

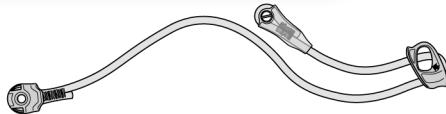
PROGRESS ADJUST I

CE 0082



TP TC 019/2011

GB 24543-2009 / WQX
GB 30862-2014 / B



⚠ 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.
- Become acquainted with its capabilities and limitations.
- Understand and accept the risks involved.



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

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.

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

PETZL.COM



Latest version
Dernière version



Other languages
Autres langues



Technical tips
Conseils techniques



PPE checking
Fiche de contrôle EPI

Warning symbols
Panneaux d'avertissements



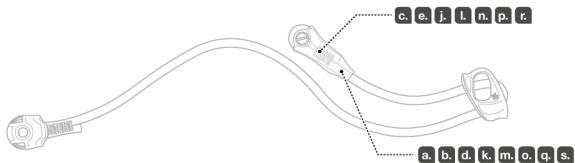
PETZL
FR-38920 Croziers
Cidex 105A
PETZL.COM
ISO 9001
© 2024 Petzl
Distribution



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



Traceability and markings
Traçabilité et marquage



a. CE 0082

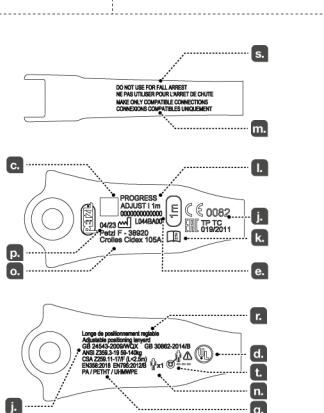
Apave SA
6 rue du Général Audran
92412 Courbevoie cedex
France
N°0082

b. DOLOMITICERT SCARL
Z.I. Villanova
32013 Longarone (BL)
n°2008



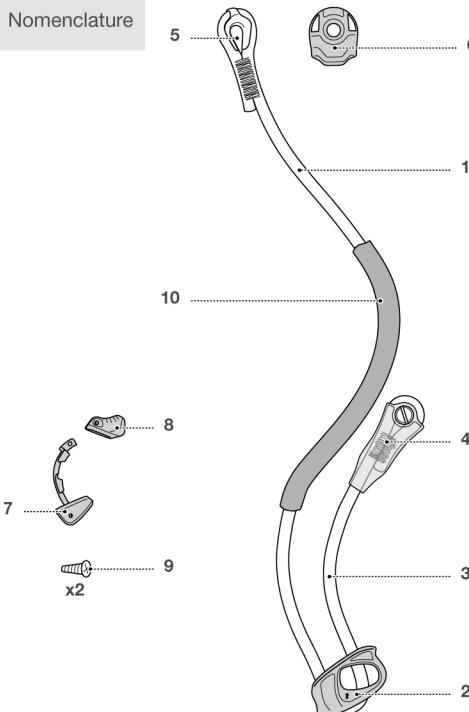
e. Individual number / Numéro individuel

YY M 0000000 000



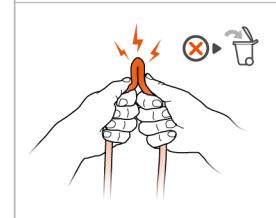
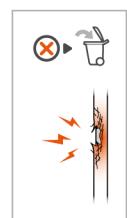
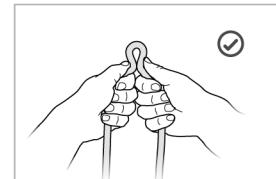
1. Field of application (text part)
Champ d'application (partie texte)

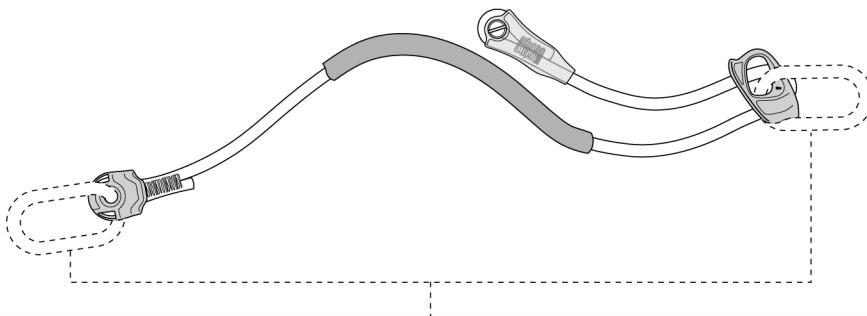
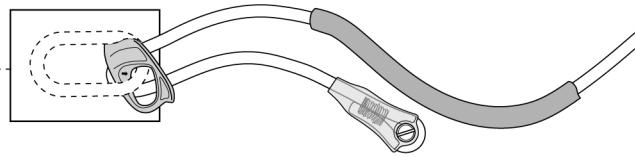
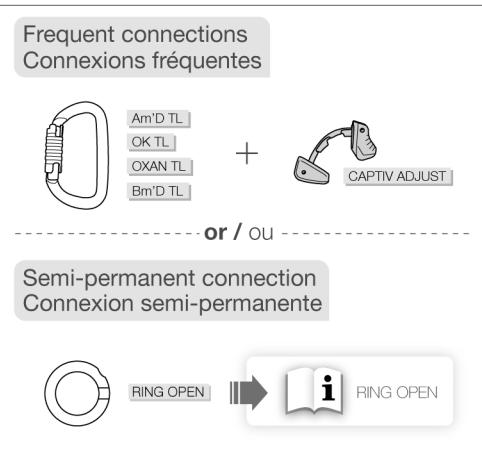
2. Nomenclature



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

PPE checking
Vérification EPI
PETZL.COM

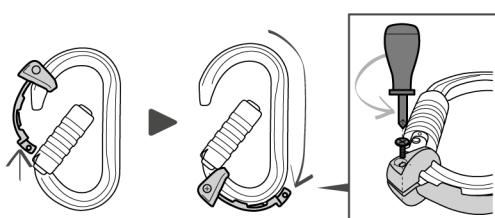




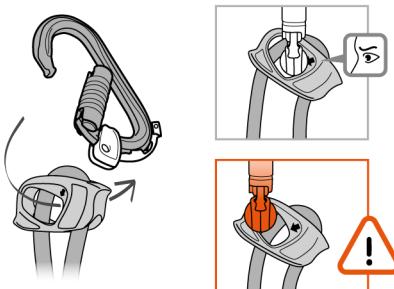
Standards / Normes	Connector Connecteur EN 362	Connector Connecteur ANSI CSA	Connector Connecteur EN362 + ANSI CSA	Connector Connecteur GB/T 23469-2009
EN 358 EN 795	✓	✗	✓	✗
ANSI Z359.3 CSA Z259.11	✗	✓	✓	✗
GB 24543-2009 GB 30862-2014	✗	✗	✗	✓

5. Installation

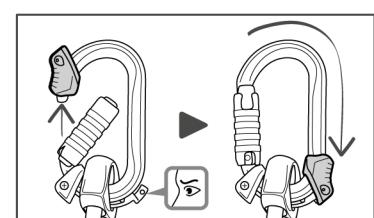
1.



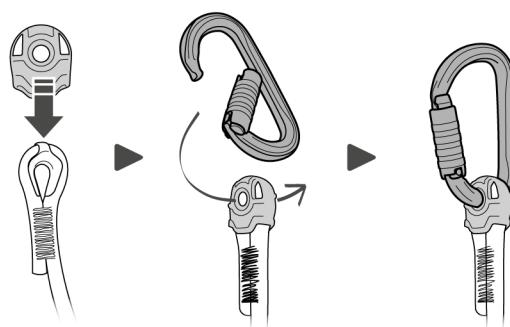
2.



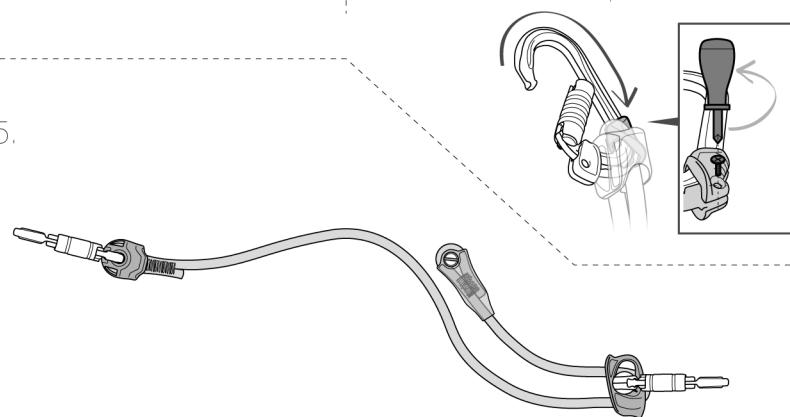
3.



4.

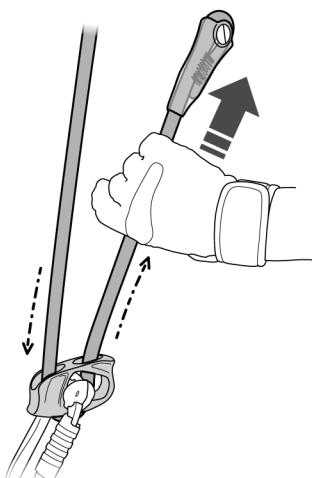


5.

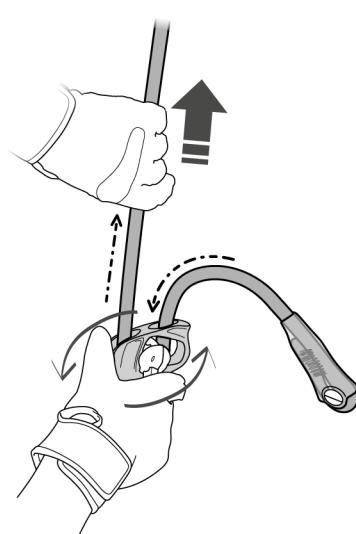


6. Function principle and test Principe et test de fonctionnement

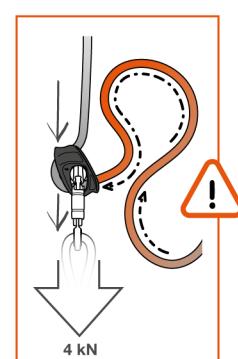
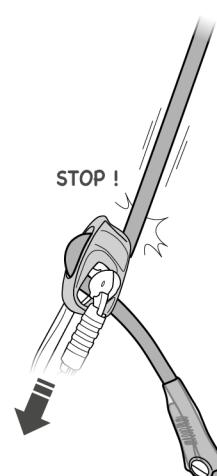
Shortening the usable rope /
Raccourcir la corde utile



Extending the usable rope /
Agrandir la corde utile

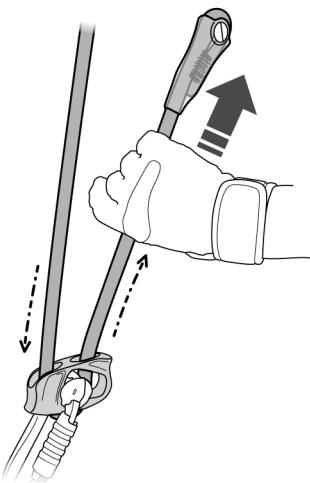


Locking / Blocage

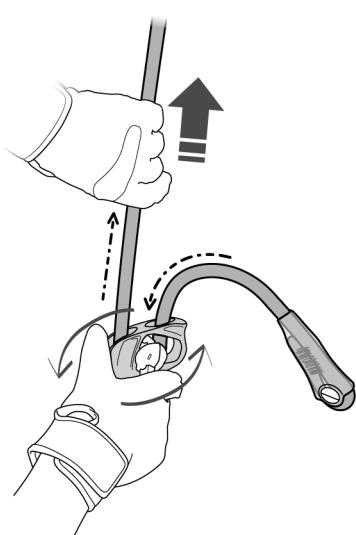


6. Function principle and test Principe et test de fonctionnement

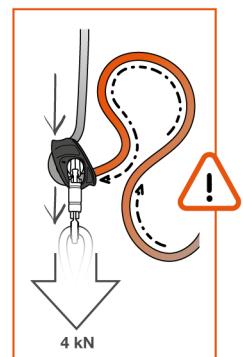
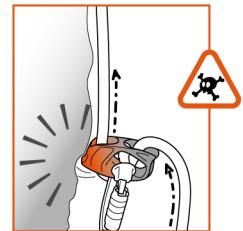
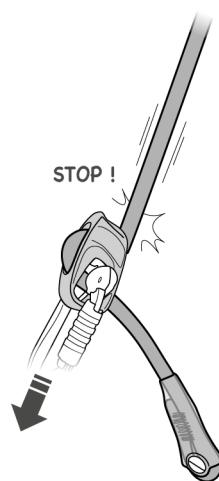
Shortening the usable rope /
Raccourcir la corde utile



Extending the usable rope /
Agrandir la corde utile



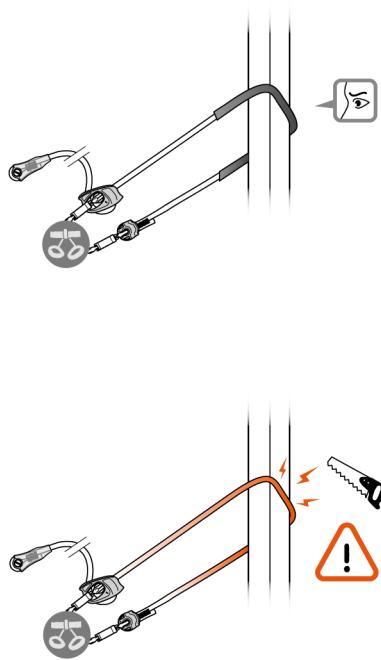
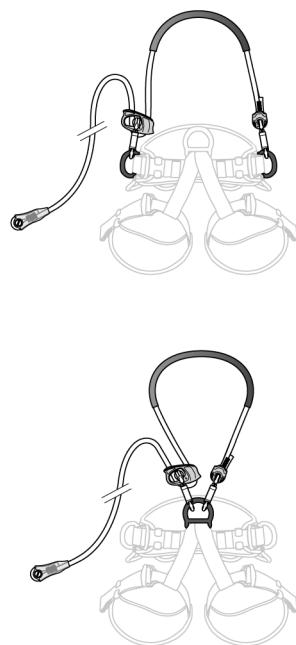
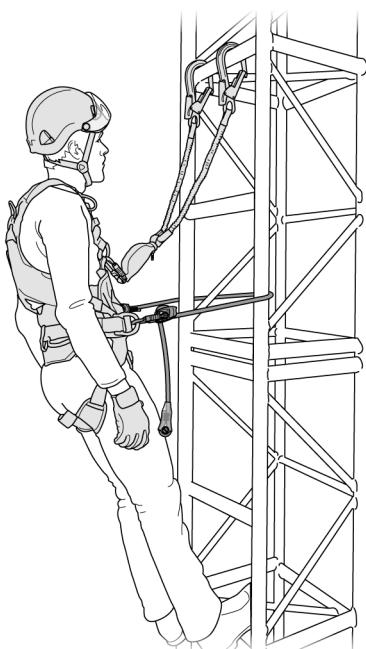
Locking / Blocage



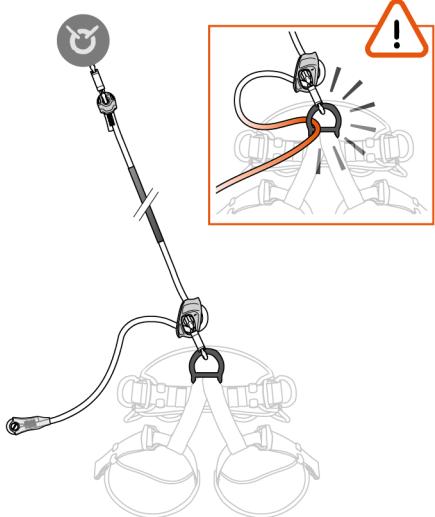
7. Adjustable lanyard for work positioning Longe réglable de maintien au travail

EN 358: 2018 | ANSI Z359.3-2019 | CSA Z259.11-17 F(<2,5m) | GB 24543-2009 / WQX

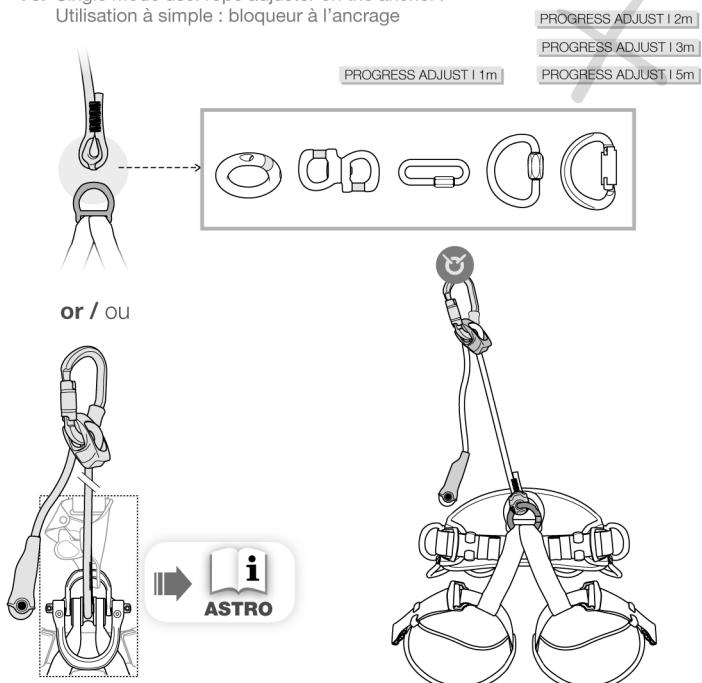
7a. Double mode use / Utilisation en double



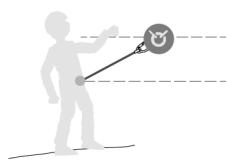
7b. Single mode use:
rope adjuster on the harness /
Utilisation à simple :
bloqueur au harnais



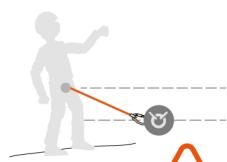
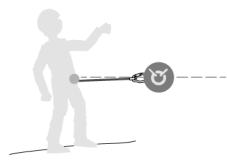
7c. Single mode use: rope adjuster on the anchor /
Utilisation à simple : bloqueur à l'ancrage



7d. Precautions / Précautions

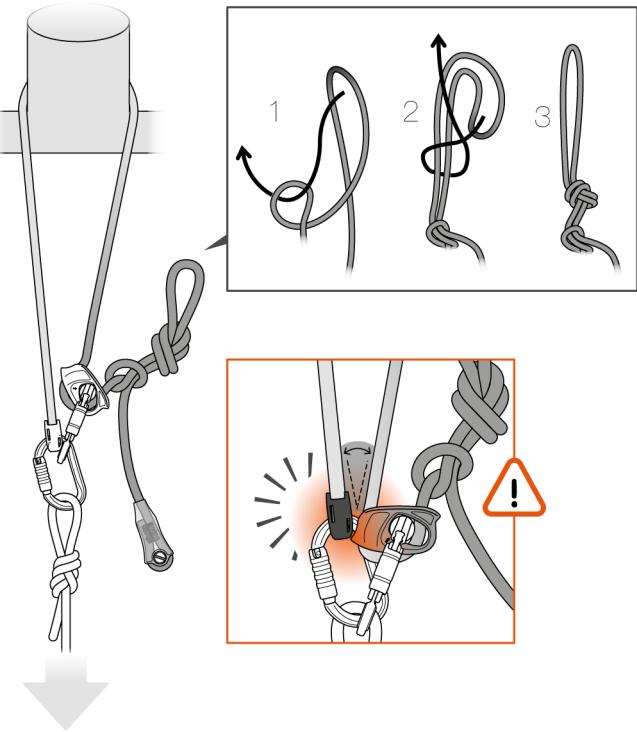


L044BA00 - L044BA01
L044BA02 - L044BA03
**ADJUSTABLE POSITIONING LANYARD /
LONGE DE POSITIONNEMENT REGLABLE**
IN ACCORDANCE WITH ANSI/ASSP /
CONFORME À ANSI/ASSP
Z359.3-2019
AND / ET CSA Z259.11-2017 (<2,5m)



8. Temporary anchor
Ancre provisoire

EN 795: 2012 typeB GB 30862-2014



9. Additional information
Informations complémentaires

A. Lifetime / Durée de vie

Serial n° / n° de série
00 XXX XXXX + 10 years

B. Markings
Marquage



C. Acceptable T°
T° tolérées

+ 50°C / + 122°F
- 30°C / - 22°F

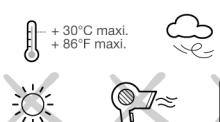
D. Precautions for use / Précautions d'usage



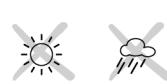
E. Cleaning / Nettoyage



F. Drying / Séchage



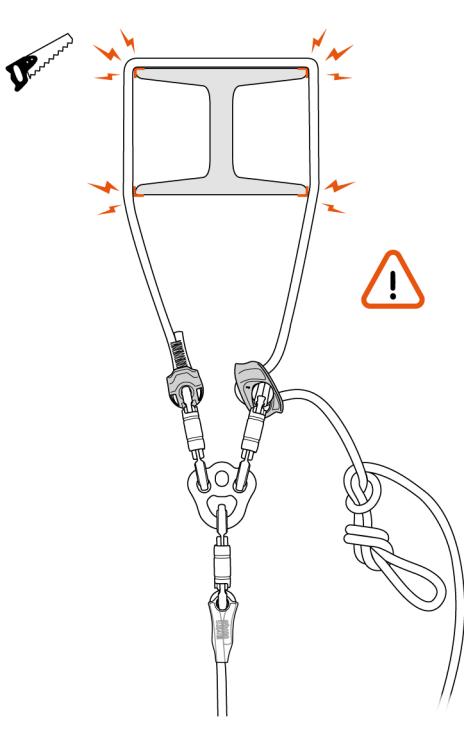
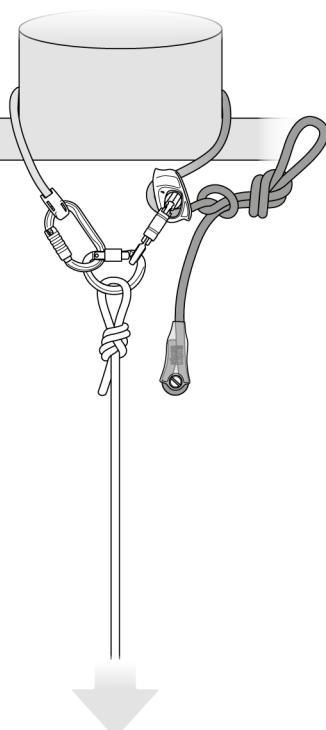
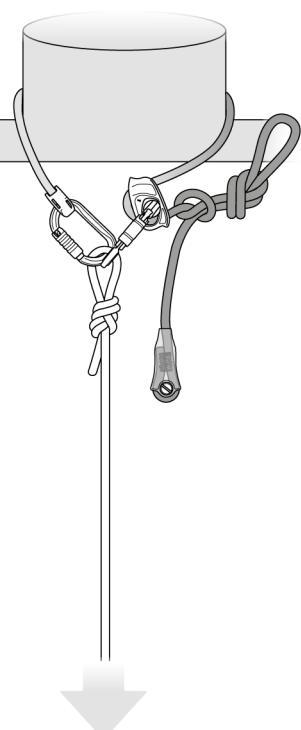
G. Storage - Transport
Stockage - transport



I. Modifications - Repairs
Modifications - Réparations



J. FAQ - Contact
Questions - Contact



These instructions explain how to correctly use your equipment. Only certain techniques and uses are described.

The warning symbols inform you of some potential dangers related to the use of your equipment, but it is impossible to describe them all. Check Petzl.com for updates and additional information.

You are responsible for heeding each warning and using your equipment correctly. Any misuse of this equipment will create additional dangers. Contact Petzl if you have any doubts or difficulty understanding these instructions.

1. Field of application

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

PROGRESS ADJUST-I.

Adjustable lanyard for work positioning.

Temporary anchor.

For single-person use only.

Helps prevent falls when used as an adjustable work positioning lanyard.

Protects against falls from height when used as a temporary anchor.

Do not use this equipment as a means of hoisting.

This product must not be pushed beyond its limits, nor be used for any purpose other than that for which it is designed.

2. Responsibility

WARNING

Activities involving the use of this equipment are inherently dangerous.

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

Before using this equipment, you must:

- Read and understand all Instructions for Use.
- Get specific training in its proper use.
- Become acquainted with its capabilities and limitations.
- Understand and accept the risks involved.

Failure to heed any of these warnings may result in severe 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) Rope in use - lanyard, (2) Rope adjuster, (3) Reserve rope (free rope), (4) Sewn termination with plastic protection, (5) Carabiner attachment hole, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST - part for sleeve side of connector, (8) CAPTIV ADJUST - part for spine side of connector, (9) CAPTIV ADJUST screws (x 2), (10) Protective sheath (version 2, 3 and 5 m).

Principal materials: nylon, polyester, high-modulus polyethylene, aluminum.

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). **WARNING:** 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; dates: manufacture, purchase, first use, next periodic inspection; problems, comments, inspector's name and signature.

For use as an anchor device, affix a marking indicating the date of the next (or last) inspection.

Before each use

On the rope adjuster, verify the absence of deformation, cracks, marks, wear or corrosion.

Check the rope and the safety stitching: e.g. look for cuts, cut or loose threads, wear and damage due to use, to heat, to chemicals.

Check the condition of the STUART and that the connector is properly held in position.

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.

Beware of any pressure or rubbing on the rope adjuster that can cause unblocking.

4. Compatibility

Verify that this product is compatible with the other elements of the system in your application (compatible = good functional interaction).

Equipment used with your PROGRESS ADJUST-I must meet current standards in your country (e.g. EN 362 carabiners).

Lanyard-end connector:

Use the STUART for better connector positioning.

Rope adjuster connector:

For frequent connections, use an Arm'D, OK, OXAN or Bm'D locking carabiner, with the CAPTIV ADJUST bar. **WARNING:** without CAPTIV ADJUST, there is a risk of poor positioning between the rope adjuster and the connector, which can cause unblocking. For semi-permanent installation, use a semi-permanent connector, closed with a tool, for example the RING OPEN.

If using any other connector, carry out a compatibility test (correct installation and functioning, and check for any possibility of poor positioning).

5. Installing the PROGRESS ADJUST-I

Mount the CAPTIV ADJUST part for the sleeve side of the connector and tighten slightly.

Install the rope adjuster on the connector. Verify that the rope adjuster is correctly installed (see diagram).

Mount the CAPTIV ADJUST part for the spine side of the connector and tighten slightly.

The screw for this piece must also hold the end of the other CAPTIV ADJUST part.

Verify that the assembly is properly positioned, and finish tightening the screws.

6. Function principle and test

Shortening the rope in use: pull on the free rope.

In order to block, the rope adjuster must be free to pivot on the connector.

Extending the rope in use: tilt the rope adjuster to allow the rope to run.

7. Adjustable lanyard for work positioning

EN 358: 2018

Working load: 140 kg.

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

CSA Z259.11-17 class F (up to 2.5 m).

7a. Double mode use

GB 24543

Pass the lanyard around a suitable anchor (e.g. sufficient strength, sufficient diameter, absence of sharp or abrasive edges).

Connect the rope adjuster and the lanyard end to the harness, on symmetrical attachment points, for good balance.

7b. Single mode use: rope adjuster on the harness

Connect the lanyard end to an anchor and the rope adjuster to the harness ventral attachment point.

7c. Single mode use: rope adjuster on the anchor

With PROGRESS ADJUST-I 1 m only. In this case, use a VERTIGO connector and TANGA on the rope adjuster / anchor end of the lanyard. **WARNING:** with 2, 3 or 5 m lanyards, it is difficult to keep the lanyard tensioned while moving between the anchor and the workstation: there is a risk of a fall.

7d. Precautions

Adjust the lanyard length to keep your weight on the system, while staying below the anchor.

Do not use a work positioning belt if there is a foreseeable risk of the user becoming unintentionally suspended or exposed to uncontrolled tension by the waistbelt.

The PROGRESS ADJUST-I lanyard must not be used for fall arrest. The work positioning system helps support the user; it may be necessary to supplement the

work positioning system with a fall-arrest system.
Beware when using the lanyard near moving machinery or electrical hazards.

8. Temporary anchor

EN 795: 2012 type B

GB 30862/B

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.

Secure your anchor by making a mule knot in the free rope, close to the rope adjuster and tied off with a stopper knot. This knot must not be tied around the rope in use: there is a risk of unblocking if it comes into contact with the rope adjuster.

Adjust the rope length to prevent any uncontrolled movement during use.

Maximum anchor strength and maximum load transmissible to the structure: 18 kN.

The anchor may elongate under load. During certification testing, an elongation of 114 mm under load and a residual elongation of 53 mm were measured.

9. 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.

- 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 maximum load that can be transmitted to the structure by the anchor is approximately 18 kN.

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

- The anchor point for the system should preferably be located above the user's position and should meet EN 795 or ANSI Z359.2 requirements.

- 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 reduce the pendulum risk and the fall distance.

- 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.

- **WARNING - DANGER:** ensure that your products do not rub against abrasive materials, or sharp edges/objects.

- Users must be medically fit for activities at height. **WARNING:** 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 product markings are present and legible.

When to retire your equipment:

WARNING: an exceptional event can lead you to retire a product after only one use (depending on the type and intensity of usage, and the environment of usage, for example: 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 - D. Usage precautions - E. Cleaning/disinfection - F. Drying - G. Storage/transport - H. Maintenance - I. Modifications/repairs (prohibited outside of Petzl facilities, except replacement parts) - J. 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. Body controlling the manufacture of this PPE - b. Notified body performing the EU type examination - c. Traceability: datamatrix - d. ANSI/CSA certification body - 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. Make only compatible connections - n. Single-person use

- o. Manufacturer address - p. Date of manufacture (month/year) - q. Materials - r.

