produsentens kontaktinformasjon, serie- eller uniknummer, dato for produksjon, kjøp, første bruk, neste periodiske kontroll, problemer, kommentarer, kontrollørens navn og signatur.

For bruk

Kontroller strømpen visuelt langs hele tauets lengde. Påse at strømpen ikke har kutt, brannskader, slitte/fisete tråder eller tegn til skade forårsaket av kjemikalier, for eksempel.

Kontroller kjernen ved å kjenne på tauet langs hele lengden, slik som beskrevet i diagrammet. Dette gjør det mulig for deg å oppdage områder hvor kjernen er skadet (f.eks. harde punkter eller myke områder).

Sjekk de bærende sammenne på den sydde enden og ved tilkoblingshullet på seilen; sjekk at det ikke finnes avkuttete eller strekte tråder.

Påse at STUART, plashetten og kausen er på plass og er i god stand.

Under bruk

Det er viktig å jevnlig kontrollere tilstanden på produktet og dets koblinger til annet utstyr i systemet. Forsikre deg om at alle elementene er riktig posisjonert i forhold til hverandre.

4. Kompatibilitet

Dette produktet er del av et sikkerssystem. Påse at produktet er kompatibel med annet utstyr som brukes sammen med det.

Ustyr som brukes sammen med forbindelseline må være godkjent i henhold til standarder som gjelder i ditt land (f.eks. EN 362 karabinere).

5. Bruk som falloppfangende forbindelseline sammen med en falledemper

- Dersom forbindelseline brukes sammen med en falledemper, må ikke den totale lengden (falledemper, forbindelseline og koblingsstykker) overstige to meter.
- Den frie enden på en dobbel forbindelseline må ikke kobles til seken, dette vil hindre falledemperen i å fungere.

6. Bruk som forbindelseline til forflytning langs tau

A. Tilkobling av forbindelseline

- Koble en låsbar karabiner i tilkoblingshullet som har plasthette.
- Forbindelseline kobles til seken med en RING OPEN, SWIVEL OPEN, et hurtigkoblingsstykke (EN 362 klasse Q), en RmTD eller en OMNI-karabiner.
- Sørg for at koblingsstykket er plassert i riktig posisjon og at det er låst.

B. Forholdsregler for bruk

- En forbindelseline må ikke brukes til falloppfangning uten å være utstyrt med en falledemper.
- Våte eller isete tau er svakere og mindre slitesterke.
- For du starter arbeidet: Hvis du mener det er risiko for at forbindelseline vil komme i kontakt med skarpe kanter, må du ta nødvendige forholdsregler.
- Unngå områder hvor det er fare for fall.
- Der det eventuelt er risiko for fall, må slakk i forbindelseline begrenses så mye som mulig.
- Denne forbindelseline skal ikke strupes med ankerstikk.
- Vær oppmerksom når forbindelseline brukes i nærheten av bevegelige maskiner eller elektriske farer.

7. Midlertidig forankringspunkt

Legg forbindelseline rundt et egnet forankringspunkt (f.eks. tilstrekkelig bruddstyrke og diameter, uten skarpe eller slpende kanter). Bruddstyrken på forankringspunktet er ikke større enn bruddstyrken på strukturen som benyttes. Påse at plashetten og STUART er skikkelig plasserte slik at karabinerne belastes i lengeretningen. Den maksimale belastningen som kan overføres til strukturen gjennom den midlertidige forankringen er 18 kN når den er stupet, og 23 kN når den er lagt rundt strukturen. Tauet kan forlenges med opp til 40 mm under belastning.

8. Tilleggsinformasjon

Dette produktet er godkjent i henhold til kravene i EU-regulativ 2016/425 for personlig verneutstyr. EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på Petzl.com.

- Smeltepunktet til høymodul-polyetylen (140 °C) er lavere enn smeltepunktet til nylon og polyester.

- Når du bruker dette utstyret, må du ha en redningsplan og mulighet til å iverksette denne raskt.

- Når forankringsanordningen brukes som en del av et falloppfangende system, må brukeren ha en falledemper tilkoblet systemet for å begrense fangrykket til maksimalt 6 kN.

- Systemets forankringspunkt bør fortrinnsvis være over posisjonen til brukeren og bør være i henhold til EN 795 (bruddstyrke på minimum 12 kN) eller ANSI Z359.2, avhengig av gjeldende regelverk i ditt land.

- Ved bruk av et falloppfangende system må alltid klaring under brukeren kontrolleres for bruk, dette for å unngå sammenstøt med bakken eller andre strukturer ved et eventuelt fall.

- Sørg for at forankringen er korrekt plassert for å redusere risikoene for, og lengden på, et eventuelt fall. Sørg alltid for at du oppholder deg under forankringspunktet for å redusere risikoene for å ødelegge produktet ved et eventuelt fall.

- En seile for falloppfangning er den eneste seken som er tillatt for bruk i et falloppfangende system.

- Ved bruk av flere utstyr samtidig kan farlige situasjoner oppstå dersom sikkerhetsfunksjonen i ett utstyr påvirker sikkerhetsfunksjoner på annet utstyr.

- Påse at produkter ikke gnærer mot overflater med slipesfisk eller skarpe kanter.

- Brukere må være i medisinsk forsvarlig stand til å drive med aktivitet i høyden. Det å henge ubevegelig i en seil kan medføre personskade eller død.

- Bruksanvisningene for alt utstyr som brukes sammen med dette produktet, må leses.

- Bruksanvisningen må være tilgjengelig for brukeren av utstyret, og må leveres på språket som benyttes i brukerlandet.

- Oppbevar bruksanvisningene på et fast sted etter at de fjernes fra produktene, slik at de er tilgjengelige ved behov.

- Påse at produktets merking er synlige og leselige. Produktet må merkes med informasjon om dato for neste eller forrige inspeksjon.

Når skal utstyret kasseres

Spesielle hendelser kan føre til at produktet må tas ut av bruk etter kun én gangs bruk (avhengig av for eksempel typen bruk og intensitet på bruken samt bruksområdet: barske klima, saltvann, skarpe kanter, ekstremer temperaturer, kjemikalier).

Et produkt må kasseres når:

- Det har passert levetiden.
- Det har tatt et kraftig fall eller stor belastning.
- Det ikke blir godkjent i kontroll. Du er i tvil om det er pålitelig.
- Du ikke kjenner produktets fullstendige historie (f.eks. uløselig produktmerking).
- Det blir foretatt (for eksempel på grunn av endring i lovgivning, standarder, bruksteknikker, eller når det blir inkompatibelt med annet utstyr).

Destruer disse produktene for å hindre videre bruk.

Symboler:

A. Levetid: 10 år - **B. Merking** - **C. Temperaturbegrensninger. Våte forhold** (f.eks. regn, sprut fra sjøvann, kondens) i kombinasjon med kaldt vær (under 0 °C) kan føre til at produktet ikke fungerer som det skal. - **D. Forholdsregler for bruk.** Dersom du lurer på noe angående kontakt med kjemikalier, ta kontakt med Petzl. - **E. Rengjøring/desinfeksjon** - **F. Tøking** - **G. Oppbevaring/transport. Feil eller dårlige lagringsforhold kan føre til redusert levetid.** - **H. Modifiseringer/repasjoner** (forbudt andre steder enn hos Petzl, med unntak av utbyttable deler) - **I. Spørsmål/kontakt oss**

3 års garanti

På alle materielle feil og fabrikkasjonstil. Følgende dekkes ikke av garantien: normal slitasje, oksidering, modifikasjoner eller endringer, feil lagring, dårlig vedlikehold, forsømmelse eller annen bruk enn det produktet er beregnet for.

Advarselssymboler

1. Situasjonen skaper overhengende fare for alvorlig personskade eller død.
2. Eksponering for potensiell ulykke eller personskade.
3. Viktig informasjon om produktets funksjon og virkemåte.
4. Ustyret er ikke kompatibelt.

Sporbarhet og merking

a. Er godkjent i henhold til PVU-direktivet, Teknisk kontrollorgan som utfører EU-typogodkjenningen - b. Nummer på det tekniske kontrollorganet som godkjenner produksjonsprosessen av dette PVU - c. Sporbarhet: Data Matrix - d. Forbindelselinens lengde i cm - e. Serienummer - f. Produksjonsår - g. Produksjonsmåned - h. Batch-nummer - i. Individuell identifikasjonsnummer - j. Standarder - k. Les bruksanvisningen grundig - l. Modellidentifikasjon - m. Produsentens adresse - n. Produksjonsdato (måned/år) - o. Materialer - p. Advarsel om bruk til falloppfangning - q. For bruk av én person

Niniejsza instrukcja (tekst i rysunki) przedstawia jedynie poprawne użycie produktu. Ostrzeżenia pokazują najczęściej spotykane, niewłaściwe sposoby użycia produktu, ale nie jest możliwe wyobrażenie i opisanie wszelkich niewłaściwych zastosowań. Należy sprawdzić ustrukturalenia instrukcji oraz dodatkowe informacje na Petzl.com. Użytkownik ponosi odpowiedzialność za stosowanie się do każdego ostrzeżenia oraz do prawidłowego użycia swojego sprzętu. Nieprzestrzeganie zapisów instrukcji obsługi, może skutkować poważnymi obrażeniami lub śmiercią. W razie wątpliwości lub trudności z zrozumieniem instrukcji należy się skontaktować z Petzl.

1. Zastosowanie

Środek Ochrony Indywidualnej (SOI) chroniący przed upadkiem z wysokości.

Łonża nieregulowana, z liny dynamicznej.

EN 361.

CSA Z259.11.

ANSI Z359.3 od 130 do 310 lbs, czyli 59 do 140 kg.

Tymczasowe stanowisko - do użycia wyłącznie przez jedną osobę. EN 795 i GB 30862.

Zabronione jest jej użycie na via ferrate lub innym, podobnym zastosowaniu.

Nie używać tego sprzętu jako środka do podnoszenia.

Produkt nie może być poddawany obciążeniom przekraczającym jego wytrzymałość. Produkt nie może być używany do innych celów niż opisane w instrukcjach Petzl.

Odpowiedzialność

UWAGA!

Zastosowania, do których produkt został przewidziany są ze samej swojej natury niebezpieczne, mogą spowodować poważne obrażenia, do utraty życia włącznie, w wyniku upadku osoby, spadających przedmiotów lub innych zagrożeń środowiskowych. Użytkownik ponosi odpowiedzialność za swoje działania, decyzje i bezpieczeństwo.

Przed użyciem tego produktu należy:

- Przeczytać i zrozumieć wszystkie instrukcje użytkownika produktu i powiązanego z nim sprzętu.
- Uzyskać odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego użycia tego produktu i powiązanego z nim sprzętu, jak również z zarządzania ryzykiem związanym z aktywnościami, do których produkt jest przeznaczony.
- Zapoznać się z produktem, z jego parametrami i ograniczeniami.
- Zrozumieć i zaakceptować potencjalne niebezpieczeństwo.

Nieprzestrzeganie całości tych instrukcji lub zlekceważenie któregokolwiek z powyższych ostrzeżeń może prowadzić do poważnych uszkodzeń ciała lub do śmierci.

Produkt ten może być używany jedynie przez osoby kompetentne i odpowiedzialne lub pod bezpośrednią kontrolą takich osób.

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za swoje działania, decyzje, bezpieczeństwo i odpowiada za konsekwencje. Jeżeli nie zamierza lub nie jest w stanie takiej odpowiedzialności i ryzyka podjąć, nie rozumiał instrukcji użytkownika, nie powinien posługiwać się tym sprzętem.

2. Oznaczenia części

(1) Ramię łonży, (2) Zakończonko zszywane z plastikową osłoną, (3) Otwór do łączenia z uprzążą, z plastikową ochroną, (4) STUART, Materiały podstawowe: poliamid, poliolefin o wysokiej gęstości.

3. Kontrola, miejsca do sprawdzenia

Ważne bezpieczeństwo jest związane z niezawodnością sprzętu.

Petzl zaleca przeprowadzanie dogłębnej kontroli przynajmniej raz na 12 miesięcy, przez osobę kompetentną (w zależności od prawodawstwa w waszym kraju oraz waszych warunków użytkowania). Przy intensywnym użytkowaniu należy częściej wykonywać kontrolę waszego SOI. Należy przestrzegać procedur opisanych na Petzl.com. Na karocie kontrolnej waszego SOI należy zapisać rezultaty kontroli: typ sprzętu, model, nazwa i adres producenta lub dostawcy, numer seryjny lub indywidualny, daty: produkcji, zakupu, pierwszego użycia, następnych kontroli, wady, uwagi, nazwisko i podpis kontrolera.

Przed każdym użyciem

Sprawdź optycznie stan opłotu na całej długości liny. Upewnij się czy nie ma na przykład przecięć, nadtopień, postęgowanych włókien, wybrzuszeń, śladów niebezpiecznych substancji chemicznych.

Wykonaj kontrolę dotykową rdzenia na całej długości liny, zgodnie z rysunkiem. Pozwala to na wykrycie miejsc, gdzie rdzeń jest uszkodzony (na przykład miejsca sztywne, wybrzuszenia, stręły miękkie lub zgłębione).

Sprawdź stan szwów na wysokości zakończeń zszywań i otworu do wpięcia do uprząży: upewnij się, że nie ma przeciętych lub wyciągniętych nici. Sprawdź stan i obecność plastikowych osłon oraz osłony STUART.

Podczas użytkowania

Należy regularnie kontrolować stan produktu i jego połączenie z pozostałymi elementami systemu. Upewnij się co do prawidłowej pozycji elementów wyposażenia względem siebie.

4. Kompatybilność

Ten produkt jest elementem systemu bezpieczeństwa. Zweryfikować kompatybilność produktu z innymi elementami wyposażenia powiązanymi z waszą aktywnością.

Elementy wyposażenia używane z waszą łonżą muszą być zgodne

z obowiązującym normami (na przykład łączniki EN 362).

5. Użycie łonży chroniącej przed upadkiem z absorberem energii

- Jeżeli łonża jest używana z absorberem energii, to całkowita długość kompletu (absorber energii, łonża plus łącznik) nie może przekroczyć dwóch metrów.
- Nie mocować nieużywanego końca podwójnej łonży do waszej uprząży, ponieważ w takim wypadku absorber energii może nie zadziałać.

6. Użycie jako łonży do przemieszczania się

A. Instalacja łonży

- Wbić karabinek z blokadą do otworu do wpięcia z plastikową osłoną.
- Wbić łonżę do uprząży przy pomocy RING OPEN, SWIVEL OPEN, mailon rapide (EN 362 klasa Q) lub karabinka BmD lub OMNI.
- Sprawdzić czy łącznik ma właściwą pozycję i jest prawidłowo zablokowany.

B. Środki ostrożności podczas użytkowania

- Łonża nie powinna być używana do zatrzymywania upadków jeżeli nie jest połączona z absorberem energii.
- Mokra lub zabudzona lina jest bardziej wrażliwa na zużycie i ma mniejszą wytrzymałość.
- Jeżeli przed rozpoczęciem pracy stwierdzisz, że istnieje ryzyko kontaktu łonży z ostrą krawędzią, należy podjąć odpowiednie środki ostrożności.
- Unikaj miejsc w których jest ryzyko upadku.
- W razie ryzyka odpadnięcia, należy zmniejszyć luz na łonży jak najbardziej jest to możliwe.
- Ta łonża nie jest przeznaczona do wiązania węzłów samozadających.
- Zachować ostrożność podczas używania łonży w pobliżu pracujących maszyn lub zagrożeń związanych z porażeniem prądem.

7. Tymczasowe stanowisko

Opisać odpowiedni punkt stanowiskowy (na przykład wystarczająca wytrzymałość, wystarczająca średnica, brak ostrych krawędzi lub szorstkich powierzchni). Wytrzymałość punktu stanowiskowego nie może być większa od wytrzymałości opisywanej konstrukcji. Upewnij się osłona plastikowa i STUART są prawidłowo zainstalowane, tak by łącznik pracował wolno z osi podłunnej. Maksymalne obciążenie jakie może być przeniesione na konstrukcję przez taśmę stanowiskową wynosi 16 kN przy instalacji zaciskowej i 23 kN w przypadku opasania. Pod obciążeniem może nastąpić wydłużenie tymczasowego stanowiska (maksymalnie 40 mm).

8. Dodatkowe informacje

- Ten produkt jest zgodny z rozporządzeniem (UE) 2016/425 w sprawie środków ochrony indywidualnej. Deklaracja zgodności UE jest dostępna na Petzl.com.
- Temperatura topnienia poliolefiny o wysokiej gęstości (1-10° C) jest niższa od temperatury topnienia poliamidu i poliestru.
- Przygotować plan ratunkowy: należy przewidzieć odpowiednie środki ratownicze do szybkiej interwencji w razie trudności.
- Gdy urządzenie kotwiczące jest używane jako element systemu chroniącego przed upadkiem z wysokości, użytkownik musi być wyposażony w rozwiązanie pozwalające na ograniczenie maksymalnych sił dynamicznych, działających na użytkownika, do maksymalnej wartości 6 kN.
- Punkt kotwiczący powinien znajdować się nad użytkownikiem i spełniać wymagania normy EN 795 (wytrzymałość minimum 12 kN) lub ANSI Z359.2 w zależności od prawodawstwa w waszym kraju.
- W systemie chroniącym przed upadkiem z wysokości, przed każdym użyciem, niezbędne jest sprawdzenie wymaganej wolnej przestrzeni pod użytkownikiem, by w razie upadku uniknąć uderzenia o ziemię lub przeszkodę.
- Sprawdzić czy punkt kotwiczący ma prawidłową pozycję, aby zmniejszyć ryzyko i wysokość upadku. Należy pozostawić pod punktem kotwiczącym dla zmniejszenia ryzyka uszkodzenia produktu w razie upadku.
- Uprząż chroniąca przed upadkiem z wysokości jest jedynym urządzeniem obejmującym ciało, które jest dozwolone do użycia w systemie chroniącym przed upadkiem z wysokości.
- Nieodpowiedzialność: podczas używania wielu elementów wyposażenia, poszczególne przyrządy mogą nawzajem zakłócać prawidłowe, bezpieczne funkcjonowanie.
- Należy zwracać uwagę, by wasze produkty nie były o szorstkie materiały lub ostre krawędzie.
- Nie uprawiać działalności wysokościowej, jeśli istnieją jakiegokolwiek medyczne przeciwwskazania. Bezwzględne wstrzymanie w uprząży może doprowadzić do poważnych zaburzeń fizjologicznych lub śmierci.
- Należy postępować zgodnie z instrukcjami użytkownika określonymi w instrukcjach obsługi każdego sprzętu powiązanego z tym produktem.
- Użytkownik musi otrzymać instrukcje obsługi tego urządzenia w języku kraju użytkownika.
- Instrukcje obsługi należy zachować na stałe w dokumentacji, by móc je sprawdzić po odłączeniu od waszych produktów.
- Upewnić się czy oznaczenia na produkcie są czytelne. Produkt musi mieć oznaczenie wskazujące datę następną lub ostatnią kontroli.