Adjustable positioning lanyard - s. Do not use for fall arrest (concerns ANSI standard only) - t. Position relative to the anchor

Cette notice explique comment utiliser correctement votre équipement. Seuls certains usages et techniques sont présentés.
Les panneaux d'alerte vous informent de certains dangers potentiels liés à l'utilisation de votre équipement, mais il est impossible de tous les décrire. 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. Toute mauvaise utilisation de cet équipement sera à l'origine de dangers additionnels. 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.

PROGRESS ADJUST-I.

Longe réglable de maintien au travail.

Ancre provisoire.

Réservez à l'usage d'une seule personne.

Permet d'éviter les chutes lorsqu'utilisé comme longe réglable de maintien au travail. Protège des chutes de hauteur lorsqu'utilisé comme ancre provisoire.

N'utilisez pas cet équipement comme moyen de levage.

Ce produit ne doit pas être sollicité au-delà de ses limites ou dans toute autre situation que celle pour laquelle il est prévu.

Responsabilité

ATTENTION

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.

Le non-respect d'un seul de ces 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) Corde utile - longe, (2) Bloqueur, (3) Réserve de corde (corde libre), (4) Terminaison cousue avec protection en plastique, (5) Trou de connexion du mousqueton, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST - pièce côté bague du connecteur, (8) CAPTIV ADJUST - pièce côté corps du connecteur, (9) Vis pour CAPTIV ADJUST (x 2), (10) Gaine de protection (version 2, 3 et 5 m).

Matériaux principaux : polyamide, polyester, polyéthylène haute densité, aluminium.

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). Attention, 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.

Pour une utilisation comme dispositif d'ancre, apposez un marquage indiquant la date de la prochaine ou de la dernière inspection.

Avant toute utilisation

Sur le bloqueur, vérifiez l'absence de déformations, fissures, marques, usures, corrosion.

Vérifiez la corde et les coutures de sécurité : par exemple, coupures, fils coupés ou distendus, usures et dommages dus à l'utilisation, à la chaleur, aux produits chimiques. Vérifiez l'état du STUART et le bon maintien du connecteur.

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.

Attention à tout appui ou frottement sur le bloqueur pouvant entraîner un déblocage.

4. Compatibilité

Vérifiez la compatibilité de ce produit avec les autres éléments du système dans votre application (compatibilité = bonne interaction fonctionnelle).

Les éléments utilisés avec votre PROGRESS ADJUST-I doivent être conformes aux normes en vigueur dans votre pays (mousquetons EN 362 par exemple).

Connecteur de bout de longe :

Utilisez le STUART pour un meilleur maintien du connecteur.

Connecteur du bloqueur :

Pour les connexions fréquentes utilisez un mousqueton à verrouillage Am'D, OK, OXAN ou Bm'D, avec la barrette CAPTIV ADJUST. ATTENTION, sans CAPTIV ADJUST, il y a un risque de mauvais positionnement entre le bloqueur et le connecteur, pouvant conduire à un déblocage.

Pour une installation à demeure, utilisez un connecteur semi-permanent fermé avec outil : RING OPEN par exemple.

Pour l'utilisation de tout autre connecteur, faites un test de compatibilité (mise en place et fonctionnement corrects et étude des possibilités de mauvais positionnement).

5. Installation de la PROGRESS ADJUST-I

Montez la pièce côté bague du connecteur de la CAPTIV ADJUST et vissez modérément dans un premier temps.

Installez le bloqueur sur le connecteur. Vérifiez le placement correct du bloqueur (voir dessin).

Montez la pièce côté corps du connecteur de la CAPTIV ADJUST et vissez modérément dans un premier temps. La vis de cette pièce doit maintenir également le bout de l'autre pièce de la CAPTIV ADJUST.

Vérifiez le bon positionnement de l'ensemble et finalisez le serrage des vis.

6. Principe et test de fonctionnement

Raccourcir la corde utile : tirez sur la corde libre.

Pour bloquer, le bloqueur doit être libre de pivoter autour du connecteur.

Agrandir la corde utile : faites basculer le bloqueur pour permettre le défilement de corde.

7. Longe réglable de maintien au travail

EN 358 : 2018

Charge utile : 140 kg.

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

CSA Z259.11-17 classe F (jusqu'à 2,5 m).

7a. Utilisation en double

GB 24543

Ceinturez un ancrage adapté (par exemple, résistance suffisante, diamètre suffisant, absence d'arête vive ou de texture abrasive).

Connectez le bloqueur et le bout de longe au harnais, sur des points d'attache symétriques, pour un bon équilibre.

7b. Utilisation à simple bloqueur au harnais

Connectez le bout de longe à un ancrage et le bloqueur au point d'attache ventral de votre harnais.

7c. Utilisation à simple bloqueur à l'ancrage

Avec PROGRESS ADJUST-I 1 m uniquement. Dans ce cas, utilisez un connecteur VERTIGO et TANGA côté bloqueur à l'ancrage. Attention avec les longes 2, 3 ou 5 m, il est difficile de garder la longe tendue lors des déplacements entre l'ancrage et le poste de travail : il y a un risque de chute.

7d. Précautions

Réglez la longueur de longe pour être en tension sur le système et restez en aval de l'ancrage.

Veillez à ne pas utiliser une ceinture de maintien s'il y a un risque prévisible que l'utilisateur se retrouve involontairement suspendu ou exposé à une tension incontrôlée par la ceinture.

La longe PROGRESS ADJUST-I ne doit pas être utilisée pour l'arrêt des chutes. Le système de maintien au travail assure le support de l'utilisateur, il peut être nécessaire de compléter l'équipement par un dispositif de protection contre les chutes de hauteur. Faites attention lors de l'utilisation de la longe proche de machines en mouvement ou de dangers électriques.

8. Ancre provisoire

EN 795 : 2012 type B
GB 30862/B

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.

Pour sécuriser votre ancrage, réalisez un noeud de mule, associé à un noeud d'arrêt proche du bloqueur, sur la corde libre. Ce noeud ne doit pas être repris sur la corde utile : il y a un risque de déblocage s'il venait en butée sur le bloqueur.

Ajustez la longueur de corde pour éviter tout mouvement non contrôlé en cours d'utilisation.

Résistance maximale de l'ancrage et charge maximale transmissible à la structure : 18 kN.

Il peut y avoir un allongement de l'ancrage sous charge. Lors du test de certification, un allongement sous charge de 114 mm et un allongement résiduel de 53 mm ont été mesurés.

9. 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.

- 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.

- La charge maximale susceptible d'être transmise à la structure par l'ancrage est de l'ordre de 18 kN.

- Prévoyez les moyens de secours nécessaires pour intervenir rapidement en cas de difficultés.

- L'amarrage du système doit être de préférence situé au-dessus de la position de l'utilisateur et répondre aux exigences EN 795 ou ANSI Z359.2.

- 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.

- Veillez à ce que le point d'amarrage soit correctement positionné, afin de limiter le risque de chute pendulaire et la hauteur 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.

- ATTENTION DANGER, veillez à ce que vos produits ne frottent pas sur des matériaux abrasifs, arêtes tranchantes ou pièces coupantes.

- Les utilisateurs doivent être médicalement aptes aux activités en hauteur.

ATTENTION, être suspendu et inerte dans un harnais peut déclencher des troubles physiologiques graves ou la mort.

- Les instructions d'utilisation définies 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 présence et de la lisibilité des marquages sur le produit.

Mise au rebut :

ATTENTION, 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).

Détrouez ces produits pour éviter une future utilisation.

Pictogrammes :

A. Durée de vie : 10 ans - B. Marquage - C. Températures tolérées - D.

Précautions d'usage - E. Nettoyage/désinfection - F. Séchage - G. Stockage/transport - H. Entretien - I. Modifications/réparations (interdites hors des ateliers Petzl, sauf pièces de rechange) - J. 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'accident ou de blessure. 3. Information importante sur le fonctionnement ou les performances de votre produit. 4. Incompatibilité matérielle.

Traçabilité et marquage

a. Organisme contrôlant la fabrication de cet EPI - b. Organisme notifié intervenant pour l'examen UE de type - c. Traçabilité : datamatrix - d. Organisme de certification ANSI/CSA - 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. Connexions compatibles uniquement - n. Un seul utilisateur - o. Adresse du fabricant - p. Date de fabrication (mois/année) - q. Matériaux - r. Longe de positionnement réglable - s. Ne pas utiliser pour l'arrêt des chutes (concerne uniquement la norme ANSI) - t. Position par rapport à l'ancrage

In dieser Gebrauchsanweisung wird erklärt, wie Sie Ihr Produkt richtig verwenden. Es werden nur einige der Anwendungen und Techniken dargestellt.
Die Warnhinweise informieren Sie über mögliche Gefahren bezüglich der Verwendung Ihres Produkts. Es ist jedoch nicht möglich, alle erwartbaren Fälle zu beschreiben. 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. Jede fehlerhafte Verwendung des Produkts bedeutet eine zusätzliche Gefahrenquelle. Wenn Sie Zweifel haben oder etwas nicht richtig verstehen, wenden Sie sich bitte an Petzl.

1. Anwendungsbereich

Personliche Schutzausrüstung (PSA) zum Schutz gegen Absturz.
PROGRESS ADJUST-I.
Einstellbares Verbindungsmitel zur Arbeitsplatzpositionierung.
Temporäres Anschlagmittel.
Darf nur von einer Person benutzt werden.
Kann bei Verwendung als einstellbares Verbindungsmitel zur Arbeitsplatzpositionierung einen Absturz verhindern.
Schützt bei Verwendung als temporäres Anschlagmittel vor Absturz.
Benutzen Sie diese Ausrüstung nicht zum Hochziehen von Lasten.
Dieses Produkt darf nicht über seine Grenzen hinaus belastet werden. Es darf ausschließlich zu dem Zweck verwendet werden, für den es entwickelt wurde.

Haftung

WARNUNG

Aktivitäten, bei denen diese Ausrüstung zum Einsatz kommt, sind naturgemäß gefährlich.
Für Ihre Handlungen, Entscheidungen und für Ihre Sicherheit sind Sie selbst verantwortlich.

Vor dem Gebrauch dieser Ausrüstung müssen Sie:

- die Gebrauchsanleitung vollständig lesen und verstehen,
- fachgerecht zur richtigen Benutzung der Ausrüstung ausgebildet sein,
- sich mit ihrer Ausrüstung vertraut machen, die Möglichkeiten und Grenzen kennen lernen,
- die mit dem Einsatz verbundenen Risiken verstehen und akzeptieren.

Die Nichtberücksichtigung nach einer dieser Warnungen kann zu schweren Verletzungen oder sogar 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) Verfügbares Seil - Verbindungsmitel, (2) Einstellvorrichtung, (3) Seilreserve (freies Seilende), (4) Vernahte Endverbindungen mit Kunststoffüberzug, (5) Öse zum Einhängen des Karabiners, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST - Teil für die Schnappseite des Verbindungselements, (8) CAPTIV ADJUST - Teil für die Körpersseite des Verbindungselements, (9) Schrauben für CAPTIV ADJUST (x 2), (10) Schutzhülle (Version 2, 3 und 5 m).
Hauptmaterialien: Polyamid, Polyester, hochdichtetes Polyethylen, Aluminium.

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. Achtung: 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.

Bei der Verwendung als Anschlageinrichtung muss das Produkt mit einer Markierung mit Angabe des Datums der nächsten oder der letzten Überprüfung versehen werden.

Vor jedem Einsatz

Überprüfen Sie die Seilklemme auf Deformationen, Risse, Kratzer, Abrutnungs- und Korrosionserscheinungen.

Überprüfen Sie das Seil und die Sicherheitsnähte: z. B. Einschnitte, durchtrennte oder lose Fäden, durch Benutzung, Hitzeinwirkung, chemische Produkte usw. hervorgerufene Abnutzungsergebnisse und Beschädigungen.

Überprüfen Sie den Zustand des STUART und kontrollieren Sie, ob das Verbindungsselement in der richtigen Position gehalten wird.

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.

Warnung: Jeglicher Druck oder Reibung an der Einstellvorrichtung kann eine Entriegelung zur Folge haben.

4. Kompatibilität

Überprüfen Sie die Kompatibilität dieses Produkts mit den anderen Elementen Ihres Systems (Kompatibilität = funktionelles Zusammenspiel).

Die mit Ihrem PROGRESS ADJUST-I verwendeten Ausrüstungsgegenstände müssen mit den in Ihrem Land geltenden Normen übereinstimmen (z. B. Karabiner EN 362).

Verbindungsselement am Ende des Verbindungsmitels:

Verwenden Sie das STUART-Element, um das Verbindungsselement in der richtigen Position zu halten.

Verbindungsselement der Seilklemme:

Verwenden Sie zum häufigen Ein- und Aushängen einen Am'D-, OK-, OXAN- oder Bm'D-Verschlusskarabiner mit CAPTIV ADJUST-Positionierungsbügel.

ACHTUNG: Ohne CAPTIV ADJUST kann es zu einer Falschpositionierung des Verbindungselements in der Einstellvorrichtung kommen, was zu einer Entriegelung führen kann.

Verwenden Sie für eine dauerhafte Installation ein Verbindungsselement, das mit einem Werkzeug geschlossen wird (z. B. RING OPEN).

Bei Verwendung anderer Verbindungsgegenstände führen Sie bitte einen Kompatibilitäts-test durch (korrekte Installation und Funktion, Prüfung des Risikos einer Falschpositionierung).

5. Installation des PROGRESS ADJUST-I

Montieren Sie das für die Schnappseite des Verbindungselements vorgesehene Teil des CAPTIV ADJUST und ziehen Sie die Schraube erst einmal nur leicht an.

Hängen Sie die Einstellvorrichtung in das Verbindungsselement ein. Achten Sie auf die richtige Positionierung der Einstellvorrichtung (siehe Abbildung).

Montieren Sie das für die Körpersseite des Verbindungselements vorgesehene Teil des CAPTIV ADJUST und ziehen Sie die Schraube erst einmal nur leicht an. Die Schraube dieses Teils muss auch das Ende des anderen Teils des CAPTIV ADJUST halten.

Kontrollieren Sie die richtige Positionierung des Systems und ziehen Sie dann die Schrauben fest an.

6. Bedienung und Funktionsprüfung

Kürzen des verfügbaren Seils: Ziehen Sie am freien Seilende.

Um zu blockieren, muss sich die Einstellvorrichtung ungehindert um das Verbindungsselement drehen können.

Verlängern des verfügbaren Seils: Kippen Sie die Einstellvorrichtung, damit das Seil durchrutschen kann.

7. Einstellbares Verbindungsmitel zur Arbeitsplatz-positionierung

EN 358: 2018

Gebrauchslast: 140 kg.

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

CSA Z229.11-17 Klasse F (bis 2,5 m).

7a. Befestigung an den beiden seitlichen Halteösen

GB 24543

Schlingen Sie das Verbindungsmitel um einen geeigneten Anschlagpunkt (z. B. ausreichender Bruchlast, ausreichender Durchmesser, keine scharfen Kanten oder rauen Oberflächen).

Befestigen Sie die Einstellvorrichtung und das Ende des Verbindungsmitels an symmetrisch angeordneten Befestigungspunkten des Gurts, um für ein gutes Gleichgewicht zu sorgen.

7b. Befestigung der Einstellvorrichtung an der zentralen Öse des Gurts

Verbinden Sie das Ende des Verbindungsmitels mit einem Anschlagpunkt und die Einstellvorrichtung mit der ventralen Öse Ihres Gurts.

7c. Installation der Einstellvorrichtung am Anschlagpunkt

Nur mit PROGRESS ADJUST-I 1 m. Verwenden Sie in diesem Fall ein VERTIGO- oder TANGA-Verbindungsselement an der Einstellvorrichtung am Anschlagpunkt. Warnung: Bei Bewegungen zwischen Anschlagpunkt und Arbeitsplatz ist es schwierig, ein Verbindungsmitel von 2, 3 oder 5 m Länge gestrafft zu halten: Sturzrisiko.

7d. Vorsichtsmaßnahmen

Stellen Sie die Länge des Verbindungsmitels so ein, dass das Seil gestrafft ist, und bleiben Sie unterhalb des Anschlagpunkts.

Benutzen Sie einen Haltegurt nicht, wenn das Risiko vorhersehbar ist, dass der Anwender oder die Anwenderin unabsichtlich im Gurt hängt oder einer unkontrollierten Belastung durch den Gurt ausgesetzt ist.

Das PROGRESS ADJUST-I-Verbindungsmitel darf nicht zum Auffangen eines Sturzes verwendet werden. Das Arbeitsplatz-Positionierungssystem gewährleistet den Halt des Anwenders. Gegebenenfalls muss dieses System durch ein System zur Absturzsicherung ergänzt werden.

Vorsicht bei der Benutzung des Verbindungsmitels in der Nähe von laufenden Maschinen oder bei Stromschlaggefahr.

8. Temporäres Anschlagmittel

EN 795: 2012 Typ B

GB 30862/B

Schlingen Sie das Verbindungsmitel um einen geeigneten Anschlagpunkt (z. B. ausreichender Bruchlast, ausreichender Durchmesser, keine scharfen Kanten oder rauen Oberflächen). Die Bruchlast des Anschlagpunkts kann nicht höher sein als die Bruchlast der umschlingenden Struktur.

Um Ihr Anschlagmittel zu sichern, machen Sie am freien Seilende nahe der Seilklemme einen Schleifknoten plus Blockerknoten. Dieser Knoten darf nicht um das verfügbare Seil geknüpft werden, da das Risiko einer Entriegelung besteht, wenn der Knoten an die Einstellvorrichtung stößt.

Passen Sie die Länge des Seils so an, dass eine unkontrollierte Bewegung während der Benutzung möglichst ausgeschlossen ist.

Maximale Bruchlast des Anschlagmittels und maximale auf die Struktur übertragbare Last: 18 kN.

Das Anschlagmittel kann sich unter Last dehnen. Beim Zertifizierungstest wurden eine Dehnung von 114 mm unter Last und eine Restdehnung von 53 mm gemessen.

9. 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.

- Wenn eine Anschlagseinrichtung als Bestandteil eines Auffangsystems 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.

- Die maximale Belastung, die von der Anschlagseinrichtung auf die Struktur übertragen werden kann, liegt bei 18 kN.

- Der Anwender oder die Anwenderin muss für eventuelle Schwierigkeiten, die während der Anwendung dieses Produkts auftreten können, Rettungsmöglichkeiten einplanen.

- Der Anschlagpunkt des Systems sollte vorzugsweise oberhalb der Position des Anwenders oder der Anwenderin errichtet werden und sollte den Anforderungen der Norm EN 795 oder ANSI Z359.2 entsprechen.

- In einem Auffangsystem 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 eines Pendelsturzes und die Sturzhöhe zu reduzieren.

- In einem Auffangsystem ist zum Halten des Körpers ausschließlich ein Auffanggurt zulässig.

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

- ACHTUNG – GEFAHR: Achten Sie darauf, dass die Produkte nicht an rauen Materialien, scharfen Kanten oder spitzen Gegenständen reiben.

- Anwenderinnen und Anwender müssen für Aktivitäten in der Höhe gesundheitlich in guter Verfassung sein. WARNUNG: Das regungslos Hängen in einem Gurt kann zu schweren Verletzungen oder sogar 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 von der Ausrüstung entfernt haben.

- Vergewissern Sie sich, dass die Markierungen auf dem Produkt vorhanden und lesbar sind.

Aussondern von Ausrüstung:

ACHTUNG: 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 PSA-Überprüfung durch. Sie zweifeln 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, Inkompabilität mit anderen Ausrüstungsgegenständen usw.).

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

Zeichenerklärungen:

A. Lebensdauer: 10 Jahre – B. Markierung – C. Temperaturbeständigkeit –

D. Vorsichtsmaßnahmen – E. Reinigung/Desinfektion – F. Trocknung – G.

Lagerung/Transport – H. Pflege – I. Änderungen/Reparaturen (außerhalb der Petzl-Betriebsstätten nicht zulässig, ausgenommen Ersatzteile) – J. 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. Potenzielle Unfall- oder Verletzungsrisiko. 3. Wichtige Information über die Funktionsweise oder die Leistungsangaben Ihres Produkts. 4. Inkompabilität zwischen Ausrüstungsgegenständen.

Rückverfolgbarkeit und Markierung

a. Kontrollstelle für die Herstellung dieser PSA – b. Ausgewiesene Stelle für die EU-Baumusterprüfung – c. Rückverfolgbarkeit: Data Matrix – d. Zertifizierungsstelle ANSI/CSA – 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. Nur kompatible Verbindungen – n. Nur ein Anwender – o. Adresse des Herstellers – p.

Herstellungsdatum (Monat/Jahr) – q. Materialien – r. Einstellbares Positionierungsmittel – s. Nicht zum Auffangen von Stürzen verwenden (gilt nur für die ANSI-Norm) – t. Positionierung zum Anschlagpunkt

Questa nota informativa spiega come utilizzare correttamente il dispositivo. Solo alcune tecniche e utilizzi sono presentati.
I segnali di attenzione vi informano di alcuni potenziali pericoli legati all'utilizzo del dispositivo, ma è impossibile descriverli tutti. Prendete visione degli aggiornamenti delle informazioni supplementari sul sito Petzl.com.
Voi siete responsabili della considerazione di ogni avviso e dell'utilizzo corretto del dispositivo. L'uso improprio di questo dispositivo causa rischi aggiuntivi. Contattare Petzl in caso di dubbi o difficoltà di comprensione.

1. Campo di applicazione

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

PROGRESS ADJUST-I.

Cordino regolabile di posizionamento sul lavoro.

Ancoraggio provvisorio.

Riservato all'utilizzo di una sola persona.

Consente di evitare le cadute quando utilizzato come cordino regolabile di posizionamento sul lavoro.

Protegge dalle cadute dall'alto quando utilizzato come ancoraggio provvisorio.

Non utilizzare questo dispositivo come mezzo di sollevamento.

Questo prodotto non deve essere sollecitato oltre i suoi limiti o in qualsiasi altra situazione differente da quella per cui è destinato.

Responsabilità

ATTENZIONE

Le attività che comportano l'utilizzo di questo dispositivo sono per natura pericolose.

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

Prima di utilizzare questo dispositivo, occorre:

- Leggere e comprendere tutte le istruzioni d'uso.

- Ricevere una formazione adeguata sul suo utilizzo.

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

- Comprendere e accettare i rischi indotti.

Il mancato rispetto di una sola di queste 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) Corda utile - cordino, (2) Bloccante, (3) Riserva di corda (corda libera), (4)

Terminazione cucita con protezione di plastica, (5) Foro di collegamento del moschettone, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST - elemento lato ghiera del connettore, (8) CAPTIV ADJUST - elemento lato corpo del connettore, (9) Vite per CAPTIV ADJUST (x 2), (10) Guaina di protezione (versione 2, 3 e 5 m).

Materiali principali: poliammide, poliestere, polietilene ad alta densità, alluminio.

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). Attenzione, l'intensità di utilizzo può comportare un controllo più frequente del DPI. Rispettate le procedure descritte sul sito Petzl.com. Registrate 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, successive verifiche periodiche; difetti, osservazioni; nome e firma del controllore.

Per un utilizzo come dispositivo di ancoraggio, apporre una marcatura che indichi la data della successiva o della precedente ispezione.

Prima d'ogni utilizzo

Verificare sul bloccante l'assenza di deformazioni, fessurazioni, segni, usura, corrosione.

Controllare la corda e le cuciture di sicurezza: per esempio tagli, fili tagliati o allentati, usura e danni dovuti all'utilizzo, al calore, ai prodotti chimici.

Verificare lo stato dello STUART e il posizionamento corretto del connettore.

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.

Attenzione a qualsiasi pressione o sfregamento sul bloccante che può provocare lo sbloccaggio.

4. Compatibilità

Verificare la compatibilità di questo prodotto con gli altri elementi del sistema nella vostra applicazione (compatibilità = buona interazione funzionale).

Gli elementi utilizzati con il PROGRESS ADJUST-I devono essere conformi alle norme in vigore nel vostro paese (per esempio moschettini EN 362).

Connettore di estremità del cordino:

Utilizzare lo STUART per un miglior posizionamento del connettore.

Connettori del bloccante:

Per i collegamenti frequenti utilizzare un moschettone con ghiera di bloccaggio Am'D, OK, OXAN o Br'M, con la barretta CAPTIV ADJUST. ATTENZIONE, senza CAPTIV ADJUST, c'è il rischio di errato posizionamento tra il bloccante e il connettore che può provocare lo sbloccaggio.

Per un'installazione permanente, utilizzare un connettore semipermanente chiuso con un attrezzo: RING OPEN per esempio.

Per l'utilizzo di qualsiasi altro connettore, fare un test di compatibilità (installazione e funzionamento corretti e studio delle possibilità di errato posizionamento).

5. Installazione del PROGRESS ADJUST-I

Montare l'elemento lato ghiera del connettore della CAPTIV ADJUST e in un primo tempo avvitare moderatamente.

Installare il bloccante sul connettore. Verificare il corretto inserimento del bloccante (vedi disegno).

Montare l'elemento lato corpo del connettore della CAPTIV ADJUST e in un primo tempo avvitare moderatamente. La vite di questo elemento deve tenere anche l'estremità dell'altro elemento della CAPTIV ADJUST.

Controllare il corretto posizionamento dell'insieme e ultimare il serraggio delle viti.

6. Principio e test di funzionamento

Accorciare la corda utile tirare la corda libera.

Per bloccare, il bloccante deve essere libero di ruotare intorno al connettore.

Allungare la corda utile: spostare il bloccante per consentire lo scorrimento della corda.

7. Cordino regolabile di posizionamento sul lavoro

EN 358: 2018

Carico utile: 140 kg.

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

CSA Z259.11-17 classe F (fino a 2,5 m).

7a. Utilizzo doppio

GB 24543

Avvolgere un ancoraggio adatto (per esempio resistenza sufficiente, diametro sufficiente, assenza di spigolo vivo o di consistenza abrasiva).

Collegare il bloccante e l'estremità del cordino all'imbracatura, su punti di attacco simmetrici, per un corretto equilibrio.

7b. Utilizzo singolo bloccante sull'imbracatura

Collegare l'estremità del cordino a un ancoraggio e il bloccante al punto di attacco ventrale dell'imbracatura.

7c. Utilizzo singolo bloccante sull'ancoraggio

Esclusivamente con PROGRESS ADJUST-I 1 m. In questo caso, utilizzare un connettore VERTIGO e TANGA lato bloccante sull'ancoraggio. Attenzione con i cordini

2, 3 o 5 m, è difficile tenere il cordino in tensione negli spostamenti tra l'ancoraggio e la postazione di lavoro: rischio di caduta.

7d. Precauzioni

Regolare la lunghezza del cordino per essere in tensione sul sistema e restare al di sotto dell'ancoraggio.

Fare attenzione a non utilizzare una cintura di posizionamento se esiste un rischio potenziale che l'utilizzatore si ritrovi involontariamente sospeso o esposto a una tensione incontrollata sulla cintura.

Il cordino PROGRESS ADJUST-I non deve essere utilizzato per arrestare le cadute. Il sistema di posizionamento sul lavoro garantisce il sostegno dell'utilizzatore, può essere necessario completare l'attrezzatura con un dispositivo di protezione contro le cadute dall'alto.

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

8. Ancoraggio provvisorio

EN 795: 2012 tipo B

GB 30862/B

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.

Per garantire la sicurezza dell'ancoraggio, realizzare un'asola di bloccaggio, abbinata ad un nodo d'arresto vicino al bloccante, sulla corda libera. Questo nodo non deve essere ripreso sulla corda utile, rischio di sbloccaggio se si blocca sul bloccante.

Regolare la lunghezza di corda per evitare movimenti non controllati durante l'utilizzo. Resistenza massima dell'ancoraggio e carico massimo trasmissibile alla struttura: 18 kN.

L'ancoraggio può allungarsi sotto carico. Durante le prove di certificazione, è stato misurato un allungamento sotto carico di 114 mm e un allungamento residuo di 53 mm.

9. 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.

- 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.

- Il carico massimo che può essere trasmesso alla struttura dall'ancoraggio è di 18 kN.

- Prevedere i mezzi di soccorso necessari per intervenire rapidamente in caso di difficoltà.

- L'ancoraggio del sistema deve essere preferibilmente situato al di sopra della posizione dell'utilizzatore e deve rispondere ai requisiti della norma EN 795 o ANSI Z359.2.

- 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 di effetto pendolo e l'altezza di caduta.

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

- Un pericolo può sopravvenire 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.

- ATTENZIONE PERICOLO, verificare che i prodotti non sfregino contro materiali abrasivi, spigoli o parti taglienti.

- Gli utilizzatori devono avere l'idoneità sanitaria per le attività in quota. ATTENZIONE, la sospensione inerte 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 averne rimosso dal dispositivo.

- Assicurarsi che le marcature sul prodotto siano presenti e leggibili.

Eliminazione:

ATTENZIONE, 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 - D. Precauzioni d'uso - E. Pulizia/disinfezione - F. Asciugatura - G. Stoccaggio/trasporto - H. Manutenzione - I. Modifiche/riparazioni (proibite al di fuori degli stabilimenti Petzl salvo pezzi di ricambio) - J. Domande/contatto

Garanzia 3 anni

Contro ogni difetto di materiale o di fabbricazione. Sono esclusi: usura normale, osidazione, modifiche o ricambi, 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. Organismo che controlla la fabbricazione di questo DPI - b. Ente riconosciuto che interviene per l'esame UE di tipo - c. Tracciabilità: datamatix - d. Ente di certificazione ANSI/CSA - e. Numero individuale - f. Anno di fabbricazione - g. Mese di fabbricazione

- h. Numero lotto - i. Identificativo individuale - j. Norme - k. Leggere attentamente l'istruzione tecnica - l. Identificazione del modello - m. Soltanto collegamenti compatibili - n. Un solo utilizzatore - o. Indirizzo del fabbricante - p. Data di fabbricazione (mese/anno) - q. Materiali - r. Cordino di posizionamento regolabile - s. Non utilizzare per l'arresto di cadute (riguarda esclusivamente la norma ANSI) - t. Posizione rispetto all'ancoraggio

TECHNICAL NOTICE PROGRESS ADJUST I

Este folleto explica cómo utilizar correctamente su equipo. Solo se presentan algunas utilizaciones y técnicas. Las señales de advertencia le informan de algunos peligros potenciales relacionados con la utilización de su equipo, pero es imposible describirlos todos. Informese 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. Cualquier mala utilización de este equipo originará peligros adicionales. Contacte con Petzl si tiene dudas o dificultades de comprensión.

1. Campo de aplicación

Equipo de protección individual (EPI) contra las caídas de altura. PROGRESS ADJUST-I.

Elemento de amarre regulable de sujeción.

Anclaje provisional.

Reservado a la utilización por una sola persona.

Permite evitar las caídas cuando se utiliza como elemento de amarre regulable de sujeción.

Protege de las caídas de altura cuando se utiliza como anclaje provisional.

No utilice este equipo como medio de elevación.

Este producto no debe ser solicitado más allá de sus límites o en cualquier otra situación para la que no esté previsto.

Responsabilidad

ATENCIÓN

Las actividades que implican la utilización de este equipo son por naturaleza peligrosas.

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

Antes de utilizar este equipo, debe:

- Leer y comprender todas las instrucciones de utilización.
- Formarse específicamente en el uso de este equipo.
- Familiarizarse con su equipo y aprender a conocer sus prestaciones y sus limitaciones.
- Comprender y aceptar los riesgos derivados.

El no respeto de una sola de estas advertencias puede ser la causa de lesiones graves o mortales.

Este producto sólo debe ser utilizado por personas competentes y responsables, o que están 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) Cuerda útil - elemento de amarre, (2) Bloqueador, (3) Reserva de cuerda (cuerda libre), (4) Terminal cosido con protección plástica, (5) Orificio de conexión del mosquetón, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST - pieza lado casquillo del conector, (8) CAPTIV ADJUST - pieza lado cuerpo del conector, (9) Tornillo para CAPTIV ADJUST (x 2), (10) Funda de protección (versión 2, 3 y 5 m).

Materiales principales: poliamida, poliéster, polietileno de alta densidad y aluminio.

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). Atención: 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.

Para una utilización como dispositivo de anclaje, aplique un marcado que indique la fecha de la próxima o de la última inspección.

Antes de cualquier utilización

Compruebe que el bloqueador no tenga deformaciones, fisuras, marcas, desgaste, corrosión.

Compruebe la cuerda y las costuras de seguridad; por ejemplo, cortes, hilos cortados o flojos, desgastes y daños debidos al uso, al calor y a los productos químicos.

Compruebe el estado del STUART y la correcta sujeción del conector.

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.

Atención a cualquier apoyo o rozamiento en el bloqueador que pueda provocar un desbloqueo.

4. Compatibilidad

Compruebe la compatibilidad de este producto con los demás elementos del sistema en su aplicación (compatibilidad = interacción funcional correcta).

Los elementos utilizados con el PROGRESS ADJUST-I deben ser conformes a las normas en vigor en su país (por ejemplo, mosquetones EN 362).

Conector de la punta del elemento de amarre:

Utilice el STUART para una mejor sujeción del conector.

Conector del bloqueador:

Para las conexiones frecuentes, utilice un mosquetón con bloqueo de seguridad Am'D, OK, OXAN o Br'MD, con la barra CAPTIV ADJUST. ATENCIÓN: sin CAPTIV ADJUST, existe un riesgo de mal posicionamiento entre el bloqueador y el conector, que puede conducir a un desbloqueo.

Para una instalación permanente, utilice un conector semipermanente cerrado con una herramienta: RING OPEN, por ejemplo.

Para la utilización de cualquier otro conector, haga una prueba de compatibilidad (colocación y funcionamiento correctos y estudio de las posibilidades de posicionamiento incorrecto).

5. Instalación de la PROGRESS ADJUST-I

Monte la pieza lado casquillo del conector de la CAPTIV ADJUST y atornille moderadamente en un primer momento.

Instale el bloqueador en el conector. Compruebe la correcta colocación del bloqueador (consulte dibujos).

Monte la pieza lado cuerpo del conector de la CAPTIV ADJUST y atornille moderadamente en un primer momento. El tornillo de esta pieza también debe sujetar el extremo de la otra pieza de la CAPTIV ADJUST.

Compruebe la correcta colocación del conjunto y finalice el apretado de los tornillos.

6. Principio y prueba de funcionamiento

Acorde la cuerda útil: tire de la cuerda libre.

Para bloquear, el bloqueador debe poder pivotar libremente alrededor del conector.

Alargar la cuerda útil: haga bascular el bloqueador para permitir que la cuerda circule.

7. Elemento de amarre regulable de sujeción

EN 358: 2018

Carga útil: 140 kg.

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

CSA Z259.11-17 clase F (hasta 2,5 m).

7a. Utilización en doble

GB 24543

Rodee un anclaje adecuado (por ejemplo, resistencia suficiente, diámetro suficiente, ausencia de arista viva o de textura abrasiva).

Conecte el bloqueador y la punta del elemento de amarre al arnés, en puntos de enganche simétricos, para un correcto equilibrio.

7b. Utilización en simple con el bloqueador en el arnés

Conecte la punta del elemento de amarre a un anclaje y el bloqueador al punto de enganche ventral de su arnés.

7c. Utilización en simple con el bloqueador en el anclaje

Con el PROGRESS ADJUST-I es único. En este caso, utilice un conector VERTIGO y TANGA lado bloqueador en el anclaje. Atención con los elementos de

amarre de 2, 3 o 5 m, es difícil mantener el elemento de amarre tensado durante los desplazamientos entre el anclaje y el lugar de trabajo: riesgo de caída.

7d. Precauciones

Regule la longitud del elemento de amarre para estar en tensión en el sistema y permanezca por debajo del anclaje.

Asegúrese de no utilizar un cinturón de sujeción si hay un riesgo previsible de que el usuario quede involuntariamente suspendido o expuesto a una tensión incontrolada en el cinturón.

El elemento de amarre PROGRESS ADJUST-I no debe ser utilizado para la detención de caídas. El sistema de sujeción asegura el soporte del usuario, puede ser necesario completar el equipo mediante un dispositivo de protección contra las caídas de altura. Preste atención al utilizar el elemento de amarre cerca de máquinas en movimiento o de peligros eléctricos.

8. Anclaje provisional

EN 795: 2012 tipo B

GB 30862/B

Rodee un anclaje 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.

Para asegurar el anclaje realce, con la cuerda libre y cerca del bloqueador, un nudo de fuga rematado con un nudo de detención. Este nudo no debe rodear la cuerda útil: existe un riesgo de desbloqueo si llega a topar con el bloqueador.

Ajuste la longitud de la cuerda para evitar cualquier movimiento no controlado durante la utilización.

Resistencia máxima del anclaje y carga máxima transmisible a la estructura: 18 kN.

Puede producirse un alargamiento del anclaje bajo carga. Durante el ensayo de certificación, se han medido un alargamiento bajo carga de 114 mm y un alargamiento residual de 53 mm.

9. 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.

- 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.

- La carga máxima susceptible de ser transmitida a la estructura por el anclaje es del orden de 18 kN.

- Prevea los medios de rescate necesarios para intervenir rápidamente en caso de dificultades.

- 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 o ANSI Z359.2.

- 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 esté colocado correctamente para así limitar el riesgo de caída pendular y la altura de la caída.

- Un arnés anticaidas es el único dispositivo de prensión 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.

- ATENCIÓN PELIGRO: procure que sus productos no rocen con materiales abrasivos, aristas cortantes o piezas cortantes.

- Los usuarios deben ser aptos desde el punto de vista médico para las actividades en altura. ATENCIÓN: estar suspendido e inerte en un arnés puede provocar problemas fisiológicos graves o la muerte.

- Deben ser respetadas las instrucciones de utilización definidas 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 presencia y de la legibilidad de los marcados en el producto.

Dar de baja:

ATENCIÓN: 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 - D.

Precauciones de utilización - E. Limpieza/desinfección - F. Secado - G.

Almacenamiento/transporte - H. Mantenimiento - I. Modificaciones/ reparaciones (prohibidas fuera de los talleres de Petzl, excepto las piezas de recambio) - J. Preguntas/contacto

Garantía 3 años

Contra cualquier defecto del material o de fabricación. Se excluye: el desgaste normal, la oxidación, las modificaciones o refoques, 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 y las prestaciones de su producto. 4. Incompatibilidad material.

Trazabilidad y marcado

a. Organismo que controla la fabricación de este EPI - b. Organismo notificado para el examen UE de tipo - c. Trazabilidad: datamatrix - d. Organismo de certificación ANSI/ CSA - 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. Conexiones compatibles únicamente - n. Un único usuario - o. Dirección del fabricante - p. Fecha de fabricación (mes/año) - q. Materiales - r. Elemento de amarre de posicionamiento regulable - s. No utilizar para la detención de caídas (solo se aplica a la norma ANSI) - t. Posición respecto al anclaje

Esta notícia técnica explica como utilizar correctamente o seu equipamento. Somente algumas das utilizações e técnicas são apresentadas. Os avisos de alerta informam de alguns perigos potenciais ligados à utilização do equipamento, porém é impossível descrevê-los todos. 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. Qualquer má utilização deste equipamento pode originar perigos adicionais. Contacte a Petzl se tiver dúvidas ou dificuldades de compreensão.

1. Campo de aplicação

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

PROGRESS ADJUST-I.

Longe ajustável de posicionamento no trabalho.

Ancoragem provisória.

Apenas para uso individual.

Permite evitar as quedas quando utilizado como longe ajustável de posicionamento no trabalho.

Protege contra as quedas de altura quando utilizado como ancoragem provisória.

Não utilize este equipamento para içamento de cargas.

Este produto não deve ser utilizado para além dos seus limites ou em qualquer outra situação para a qual não tenha sido previsto.

Responsabilidade

ATENÇÃO

As actividades que implicam a utilização deste produto são por natureza perigosas.

Você é responsável pelos seus actos, pelas suas decisões e pela sua segurança.

Antes de utilizar este equipamento, deve:

- Ler e compreender todas as instruções de utilização.
- Formar-se especificamente para a utilização deste equipamento.
- Familiarizar-se com o seu equipamento, aprender a conhecer as suas performances e limitações.
- Compreender e aceitar os riscos inerentes.

O desrespeito de um só destes avisos poderá causar 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 entende bem as instruções de utilização, não utilize este equipamento.

2. Nomenclatura

(1) Corda útil - longe, (2) Bloqueador, (3) Reserva de corda (ponta livre de corda livre), (4) Extremidade cosida com protecção de plástico, (5) Orifício de conexão do mosquetão, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST - peça do lado do anel do conector, (8) CAPTIV ADJUST - peça do lado do corpo do conector, (9) Parafuso para CAPTIV ADJUST (x 2), (10) Capa de protecção (versão 2, 3 e 5 m).

Materiais principais: poliamida, poliéster, polietileno de alta densidade, alumínio.

3. Inspecção, 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). Atenção, uma utilização intensa pode levá-lo a verificar com maior frequência o seu EPI. Respete os modos de operação descritos em Petzl.com. Registe os resultados na ficha de inspecção do seu EPI: tipo, modelo, coordenadas do fabricante, número série ou número individual, datas: de fabrico, aquisição, primeira utilização, próximas inspecções periódicas, defeitos, observações, nome e assinatura do controlador.

Para uma utilização enquanto dispositivo de ancoragem, coloque uma marcação que indique a data da próxima ou da última inspecção.

Antes de qualquer utilização

No bloqueador, verifique a ausência de deformações, fissuras, marcas, desgaste ou corrosão.

Verifique a corda e as costuras de segurança: por exemplo, cortes, fios cortados ou repuxados, desgaste e danos devido à utilização, calor, produtos químicos.

Verifique o estado do STUART e o bom posicionamento do conector.

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.

Tenha atenção a qualquer apoio ou atrito no bloqueador que possa provocar um desbloqueio.

4. Compatibilidade

Verifique a compatibilidade deste produto com os outros elementos do sistema na sua aplicação (compatibilidade = boa interacção funcional).

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

Conector de extremidade de longe:

Utilize o STUART para um melhor posicionamento do conector.

Conector do bloqueador:

Para as conexões frequentes, utilize um mosquetão com segurança Am'D, OK, OXAN ou Br'M'D, com a barra CAPTIV ADJUST. ATENÇÃO, sem CAPTIV ADJUST, existe um risco de mau posicionamento entre o bloqueador e o conector, podendo levar a um desbloqueio.

Para uma instalação permanente, utilize um conector semi-permanente fechado com uma ferramenta: por exemplo o RING OPEN.

Para uma utilização com qualquer outro conector, faça um teste de compatibilidade (montagem e funcionamento correctos e estudo de possibilidades de mau posicionamento).

5. Instalação da PROGRESS ADJUST-I

Monte a peça do lado do anel do conector da CAPTIV ADJUST e aperte com uma mola de forma moderada.

Instale o bloqueador no conector. Verifique o correcto posicionamento do bloqueador (ver desenho).

Monte a peça do lado do corpo do conector da CAPTIV ADJUST e aperte com uma mola de forma moderada. O parafuso desta peça deve também manter a ponta da outra peça da CAPTIV ADJUST.

Verifique o bom funcionamento do conjunto e finalize o aperto dos parafusos.

6. Princípio e teste de funcionamento

Encurtar a corda útil: puxe pela ponta livre da corda.

Para bloquear, o bloqueador deve estar livre para pivotar em torno do conector.

Alongar a corda útil: faça bascular o bloqueador para permitir que a corda deslize.

7. Longe ajustável de posicionamento no trabalho

EN 358: 2018

Carga útil: 140 kg.

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

CSA Z259.11-17 classe F (até 2,5 m).

7a. Utilização em duplo

GB 24543

Contorne uma ancoragem adaptada (por exemplo, resistência suficiente, diâmetro suficiente, ausência de aresta afiada ou de textura abrasiva).

Conecte o bloqueador e a ponta de longe ao arnês, em pontos de fixação simétricos, para um bom equilíbrio.

7b. Utilização em simples bloqueador ao arnês

Conecte a ponta de longe a uma ancoragem e o bloqueador ao ponto de fixação ventral do seu arnês.

7c. Utilização em simples bloqueador à ancoragem

Somente com PROGRESS ADJUST-I 1 m. Neste caso, utilize um conector VERTIGO e TANGO do lado bloqueador à ancoragem. Cuidado com as longes de 2, 3 ou 5 metros dado que é difícil guardar a longe em tensão quando das progressões entre a ancoragem e o posto de trabalho: risco de queda.

7d. Precauções

Ajuste o comprimento da longe para ficar em tensão no sistema e mantenha-se a juntas da ancoragem.

Tenha cuidado para não usar um cinto de posicionamento se houver um risco previsível que o utilizador fique suspenso ou exposto a uma tensão descontrolada pelo cinto.

A longe PROGRESS ADJUST-I não deve ser utilizada para travar uma queda. O sistema de posicionamento no trabalho assegura o suporte do utilizador; é possível que seja necessário completar o equipamento com um dispositivo de protecção contra as quedas em altura.

Tenha cuidado aquando da utilização da longe nas proximidades de máquinas em movimento ou de perigos eléctricos.

8. Ancoragem provisória

EN 795: 2012 tipo B

Contorne 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.

Para assegurar ao máximo a sua ancoragem, faça um nó de mula, associado a um de travamento próximo do bloqueador, na ponta livre da corda. Este não deve ser retornado na corda útil: existe um risco de desbloqueio se parar no bloqueador. Ajuste o comprimento da corda para evitar qualquer movimento não controlado no decurso da utilização.

Resistência máxima da ancoragem e carga máxima transmissível à estrutura: 18 kN. Pode existir um alongamento da ancoragem sob carga. Aquando do teste de certificação, foram mediados um alongamento sob carga de 114 mm e um alongamento residual de 53 mm.

9. Informações complementares

Este produto está conforme com 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 poliéster.

- Quando o dispositivo de ancoragem é utilizado como fazendo parte de um sistema antiquidas, 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 carga máxima susceptível de ser transmitida à estrutura pela ancoragem é da ordem de 18 kN.

- Preveja os meios de resgate necessários para intervir rapidamente em caso de dificuldades.

- A amarração do sistema deve estar de preferência situada acima da posição do utilizador e responder às exigências EN 795 ou ANSI Z359.2.

- Num sistema antiquidas, 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 ancoragem esteja correctamente posicionado, afim de limitar o risco de queda pendular e reduzir a altura de queda.

- Um arnês antiquidas é o único dispositivo de preensão do corpo que é permitido utilizar em um sistema antiquidas.

- 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 de outro equipamento.

- ATENÇÃO PERIGO, verifique que os produtos não sejam sujeitos a atritos com materiais abrasivos, arestas cortantes ou peças cortantes.

- Os utilizadores devem estar clinicamente aptos para as actividades em altura.

ATENÇÃO, estar suspenso e inerte num arnês 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 a ter retirado do seu equipamento.

- Assegure-se da presença e da legibilidade das marcações no produto.

Descartar um equipamento:

ATENÇÃO, 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 marinhas, 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 foi satisfatório. Tiver uma dúvida sobre a sua fiabilidade.

- Não conhecer o seu histórico de utilização completo (por exemplo, uma marcação de um 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 -

D. Precauções de utilização - E. Limpeza/desinfecção - F. Secagem - G.

Armazenamento/transporte - H. Manutenção - I. Modificações/reparações

(interditas fora das oficinas Petzl salvo peças sobresselentes) - J. 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. Organismo controlador do fabrico deste EPI - b. Organismo notificado interveniente para o exame UE de tipo - c. Rastreio: datamatrix - d. Organismo de certificação ANSI/CSA - e. Número individual - f. Ano de fabrico - g. Mês de fabrico - h. Número de lote - i. Identificador individual - j. Normas - k. Ler atentamente a informação técnica

- l. Identificação do modelo - m. Conexões compatíveis unicamente - n. Um único utilizador - o. Endereço do fabricante - p. Data de fabrico (mes/ano) - q. Materiais - r. Longe de posicionamento ajustável - s. Não utilizar para paragem de quedas (diz respeito somente à norma ANSI) - t. Posição em relação à ancoragem

In deze bijsluiter wordt uitgelegd hoe u uw materiaal juist moet gebruiken. Er komen hierin slechts enkele technieken en toepassingen aan bod.
De waarschuwingsborden geven u bepaalde mogelijke gevaren aan rond het gebruik van uw materiaal, maar we kunnen hier uiteraard niet alles behandelen. 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. Elk verkeerd gebruik van dit materiaal zal aan de oorsprong liggen van bijkomende gevaren. Neem bij twijfel of onduidelijkheden contact op met Petzl.

1. Toepassingsveld

Personlijk beschermingsmiddel (PBM) tegen hoogtevallen.

PROGRESS ADJUST-I.

Verstelbare leeflijn voor werkpositionering.

Tijdelijke verankering.

Voorbehouden voor gebruik door één enkele persoon.

Vermijd vallen indien gebruikt als verstelbare leeflijn voor werkpositionering.

Beschermt tegen hoogtevallen indien gebruikt als tijdelijke verankering.

Gebruik dit apparaat niet om lasten te hijsen.

Dit product mag niet meer belast worden dan toegelaten en mag niet gebruikt worden in situaties waarvoor het niet bedoeld is.

Verantwoordelijkheid

LET OP

De activiteiten die het gebruik van deze uitrusting vereisen, zijn van nature gevaren.

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

Voor dat u deze uitrusting gebruikt, moet u:

- Alle gebruiksinstructies lezen en begrijpen.
- Een aangepaste training volgen voor het gebruik van deze uitrusting.
- Zich vertrouwd maken met uw uitrusting, en de prestaties en beperkingen ervan leren kennen.

- De inhorende risico's begrijpen en aanvaarden.

Het niet-respecteren van een van deze 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 beraden 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) Nuttig touw - leeflijn, (2) Touwklem, (3) Touwreservoir (vrh touw), (4) Genaaid uiteinde met plastic bescherming, (5) Verbindingsoog van de karabiner, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST - deel kant ring van de karabiner, (8) CAPTIV ADJUST - deel kant body van de karabiner, (9) Schroef voor CAPTIV ADJUST (x 2), (10) Beschermhuls (versie 2, 3 en 5 m).

Voornaamste materialen: polyamide, polyester, polyethyleen met hoge dichtheid, aluminium.

3. Check: te controleren punten

Uw veiligheid is afhankelijk van uw volledige uitrusting.

Petzl beveelt op zijn minst een grondige 12-maandelijkse controle door een bevoegd persoon aan (conform de geldende normen in uw land en de omstandigheden waarin u het product gebruikt). Let op: een intensieve gebruik kan ervoor zorgen dat u uw PBM vaker moet controleren. Leef de gebruiksnormen 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 en handtekening van de controleur.

Bij gebruik in een verankeringssysteem moet u de datum van de vorige of volgende inspectie op het product vermelden.

Vóór elk gebruik

Controleer de touwklem op afwezigheid van vervormingen, scheuren, vlekken, slijtage, corrosie.

Controleer het touw en de veiligheidsstiksels: bv. scheuren, doorgesneden of uitgerukken vezels, slijtageverschijnselen en schade door gebruik, warmte, chemische producten.

Controleer de staat van de STUART en de correcte installatie van de karabiner.

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.

Let op: elke druk of wrijving op de touwklem kan het touw deblokkeren.

Karabiner op het einde van de leeflijn:

Gebruik de STUART voor een betere positionering van de karabiner.

Karabiner van de touwklem:

Gebruik voor frequente verbindingen een Am'D, OK, OXAN of Br'M'd karabiner met vergrendeling en een CAPTIV ADJUST beugel. LET OP: zonder CAPTIV ADJUST bestaat het risico op een slechte positionering tussen de touwklem en de karabiner, wat het touw kan deblokkeren.

Gebruik voor een permanente installatie een semipermanente karabiner die u met een tool moet sluiten, zoals de RING OPEN.

Voer bij het gebruik van andere karabiners een compatibiliteitstest uit (juiste installatie en werking, en onderzoek van de mogelijkheden op een slechte positionering).

5. Installatie van de PROGRESS ADJUST-I

Installeer het deel voor de kant van de ring van de karabiner van de CAPTIV ADJUST en zet in eerste instantie lichtjes vast met een Schroef. Installeer de touwklem op de karabiner. Controleer of de touwklem goed geplaatst is (zie tekening).

Installeer het deel aan de kant van de body van de karabiner van de CAPTIV ADJUST en schroef in eerste instantie lichtjes aan. De schroef van dit deel moet eveneens door het uiteinde van het andere deel van de CAPTIV ADJUST zitten. Check de correcte positionering van het geheel en zet de schroeven mooi vast.

6. Principe en werkingsproef

Het nuttige touw inkorten: trek aan het vrije touwuiteinde.

Blokkeren: de touwklem moet vrij rond de karabiner kunnen draaien.

Het nuttige touw verlengen: kantel de touwklem zodat het touw erdoor kan glijden.

7. Verstelbare leeflijn voor werkpositionering

EN 358: 2018

Nuttige last: 140 kg.

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

CSA Z259.11-17 klasse F (tot 2,5 m).

7a. Gebruik als dubbeltouw

Omgord een aangepaste verankering (bv. voldoende weerstand, geschikte diameter, geen scherpe rand of ruwe textuur).

Verbind de touwklem en het uiteinde van de leeflijn met de gordel mooi symmetrisch op de inbindpunten voor een goed evenwicht.

7b. Gebruik als enkeltouw met touwklem op de gordel

Verbind het uiteinde van de leeflijn met een verankering en de touwklem met het ventrale inbindpunt van uw gordel.

7c. Gebruik als enkeltouw met touwklem op de verankering

Enkel met PROGRESS ADJUST-I 1 m. Gebruik in dit geval een VERTIGO karabiner en een TANGA aan de kant van de touwklem/verankering. Let op met de leeflijnen van 2,

3 of 5 m, want het is moeilijk om de leeflijn onder spanning te houden bij verplaatsingen tussen de verankeringen en de werkpost: er bestaat een valrisico.

7d. Voorzorgsmaatregelen

Pas de lengte van de leeflijn aan zodat u het systeem onder spanning houdt, en blijf onder de verankering.

Gebruik geen heupriem voor werkplaatsbeperking indien het risico bestaat dat de gebruiker ongewild in hangende positie blijft of blootgesteld wordt aan een ongecontroleerde spanning op de heupriem.

Het PROGRESS ADJUST-I leeflijn mag niet gebruikt worden als valstopssysteem. Het systeem voor werkpositionering ondersteunt de gebruiker. U moet dit systeem mogelijk aanvullen met een systeem dat beschermt tegen hoogtevallen.

Let op wanneer u de leeflijn gebruikt in de nabijheid van machines in beweging of elektrisch gevaar.

8. Tijdelijke verankering

EN 795: 2012 type B

GB 30862/B

Omgord 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 omgordende structuur.

Beveilig uw verankering door dicht bij de touwklem op het vrije touw een mullezelknop, in combinatie met een stopknoop, te maken. Deze knop mag niet vastgezet worden tegen het nuttige touw, want het risico bestaat dat de knop loskomt als hij tot tegen de touwklem komt.

Pas de touwlangete aan om ongecontroleerde bewegingen tijdens het gebruik te vermijden.

Maximale weerstand van de verankering en maximale last die kan worden overgedragen op de structuur: 18 kN.

De verankering kan uittrekken als ze belast wordt. Tijdens de certificatietest werden een uittrekking onder belasting van 114 mm en een residuale uitbreking van 53 mm vastgesteld.

9. 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 polyethylene met hoge dichtheid (140 °C) ligt lager dan deze van polyamide en polyester.

- Als het verankeringssysteem gebruikt wordt als onderdeel van een antivalbeveiling, 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 kan een maximale last van 18 kN op de structuur overbrengen.

- Voorzie de nodige reddingsmogelijkheden om snel te kunnen reageren bij eventuele moeilijkheden.

- 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 of ANSI Z359.2.

- In een valstopssysteem 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 positionering van het verankerpunt om het risico op een slingerbeweging en de hoogte van een val te beperken.

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

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

- LET OP - GEVAAR: zie erop toe dat uw product niet schuren over ruwe oppervlakken, scherpe randen of snijende oppervlakken.

- De gebruikers moeten medisch geschikt zijn voor activiteiten op hoogte. LET OP: onbeweeglijk hangen in een gordel kan ernstige fysiologische letsets 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 aanwezig en goed leesbaar zijn.

Afschrijven:

LET OP: een uitzonderlijk voorval kan u ertoe brengen het product af te schrijven na één enkel gebruik (bv. type en intensiteit van gebruik, gebruiksomgeving: agressieve milieus, 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 gebruikshistorie 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:

1. Levensduur: 10 jaar - B. Markering - C. Toegelaten temperatuur - D.

Gebruiksvoorschriften - E. Reiniging/desinfectie - F. Droging - G. Berging/transport - H. Onderhoud - I. Veranderingen/herstellen (verboden buiten de Petzl ateliers, behalve voor vervangstukken) - J. 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.

Waarschuwingsborden

1. Situaties 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 tracing

a. Controleer aan voor de productie van dit PBM - b. Erkend keuringsorganisme

dat zich uitsprekt over het EU type-examen - c. Tracing: datamatrix - d.

Keuringsorganisme ANSI/CSA - e. Individueel nummer - f. Fabricagejaar - g.

Fabricagemaand - h. Lotnummer - i. Individuele identificatie - j. Normen - k. Lees

aandachtig de technische bijsluiter - l. Identificatie van het model - m. Enkel

compatibele verbindingen - n. Eén enkele gebruiker - o. Adres van de fabrikant - p.

Fabricagedatum (maand/jaar) - q. Materialen - r. Verstelbare positioneringsleeflijn - s.

Niet gebruiken als valstopssysteem (geldt enkel voor de ANSI-norm) - t. Positie ten

opzicht van de verankering

DK

Brugsanvisningen indeholder forklaringer på, hvordan udstyret anvendes korrekt. Kun enkelte anvendelses og teknikker er beskrevet.
Advarselskiltene informerer dig om nogle potentielle risici, som er forbundet med anvendelsen af udstyret, men det er umuligt at beskrive dem alle. 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. En forkert anvendelse af udstyret kan forårsage yderligere risici. Kontakt Petzl, hvis du er i tvivl om, hvor svært ved at forstå brugsanvisningen.

1. Anvendelsesområde

Personligt værnemiddel (PV) anvendt til faldsikring.

PROGRESS ADJUST-1.

Justerbar sikkerhedsline til arbejdspositionering.

Midlertidigt forankningspunkt.

Udelukkende til bruk for en enkelt person.

Kan forhindre et fald, når den anvendes som justerbar sikkerhedsline til arbejdspositionering.

Sikrer mod fald, når den anvendes som midlertidigt forankningspunkt.

Må ikke bruges som løfteanordning.
Produktet må ikke overbelastes eller bruges til andre formål end det, produktet er bestemt til.

Ansvaret

ADVARSEL

De aktiveret, som indebærer anvendelse af dette udstyr, er forbundet med risici og er dermed farlige.

Du er ansvarlig for dine egne handlinger, beslutninger og sikkerhed.

Før anvendelse af dette udstyr, skal du:

- Læse og forstå alle instruktionerne i brugsanvisningen.
- Få specifikt træning i korrekt anvendelse af udstyret.
- Blive bekendt med udstyret, dets ydeevne og begrensninger.
- Forstå og acceptere risikoen forbundet med udstyret.

Manglende overholdeelse af én eller flere af disse advarsler kan resultere i alvorlige kvæstelser eller dødsfald.

Udstyret bør kun benyttes af kompetente og erfare personer, eller under direkte opsyn af en kompetent og erfaren 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) Rebets arbejdsende - sikkerhedsline, (2) Rebeklemme, (3) Reserveligne (rebets frie ende), (4) Syede øje med plastbeskyttelse, (5) Karabinens fastgørelseshul, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST - del på karabinens låseringsside, (8) CAPTIV ADJUST - del på karabinens rammeside, (9) Skruel til CAPTIV ADJUST (x 2), (10) Beskyttelsesstrømpe (til 2, 3 og 5 m versioner).

Hovedmaterialer: polyamid, polyester, høj densitet polyethylen, aluminium.

3. Kontrolpunkter

Den sikkerhed afhænger af, at udstyret er fuldstændig funktionsdygtigt.