Utylizacja

W wyjątkowych okolicznościach może się zdarzyć, że jednorazowe użycie sprzętu spowoduje jego zniszczenie (na przykład rozbij i intensywność użytkowania, środowisko użytkowania: środowiska agresywne, środowiska morskie, ostre krawędzie, ekstremalne temperatury, substancje chemiczne).

Produkt musi zostać wycofany jeżeli:

- Przekroczyl swoją żywotność.
- Uległ poważnemu upadkowi lub obciążeniu.
- Rezultat kontroli nie jest satysfakcjonujący. Istnieją jakiegokolwiek podejrzenia co do jego niezawodności.
- Nie jest znana pełna historia użytkowania (na przykład oznaczenie produktu jest nieczytelne).
- Jeśli jest przestarzały (na przykład rozwój prawny, normatywny lub niekompatybilność z innym wyposażeniem).

Należy zniszczyć wycofane produkty, by uniknąć ich przypadkowego użycia.

Piktogramy:

A. Czas życia: 10 lat - B. Oznaczenia - C. Tolerowane temperatury. Wilgotne warunki (na przykład deszcz, mgła morską, kondensację) w połączeniu z niską temperaturą (poniżej 0°C) mogą mieć wpływ na prawidłowe działanie produktu. - D. Środki ostrożności podczas użytkowania. W razie wątpliwości co do kontaktu ze środkiem chemicznym należy skontaktować się z Petzl. - E. Czyszczenie/dezynfekcja - F. Suszenie - G. Przechowywanie/transport. Nieprzestrzeganie warunków przechowywania może prowadzić do przedwczesnego starzenia się produktu. - H. Modyfikacje/naprawy (wykonywane poza fabrykami Petzl, są zabronione. Nie dotyczy części zamiennych) - I. Pytania/kontakt

Gwarancja 3 lata

Dotyczy wszelkich wad materiałowych i produkcyjnych. Gwarancji nie podlegają produkty: noszące cechy normalnego zużycia, zardzewiałe, przerabiane i modyfikowane, nieprawidłowo przechowywane, uszkodzone w wyniku wypadków, zaniedbań i zastosowań niezgodnych z przeznaczeniem.

Znaki ostrzegawcze

1. Sytuacja grożąca nieuchronnym ryzykiem poważnego obrażenia lub śmierci.
2. Narazenie na potencjalne ryzyko incydentu lub zranienia.
3. Ważna informacja na temat działania lub parametrów waszego produktu.
4. Niekompatybilność sprzętowa.

Identyfikacja i oznaczenia

a. Zgodny z wymaganiami rozporządzenia SOI. Jednostka notyfikowana do zastosowania procedury weryfikacji UE - b. Numer jednostki notyfikowanej kontrolującej produkcję tego SOI - c. Identyfikacja: datamatrix - d. Długość łonży w cm - e. Numer indywidualny - f. Rok produkcji - g. Miesiąc produkcji - h. Numer partii - i. Identyfikator - j. Normy - k. Przeczytać uważnie instrukcję obsługi - l. Identyfikacja modelu - m. Adres producenta - n. Data produkcji (miesiąc/rok) - o. Materiał - p. Ostrzeżenie dotyczące użycia przeciwpadkowego - q. Użycie tylko przez jedną osobę

本取扱説明書(テキストおよび図)は、この製品の正しい使用方法のみを説明するものです。
警告は、製品の使用に関連して最も起こりやすい誤使用を示していますが、全ての誤使用を想定し説明することはできません。最新の情報や、その他の補足情報等は Petzl.com で参照できますので、定期的に確認してください。
警告および注意事項に留意し、製品を正しく使用する事は、ユーザーの責任です。本取扱説明書に正確に従わない場合、重度の傷害や死につながる危険があります。疑問点や理解しにくい点がある場合には、ベツルにお問合せください。

1.用途

本製品は墜落からの保護を目的として使用する個人用保護具(PPE)です。

非調節型ダイナミックローブランヤード

EN 354
CSA Z259.11
ANSI Z359.3: 130 - 310 lbs または 59 - 140 kg
仮設アンカー・人ひとりに対して使用できます。EN 795 および GB 30862
ヴィアフェルータや、それに似た用途では使用しないでください。
この製品を吊り上げ作業には使用しないでください。
本製品の限界を超えるような使用をしないでください。ベツルの取扱説明書に記載されている以外の目的では、本製品を使用しないでください。

責任

警告!
この製品が対象としているアクティビティは本質的に危険であり、墜落、落下物や環境上の危険により、重度の傷害や死につながる危険があります。
ユーザー各自が自身の行為、判断、および安全の確保についてその責任を負うこととします。

使用する前に必ず:
- 本製品および併用する全ての用具の取扱説明書をよく読み理解してください。
- 本製品および関連用具の使用方法、またこれらを使用する活動におけるリスク管理方法について、それに特化したトレーニングを受けてください。
- この製品の機能とその限界について理解してください。
- この製品を使用する活動に伴う危険について理解してください。

全ての取扱説明および警告に従わない場合、重度の傷害や死につながる場合があります。

この製品は使用方法を熟知していて責任能力のある人、あるいはそれらの人から目の届く範囲で直接指導を受けられる人のみ使用してください。
ユーザー各自が自身の行為、判断、および安全の確保について責任を負い、またそれによって生じる結果についても責任を負うこととします。各自で責任がとれない場合や、その立場にない場合、また取扱説明書の内容を理解できない場合は、この製品を使用しないでください。

2.各部の名称

(1) ランヤードのアーム、(2) プラスチックスリーブ付縫製処理済み末端、(3) プラスチックシンブル付ハーネスアタッチメントホール、(4) STUART
主な素材: ナイロン、高弾性ポリエチレン

3.点検のポイント

器具の状態は、ユーザーの安全に大きく関係します。
ベツルは、十分な知識を持つ選任者による詳細点検を、少なくとも 12 ヶ月ごとに行うことをお勧めします(国や地域における法規や、使用状態によっても変わります)。使用頻度によっては、より頻繁に個人用保護具(PPE)を点検する必要があります。Petzl.com で説明されている方法に従って点検してください。個人用保護具(PPE)の点検結果を点検フォームに記録してください。種類、モデル、製造者の連絡先、個別番号、製造日、購入日、初回使用時の日付、次回点検予定日、問題点、コメント、点検者の名前と署名。

毎回、使用前に

ロープ全体を通して、外皮の状態を目視点検してください。切れ目、熱による損傷、繊維のほつれや損傷、毛羽立ち、化学薬品との接触による損傷等がないことを確認してください。
図示の通り、ロープ全体を手に通し、芯の状態を点検してください。触診により、芯が損傷している箇所(例: かたい箇所、柔らかい箇所)を見つけることができます。
縫製処理済みの末端とハーネスアタッチメントホールの安全に関わる縫製部分の状態を確認してください。縫製系に切れ目やゆるみがないことを確認してください。
STUART、プラスチックスリーブ、シンブルが付いていること、またそれらの状態を確認してください。

使用中の注意点

この製品および併用する器具(連結している場合は連結部を含む)に常に注意を払い、状態を確認してください。全ての構成器具が正しくセットされていることを確認してください。

4.適合性

本製品は安全システムの一部です。本製品がシステムで使用されるその他の器具と併用できることを確認してください。
このランヤードと併用する器具は、使用する国における最新の規格に適合していなければなりません(例: ヨーロッパにおけるカラビナの規格 EN 362)。

5.エネルギーアブソーバーと組み合わせたフォールアレスト用ランヤードとしての使用

- このランヤードをエネルギーアブソーバーと組み合わせて使用する場合は、エネルギーアブソーバー、ランヤード、コネクターを合わせた全長が 2 m を超えないようにしてください。
- エネルギーアブソーバー付ダブルランヤードのアームのうち、使用していない側をハーネスに接続しないでください。この場合、エネルギーアブソーバーが機能しません。

6.プログレッション用ランヤードとしての使用

A.ランヤードのセット

- プラスチックスリーブ付きのアタッチメントホールにロッキングカラビナをセットします。
- ランヤードをハーネスに取り付けコネクターには、RING OPEN、SWIVEL OPEN、クイックリンク(EN 362 class Q)、カラビナ Bm'D または OMNI のいずれかを使用してください。
- コネクターが正しい位置にあること、またゲートが閉じてロックされていることを確認してください。

B.使用上の注意

- ランヤードをフォールアレストシステムで使用する場合は、エネルギーアブソーバーが必要です。
- ロープが濡れたり凍ったりすると、耐磨耗性および強度が低下します。
- ランヤードが鋭いエッジに接触する危険がある場合は、作業を開始する前に適切な予防策を講じてください。
- 墜落の危険がある場所を避けてください。
- 墜落の危険がある場合、可能な限りランヤードがたるまないようにする必要があります。
- 本製品ははびり結びでハーネスに取り付けるようにはデザインされていません。
- 稼働中の機械や電源の近くでランヤードを使用する際は注意してください。

7.仮設アンカー

ランヤードを適切なアンカー(例: 十分な強度、十分な直径、ざらざらした箇所や尖った箇所がない等)に回し掛けます。アンカーの強度が回し掛けしている構造物の強度を超えないようにしてください。カラビナへの荷重を縦軸方向に維持するために、プラスチックスリーブおよび STUART が正しく取り付けられていることを確認してください。
アンカーストラップにより構造物にかかる最大荷重は、アンカー構造物に回して締める場合で 18 kN、アンカー構造物に回し掛ける場合で 23 kN です。荷重がかかるとロープが伸びることがあります(最長 40 mm)。

8.補足情報

本製品は個人用保護具に関する規則(EU) 2016/425 に適合しています。EU 適合宣言書は Petzl.com で確認できます。
- 高弾性ポリエチレンの融点(140°C)は、ナイロンやポリエステルと比較して低いです。
- この製品の使用中に問題が生じた際にすみやかに対処できるよう、レスキュープランとそれに必要となる装備をあらかじめ用意しておく必要があります。
- フォールアレストシステムの一部としてアンカーを使用する場合は、墜落が止められた時にユーザーにかかる衝撃荷重を 6 kN 以下に抑えるための手段を講じる必要があります。
- フォールアレストシステム用のアンカーは、ユーザーの体より上にとるようにしてください。また、国や地域における最新の法規によりますが、アンカーは EN 795 (最低 12 kN の強度)または ANSI Z359.2 の要求事項を満たしていなければなりません。
- フォールアレストシステムでは、墜落した際に地面や障害物に衝突することがないように、毎回使用前に十分なクリアランスがユーザーの下に確保されていることを確認する必要があります。
- 墜落距離を短くし、危険を少なくするため、アンカーが適切な位置に設置されていることを確認してください。墜落時に製品が損傷するリスクを抑えるため、アンカーより低い位置で作業してください。
- フォールアレストシステムで身体をサポートに使用できるのは、フォールアレストハーネスのみです。
- 複数の器具を同時に使用する場合、1つの器具の安全性が、別の器具の使用によって損なわれることがあります。
- 製品がざらざらした箇所や尖った箇所でごすれないように注意してください。
- ユーザーは、高所での活動が行える良好な健康状態にあることが必要です。ハーネスを着用して動きの取れない状態のまま降り下げられると、重度の傷害や死に至る危険があります。
- 併用する全ての用具の取扱説明書をよく読み、理解してください。
- 取扱説明書は、製品と一緒にユーザーの手に届かなければなりません。また、取扱説明書は製品が使用される国の言語に訳されていなければなりません。
- 取扱説明書は、用具から取り外した後も参照できるように、永久保存してください。
- 製品に記されたマーキングが読めなくならないように注意してください。次回または前回の点検日を、製品に必ずマーキングしてください。

廃棄基準

極めて貴例な状況においては、1 回の使用で損傷が生じ、その後使用不可能になる場合があります(例: 劣悪な使用環境、海に近い環境での使用、鋭利な角との接触、極端な高/低温下での使用や保管、化学薬品との接触)。
以下のいずれかに該当する製品は以後使用しないでください:
- 耐用年数を経過した。
- 大きな墜落を止めた、あるいは非常に大きな荷重がかかった。
- 点検において使用不可と判断された。製品の状態に疑問がある。
- 完全な使用履歴が分からない(例: 判読できない製品のマーキング)。
- 変更や変化により使用には適さないと判断された(例: 法律、規格、技術、他の器具との併用に適さない)。
このような製品は、以後使用されることを避けるため廃棄してください。

アイコン:

A.耐用年数: 10年 - B.マーキング - C.使用温度。濡れた状態(例: 雨、波しぶき、結露)と寒さ(0 °C 以下)が重なり、製品の正常な機能に影響を及ぼす可能性があります。 - D. 使用上の注意。化学物質に接触した疑いがある場合は、(株)アルテリアにご相談ください。 - E. クリーニング / 消毒 - F. 乾燥 - G. 保管 / 持ち運び。保管条件を守らない場合は、製品の劣化が早まる可能性があります。 - H. 改造 / 修理 (パーツの交換を除き、ベツルの施設外での製品の改造および修理を禁じます) - I. 問い合わせ

3 年保証

原材料および製造過程における全ての欠陥に対して適用されます。以下の場合場合は保証の対象外とします: 通常の磨耗や傷、酸化、改造や変更、不適切な保管方法、メンテナンスの不足、事故または過失による損傷、不適切または誤った使用方法による故障。

警告のマーク

1. 重傷または死につながるおそれがあります。2. 事故や怪我につながる危険性があります。3. 製品の機能や性能に関する重要な情報です。4. してはいけない内容です。

トレーサビリティとマーキング

a. 個人用保護具の規格の要求事項に適合。EU 型式検定を行った公認認証機関 - b. この個人用保護具の製造を監査する公認機関の ID 番号 - c. トレーサビリティデータマトリクスコード - d. ランヤードの長さ (cm) - e. 個別番号 - f. 製造年 - g. 製造月 - h. ロット番号 - i. 個体識別番号 - j. 規格 - k. 取扱説明書をよく読んでください - l. モデル名 - m. 製造者住所 - n. 製造日 (月 / 年) - o. 素材 - p. フォールアレストでの使用における警告 - q. 1 人分の荷重で使用

该说明书（文字及图示）解释了该产品唯一的正确使用方法。警告仅展示了最常见的对该产品的错误使用，但不可能预见和描述所有的错误使用情况。请登录 Petzl.com 查阅更新和附加信息。

您有责任阅读每一条警告且正确使用您的装备。如果您不严格遵守该使用说明，将可能导致严重受伤或死亡。若有任何疑问或对理解该说明有困难，请联系 Petzl。

1.应用范围

用于高空坠落保护的个体保护装备（PPE）。

不可调节动力绳挽索。

EN 354。

CSA Z259.11。

ANSI Z359.3用于130至310磅，即59至140 kg。

临时锚点 - 仅限单人使用。

EN 795和GB 30862。

不得将其用于飞拉达或其他类似用途。

请勿使用该装备进行吊装作业。

使用该产品时，不可超出其限制范围。该产品不能用于Petzl说明书中描述以外的其他用途。

责任

警告！

该产品设计用于的活动都具有危险性，会因坠落、落物或环境危险导致严重受伤或死亡。

您应对个人的行动、决定和安全负责。

在使用此产品前，您必须：

- 阅读并理解该产品及相关装备的全部使用说明；
- 为使用该产品及相关装备进行专门的训练，以及学习管理相关活动的风险；
- 熟悉您的装备，了解其性能及使用限制；
- 理解并接受所有使用说明和警告。

如果不遵守所有使用说明和警告，将有可能造成严重受伤或死亡。

该产品只能由有能力且负责任的人使用，或在有能力且负责任的人的直接视觉监督下使用。

您应对个人的行动、决定和安全负责并承担后果。如果您无法承担相关责任或无法完全理解本产品使用说明，则请勿使用该装备。

2.部件名称

(1) 挽索臂、(2) 配有塑料保护套的缝合终端、(3) 配塑料保护套的安全带连接孔、(4) STUART。

主要材料：尼龙、高模量聚乙烯。

3.检查、核实要点

您的安全和您装备的状态密切相关。

Petzl建议至少每12个月请有资质的人员进行一次全面检查（根据每个国家现行法规以及具体使用情况）。高频率的使用会需要您更加频繁地检查您的PPE。请根据

Petzl.com网站上描述的操作方式进行检查。在您的PPE检查表格中记录：类型、型号、生产商信息、序列号或独立编码，生产、购买、第一次使用和下次周期检查的日期，问题、评论、检查者姓名和签名。

每次使用前

目视检查整根绳索的绳皮状况。确保例如，无切割、烧伤、散开的绳股、起毛区域或化学品腐蚀性痕迹。

按照图示沿着整根绳索对绳芯进行触觉检查。这样可检查出绳芯是否有损伤部分（例如，硬块和不均匀区域）。

检查缝合终端和安全带连接孔的安全缝线状况：检查没有切割或脱线的地方。

检查STUART和塑料保护套是否安装及其状况。

每次使用时

经常检查产品状况及其与系统内其他装备的连接状况是至关重要的。确保系统内所有装备的位置均互相正确。

4.兼容性

该产品是安全系统中的一个部分。验证该产品与共同使用的其他装备的兼容性。

与您的挽索配合使用的设备必须符合您所在国家的现行标准（例如，EN 362标准锁扣）。

5.增加势能吸收器作为止坠挽索使用

- 当挽索与势能吸收器配合使用时，整套系统（势能吸收器、挽索、锁扣）的长度不能超过两米。

- 不要将双挽索未使用的一端连接于安全带上，这种情况下会阻碍势能吸收器工作。

6.作为行进挽索使用

A.挽索的安装

- 将一把主锁装入带塑料保护套的连接孔内。

- 使用RING OPEN、SWIVEL OPEN、梅隧锁（EN 362 Q类）或Bm D或OMNI锁扣将挽索与安全带相连。

- 确认锁扣在正确的位置，并已正确上锁。

B.使用注意

- 如果挽索没有配备势能吸收器，则不能用于止坠目的。

- 潮湿或冰冻的绳索的抗磨损能力和强度都会降低。

- 如果您在作业前预判挽索可能会接触到锋利边缘，确认采取合适的预防措施。

- 避免有坠落风险的区域。

- 当出现坠落风险时，尽量防止挽索出现松弛。

- 挽索不设计用于打套结。

- 注意在靠近运转中的机器或电击危险区使用挽索时必须谨慎。

7.临时锚点

环绕合适的锚点（例如，有足够的强度、足够的直径，无锋利或粗糙的边缘）。锚点强度不能超过所环绕的结构强度。确认塑料保护套和STUART正确安装，这样有利于主锁始终处于主锁受力。

在打套结时，临时锚点可传递到结构的最大负荷为18 kN，环绕在结构上时为23 kN。绳索在受力状态下会发生延展（最大延展长度：40 mm）。

8.附加信息

该产品符合欧盟2016/425个人保护装备法规。请登录Petzl.com查看欧盟符合性声明。

- 高模量聚乙烯的熔点（140摄氏度）低于尼龙和聚酯。

- 您必须制定一个救援方案，并且能够快速实施，以便使用该装备遭遇困难时使用。

- 当锚点设备作为止坠系统的一部份使用时，使用者必须配备能减小冲击力的装置，当止坠时，使用者受到的最大冲击力不得超过6 kN。

- 系统的锚点最好置于使用者之上，而且应符合EN 795标准（最小强度为12 kN）或ANSI Z359.2标准，根据您所在国家现行法规。

- 在止坠系统中，每次使用前都必须检查使用者下方是否留有足够的净空距离，从而避免在坠落时与地面或障碍物发生碰撞。

- 确保锚点正确放置，从而降低坠落的风险并缩短坠落距离。请保持位于锚点下方的位置，降低坠落时导致产品损坏的风险。

- 防坠落安全带是止坠系统中唯一可用来支撑身体的装备。

- 当多个装备组合在一起使用时，一件装备的安全功能可能会影响另一件装备的安全功能，从而导致危险情况地出现。

- 确保您的产品避免与粗糙面或尖锐物直接摩擦。

- 用户的身体条件必须适合高空作业。无意识地悬挂于安全带上，可能导致严重的生理伤害甚至死亡。

- 任何装备在与此装备一同使用时，必须严格遵守其使用说明。

- 使用说明必须以产品使用国家的语言提供给用户。

- 请将从此装备上取下的使用说明放到一个永久文件夹中，以备查阅。

- 确保产品上的标识清晰可见。产品应标有下次或最近一次检查日期的标识。

淘汰您的装备

一次意外事故可能导致产品在首次使用后就必须淘汰（例如，使用方式及强度、使用环境：严酷的环境、海洋环境、尖锐边缘、极限温度、化学品）。

何时需要淘汰您的产品：

- 已超过产品的寿命；
- 经历过严重坠落或负荷；
- 无法通过产品检查，您对其安全性产生怀疑；
- 您不清楚产品的全部使用历史（例如，产品标识无法辨识）；
- 它已过时（例如，因为法律、标准、技术的改变或与其它装备不兼容）。

销毁这些产品以防将来误用。

图标：

A.寿命：10年 - B.标识 - C.使用温度范围。潮湿条件下（例如，下雨、海水泡沫、凝结水），同时天气寒冷时（低于0°C）可能会影响您产品的正常工作。- **D.使用注意。**如果您对接触某些化学品有任何疑问，请联系Petzl。- **E.清洁/消毒 - F.干燥 - G.存放/运输。**不遵守正确的存储条件可能造成产品的提前老化。- **H.改造/修理**（不能在Petzl以外的地方修理，除了更换零件）- **I.问题/联络**

3年质保

针对材料或生产上的缺陷。例外：正常的磨损、氧化、自行改装或改动、不正确的储存、欠佳的保养、使用疏忽或用于非该产品设计之用途。

警告标志

1.表示有即刻产生严重伤害或死亡风险的情况。2.表示有潜在的意外或伤害风险。3.表示产品在功能或性能方面的重要信息。4.表示装备的不兼容性。

可追溯性及标识

a.符合PPE监管要求。进行欧盟型式测试的公告机构 - b.对此PPE进行生产控制的公告机构代码 - c.追踪：二维码 - d.挽索长度（厘米）- e.独立编码 - f.生产年份 - g.生产月份 - h.批号 - i.独立身份识别号 - j.标准 - k.仔细阅读说明书 - l.型号识别 - m.生产商地址 - n.生产日期（月份/年份）- o.材质 - p.止坠用途警告 - q.单人使用

본 사용 설명서 (텍스트 및 그림)는 이 제품의 올바른 사용 방법만을 설명한다.

경고: 본 제품의 일반적인 오용에 대한 정보를 제공하지만, 모든 오용을 예상하거나 설명하는 것은 불가능하다. 최신 정보 및 추가 정보는 Petzl.com을 확인한다.

각각의 경고 내용 확인 및 정확한 장비 사용은 사용자에게 책임이 있다. 본 설명서를 정확하게 따르지 않으면 심각한 부상 또는 사망에 이를 수 있다. 본 설명서를 이해하는데 어려운 점이나 의문점이 있으면 (주) 안나푸르나로 연락한다.

1. 적용 분야

높은 곳으로부터 추락 보호의 용도로 사용되는 개인 보호 장비 (PPE).

비조립식 다이내믹 로프 랜야드.

EN 354.

CSA Z259.11.

ANSI Z359.3의 경우 130-310 lbs 또는 59-140 kg.

임시 앵커 - 1인만 사용 가능, EN 795 및 GB 30862.

비어 페라타 또는 그와 유사한 상황에서 사용하지 않는다.

본 장비를 끌어 올리는 수단으로 사용하지 않는다.

본 제품은 절대 한계를 초과해서는 안 된다. 본 제품은 Petzl 설명서에 기재된 것 이외의 목적으로 사용되어서는 안 된다.

책임

경고!
본 제품이 사용되는 활동은 본질적으로 위험하며 추락, 떨어지는 물체 또는 환경적 위험으로 인해 심각한 부상이나 사망으로 이어질 수 있다.
자신의 행동이나 판단 및 안전에 대한 책임은 사용자에게 있다.

본 제품을 사용하기 전에, 반드시 알아야 할 사항:

- 본 제품 및 제품과 함께 사용되는 장비에 관한 모든 사용 설명서를 읽고 이해한다.
- 본 제품 및 관련 장비가 사용되는 활동의 위험 관리에 대해 구체적인 교육을 받는다.
- 장비의 사용법과 사용 범위를 숙지하기.
- 관련된 위험을 이해하고 숙지하기.

모든 설명서와 경고를 따르지 않으면 심각한 부상 또는 사망에 이를 수 있다.

본 장비를 반드시 전문가와 관련 담당자만 사용하거나 이들의 직접적인 통제하에 설치되어야 한다.
행동이나 판단 및 안전에 대한 책임은 사용자에게 있으며 이에 따른 결과도 사용자의 책임이다. 책임질 수 없거나 또는 책임질 수 있는 위치에 있지 않은 경우, 또는 사용 설명서를 완전히 이해하지 못했다면 본 장비를 사용해서는 안 된다.

2. 부분 명칭

(1) 랜야드 끝, (2) 플라스틱 슬리브가 있는 박을 처리된 종단, (3) 플라스틱 끝무가 있는 하네스 부착 구멍, (4) STUART.

주요 소재: 나일론, 고탄성 폴리에틸렌.

3. 검사 및 확인사항

사용자의 안전은 장비의 온전한 상태에 달려있다. Petzl은 적어도 일년에 한 번 이상 전문가의 세부 검사를 받을 것을 권장한다 (사용 국가의 현재 규정과 사용자의 사용 환경에 따른 것). 사용 강도에 따라 사용자의 PPE 장비를 더 자주 검사할 수도 있다. Petzl.com에 설명된 절차를 따른다. PPE 장비 서식에 유형, 모델, 제조업체 연락 정보, 일련 번호 또는 개별 번호, 제조일, 구매일, 최초 사용일, 후속 정기 검사, 문제점, 코멘트, 검사관의 이름 및 서명 등의 PPE 검사 결과를 기록한다.

매번 사용 전

로프의 전체 길이를 따라 외피 상태를 육안으로 확인한다. 예를 들어, 찢거나 탄 부분이 없는지, 닳았거나, 보풀이 생긴 부위 또는 화학 물질의 흔적이 없는지 확인한다.

그림에 표시된대로 로프 전체 길이를 따라 속심의 축삭 검사를 수행한다. 이를 통해 속심에 손상된 부위를 확인할 수 있다 (예: 딱딱한 부분, 말라간 부분).

박을 처리된 종단부의 안전 스티칭 및 하네스 부착 구멍을 확인한다: 실이 절단되었거나 풀린 부분이 없는지 확인한다.

STUART, 플라스틱 슬리브 및 끝무의 유무와 그 상태가 양호한지 확인한다.

제품 사용 도중

제품의 상태와 시스템 상에서 다른 장비와의 연결 상태를 정기적으로 검사하는 것이 중요하다. 장비에 연결된 모든 제품들이 각각 정확한 위치에 있는지 확인한다.

4. 호환성

본 제품은 안전 시스템의 일부이다. 본 제품과 함께 사용하는 다른 장비와 호환되는지 확인한다. 랜야드와 함께 사용되는 장비는 반드시 사용 국가의 현재 기준에 부합되어야 한다 (예, EN 362 카라비너).

5. 충격 흡수제가 추가된 추락 제동 랜야드로 사용

- 만일 랜야드를 충격 흡수 장비와 함께 사용하는 경우, 결합된 총 길이가 (충격 흡수 장비, 랜야드, 커넥터) 2m를 초과해서는 안 된다.
- 사용하지 않는 더블 랜야드 끝 부분을 하네스에 연결하지 않는다. 그렇게 하면 충격 흡수제가 작동하지 않을 것이다.

6. 진행 랜야드로 사용

A. 랜야드 설치하기

- 플라스틱 슬리브를 사용하여 부착 구멍에 잠금 카라비너를 클립한다.
- RING OPEN, SWIVEL OPEN, 링 링크 (EN 362 class Q), Bn'D 또는 OMNI 카라비너를 사용하여 하네스에 랜야드를 부착한다.
- 커넥터가 올바르게 위치하고 잠겼는지 확인한다.

B. 사용 시 주의사항

- 충격 흡수제가 없는 경우, 랜야드를 추락 제동용으로 사용해서는 절대 안 된다.
- 젖어 있거나 얼어 있는 로프는 약한 상태이며 내마모성이 떨어진다.
- 작업을 시작하기 전에, 랜야드가 날카로운 모서리에 닿을 위험이 있다고 생각되면 반드시 적절한 예방 조치를 취해야 한다.
- 추락 위험이 있는 곳은 피한다.
- 추락 위험이 있는 경우, 랜야드를 최대한 타이트하게 한다.
- 이 랜야드는 초커 히치(choker hitches)를 만드는 용도로 설계되지 않았다.
- 움직이는 기계 또는 전기적 위험이 있는 곳 주변에서 랜야드를 사용할 때는 주의해야 한다.

7. 임시 앵커

적절한 앵커 (예: 충분한 강도, 충분한 직경, 날카롭거나 마모되지 않은 가장자리) 주위로 랜야드를 통과시킨다. 앵커의 강도는 감속된 구조물의 강도보다 크지 않다. 카라비너가 장축으로 하중이 실릴 수 있도록 플라스틱 슬리브와 STUART가 올바르게 설치되어 있는지 확인한다. 임시 앵커에 의해 구조물에 전달될 수 있는 최대 하중은 초커 히치 형태에서 18 kN이며, 구조물 주위를 감싸는 경우 23 kN이다. 하중 하에서, 로프는 최대 40 mm까지 늘어날 수 있다.

8. 추가 정보

- 본 제품은 개인 보호 장비에 관한 규정 (EU) 2016/425의 필수 요건에 부합한다. EU 적합성 선언서는 Petzl.com에서 확인 가능하다.
- 고탄성 폴리에틸렌의 녹는점 (140 ° C) 은 나일론 및 폴리에스터보다 낮다.
- 사용자는 장비 사용 도중에 우연히 부딪치게 될 위험에 대비하여, 반드시 신속하게 이동할 수 있는 구조 계획과 방법을 가지고 있어야 한다.
- 앵커 장비가 추락 제동 시스템의 일부로 사용될 때, 사용자는 추락 시 사용자에게 가해지는 충격력을 최대 6 kN까지 제한하는 수단을 반드시 갖추어야 한다.
- 시스템의 앵커 지점은 사용자 위치보다 위에 위치되어야 하며, 반드시 해당 국가의 현재 규정에 따라 EN 795 기준 (최소 강도 12 kN) 또는 ANSI Z359.2를 충족해야 한다.
- 추락 제동 시스템에서는, 사용 전에 매번 사용자 아래의 필요한 여유 공간을 확인하여 추락 시 지면이나 장애물에 부딪치지 않도록 해야 한다.
- 추락의 위험과 깊이를 제한하기 위해, 앵커 포인트가 올바른 위치에 있는지 확인한다. 추락의 경우, 제품 손상의 위험을 줄이기 위해서 앵커 지점 아래에 위치해야 한다.
- 추락 제동 하네스는 추락 제동 시스템에서 사용자의 신체를 지탱하는 유일한 장비이다.
- 여러 개의 장비를 사용할 때, 한 가지 장비의 안전 기능이 다른 장비의 안전 기능에 영향을 미칠 수 있는 위험한 상황이 발생할 수 있다.
- 제품이 마모성 표면이나 날카로운 모서리에 닿지 않도록 주의한다.
- 사용자는 반드시 고소 활동에 의학적으로 적합해야 한다. 하네스에 움직임 없이 매달려 있을 경우 심각한 부상 또는 사망을 초래할 수 있다.
- 본 제품과 함께 사용하는 장비는 각 품목별 사용 설명서를 반드시 따라야 한다.
- 본 제품의 사용 설명서는 반드시 장비가 사용되는 국가의 언어로 제공되어야 한다.
- 장비에서 사용 설명서를 떼어낸 후 언제든지 참조할 수 있도록 파일에 영구적으로 보관한다.
- 제품의 마킹이 식별 가능한지 확인한다. 제품에는 반드시 다음 또는 마지막 검사 날짜를 명시하는 표시가 있어야 한다.

장비 폐기 시점

- 사용 유형, 사용 강도 및 사용 환경 (거친 환경, 해양 환경, 날카로운 모서리, 극한의 온도, 화학 제품 등)에 따라 단 한 번의 사용으로도 제품을 폐기해야 할 수 있다. 다음과 같은 경우 제품을 반드시 폐기해야 한다:
 - 제품 수명을 초과한 경우.
 - 심한 추락이나 하중을 받은 적이 있는 경우.
 - 검사에 통과하지 못한 경우. 장비의 신뢰성이 의심되는 경우.
 - 장비의 전체적인 사용 내역을 모를 경우 (예: 관측이 불가능한 제품 마킹).
 - 더 이상 사용하지 못할 경우 (예: 적용 규정, 기준, 기술의 변경 또는 다른 장비와의 호환성으로 인해).
- 이러한 장비가 다시 사용되는 일이 없도록 폐기한다.

제품 참조:

A. 제품 수명: 10년 - B. 마킹 - C. 허용 온도, 젖은 환경 (예: 비, 바닷물, 응결)과 추운 날씨 (0° C 이하)가 결합되면 제품의 정상적인 기능이 저해될 수 있다. - D. 사용자 주의사항. 화학물질 접촉에 대해 금급한 사항이 있을 경우, Petzl에 문의한다. - E. 세척/살균 - F. 건조 - G. 보관/운반. 제품을 적절하게 보관하지 않으면 조기 노화가 발생할 수 있다. - H. 수리/수선 (Petzl 시설 외부에서는 부품 교체를 제외한 수리 금지) - I. 운의사항/연락

3 년간 보증

원자재 또는 제조상의 결함에 대해 보증을 제공한다. 제외: 일반적인 마모 및 찢김, 산화, 제품 변형 및 개조, 부적절한 보관, 올바르게 않은 유지 관리, 사용 상 부주의, 제작 용도 이외의 사용 등.

경고 기호

1. 심각한 부상 또는 사망과 같은 갑작스런 위험이 존재하는 상황.
2. 사고 또는 부상으로 이어지는 잠재적인 위험에 노출.
3. 제품의 기능 또는 성능에 대한 중요 정보.
4. 정비 비호환성.

추적 및 마킹

a. PPE 규정의 요구 사항을 충족한다. EU 형식시험을 수행하는 공인 기관 - b. 본 PPE의 생산 관리를 담당하는 인증 기관 번호 - c. 추적성: 데이터 매트릭스 - d. 랜야드 길이 (cm) - e. 일련 번호 - f. 제조년도 - g. 제조일 - h. 로트 번호 - i. 개인 식별자 - j. 표준 - k. 사용 설명서를 주의 깊게 읽는다 - l. 모델 식별 - m. 제조업체 주소 - n. 제조일자 (월/년) - o. 재질 - p. 추락 제동 사용에 관한 주의 사항 - q. 단일 사용자 사용

Tento návod k použití (text a nákresy) vysvětluje jediné správné použití tohoto produktu. Upozornění poskytují informace o běžném nesprávném použití tohoto produktu, ale není možné si představit nebo popsat všechny možné způsoby nesprávného použití. Navštivte Petzl.com a sledujte aktualizace a doplňkové informace. Vaše odpovědnosti je věnovat pozornost každému upozornění a používat vaše vybavení správným způsobem. Opatření či porušení těchto pokynů k použití přesně nebo jakýchkoli z těchto upozornění může vést k vážnému poranění nebo smrti. Mějte-li jakýkoli pochybnosti nebo obtíže s porozuměním návodu k použití, kontaktujte firmu Petzl.

1. Rozsah použití

Osobní ochranný prostředek (COP) používaný při ochraně proti pádu z výšky.
Nenastavitelný spojovací prostředek z dynamického lana.
EN 364,
CSA Z259.11,
ANSI Z359.3 pro 130-310 liber, nebo 59-140 kg.
Dočasný kotvicí bod - pro použití pouze jednou osobou, EN 795 a GB 30862.
Není určen k použití na zastřešených částech via taranta, ani v jiných podobných situacích.
Tento prostředek nepoužívejte jako zvedací zařízení.
Tento produkt nesmí být používán přes hranice svých omezení. Tento produkt nesmí být používán k jiným účelům, než které jsou popsány v návodu k použití Petzl.

Tento prostředek nepoužívejte jako zvedací zařízení.
Tento produkt nesmí být používán přes hranice svých omezení. Tento produkt nesmí být používán k jiným účelům, než které jsou popsány v návodu k použití Petzl.

Zodpovědnost

UPOZORNĚNÍ
Cinnosti, pro které je tento produkt určen, jsou ze své podstaty nebezpečné a mohou vést k vážnému zranění nebo smrti v důsledku pádu, padajících předmětů nebo ohrožení životního prostředí.
Za své jednání, rozhodování a bezpečnost zodpovídáte sami.

Před použitím tohoto výrobku je nutné:
- Přesčit všechny pokyny pro použití tohoto produktu a jakýchkoli vybavení používaného s ním a rozumět jim.
- Absolvovat specifické školení v používání tohoto produktu a souvisejícího vybavení, a školení o řízení rizik zaměřených činností.
- Seznámit se s možnostmi výrobku a s omezeními jeho použití.
- Pochopit a přiměřeně riska spojení s jeho používáním.