Petzl anbefaler, at udstyret efferves indgående af en kompetent person mindst én gang hver 12. måned (i overensstemmelse med reglerne gældende i det land og din anvendelse af produktet). Advarsel: Afhængigt af brugens 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, kob, første anvendelse, næste regelmæssige kontrolundersøgelser, fejl, bemærkninger, inspektorens navn og underskrift.

Ved anvendelse som forankringsanordning skal produktet have en mærknad med datoen for sidste eller sidste kontrol.

Før enhver anvendelse

Kontroller rebeklemmen for deformationer, revner, mærker, slittagespor, korrosion. Kontroller rebet og de bærende summe for snit, odelagte eller løse tråde, og slittagespor og skader, som skydes brug af udstyret, varme og kemikalier.

Kontroller, at STUART er i god stand, og at forbindelsesleddet holdes korrekt på plads.

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.

Advarsel: Præs eller fraktion på rebeklemmen kan frigøre rebet.

4. Kompatibilitet

Kontroller, at produktet er foreneligt med det øvrige udstyr fra sikringssystemet for den valgte aktivitet (forenelighed = de berettede værnemidler fungerer godt indbyrdes). Det udstyr, som anvendes sammen med PROGRESS ADJUST-1, skal opfylde de gældende standarder i det land (f.eks. EN 362 karabiner).

Forbindelsesled til sikkerhedsliniens øje:

Anvend STUART for en bedre positionering af forbindelsesleddet.

Rebeklemmens forbindelsesled:

Før hyppige til- og frakoblinger skal der anvendes en Am'D, OK, OXAN eller Brm'D låsækarabin sammen med CAPTIV ADJUST positionsbøjlen. Advarsel: Uden en CAPTIV ADJUST er der en risiko for fejpositionering mellem rebeklemmen og forbindelsesleddet, hvilket kan føre til, at rebet frigøres.

Før delvis permanent fastgørelse skal der anvendes et semi-permanent låseltigt forbindelsesled med værkstof, f.eks. RING OPEN.

Ved anvendelse af andet forbindelsesled skal du foretage en kompatibilitetstest (korrektonering og funktion, samt undersøgelse om mulighed for fejpositionering).

5. Montering af PROGRESS ADJUST-I

Monter CAPTIV ADJUST delen på karabinens låseringside og stram først moderat. Monter rebeklemmen på forbindelsesleddet. Kontroller, at rebeklemmen er monteret korrekt (se tegningen).

Monter CAPTIV ADJUST delen på karabinens rammeside og stram først moderat.

Delens skru skal også fastholde enden på den anden del af CAPTIV ADJUST.

Kontroller, at hele systemet er korrekt positioneret og stram skruerne godt til.

6. Funktionsprincip og funktionstest

Før forkøre rebets arbejdsende: Træk i rebets frie ende.

Før at blokere rebet skal rebeklemmen kunne bevæge sig frit rundt om forbindelsesleddet.

Før at forlænge rebets arbejdsende: Vip rebeklemmen op, så rebet kan løbe igennem.

7. Justerbar sikkerhedsline til arbejdspositionering

EN 358: 2018

Nytelast: 140 kg.

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

CSA Z259.11-17 klasse F (op til 2,5 m).

7a. Sikkerhedsline anvendt dobbelt

GB 24543

Før sikkerhedsline rundt om et egnet forankningspunkt (f.eks. tilstrækkelig styrke, tilstrækkelig diameter, ingen skarpe kanter og siblende overflade).

Fastgør rebeklemmen og sikkerhedsliniens øje til selén på symmetriske fastgørelsespunkter, så en god balance opnås.

7b. Sikkerhedsline anvendt med rebeklemme fastgjort til selén

Fastgør sikkerhedsliniens øje til et ankerpunkt og rebeklemmen til mavefastgørelsespunktet på selén.

7c. Sikkerhedsline anvendt med rebeklemme fastgjort til et ankerpunkt

Kun med PROGRESS ADJUST-1 m. I så fald skal du bruge et VERTIGO eller TANGA forbindelsesled på den side, hvor rebeklemmen er fastgjort til ankerpunktet. Advarsel: Med sikkerhedsliner på 2, 3 eller 5 m kan det være svært at fastholde en stram sikkerhedsline ved bevægelser mellem ankerpunktet og arbejdsstedet. Der er risiko for et fald.

7d. Forholdsregler

Juster sikkerhedslinien længde for at belaste systemet og bliv under forankringspunktet.

Du må ikke anvende et støttebælte, når der er en forventet risiko for, at brugeren utilsigtet bliver hængende eller utsat for en ukontrolleret belastning ved støttebæltet. PROGRESS ADJUST-I sikkerhedslinien må ikke bruges som en del af et faldsikringssystem. Systemet til arbejdspositionering sikrer brugeren og det kan være nødvendigt at supplere udstyret med et faldsikringssystem.

Vær særlig opmærksom, når sikkerhedslinien anvendes i nærheden af maskiner i bevægelse eller i tilfælde af elektrisk fare.

8. Midlertidigt forankringspunkt

EN 795: 2012 type B
GB 30862/B

Før sikkerhedsline rundt om et egnet forankringspunkt (f.eks. tilstrækkelig styrke, tilstrækkelig diameter, ingen skarpe kanter og siblende overflade). Forankringspunktets brudstyrke kan ikke overstige strukturens brudstyrke.

Forankringspunktet sikres ved at binde et slipstik samt et stopknop nær rebeklemmen på rebets frie ende. Dette knob må ikke binde på rebets arbejdssende. Der er en risiko for, at rebet frigøres, hvis knobet stopper rebeklemmen.

Juster rebet længde for at undgå ukontrollerede bevægelser under aktiviteten. Forankringspunktets maksimale styrke og den maksimale belastning, som kan overføres til strukturen: 18 KN.

Der kan opstå en forlængelse af forankringer under belastning. Under certificeringstesten blev der målt en forlængelse af forankringer under belastning på 114 mm og en blivende forlængelse på 53 mm.

9. Supplerende oplysninger

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

- Smeltepunktet for høj densitet polyethylen (140° C) er lavere end polyamids og polyesters smeltepunkt.

- Når ankerpunktet anvendes som en del af et faldsikringssystem, skal brugeren være udstyret med midler til begrænsning af de maksimale dynamiske krafter, som påvirker brugeren under en faldsikring, til maksimum 6 KN.

- Den maksimale belastning, som kan overføres af ankerpunktet til vægge, svarer til ca. 18 KN.

- Du skal have de nødvendige redningsmidler til rådighed og hurtigt kunne gribe ind, hvis der opstår vanskeligheder.

- Sikringssystems ankerpunkt bør holde befndte sig over brugeren og skal være i overensstemmelse med EN 795 eller ANSI Z359.2.

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

- Sorg altid for, at ankerpunktet er placeret korrekt for at begrænse risikoen for pendulfald og for at begrænse faldslængden.

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

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

- ADVARSEL - FAR: Du skal sikre dig, at udstyret ikke gnider mod slidende overflader, skarpe kanter eller spidsne elementer.

- Brugeren skal være klarerlagt risiko og egnet til aktiviteter i højden. ADVARSEL: 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 følges.

- Der skal vedlægges en brugsanvisning af 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 mækningerne er påført produktet og er læselige.

Kassering af udstyr:

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

Kassér øjeblikkeligt produktet, hvis:

- Dets levell er udlobet.

- Det har været utsat for et stort fald eller belastning.

- Resultaterne af inspektionen ikke er tilfredsstillende. Du er i tvivl om produktets pålidelighed.

- Du kender ikke udstyrets tidligere anvendelighed (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.

Skaf dig af med reservedele (ekskludert udstyr til af reservedele) - J. Spørgsmål/kontakt

3-års garanti

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

Advarselsskilt

A. Leveltid: 10 år - B. Mærkning - C. Tilladelige temperaturer - D. Sædvanlige forholdsregler - E. Rensning/desinfektion - F. Torring - G. Opbevaring/transport - H. Vedligeholdelse - I. Ændringer/reparationer (ekskludert udstyr til af reservedele) - J. Spørgsmål/kontakt

Sporbarhed og mærkning

a. Organ, som kontrollerer produktionen af dette PV - b. Bemærkiget organ, som udfører EU-typeaprvning - c. Sporbarhed: datamatix - d. Certificeringsorgan

ANSI/CSA - e. Individuel nummer - f. Fremstelletsår - g. Fremstellets måned - h.

Batchnummer - i. Individuel reference - j. Standarder - k. Læs brugsanvisningen grundigt - l. Modelreference - m. Kun kompatible tilkoblinger - n. Til én enkelt bruger - o. Producentens adresse - p. Fremstelletsdato (måned/år) - q. Materialer - r. Justerbar sikkerhedsline til positionering - s. Må ikke anvendes i faldsikringssystemer (gælder kun ANSI standarden) - t. Arbejdsposition i forhold til forankringspunktet

Dessa instruktioner förklarar hur du använder din utrustning korrekt. Endast vissa tekniker och användningsområden är beskrivna.

Varningsymbolen ger information om några potentiella risker relaterade till användning av utrustningen, det är omöjligt att beskriva alla. Gå in på Petzl.com för uppdateringar och ytterligare information.

Du är själv ansvarig för att beakta varje varning och använda utrustningen korrekt. Felanvändning av denna utrustning skapar ytterligare faror. Kontakta Petzl om du är osäker på eller har svårt att förstå dessa instruktioner.

1. Användningsområden

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

PROGRESS ADJUST-I.

Justerbar slinga för arbetspositionering.

Temporärt ankare.

Endast för användning av en (1) person.

Hjälper att förhindra fall när den används som justerbar positioneringslingga.

Skyddar mot fall från höjd vid användning som temporärt ankare.

Denna utrustning får inte användas för hissing.

Denna produkt får inte belastas över sin hållfasthetsgräns eller användas till ändamål den inte är avsedd för.

Ansvar

VARNING

Aktiviteter där denna typ av utrustning används är alltid riskfyllda.

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

Innan du använder denna utrustning måste du

- läsa och förstå samtliga användningsinstruktioner

- få särskild övning i hur utrustningen ska användas

- lära känna utrustningens egenskaper och begränsningar

- förstå och godta befintliga risker.

Om dessa varningar ignoreras kan det medföra allvarliga skador eller dödsfall.

Denna produkt får endast användas av kompetenta och ansvarsfulla personer eller av personer som övervakas av en kompetent och ansvarsfull 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) Rep som är under användning - repslunga, (2) Replämma, (3) Reservrep (fritt rep),

(4) Sydd öglor med plastholje, (5) Inkopplingshål för karbin, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST - del för karbinens lässida, (8) CAPTIV ADJUST - del för karbinens ryggssida,

(9) CAPTIV ADJUST - skruv (x 2), (10) Skyddshölje (version 2, 3 och 5 m).

Huvudsakliga material: nylon, polyester, hög-molekylär polyeten, aluminium.

3. Inspektion och punkter att kontrollera

Din säkerhet är beroende av skicket på din utrustning.

Petzl rekommenderar en utförlig inspektion utförd av en kompetent person minst var 12:e månaden (beröende på aktuell lagstiftning i det land där utrustningen används samt under vilka förhållanden den används). **VARNING:** Din 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 kontaktuppgifter, serienummer eller individuellt nummer, datum för tillverkning, inköp, första användning och nästa kontroll samt problem, kommentarer, kontrollantens namn och signatur.

För användning som förankringsutrustning bör du märka produkten med datum för nästa (eller senaste) inspektion.

För varje användningstillfälle

Kontrollera att replämmaren inte uppvisar deformationer, sprickor, märken, slitage, rost. Kontrollera repet och säkerhetssömmarna. Leta efter jack, trasiga eller lösa trädar, slitage och skador som uppkommit till följd av användning, värme, kemikalier. Kontrollera skicket på STUART och att karbinen hålls i rätt position ordentligt.

Under användning

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

Vär uppmärksam på tryck eller skav som skulle kunna leda till att replämmaren öppnas.

4. Kompatibilitet

Kontrollera att denna produkt är kompatibel med andra delar i det system som används (kompatibel = fungerar bra ihop).

Utrustning som används tillsammans med PROGRESS ADJUST-I måste följa de standarder som finns i det land där den används (t.ex. EN 362-karbiner).

Slingändens karbin:

Använd STUART för bättre positionering av karbinen.

Replämmans karbin:

För frekventa inkopplingar, använd en Am'D-, OK-, OXAN- eller Bm'D-låskarbin med en CAPTIV ADJUST-spärre. **VARNING:** Utan CAPTIV ADJUST finns risk för dålig positionering av replämmaren och karbinen, vilket kan leda till oavsiglig upplösning.

Vid semi-permanenta installationer bör du använda ett semi-permanent inkopplingsdon som läses med ett verktyg (t.ex. RING OPEN).

Vid användning med någon annan karbin bör ett kompatibilitetstest utföras (kontrollera korrekt installation och funktion samt risken för felaktig position på karbinen).

5. Installera PROGRESS ADJUST-I

Montera den delen av CAPTIV ADJUST som sitter på karbinens lässida och dra åt lätt. Koppla in karbinen i replämmaren. Kontrollera att replämmaren är korrekt installerad (se figuren).

Montera den delen av CAPTIV ADJUST som sitter på karbinens ryggssida och dra åt lätt. Skruven för denna del måste även sitta fast i änden av den andra CAPTIV ADJUST-delen.

Kontrollera att systemet är korrekt positionerat och dra åt skruvorna ordentligt.

6. Funktionsprincip och test

Förkorta repet som är under användning: dra i den fria änden.

För att blockeringen ska fungera måste replämmaren kunna rotera i karbinen.

Förlänga repet som är under användning: vinkla replämmaren så att repet kan löpa genom den.

7. Justerbar slinga för arbetspositionering

EN 358: 2018

Arbetsbelastning: 140 kg.

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

CSA Z259.11-17 klass F (upp till 2,5 m).

7a. Användning i dubbelläge

GB 24543

Placer slingan runt ett lämpligt ankare (t.ex. med tillräcklig hållfasthet och tillräcklig diameter, utan skarpa eller skrovliga kanter).

Koppla in replämmaren och slingans ände i selen. Välj symmetriskt inkopplingspunkter för att säkerställa jämna balans.

7b. Användning i enkelläge: replämmaren på selen

Koppla in slingans ände i ett ankare och replämmaren i selens främre infästningspunkt.

7c. Användning i enkelläge: replämmaren i ankaret

Endast med PROGRESS ADJUST-I på 1 meter. I detta fall, använd en VERTIGO-karbin och TANGA i slingänden vid replämmaren/ankaret. **VARNING:** Med slingor på 2, 3 eller 5 meter är det svårt att hålla slingan spänd under förflytning mellan ankaret och arbetsstationen och det finns risk för fall.

7d. Försiktighegsätgarde

Juster slingans längd så att du belastar systemet med din vikt och håll dig nedanför ankaret.

Arbetspositioneringsbälte ska inte användas om det finns en tänkbar risk för att användaren oavsettigt blir hängande eller utsatt för okontrollerad spänning från midjebället.

PROGRESS ADJUST-I får inte användas som fallskydd. Arbetspositioneringssystemet hjälper till att stötta användaren, men det kan behöva kompletteras med ett

fallykodssystem.

Vår försiktigt när slingan används nära maskiner i rörelse och var uppmärksam på elektriska faror.

8. Temporärt ankare

EN 795: 2012 typ B

Placer 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.

Säkra ankaret genom att göra en mule-knop nära replämmaren och knyta av med en överhandsknut. Knopen får inte krytas kring repet som är under användning, då det finns risk för att den öppnas om den kommer i kontakt med replämmaren.

Juster replänget för att förhindra okontrollerade rörelser under användningen. Maximal ankarystyrka och maximal belastning som kan överföras till strukturen: 18 kN. Förankringspunkten kan förlängas vid belastning. Vid certifieringsprovet uppmättes en förlängning på 114 mm under belastning och en residualförlängning på 53 mm.

9. Ytterligare information

Denna produkt uppfyller kraven i EU:s förordning 2016/425 om personlig skyddsutrustning. EU-förslag om överensstämmelse finns på Petzl.com.

- Smärtpunkten för hög-molekylär polyeten (140 °C) är lägre än den hos nylon och polyester.

- När förankringsutrustningen används som en del i ett fallykodssystem måste användaren vara utrustad med en falldämpare som begränsar fängrycket till max 6 kN om ett fall inträffar.

- Den maximala belastning som ankaret kan överföra till strukturen är cirka 18 kN.

- Du måste ha en räddningsplan och medel för att snabbt genomföra den om problem skulle uppstå vid användning av denna utrustning.

- Systemets förankringspunkt bör helst vara ovanför användaren och ska uppfylla kraven i standarden EN 795 eller ANSI Z359.2.

- I ett fallykodssystem är det viktigt att kontrollera den erforderliga frihöjden under användningen för varje användningstillfälle, för att undvika kollosion med marken eller ett hinder vid ett eventuellt fall.

- Se till att förankringspunkterna är korrekt placerade för att minska risken för pendelrörelser och långt fall.

- En fallykodssäle är den enda tillåtna utrustningen för att stötta kroppen i ett fallykodssystem.

- När flera olika utrustningsdelar används ihop kan en farlig situation uppstå när ena delens säkerhetsfunktion påverkas av säkerhetsfunktion hos en annan del.

VARNING – FARA: Se till att produkterna inte skapar emot skrovliga material eller vassa kanter/föremål.

- Användarna måste vara friska och i skick att utföra aktiviteter på hög höjd. **VARNING:** Att hänga fritt i selet utan att röra på sig kan leda till allvarliga skador eller dödsfall.

- Användningsinstruktionerna för varje del i utrustningen som används ihop med denna produkt måste följas.

- Användningsinstruktioner för denna utrustning måste finnas tillgängliga på det språk som talas i det land där produkten ska användas.

- Förvara användningsinstruktionerna i ett permanent referensarkiv efter att de har avlägsnats från utrustningen.

- Se till att produkterns märkningar finns kvar och går att läsa.

När produkten inte längre ska användas:

VARNING: I extrempfall kan produkten behöva kasseras efter ett enda användningstillfälle (beröende på till exempel användningens typ och intensitet samt användningsmiljön: tuffa miljöer, havsmiljöer, vassa kanter, extrema temperaturer eller kemikalier).

Produkten måste kasseras när

- den har nätt gränsen för sin livslängd

- den har blivit utsatt för ett större fall eller kraftig belastning

- den inte klarar inspekionen och du tvivelar på dess skick

- du inte hittat och hället känner till dess historia (till exempel på grund av oläsliga produktmärkningar)

- den blir modern (till exempel på grund av ändrade lagar, standarder och tekniker eller inkompatibilitet med annan utrustning).

Förstör dessa produkter för att undvika framtidta bruk.

Ikoner:

A. Livslängd: 10 år - B. Märkning - C. Godkända temperaturer - D.

Försiktighegsätgarde vid användning - E. Rengöring/desinfektion - F. Torkning

- G. Förvaring/transport - H. Underhåll - I. Ändringar/reparationer (ej tillåtna utanför Petzls lokaler, undantaget reservdelar) - J. Frågor/kontakt

3 års garanti

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

Varningsymboler

1. Situation som påvisar en överhängande risk för allvarlig skada eller dödsfall.

2. Exponer för möjlig risk för olycka eller skada. 3. Viktig information gällande produkturens funktion och prestation. 4. Inkompatibilitet av utrustning.

Spårbarhet och märkningar

a. Kontrollorgan som verifierar tillverkningen av denna PPE - b. Testorgan som utför EU-typ-test - c. Spårbarhet: datamatris - d. ANSI/CSA-certifieringsorgan - e.

serienummer - f. Tillverkningsår - g. Tillverkningsmånad - h. Batchnummer - i.

Individuell identifiering - j. Standarder - k. Läs användningsinstruktionerna noga - l.

Modellbeteckning - m. Gör endast kompatibla kopplingar - n. För användning av en

(1) person - o. Tillverkarens adress - p. Tillverkningsdatum (månad/år) - q. Material - r.

Justerbar positioneringslingga - s. Använd ej för fallskydd (endast enligt ANSI-

standarden) - t. Position i förhållande till ankaret

Näissä käyttöönherrissa kerrotaan, miten varusteita käytetään oikein. Vain jotkin teknikat ja käyttötavat on esitellyt.

Varioitusympäristö antavat tietoa joistakin varusteiden käytöön liittyvästä varoista, mutta on mahdotonta määntää kaikkia. Tarkista päivitykset ja lisätiedot osoitteesta Petzl.com.

Olet itse vastuussa siitä, että huomioit varoitukset ja käytät varusteita oikein. Tämän varusteen väärinkäytöllä lisää vaarantanteiden mahdollisuutta. Ota yhteyttä Petzliin, jos olet epävarma joistakin asiasta tai jos et täysin ymmärrä näitä ohjeita.

1. Käyttötarkoitus

Korkealta putoamiselta suojausken käytettävä henkilökohtainen suojaruoste (henkilönsuoja).

PROGRESS ADJUST-I.

Säädetettävä liitosköysi työasemointiin.

Välialkainen ankkuri.

Yhden henkilön käytöön kerrallaan.

Auttaa estämään putoamista, kun varustetta käytetään säädetettävänä työasemointiliitoskötynä.

Suojelee korkealta putoamisen riskiltä, kun varustetta käytetään tilapäisenä ankkurina.

Alä käytä tätä varustetta nostotoiminnassa.

Tätä tuotetta ei saa kuormittaa yli sen kestokyynä, eläkä sitä saa käyttää mihinkään muuhun tarkoituskuunkin siihen, mihin se on suunniteltu.

Vastuu

VAROITUS

Toiminta, jossa tätä varustetta käytetään, on luonteeltaan vaarallista. Olet vastuussa omista teoistasi, päättökisistä ja turvallisuudestasi.

Ennen tämän varusteen käytämistä sinun pitää:

- leuka ja ymmärtää kaikki käytöohjeet
- hankkia sen käytöö varten erikoiskoulutus
- tutustua sen käyttökelvoitusten ja rajoituksiin
- ymmärtää ja hyväksyy tähän liittyvät riskit.

Näiden varousten huomiotta jättämisen saattaa johtaa vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan.

Tätä tuotetta saavat käyttää vain pätevät ja vastuulliset henkilöt tai henkilöt, jotka ovat pätevät ja vastuulliset henkilön välittömän valvonnan ja silmälläpidon alaisia.

Olet vastuussa omista teoistasi, päättökisistä sekä turvallisuudestasi ja kannat vastuutteeseen tekijöistä seuraavista. Jos et ole kykenemä tai olleutettu ottamaan tätä vastuuta tai et ymmärrä täysin näitä ohjeita, älä käytä tätä varustetta.

2. Osaluettelo

(1) Käytössä oleva köysi – liitosköysi, (2) Koisysäädin, (3) Varaköysi (vapaalla köysi), (4) Ommeltu päästölennki muovisuojuksella, (5) Sulkuurekan kauniitysreikä, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST – osa sulkuurekan vaippapuolelle, (8) CAPTIV ADJUST – osa sulkuurekan ydinpuolelle, (9) CAPTIV ADJUST -ruuvit (2 kpl), (10) Suoja (2, 3 ja 5 metrin versiot).

Päämateriaali: nilon, polyesteri, suurimolekyylinen polyeteeni, alumiini.

3. Tarkastuskohteet

Varusteellei luotettavuus valkuuttaa turvallisuuteesi.

Petzi suosittelee, ettei asiantuntijan tarkastaa varusteet perusteellisesti vähintään kerran vuodessa (riippuen käytöltä muiden säädöksistä sekä käyttöolosuhteista). VAROITUS: käytön rasittavuudesta riippuen voi olla tarpeen tarkastaa henkilönsuojaimesi tätä useammin. Noudata osoitteesta Petzl.com annettuja ohjeita. Kirja tulokset henkilönsuojaisten tarkastuslomakkeeseen: tyyppi, malli, valmistajan yhteystiedot, sarja- tai yksilönumero; valmistumisen, oston, ensimmäisen käytökkerran ja seuraavan määräkaistartuskustannuksen päävähäät; ongelmat, kommentit, tarkastajan nimi ja allekirjoitus.

Jos varustetta käytetään ennen tarkastusta, merkitse siihen seuravan (tai viimeisen) tarkastuksen päivämääriä.

Ennen jokaista käyttöä

Varmista, ettei köysisäätimessä ole vääräntymä, halkeamia, jälkiä, kulumia, syöpymiä. Tarkista köysi ja turvamoleleet: esim. tarkista, ettei niissä ole viltoja, purkautuneita ompeleita, kulumia tai vaurioita, jotka ovat aiheuttaneet käytöstä, kuumuudesta, kemikaaleista.

Tarkista STUARTin kunto ja että sulkuurengas on tiiviisti paikallaan.

Käytön aikana

Tuotteen kunto ja kiinnityminen järjestelmän muihin osiin on tärkeää tarkastaa säännöllisissä väläjöissä. Varmista, että kaikki varusteet ovat oikeassa asennossa toisiinsa nähden.

Vältä köysisäätimineen kohdistuvaa painetta tai hiertymistä, joka voisi vapauttaa estotiminnon.

4. Yhteensopivuus

Varmista, että tuote on yhteensopiva muiden järjestelmäsi osien kanssa (yhteensopivuus = hyvä toimivuus yhdessä käytettynä).

PROGRESS ADJUST-I -liitosköydyn kanssa käytettävän varusteiden tulee noudattaa kunkin osan hetkisiä standardeja (esim. EN 362 -sulkuurekaat).

Liitosköyden pään sulkuuregas:

Asemoi sulkuurengas paikolleen STUARTilla.

Köyden säätimen kiinnitimen:

Käytä toistuvan kiinnittämiseen lukiutuvaa Am'D-, OK-, OXAN- tai Bm'D-sulkuurengasta yhdessä CAPTIV ADJUST -tangon kanssa. VAROITUS: jos CAPTIV ADJUST -tangossa ei käytetä, köysisäätimen ja sulkuurekan välisestä asennosta voi tulla väärä, mikä seurauksena estotimonto voi aueta.

Käytä välialkaiseen asemuksiin puolikinheitä sulkuurengasta, joka suljettaan työkalulla (esim. RING OPEN).

Mikäli käytät jotain muuta sulkuurengasta, tee yhteensopivuustesti (oikeanlainen kiinnityminen ja toimivuus sekä huonen asemoinnin mahdollisuuden tarkastaminen).

5. PROGRESS ADJUST-I -liitosköyden asentaminen

Asenna CAPTIV ADJUST -tangon sulkuurekan portin puolelle tarkoitettu osa ja kiristä kevyesti.

Asenna köysisäädin sulkuurekaaseen. Tarkista, että köysisäädin on asennettu oikein (esim. kova, kova).

Asenna CAPTIV ADJUST -tangon sulkuurekan selkäpuolelle tarkoitettu osa ja kiristä kevyesti. Tämän osan ruuvin on pidettävä myös CAPTIV ADJUST -tangon toisen osan päästä.

Tarkista, että kokoonpano on asemotu oikein, ja kiristä ruuvit.

6. Toiminnan periaate ja testi

Käytössä olevan köyden lyhentäminen: vedä vapaaasta köydestä.

Köysisäätimen tulee kiertää sulkuurekassa vaapaasti, jotta estotimonto toimii.

Liitosköyden pidennäminen: kallista köysisäätimästä päästääksesi köyden liukumaan.

7. Säädetettävä liitosköysi työasemointiin

EN 358: 2018

Työkuorma: 140 kg.

ANSI Z359.3 130–310 naulalle tai 59–140 kilolle.

CSA Z259.11-17 luokka F (2,5 metriin saakka).

7a. Kahden pisteen teknikka

GB 24543

Kieko liitosköysi sopivan ankkurin ympärille (esim. riittävä vahvuus, riittävä halkaisija, ei viittäviä tai kulutavia reunoja).

Lisätä köysisäädin ja liitosköyden pää valjaiden kiinnityspisteisiin symmetrisesti hyvä tasapainoavaarten.

7b. Yhden pisteen teknikka: köysisäädin valjaissa

Liitosköyden pää ankkurin ja köysisäädin valjaanvatsakiinnityspisteeseen.

7c. Yhden pisteen teknikka: köysisäädin ankkurissa

Käytettäväksi vain 1 metrin PROGRESS ADJUST-I:n kanssa. Käytä tässä tapauksessa VERTIGO:sulkuurengasta ja TANGA-aseomointirengasta köysisäätimessä / liitosköyden ankkuripäässä. VAROITUS: jos teknikka käytetään 2, 3 tai 5 metrin versioiden kanssa, liitosköyden pitäminen järnitettynä on hankala ankkurin ja työskentelypalan välillä liikuttaessa - putoamisvaara.

7d. Varotoimenpiteet

Säädetettävä liitosköyden pituutta sitten, että käytäjän paino pitää köyden kireänä ja käytäjä pysyy ankkurin alapuolella.

Älä käytä työasemointivöytä, jos työssä on mahdollista käydä niin, että käytäjä jää vahingossa roikkumaan työtörövön varaan tai että vyö kiristy hallitsemattomasti.

PROGRESS ADJUST-I -liitosköyti ei saa käytää putoamisen pysäytämiselle.

Työasemointijärjestelmä kannattaa käytäjää. Työasemointijärjestelmään on mahdollisesti lisätävä putoamisen pysäytävä järjestelmä.

Ole varovainen käytäessäsi liitosköyti liikkuvan työkoneen lähellä tai tilanteessa, joissa on sähköiskun vaara.

8. Väliaikainen ankkuri

EN 795: 2012 typpi B
GB 30862/B

Kieko liitosköysi sopivan ankkurin ympärille (riittävä vahvuus, riittävä halkaisija, ei viittäviä tai kulutavia reunoja). Ankkurin vahvuus ei ole suurempi kuin sen rakenteen, jonka ympärille köysi on kiedottu.

Varmista ankkuri sitomalla muilisulmu vapaaseen köyteen lähielle köysisäädintä ja viimeistele pidäkesoluimella. Tätä solmua ei saa sitoa käytössä olevaan köyteen: jos solmu osuu köysisäätimeen, syntyy riski estotimominen avautumisesta.

Säädetä köyden pituutta estääksesi hallitsemattomat liikkeet käytön aikana.

Rakenteeseen välityy ankkurin maksimivahvuus ja -kuorma: 18 kN.