Nedodržení všech těchto pokynů a upozornění může vést k vážnému poranění nebo smrti.

Tento výrobek smí používat pouze odborní zájemci a odpovědné osoby, nebo osoby umístěné pod přísným vedením a dohléd odborní způsobilé a odpovědné osoby. Za své činy, rozhodnutí a bezpečnost zodpovídáte sami a státní jistě s vědomí možných následků. Jestliže nejste schopni, nebo nejste v pozici tuto zodpovědnost přimout, nebo pokud plně nerozumíte návodu k používání, toto vybavení nepoužívejte.

2. Popis částí

(1) Smyčka spojovacího prostředku, (2) Zašité zakončení s plastovým krytem, (3) Připojovací otvor s plastovou objímku pro připevnění k postroji, (4) STUART, Hlavní materiály: polyamid, vysoce modulární polyetylen.

3. Prohlídka, kontrolní body

Vaše bezpečnost závisí na neporučenosti vašeho vybavení.
Petzl doporučuje hloubkovou revizi odborními způsobilou osobou nejméně jedenkrát za 12 měsíců (v závislosti na aktuální legislativě ve vaší zemi, a na podmínkách použití). Intenzita vašeho používání může způsobit to, že bude potřeba častější provádění revize COP. Postupujte dle kroků uvedených na Petzl.com. Výsledky revize zaznamenejte ve vašem kataloží pro revize COP: typ, model, kontakt na výrobce, sériové nebo kusové číslo, datum výroby, prodávce, prvního použití, další periodické revize; problémy, poznámky, jméno a podpis inspektora.

Před každým použitím

Vizuálně zkontrolujte stav opletu podél celé délky lana. Zaměřte se na řez, spáření místa, spáčené prameny, chůpavá místa nebo známky chemikálií, například. Proveďte hmatovou zkoušku jádra po celé délce lana, jak je znázorněno na nákresu. To vám umožní odhalit místa s poškozením jádra (např. tvrdá místa, rozdílné plochy). Zkontrolujte bezpečnostní švy u zašitého zakončení a připojovacího otvoru pro postroj. Zkontrolujte, že na nich nejsou přetřené nebo uvolněné nitě. Zkontrolujte přimotnost a dobrý stav poklopu spojovacího doplnku STUART, plastového krytu a objímky.

Během používání

Je důležité pravidelně kontrolovat stav výrobku a jeho spojení s ostatním vybavením v systému. Vždy se přesvědčte, používá všechny součásti vybavení navzájem ve správné poloze.

4. Slučitelnost

Tento produkt je součástí zabezpečovacího systému. Ověřte slučitelnost tohoto produktu s dalšími vybavením s ním používaným.
Vybavení používané s vaším spojovacím prostředkem musí splňovat současně normy pro vaši zemi (např. EN 362 (spojk),

5. Použití jako spojovací prostředek pro zachycení pádu s přidaným tlumičem pádu

- Pokud spojovací prostředek používáte s tlumičem pádu, potom celková délka sestavy (tlumič pádu, spojovací prostředek, karabiny) nesmí přesáhnout dva metry.
- Nepohybujte nepoužívanou smyčkou ovládacího spojovacího prostředku k postroji; zabránilo by fungování tlumiče pádu.

6. Použití jako postupový spojovací prostředek

A. Instalace spojovacího prostředku

- Karabinu s pojiskou zámku připojte do připojovacího otvoru s plastovým krytem.
- Spojovací prostředek připojte k postroji pomocí prostředků RING OPEN, SWIVEL OPEN, matricové spjky (EN 362 třídy Q), karabiny BmD OMNI.
- Pozor na správnou polohu a zajištění karabiny.

B. Bezpečnostní opatření

- Spojovací prostředek nesmí být používán jako součást systému zachycení pádu, pokud nemá tlumič pádu.
- Mokré, nebo namrzlé lano je méně pevné a má menší odolnost vůči oděru.
- Pokud si před zahájením práce myslíte, že hrozí nebezpečí kontaktu vašeho spojovacího prostředku s ostrou hranou, uchoďte nezbytná bezpečnostní opatření.
- Vyhýbejte se místům s nebezpečím pádu.
- V případě nebezpečí pádu snižte přívěs spojovacího prostředku na minimum.
- Tento spojovací prostředek není konstruován pro uvažování těžší smyčky.
- Pozor na použití spojovacího prostředku v blízkosti pohybujících se strojů, nebo v místech s rizikem elektrického proudů.

7. Dočasný kotvicí zařízení

Spojovací prostředek zašleže kolem vlnového kotvicího bodu (např. dostatečně pevnosti, dostatečného průměru, bez ostrých nebo drsných hran). Pevnost kotvicího zařízení není větší než pevnost použité struktury. Dbejte na správné sestavení (plastového krytu a doplnku STUART, které napomáhají udržovat karabinu zatíženou v hlavní podélné ose.
Maximální zatížení, které smí být přeneseno do struktury dočasným kotvicím zařízením je 16 kN třísí smyčkou a 23 kN obtožením kolem struktury. Pod zatížením může dojít k prodloužení lana až o 40 mm.

8. Doplňkové informace

Tento produkt splňuje Nařízení (EU) 2016/425 o osobních ochranných prostředcích. Prohlášení o shodě EU je dostupné na Petzl.com.
- Teplota tavení vysoce modulárního polyetylenu (140° C) je nižší než u polyamidu, či polyesteru.
- Musíte mít záchranný plán a prostředky pro jeho rychlou realizaci v případě obtíží vzniklých při používání tohoto vybavení.
- V případě, že kotvicí zařízení je používáno jako součást systému zachycení pádu, musí být uvažován chráněn ve smyslu ztlumení rázové síly tak, že při zastavení pádu na uživateli působí síla maximální hodnoty 6 kN.

- Kotvicí zařízení by se mělo přednostně nacházet nad polohou uživatele a mělo by splňovat požadavky normy EN 795 (minimální pevnost 12 kN) nebo ANSI Z359.2 podle současných nařízení ve vaší zemi.
- V systému zachycení pádu je důležité před použitím zkontrolovat požadovanou volnou hloubku pod uživatelem, aby se v případě pádu předešlo nárazu na překážku, nebo na zem.
- Zkontrolujte správnou polohu kotvicího bodu, aby bylo minimalizováno nebezpečí a délka pádu. Pohybujte se pod kotvicím bodem, abyste snížili nebezpečí poškození výrobku v případě pádu.
- Zachycovací postroj je jediný povolený prostředek pro ochranu těla v systému zachycení pádu.
- Jestliže používáte různé části výstroje, může nastat nebezpečná situace, ve které je zabezpečovací funkce jedné součásti narušena zabezpečovací funkcí jiné součásti výstroje.
- Zajistěte, aby se produkty neodíraly o drsné povrchy nebo ostré hrany.
- Uživatelé provádějící aktivity ve výškách a nad volnou hloubkou musí být v dobrém zdravotním stavu. Nehybné zavešení v postroji může způsobit vážné zranění nebo smrt.
- Je nutné dodržovat pokyny z návodu) k použití pro každý prostředek, který je používán ve spojení s tímto produktem.
- Návod k použití musí být dodán uživateli v jazyce té země, ve které bude vybavení používáno.
- Návod k použití si po odstranění z produktu uchovávejte pro pozdější potřebu.
- Označení na produktu udržujte čistě. Produkt musí být opatřen označením, na kterém je uveden datum příští nebo poslední revize.

Kdy vaše vybavení vyžadit

Některé výjimečné situace mohou způsobit okamžitě vyřazení výrobku již po prvním použití při zvláštně nepříklád na druhu a intenzitě použití a na prostředí ve kterém je používán: značnější prostředí, mořské prostředí, ostré hrany, vysoké teploty, chemikálie).

Výrobek musí být vyřazen pokud:
- Přesáhne dobu své životnosti.
- Byl vystaven těžkému pádu nebo velkému zatížení.
- Neprojde periodickou prohlídkou. Máte jakýkoliv pochybnosti o jeho spolehlivosti.
- Nemáte jeho úplnou historii používání (např. nočnílné označení produktů).
- Se stane zastaralým vzhledem ke změnám (například v legislativě, normách, technických nebo služebních s ostatním vybavením).
Takové produkty znehodnotte, abyste zamezili jejich dalšímu použití.

Piktogramy:

A. Životnost: 10 let - B. Označení - C. Povolené teploty. Víškové podmínky (kapal, dešť, mořská tříšť, kondenzace) v kombinaci se studeným počasím (pod 0° C) mohou ovlivnit správné fungování vašeho výrobku. - D. Bezpečnostní opatření. V případě jakýchkoli pochybností o možném kontaktu s chemikáliemi, kontaktujte Petzl. - E. Čištění/dezinfekce - F. Sušení - G. Skladování/transport. Nemožnost správného skladování výrobku může způsobit jeho předčasné stárnutí. - H. Úpravy/opravy (zakázány mimo provozovníy Petzl, výjimkou je výměna náhradních dílů) - I. Dotazy/kontakt

3letá záruka

Na vady materiálu a vady vzniklé ve výrobě. Navztahuje se na vaše zařízení: běžným opořebením a roztáčením, očištění, úpravami nebo oprávním, nesprávným skladováním, nedostatečnou údržbou, nadměrností, nesprávným použitím.

Varovné symboly

1. Situace představující bezprostřední riziko vážného poranění nebo smrti. 2. Vystavení potenciálním rizikům úrazu nebo poranění. 3. Důležité informace týkající se fungování nebo chování vašeho výrobku. 4. Neslučitelnost vybavení.

Sledovatelnost a značení

a. Splňuje požadavky nařízení o COP. Označený subjekt provádějící certifikaci výrobků EU - b. Číslo označeného subjektu provádějícího kontrolu výroby tohoto COP - c. Sledovatelnost: označení - d. Délka spojovacího prostředku v cm - e. Výrobci - f. I, Hlavní výrobce - g. Měsíční výrobce - h. Sériové číslo - i. Individuální kontrola - j. Normy - k. Pozorné čtení návodu k používání - l. Identifikace typu - m. Adresa výrobce - n. Datum výroby (měsíc/rok) - o. Materiál - p. Upozornění k použití pro zachycení pádu - q. Použití jednou osobou

SI

Ta navodila za uporabo (besedilo in diagram) pojasnjujejo edino pravilno uporabo tega izdelka.

Opozorila vsebujejo informacije o popozitih nevarnostih načini uporabe tega izdelka, vendar je nemogoče predstaviti ali opisati vse možne nevarne načine. Za posodobitve in dodatne informacije preverjajte Petzl.com. Odgovornosti za uporabo vsakega opozorila in pravilno uporabo vaše opreme. Neupoštevanje teh navodil za uporabo lahko povzroči hude telesne poškodbe ali smrt. Če imate kakršne koli dvome ali težave pri razumevanju teh navodil za uporabo, se obrnite na Petzl.

1. Področja uporabe

Osebná varovná oprema (OVO), ki se uporablja za zaščito pred padci z višine.
Nenastavljivi dinamični veni podaljšek.
EN 364,
CSA Z259.11,
ANSI Z359.3 za 130-310 lib, ali 59-140 kg.
Začasno sidrišče - Uporaba dovoljena le za eno osebo, EN 795 in GB 30862.
Ne uporabljajte ga za ferate ali za druge podobne situacije.
Te opreme ne uporabljajte za namene divjanjstva.
Ta izdelek ne sme preestiti svojih omejitvev. Tega izdelka se ne sme uporabljati za druge namene, kot so opisani v Petzlovih navodilih.

Odgovornost

OPOZORILO!

Dejavnosti, za katere je ta izdelek namenjen, so same po sebi nevarne in lahko povzročijo hude poškodbe ali smrt zaradi padcev, padajočih predmetov ali nevarnosti iz okolja.
Za svoja dejanja, odločitve in varnost ste odgovorni sami.

Pred uporabo tega izdelka morate:
- prebrati in razumeti vse navodila za uporabo tega izdelka in vse opreme, ki jo uporabljate skupaj z njim;
- se ustrezno usposobiti za uporabo tega izdelka in pripadajočo opremo ter za obvladovanje tveganj pri predvidenih dejavnostih;
- se seznaniti z njegoviimi zmogljivostmi in omejitvami izdelka;
- razumeti in sprejeti s tem povezana tveganja.

Neupoštevanje vseh navodil in opozoril lahko povzroči hude telesne poškodbe ali smrt.

Ta izdelek lahko uporabljajo samo usposobljene in odgovorne osebe ali osebe, ki so pod nadzorstvom in vizualnim nadzorom usposobljene in odgovorne osebe.
Za svoja dejanja, odločitve in varnost ste odgovorni sami in prevzimate posledice teh dejanj. Če niste sposobni ali ne morete prevzeti te odgovornosti ali če ne razumete v celoti navodil za uporabo, te opreme ne uporabljajte.

2. Poimenovanje delov

(1) krak podaljška, (2) zašiti zaključek s plastično zaščito, (3) odprina za navezovanje na pas s plastičnim ovijem, (4) STUART
Glavna materiala: polamid, visokomodulni polietilen.

3. Preverjanje, točke preverjanja

Vaša varnost je odvisna od neoporečnosti vaše opreme.
Petzl priporoča podroben pregled, ki ga opravi pristojna oseba najmanj enkrat na vsaki 12 mesece (podoben od velikih predpisov v vaši državi in vaših pogovov uporabe). Zaradi intenzivnosti vaše uporabe boste morali svojo opremo varovalno opremo pregledovati pogosteje. Uporabljajte postopke, opisane na spletni strani Petzl.com. Rezultate zabeležite v obrazec za pregled osebne varovalne opreme: tip, model, kontaktne informacije proizvajalca, serijsko ali individualno številko, datum izdelave, nakupa, prve uporabe, naslednjega periodičnega pregleda, težave, opombe, ime pregledovalca in podpis.

Pred vsako uporabo

Vizualno preverite stanje plašča po cel dolžini vrvi. Prepričajte se, da na primer ni zarez, očižgan, raztrgan, pramen, zatajanih površin ali znakov uporabe kemikalij. Z otlopom pregledajte stanje jedra po celotni dolžini vrvi, kot je prikazano na sliki. Tako lahko odkrijete območja, kjer je jedro poškodovano (npr. trdo mesto, razraščana površina).
Preverite varnostne šive na švanh zaključkih in odprlino za navezovanje na pas: preverite, da ni prezaranih ali ohlapnih šivov.
Preverite priprilnost priprave STUART, plastične zaščite in ovija ter da je njihova stanja dobra.

Med uporabo

Pomembno je, da redno preverjate stanje izdelka in njegovo povezavo z drugo opremo v sistemu. Prepričajte se, da so vsi kos opreme med seboj pravilno nameščeni.

4. Skladnost

Ta izdelek je del varovalnega sistema. Preverite, ali je ta izdelek združiv z drugo opremo, ki jo uporabljate z njim.
Oprema, ki jo uporabljate z vašim podaljškom, mora biti skladna z veljavimi standardi v vaši državi (npr. EN 362) vponke).

5. Uporaba kot podaljšek za ustavljanje padca z dodanim blažilcem energije

- Če ta podaljšek uporabite z blažilcem energije, celotna dolžina povzve (blažilec energije, podaljšek in vponke) ne sme presežati dveh metrov.
- Ne pripnitejte neuporabljenega konca dvojnega podaljška na pas; v tem primeru blažilec sunika ne bo deloval.

6. Uporaba kot podaljšek za napredovanje

A. Namestitev podaljška

- Vponko z metlico vpijte v odprlino za navezovanje s plastično zaščito.
- Podaljšek pritrdite na pas z RING OPEN, SWIVEL OPEN, hitro spunko (EN 362 razred Q), BmD ali OMNI vponki.
- Preverite, da je vszn dlen ustrezno nameščen in zaklenjen.

B. Varnostna opozorila za uporabo

- Podaljška ne smete uporabiti za namen ustavljanja padcev, če nima blažilec energije.
- Mokre ali poledenele vrvi je šibkejša in manj odporna na obrabo z abrazijo.
- Če pred začetkom dela menite, da bo podaljšek prišel v stiku z ostrim robom, zagotovite ustrezno varnostno ukrepe.
- Izogibajte se območjem, kjer obstaja tveganje padca.
- Če obstaja nevarnost padca, čim bolj omejite obseg podaljška.
- Ta podaljšek ni namenjen za izdelavo kaveljskih vozlov.
- Bodite pozorni pri uporabi podaljška v bližini premikajočih strojev ali električnih nevarnosti.

7. Začasno sidrišče

Namestite zanko okoli ustreznega sidra (npr. zadostne trdnosti, zadostnega premera, brez ostrih ali abrazivnih robov). Nalostnost sidrišča ni večja od nosilnosti zanke ovile okoli konstrukcije. Prepričajte se, da sta plastična zaščita in STUART pravilno nameščena, da pomagata ohraniti obrambenost vponke po glavni osi. Najvišja obremenitev, ki jo z začasnim sidriščem lahko pronesete na konstrukcijo je 18 kN, ki jo vključena in 23 kN, ki jo ovila okoli konstrukcije. Vrv se lahko pod obremenitvijo podaljša do 40 mm.

8. Dodatne informacije

Ta izdelek ustreza zahtevam Uredbe (EU) 2016/425 o osebni varovalni opremi. EU izjava o skladnosti je na voljo na spletni strani Petzl.com.
- Tlačilo visokomodulnega polietilena (140° C) je nižje kot od poliamida in poliestra.
- Imeti morate načrt in potrebno opremo, da lahko v primeru težav, ki bi lahko nastale ob uporabi tega izdelka, takoj začnete z reševanjem.
- Ko se sidrišči priporoča uporablja kot del sistema za ustavljanje padca, mora biti uporabnik opremljen z opremo za zmanjšanje sile sunika, ki deluje na uporabnika pri ustavljanju padca, na največ 6 kN.
- Nevarno cestnišče sistema ni bo po možnosti nad uporabnikom in mora zadoščati zahtevam po preskusu tipa EN 795 (12 kN minimalna nosilnost) ali ANSI Z359.2, odvisno od veljavnih predpisov v vaši državi.
- V sistemu za ustavljanje padca je bistveno, da pred vsako uporabo preverite zahtevan prostori prostor pod uporabnikom. Tako se v primeru padca izognete udarcu ob tla ali ovo.
- Zagotovite, da bo sidrišče pravilno nameščeno, da zmanjšate tveganje in višino padca. Bodite pozorni, da ste pod sidno točko, da zmanjšate tveganje poškodbe izdelka v primeru padca.
- Pri zaustavljanju padca je sidni dovoljen pripomoček za podporo telesa v sistemu za ustavljanje padca.
- Pri uporabi več kosov opreme, lahko pride do nevarne situacije, v kateri varnostna funkcija enega dela opreme lahko vpliva na varnostno funkcijo drugega dela opreme.
- Poskrbite, da se vaši izdelki ne drgnijo ob hrapavo površino ali ostre robove.
- Uporabniki morajo biti zdravstveno sposobni za dejavnosti na višini. Nadejavno vsem v pasu lahko povzroči resne poškodbe ali smrti.
- Upoštevati morate navodila za uporabo vsakega posameznega kosa opreme, ki ga uporabljate s tem izdelkom.
- Uporabniki to opremo morate zagotoviti navodila za uporabo v jeziku države, v kateri se oprema uporablja.
- Navodila za uporabo hranite v trajni mapi, da jih boste lahko po odstranitvi z izdelka ponovno pogledali.
- Zagotovite, da so oznake na izdelku čitljive. Na izdelku mora biti oznaka, ki označuje datum naslednjega ali zadnjega pregleda.