Ankkuri voi pidentyä kuormituksessa. Sertifointitestauksen aikana mitattiin 114 mm pitkästi minne kuoriutuksen aikana sekä 53 mm jäänöspidentyä.

9. Lisätietoa

Tämä tuote täyttää henkilönsuoja-asetukseen (EU) 2016/425 vaativuukset. EU-vaativuusten mukaisuusvaakuutus on saatavilla osoitteessa Petzl.com.

– HMPE-polyesteri sulamispiste (140 °C) on matalampi kuin nillon tai polyesteri.

– Kun ankkurinvirran lähtevät käytetään osana putoamisen pysäytävää järjestelmää, käytäjän tulee varustautua nykyäsviomaavaimentavalla varusteella, joka rajoittaa käytäjän kohdistautuvan työkoneen käytön lähielle.

– Ankkurin kautta rakenteeseen kohdistuvia enimmäiskuormitusta on noin 18 kN.

– Siinä on oltava pelastusluontimelja ja nopeasti toteutettavat pelastuskeinoi silittä varalta, että varustetun käytön aikana ilmantaan ongelmia.

– Järjestelmän ankkuripisteellä tulisi miltei sijoittaa käytäjän yläpuolella, ja sen tulisi täyttää EN 795- tai ANSI Z359.2 -standardin vaativuukset.

– Putoamisen pysäytävää järjestelmää käytetessässä on erityisen tärkeää tarkastaa ennen jokaista käytökkertaa, että käytäjän aina on riittävä turvatisyys, jotta käytäjä ei putoamisen lähtevänä seisojykäytöllä maahan tai muuhun esteeseen.

– Varmista, että ankkuripisteellä on asiamukainen sijainti heilurimaisen putoamisen riskin ja putoamismatkan minimioimiseksi.

– Putoamissuoja-ainvaljat ovat aina hyväksytty väline kehon tekemiseen putoamisen pysäytävässä järjestelmässä.

– Kun useita varusteita käytetään yhdessä, yhden varusteon turvatoiminto saattaa häiritä toisen varusteun turvatoiminta, mikä voi johtaa vaaratilanteeseen.

– VAROITUS – VAARA: älä päästää tuotetta hiertymään naamutavin materiaaleihin tai terävän reunoin hin/esiinliin.

– Käytäjien täytyy soveltuu lääketieteellisen kuntionsa puolesta toimimaan korkealla.

– VAROITUS: pitkäaikainen valjaiden varassa roikkuminen saattaa johtaa vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan.

– Kalkkien tähän tuotteen kanssa käytettävien varusteiden tuotekohdista käytöönherruja on noudata tavaa.

– Tämän varusteun käytäjille on annettava käytökket sen maa kielellä, jossa varustetta käytetään.

– Säilytä käytökket pystyvässä kansiossa, jossa ne ovat aina saatavilla, kun olet otannut ne pois varusteesta.

– Varmista, että tuotteen merkinnät ovat siinä mukana ja luettavissa.

Milloin varuste poistetaan käytöstä:

VAROITUS: polkasteputkaisuusissa saatat joutua poistamaan tuotteen käytöstä yhden ainoan käytökkernä jälkeen (tämä riippuu käytön rasittavuudesta ja käytöönherruudesta, esim. ankarat olosuhteet, meriympäristö, terävät reunat, aärimmäiset lämpötilat, kemikaalit).

Tuote on poistettava käytöstä, kun:

– sen käytökkä on umpeutunut

– se on altistunut rauhudoituselle tai raskaille

– se ei läpäise tarkastusta tai sinula on pieniä epäilys sen luotettavuudesta

– et tunne sen käytökkistoriaa täysin (esim. lukuukelottomat tuotteen merkinnät)

– se vanhenee muutoksien vuoksi (esim. lainsääädännön, standardien, teknikkoiden tms. muuttumisen vuoksi) tai se ei enää ole yhteensopiva muiden varusteiden kanssa).

Tuhoa käytöstä poistetut varusteet, joette kukaan käytä niitä enää.

Kuvakeet:

A. Käytöökkä: 10 vuotta - B. Merkinnät - C. Hyväksyt käytölämpötilat - D.

Käytön varusteet - E. Puhdistus/desinfiointi - F. Kuivaaminen - G. Siilysyks/kuilutus - H. Huolto - I. Muutokset/korjaukset (kiellety muiden kuin Petzl toimesta, eikä koske varaosia) - J. Kysymykset/yhteydenotot

3 vuoden takuu

Katataa kaikki materiaali- ja valmistusvai. Takuuseen ei kuulu normaali kuluminen, hapettuminen, varusteeseen tehdyn muutoksen, virheellinen säilytys, huono huolttaminen ja välinpitämättömyyden tai sellaisen käytön aiheuttamat vauriot, johon tuotetta ei ole suunniteltu.

Varoitussymbolit

1. Tilanne, jossa on vakava loukkaantumisen tai kuoleman vaara. 2. Onnettomuus- tai loukkaantumisvaara. 3. Tärkeää tietoa tuotteen toiminnasta tai suorituskyvystä. 4. Tuoteteiden yhteensopimattomuus.

Jäljitettyys ja merkinnät

a. Tämän henkilönsuoja-ainen valmistusta valvova taho - b. EU-typpitarkastuksen suorittajaksi ilmoitettu laitos - c. Jäljitettyys: tietomatriisi - d. ANSI/CSA-sertifiointi

suorittava taho - e. Sarjanumero - f. Valmistusvuosi - g. Valmistuskuukausi - h.

Erinumero - i. Yksilöllinen tunniste - j. Standardit - k. Lue käytökket huolellisesti - l.

Mallin tunnistekoodi - m. Käytä vain yhteensopivaa liitoskotia - n. Yhden henkilön käytöö - o. Valmistajan osoite - p. Valmistuspäivä (kuukausi/vuosi) - q. Materiaalit - r. Säädetettävä työasemointiliitoskoti - s. Älä käytä putoamisen pysäytämiselle (koskee ainoastaan ANSI-standardia) - t. Asento suhteessa ankkurin

ANSI-standardia) - t. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - u. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - v. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - w. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - x. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - y. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - z. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - aa. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - bb. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - cc. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - dd. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - ee. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - ff. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - gg. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - hh. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - ii. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - jj. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - kk. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - ll. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - mm. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - nn. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - oo. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - pp. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - rr. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - ss. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - tt. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - uu. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - vv. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - ww. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - xx. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - yy. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - zz. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - aa. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - bb. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - cc. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - dd. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - ee. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - ff. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - gg. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - hh. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - ii. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - jj. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - kk. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - ll. Asento suhteessa ankkurin

GB-standardia) - mm. Asento suhteessa ankkurin</p

Denne bruksanvisningen forklarer hvordan du bruker utstyret på korrekt måte. Kun enkelte teknikker og bruksmetoder er beskrevet.
Advarselssympolen gir informasjon om enkelte potensielle farer som er forbundet med bruk av utstyret, men det er umulig å beskrive alle potensielle farer. Oppdateringer og tilleggsinformasjon finner du på Petzl.com.
Du er selv ansvarlig for å forstå og ta hensyn til disse advarslene, og for å bruke utstyret på korrekt måte. Feil bruk av utstyret vil medføre ytterligere risiko. Kontakt Petzl dersom du er i tvil, eller dersom du ikke forstår disse bruksanvisningene.

1. Bruksområde

Personlig verneutstyr (PUV) for beskyttelse mot fall fra hoyden.

PROGRESS ADJUST-I.

Justerbar forbindelseline for arbeidsposisjonering.

Midlertidig forankningspunkt.

Skal kun brukes av én person.

Bidrar til å hindre fall når den brukes som en justerbar forbindelseline for arbeidsposisjonering.

Beskytter mot fall fra hoyden når den brukes som et midlertidig forankningspunkt.

Dette utstyret skal ikke brukes til heising.

Produktet må ikke brukes utover dets begrensninger eller i andre situasjoner som det ikke er beregnet for.

Ansvar

ADVARSEL

Aktiviteter som involverer bruk av dette produktet, er farlige.

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

Før du tar i bruk utstyret, må du:

- Lese og forstå alle bruksanvisningene.

- Sorge for å få spesifikk oppplæring i korrekt bruk.

- Gjøre deg kjent med produkets muligheter og begrensninger.

- Forstå og akseptere risikoene som er involvert.

Manglende respekt for bare ett av disse punktene kan medføre alvorlig personskade eller død.

Dette produktet skal kun brukes av kompetente og ansvarlige personer, eller under direkte tilsyn 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 ansvar for dette. Dersom du ikke er i stand til å ta på deg dette ansvaret, eller dersom du ikke forstår bruksanvisningene, skal du ikke bruke utstyret.

2. Liste over deler

(1) Tau i bruk - forbindelseline, (2) Taulklemme, (3) Tilgjengelig tau (fritt tau), (4) Sydd ende med beskyttelseshette i plast, (5) Tilkoblingshull til karabiner, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST - del som monteres på ryggsiden av koblingsstykket, (8) CAPTIV ADJUST - del som monteres på ryggsiden av koblingsstykket, (9) CAPTIV ADJUST skruer (x 2), (10) Beskyttende strømpe (versjon 2, 3 og 5 m).

Hovedmaterialer: nylon, polyester, hoymodul-polyetylen, aluminium.

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 årlig (avhengig av gjeldende regelverk i ditt land og hvordan du bruker utstyret). **ADVARSEL:** Avhengig av brukssituasjonen bør du vurdere å utføre inspeksjon av ditt PUV oftere. Følg prosedyrene som er beskrevet på Petzl.com.

For resultatene inn i et PVU-kontrollskeje: utstyrstype, modell, navn og kontaktinformasjon på produsent, serie- og unikummer, datoer: produksjonsdato, kjopdato, dato for når produktet ble tatt i bruk, dato for neste periodiske kontroll; problemer, kommentarer, kontrollørens navn og signatur.

Dersom enheten skal brukes som et forankningspunkt, merk det med informasjon om dato for neste (eller forrige) inspeksjon.

Før bruk

Kontroller at taulklemmen ikke har bulker, sprekker, merker, slitasje, korrosjon.

Kontroller tauet og bærende sommer: Se etter kutt, løse tråder, slitasje som følge av bruk eller eksponering for varme eller kjemikalier.

Kontroller tilstanden på STUART og at koblingsstykket holdes skikkelig på plass i riktig posisjon.

Under bruk

Det er viktig å jevnlig kontrollere at produktet fungerer som det skal, og at produkets koblinger til andre elementer i systemet fungerer. Forsikre deg om at alle elementene er riktig posisjonert i forhold til hverandre.

Vær oppmerksom på trykk eller gnissing mot taulklemmen som kan føre til at den frigjøres.

4. Kompatibilitet

Kontroller at produktet er kompatibelt med de andre elementene i systemet (kompatibelt = at produktet fungerer som det skal sammen med de andre elementene).

Utstyrt som brukes sammen med PROGRESS ADJUST-I må være godkjent i henhold til standarder som gjelder i ditt land (f.eks. karabinere godkjente i henhold til EN 362).

Koblingsstykke på enden av forbindelselinene:

Bruk STUART for bedre posisjonering av koblingsstykket.

Koblingsstykke for taulklemme:

Ved bruk i situasjoner som krever jevnlig av- og påkobling brukes en låsbar karabiner av typen A'm'D, OK, OXAN eller B'm'D sammen med en CAPTIV ADJUST posisjoneringssøyde. **ADVARSEL:** Uten CAPTIV ADJUST vil en uheldig posisjon mellom taulklemmen og koblingsstykket medføre risiko for at den frigjøres.

Ved bruk i midlertidig faste installasjoner brukes et koblingsstykke som må läses med et verktoy (f.eks. RING OPEN).

Ved bruk av andre koblingsstykker må det utføres en kompatibilitetstest (korrekt installasjon, funksjon og påse) på den ikke kan fellesposisjoneres).

5. Installering av PROGRESS ADJUST-I

Monter den delen av CAPTIV ADJUST som skal være på portsenen av koblingsstykket, og stram lett til.

Koble taulklemmen til koblingsstykket. Kontroller at taulklemmen er korrekt montert (se tegning).

Monter den delen av CAPTIV ADJUST som skal være på ryggsiden av koblingsstykket, og stram lett til. Skruen til denne delen skal også skrues på den andre delen av CAPTIV ADJUST.

Kontroller at sammenkoblingen er riktig, og stram så skruene helt til.

6. Funksjonsprinsipp og funksjonssjekk

Innkjøring av forbindelselinene: dra i det frie tauet.

Før at taulklemmen skal kunne blokkere tauet, må den kunne rotere fritt rundt koblingsstykket.

Førlegging av forbindelselinene: vipp opp taulklemmen slik at tauet kan gli ut.

7. Justerbart forbindelseline for arbeidsposisjonering

EN 358: 2018

Arbeidsbelastning: 140 kg.

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

CSA Z259.11-17 klasse F (opp til 2,5 m).

7a. Oppsett for dobbel bruk

GB 24543

Ligg forbindelselinene rundt et egnet forankningspunkt (f.eks. tilstrekkelig bruddstyrke og diameter, uten skarpe eller slipende kanter).

Koble taulklemmen og enden på forbindelselinene til selen. Bruk festepunkter som er symmetrisk plaserte for å opprettholde god balanse.

7b. Ved bruk i enkel modus: taulklemmen på selen

Koble enden på forbindelselinene til et forankningspunkt og taulklemmen til sellens lave festepunkt på magen.

7c. Ved bruk i enkel modus: taulklemmen på forankningspunktet

Kun med PROGRESS ADJUST-I 1 m. Bruk et VERTIGO koblingsstykke og en TANGA på den enden av forbindelselinene hvor taulklemmen / forankningspunktet er plassert.

ADVARSEL: Med forbindelselinene på 2, 3 eller 5 meter vil det ved forflytning mellom

forankningspunktet og arbeidsstedet være vanskelig å holde tauet stramt til enhver tid, noe som medfører risiko for fall.

7d. Forholdsregler

Juster lengden på forbindelselinene slik at systemet er stramt, samtidig som du er posisjonert under ankeret.

Ikke bruk et arbeidsposisjoneringsselte dersom det er fare for at brukeren utilstikt kan bli hengende eller utsatt for ukontrollert belastning fra hofftebæltet.

PROGRESS ADJUST-I må ikke brukes til falloppfangning.

Arbeidsposisjoneringssystemet gir brukeren støtte; det kan bli nødvendig å bruke et falloppfangende system i tillegg til arbeidsposisjoneringssystemet.

Vær oppmerksom når forbindelselinene brukes i nærheten av bevegelige maskiner eller elektriske farer.

8. Midlertidig forankningspunkt

EN 795: 2012 type B

GB 30862/B

Ligg forbindelselinene rundt et egnet forankningspunkt (f.eks. tilstrekkelig bruddstyrke og diameter, uten skarpe eller slipende kanter). Bruddstyrken på forankningspunktet er ikke større enn bruddstyrken på strukturen som benyttes.

Slik forankningspunktet ved å slå en silospistikk på den frie tauenden nære taulklemmen, og sikre denne igjen med en overhåndsknute. Denne knuten må ikke knyttes rundt det tauet som får belastning; dette medfører risiko for at den losner hvis den kommer i kontakt med taulklemmen.

Juster lengden på tauet for å unngå ukontrollerte bevegelser.

Maksimal styrke på forankningspunktet og maksimal overførbar arbeidsbelastning på strukturen: 18 kN.

Forbindelselinene kan forlenge seg under belastning. Under sertifiseringstester ble det målt en forlening på 114 mm under belastning og en permanent forlening på 53 mm.

9. 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 hoymodul-polyetylen (140 °C) er lavere enn smeltepunktet til nylong og polyester.

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

- Den maksimale belastningen som kan overføres til strukturen gjennom forankringen, er ca. 18 kN.

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

- Systemets forankningspunkt bør fortrinnsvis være plassert over posisjonen til brukeren og være i henhold til kravene i EN 795 eller ANSI Z359.2 standardene.

- Ved bruk av et falloppfangende system må altid være tilstrekkelig klaring under brukeren for å unngå sammenstøt med bakken eller andre strukturer ved et eventuelt fall.

- Sorg for at forankringen er korrekt plassert for å redusere risikoen for, og lengden på, et eventuelt fall.

- Kun godkjente fallslirkingsstoler kan brukes i et falloppfangende system.

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

- ADVARSEL - FARÉ: Påså at produktet ikke gnisser mot materialer med slipeeffekt eller skarpe kanter.

- Brukere må være i medisinsk forsvarelig stand til å drive med aktivitet i hoyden.

ADVARSEL: Det å henge ubevegelig i en selve kan medføre personskade eller død.

ADVARSEL: Kombinasjonen av alt utstyrt som brukes sammen med dette produktet, må følges.

Bruksanvisningene må leveres på språket som benyttes i bruklandet.

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

- Sorg for at produktets markeringer er tilstede og leselig.

Når skal utstyret kasseres:

ADVARSEL: Spesielle hendelser kan begrense produktets levetid til kun én gangs bruk (avhengig av for eksempel type bruk, hvor ofte det brukes og miljøet det utsettes for, eksponering for barskt klima, saltvann, skarpe kanter, ekstreme temperaturer, kjemikalier).

Et produkt må kasseres når:

- Det har passert den tiltenkte levetiden.

- Det har tatt et kraftig fall eller stor belastning.

- Det ikke blir godkjent i kontroll, eller du er i tvil om det er pålitelig.

- Du ikke kjenner produktets fullständige historie (f.eks. uleselig produktmerking).

- Det blir foreldet (for eksempel på grunn av utvikling og endring av lovtekster, standarder, bruksteknikker, og når det blir ikke kompatibelt med annet utstyrt osv.).
Destruire disse produktene for å hindre videre bruk.

Symboler:

A. Levetid: 10 år - B. Merking - C. Temperaturbegrensninger - D. Forholdsregler for bruk - E. Rengjøring/desinfeksjon - F. Torking - G. Oppbevaring/transport - H. Vedlikehold - I. Modifiseringer/reparasjoner (forbudt andre steder enn hos Petzl, med unntak av utbyttbare deler) - J. Spørsmål/kontakt oss

3 års garanti

På alle materielle feil og fabrikasjonsfeil. Folgende dekkes ikke av garantien: normal slitasje, øksidering, endringer eller modifikasjoner, feil lagring, dårlig vedlikehold, forsonsmøller, eller annen bruk enn det produktet er beregnet for.

Advarselssymboler

1. Situasjonen skaper overhengende fare for alvorlig personskade eller død.

Eksponering for potensiell ulykke eller personskade.

3. Viktig informasjon om produktets funksjon og virkemåte.

4. Utstyret er ikke kompatibelt.

Sporbarhet og merking

a. Instansen som godkjener produsenten av dette PVU - b. Teknisk kontrollorgan som utfører EU-typegodkjenningen - c. Sporbarhet: Data Matrix - d. ANSI/CSA kontrollorgan - e. Serienummer - f. Produktionsår - g. Produktionsmåned - h. Batchnummer - i. Individuell identifikasjonsnummer - j. Standarder - k. Les bruksanvisningen grundig - l. Modellidentifikasjon - m. Bruk kun kompatible tilkoblinger - n. For bruk av én person - o. Produsentens adresse - p. Produktionsdato (måned/år) - q. Materialer - r. Justerbart forbindelseline - s. Må ikke brukes tilfallsikring (gjelder kun for ANSI-standarden) - t. Posisjon i forhold til forankring

Niniejsza instrukcja przedstawia prawidłowy sposób używania waszego sprzętu. Zaprezentowane zostały niektóre techniki i sposoby użycia. Symbole trójlegi czaszki ostrzegają przed niektórymi niebezpieczeństwami związanymi z użyciem waszego sprzętu, ale nie jest możliwe wymienienie wszystkich zagrożeń. Należy sprawdzać aktualne instrukcje oraz dodatkowe informacje na Petzl.com. Użytkownik ponosi odpowiedzialność za stosowanie się do każdego ostrzeżenia oraz do prawidłowego użycia swojego sprzętu. Każde złe użycie tego sprzętu będzie prowadziło do powstania dodatkowych zagrożeń. W razie wątpliwości lub trudności zrozumienia instrukcji należy się skontaktować z Petzl.

1. Zastosowanie

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

PROGRESS ADJUST-I.

Lonża regulowana, stabilizująca w pozycji roboczej.

Tymczasowe stanowisko.

Do użycia wyłącznie przez jedną osobę.

Pozwala na uniknięcie upadku, gdy jest używana jako regulowana lonża stabilizująca w pozycji roboczej.

Chroni przed upadkiem z wysokości, gdy jest używany jako tymczasowe stanowisko.

Nie używać tego sprzętu jako środka do podnoszenia.

Produkt nie może być poddawany obciążeniom przekraczającym jego wytrzymałość oraz stosowany do innych celów niż te, do których został przewidziany.

Odpowiedzialność

UWAGA

Wszelkie działania wymagające użycia tego produktu są z samej swej natury niebezpieczne.

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za swoje działania, decyzje i bezpieczeństwo.

Przed użyciem produktu należy:

- Przeczytać i zrozumieć wszystkie instrukcje użytkowania.

- Złodbyć odpowiednie przeskolenie dla prawidłowego używania tego produktu.

- Zapoznać się z produktem, z jego parametrami i ograniczeniami.

- Zrozumieć i zaakceptować potencjalne niebezpieczeństwo.

Nieprzestrzeganie lub zlekceważenie ktróregokolwiek 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 podając, nie zrozumiał instrukcji użytkowania, nie powinien posługiwać się tym sprzętem.

2. Oznaczenia części

- (1) Lina robocza, (2) Przyrząd zaciskowy, (3) Rezerwa liny (wolny koniec liny), (4) Zakorczanie liny z osłonką plastikową, (5) Otwór do wpinania karabinki, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST - część od strony nakrętki łącznika, (8) CAPTIV ADJUST - część od strony korpusu łącznika, (9) Śrubka do CAPTIV ADJUST (x 2), (10) Osłona (wersje 2, 3, 5 m).

Materiały podstawowe: poliamid, poliester, polietylen o wysokiej gęstości, aluminium.

3. Kontrola, miejsca do sprawdzenia

Wasze bezpieczeństwo jest związane z niezawodnością sprzętu.

Petzl zaleca przeprowadzanie dorywczej kontroli najmniej raz na 12 miesięcy, przez osobę kompetentną (w zależności od prawodawstwa w waszym kraju oraz waszych warunków użytkowania). UWAGA: przy intensywnym użytkowaniu należy częściej wykonywać kontrolę waszego ŚOI. Należy przestrzegać procedur opisanych na Petzl.com. Na karcie kontrolnej waszego ŚOI należy zapisać rezultat 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.

Przy użyciu tego urządzenia kotwiczące należy nanieść oznaczenie wskazujące datę następnej lub ostatniej kontroli.

Przed każdym użyciem

Na przyrządzie zaciskowym sprawdzić brak śladów deformacji, pęknięć, śladów uderzeń, korozji, zużycia.

Sprawdzić linię i stan szwów: na przykład przecięcia, przecięte lub wyciągnięte włókna, uszkodzenia lub zużycia powstałe w trakcie użytkowania, pod wpływem wysokiej temperatury, na skutek kontaktu ze środowiskami chemicznymi.

Sprawdzić stan elementu STUART, jak również prawidłowe podtrzymywanie łącznika.

Podczas użytkowania

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

Uwaga: każdy naciśk lub tarcie na przyrząd zaciskowy może spowodować odłokowanie.

4. Kompatybilność

Należy sprawdzić kompatybilność tego produktu z pozostałymi elementami systemu w określonym zastosowaniu (kompatybilność = prawidłowe wzajemne funkcjonowanie).

Elementy wyposażenia używane z waszą linią PROGRESS ADJUST-I muszą być zgodne z obowiązującymi normami (na przykład karabinki EN 362).

Łącznik na końcu lonży:

Używać elementu STUART dla lepszego podtrzymywania łącznika.

Łącznik przyrządu zaciskowego:

Do częstego wpinania używać karabinkę z blokadą Am'D, OK, OXAN lub Brm'D, z poprzeczką CAPTIV ADJUST. UWAGA: użycie łącznika bez CAPTIV ADJUST stwarza ryzyko zlewu ustawienia łącznika i przyrządu zaciskowego, co może prowadzić do odłokowania.

Wpięcie na stałe: używać łącznika zamkniętego narzędziem np. RING OPEN. Przed użyciem innych łączników należy zrobić test kompatybilności (wpięcie, prawidłowe działanie, analiza potencjalnego zlegu ustawienia).

5. Instalacja PROGRESS ADJUST-I

Zamontować CAPTIV ADJUST, część od strony nakrętki łącznika, wstępnie dokręcić. Założyć przyrząd zaciskowy do łącznika. Sprawdzić, czy jest prawidłowo umieszczony w przyrządzie zaciskowym (patrz rysunek).

Zamontować CAPTIV ADJUST, część od strony korpusu łącznika, wstępnie dokręcić.

Śrubę tej części musi również przytrzymać koniec drugiej części CAPTIV ADJUST. Sprawdzić prawidłowe umieszczenie całości, a następnie dokręcić śrubki.

6. Zasada i test działania

Skracanie liny roboczej: ciągnąć za wolny koniec.

Blokowanie: przyrząd zaciskowy musi obracać się swobodnie wokół łącznika.

Wydłużenie liny roboczej: obrócić przyrząd zaciskowy, by umożliwić przesunięcie się liny.

7. Lonża regulowana, stabilizująca w pozycji roboczej

EN 358: 2018

Obciążenie robocze: 140 kg.

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

CSA Z259.11-17 classe F (do 2,5 m).

7a. Wpinanie do dwóch punktów

GB 24543

Opasać odpowiedni punkt stanowiskowy (na przykład wystarczającą wytrzymałość, wystarczającą średnicę, brak ostrych krawędzi lub szorstkich powierzchni).

Dla lepszego równego wpiąć przyrząd zaciskowy i koniec lonży do uprzęży do symetrycznych punktów wpinania.

7b. Użycie pojedynczo, z przyrządem zaciskowym wpiętym do uprzęży

Wpiąć koniec lonży do punktu stanowiskowego, a przyrząd zaciskowy do przedniego punktu wpinania waszej uprzęży.

7c. Użycie pojedynczo, z przyrządem zaciskowym wpiętym do punktu stanowiskowego

Wyłącznie z PROGRESS ADJUST-I 1 m. W takim przypadku należy użyć łącznika VERTIGO i TANGA od strony przyzgrodu zaciskowego na punkcie stanowiskowym.

Uwaga: przy użyciu lonży 2, 3 lub 5 m trudno jest zachować naprężoną lonzę podczas przemieszczania się między punktem stanowiskowym a miejscem pracy: istnieje ryzyko upadku.

7d. Środki ostrożności

Dopasować długość lonży tak, by system był napięty. Należy pozostawać pod stanowiskiem.

Nie należy używać pasa stabilizującego w pozycji roboczej, jeżeli istnieje przewidywalne zagrożenie, że użytkownik mimowolnie znajdzie się w zwisie lub będzie narażony na niekontrolowane naprężenie pasa.

Lonża PROGRESS ADJUST-I nie może być używana do zatrzymywania upadków.

System stabilizujący w pozycji roboczej zapewnia podporę dla pracownika. Może zajść potrzeba uzupełnienia go przez urządzenie chroniące przed upadkiem z wysokości.

Zachować ostrożność podczas używania lonży w pobliżu pracujących maszyn lub zagrożeń związanych z porażeniem prądem.

8. Tymczasowe stanowisko

EN 795: 2012 typ B

GB 30862/B

Opasać odpowiedni punkt stanowiskowy (na przykład wystarczającą wytrzymałość, wystarczającą średnicę, brak ostrych krawędzi lub szorstkich powierzchni).

Wytrzymałość punktu stanowiskowego nie może być większa od wytrzymałości opisywanej konstrukcją.

Dla zabezpieczenia stanowiska, zawiązać tuż za przyrządem zaciskowym wezel flagowy plus węzel blokujący. Ten wezel nie może znajdować się na linie roboczej: istnieje ryzyko odblokowania w przypadku kontaktu z przyrządem zaciskowym.

Dopasować długość liny do uniknięcia wszelkich niekontrolowanych ruchów podczas użytkowania.

Maksymalna wytrzymałość stanowiska oraz maksymalne obciążenie przekazywane na konstrukcję: 18 kN.

Pod obciążeniem może nastąpić wydłużenie tymczasowego stanowiska. Podczas testu w trakcie certyfikacji zmierzono wydłużenie pod obciążeniem 114 mm oraz wydłużenie resztowe 53 mm.

9. 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 polietylenu o wysokiej gęstości (140° C) jest niższa od temperatury topnienia poliamidu i poliestru.

- 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.

- Maksymalne obciążenie jakie może zostać przeniesione przez punkt stanowiskowy na konstrukcję wynosi 18 kN.

- Należy przewidzieć odpowiednie sposoby ratownictwa do szybkiej interwencji w razie trudności.

- Punkt stanowiskowy powinien znajdować się nad użytkownikiem i spełniać wymagania normy EN 795 lub ANSI Z359.2.

- W systemie chroniącym przed upadkiem z wysokości, przed każdym użyciem, niezbędne jest sprawdzenie wymaganej wolnej przestrzeni pod użytkownikiem, w razie upadku uniknąć uderzenia o ziemię lub przeszkody.

- Sprawdzić czy punkt stanowiskowy jest prawidłowo osadzony, aby zmniejszyć ryzyko wahadła i wysokość odpadnięcia.

- Uprząż chroniąca przed upadkiem z wysokości jest jedynym urządzeniem obejmującym całe, które jest dozwolone do użycia w systemie chroniącym przed upadkiem z wysokości.

- Niebezpieczeństwo zakończenia: podczas używania wielu elementów wyposażenia, przy których mogą nawzajem zakończyć się, niebezpieczne, bezpieczne funkcjonowanie.

- UWAGA - NIEBEZPIECZENSTWO: należy zwracać uwagę, by wasze produkty nie były o szorstkie powierzchnie, ostre krawędzie lub elementy tnące.

- Nie uprawiać działań wysokosilnych, jeśli istnieje jakiekolwiek medyczne przeciwwskazania. UWAGA: bezwzględne wstrzenie w uprzędze może doprowadzić do poważnych zaburzeń fizjologicznych lub śmierci.

- Dłaczego dla produktu instrukcje użytkowania muszą być zawsze przestrzegane.

- Użytkownikowi muszą być dostarczone instrukcje obsługi w języku jakiego się używa w kraju użytkowania.

- Instrukcje obsługi należy zachować na stałe w dokumentacji, by móc je sprawdzić po odłączeniu od waszych produktów.

- Upewnić się co do obecności i widoczności oznaczeń na produkcje.

Utylizacja:

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

Produkt musi zostać wycofany jeżeli:

- Przekroczy swoją żywotność.

- Zaliczył poważny upadek (lub obciążenie).

- Rezultat kontroli nie jest satysfakcyjny. Istnieją jakiekolwiek podejrzenia co do jego niezawodności.

- Nie jest znana pełna historia użytkowania (na przykład oznaczenie produktu jest nieczytelne).

- Jeżeli 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 - D.

Środki ostrożności podczas użytkowania - E. Czyszczenie/dezynfekcja - F.

Suszenie - G. Przechowywanie/transport - H. Konserwacja - I. Modyfikacje lub naprawy, wykonywane poza fabrykami Petzl, są zabronione (nie dotyczy części zamiennych) - J. Pytania/kontakt

Gwarancja 3 lata

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

Znaki ostrzegawcze

1. Sytuacja grożąca nieuchronnym ryzykiem poważnego obrażenia lub śmierci. 2.

Narażenie na potencjalne ryzyko incydentu lub zranienia. 3. Ważna informacja na temat działania lub parametrów waszego produktu. 4. Niekompatybilność sprzętowa.

Identyfikacja i oznaczenia

a. Organ kontrolujący produkcję tego ŚOI - b. Jednostka notyfikowana do zastosowania procedury weryfikacji UE - c. Identyfikacja: datamatris - d. Jednostka certifikująca ANSI/CSA - e. Numer indywidualny - f. Rok produkcji - g. Miesiąc produkcji - h. Numer partii - i. Identyfikator modelu - m. Wyłącznie kompatybilne połączenia - n. Jeden użytkownik - o. Adres producenta - p. Data produkcji (miesiąc/rok) - q. Materiały - r.

Regulowana lonża do nadawania pozycji - s. Nie używać do zatrzymywania upadków (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - t. Pozycja w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - u. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - v. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - w. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - x. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - y. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - z. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - aa. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - bb. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - cc. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - dd. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ee. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ff. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - gg. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - hh. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ii. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - jj. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - kk. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ll. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - mm. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - nn. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - oo. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - pp. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - qq. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - rr. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ss. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - tt. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - uu. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - vv. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ww. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - xx. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - yy. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - zz. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - aa. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - bb. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - cc. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - dd. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ee. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ff. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - gg. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - hh. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ii. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - jj. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - kk. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ll. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - mm. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - nn. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - oo. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - pp. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - qq. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - rr. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ss. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - tt. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - uu. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - vv. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ww. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - xx. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - yy. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - zz. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - aa. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - bb. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - cc. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - dd. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ee. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ff. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - gg. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - hh. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ii. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - jj. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - kk. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ll. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - mm. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - nn. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - oo. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - pp. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - qq. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - rr. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ss. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - tt. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - uu. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - vv. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ww. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - xx. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - yy. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - zz. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - aa. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - bb. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - cc. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - dd. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ee. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ff. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - gg. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - hh. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ii. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - jj. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - kk. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ll. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - mm. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - nn. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - oo. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - pp. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - qq. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - rr. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ss. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - tt. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - uu. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - vv. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - ww. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - xx. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - yy. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI) - zz. Położenie w stosunku do punktu stanowiskowego (dotyczy wyłącznie normy ANSI)

本書では、製品の正しい使用方法を説明しています。技術や使用方法については、いくつかの例のみを掲載しています。製品の使用に関する危険については、警告のマークが付いています。ただし、製品の使用に関する危険の全てをここに網羅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。本製品の誤った使用は危険を増加させます。疑問点や理解しにくい点がある場合には、ペ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。

PROGRESS ADJUST-I

ワークポジショニング用調節型ランヤード

仮設アンカー

人ひとりに対して使用できます。

ワークポジショニング用調節型ランヤードとして使用することで墜落を防ぎます。

仮設アンカーとして使用することで高所からの墜落を防ぎます。

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。また、本来の用途以外での使用はしないでください。

責任

警告

この製品を使用する活動には危険が伴います。

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:

- 取扱説明書をよく読み、理解してください
- この製品を正しく使用するための適切な指導を受けてください
- 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

これらの注意事項を無視または軽視すると、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、その立場がない場合、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) 使用可能なロープ - ランヤード、(2) ロープクランプ、(3) 末端側ロープ (フリーロープ)、(4) プラスチックスリーブ付縫製処理済み末端、(5) カラビナアタッチメントホール、(6) STUART、(7) CAPTIV ADJUST - コネクターのゲート側、(8) CAPTIV ADJUST - コネクターのフレーム側、(9) CAPTIV ADJUST 用スクリュー (x 2)、(10) ローププロテクター (2m、3m および 5m のバージョン)

主な素材: ナイロン、ポリエチレン、高弾性ポリエチレン、アルミニウム

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。

ペツルは、十分な知識を持つ適任者による詳細点検を、少なくとも 12 ヶ月ごとに行な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)。警告: 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。アンカーとして使用する際は、次回または前回の点検日をマークングしてください。

毎回、使用前に

ロープクランプに変形や亀裂、傷、磨耗、腐食等がないことを確認してください。

ロープおよび縫製箇所の点検: 例えば、切れ目、縫製部分の切れ目や緩み、使用や熱、化学薬品による摩耗や損傷がないことを確認してください。

STUART の状態およびコネクターが適切に取り付けられていることを確認してください。

使用中の注意点

本製品の状態およびシステムの他の器具との連結を定期的に確認することは重要です。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。

ロープクランプに力や摩擦力が加わると、ロックが解除されるおそれがあるので注意してください。

4.適合性

この製品がシステムの中のその他の器具と併用できることを確認してください (併用できる = 相互の機能を妨げない)。

PROGRESS ADJUST-I 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いかもしれません (例: ヨーロッパにおけるコネクターの規格 EN 362)。

ランヤード末端のコネクター:

コネクターが適切な向きになるように STUART を使用してください。

ロープクランプに取り付けるコネクター:

頻繁に付け外しする場合は、Am'D、OK、OXAN または Bm'D にボジションギバー CAPTIV ADJUST を取り付けて使用してください。警告: CAPTIV ADJUST を併用しない場合、ロープクランプとコネクターが不適切な向きになり、ロック解除の原因となるおそれがあります。

長期間連続する場合は、RING OPEN 等の工具でロックする長期間連続用コネクターを使用してください。

その他のコネクターを使用する場合は、テストを行い、適切にセッティングすること、正しく機能すること、不適切な向きになる可能性がないことを確認してください。

5.PROGRESS ADJUST-I のセット方法

ゲート側にくる CAPTIV ADJUST のパーツを取り付け、スクリューで軽く締めてください。

コネクターにロープクランプを取り付けてください。ロープクランプが正しくセットされていることを確認してください (図参照)。

フレーム側にくる CAPTIV ADJUST のパーツを取り付け、スクリューで軽く締めてください。CAPTIV ADJUST のもう一方のパーツの端も、このスクリューで固定する必要があります。

全てが正しい位置に取り付けられていることを確認し、スクリューを最後まで締めてください。

6.機能の原理と確認

ロープを短く調節する: 末端側のロープを引きます。

ロックするためには、ロープクランプはコネクターの周りをスムーズに回転する必要があります。

ロープを長く調節する: ロープクランプを傾けるとロープが流れます。

7.ワークポジショニング用調節型ランヤード

EN 358:2018

使用荷重: 140 kg

ANSI Z359.3: 130 - 310 lbs または 59 - 140 kg

CSA Z259.11-17 class F (2.5 m まで)

7a.ダブル (U字つり) の設定

GB 24543

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) に回し掛けします。バランスを保つため、ロープクランプとランヤードの末端を左右対称の位置にあるハーネスのアタッチメントポイントに連結してください。

7b.シングルの設定: ロープクランプをハーネスに連結

アンカーにランヤードの先端、ハーネスの腹部アタッチメントポイントにロープクランプを連結してください。

7c.シングルの設定: ロープクランプをアンカーに連結

PROGRESS ADJUST-I の 1m バージョンのみで可能です。この場合、ロープクランプおよびアンカー側に、コネクター VERTIGO および TANGA を使用してください。警告: 2m、3m または 5m のバージョンでは、アンカーと作業位置の間を移動する際にランヤードを張った状態に保つののが難しく、墜落の危険があります。

7d.注意

常にシステムにテンションをかけた状態を維持し、アンカーよりも低い位置を維持できるように、ランヤードの長さを調節してください。

ユーザーが不意にウエストベルトで宙吊りになる、または動きの取れない状態になる危険性が予測される際には、ウエストベルトを使用しないでください。

ランヤード PROGRESS ADJUST-I は墜落を止める目的では使用できません。ワークポジショニング用システムは体を支えるためのものです。ワークポジショニング用システムにはフォールアレスト用システムを併用する必要があります。

稼動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。

8.仮設アンカー

EN 795:2012 タイプ B

GB 30862/B

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) に回し掛けします。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。

アンカーを確実にするため、ロープクランプから近い位置に末端側のロープでミュールノットとストップノットを施して固定してください。このノットは、使用中のロープには結ばないでください。ロープクランプに接触するとロックが解除されるおそれがあります。使用中にロック機能が失われないように、ロープの長さを調整してください。

アンカーの最大強度および構造物にかかる最大荷重: 18 kN。

荷重がかかるとアンカーが伸びことがあります。認証試験において、荷重がかかった状態で 114mm の伸び、および 53mm の残留伸びが計測されました。

9.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。

- 高弹性ポリエチレンの融点 (140°C) は、ナイロンやポリエチレンと比較して低いでです

- 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

- アンカーから母材に伝わるおそれのある最大荷重は約 18 kN です

- ユーザーは、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

- システム用のアンカーは、できる限りユーザーの体より上にとるようにし、また EN 795 または ANSI Z359.2 の要求事項を満たしていないければなりません

- 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、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

- 振り子のリスクを抑え、落距離を短くするため、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

- フォールアレストシステムで身体の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

- 警告、危険: 製品がざらざらした箇所や鋭利な角等に接触し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。警告: ハーネスを着用して動きの取れない状態のまま吊り下げられると、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記され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

- 製品のマーキングが消えておらず、読み取れる状態であることを確認してください

廃棄基準:

警告: 極めて異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るなど、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場合は、専門的な使用履歴が分かれないと判断される (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 - D.使用上の注意 - E.クリーニング/消毒 - F.乾燥 - G.保管/持ち運び - H.メンテナンス - I.改造/修理 (パーティの交換を除き、ペツルの施設外での製品の改造および修理を禁します) - J.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。以下の場合は保証の対象外とします: 通常の磨耗や傷、酸化、改修や改変、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を。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.この個人用保護具の製造を監査する公認機関 - b.EU 適合評価試験公認機関 - c.トレーサビリティ: データマトリクスコード - d.ANSI/CSA 認証機関 - 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.モルタル名 - m.併用可能なコネクターのみ - n.1 人用 - o.製造者住所 - p.製造日 (月 / 年) - q.素材 - r.調節型ワークポジショニング用ランヤード - s.墜落を止める目的では使用しないでください (ANSI 規格にのみ関連します) - t.支点との位置関係

Tyto pokyny vysvětluji, jak správně používat vaše vybavení. Popsány jsou pouze některé techniky a způsoby použití.
Varovné symboly upozorňují na některá potenciální nebezpečí spojená s použitím vašeho vybavení, ale není možné je uvést všechny. Navštěvujte Petzl.com a sledujte aktualizace a doplňkové informace.
Vaši odpovědnost je věnovat pozornost každému upozornění a používat vaše vybavení správným způsobem. Jakékoli nesprávné používání tohoto vybavení navýší nebezpečí. Máte-li jakékoli pochybnosti nebo obtíže s porozuměním návodu, kontaktujte firmu Petzl.

1. Rozsah použití

Osobní ochranný prostředek (OOP) používaný při ochraně proti pádu z výšky.

PROGRESS ADJUST-I.

Nastavovací spojovací prostředek pro pracovní polohování.

Dodatečné kotvíci zařízení.

Použíti pouze pro jednu osobu.

Napomáhá předcházet pádu, pokud se používá jako nastavitelný spojovací prostředek pro pracovní polohování.

Chrání proti pádu z výšky, pokud se používá jako dočasné kotvíci zařízení.

Tento prostředek nepoužívejte jako zvedací zařízení.

Tento výrobek nesmí být používán přes limity své pevnosti, ani k jiným účelům, než pro které je určen.

Zodpovědnost

UPOZORNĚNÍ

Cinnosti zahrnující používání tohoto výrobku jsou z podstaty nebezpečné. Za své jednání, rozhodování a bezpečnost zodpovídá sami.

Před používáním tohoto výrobku je nutné:

- Přečíst si a prostudovat celý návod k použití.

- Načíst správné využívání.

- Seznámit se s možnostmi výrobku a s omezeními jeho použití.

- Popochat a přimout rizika spojená s jeho používáním.

Opomenutí či porušení některého z técto pravidel může vést k vážnému poranění nebo smrti.

Tento výrobek smí používat pouze odborně způsobilé a odpovědné osoby, nebo osoby pod přímým vedením a dohledem técto osob.

Za své ciny, rozhodnutí a bezpečnost zodpovídáte sami a stejně jste si vědomi možných následků. Jestež nejste schopni, nebo nejste v pozici tuto zodpovědnost přijmout, nebo pokud plně nerozumíte návodu k používání, toto vybavení nepoužívejte.

2. Popis částí

(1) Používané lano - spojovací prostředek, (2) Nastavovač lana, (3) Záložní lano (volně lano), (4) Zaštítění z plastovým chráničem, (5) Připojovací otvor pro karabinu, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST - díl závsky, (8) CAPTIV ADJUST - díl zástrčky, (9) CAPTIV ADJUST sroubků (x 2), (10) Ochranný obal (verze 2, 3 a 5 m).

Hlavní materiály: polyamid, polyester, vysoko pevnostní polyetylen, hliník.

3. Prohlídka, kontrolní body

Váš bezpečnost závisí na neporušení vašeho vybavení.

Petzl doporučuje hliníkové revize odborně způsobilou osobou nejméně jedenkrát za 12 měsíců (v závislosti na aktuální legislativě ve vaší zemi, a na podmínkách použití).

UPOZORNĚNÍ: intenzita vašeho používání může způsobit to, že bude potřeba častěji provádět revize OOP. Postupujte dle kroků uvedených na Petzl.com. Výsledky revize zaznameněte ve vašem formuláři pro revize OOP: typ, model, kontakt na výrobce, sériové nebo kusové číslo, datum: výroby, prodeje, prvního použití, další periodické revize; problémy, poznámky, jméno a podpis inspektora.

Pro použití jako kotvíci zařízení přiložte označení příslušné (nebo poslední) revize.

Před každým použitím

U nastavovače lana zkontrolujte přítomnost deformací, prasklin, vrypů, opotrebení nebo koroze.

Zkontrolujte lano a bezpečnostní švy: např. zaměřte se na řezy, přetržená nebo uvolněná vlnáka, opotřebení a poškození způsobené používáním, teplém, chemikáliem. Zkontrolujte stav plastového krytu STUART a je-li karabina udržována ve správné poloze.

Během používání

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

Vyuvarujte se jakéhokoliv tlaku nebo oděru nastavovače lana, které může způsobit uvolnění.

4. Slučitelnost

Ověřte si slučitelnost tohoto výrobku s ostatními prvky vašeho systému při daném použití (slučitelnost = dobrá součinnost).

Vybavení používané s vaším spojovacím prostředkem PROGRESS ADJUST-I musí splňovat současné normy pro vaši zemi (např. EN 362 karabiny).

Spojka na konci spojovacího prostředku:

Použijte plastový kryt STUART pro lepší polohování spojky.

Spojka pro nastavovač lana:

Pro často používané zvolete karabiny s pojistkou zámku Am'D, OK, OXAN nebo Br'D, s dělicí příčkou CAPTIV ADJUST. UPOZORNĚNÍ: bez CAPTIV ADJUST hrozí nebezpečí neúčinné polohy mezi nastavovačem lana a karabinou, což může způsobit jeho uvolnění.

Pro dočasné trvalé použití použijte spojku pro dočasné trvalé použití, uzavřenou klíčem, například RING OPEN.

Pokud použijete jinou spojku, provedte zkoušku slučitelnosti (správná instalace a funkce, a kontrola možnosti nesprávné polohy).

5. Instalace PROGRESS ADJUST-I

Připevněte zástrčkovou část CAPTIV ADJUST určenou pro karabinu a lehce dotáhněte.

Šroubek pro tento díl musí také spojovat druhý díl spojky CAPTIV ADJUST.

Zkontrolujte správnou polohu sestavy a dotáhněte šroubky.

6. Princip fungování a zkouška funkčnosti

Zkrácení používaného lana: zatáhněte za volné lano.

Aby došlo k zablokování, musí se nastavovač lana volně otáčet na karabinu.

Prodložení spojovacího prostředku: naklopťte nastavovač lana a nechte lano prokluzovat.

7. Nastavitelný spojovací prostředek pro pracovní polohování

EN 358: 2018

Pracovní zatížení: 140 kg.

ANSI Z359.3 pro 130-310 lbs, nebo 59-140 kg.

CSA Z259.11-17 třída F (do 2,5 m).

7a. Použití dvojtě

GB 24543

Spojovací prostředek založte kolem vhodného kotvíciho bodu (např. dostatečně pevnost, dostatečného průměru, bez ostrých nebo drsných hrani).

Nastavovač lana a konec spojovacího prostředku připojte do postranních připojovacích bodů pro dobrou rovnováhu.

7b. Jednoduché použití: nastavovač lana na postroj

Konec spojovacího prostředku připojte do kotvíciho bodu a nastavovač lana do předního připojovacího bodu postroje.

7c. Jednoduché použití: nastavovač lana v kotvíci bodě

Pouze s modelem PROGRESS ADJUST-I 1 m. V tomto případě použijte spojku VERTIGO a TANGA na nastavovači lana / konci pro kotvíci bod. UPOZORNĚNÍ: se spojovacími prostředky dledek 2, 3 nebo 5 m je obtížné udržet spojovací prostředek napnutý během pohybu mezi kotvíci bodem a pracovním stanovištěm: nebezpečí pádu.

7d. Bezpečnostní opatření

Délku spojovacího prostředku nastavte tak, aby systém neustále zatížen a vy stál pod kotvíci bodem.

Nepoužívejte pás pro pracovní polohování, pokud existuje evidentní nebezpečí, že uživatel zůstane zavřen, nebo vystan nekontrolovanému tlaku pásu.

Spojovací prostředek PROGRESS ADJUST-I nesmí být používán pro zachycení pádu.

Systém pracovního polohování vytváří oporu uživateli, v některých případech je potřeba doplnit systém pro pracovní polohování systémem zachycení pádu.

Pozor na použití spojovacího prostředku v blízkosti pohybujících se strojů, nebo v místech s rizikem elektrického proudu.

8. Dočasné kotvíci zařízení

EN 795: 2012 typ B

GB 30862/B

Spojovací prostředek založte kolem vhodného kotvíciho bodu (např. dostatečně pevnosti, dostatečného průměru, bez ostrých nebo drsných hrani). Pevnost kotvíciho bodu není větší než pevnost použité struktury.

Váš kotvíci zařízení zajistěte uvázáním zajišťovacího uzlu na volném konci lana, blízko nastavovače lana. Tento uzel nesmí být uvázán na používaném laně; nebezpečí odříznutí pokud se uzel zastaví o nastavovače lana.

Nastavte délku lana, aby byl předešli nekontrolovanému posunutí při použití.

Maximální pevnost a maximální zatížení přenesené do konstrukce: 18 kN.

Při zatížení může dojít k prodlužení kotvíciho zařízení. Během certifikačních zkoušek by naměřeno prodloužení 114 mm při zatížení a zbytkové prodloužení 53 mm.

9. Doplnkové informace

Tento produkt splňuje Nařízení (EU) 2016/425 o osobních ochranných prostředcích. Prohlášení o shodě EU je dostupné na Petzl.com.

- Teplota tavení vysoko pevnostního polyetylenu (140° C) je nižší než u polyamidu, či polyesteru.

- V případě, že kotvíci zařízení je používáno jako součást systému zachycení pádu, musí být uživatel chráněn ve smyslu zlomení rázové sily tak, že při zastavení pádu na uživatele působí síla maximální hodnoty 6 kN.

- Maximální zatížení, jaké může být přenesené kotvíci zařízením do struktury je 18 kN.

- Musíte mit zahranný plán a prostředky pro jeho rychlou realizaci v případě obtíží vzniklých při používání tohoto vybavení.

- Kotvíci zařízení/bod se měl předem chránit nad polohou uživatele a měl by splňovat požadavky normy EN 795 nebo ANSI Z359.2.

- 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 kotvíciho bodu, aby bylo minimalizováno nebezpečí kvadratického pohybu a délka pádu.

- Zachycovací postroj je jediný povolený prostředek pro ochranu těla v systému zachycení pádu.

- Jestež používáte různé části výstroje, může nastat nebezpečná situace, kdy je zabezpečovací funkce jedné součásti narušena funkci jiné součásti výstroje.

- POZOR - NEBEZPEČÍ: využijte se odříznutí tohoto výrobku o dřsné povrchy a ostré hrany/předměty.

- Uživatel provádějí aktivity ve výškách a nad volnou hloubkou musí být v dobrém zdravotním stavu. UPOZORNĚNÍ: nehybně zavěšení v postoji 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.

- Návody k použití si po odstranění z produktu uchovejte pro pozdější potřebu.

- Udržujte značení produktu viditelné a čitelné.

Takový produkt znehodnotí, aby se zamezil jeho dalšímu použití.

Kdy vaše vybavení vyřadit:

UPOZORNĚNÍ: některé výjimečné situace mohou způsobit okamžitě vyřazení výrobku již po prvním použití (to závisí například na druhu a intenzitě použití a na prostředí ve kterém je používán: znečištěné prostředí, mořské prostředí, ostré hrany, vysoké teploty, chemikálie).

Výrobek musí být vyřazen pokud:

- Přesáhne dobu své životnosti.

- Byl vystaven težkému pádu nebo velkému zatížení.

- Neprojde periodickou prohlídkou. Máte jakékoli pochybnosti o jeho spolehlivosti.

- Neznáte jeho úplnou historii používání (např. nečitelné označení produktu).

- Se stane zastaralým vzhledem ke změnám (například v legislativě, normách, technikách nebo slučitelností s ostatním vybavením).

- Takový produkt znehodnotí, aby se zamezil jeho dalšímu použití.

Piktogramy:

A. Životnost: 10 let - B. Označení - C. Povolené teploty - D. Bezpečnostní opatření - E. Čistění/dezinfece - F. Sušení - G. Skladování/transport - H. Udržba - I. Úpravy opravy (zákázány mimo provozovny Petzl, kromě výměny nahradních dílů) - J. Dotazy/kontakt

3letá záruka

Na vady materiálu a vady vzniklé ve výrobě. Nevztahuje se na vady vzniklé: běžným optofébením a roztřízením, oxidací, úpravami nebo opravami, nesprávným skladováním, nedostatečnou udržbou, nedbalostí, nesprávným použitím.

Varovné symboly

1. Situace představující bezprostřední riziko vážného poranění nebo smrti. 2. Vystavení potenciálnímu riziku úrazu nebo poranění. 3. Důležitá informace týkající se fungování a využívání.

Sledovatelnost a značení

a. Orgán kontrolující výrobku tohoto OOP - b. Zkušebna provádějící certifikační zkoušky EU - c. Sledovatelnost: označení - d. ANSI/CSA certifikační úřad - e. Výrobní číslo - f. Rok výroby - g. Měsíc výroby - h. Sériové číslo - i. Individuální kontrola - j.

Normy - k. Pozorné čtěte návod k používání - l. Identifikace typu - m. Používejte pouze kompatibilní spojení - n. Použijte jedinou osobu - o. Adresa výrobce - p. Datum výroby (měsíc/rok) - q. Materiály - r. Nastavitelný polohovací spojovací prostředek - s. Nepoužívejte pro zachycení pádu (platí pouze pro normu ANSI) - t. Poloha ve vztahu ke kotvíciemu bodu

V teh navodilih je razloženo, kako pravilno uporabljati svojo opremo. Opisane so samo nekatere tehnike in načini uporabe.

Opozorilni simboli vas opozarjajo o nekaterih možnih nevarnostih, ki so povezane z uporabo vaše opreme, vendar jе nemogoče opisati vse. Za posodobitve in dodatne informacije preverjajte Petzl.com.

Odgovorni sta za upoštevanje vsakega opozorila in pravilno uporabo vaše opreme. Kakošna koli napačna uporaba te opreme pomeni dodatne nevarnosti. Če imate kakršen koli dvom ali težave z razumevanjem teh navodil, se obrnite na Petzl.

1. Področja uporabe

Osebna varovalna oprema (OVO), ki se uporablja za zaščito pred padci z višine. PROGRESS ADJUST-I.

Nastavljen podaljšek za namestitev pri delu.

Začasno sidrišče.

Namerno za uporabo ene osebe.

Pomaga pri preprečevanju padcev, če ga uporabljate kot nastavljen podaljšek za namestitev pri delu.

Varuje pred padci z višine, kadar se uporablja kot začasno sidrišče.

Ne uporabljate te opreme za namene dvigovanja.

Tega izdelka ne smete uporabljati preko njegovih zmogljivosti ali za kateri koli drug namen, kot je zasnovan.

Odgovornost

OPOZORILO

Aktivnosti, pri katerih uporabljate ta izdelek, so same po sebi nevarne.

Sami ste odgovorni za svoja dejanja, odločitve in varnost.

Pred uporabo tega izdelka morate:

- prebrati in razumeti navodila za uporabo v celoti;
- ustrezno se usposobliti za njegovo uporabo;
- spoznati se z možnostmi in omejitvami izdelka;
- razumeti in sprejeti z uporabo izdelka povezano tveganje.

Neupoštevanje katerega koli od teh opozoril lahko povzroči resno poškodbo ali smrt.

Izdelek lahko uporabljajo le pristojne in odgovorne osebe ali tisti, ki so pod neposredno in vizualno kontrolo pristojne in odgovorne osebe.

Odgovorni sta za svoja dejanja, odločitve in varnost in prevzemate njihove posledice. Če niste pripravljeni ali se ne čutite sposobne preveziti odgovornosti ali ne razumete katerega od teh navodil, ne uporabljajte tega izdelka.

2. Poimenovanje delov

(1) vrv in uporabi - podaljšek, (2) regulator podaljška, (3) rezervna vrv (prosta vrv), (4) zaščitni zaključek s plastično zaščito, (5) optritva za vpenjanje vponke, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST - delček za del veznega člena z matico, (8) CAPTIV ADJUST - delček za hrbet del veznega člena, (9) CAPTIV ADJUST vijaka (x 2), (10) zaščitni ovoj (različica 2, 3, 5 m)

Glavni materiali: poliamid, poliester, visokomodulni polietylén, aluminij.

3. Preverjanje, točke preverjanja

Vaša varnost je odvisna od neoporečnosti vaše opreme.

Petzl priporoča podrobreni pregled, ki ga opravi pristojna oseba najmanj enkrat na vsakih 12 mesecih (odvisno od veljavnih predpisov v vaši državi in vaših pogojev uporabe). OPOZORILO: intenzivnejša uporaba je lahko razlog, da morale bolj pogosto pregledati svojo OVO. Sledite postopkom, ki so opisani na Petzl.com. Rezultate preverjanja vpisite v vsa obrazce pregleda OVO: tip, model, kontaktna informacija protizajalca, serijsko ali individualno številko, datumne izdelave, nakupa, prve uporabe, naslednjega periodičnega pregleda, težave, opombe, ime preglevalca in podpis. Ko se uporabila kot priprava za izdelek sidrišča, pritrignite označo, ki označuje datum naslednjega (ali zadnjega) pregleda.

Pred vsakim uporabo

Na regulatorju podaljška preverite, da ni deformacij, razpok, prask, obrave ali korozije.

Preverite vrv in varnostne šive: npr. bodite pozorni na zarez, prerezane ali razrahjane šive, obravo in poškodbe, nastale zaradi uporabe, topote, kemikaliji.

Preverite stanje pripomočka STUART in da je vezni člen pravilno nameščen.

Med uporabo

Pomembno je, da redno preverjate stanje izdelka in njegovo povezavo z drugo opremo v sistemu. Zagotovite, da so različni kosi opreme med seboj pravilno nameščeni.

Bodite pozorni na kakršen koli pritisk ali drganje regulatorja podaljška, ki bi lahko povzročilo deblokiranje.

4. Skladnost

Preverite skladnost tega izdelka z ostalimi elementi sistema, ki jih uporabljate (skladnost = dobro vzajemno delovanje).

Oprema, ki jo uporabljate z PROGRESS ADJUST-I nastavljenim podaljškom, mora biti skladna z veljavnimi standardi v vaši državi (npr. EN 362 vponke).

Podaljšek in vezni člen:

Za boljšo pozicioniranje veznega člena uporabite STUART.

Vezni člen regulatorja podaljška:

Za pogosto copiranje/zapiranje uporabite Am'D, OK, OXAN ali Bm'D vponke z matico s CAPTIV ADJUST. OPOZORILO: brez CAPTIV ADJUST obstaja nevarnost za slabo pozicioniranje med regulatorjem podaljška in veznim členom, kar lahko povzroči deblokiranje.

Za občasno nemestitev uporabite začasen vezni člen, ki ga zaprete z ordjem, na primer RING OPEN.

Če uporabljate kateri koli drugi vezni člen, naredite test združljivosti (pravilna namestitev in delovanje in preverite morebitno slabno pozicioniranje).

5. Namestitev podaljška PROGRESS ADJUST-I

Na del veznega člena, kjer je matica, namestite ustrezni delček dodatka CAPTIV ADJUST-I in raho privrite.