Kdaj morate izdelek izločiti iz uporabe

Zaradi izjemnega dogodka lahko izdelek izločite iz uporabe že po eni uporabi (odvisno na primer od vrste in intenzivnosti uporabe, okoliš uporabe: zaščitna okolja, moška okolja, ostri robovi, ekstremne temperature, kemikalije). Izdelek morate izločiti iz uporabe ko:
- je pressegal svojo življenjsko dobo;
- je bil upostavljen večjemu padcu ali obrambitvi;
- ni preстал pregleda oz. dvomite o njegovi zanesljivosti;
- ne porazite celotno zgodovino njegove uporabe (npr. nečitljiva oznaka izdelka);
- je izdelek zastarel (na primer zaradi sprememb zakonodaje, standardov, tehnike ali nezadružljivosti z drugo opremo).
Da bi preprečili nadaljnjo uporabo, ta izdelek izločite.

Ikone:

A. Življenjska doba: 10 let - B. Oznake - C. Sprejemljive temperature. Mokri pogoj (npr. dež, pršenje morja, kondenzacija) v kombinaciji s hladnim vremenom (pod 0° C) lahko vplivajo na pravilno delovanje vašega izdelka. - D. Previdnostni ukrepi pri uporabi. Če imate kakršne koli dvome glede stika s kemikalijami, se obrnite na Petzl. - E. Čiščenje/razkuževanje - F. Sušenje - G. Shranjevanje/transport. Če izdelka ne hranite pravilno, lahko to povzroči pre zgodnje staranje. - H. Priredbe/popravila (izven Petzlovega delavnice so prepovedane. Izjema so rezervni deli) - I. Vprašanja/kontakt

3-letna garancija

Za kakršno koli napako v materialu ali pri izdelavi. Izjeme: običajna obraba in izraba, oklodacija, spremembe ali predelave, nepravilno shranjevanje, slabo vzdrževanje, napačno namestitev, uporaba, za katero ta izdelek ni namenjen.

Opozorilni simboli

1. Situacija, ki predstavlja neposredno nevarnost resne poškodbe ali smrti. 2. Potencialnost potencialni nevarnosti naseže ali poškodbe. 3. Pomembna informacija o delovanju ali zmogljivosti vašega izdelka. 4. Nezdružljivost opreme.

Sledljivost in oznake

a. Izpolnjevanje predpisane zahteve za OVO. Priглаšeni organ, ki opravlja pregled tipe EU - b. Številka priглаšene organizacije, ki izvaja nadzor nad proizvodnjo te OVO - c. Sledljivost: matrica s podskali - d. Dolžina podaljška v centimetri - e. Serijska številka - f. Loto izdelave - g. Mesečni izdelave - h. Številka serije - i. Individualna oznaka - j. Standard - k. Natančno prebranje navodil za uporabo - l. Oznaka modela - m. Navedba proizvajalca - n. Datum proizvodnje (mesec/leto) - o. Material - p. Opozorilo o uporabi za zaustavitve padca - q. Uporaba za eno osebo

Ez a használati utasítás (szöveg és ábra) ismerteti az egyetlen helyes felhasználási módot a terméknek.

A figyelmeztetések tájékoztatást nyújtanak a termék gyakori helytelen használatáról, de lehetetlen lenne elképzelni vagy leírni az összes lehetséges helytelen használatot.

A termékek legújabb használati módokról és az ezzel kapcsolatos aktuális kiegészítő információkról tájékozódjon a Petzl.com honlapon.

Az új információkat tartalmazó értesítések előadásáról, betartásáról és a felszerelés helyes használatáról mindenki maga felelős. A használati utasítás pontos betartásának elmulasztása súlyos sérülést vagy halált okozhat. Ha a használati utasítás megértésével kapcsolatban kétsége vagy nehézsége támad, forduljon a Petzl-hez bizalommal.

1. Felhasználási terület

Egyéni védőeszköz (EVE) a felhasználó magasból való leesés elleni védelmére.

Nem állítható kántár dinamikus kötéltől.

EN 364.

CSA Z259.11.

ANSI Z359.3 szabvány: 130-310 font vagy 59-140 kg

Átlagos kikötési pont - egyszerre kizárólag egy személy használatára. EN 795 és GB 30862.

Használata via ferrata utakon vagy más hasonló helyzetekben szigorúan tilos.

Ne használja ezt az eszközt torhek felméréséhez.

A terméket tilos a megadott szaktőlárszámságánál nagyobb terhelésnek kitenni. Ezt a terméket nem lehet más célra használni, mint ami a Petzl használati utasításában le van írva.

Felelősség

FIGYELEM!

Azok a tevékenységek, amelyekre ezt a terméket szánják, természetükönél fogva veszélyesek, és súlyos sérülést vagy halált okozhatnak esések, leeső tárgyak vagy környezeti veszélyek miatt.

Mindenki maga felelős a saját tevékenységéért, döntéséért és biztonságáért és biztonságáért.

A termék használata előtt elvetlenül szükséges, hogy a felhasználó:

- Olvassa el és értesse meg a termékre és a vele együtt használt eszközökre vonatkozó összes használati utasítást.

- Szerezzen speciális képzést a termék és a kapcsolódó eszközök használatáról, valamint a tervezett tevékenységek kockázatainak kezeléséről.

- Alaposan megismerje a terméket, annak előnyeit és kordait.

- Tudatában legyen a termék használatával kapcsolatos kockázatoknak, és elfogadja azokat.

Az összes utasítás vagy figyelmeztetés figyelmen kívül hagyása súlyos sérülést vagy halált okozhat.

A terméket csakis képzett és hozzáértő személyek használhatják, vagy a felhasználók legyenek folyamatosan képzett és hozzáértő személyek felügyelete alatt.

Mindenki maga felelős a saját tevékenységéért, döntéséért és biztonságáért, és maga viseli a lehetséges következményeket. Ha Ön nincs abban a helyzetben, hogy ezt a felelősséget vállalja vagy ha nem értette meg tökéletesen jelen használati utasítást, kérjük, ne használja a terméket.

2. Részek megnevezése

(1) Kántárszár, (2) Varrott végződés műanyag védőburkolattal, (3) Csatlakozónyílás a belsőhöz műanyag védelemmel, (4) STUAFT.

Fő alanyagok: polamid, nagy sűrűségű polietilén.

3. Ellenőrzés, megvizsgáló rész

Felszerelésének állapotát az Ön biztonságának záloga.

A Petzl javaslja a felszerelések alapos felülvizsgálatát kompetens személy által, legalább 12 havonta (a használat országában hatályos jogszabályok és a használat körülményeinek függvényében). A használat intenzitásáról függően szükség lehet az egyéni védőeszköz gyakrabbi felülvizsgálatára. Tartsa be a Petzl.com honlapon ismertettet felülvizsgálati utasításokat. A felülvizsgálat eredményét az EVE nyilatkozatlapon kell rögzíteni: típus, modell, gyártó elérhetősége, egyedi azonosító vagy sorozatszám, gyártás, vásárlás és első használatbólvaló dátuma, következő esedékes felülvizsgálat időpontja, hibák, megjegyzések, az ellenőr neve és aláírása.

Minden egyes használatbólvaló előtt

Szemrevételeznie a köpeny állapotát a kötélt teljes hosszában. Győződjön meg arról, hogy nem láthatók például bevágások, égés nyomai, kihúzódtott szálak, kilyáhsodott részek vagy vegyi anyaggal való érintkezés jelei.

Tapintsa végig a magot a kötélt teljes hosszában az ábrán látható módon, így felfedezhetők a területek, ahol a mag károsodott (például kemény pont, lapos rész). Ellenőrizze a varrott kötélszálakat és a csatlakozónyílás biztonsági varrait: ellenőrizze, hogy nincsenek-e elvágott vagy laza szálak.

Ellenőrizze a STUAFT és a műanyag védőburkolatok megjelét és állapotát.

A használat során

Az eszköz állapotát és csatlakoztatását a rendszer többi eleméhez rendszeresen ellenőrizni kell. Győződjön meg arról, hogy a használt eszközök egymáshoz képest jól helyezkednek el.

4. Kompatibilitás

Ez a termék egy biztonsági rendszer része. Vizsgálja meg, hogy az eszköz kompatibilis-e a vele együtt használt egyéb eszközökkel.

A kántárral együtt használt eszközöknek meg kell felelniük az adott ország előírásainak (pl. Európában a karabinereknek az EN 362 szabványának stb.).

5. Használat energiaeinyelével kiegészítve, energiaeinyelő kántárként

- Ha ezt a kántárt energiaeinyelőkkel használja, a rendszer teljes hossza

(energiaeinyelő + kántár + összekötőelemek) nem haladhatja meg a két métert.

- Az Y kántár használatban véget ne akassza ki a belsőre, mivel így az energiaeinyelő nem tudja betölteni szerepét.

6. Használat közlekedőkántárként

A. Kántár csatlakoztatása

- Akasszon zárható nyelű karabinert a védőburkolattal ellátott csatlakozónyílásba.

- Csatlakoztassa a kántárt a belsőhöz HING OPEN, SWIVEL OPEN, mailon rapide

(EN 362 O osztály) vagy Bm'D II. OMMI karabiner segítségével.

- Ellenőrizze az összekötőelem helyes pozícióját és jó záródását.

B. Övintézkedések a használat során

- Esés megtartására kizárólag energiaeinyelőkkel ellátott kántár használható.

- Nedves vagy jejes körülmények között a kötélt érzékenyebb a sűrűdésre, és kevésbé teherbíró.

- Ha úgy itéli meg, hogy a munkavégzés során a kántár éles felületekkel érintkezhet,

ne munkavégzés megkezdése előtt tegye meg a megfelelő övintézkedéseket.

- Kerülje azokat a zónákat, ahol leesés veszélye áll fenn.

- Leesés veszélye esetén a lehető legjobban csökkentse a kántár belógását.

- Ez a kántár nem alkalmas szorítócsomók kötésére.

- Legyen elővigyázatos, ha a kántárt mozgó gépek vagy elektromos

veszélyforrások közelében használja.

7. Ideiglenes kikötési pont

Köszön körül a kántárral egy megbízható (pl. megfelelő teherbírási és átmérőjű, deklár és dörzssó felülettel) mentési kikötési pontot. A kikötési pont szaktőlárszámsága nem haladhatja meg a körülkötött szerkezet szaktőlárszámságát.

Ügyeljen a műanyag védőburkolat és a STUAFT megfelelő helyhelyezésére, hogy a karabiner a hosszirányú irányban teherbíródn.

A hevederől a szerkezetre továbbított legnagyobb megengedett terhelés ráhuroklás esetén 18 kN, körüklés esetén 23 kN lehet. A kötélt terhelés alatt legfeljebb 40 mm-rel megnyúlhat.

8. Kiegészítő információk

Ez a termék megfelel az (EK) 2016/425 számú egyéni védőeszközökre vonatkozó rendelet előírásának. Az EK megfelelési nyilatkozat a Petzl.com honlapon letölthető.

- A nagy sűrűségű polietilén olvadáspontja (140 °C) alacsonyabb, mint a polamidé vagy a poliszteré.

- Késztson mentési farvet, és a gyors beavatkozás érdekében legyen elérhető távolságban egy mentőfelszerelés szükség esetén.

- Ha a kikötési pontot zuhanást megtartó rendszer részeként használják, a felhasználónak rendelkeznie kell megfelelő eszközzel a maximálisan felépő dinamikus erő csökkentésére, hogy a megtartási rántás legfeljebb 6 kN legyen.

- A rendszer kikötési pontja a felhasználó fölött helyezkedjen el és feleljen meg az EN 795 szabvány előírásának (legalább 12 kN szaktőlárszámság) vagy az ANSI Z359.2 az Ön országában hatályos szabványozásának.

- Minden zuhanást megtartó rendszerben minden használat előtt felüléről ellenőrizni kell a felhasználó alatt rendelkezésre álló szabad eséstérlet, nehogy a felhasználó esés közben a talajnak, a szerkezetnek vagy más tárgynak ütközzön.

- A kikötési pont pozícionálásánál ügyeljen a lehetséges esésmagasság minimalizálására. Mindig maradjon a kikötési pont alatt, hogy egy esetleges esés során csökkentse az eszköz károsodásának veszélyét.

- Lezuhanás megtartására szolgáló rendszerben kizárólag zuhanás megtartására alkalmas teljes testhevederet használható.

- Többféle felszerelés használata esetén veszélyt jelenthet, ha az egyik felszerelés biztonsági működése a másik eszköz biztonsági működését akadályozza.

- Mindig ügyeljen arra, hogy felszerelése ne érintkezzen dörzssó felületével vagy éles tárgyakkal.

- A felhasználó egészségi állapota feletlen meg a magasban végzett tevékenységek követelményeinek. Hevederzetben való hosszán tartó kötés esetében állapotban súlyos vagy halálos kényszeri rendellenességekhez vezetethet.

- Használat során a rendszer valamennyi elemének használati utasítását be kell tartani.

- A termék használatjának a termék használati utasítását a forgalomba hozatal országának nyelvén kell rendelkezésre bocsátani.

- Olvassa meg a jelen használati utasítást egy dossziében, hogy a termékről való levételt követően is tájékozódhasson belőle.

- Győződjön meg a terméken található jelölések olvashatóságáról. A terméken fel kell tüntetni a következő vagy az utolsó felülvizsgálat dátumát.

Mikor kell leselejtezni a felszerelést

Rendkívüli esemény eredményeként a termék élettartama akár egyetlen használatra korlátozódhat (például a használat módjától és intenzitásától), a használat környezeti feltételektől függően: zord környezet, tengeri környezet, éles peremek, szaktőlárság hőmérséklet, vegyi anyagok).

A terméket le kell selejtezni, ha:

- A termék túllépte megengedett élettartamát.

- Nagy esés vagy erőhatás érte.

- A termék nem felel meg a felülvizsgálaton. Ha a használat biztonságosságát illetően bármilyen kétely merül fel.

- Nem ismer pontosan a termék előzetes használatának körülményait (pl. a termék egyik jelölése olvashatatlan).

- Használat elavult (például jogszabályok, szabványok, technikák változása vagy más felszerelésekkel való kompatibilitás hiánya miatt).

A leselejtezett terméket semmisítse meg, hogy azt a későbbiekben se lehessen használni.

Jelmagyarázat:

A. Élettartam: 10 év - B. Jelölés - C. Megengedett hőmérséklet. Nedves körülmények (pl. eső, tengeri nedvesség, páralecsapódás) és hideg időjárás (0° C alatt) együttesen befolyásolhatják a termék megfelelő működését. - D. Övintézkedések a használat során. Vegyi anyagokkal kapcsolatos kérdések esetén forduljon bizalommal a Petzl-hez. - E. Tisztítás/terítőntetés - F. Szárítás - G. Tárolás/szállítás. A termék nem megfelelő tárolása idő előtti öregedést okozhat. - H. Módosítások/javítások (a Petzl szakszervízén kívül tilos, kivéve a pótalkatrészek cseréje) - I. Kérdések/kapcsolat

3 év garancia

Minden gyártási vagy anyaghibára. A garancia nem vonatkozik a következőkre: normál elhasználódás, oxidáció, módosítások vagy változtatások, helytelen tárolás, rossz karbantartás, gondatlanság, nem rendeltetésszerű használat.

Veszélyt jelző piktogramok

1. Súlyos vagy halálos sérülés kockázatával járó, veszélyes szituáció. 2. Véletlen esemény vagy sérülés valószínűsége. 3. Fontos információ a termék működéséről vagy használatáról. 4. Nem kompatibilis felszerelés.

Nyomonkövethetőség és jelölések

a. Megfelel az egyéni védőeszközökre vonatkozó jogszabályoknak, EK (pusztán)lshányt kiálló notifikált szervezet - b. Jelen egyéni védőeszköz gyártását ellenőrző notifikált szervezet száma - c. Nyomon követhetőség: dátumatrix - d. A kántár hossza cm-ben - e. Egyedi azonosítószám - f. Gyártás éve - g. Gyártás hónapja - h. Telékszám - i. Egyedi azonosító kód - j. Szabványok - k. Olvassa el figyelmesen ezt a tájékoztatót - l. Modell azonosítója - m. A gyártó címe - n. Gyártás dátuma (hónap/év) - o. Anyag - p. Figyelmeztetés zuhanás megtartása esetén - q. Egy személy használatára

Эта инструкция (текст и рисунок) объяснит единственно возможные правильные способы использования данного изделия. Предупреждения информируют вас только о наиболее частых способах неправильного использования вашего снаряжения. Предугадать и описать все способы неправильного использования невозможно. Ознакомьтесь с обновлениями и дополнительной информацией на сайте Petzl.com. Лично вы несете ответственность за соблюдение всех мер предосторожности и за правильное использование своего снаряжения. Если вы не будете в точности следовать данной инструкции, вы подвергнете себя риску серьезных травм или смерти. В случае возникновения каких-либо сомнений или трудностей обращайтесь в компанию Petzl.

1. Область применения

Средства индивидуальной защиты от падения с высоты и средства спасения с высоты (ИСЗ).

Нерегулируемый строп из динамической веревки (каната).

EN 354.

CSA Z259.11.

ANSI Z359.3 для 130-310 фунтов, т.е. 59-140 кг.

Временная точка анкера предназначена для использования одним человеком. EN 795 и GB 30862.

Использование на виа-ферратах или в других подобных видах деятельности запрещено.

Данное снаряжение не должно использоваться для крепления грузоподъемного оборудования.

Данное изделие не должно подвергаться нагрузке, превышающей предел его прочности. Данное изделие нельзя использовать ни в каких ситуациях, кроме описанных в инструкциях Petzl.

Ответственность

ВНИМАНИЕ!

Виды деятельности, связанные с использованием данного снаряжения, опасны по своей природе и представляют риск серьезных травм или смерти в результате падения пользователя, от падающих предметов или в связи с иными объективными опасностями среды использования.