Vpnite regulator podaljška v vezni člen. Preverite, da je regulator podaljška pravilno nameščen (glejte sliko).

Na hrbtu del veznega člena namestite ustrezni delček CAPTIV ADJUST-I in raho privrite. Vrijak za ta del mora prav tako držati konec drugega dela CAPTIV ADJUST.

Preverite, ali je sklop pravilno nameščen in zaključite s privijanjem vijakov.

6. Princip delovanja in test

Krajevanje vrv v uporabi: potegnite za prosti del vrv.

Za blokiranje se mora regulator podaljška prosto obračati v veznem členu.

Podaljšanje vrv v uporabi: nagnite vrvno pričemo, da omogočite da vrv teče.

7. Nastavljen podaljšek za namestitev pri delu

EN 358: 2018

Delovna obremenitev: 140 kg.

ANSI Z359.3 za 130-310 lbs, ali 59-140 kg.

CSA Z259.11-17 razred F (do 2,5 m).

7a. Dvojni/podvojen način uporabe

Namestite zanko okoli ustreznega sidra (npr. zadostne trdnosti, zadostnega premera, brez ostrih ali abrazivnih robov).

Za dobro ravnotežje vpnite regulator podaljška prosto obračati v veznem členu.

7b. Enjni način uporabe: regulator podaljška na pasu

Vpnite konec podaljška v sidrišče in regulator podaljška na sprednje navezovalno mesto na pasu.

7c. Enjni način uporabe: regulator podaljška v sidrišču

Samo s PROGRESS ADJUST-I 1m. V tem primeru uporabite vezni člen VERTIGO in TANGA na regulatorju podaljška / sidriščem koncu podaljška. OPOZORILO: s podaljški dolžine 2, 3, 5 m je težko ohraniti napetost podaljška med premikanjem med sidriščem in delovno postajo: nevarnost padca.

7d. Varnostna opozorila

Prilagodite dolžino podaljška tako, da je sistem obremenjen z vašo težo, medtem ko stojite pod sidriščem.

Ne uporabljate pasu za namestitev pri delu, če obstaja nevarnost, da bi se uporabnik začasno ustavljal ali bi izpostavljen nenadzorovani napetosti v ledvenem delu pasu. PROGRESS ADJUST-I podaljška ne smete uporabljati za ustavljanje padca. Sistem za namestitev pri delu pomaga podpirati uporabnika; morda bo potrebno dopolniti sistem

namestitev pri delu s sistemom za ustavljanje padca.

Bodite pozorni pri uporabi podaljška v bližini premikajočih strojev ali električnih nevarnosti.

8. Začasno sidrišče

EN 795: 2012 tip B

Namestite zanko okoli ustreznega sidra (npr. zadostne trdnosti, zadostnega premera, brez ostrih ali abrazivnih robov). Nosilnost sidrišča ni večja od nosilnosti zanke ovite okoli konstrukcije.

Zavarujte vaše sidrišče z izdelavo mulinige vozla na prosti vrv, blizu regulatorja podaljška in z dodatnim vozлом za zaustavitev. Tega vozla ne smete zavezati navvi v uporabi: nevarnost deblokiranja, če se ustavi ob regulator podaljška.

Prilagodite dolžino vrv, da preprečite nesrečo zaradi premikanje med uporabo. Največja nosilnost sidrišča in največja obremenitev, prenesena na konstrukcijo: 18 kN. Sidrišče je lahko pod obremenitvijo podaljška. Med certificiranjem smo izmerili 114 mm razteza pod obremenitvijo in 53 mm preostrega razteza.

9. Dodatne informacije

Ta izdelek ustreza zahtevam Uredbe (EU) 2016/425 o osebni varovalni opremi. EU izjava o skladnosti je na voljo na Petzl.com.

- Tačniški visokomodulni polietylén (140°C) je nižje kot od poliamida in poliester.

- Ko se sidriščni propomocnič uporablja kot del sistema za ustavljanje padca, mora biti uporabnik opremjen z opremo za zmanjšanje sile sunka, ki deluje na uporabnika pri ustavljanju padca, na največ 6 kN.

- Največja obremenitev, ki se lahko prenaša na konstrukcijo s sidrom je približno 18 kN.

- Imeti morate način in potrebljivo opremo, da lahko v primeru težav, ki bi lahko nastale ob uporabi tega izdelka, takoj začnete z reševanjem.

- Nosilno pritrdilčne sisteme naj bo pod možnostmi nad uporabnikom in mora zadoščati zahtevam po preskusu tipa EN 795 ali ANSI Z359.2.

- V sistemu za ustavljanje padca je bistveno, da pred vsako uporabo preverite zahtevan prazen prostor pod uporabnikom. Tako se v primeru padca izognete udarcu ob ali vrv.

- Preprečite se, da je sidrišče pravilno nameščeno, da se zmanjša tveganje nihanja in višina padca.

- Pas za ustavljanje padca je edini dovoljeni 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.

- OPOZORILO - NEVARNO: poskrbite, da se vaši izdelki ne bi drgnili ob abrazivne materiale ali ostre robove/objekte.

- Uporabnik morajo biti zdravstveno sposobni za dejavnosti na višini. OPOZORILO: nedeljnje viseњe v pasu lahko povzroči resne poškodbe ali smrt.

- Upoštevajte moratorev navodila za uporabo vsakega posameznega kosa opreme, ki ga uporabljate s tem izdelkom.

- Uporabnik mora dobiti izdelek opremjen z navodili za uporabo v jeziku države, kjer se ta oprema uporablja.

- Navodila za uporabo shranite v trajno mapo, da jih boste lahko po odstranitvi izdelka ponovno pogledali.

- Zagotovite, da so na izdelku oznake in da so čitljive.

Kdaj umakniti izdelek iz uporabe:

PZOR: zaradi izjemnega dogodka lahko izdelek umaknete iz uporabe že po eni uporabi (odvisno od vrste in intenzivnosti uporabe ter okolja uporabe, na primer: zahtevna okolja, morska okolja, ostri robovi, ekstremne temperature, kemikalijami).

Izdelek morate umakniti iz uporabe ko:

- je presegel svoji življenjski dobo;

- je utpel večji padec ali preobremene;

- ni prestal preverjanja oz. imate kakršen koli dvom v njegovo zanesljivost;

- ne poznate njegove celotne zgodovine uporabe (npr. nečitljiva oznaka izdelka);

- ko je izdelek zastarel (na primer zaradi sprememb zakonodaje, standardov, tehnik ali nekskluzivnosti z drugo opremo).

Da bi preprečili nadaljnjo uporabo, te izdelki uničite.

Ikone:

A. Življenjska doba: 10 let - B. Oznake - C. Sprejemljive temperature - D.

Varnostna opozorila za uporabo - E. Čiščenje/razkuževanje - F. Sušenje - G.

Shranjevanje/transport - H. Vzdrževanje - I. Prirede/popravila (Izjemna uporaba delavnic so prepovedana. Izjema so rezervni deli.) - J. Vprašanja/kontakt

3-letna garancija

Za katere koli napake v materialu ali izdelku. Izjeme: normalna obraba in izraba, oksidacija, predelave ali priedbe, neprimerno skladiščenje, slabo vzdrževanje, poškodbe nastale zaradi nezajemljivosti ali pri uporabi, za katero izdelek ni namenjen oz. ni primeren.

Opozorilni simboli

a. Ustanova, ki nadzoruje proizvodnjo te OVO - b. Priglašeni organ, ki opravlja pregled tipa EU - c. Sledljivost: matrica s podatki - d. ANSI/CSA certifikacijski organ - e.

Serijska številka - f. Leto izdelave - g. Meseč izdelave - h. Številka serije - i. Individualna oznaka - j. Standardi - k. Natančno preberite navodila za uporabo - l. Oznaka modela - m. Delajte samo zdravilne povezave - n. Uporaba za eno osebo - o. Naslov proizvajalca - p. Datum proizvodnje (meseč/leto) - q. Materiali - r. Nastavljen podaljšek za pozicioniranje - s. Ne uporabljajte za ustavljanje padca (velja samo za ANSI standard) - t. Položaj glede na sidrišče

Sledljivost in oznake

1. Situacija, ki predstavlja neposredno nevarnost za resne poškodbe ali smrt. 2.

Izpostavljenost možnim tveganjem za nastanek nesreče ali poškodbe. 3. Pomebne informacije o delovanju ali zmožnostih vašega izdelka. 4. Nezdržljivost opreme.

Opis opozoril:

Opis opozoril je podrobno opis opozoril.

Opis opozoril je podrobno

Jelen használati utasításban arról olvashat, hogyan használja felszerelést. Nem mutatunk be minden használati módot és technikát. Az figyelmezett szimbólumok tájékoztatnak az eszköz helytelen használatával kapcsolatos leggyakrabban előforduló veszélyekről, de lehetetlen lenne az összeset ismertetni. A termék legújabb használati módosításáról az ezzel kapcsolatos aktuális kiegészítő informacióról kötöközön a Petzl.com honlapon.

Az új információk tartalmazó értesítések elolvásával, betartásáért és a felszerelés helyes használatáért mindenki maga felelős. Az eszköz helytelen hasznáta többá veszélyek forrása lehet. Ha jelen információk megerősítésével kapcsolatban kétsége vagy nehézsége támad, forduljon a Petzl-hez bizalommal.

1. Felhasználási terület

Egyéni védőszőkő (EVE) a felhasználó magasból való leesés elleni védelmére. PROGRESS ADJUST-I.

Munkahelyzetet pozicionáló állítható kantár.

Ideiglenes kikötési pont.

Egyszerre kizárolag egy személy használatára.

Alítható, munkahelyzetet pozicionáló kantár lezuhanás megakadályozására.

Atmeneti kikötési pontként használva véd a magasból való leeséstől.

Ne használja ezt az eszközöt terhel felemeléséhez.

A termék tilos a megadott szakítószerlárdásánál nagyobb terhelésnek kienni, vagy más, a megadott felhasználási területeken kívül cébra használni.

Felelősség

FIGYELEMZETÉT

A termék használata közben végzett tevékenységek természetüköből adódóan veszélyesek.

Mindenki maga felelős a saját tevékenységeért, döntéseiért és biztonságáért.

A termék használata előtt okvetlenül szükséges, hogy a felhasználó:

- Elolvassa és megerősítse a termékhöz mellékelt valamennyi használati utasítást.

- Kapjon speciális képzést a termék megfelelő használatáról.

- Alaposan megismérje a termék, annak elnövénét és korlátait.

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

A fenti figyelemzetelek bármelyikének be nem tartása súlyos balesetet vagy halált okozhat.

A termék csakis képzett és hozzáérő személyek használhatják, vagy a felhasználó legyenek folyamatosan képzett és hozzáérő személyek felügyelete alatt.

Mindenki maga felelős a saját tevékenységeiről, döntéseiiről és biztonságáiról, és maga viseli a lehetséges következményeket. Ha Ön nincs abban a helyzetben, hogy ezt a fellegősséget vállalja vagy ha nem értette meg következetesen jelen használati utasítást, kerjük, használja a termékét.

2. Részek megnevezése

(1) Használatban lévő kótél - kantárszár, (2) Visszafutásgátló, (3) Maradék kótél (szabad zárolás), (4) Varrókötélvégződés műanyag fejűdörzsökkal, (5) Karabiner csatlakozónyílása, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST-nak a karabiner zárógyűrűje felőli darabja, (8) CAPTIV ADJUST-nak a karabiner teste felőli darabja, (9) CAPTIV ADJUST csavarja (x 2), (10) Kötélvédő (a 2. és 3 m-rezidőhez).

Fő alapanyagok: poliamid, poliészter, nagy szakítószerlárdású polietilén, aluminium.

3. Ellenőrzés, megvizsgálandó részek

Felszerelésnek ép állapota az Ön biztonságának záloga.

A Petzl javasolt a felszerelések alapos felülvizsgálatot kompetens személy által, legalább 12 havonta (a használat országában hatályos jogszabályok és a használat körülményeihez függvényében). FIGYELEM: a használat intenzitásáról függően szükséges lehet az egyéni védőszőkő gyakorló felülvizsgálata. Tartsa be a Petzl.com honlapon ismertetett felülvizsgálati utasításokat. A felülvizsgálat eredményét az EVE nyilvántartolapjára kell rögzíteni: típus, modell, gyártó elérhetősége, egyedi azonosító vagy szériaszám, gyártás, vásárlás és első használatával dátuma, következő esedékes felülvizsgálat időpontja, hibák, megjegyzések, az ellenőr neve és aláírása. Kikötési pontként való használat esetén adj meg a következő (vagy a legutóbbi) felülvizsgálat dátumát.

Minden egyes használatbavétel előtt

Ellenorízze, nem láthatók-e a kótél beszűrött deformációk, repedések, karcolások, az elhasználás vagy korrozió nyomai.

Ellenorízze a kótélet és a biztonsági varratokat: például nem láthatók-e vágások, elvágott vagy kilazult szálak, a használat, a hő vagy a vegyi anyagok okozta kopás és sérülés jeljei.

Ellenorízze a STUART állapotát, valamint az összekötőelem helyes rögzítését.

A használat során

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

Figyelem: a visszafutásgátlót éró bármilyen nyomás vagy súrlódás a blokkolás kialakítását.

4. Kompatibilitás

Vizsgálja meg, hogy az eszköz kompatibilis-e a használt rendszer többi elemével (kompatibilitás = az eszközök együttműködése).

A PROGRESS ADJUST-I-val együttes használt eszközöknek meg kell felelnüük az adott ország előírásainak (pl. Európában a karabinereknek az EN 362 szabványnak stb.).

Összekötőelem a kantárszár végére:

Az összekötőelemek irányában tartására használja a STUART-ot.

A visszafutásgátló összekötőelem:

Gyakori csatlakoztatáshoz használjon Am'D, OK, OXAN vagy Br'MD zárható karabinert CAPTIV ADJUST áthidalóval. FIGYELEM: CAPTIV ADJUST nélkül fennáll a veszélye, hogy a visszafutásgátlót és az összekötőelemet rosszul csatlakozik, ami a blokkolás feloldásához vezethet.

Végeleges telepítéshez használjon szerszámmal zárátható összekötőelemet, például a RING OPEN-AT.

Minden más összekötőelemmel való használat előtt el kell végezni a kompatibilitás vizsgálatát (kótélezés és működőképesség vizsgálata), arossz irányú terhelés veszélyének vizsgálata).

5. A PROGRESS ADJUST-I összeszerelése

Szerelje fel a CAPTIV ADJUST karabiner zárógyűrűje felőli darabját és húzza meg a csavart közepes erővel.

Csatlakoztassa a visszafutásgátlót az összekötőelemhez. Ellenorízze a visszafutásgátló helyes állását (lásd a rajzot).

Szerelje fel a CAPTIV ADJUST karabiner teste felőli darabját és húzza meg a csavart közepes erővel. Ezen alkatrész csavarjának a CAPTIV ADJUST másik darabjának is tartani kell.

Ellenorízze az alkatrészek jól elhelyezkedését, végül fejezze be a csavarok meghúzását.

6. Működési elv és működőképesség vizsgálata

A használt kantárszár megrövidítése: húzza meg a szabad kótélet.

Blokkoláshoz a visszafutásgátlóról szabadon el kell tudni fordulni az összekötőelem körül.

A használt kantárszár meghosszabbítása: billentse meg a visszafutásgátlót, hogy kötél fussen benne.

7. Munkahelyzetet pozicionáló állítható kantár

EN 358: 2018 szabvány

Munkaterhelés: 10 kg

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

CSA Z259. szabvány 11-17 F osztály (2,5 m-ig)

Ta. Használat két kikötési ponttal

GB 24543

Kössön körül a kantárral egy megbízható (pl.: megfelelő teherbírású és átmérőjű, elektrolit és dörzsölt felületektől mentes) kikötési pontot.

Az egyensúlyi helyzet megőrzéséhez akassza a visszafutásgátlót és a kantár végét a szimmetrikus beköftési pontokba.

7a. Használat egyszerű kantárként

Csatlakoztassa a kantár végét egy kikötési ponthoz, a visszafutásgátlót pedig a beülési beköftési pontjához.

7c. Használat egyszerű visszafutásgátlóként a kikötési pontban

Kizárolag az 1 m hosszúságú PROGRESS ADJUST-I-val. Ebben az esetben használjon VERTIGO összekötőelemet és TANGA-t a kikötési pont visszafutásgátlójához oldalán.

FIGYELEM: a 2, 3 vagy 5 m hosszúságú kantárokkel néhán a kantár feszesen tartani a kikötési pont és a munkahelyszín között való közelkedés során, így fennáll a lezuhanás veszélye.

7d. Övvízékek

Ajánlja be a kantár, terheljen bele a rendszerbe, és maradjon a kikötési pont alatt.

Ne használjon munkahelyzetet pozicionáló derékressz, ha előreláthatóan fennáll a veszélye, hogy a felhasználó függő testhelyzetbe kerül vagy a derékressz kontrollálatlan húzó erőhatás éri.

A PROGRESS ADJUST-I kantár nem használható esés megtartására. A munkahelyzetet pozicionáló rendszer a felhasználó testhelyzetét biztosítja, és addot esetben szükséges lehet a felszerelés kiegészítésére egy zuhanást megtárt eszközökkel.

Legyen elővigázatos, ha a kantárat mozgó gépek vagy elektromos veszélyforrások közelében használja.

8. Ideiglenes kikötési pont

EN 795: 2012 B típus

GB 30862/B

Kössön körül a kantárral egy megbízható (pl.: megfelelő teherbírású és átmérőjű, elektrolit és dörzsölt felületektől mentes) kikötési pontot. A kikötési pont szakítószerlárdásága nem haladhatja meg a körülköött szerkezet szakítószerlárdását.

A kikötési pont lebízottására használja az obrán látható biztosítócsomót a szabadtérfűzéshez. A kikötési pont lebízottására használja a visszafutásgátlót közében megkötött biztosítócsomóval kombinálva.

A kikötési pont lebízottására használja a visszafutásgátlónak, kiköldödhet.

这份说明书将向您解释如何正确使用您的装备。这里只描述部分使用方法和技术。
警示标志将告知您使用该装备时的某些潜在危险，但不可能全部描述。请登录Petzl.com查阅更新和附加信息。
您有责任阅读每一条警示且正确使用您的装备。任何错误的使用都将造成额外危险。若有任何疑问或对理解该文件有困难，请联络Petzl。

1.应用范围

用于高空坠落保护的个人保护设备（PPE）。

PROGRESS ADJUST-I。

用于工作定位的可调节挽索。

临时锚点。

仅限单人使用。

作为可调节工作定位挽索时，用于防止坠落。

作为临时锚点时，用于高空防坠落保护。

请勿使用该设备进行吊装工作。

使用该产品时，不可超出其负荷限制，也不可用于设计之外的用途。

责任

警告

凡涉及使用此装备的活动都具有一定危险性。

您应对个人的行动、决定和安全负责。

在使用此装备前，您必须：

- 阅读并理解全部使用指南；
- 对该设备的使用，进行特定训练；
- 熟悉您的装备，了解其性能及使用限制；
- 理解并接受所涉及的风险。

一旦忽视上述任何一条警告，将有可能造成严重伤害甚至死亡。

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目视监督下使用。

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使用说明，则请勿使用该装备。

2.部件名称

(1) 受力端绳索 - 挽索，

(2) 绳索调节器，(3) 保留端绳索（自由端绳索），(4) 配有塑料保护套的缝合端，(5) 锁扣连接孔，(6) STUART，(7) CAPTIV ADJUST-锁扣底部部件，(8) CAPTIV ADJUST-锁扣锁身处部件，(9) CAPTIV ADJUST螺丝(×2)，(10) 保护套（版本2/3/5 m）。

主要材料：尼龙、聚酯、高模量聚乙烯、铝。

3.检测、检查要点

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测（根据每个国家现行法规以及具体使用情况）。警告：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、第一次使用和之后每次定期检查的日期，问题、评论、检查者姓名和签名。

作为锚点使用时，标记一个下次或最近一次检查的日期。

每次使用前

检查绳索调节器上无变形、裂纹、刻痕、磨损、腐蚀。

检查绳索及安全缝线上没有：例如，切割、断线或脱线，因使用、暴露于高温或与化学品接触而造成的磨损和损坏情况。

检查STUART的状态和锁扣是否定位良好。

每次使用时

经常检查产品状况及其与系统内其他设备的连接状况，是至关重要的。确保系统内所有设备均互相正确连接。

注意任何施加到绳索调节器上的压力或摩擦都有可能使其解锁。

4.兼容性

在您使用时，验证该产品与系统其他组件的兼容性（兼容性 = 良好的功能互动）。

与PROGRESS ADJUST-I配合使用的设备必须符合您所在国家的现行标准（如EN 362标准锁扣）。

挽索末端锁扣：

使用STUART，让锁扣有更好的定位。

绳索调节器锁扣：

用于频繁的连接，请使用Am'D、OK、OXAN或Bm'D主锁，并配合CAPTIV ADJUST定位杆。警告：若无CAPTIV ADJUST，将可能导致锁扣在绳索调节器上的错误定位，从而导致解锁。

针对半永久安装，请使用需要工具关闭的半永久型锁扣：例如RING OPEN。

如使用其它锁扣，请先进行兼容性测试（测试是否能正常安装及功能性，以及是否会发任何错误的定位）。

5.PROGRESS ADJUST-I的安装

将CAPTIV ADJUST锁扣底部的部件进行安装，并稍微拧紧。

将绳索调节器安装到锁扣上。确保绳索调节器的正确安装（见图示）。

安装CAPTIV ADJUST锁扣锁身处的部件，并稍微拧紧。该部件的螺丝也必须能够固定住CAPTIV ADJUST另一个部件的尾部。

检查所有部件位于正确位置，最后拧紧所有螺丝。

6.功能原理及测试

缩短受力端绳索：拉自由端绳索。

为了锁定，绳索调节器必须可围绕锁扣自由转动。

延长受力端绳索：翘起绳索调节器让绳索滑动。

7.用于工作定位的可调节挽索

EN 358:2018

工作负荷：140 kg。

ANSI Z359.3 适用130至310磅，即59至140 kg。

CSA Z259.11-17 F级（最长2.5 m）。

7a.双挂点模式

GB 24543

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）。

将绳索调节器和挽索终端同时连接在安全带对称的两个连接点上，以保证良好的平衡。

7b.单挂点模式：绳索调节器连接在安全带上

将挽索终端与一个锚点连接，将绳索调节器与安全带的腹部连接点连接。

7c.单挂点模式：绳索调节器连接在锚点上

只能使用PROGRESS ADJUST-I 1m的型号。这种情况下，请使用一个VERTIGO锁扣和TANGA在绳索调节器/挽索的锚点端上。

警告：使用2、3或5 m的挽索，在锚点和工作面之间移动时，将很难使其保持紧绷状态，从而导致坠落风险。

7d.注意事项

调节挽索长度让自己的重量施加到系统上，同时使用者必须始终处于锚点下方。

如果使用者有意外悬挂在腰带上或在腰带上受到无法控制的拉力的风险，请不要使用定位腰带。

PROGRESS ADJUST-I挽索不能用作止坠用途。工作定位系统帮助支撑使用者，同时有必要使用止坠系统作为备份。

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。

8.临时锚点

EN 795:2012 B类

GB 30862/B

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。

为了完全固定锚点，在自由端绳索靠近绳索调节器的位置打一个骡子结和一个防脱结。此结不能在受力的绳索上打：如果顶到绳索调节器可能导致解锁。

调节绳索长度以避免使用中发生不受控制的移动。

锚点的最高强度以及传递到结构的最大拉力：18 kN。

锚点在受力状态下会发生延伸。在认证测试时，在受力状态下延长114 mm，卸力后依然有53 mm的延长。

9.附加信息

该产品符合欧盟2016/425个人保护设备法规。请登录Petzl.com查看符合欧盟标准声明。

- 高模量聚乙烯的熔点（140摄氏度）低于尼龙和聚酯。

- 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。

- 通过锚点有可能传递到结构上的最大拉力为18 kN。

- 您必须提前制定必要的救援方案，以便遇到困难时可以迅速实施。

- 系统的固定点最好置于使用者之上，而且应符合EN 795或ANSI Z359.2标准。

- 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。

- 确保锚点的位置正确设置，从而降低钟摆的风险和坠落距离。

- 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，从而导致突发危险情况的出现。

- 危险警告：确保您的装备避免与粗糙物体或锋利边缘/物体发生摩擦。

- 用户的身体条件必须适合高空作业。警告：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。

- 请将从设备上取下的使用说明放到一个永久文件夹中，已备查阅。

- 确保产品上的标识清晰可见。

淘汰您的装备：

警告：一次意外事故可能导致产品在首次使用后即被淘汰（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、化学产品等）。
何时需要淘汰您的装备：

- 已超过产品的寿命；

- 经历过严重冲撞或负荷；

- 无法通过产品检测。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，产品标识无法辨认）；

- 它已被淘汰（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 - D.使用注意 - E.清洁/消毒 - F.干燥 - G.存放/运输 - H.维护 - I.改装/修理（不能在Petzl以外的地方修理，除了更换零件） - J.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、自行改装或改良、不正确存放、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.对此PPE进行生产控制的机构 - b.进行EU型式测试的认证机构 - c.追踪：二维码 - d. ANSI/CSA认证机构 - 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.仔細阅读说明书 - l.型号识别 - m.只能使用兼容的连接方式 - n.仅限单人使用 - o.生产商地址 - p.生产日期（月份/年份） - q.材料 - r.可调节定位挽索 - s.不要用于止坠（仅限于ANSI标准） - t.与锚点的相对位置

본 설명서는 장비를 정확하게 사용하는 방법을 설명한다. 오로지 특정 기술 및 사용법만 소개된다. 경고: 기호는 사용자의 장비 사용과 관련된 몇 가지 잠재적인 위험에 대한 정보를 전달하나 모든 것을 설명하는 것은 불가능하다. 최신 정보 및 추가 정보는 [Petzl.com](#)을 확인한다. 각각의 경고 내용 확인 및 정확한 장비 사용은 사용자에게 책임이 있다. 장비의 오용은 추가적인 위험을 야기할 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). PROGRESS ADJUST-I.

작업 위치 확보용 조절식 랜야드.

임시 앵커.

한 사람만 사용할 것.

조절 가능한 작업 위치 확보 랜야드로 사용될 때 추락을 방지한다.

임시 앵커로 사용할 때 높은 곳에서의 추락을 보호한다.

본 장비를 끌어 올리는 수단으로 사용하지 않는다.

본 제품은 자체 강도 이상으로 힘을 가해서는 절대 안되며, 제작 용도 이외의 다른 목적으로 사용되어서는 안된다.

책임

경고

이 장비의 사용과 관련된 활동에는 위험성이 내재되어 있다. 자신의 행동이나 판단 및 안전에 대한 책임은 사용자에게 있다.

이 장비를 사용하기 전에, 반드시 알아야 할 사항:

- 사용에 관한 모든 설명서를 읽고 이해하기.
- 장비의 적합한 사용을 위한 구체적인 훈련 받기.
- 장비의 사용법과 가동 범위를 숙지하기.
- 관련된 위험을 이해하고 숙지하기.

이러한 경고를 유념하지 않으면 심각한 부상이나 사망을 초래할 수 있다.

본 장비는 반드시 전문가와 관련 담당자만 사용하거나 이들의 직접적인 품제화에 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) 사용되는 로프 - 랜야드, (2) 로프 조절기, (3) 예비 로프 (자유 로프), (4) 플라스틱 보호대가 부착된 끝 박음 처리, (5) 카라비너 부착 구멍, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST - 커넥터의 슬리브 측 부품, (8) CAPTIV ADJUST - 커넥터의 기둥 측 부품, (9) CAPTIV ADJUST 나사 (x 2), (10) 보호 덮개 (2, 3, 5 m 버전).

주요 소재: 나일론, 폴리에스터, 고탄성 폴리에틸렌, 알루미늄.

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 따라). 경고: 사용 강도에 따라 사용자의 PPE 장비를 더 자주 검사할 수도 있다. [Petzl.com](#)에 설명된 절차를 따른다. PPE 장비 서식에 유형, 모델, 제조업체, 연락 정보, 일련 번호 또는 개별 번호, 제조일, 구매일, 최초 사용일, 추후 정기 검사, 문제점, 코멘트, 검사관의 이름 및 서명 등의 PPE 검사 결과를 기록한다.

앵커 장비로 사용하려면, 다음 (또는 마지막) 검사 날짜를 나타내는 표시를 부착한다.

반번 사용 전

로프 조절기에 변형, 갈라짐, 흠집, 마모, 부식 등이 없는지 확인한다.

로프와 안전 박음질을 확인한다: 예를 들어 잘린 부분은 없는지, 실이 풀린 부분은 없는지, 사용, 열, 화학 물질로 인한 마모 및 손상은 없는지 확인한다.

STUART의 상태를 확인하고 커넥터가 제 위치에 올바르게 고정되었는지 확인한다.

제품 사용 도중

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

로프 조절기에 잠금 해제를 유발할 수 있는 압력을 가하거나 또는 문지르지 않도록 주의한다.

4. 호환성

본 제품 사용 시 다른 장비와 호환되는지 확인한다 (호환이 된다 = 기능적으로 상호 작용이 잘 된다).

PROGRESS ADJUST-I와 함께 사용되는 장비는 반드시 사용 국가의 현재 표준을 충족해야 한다 (예, EN 362 카라비너).

랜야드-끌 커넥터:

더 나은 커넥터 위치 확보를 위해 STUART를 사용한다.

로프 조절기 커넥터:

자주 연결하려면, CAPTIV ADJUST 바가 장착된 Am 'D, OK, OXAN 또는 Bm 'D 잠금 카라비너를 사용한다. 경고: CAPTIV ADJUST가 없으면, 로프 조절기와 커넥터 사이의 위치가 잘못되어 잠금 해제가 발생할 위험이 있다.

반영구적으로 설치하고 싶다면, RING OPEN과 같이 도구를 사용하여 잠금은 반영구 커넥터를 사용한다.

다른 커넥터를 사용하는 경우, 호환성 테스트를 수행한다 (올바른 설치 및 기능, 잘못된 위치 확보의 가능성 체크).