Лично вы несете ответственность за свои действия, решения и безопасность.

Перед использованием данного изделия вы должны:

- Прочитать и понять все инструкции по эксплуатации этого изделия и снаряжения, используемого вместе с ним.
- Пройти специальное обучение применению этого изделия и снаряжения, используемого вместе с ним, а также управлению рисками, связанными с видами деятельности, для которых это изделие предназначено.
- Ознакомиться с возможностями вашего снаряжения и ограничениями по его применению.
- Осознать и принять возможные риски, связанные с использованием этого снаряжения.

Игнорирование каких-либо инструкций или предупреждений может привести к серьезным травмам и даже к смерти.

Это изделие может использоваться только лицами, прошедшими специальную подготовку, или под непосредственным контролем компетентного лица. Лично вы несете ответственность за свои действия, решения и безопасность, и только вы отвечаете за последствия этих действий. Если вы неспособны взять на себя ответственность за использование данного снаряжения или если вы не поняли инструкции по эксплуатации, не используйте данное снаряжение.

2. Составные части

- (1) Ус. стропа, (2) Протянутый конец с пластиковым протектором, (3) Присоединительное отверстие для привязки с пластиковым протектором, (4) STUART.

Основные материалы: нейлон, полиэтилен высокой плотности.

3. Детальная проверка

Ваша безопасность напрямую связана с состоянием вашего снаряжения. Ваша рекомендует проводить детальную проверку снаряжения компетентным лицом как минимум каждые 12 месяцев (в зависимости от местного законодательства в вашей стране, а также от условий использования снаряжения). При высокой интенсивности использования может потребоваться чаще проводить детальную проверку вашего СИЗ. При проведении детальной проверки следуйте рекомендациям на сайте Petzl.com. Результаты детальной проверки заносятся в инспекционную форму вашего СИЗ, в которой должна содержаться следующая информация: тип снаряжения, модель, контактная информация производителя, серийный или индивидуальный номер, дата изготовления, дата покупки, дата первого использования, дата следующей детальной проверки, дефекты, примечания, имя и подпись инспектора.

Перед каждым использованием

Проведите визуальный осмотр оболочки по всей длине каната. Убедитесь в отсутствии, например, порезов, оплавлений, потерь нитей, ворсистых участков или следов воздействия химикатов. Осуществив проверку сердечника по всей длине каната, как показано на рисунке. Это позволит обнаружить участки, на которых сердечник поврежден (например, с уплотнителями или отсутствием сердечника). Проверьте состояние силовых швов на протяженных концах стропа и на уровне отверстия для присоединения к привязи: убедитесь в отсутствии порезанных или поврежденных нитей.

Проверьте наличие и состояние STUART и пластиковых протекторов.

Во время использования

Важно регулярно проверять состояние снаряжения и его присоединение к другим элементам системы. Убедитесь, что все элементы снаряжения правильно расположены друг относительно друга.

4. Совместимость

Данное изделие является элементом системы безопасности. Проверьте совместимость этого изделия с другим снаряжением, используемым в контексте вашей задачи.

Снаряжение, которое вы используете со своим стропом, должно соответствовать местному законодательству в вашей стране (например, карабины – EN 362).

5. Использование в качестве стропа для защиты от падения при добавлении амортизатора рывка

- При использовании данного стропа с амортизатором рывка общая длина системы (амортизатор рывка, строп и карабин) не должна превышать двух метров.
- При использовании в качестве стропа с двумя услами не присоединяйте свободный ус к своей страховочной привязи, иначе в случае срыва амортизатор рывка может не работать.

6. Использование в качестве стропа для канатного доступа

А. Установка стропа

- Установите карабин с блокировкой в присоединительное отверстие с пластиковым протектором.
- Присоедините строп к привязи, используя RING OPEN, SWIVEL OPEN, соединительное звено (EN 362 класс O) или карабин BTD или OMNI.
- Убедитесь в правильности расположения и надежности блокировки соединительного элемента.

В. Меры предосторожности

- Строп не может использоваться для остановки падения, если он не снабжен амортизатором рывка.
- Мокрый или обледеневший канат теряет прочность и менее устойчив к перетиранию.
- Если перед началом работ вы заметили риск контакта стропа с острыми крошками, примите меры по его защите.
- Избегайте зон, в которых существует риск падения.
- В случае наличия риска падения избегайте возникновения слабых стропа.
- Данный строп не предназначен для создания скользящих узлов.
- Будьте внимательны при использовании стропа вблизи работающих механизмов или в условиях электрической опасности.

7. Временная точка анкерного крепления

Охватите стропом подходящую (например, достаточно прочную и достаточного диаметра, без острых кромок или абразивных поверхностей) точку анкерного крепления. Прочность точки анкерного крепления не превышает прочности охваченной структуры. Убедитесь, что пластиковый протектор и STUART правильно установлены и распределяют нагрузку вдоль главной оси карабина.

Максимальная нагрузка, передаваемая структуре через анкерную стропу, – 18 кН при закреплении стропа гайкой на конструкции и 23 кН при использовании веревки конструкции. Под нагрузкой может произойти удлинение каната (максимум на 40 мм).

8. Дополнительная информация

Данное снаряжение отвечает требованиям регламента (ЕС) 2016/425 для средств индивидуальной защиты. Декларация о соответствии требованиям ЕС находится на сайте Petzl.com.

- Температура плавления полиэтилена высокой плотности (140 °C) – ниже, чем у нейлона и полиэстера.
- Вы должны иметь план спасательных работ и средства для быстрого его реализации на случай возникновения чрезвычайных ситуаций.
- Если анкерное устройство используется как часть системы индивидуальной защиты от падения с высоты, пользователь должен применять устройство для уменьшения максимальной силы, действующей на него при остановке падения (максимальное допустимое значение – 6 кН).
- Точку анкерного крепления для системы желательно располагать над пользователем и в зависимости от местного законодательства в вашей стране, она должна отвечать требованиям EN 795 (допустимая нагрузка – не менее 12 кН) или ANSI Z359.2.
- При использовании системы защиты от падения очень важно проверять перед началом ее применения наличие минимальной необходимой глубины свободного пространства под пользователем, чтобы избежать удара о препятствие или о землю в случае падения.
- Следите за тем, чтобы точка анкерного крепления была правильно установлена, чтобы свести к минимуму риск падения и уменьшить его глубину. Всегда оставайтесь ниже точки анкерного крепления для сокращения риска повреждения изделия в случае падения.
- Страховочная привязь для защиты от падения – единственное устройство для удержания тела человека, которое может использоваться в системах защиты от падения.
- В случае совместного использования разных видов снаряжения может возникнуть угроза, что безопасность работы одного элемента снаряжения может быть нарушена за счет обеспечения безопасной работы другого элемента.
- Следите за тем, чтобы ваше снаряжение не терлось об абразивные поверхности и острые крошки.
- У пользователя не должно быть противопоказаний к работе на высоте. Зависание в привязи без движения может привести к серьезным травмам и даже к смерти.
- Инструкции по эксплуатации для любого снаряжения, связанного с использованием данного изделия, также должны быть приняты во внимание.
- Инструкция по эксплуатации должна поставляться вместе со снаряжением и на языке страны, в которой оно используется.
- Храните инструкции по эксплуатации в специальной папке, чтобы иметь к ним доступ после того, как вы достанете их при распаковке снаряжения.
- Убедитесь, что маркировка изделия может быть прочитана. Изделие должно иметь маркировку с датой последней проведенной или следующей проверки.

Отбраковка снаряжения

Особые обстоятельства могут вызвать уменьшение срока службы изделия, вплоть до однократного применения (например, способ и интенсивность использования, воздействие окружающей среды: агрессивной или морской среды, контакт с острыми крошками, экстремальные температуры, химикаты). Отбраковывайте любое снаряжение, если:

- Оно превысило свой срок службы.
- Оно падало или подвергалось большой нагрузке.
- Оно не удовлетворяло требованиям при осмотре или проверке. У вас есть сомнения в его надежности.
- Вы не знаете полную историю его использования (например, из-за нечитаемой маркировки на изделии).
- Оно устарело (например, из-за изменений в стандартах, законах, технике или несовместимости с другим снаряжением).

Чтобы избежать дальнейшего использования отбракованного снаряжения, его следует уничтожить.

Рисунки:

A. Сроп службы: 10 лет - B. Маркировка - C. Допустимый температурный режим. Влажные условия (например, дождь, брызги, конденсат) на фоне низкой температуры (ниже 0 °C) могут помешать работе вашего изделия. - D. Меры предосторожности. В случае возникновения любых сомнений при контакте с химикатами свяжитесь с Petzl. - E. Чистка/дезинфекция - F. Сушка - G. Хранение/транспортировка. Несоблюдение условий хранения может привести к сокращению срока службы изделия. - H. Модификация/ремонт (запрещены вне мастерских Petzl, за исключением заменяемых частей) - I. Вопросы/контакты

Гарантия 3 года

От любых дефектов материала и производственных дефектов. Гарантия не распространяется на следующие случаи: нормальный износ; окисление; изменение конструкции или переделка изделия; неправильное хранение и плохой уход; повреждения, вызванные небрежным отношением к изделию; а также использование изделия не по назначению.

Предупредительные знаки

1. Ситуация, представляющая неизбежный риск получения серьезных травм или ведущая к смерти. 2. Ситуация, представляющая риск возникновения несчастного случая или получения травм. 3. Важная информация о работе или о характеристиках вашего снаряжения. 4. Техническая несовместимость.

Прослеживаемость и маркировка продукции

a. Отвечает требованиям стандартов, относящихся к СИЗ. Зарегистрированная организация, которая провела проверку на соответствие стандартам ЕС. b. Номер организации, осуществляющей производственный контроль данного СИЗ. c. Прослеживаемость: матрица данных. d. Длина стропа в см. e. Индивидуальный номер. f. Год изготовления. g. Месяц изготовления. h. Номер партии. i. Индивидуальный идентификатор. j. Стандарты. k. Внимательно читайте инструкцию по эксплуатации. l. Идентификация модели. m. Адрес производителя. n. Дата производства (месяц/год). o. Материал. p. Предостережения при использовании для защиты от падения. q. Использование одним человеком.

В тази инструкция (текст и рисунци) са показани единствените правилни начини на използване на продукта.

Предупредителни знаци ви информират за най-често срещаните неправилни начини на използване на продукта, но не е възможно да бъдат описани всички грешни начини на употреба. Следете редовно актуализацията и допълнителната информация на страницата Petzl.com.

Вие носите отговорност за главното на всяко предупреждение и за правилното използване на средството. Ако не следвате стриктно тази инструкция, вие се излагате на риск от тежки или смъртоносни травми. Свържете се с Petzl, ако имате съмнения или затруднения да разберете нещо.

1. Предназначение

Лично предпазно средство (ЛПС) срещу падане от височина.

Предпазно въже от динамично въже без възможност за регулиране.

EN 354.

CSA Z259.11.

ANSI Z359.3 от 130 до 310 lbs или от 59 до 140 kg.

Временно осигурително средство - средството е предназначено да се използва само от едно лице. EN 795 и GB 30862.

Използването му за катерене на via ferrata или в други подобни ситуации е забранено.

Не използвайте този продукт за подемно средство.

Този продукт не трябва да се използва извън границите на неговите възможности. Този продукт не трябва да се използва в никаква друга ситуация освен случаите, описаните в инструкциите на Petzl.

Отговорност

ВНИМАНИЕ!

Дейностите, за които е предназначен този продукт, по принцип са опасни и носят риск от тежки или смъртоносни наранявания поради падане на човек, падане на предмети или други обективни опасности, свързани с околната обстановка.

Вие носите отговорност за вашите действия, решения и за вашата безопасност.

Преди да започнете да използвате този продукт трябва:

- Да прочетете и разберете всички указания за употреба на продукта и съхранение с него средство.
- Да се обучите в специфичните начини на употреба на продукта и свързаните с него средства, както и как да избягвате присъщите рискове на дейностите, за които е предназначен този продукт.
- Да се усъвършенствате в работа със средството, да познавате качествата и възможностите му.
- Да разберете и осъзнаете съществуващия риск.

Неспазването на всички тези инструкции и предупреждения може да доведе до тежки или смъртоносни травми.

Този продукт трябва да се използва или от компетентни и добре осведомени лица, или работещият с него трябва да бъде под непосредствен зрителин контрол на такова лице.

Вие носите отговорност за вашите действия, решения и за вашата безопасност и вие ще поемате последните. Ако не сте в състояние да поемете тази отговорност или не сте разбрали добре указанията за употреба, не използвайте това средство.

2. Номерация на елементите

(1) Край на въжето. (2) Защит край с пластмасов протектор. (3) Отвор с пластмасов протектор за закачане към предпазния колан. (4) STUART. Основни материали: полиамид, полиетилен с висока якост.

3. Контрол, начин на проверка

Вашата безопасност зависи от състоянието на средствата.

Petzl препоръчва задълбочена проверка от компетентно лице най-малко веднъж на всеки 12 месеца (в зависимост от действията в страната наредби и от начина и условията на употреба). Ако използвате ЛПС интензивно, може да е подходящо по-често извършване на инспекция. Създавайте указанията за проверка, посочени на Petzl.com. Запишете резултатите от проверката в паспорта на ЛПС: тип, модел, данни за производителя, сериен или индивидуален номер, датите на производство, покупка, първа употреба, следваща периодична проверка, дефекти, забележки, име и подпис на инспектора.

Преди всяка употреба

Прегледайте визуално състоянието на бронята на въжето по цялата дължина.

Проверете за повреди като скъсване, стопване, раздържани конци, разрошени зони или следи от химически продукти.

Извършете проверка на съединенията на въжето, като го прекратите цялото през ръка, както е показано на рисунката. Това ще ви позволи да установите зоните, в които съединенията е повредена (например външно или удебелено място).

Проверете носеще шевове на защитите краища и отвори за закачане към предпазния колан - проверете за скъсани или раздържани конци.

Проверявайте за наличие и състоянието на гумичките STUART и пластмасовите протектори.

По време на употреба

Важно е да следите редовно за състоянието на продукта и връзката му с останалите средства от системата. Уверете се, че отделните средства са правилно разположени едно спрямо друго.

4. Съвместимост

Този продукт е елемент от обобщаващата система. Проверете съвместимостта на този продукт с останалите средства, свързани с вашия начин на употреба. Елементите, които се използват с този ремък, трябва да отговарят на действащите в страната стандарти (например съединителите на EN 362).

5. Използване на предпазно въже за защита от падане с добавяне на поглъщател на енергия

- Ако използвате това предпазно въже заедно с поглъщател на енергия (абсорбер), общата дължина на средствата (поглъщателя, въжето, карабинерите) не трябва да бъде повече от два метра.
- При двойните предпазни въжета не закачайте края, който не използвате в момента, към предпазния колан, защото поглъщателят на енергия няма да може да изпълни ролята си.

6. Използване като ремък при спускане и изкачване по въже

A. Инсталиране на предпазното въже

- Включете карабинер с муфа в отвора за закачане с пластмасов протектор.
- Закачете въжето към предпазния колан с помощта на RING OPEN, SHUTLE OPEN, майон ралди (EN 362 клас C), карабинер Bm™ или OMNI.
- Проверете за правилното позициониране и затваряне на съединителя.

B. Предупреждения при употреба

- Това предпазно въже не трябва да се използва с цел спускане на падане, освен ако не е комбинирано с поглъщател на енергия.
- Под въздействието на влага или лед въжетата стават по-податливи на протриване, а якостта им намалява.
- Ако преди започване на работа прецените, че съществува риск за ремъка поради контакт с остър ръб, вземете необходимите предпазни мерки.
- Избягвайте да работите в зони, в които съществува риск от падане.
- В случай, че сте в ситуация с риск от падане, ограничете максимално „корена“ на въжето.
- Този ремък не е предназначен за напрана на самозатягащи възли.
- Внимавайте особено, когато използвате предпазното въже в близост до ротативни машини или в среда с електрически рискове.

7. Временно осигурително средство

Поставяйте въжето около подходящ конструктивен елемент (например такъв с достатъчна якост, подходящ диаметър, без остър ръб или абразивна повърхност). Якостта на осигурителното устройство не може да бъде по-голяма от якостта на конструктивния елемент, който обгръща. Проверете дали пластмасовият протектор и STUART са правилно поставени, за да се натоварва карабинерът по големия ос.

Максималното натоварване, което може да бъде упражнено от лентата върху конструктивния елемент, е от порицка на 16 kN, ако лентата е поставена по начина с прекъсване на единия край през големата хапка и 23 kN в ситуацията с обгръщане на конструкцията и едновременно използване на двете точки. Възможно е известно удължаване на въжето, когато е натоварено (до 40 mm най-много).

8. Допълнителна информация

Този продукт съответства на регламент (ЕС) 2016/425 относно личните предпазни средства. ЕС декларацията за съответствие можете да намерите на страницата Petzl.com.

- Температурата на топене на полиетилен с ултрависко молекулярно тегло (140° C) е по-ниска от тази на полиамид и полиестера.
- Изгответе план за аварийна ситуация и предвидете необходимите спасителни средства за извършване на незабавна спасителна акция в случай на проблем.
- Когато осигурително устройство се използва като част от система срещу падане, поглъщател трябва да е снабден със средство, което да намали върховото динамично натоварване върху тялото до стойност не по-голяма от 6 kN.
- Препоръчително е точката на закрепване на системата да се намира над поизвателя и да отговаря на изискванията на стандарт EN 795 (минимална якост 12 kN) или ANSI Z359.2 в зависимост от държавната нормативна уредба.
- Преди всяко инсталиране на една система с елементи срещу падане от височина трябва да се провери свободното пространство под ползвателя, за да не се удари в земята или в някое препятствие в случай на евентуално падане.
- Внимавайте точката за закрепване да бъде правилно позиционирана, за да се намали риска от падане, както и височината на падането. Внимавайте да стоите под неговото на тялото на закрепване, за да намалите риска от повреждане на продукта в случай на падане.
- Предпазният колан срещу падане е единственото средство, което трябва да се използва за обезопасяване на тялото в една система, спираща падане от височина.
- При употреба на няколко предпазни средства може да възникне рискова ситуация, ако правилното функциониране на дадено средство погрешно на правилното функциониране на друго.
- Следете средствата да не се трият с абразивни материали или остри елементи.
- При извършване на работа на височина е необходимо работещите да са в добро здравословно състояние. Недоволно високо положение в предпазния колан може да доведе до тежки физиологични нарушения или фатален изход.
- Спазвайте описаните в листовките инструкции за употреба, които са приклучени към всеки един продукт.
- Инструкциите за употреба трябва да бъдат предоставени на потребителите преведени на езика на страната, в която се използва средството.
- Закачете инструкциите за употреба в една папка, за да имате възможност да правите справки, след като сте ги преминали от средството.
- Проверете дали маркировката върху продукта е четлива. Продуктът трябва да има маркировка с датата на следващата или на последната инспекция.

Бракуване на продукта

Някое извънредно събитие може да доведе до бракуване на даден продукт само след еднократно използване (това зависи от вида и интензивността на употреба както и от средата, в която се ползва например агресивна среда, морска среда, остри ръбове, екстремни температури, химически вещества).

Един продукт трябва да се бракува, когато:

- Срокут му на годност е изтекъл.
- Понесъл е значителен удар или натоварване.
- Резултатът от проверката на продукта е незадоволителен. Съмнявате се в неговата надеждност.
- Имате съмнение за информацията как е било използвано средството преди това (например маркировката е нечетлива).

Той е морално остарял (например поради промяна в законодателството, стандартите, начините на използване или несъвместимост с останалите средства).

Унищожете тези продукти, за да не се използват повече.

Пиктограми:

A. Срог на годност: 10 години - **B.** Маркировка - **C.** Разрешена температура. Влажни условия (например дъжд, морски пръски, конденз) в комбинация със студено време (под 0°C) могат да навредят на правилното функциониране на вашия продукт. - **D.** Предупреждения при употреба. В случай на съмнение поради контакт с химически продукт, свържете се с Petzl. - **E.** Почистяване/дезинфекция - **F.** Сушене - **G.** Съхранение/транспорт. Неспазването на изискванията за съхранение може да доведе до преждевременно остаряване на продукта. - **H.** Модификации/ремонт (забранени са извън сервизите на Petzl, изключение само за резервни части) - **I.** Въпроси/контакти

Гаранционен срок 3 години

Отнася се до всякакви дефекти в материалите или при производството. Гаранцията не важи при: нормално износване, окисляция, модификации или ремонт, лошо съхранение, лошо поддържане, употреба на продукта не по предназначение.

Предупредителни знаци

1. Ситуация с неизбежен риск от тежко нараняване или фатален изход.
2. Ситуация с опасност от възможен инцидент или нараняване.
3. Важна информация относно начина на функциониране или спецификацията на продукта.
4. Несъвместимост на средствата.

Контрол и маркировка

a. Отговор на изискванията на регламента за ЛПС. Нотифициран орган за ЕС изследване на типа - b. Номер на нотифициран орган, контролиращ производството на това ЛПС - c. Контрол: Data Matrix - d. Дължина на въжето в м - e. Индивидуален номер - f. Година на производство - g. Месеци на производство - h. Номер на партида - i. Индивидуална идентификация - j. Стандарти - k. Прочетете внимателно техническите указания - l. Идентификация на модела - m. Адрес на производителя - n. Дата на производство (месец/година) - o. Материал - p. Предупреждения при употреба за защита от падане - q. Да се използва от едно лице

Kullanım Talimatları (metin ve resimler) bu ürünün class tüm doğru kullanımı şekillerini açıklamaktadır.

Uyarlar bu ürünün yanlış kullanımıyla ilgili en olası riskler hakkında bilgi vermektedir, ancak class tüm yanlış kullanımları öngörmek veya açıklamak mümkün değildir.

Güncel ve daha fazla bilgi için Petzl.com'u ziyaret edin.

Tüm yerlerin dikkate alınarak ekipmanınız doğru kullanılmak için sorumluluğunuzdadır.

Kullanım Talimatlarına tam olarak uyulmaması ciddi yaralanmalar veya ölüme sonuçlanabilir. Kullanım Talimatlarına ilişkin herhangi bir şüpheleniz veya anlamadığınız bir husus olması halinde Petzl ile iletişime geçin.

1. Kullanım alanı

Yüksekten düşmeye karşı koruma için kullanılan kişisel koruyucu donanım (KKD).

Ayarlanamayan dinamik ip lanyardı.

EN 364,
CSA Z259.11,
130-310 lbs veya 59-140 kg için ANSI Z359.3,
Mobil ankraj - sadece tek kişilik kullanımı içindir. EN 795 ve GB 30862.
Via ferrata veya benzeri durumlarda kullanıma uygun değildir.
Bu ekipman yük kaldırma amacıyla kullanılmamalıdır.
Ürün, sınırlarının ötesinde zorlanmamalıdır. Bu ürün, Petzl talimatlarında belirtilenler dışında herhangi bir amaçla kullanılmamalıdır.

Sorumluluk

UYARI!

Bu ürünün kullanılabilecek aktiviteler doğası gereği tehlikelidir ve düşme, düşen nesneler veya çevresel tehlikeler nedeniyle ciddi yaralanmalar veya ölüme yol açabilir.

Eylemlerinizin, kararlarınızın ve güvenliğinizi sorumluluğu size aittir.

Bu ürünü kullanmadan önce:

- Bu ürün ve onunla birlikte kullanılan tüm ekipmanın Kullanım Talimatlarını okuyup anladığınızdan emin olun.
- Bu ürünün ve ilgili ekipmanın kullanımı ve amaçlarının aktivitelerin risklerini yönetilmesi konusunda eğitim alın.
- Ürünün kapasitesi ve sınırları hakkında bilgi sahibi olun.
- İlgili riskleri anladığınızdan ve kabul ettiğinizden emin olun.

Tüm Kullanım Talimatları ve uyarılara uyulmaması ciddi yaralanmalar veya ölüme sonuçlanabilir.

Bu ürün yalnızca yetkin ve sorumlu kişilerce veya yetkin ve sorumlu bir kişinin doğrudan gözetimi altında kullanılmalıdır.

Eylemlerinizin, kararlarınızın, güvenliğinizi ve buraları sonuçlarının sorumluluğu size aittir. Bu sorumluluğu üstlenebilecek durumda değilseniz veya Kullanım Talimatlarını tam olarak anlamadıysanız, bu ekipmanı kullanmayın.

2. Terminoloji

(1) Lanyard kolu, (2) Plastik kilit dikilmiş sonlandırmalı, (3) Plastik radsansel emniyet kemeri bağlantı deliği, (4) STUART.
Malzeme: naylon, yüksek modülü polietilen.

3. Muayene, kontrol edilecek hususlar

Güvenliğiniz, ekipmanınızın sağladığına bağlıdır.

Petzl, ürünlerin yürürlükte olan düzenlemelere ve kullanımı koşullarına bağlı olarak 12 ayda birden az olmamak kaydıyla yetkin bir kişi tarafından ayrıntılı bir muayene yapılmasını önermektedir. KKD'nin yoğun kullanımı, daha sık kontrol edilmesini gerektirebilir. Petzl.com'da açıklanan prosedürleri izleyin. Sonuçları KKD muayene formunuza kaydedin: tip, model, üretim lot/etki bilgisi, seri numarası veya ürün numarası, tarihler (üretim, satın alma, ilk kullanımı, bir sonraki periyodik muayene), sorunlar, yorumlar, muayeneyi yapanın adı ve imzası.

Her kullanımdan önce

İçin tüm uzunluğu boyunca kilitin durumunu görsel olarak kontrol edin. Örneğin; herhangi bir kesik, yırtık, yıpranmış plikler, tüylenmiş bölgeler veya kimyasal madde izi olmadığınızdan emin olun.

İç kesim, çirkinde gösterildiği gibi, için tüm uzunluğu boyunca dokunarak kontrol edin. Bu, iç kesimin hasar gördüğü alanları (örn. seri noktalar, yumuşak bölgeler) tespit etmenizi sağlar.

Dikilmiş sonlandırmalı ve emniyet kemeri bağlantı deliğindeki emniyet dikişini kontrol edin: Kesik veya gevşek plikler olmadığınızdan emin olun.

STUART, plastik kilit ve radsansel emniyet ve iy durumda olduğundan emin olun.

Kullanım sırasında

Ürünün durumunu ve sistemi içinde yer alan diğer ekipmanlarla olan bağlantılarını düzenli olarak kontrol etmek önemlidir. Ekipmanın tüm parçalarının birbirine göre doğru şekilde konumlandırıldığından emin olun.

4. Uyumluluk

Bu ürün bir emniyet sisteminin parçasıdır. Bu ürünün birlikte kullanılan diğer ekipmanlarla uyumlu olduğunu doğrulayın.

Lanyard ile birlikte kullanılan ekipman ürünlerde yürürlükte olan standartlara uygun olmalıdır (örn. EN 362 karabinaları).

5. Şok emici ile birlikte düşüş durdurma lanyardı olarak kullanım

- Lanyard bir şok emici ile kullanılıyorsa, düşmenin toplam uzunluğu (şok emici, lanyard ve bağlama aparatları) iki metreyi geçmemelidir.

- Çift kolu lanyardın kullanılmayan ucunu emniyet kemeri bağlamayın; bunu yaparsanız şok emicinin çalışmasını engelleyebilirsiniz.

6. İlerleme lanyardı olarak kullanım

A. Lanyardın takılması

- Plastik kilit bağlantı deliğine kilitli bir karabina takın.
- Lanyardı emniyet kemeri bağlamak için RING OPEN, SWIVEL OPEN, mağaracı karabina (EN 362 sınıf Q), Em D veya OMH karabina kullanın.
- Bağlama aparatının doğru yerleştirildiğinden ve kilitlendiğinden emin olun.

B. Kullanım önlemleri

- Şok emicisiz bir lanyard düşüş durdurma amacıyla kullanılmamalıdır.
- Isık veya buzlu bir ip daha zayıftır ve aşınmaya karşı daha az dayanıklıdır.
- Çalışmaya başlamadan önce, lanyardın keskin bir kenarla temas etme riski olduğunu düşünüyorsanız, uygun önlemleri aldığınızdan emin olun.
- Düşme riski olan alanlardan kaçının.
- Düşme riski varsa, lanyarddaki boşluğu mümkün olduğunca sınırlayın.
- Bu lanyard boşdurma düğümü yapmak için tasarlanmamıştır.
- Lanyardı hareketli mekanizmalar veya elektriksel riskler bulunan ortamlarda kullanırken dikkatli olun.

7. Mobil ankraj

Lanyardı uygun bir ankrajı etrafından geçirin (örn. yeterli mukavemet, yeterli çap, keskin veya aşındırıcı kenarları olmaması). Ankrajın mukavemeti, etrafına sarıldığı yapının mukavemetinden daha fazla değildir. Plastik kilit ve STUART'ın, karabinaların ana ekseninde yükü kalmasını sağlayacak şekilde ayarlandığından emin olun.

Mobil ankraj tarafından yapıya aktarılabilecek maksimum yük, boşdurma konfigürasyonunda 18 kN ve yapının etrafına sarıldığında 23 kN'dir. İp yük altındaki/en 40 mm uzayabilir.

8. Ek Bilgiler

Bu ürün, (AB) 2016/425 Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği'ne uygundur. AB uyumluluk beyanına Petzl.com adresinden ulaşabilirsiniz.

- Yüksek modülü polietilenin erime noktası (140°C) naylon ve polysterden daha düşüktür.
- Bu ekipmanı kullanırken karşılaşılabileceğiniz zorluklara karşı bir kurtarma planınız ve bunu hızlı bir şekilde uygulayabilme imkanınız olmalıdır.
- Ankraj aleti bir düşüş durdurma sisteminin parçası olarak kullanıldığında, düşüş durdurulduğunda kullanıcının maruz kalacağı darbe kuvvetinin maksimum 6 kN ile sınırlanması için kullanıcının uygun ekipman ile donatılması gerekir.
- Sistemin ankraj noktası terdihin kullanıcının pozisyonunun üzerinde olması ve (kullanıcı yürürlükte olan standartlara bağlı olarak, EN 795 minimum 12 kN mukavemet) veya ANSI Z359.2 gerekliliklerini karşılamalıdır.
- Düşüş durdurma sisteminde, düşme durumunda yere veya bir engelle çarpmamak için her kullanımdan önce kullanıcının altında yeterli düşüş açıklığı mesafesi olduğunun kontrol etmek önemlidir.
- Düşme riskini ve mesafesini azaltmak için ankraj noktasının doğru konumlandırıldığından emin olun. Düşme durumunda ürüne zarar verme riskini azaltmak için ankraj noktasının altında kaldığınızdan emin olun.
- Düşüş durdurucu emniyet kemeri, düşüş durdurma sisteminde vücudu desteklemek için kullanılabilecek tek ekipmandır.
- Birden fazla ekipman birlikte kullanırken, ekipmanların birbirlerinin güvenliğini işlevini etkilemesi tehlike bir durum yaratabilir.
- Ürünlerinizin aşındırıcı yüzeylere veya keskin kenarlara sürtünmemesine dikkat edin.
- Kullanıcılar, yüksekte yapılan aktiviteler için tıbbi olarak uygun olmalıdır. Emniyet kemeri içinde aşırıda hareketsiz kalmak ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir.
- Bu ürünü birlikte kullanan her bir ekipmanın Kullanım Talimatlarına uymalıdır.
- Kullanım Talimatları, kullanıya, ekipmanın kullanıldığı alanın dilinde sağlanmalıdır.
- Ekipmanın ambalajından çıkardığınız Kullanım Talimatlarını basyuru amacıyla saklayın.
- Ürün üzerindeki markalamanın okunaklı olduğundan emin olun. Ürün üzerinde bir sonraki veya son muayene tarihi gösteren bir işaret bulunmalıdır.

Ekipmanın kullanımdan kaldırılması

(Örneğin, kullanıcının türüne, yoğunluğuna ve agresif ortamlar, deniz ortamı, keskin kenarlar, ağır sıcaklıklar, kimyasallar gibi kullanımı ortamına bağlı olarak) olağan dışı bir olay, bir ürünü yalnızca bir kullanımdan sonra kullanımdan kaldırılması gerektirebilir.

Aşağıdaki durumlarda ürün kullanımdan kaldırılmalıdır:

- Kullanım ömrünün aştığında.
- Ciddi bir düşüş veya yük maruz kaldığında.
- Muayeneden geçemediğinde. Güvenliği konusunda herhangi bir şüpheleniz olması halinde.
- Tam kullanım geçmişini bilmiyorsanız (örn. ürün üzerindeki markalamanın okunabilir durumda olmaması).
- Değişiklikler nedeniyle kullanılamaz duruma geldiğinde (örneğin; mevzuattaki, standartlardaki, tekniklerdeki değişiklikler veya diğer ekipmanlarla uyumsuzluk).

Tekrar kullanılması önerilmek için bu ürünleri imha edin.

Piktogramlar:

A. Kullanım ömrü: 10 yıl - B. Markalama - C. Kabul edilebilir sıcaklıklar.

(0°C'nin altında) soğuk hava ile birlikte seyreden ısıtık koşullar (örn. yağmur, deniz spreyi, yağışma) ürününüzün düzgün çalışmasını engelleyebilir. - D. Kullanım önlemleri.

Kimyasallarla temas konusunda herhangi bir şüpheleniz varsa Petzl ile iletişime geçin. - E. Temizleme/dezenfeksiyon - F. Kurutma - G. Depolama/nakiye.

Ürünün uygun şekilde saklanması normalden erken eskimesine neden olabilir. - H. Modifikasyon/onanım (yedek parçalar hariç, Petzl tesislerinin dışında yasaktır) - I. Sorular/İletişim

3 yıl garanti

Herhangi bir malzeme veya üretim hatasına karşı. İstisnalar: normal aşınma ve yıpranma, oksitlenme, modifikasyon veya değişiklikler, yanlış depolama, yetersiz bakım, ihmâl, ürünün amaçına uygun olmayan kullanımı.

Uyarı işaretleri

1. Yalan bir ciddi yaralanma veya ölüm riski arz eden durum. 2. Olası bir kaza veya yaralanma riskine maruz kalma. 3. Ürününüzün çalışması veya performansı hakkında önemli bilgiler. 4. Ekipmanların uyumsuzluğu.

İzlenebilirlik ve markalama

a. KKD düzenlemelerinin gerekliliklerine uygundur. AB tip onaylaması yapan onaylanmış kuruluş - b. KKD üretim kontrolünü yapan onaylanmış kuruluş numarası - c. İzlenebilirlik: karakod - d. Santimetre cinsinden lanyard uzunluğu - e. Seri numarası - f. Üretim yılı - g. Üretim ağı - h. Parti numarası - i. Ürün numarası - j. Standartlar - k. Kullanım Talimatlarını dikkatli bir şekilde okuyun - l. Model bilgisi - m. Üretim adresi - n. Üretim tarihi (ay/yıl) - o. Malzeme - p. Düşüş durdurma amaçlı kullanımı hakkında uyarı - q. Tek kişilik kullanı

คู่มือการใช้งานนี้ (ข้อความและภาพประกอบ) อธิบายถึงการใช้งานที่ถูกต้องของอุปกรณ์เท่านั้น

คำเตือนเพื่อป้องกันอันตรายจากการใช้งานที่ผิดวิธีของอุปกรณ์อย่างทั่วๆ ไป แต่ไม่สามารถบอกได้อย่างครอบคลุมการการใช้งานที่ผิดวิธีที่เป็นไปได้ทั้งหมด ความเสี่ยงที่ Petzl.com เพื่อหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ

คุณต้องรับผิดชอบต่อการกระทำที่ละเมิด คำเตือน และ การใช้อุปกรณ์อย่างถูกต้อง การละเมิดของข้อมูลในคู่มือการใช้งานอุปกรณ์ อาจมีผลให้เกิดการบาดเจ็บสาหัส หรืออาจถึงแก่ชีวิต ติดสอ Petzl หรือตัวแทนจำหน่ายขอมีข้อสงสัย หรือไม่แน่ใจขอความในคู่มือนี้

1. ส่วนที่เกี่ยวข้องกัน

อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล (PPE) ใช้สำหรับป้องกันการลื่นไถลจากที่สูง

เชือกสั้น โคนมีลักษณะเป็นรูปวงแหวนไม่ได้

EN 354

CSA Z259.1.1

ANSI Z359.3 สำหรับ 130-310 lbs หรือ 59-140 กก

จุดผูกติดแบบชั่วคราว - สำหรับใช้กับหนึ่งคนเท่านั้น EN 795 และ GB 30862

แนะนำให้ไปใช้กับ vlt forma หรือกิจกรรมอื่นที่มีสถานการณ์ใกล้เคียงกัน

ห้ามใช้อุปกรณ์นี้ในวิธีการที่ผิดวิธี

อุปกรณ์นี้ต้องไม่ถูกใช้งานจนเกิดจำกัด อุปกรณ์นี้ต้องไม่ถูกใช้งานเพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกเหนือจากที่ระบุไว้ในคู่มือการใช้งานของ Petzl

ความรับผิดชอบ

คำเตือน!

กิจกรรมที่อุปกรณ์นี้ถูกออกแบบมาสำหรับใช้งานมีความอันตราย และ อาจนำไปสู่การบาดเจ็บสาหัส หรือ เสียชีวิตจากการลื่นไถล, การลื่นไถลของวัตถุ หรือสภาพแวดล้อมที่มีความเสี่ยง

เป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้งานต่อการกระทำ การตัดสินใจและความ

ปลอดภัยของตัวเอง

ก่อนการใช้งานนี้ จะต้อง:

- อ่านและทำความเข้าใจรายละเอียดในคู่มือการใช้งานอุปกรณ์นี้ รวมถึงอุปกรณ์อื่นใดที่ต่อการใช้งานร่วมกัน
- ทำการอบรมโดยเฉพาะ ในการใช้งานอุปกรณ์นี้และอุปกรณ์อื่นที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการจัดการความเสี่ยงสำหรับกิจกรรมที่ต้องการใช้งาน
- ทำความคุ้นเคยกับความสามารถและข้อจำกัดในการใช้งานของมัน
- เข้าใจและยอมรับความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง

การละเมิดข้อมูลในคู่มือการใช้งานอุปกรณ์ และ คำเตือน อาจมีผลให้เกิดการบาดเจ็บสาหัส หรือ อาจถึงแก่ชีวิต

อุปกรณ์นี้จะต้องถูกใช้งานโดยผู้ที่มีความเชี่ยวชาญและความรับผิดชอบ หรือ ใช้ในสถานที่ที่มีความรับผิดชอบโดยทางหรือความรับผิดชอบโดยผู้เชี่ยวชาญ เป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้งานต่อวิธีการใช้ การตัดสินใจ และ ความปลอดภัย และคุณยอมรับในสิ่งที่เกิดขึ้นจากวิธีการนั้น หากว่าคุณไม่มีความสามารถ หรือ ไม่อยู่ในสถานะที่จะรับผิดชอบ หรือ ไม่เข้าใจข้อความในคู่มือการใช้งานอย่างถ่องแท้ ไม่ควรใช้อุปกรณ์นี้

2. ชื่อของส่วนประกอบ

(1) แบงของเชือกสั้น, (2) ส่วนยึดติดพร้อมปลอกพลาสติกกัน, (3) ของสำหรับคล้องติดสายรัดสะโพกพร้อมปลอกพลาสติกกัน, (4) STUART วัสดุประกอบเหล็ก: ในคอน, โทเทิลสตาร์ทชันชนิดที่มีน้ำหนักเบา

3. การตรวจสอบ จุดที่ต้องตรวจสอบ

ความปลอดภัยของคนที่ขึ้นอยู่กับความสมบูรณ์ของอุปกรณ์ของคุณ

Petzl แนะนำให้ตรวจสอบสภาพอุปกรณ์โดยละเอียดโดยผู้เชี่ยวชาญ อย่างน้อยหนึ่งครั้งทุก 12 เดือน (ขึ้นอยู่กับข้อกำหนดกฎหมายของประเทศและสภาพการใช้งาน) การใช้งานอย่างเข้มข้น อาจเป็นสาเหตุที่ทำให้คุณต้องทำการตรวจสอบอุปกรณ์ PPE ด้วยความถี่มากขึ้น ทำความถี่ตามวิธีที่แสดงไว้ที่ Petzl.com บันทึกผลการตรวจสอบภาพ PPE ลงในแบบฟอร์มการตรวจเช็ค: ชนิด, รุ่น, ข้อมูลของโรงงานผู้ผลิต, หมายเลขลำดับการผลิต, หรือหมายเลขกำกับอุปกรณ์, วันที่: วันที่ของการผลิต, วันที่สั่งซื้อ, วันที่ใช้งานครั้งสุดท้าย, กำหนดการตรวจเช็คครั้งต่อไป, ปัญหาที่พบ, ความผิดปกติ, ชื่อของผู้ตรวจเช็คพร้อมลายเซ็น

ก่อนการใช้งานแต่ละครั้ง

ตรวจสอบด้วยสายตาจากสภาพของ ปลอกเชือกตลอดความยาวทั้งเส้น แนะนำว่าไม่มีข้อผิดพลาด, โหมด, เส้นผ่าศูนย์กลาง, ปู่ปิ่นต่อ หรือ มีร่องรอยเสียหายจากสารเคมี, เป็นต้น ตรวจสอบชิ้นส่วนของแกนเชือกด้วยวิธีสัมผัสตลอดความยาวของเชือก โดยทำตามตัวอย่างที่แสดงในรูป วิธีนี้จะช่วยให้คุณสามารถตรวจสอบบริเวณที่แกนเชือกเสียหายได้ (เช่น จุดที่แข็งตาย, บริเวณบวมและเหลว)

ตรวจสอบจุดยึดเพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้และ บังและเชื่อมต่อกับสายสะโพก: ตรวจสอบว่าไม่มีรอยผิดพลาด หรือเส้นผ่าศูนย์กลาง

ตรวจสอบว่า STUART แผ่นหมวกและปลอกพลาสติกยังติดยึดและอยู่ในสภาพเรียบร้อยดีระหว่างการใช้งาน

เป็นเรื่องสำคัญอย่างยิ่งที่ต้องตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์ก่อนเป็นประจำ และการดูแลเชื่อมอุปกรณ์เข้ากับอุปกรณ์ตัวอื่นในระบบ แนะนำว่าทุกชิ้นส่วนของอุปกรณ์อยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้องกับชิ้นส่วนอื่น

4. ความเข้ากันได้

อุปกรณ์นี้มีความเข้ากันได้ของระบบเพื่อความปลอดภัย ตรวจสอบเข้าอุปกรณ์นี้สามารถเข้ากันได้กับอุปกรณ์อื่นที่ต้องใช้งานร่วมกัน

อุปกรณ์นี้มาพร้อมทั้งรวมกับเชือกสั้น จะต้องสอดคล้องกับข้อกำหนดมาตรฐานที่ใช้บังคับในแต่ละประเทศ (เช่น EN 362 เป็นมาตรฐานเกี่ยวกับตัวล็อกเชื่อมข้อ)

5. การใช้งานเป็นเชือกสั้นยังการตก โดยเพิ่มตัวดูดซับแรง

- ถ้าเชือกสั้นนี้ถูกใช้งานร่วมกับตัวดูดซับแรง ผลกระทบจาก ความยาวทั้งหมดเมื่อประกอบพร้อมกัน (ตัวดูดซับแรง, เชือกสั้นนี้กับ, และตัวล็อกเชื่อมข้อ) ต้องไม่ยาวเกินกว่าสองเมตร
- ห้ามติดยึดปลายที่ไม่ได้ใช้งานของเชือกสั้นนี้ไว้กับสายรัดสะโพก ในกรณีนี้จะเป็นการเพิ่มแรงดูดซับตัวดูดซับแรงในไม่พียงเท่านั้น

6. การใช้งานแบบเชือกสั้นสำหรับเคลื่อน ไปข้างหน้า

A. การติดตั้งเชือกสั้นนี้กับ

- ติดติดเข้ากับสายรัดสะโพก โดยให้เชือกสั้นนี้มีความปลอดภัย
- ติดติดเชือกสั้นกับสายรัดสะโพกโดยให้ RING OPEN, SWIVEL OPEN, หัวควัดถึงค (EN 362 class Q), หัวเป็นอว Bm'D หรือ OMNI
- ตรวจสอบว่าตัวล็อกอยู่ในตำแหน่งที่ถูกคล้อยและถูกบีบติดแล้ว

B. ข้อควรระวังจากการใช้

- เชือกสั้นจะต้องไม่นำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์ของระบบอื่นอีกการตก ถ้าไม่มีตัวดูดซับแรง
- เชือกที่เปื่อยร่อนหรือมีน้ำแข็งเกาะ จะอ่อนนุ่มในเชิงแรง ผลกระทบต่อการยึดติด
- ก่อนเริ่มต้นใช้งาน ตรวจสอบว่าเชือกสั้นมีความตึงจะยึดติดกับข้อมมมมมม ต้องมั่นใจว่าได้ทำการป้องกันไว้อย่างเพียงพอแล้ว
- หลีกเลี่ยงบริเวณที่มีความเสี่ยงต่อการตก
- ในกรณีที่มีความเสี่ยงต่อการตก ให้หลีกเลี่ยงความร่อนของเชือกสั้นในแนวที่ถูกทำทิ้งจะทำให้
- เชือกสั้นนี้ ไม่ได้ออกแบบมาเพื่อใช้สำหรับแบบโซลเดอร์
- ในกรณี เมื่อใช้งานเชือกสั้นนี้โดยเครื่องจักรที่มีการเคลื่อนไหว หรือ เครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีความเสี่ยง

7. จุดผูกยึดแบบชั่วคราว

ลดความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บของผู้ใช้ที่หมดสม (เช่น มีความแข็งแรงเพียงพอ มีขนาดพอดี ปวดตาจากความกดดัน หรือ การเสียดสีกับข้อมมมมม) ความแข็งแรงทนทานของจุดผูกยึด จะไม่มากเกินกว่าความแข็งแรงของการผูกพันกับโครงสร้าง แนะนำว่าบนหลังสติกเกอร์ และ STUART ติดติดไว้ที่แนวที่ช่องใส่สายรัดอุปกรณ์ลดแรงดันบนหลัง

ค่าสูงสุดของแรงผลกระทบที่สามารถส่งผ่านไปที่โครงสร้างโดยจุดผูกยึดแบบชั่วคราวเท่ากับ 18 kN ในรูปแบบการรื้อถอนโครงสร้าง และ 23 kN เมื่อพันสายรัดรอบโครงสร้าง เชือกอาจมีความยืดหยุ่น 40mm เมื่อถูกน้ำหนักกดทับ

8. ข้อมูลเพิ่มเติม

อุปกรณ์นี้ได้ผลิตตามข้อกำหนดของฉบับบังคับ (EU) 2016/425 ในเรื่อง อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ค่าประกาศความปลอดภัยของอุปกรณ์นี้ สามารถดูได้ที่ Petzl.com

- จุดหลอมละลายของโพลีเอทเธนชนิดความหนาแน่นสูง (140° C) มีค่าต่ำกว่าจุดหลอมละลายของไนลอนและโพลีเอสเตอร์
- คุณจะต้องมีแผนการกู้คืนและวิธีการที่ถูกต้องโดยอานวดรไว้ในกรณีที่ประสบเหตุการณ์ฉุกเฉินในขณะที่ใช้อุปกรณ์นี้
- เมื่อใช้อุปกรณ์ทำจุดผูกยึดเป็นส่วนประกอบในระบบยังการตก ผู้ใช้งานจะต้องคำนึงถึงข้อจำกัดของแรงผลกระทบ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อการใช้งานเมื่อเกิดการกระชากยังการตกโดยมีค่าของความหนาแน่นสูงอยู่ที่ 6 kN
- จุดผูกยึดในระบบ จะต้องอยู่เหนือตำแหน่งของผู้ใช้งาน และถูกต้องความข้อกำหนดของมาตรฐาน EN 795 (ความแข็งแรงคงไม่ต่ำกว่า 12 kN) หรือมาตรฐาน ANSI Z359.2 ขึ้นอยู่กับข้อกำหนดกฎหมายที่ใช้บังคับภายในประเทศ
- ในระบบยังการตกเป็นสิ่งที่สำคัญที่สุดที่จะต้องตรวจสอบเช็คพื้นที่ว่างด้านบนของผู้ใช้งานก่อนการใช้งานทุกครั้ง เพื่อหลีกเลี่ยงการหล่นไปกระแทกกับพื้นหรือสิ่งกีดขวางในกรณีที่มีการลื่นไถล
- ต้องแน่ใจว่า จุดผูกยึดอยู่ในตำแหน่งที่ถูกคล้อง เพื่อจำกัดความเสี่ยง และระยะทางของการตก แนะนำว่าคืออยู่ในตำแหน่งต่ำกว่าจุดผูกยึด เพื่อลดความเสี่ยงต่อความเสียหายของอุปกรณ์ในกรณียังการตก
- สายรัดนิรภัยเป็นของอุปกรณ์ชนิดเดียวที่ช่วยพวงร่างกาย ในระบบยังการตกเท่านั้น
- เมื่อใช้อุปกรณ์หลายชิ้นร่วมกันอาจเกิดความเสี่ยงต่อความปลอดภัยในกรณีที่อุปกรณ์ชนิดหนึ่งถูกกดประสิทธิภาพลงด้วยส่วนประกอบเพื่อความปลอดภัยของอุปกรณ์ชนิดอื่น
- ต้องแน่ใจว่าอุปกรณ์ไม่ถูกสัมผัสกับวัตถุที่สามารถเกิดร่วมกับข้อมมมมมมหรือพื้นผิวแหลมคม
- ผู้ใช้งานต้องมีสภาพร่างกายแข็งแรง เหมาะกับกิจกรรมในที่สูง การห้อยตัวอยู่ในสายรัดสะโพกเป็นเวลานานอาจมีผลทำให้เกิดการบาดเจ็บสาหัส หรืออาจถึงแก่ชีวิต
- คู่มือการใช้งานของอุปกรณ์แต่ละชนิดที่ใช้เชื่อมต่อกับอุปกรณ์นี้ต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด
- คู่มือการใช้งานต้องจัดทำให้กับผู้ใช้งานอุปกรณ์นี้ ในภาษาท้องถิ่นของประเทศที่อุปกรณ์นี้ถูกนำไปใช้งาน
- เก็บคู่มือและนำการใช้งานไว้อย่างถาวรเพื่อใช้อ้างอิงหากเกิดเหตุจากตัวอุปกรณ์แล้ว

- แนะนำว่าอย่าใช้เครื่องมือที่ติดบนอุปกรณ์สามารถอ่านได้ชัดเจน อุปกรณ์ต้องอยู่บริเวณที่มองเห็น วันที่ตรวจเช็คในครั้งต่อไป หรือวันที่อุปกรณ์ตรวจเช็คครั้งล่าสุด

ควรหลีกเลี่ยงและนำอุปกรณ์ออกจากกระเบินเมื่อใด

ในกิจกรรมที่ใช้งานเฉพาะเจาะจงเป็นทัศนอาททำให้อุปกรณ์ต้องถูกติดใช้แบบถึงจากการใช้งานเพียงครั้งเดียว (ขึ้นอยู่กับกรณี เช่น ชนิดและความรุนแรงของการใช้งาน, สภาพแวดล้อมของการใช้งาน, สภาพแวดล้อมรุนแรง, สถานที่ใกล้ทะเล, ขอบมุมที่แหลมคม, สภาพอากาศที่รุนแรง, สารเคมี)

อุปกรณ์จะต้องติดใช้ เมื่อ:

- เมื่ออุปกรณ์รับอุปกรณ์ใช้งาน
- ในกรณีที่การลดองศาของรุนแรง หรือ เติบขึ้นจำกัด
- เมื่อไม่ผ่านการตรวจเช็คสภาพ เมื่อมีข้อสงสัยหรือไม่แน่ใจในความเชื่อถือได้
- เมื่อไม่ทราบถึงประวัติการใช้งานทั้งหมด (เช่น มีการทำเครื่องหมายที่สามารถอ่านออกได้)
- เมื่อลดน้ำหนักตัว (เช่น มีการเปลี่ยนกฎหมาย, มาตรฐาน, เทคนิค หรือ เข้ากับไม่ได้กับอุปกรณ์อื่น)

ทำลายอุปกรณ์เพื่อป้องกันการนำกลับมาใช้ซ้ำ

สัญลักษณ์:

A. อายุการใช้งาน: 10 ปี - B. เครื่องหมาย - C. สภาพภูมิอากาศที่สามารถใช้งานได้ สภาพเปียกชื้น (เช่น ฝน, ละอองน้ำทะเล, หรือ น้ำค้าง) เมื่อรวมกับสภาพหนาวเย็น (ต่ำกว่า 0°C) อาจส่งผลกระทบต่อการทำงานของอุปกรณ์ของคุณได้ - D. ข้อควรระวังการใช้งาน ในกรณีที่ส่งยังจากการถูกสัมผัสกับสารเคมี ติดสอ Petzl - E. การให้ทราบสถานะ/นาฬิกาหรือ - F. การทำให้อุ่น - G. การเก็บรักษา/การขนส่ง การเก็บรักษาอุปกรณ์ที่ไม่เหมาะสมสามารถก่อให้เกิดการเสื่อมสภาพก่อนวัยกว่าปกติ - H. การดัดแปลงเพิ่มเติม/การซ่อมแซม (ห้ามดำเนินการภายนอกโรงงาน Petzl ยกเว้น ส่วนอะไหล่ทดแทน) - I. ตำแหน่งติดตั้ง

อุปกรณ์มีการรับประกันเป็นเวลา 3 ปี

เกี่ยวกับความบกพร่องจากวัสดุหรือการผลิต ข้อความจากการรับประกัน: การชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติ, ปฏิเสธจากสารเคมี, การแก้ไขผิดพลาด, การเก็บรักษาไม่ถูกต้อง, ขาดการดูแล, การนำไปใช้งานที่นอกเหนือจากที่อุปกรณ์นี้ถูกออกแบบไว้

เครื่องหมายการค้า

1. สถานการณ์อื่นที่อาจจะเกิดอันตรายบาดเจ็บสาหัส หรือ เสียชีวิต 2. แสดงให้เห็นถึงความเสี่ยงและการบาดเจ็บที่รุนแรง หรือ การบาดเจ็บ 3. ข้อมูลสำคัญที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิภาพในการใช้งาน หรือคุณสมบัติของอุปกรณ์ 4. ความเข้ากันไม่ได้ของอุปกรณ์

การตรวจสอบย้อนหลังและการทำเครื่องหมาย

๑. มีคุณสมบัติตามข้อกำหนดของอุปกรณ์ PPE ผู้ตรวจเช็คตามที่ทดสอบรับรองมาตรฐาน EU - ๒. หมายเลขรับรองที่ผ่านการทดสอบที่ใช้ในการควบคุมการผลิตของ PPE นี้ - ๓. การเก็บมาตรฐาน: ข้อมูลหลักเกณฑ์ - ๔. ความยาวของเชือกสั้นเป็นชนิดเมตร - ๕. หมายเลขลำดับ - ๖. วันที่ผลิต - ๗. เดือนที่ผลิต - ๘. หมายเลขลำดับการผลิต - ๙. หมายเลขกำกับตัวอุปกรณ์ - ๑๐. มาตรฐาน - ๑๑. ข้อมูลการตรวจสอบ - 1 ข้อมูลระบุรุ่น - ๒. ที่อยู่ของโรงงานผู้ผลิต - ๓. วันที่ของการผลิต (เดือน/ปี) - ๔. วัสดุอุปกรณ์ - ๕. คำเตือนเกี่ยวกับการใช้งานในระบบยังการตก - ๖. สำหรับผู้ใช้งานหนึ่งคน