5. PROGRESS ADJUST-I 설치하기

커넥터의 슬리브 측 CAPTIV ADJUST 부품을 장착하고 살짝 조인다.

커넥터에 로프 조절기를 설치한다. 로프 조절기가 올바르게 설치되었는지 확인한다 (그림 참조).

커넥터의 기둥 측 CAPTIV ADJUST 부품을 장착하고 살짝 조인다. 이 부품의 나사는 다른 CAPTIV ADJUST 부품의 끝을

반드시 고정해야 한다. 조립된 위치가 올바른지 확인하고 나사 조임을 완료한다.

6. 기능 원리 및 테스트

사용 로프 짧게 하기: 자유 로프를 당긴다.

제동이 되려면, 로프 조절기가 커넥터에서 반드시 자유롭게 회전해야 한다.

사용 로프 늘리기: 로프 조절기를 기울여 로프가 움직일 수 있도록 한다.

7. 작업 위치 확보를 위한 조절식 랜야드

EN 358: 2018

작업 하중: 140 kg.

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

CSA Z259.11-17 class F (2.5 m 까지).

7a. 더블 모드 사용

GB 24543

작동 앵커 (예: 충분한 강도, 충분한 직경, 날카름거나

마모되지 않은 가장자리) 주위로 랜야드를 통과시킨다.

균형을 잘 유지하기 위해, 대칭형 부착 지점에서 로프

조절기와 랜야드 끝을 하네스에 연결한다.

7b. 싱글 모드 사용: 하네스에 로프 조절기

랜야드 끝을 앵커에 연결하고 로프 조절기를 하네스의 복부 부착 지점에 연결한다.

7c. 싱글 모드 사용: 앵커에 로프 조절기

PROGRESS ADJUST-I 1m 만 사용 가능, 이 경우, 로프 조절기 / 랜야드에서 앵커와 연결될 부분에 VERTIGO 커넥터와 TANGA를 사용한다. 경고: 2, 3 또는 5 m 랜야드를 사용하면, 앵커와 엔터 협장 사이를 이동할 때 랜야드 텐션을 유지하기가 어려워 추락의 위험이 있다.

7d. 주의 사항

랜야드 위치가 앵커 아래에 오도록 하고, 랜야드 길이를 조절하여 본인의 체중이 시스템에 실리도록 한다.

만약 사용자가 의도치 않게 허리벨트에 의해 매달리게 되거나 또는 통제되지 않은 장력에 노출될 위험이 예상되는 경우에는, 작업 위치 확보용 벨트를 사용하지 않는다.

PROGRESS ADJUST-I 랜야드는 절대 추락 제동 용도로 사용되어서는 안된다. 작업 위치 확보 시스템은 사용자를 지탱하는데 도움을 준다; 추락-제동 시스템을 사용하여 작업 위치 확보 시스템을 보완해야 할 수도 있다.

움직이는 기계나 전기적 위험이 있는 곳 주변에서 랜야드를 사용할 때는 주의해야 한다.

8. 임시 앵커

EN 795: 2012 유형 B

GB 30862/B

작동 앵커 (예: 충분한 강도, 충분한 직경, 날카름거나

마모되지 않은 가장자리) 주위로 랜야드를 통과시킨다.

앵커의 강도는 강수진 구조물의 강도보다 크지 않다.

로프 조절기와 가깝게 자유 로프에 끌 매듭을 만들고 스토퍼 매듭으로 끌어서 앵커를 고정한다. 이 매듭은 사용 로프 주위에 절대 묶지 않는다: 로프 조절기와 접촉하면 풀릴 위험이 있다.

사용 중 통제 불가한 움직임을 방지하기 위해 로프 길이를 조절한다.

앵커 최대 강도 및 구조물에 전달 가능한 최대 하중: 18 kN. 앵커는 하중이 가해지면 늘어날 수 있다. 인증 테스트 동안, 하중 하에서 114 mm 신장 및 53 mm의 찬류 신장이 측정되었다.

9. 추가 정보

본 제품은 개인 보호 장비에 관한 규정 (EU) 2016/425의 필수 조건에 부합한다. EU 적합성 선언서는 [Petzl.com](#)에서 확인 가능하다.

- 고탄성 폴리에틸렌의 녹는점 (140°C)은 나일론 및 폴리에스터보다 낮다.

- 앵커 장비가 추락 제동 시스템의 일부로 사용될 때, 사용자는 추락 시 사용자에게 가해지는 충격력을 최대 6 kN 까지 제한하는 수단을 반드시 갖추어야 한다.

- 앵커에 의해 구조물로 전달될 수 있는 최대 하중은 약 18 kN이다.

- 사용자는 장비 사용 도중에 우연히 부딪치게 될 위기에 대비하여, 반드시 신속하게 이행할 수 있는 구조 계획과 방법을 가지고 있어야 한다.

- 시스템의 앵커 지점은 사용자 위치보다 위에 위치해야 하며 EN 795 또는 ANSI Z359.2 기준의 요구 사항을 충족해야 한다.

- 추락 제동 시스템에서, 매번 사용 전 지면에 충돌하거나 추락 시 장애물을 피하기 위해 사용자 아래에 필요한 이격 거리를 확인하는 것이 필수적이다.

- 펜듈럼 위험 및 추락 거리를 줄이기 위해, 앵커 지점을 옮기거나 위치하는지 확인한다.

- 추락 제동 하네스는 추락 제동 시스템에서 사용자의 신체를 지탱하는 유일한 장비이다.

- 여러 개의 장비를 사용할 때, 한 가지 장비의 안전 성능이 다른 장비의 작동과 연관되어 있다면 위험한 상황을 불러올 수 있다.

- 경고 - 위험: 제품이 마모성 물질, 또는 날카로운 모서리/물체에 마찰되지 않도록 주의한다.

- 사용자는 반드시 고소 활동에 의학적으로 적합해야 한다. 경고: 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.

- 제품 표시의 유무 및 읽을 수 있는지 확인한다.

장비 폐기 시점:

경고: 예를 들어, 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: 판독이 불가한 제품 마킹).

- 더 이상 사용하지 않게 된다 (예: 적용 규정, 기준, 기술의 변경 또는 다른 장비와의 비호환성으로 인해). 이러한 장비가 다시 사용되는 일이 없도록 폐기한다.

제품 참조:

A. 제품 수명: 10년 - B. 마킹 - C. 허용 온도 - D. 사용 주의사항 - E. 세척/살균 - F. 건조 - G. 보관/운반 - H. 제품 관리 - I. 수리/수선 (Petzl 시설 외부에서는 부품 교체를 제외한 수리 금지) - J. 문서의 사용/연락

3년 간 보증

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

경고 기호

1. 심각한 부상 또는 사망의 갑작스런 위험이 존재하는 상황.
2. 사고 또는 부상의 잠재적인 위험에 노출.
3. 제품의 기능 또는 성능에 대한 중요 정보.
4. 장비 비호환성.

추적 및 마킹

- a. 본 PPE 장비의 제조 통제 기관 - b. EU 유형 시험 수행 기관 - c. 추적: 데이터 마트릭스 - d. ANSI/CSA 인증 기관 - e. 일련 번호 - f. 제조년도 - g. 제조월 - h. 배치 번호 - i. 개별 식별번호 - j. 표준 - k. 사용 설명서를 주의 깊게 읽는다 - l. 모델 식별 - m. 호환 가능한 연결만 - n. 단일 사용자 사용 - o. 제조업체 주소 - p. 제조일 (월/년) - q. 재질 - r. 조절 가능한 위치 확보 랜야드 - s. 추락 제동용으로 사용하지 않는다 (오로지 ANSI 표준에만 적용) - t. 앵커에 대한 상대적인 위치

В тази листовка е обяснено как правилно да използвате средството. Представени са само някои методи и начин на употреба.
Предупредителни надписи ви информират за потенциални рискове, свързани с употребата на средството, но не е възможно да бъдат описаны всички. Следете редовно актуализацията и допълнителната информация на страницата Petzl.com. Вие носите отговорност за спазването на всяко предупреждение и за правилното използване на средството. Всеки неправилно действие при използване на средството ще доведе до допълнителен риск. Съвржетe се от Petzl, ако имате съмнения или затруднения да разберете нещо.

1. Предназначение

Лично предпазно средство (ЛПС) срещу падане от височина. PROGRESS ADJUST-I.

Регулираме позиционирането въже.

Временно осигурително средство.

Средството е предназначено да се използува само от едно лице.

Позволява да се предотврати падане, когато се използува като регулираме работно позиционирано въже.

Предпазва от падане от височина, когато се използува като временно осигурително средство.

Не използвайте този продукт за подемно средство.

Този продукт не трябва да се използува извън неговите възможностите или в ситуация, за която не е предназначен.

Отговорност

ВНИМАНИЕ

Дейностите, изисквани употребата на това средство, по принцип са опасни.

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

Преди да започнете да употребявате това средство, трябва:

- Да прочете и разберете всички инструкции за употреба.
- Да научите специфичните за средството начини на употреба.
- Да се усъвършенствате в работата със средството, да познавате качествата и възможностите му.

- Да разберете и осъзнаете съществуващия рисък.

Неспазовано дори на един от тези предупреждения може да доведе до тежки, дори смъртоносни травми.

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

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

2. Номенклатура на елементите

(1) Използвамо въже - ремък (2) Блокиращ елемент, (3) Резервна дължина (свободно въже), (4) Защитен край с пластмасов протектор, (5) Отвор за закачане на карабинер, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST - елемент отъм мулфата на карабинера, (8) CAPTIV ADJUST - елемент отъм корпуса на карабинера, (9) Винт за CAPTIV ADJUST (x 2), (10) Протектор (версии 2, 3 и 5 m).

Основни материали: полимид, полистер, полиетилен с висока плътност, алуминий.

3. Контрол, начин на проверка

Вашата безопасност зависи от състоянието на средствата.

Petzl препоръчва задълбочена проверка от компетентно лице най-малко веднъз на всеки 12 месеца (в зависимост от действието в страната наредбите и от начин и условията на употреба). Внимание: ако използвате ЛПС интензивно, може да са наложки по-често извършване на инспекция. Спазвайте указанията за проверка, посочени на Petzl.com. Запишете резултатите от проверката в паспорта на ЛПС: тип, модел, година на производство, серийни и инвидуални номера, датите на използване, покупка, терза употреба, следваща периодична проверка, дефекти, забележки, име и подпис на инспектора.

Ако използвате средство като анкерна точка, поставете маркировка с датата на следващата или на последната инспекция.

Пред всяка употреба

Проверявайте регулиращото устройство за деформации, пукнатини, белези, износване, корозия.

Проверете въкето и основните шевове за скъсяване, съкъсане или разгледени конци, износване вследствие на използване, топлина, химически вещества. Проверявайте състоянието на STUART и правилното фиксиране на карабинера.

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.

Внимавайте за написки или трешки върху блокиращия елемент, които могат да причинят освобождаване на въже.

4. Съвместимост

Проверете съвместимостта на този продукт с останалите елементи от системата при вашия начин на приложение (съвместимост = правилно функциониране на елементите).

Елементите, които се използват със средството PROGRESS ADJUST-I, трябва да отговарят на действието стандарти в страната (например съединителите да отговарят на EN 362).

Съединител в края на въже:

Използвайте STUART, за да бъде фиксиран съединителят в правилно положение.

Съединител към регулиращото устройство:

Когато се налага често закачане и откачка, използвайте карабинер с муфа Am'D, OK, OXAN или Bm'D с фиксиран елемент CAPTIV ADJUST. ВНИМАНИЕ: без CAPTIV ADJUST съществува рисък от лошо разположение на блокиращия елемент и карабинера, което може да доведе до освобождаване на въже.

При постоянно връзка със сръргата използвайте елемент, който се заключва с инструмент например RING OPEN.

Ако използвате друг карабинер, проверете дали той е съвместим (спложете го, вижте дали функционира нормално и проверете за евентуален риск да застане в неправилно положение).

5. Инсталирани на PROGRESS ADJUST-I

Поставете елемента CAPTIV ADJUST от страна на муфата на карабинера и завийте връзта умерено на първо време.

Поставете елемента за блокиране на въжето върху карабинера. Проверете дали блокиращият елемент е поставен правилно (вижте рисунката).

Поставете елемента CAPTIV ADJUST от страна на корпуса на карабинера на и завийте връзка на първо време умерено. Винтът на този елемент трябва да фиксира също и края на другия CAPTIV ADJUST.

Проверявайте правилното позициониране на фиксиращите елементи и завийте докрай винтовете.

6. Принцип на действие и проверка на функционирането

Скъсяване на използваното въже: изтеглете свободния край.

За да може да застопори въжето, блокиращият елемент трябва да се движи около карабинера.

Удължаване на използвамото въже: завъртете регулиращото устройство, за да може да пропусне въже.

7. Регулираме въже за позициониране при работа

EN 358: 2018

Работно натоварване: 140 kg.

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

CSA Z259.11-17 клас F (до 2,5 m).

7a. Използвамо на въжето двойно

GB 24543

Поставяйте въжето около подходящ конструктивен елемент (например такъв с достатъчна якост, подходящ диаметър, без остър ръб или абразивна повърхност). Закачете регулиращия елемент и края на въжето към симетрично разположените точки на кристалния колан, за да имате добър баланс.

7b. Използвамо със закачане на блокиращото устройство към опорна точка

Закачете края на въжето към опорната точка, а блокиращият елемент към предпазната ниска точка на предпазния колан.

7c. Използвамо със закачане на блокиращото устройство към опорна точка

Това може да се прави само с PROGRESS ADJUST-I 1 m. В този случай от страната на блокиращото устройство към опорната точка сложете съединителят VERTIGO с TANGA. Внимавайте с въкета с дължина 2, 3 и 5 m, защото е трудно въжето да

остава отпънато, когато човек се премества между опорната точка и работното място - рисък от падане.

7d. Предпазни мерки

Регулирайте дължината на въжето така, че то да бъде отпънато и стойте под точката на закрепване.

Не трябва да използвате позициониращи колани, ако съществува рисък от неволно увисване в колана или неконтролирано притискане на колана в тялото.

Позициониращият ремък PROGRESS ADJUST-I не трябва да се използува като средство за спиране на падане. Системата за работно позициониране осигурява добра опора на работещия, но може да се наложи да я допълните със средство срещу падане от височина.

Внимавайте особено, когато използвате предпазното въже в близост до ротативни машини или в среда с електрически рискове.

8. Временно осигурително средство

EN 795: 2012 тип B

GB 30862/B

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, когото обградя.

За да подсигурите осигурителното устройство, направете със свободния край фиксиран и контролен възел близо до регулиращото устройство. Този възел не трябва да се прави върху използвамата част на въжето, тъй като съществува рисък от освобождаване на въжето, ако възелт опре в блокиращото устройство.

Регулирайте дължината на въжето така, че да избегнете каквато и да било неконтролирано движение по време на работа.

Максимална якост на осигурителното устройство и максимално натоварване, упражнено върху опорната структура: 18 kN.

Възможна е известно удължаване на опорната точка под натоварване. По време на сертифицираните изпитания при натоварване е отчетено удължение 114 mm и остатъчно удължение 53 mm.

9. Допълнителна информация

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

- Температурата на топене на политетилен с ултра високо молекулярно тегло (140° C) е по-ниска от тази на полипицета и полистер.

- Когато осигурително устройство се използува като част от система срещу падане, позволяват грибва да е снабден със средство, което да намали върховото динамично натоварване върху тялото до стойност не по-голяма от 6 kN.

- Максималното натоварване, предадено от закрепването върху конструкцията, е от порядъкът на 18 kN.

- Предпазните натоварвания са незабавно оказване на по мощ в случаи на проблем.

- Продължителността на използването на системата да се намери над

използвама и да отговори на изискванията на стандарт EN 795 или ANSI Z359.2.

- Преди всяко инсталиране на една система с елементи срещу падане от височина трябва да се провери свободното пространство под използвателя, за да не се удари в земята или в никое препятствие в случай на евентуално падане.

- Внимавайте точката за закрепване да бъде правилно позиционирана, за да се намали риска от падане с мащаб, както и височината на падането.

- Предпазният колан срещу падане е единствено средство, което трябва да се използува 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 опира на правилното функциониране на друго.

- ВНИМАНИЕ - ОПАСНО: следете за предпазната сила не се трягат в абрязивни материали, остра ръбове или режещи елементи.

- При извършване на работа на височина е необходимо работещите да са в добро здравословно състояние. ВНИМАНИЕ: неподвижно висящо положение в предпазния колан може да доведе до тежки физиологични нарушения или фатален изход.

- Внимавайте за листовките инструкции за употреба и да са прикачени към всеки един продукт.

- Инструкциите за употреба трябва да бъдат предоставени на потребителите, преведени на езика на страната, в която се използува средство.

- Запишете инструкциите за употреба в една папка, за да имате възможност да правите справки, след като сте ги премахнали от средство.

- Проверете дали маркировката върху продукта е налична и четлива.

Бракуване на продукта:

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

Един продукт трябва да се бракува, когато:

- Срокът му на годност е истекъл.

- Понесъл е значителен удар или натоварване.

- Резултатът от проверката на продукта е незадоволителен. Съмнявате се в неговата надеждност.

- Няма съдържание на информация как е било използвано средство преди това (например маркировката е начетвала).

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

Уничтожете тези продукти, за да не се употребяват повече.

Пиктограми:

А. Срок на годност: 10 години - B. Маркировка - C. Разрешена температура - D. Предупреждения при употреба - E. Почистване/дезинфекция - F. Сушене - G. Съхранение/транспорт - H. Поддръжка

- I. Модификации/ремонти (забранени с извън сервисите на Petzl, изключвани само за резервни части) - J. Въпроси/контакти

Гаранционен срок 3 години

Отгласа се до всякакви дефекти в материалите или при производството.

Гарантията не важи при: нормално износване, окисдация, модификации или ремонти, лошо съхранение, лошо поддръжане, употреба на продукта не по предназначение.

Предупредителни знаци

1. Случай с неизбежен рисък от тежко нараняване или фатален изход. 2. Случая с опасност от възможен инцидент или нараняване. 3. Важна информация относно начин на функциониране или спецификацията на продукта. 4. Несъвместимост на средство.

Контрол и маркировка

a. Организация, контролираща производството на това ЛПС - b. Организация, отговоряща за изпитвания ЕС на продукта - c. Контрол: основни данни - d. Сертифициращ орган от ANSI/BSA - e. Индификация: - f. Година на производство - g. Месец на производство - h. Номер на партида - i. Индивидуална идентификация - j. Стандарти - k. Прочетете внимателно техническите указания

- l. Идентификация на модела - m. Само съвместими елементи - n. Само единици на използвания елемент - o. Адрес на производителя - p. Дата на производство (месец/година)

- q. Състав - r. Регулираме позициониращи ремък - s. Да не се използува за спиране на падане (относи се само за стандарт ANSI) - t. Положение спрямо точката на закрепване

Bu talimatlar, ekipmanınızın doğru kullanım hakkında bilgi vermektedir. Yalnızca belirli teknikler ve kullanıcılar açıklaymaktadır.
Uyan semboller, ekipmanınızın kullanımına ilişkin bazı olası riskler hakkında bilgi vermekle birlikte, tüm riskleri içermektedir. Güncel ve daha fazla bilgi için Petzl.com'yu ziyaret edin.

Tüm uyarıları dikkate alarak ekipmanınızı doğru kullanmak sizin sorumluluğunuzdadır.

Ekipmanın yanlış kullanımı ek riskler yaratacaktır. Bu talimatlara ilişkin herhangi bir şüpheniz veya anlamladığınız bir husus olması halinde Petzl ile iletişime geçin.

1. Kullanım alanı

Yüksekten düşmeye karşı kişisel koruyucu donanım (KKD).

PROGRESS ADJUST-I.

Konumlandırma için ayarlanabilir lanyard.

Mobil ankray.

Sadece tek kişilik kullanım içindir.

Ayarlanabilir konumlandırma lanyarı olarak kullanıldığında düşüş önleme yardımcı olur.

Mobil ankray olarak kullanıldığında yüksekten düşmeye karşı korur.

Bu ekipman yük kaldırma amacıyla kullanılmamalıdır.

Ürün, sınırlarının ötesinde zorlanmamalı ve tasarlanıldığı amaç dışında kullanılmamalıdır.

Sorumluluk

UYARI

Bu ekipmanın kullanıldığı aktiviteler doğası gereği tehlikelidir.

Eylemlerinizin, kararlarınızın ve güvenliğinizin sorumluluğu size aittir.

Bu ekipmanı kullanmadan önce:

- Kullanım Talimatlarını okuyup alırdığınızdan emin olun.
- Ürünün doğru kullanımını konusunda eğitim alın.
- Ürünün kapasitesi ve sınırları hakkında bilgi sahibi olun.
- İlgili riskleri anlıdığınızdan ve kabul ettığınızdan emin olun.

Bu uyarılarından herhangi birinin dikkate alınmaması ciddi yaralanmalar veya ölümle sonuçlanabilir.

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

Eylemlerinizin, kararlarınızın, güvenliğinizin ve bunların sonuçlarının sorumluluğu size aittir. Bu sorumluluğu üstlenilebilecek durumda deşİLENİZ veya Kullanım Talimatlarının tam olarak anlamadıysanız, bu ekipmanı kullanmayın.

2. Terminoloji

(1) Kullanılmış ip - lanyard, (2) Ip ayarlama aleti, (3) Yedek ip (bostaki ip), (4) Plastik korumalı dökülmüş sonlandırma, (5) Karabina bağlantı deliği, (6) STUART, (7) CAPTIV ADJUST - bağlama aparatının kilit tarifi için parça, (8) CAPTIV ADJUST - bağlama aparatının gövde tarifi için parça, (9) CAPTIV ADJUST vidalan (x 2), (10) Koruyucu kılıf (versiyon 2, 3 ve 5 m).

Malzeme: nylon, polyester, yüksek modülü polietilen, alüminyum.

3. Muayene, kontrol edilecek hususlar

Güvenliğiniz, ekipmanınızın sağlamlığına bağlıdır.

Petzl, (ükenen) yüzürülük olan düzlemlere ve kullanım koşullarına bağlı olarak 12 ayda birden olmamak kaydıyla yetkin bir kişi tarafından aynı bir muayene yapılmasını önermektedir. UYARI: KKD'nın yoğun kullanımı, daha sık kontrol edilmesini gerektirir. Petzl.com'da açıklanan prosedürler izlenin. Sonuçları KKD muayene formunuza kaydedin: tip, model, üretici iletişim bilgileri, seri numarası veya ürün numarası, tarih: üretim, satın alma, ilk kullanım, bir sonraki periyodik muayene; sonular, yorumlar, muayeneyi yapanın adı ve imzası.

Ankray aleti olarak kullanım için, bir sonraki (veya son) muayene tarihini gösteren bir işaret ekleyin.

Her kullanımın önce

İp ayarlamada herhangi bir deformasyon, çatlak, iz, aşınma, korozyon olmadığını doğrulayın.

İp ve emniyet dikişinin durumunu kontrol edin: örn. kullanım, ısrıma ve kıymasalları temas nedeniley kesikler, kesik veya gevşek iplerler, aşınma veya hasar olup olmadığı kontrol edin.

STUART'ın durumunu kontrol edin ve bağlama aparatının doğru konumlandırılmasından emin olun.

Kullanım sırasında

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

İp ayarlama aleti üzerinde, kiltlerme fonksyonunu engelleleyebilecek herhangi bir baskın ya da sürünme olmasına dikkat edin.

4. Uyumluluk

Bu ürünün, kullanımakta olduğunuz sistemin diğer unsurlarıyla uyumlu olduğunu emin olun (uyumu = ılevsel etkileşimi içi).

PROGRESS ADJUST-I ile birlikte kullanılan ekipman utenkenizde yürürlüğe olan standartlara uygun olmalıdır (örn. EN 362 karabinalar).

Lanyard bağlama ariat:

Bağlama aparatına dahi yün konumlandırılabilmesi için STUART kullanın.

İp ayarlama aleti bağlama ariat:

Sık bağlantı için Am'D, OK, XAN veya Bm'D kilitli karabina ile birlikte CAPTIV ADJUST konumlandırılacak. UYARI: CAPTIV ADJUST kullanılmaması, ip ayarlama aleti ve bağlama aparatının yanlış konumlandırılmasına ve kiltleme fonksiyonunun engellenmesine neden olabilir.

Yan kalıcı bağlantı için bir aletle kapanan yan kalıcı bir bağlama aparatı kullanın (RING OPEN gibi).

Başka bir bağlama aparatı kullanırsanız, bir uyumluluk testi gerçekleştirin (doğru kurulum ve çalışma ve yanlış konumlandırılmasının olasılığını kontrol edin).

5. PROGRESS ADJUST-I kurulumu

CAPTIV ADJUST bağlama aparatının kilit tarifi için parça monte edin ve hafifçe sıkın. İp ayarlamaya alettin bağlama aparatına takın. İp ayarlamaya alettin doğru bir şekilde takıldıgından emin olun (şemaya bakın).

CAPTIV ADJUST bağlama aparatının gövde tarifi için parça monte edin ve hafifçe sıkın. Bu parçanın vidası diğer CAPTIV ADJUST parçasının ucunu da tutmalıdır.

Düzeninin doğru şekilde konumlandırılmasından emin olun ve vidalan sikma işlemini tamamlayın.

6. Çalışma prensibi ve test

Kullanımdaki ipin kısıtlaması: bostaki ipi çekin.

Kilitlenebilmesi için ip ayarlamaya alettin bağlama aparatı üzerinde serbeste dönenemesi gerekir.

Kullanımdaki ipi uzatma: ipin serbest kalması için ip ayarlamaya alettin eğin.

7. Konumlandırma için ayarlanabilir lanyard

EN 358: 2018

Çalışma yükü: 140 kg.

130-310 lbs veya 59-140 kg için ANSI Z359.3.

CSA Z259.11-17 sınıfı F (2,5 m'ye kadar).

7a. Çiftli modda kullanın

GB 24543

Lanyardı uygun bir ankray etrafından geçirin (örn. yeterli mukavemet, yeterli çap, keskin veya aşındırıcı kenarları olmaması).

Dengeli olması için, ip ayarlamaya alettin lanyard ucunu emniyet kemerine simetrik bağlantı noktalarından bağlayın.

7b. Tekli modda kullanın: ip ayarlamaya alettin emniyet kemeri üzerinde

Lanyard ucunu ankraya ve ip ayarlamaya alettin emniyet kemeri bel bağlantı noktasına bağlayın.

7c. Tekli modda kullanın: ip ayarlamaya alettin ankray üzerinde

Yalnızca PROGRESS ADJUST-I 1 m ile. Bu durumda, ip ayarlamaya alettin / lanyardın ankray ucunda VERTIGO bağlama aparatı ve TANGA kullanın. UYARI: 2, 3 veya 5 metrelük lanyardlarında, ankray ile çalışma istasyonu arasında hareket ederken lanyardı gergin tutmak zordur: düşme riski vardır.

7d. Önlemler

Lanyardı uzunluğunu, ağırlığınızı sistem üzerinde tutacak ve ankrayı altında kalacak şekilde ayarlayın.

Kullanıcıın kazara askida kalması veya kemeri üzerinde kontrolsüz bir gerilime maruz kalması gibi öngörebilir bir risk varsa, konumlarına kemeri kullanmayı.

PROGRESS ADJUST-I lanyard düşüş durdurma amacıyla kullanılmamalıdır.

Konumlandırma sistemi kullanıcıyı desteklemeye yardım etmez ve konumlandırma sisteminin bir düşüş durdurma sistemiyle desteklemek gerekebilir.

Lanyard hareketli mekanizmalar veya elektriksel riskler bulunan ortamlarda kullanıken dikkatli olun.

8. Mobil ankray

EN 795: 2012 tip B

GB 30862/2B

Lanyardı uygun bir ankray etrafından geçirin (örn. yeterli mukavemet, yeterli çap, keskin veya aşındırıcı kenarları olmaması). Ankray mukavemeti, etrafına sarıldığı yapanın mukavemetinden daha fazla değildir.

Ankray sabitlenmek için boşta ip oyalama alettin yakınında olacak şekilde bir dizgin düşümü atın ve durdurucu düşüm ile sabitleyn. Bu düşüm kullanımındaki ip etrafına atılmalıdır: ip oyalama alettin ile temas etmesi halinde ipin serbest kalma riski vardır.

Kullanım sırasında herhangi bir kontrolsüz hareketi önlemek için ip uzunluğunu ayarlayın.

Maksimum ankray mukavemeti ve yapıya aktarılabilen maksimum yük: 18 kN.

Ankray yük altındayken uzyayabilir. Sertifikasyon testinde, yük altında 114 mm'lik bir uzama ve 53 mm'lik bir artık uzama ölçülmüştür.

9. Ek Bilgiler

Bu ürün, (AB) 2016/425 Kışisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği'ne uygundur. AB uygunluk beyanı Petzl.com adresinden ulaşılabilirsiniz.

- Yüksek modülü polietilen erime noktası (140°C) naylon ve polyesterden daha düşüktür.

- Ankray 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 gereklidir.

- Ankray tarafından itelebilirlik maksimum yük yaklaşık 18 kN'dır.

- Bu ekipmani kullanırken karşılaşabileceğiniz zorluklara karşı bir kurtarma planınızı ve bunu hızla bir şekilde uygulayabileceğiniz konumlarınız olmalıdır.

- Sistemlik ankray noktası tercih edilen kullanım pozisyonun üzerinde olmalı ve EN 795 veya ANSI Z359.2 standartının gerekliliklerini karşılamalıdır.

- Düşüş durdurma sisteminde, düşüş durumunda sera veya bir engelle çarpılmamak için her kullanımın önce kullanıcının altında yeterli düşüş açılığı mesafesi olduğu kontrol edilmelidir.

- Pandit etkisi ve düşüş mesafesini azaltmak için ankray noktasının doğru konumlandırılmalıdır.

- Düşüş durdurucu emniyet kemeri, düşüş durdurma sisteminde vücudu desteklemek için kullanılabilecek tek ekipmandır.

- Birden fazla ekipman birlikte kullanılırken, ekipmanların birbirlerinin güvenlik işlevini etkilemesi tehlikeli bir durum yaratır.

- UYARI - TEHLIKE: ürünlerinizin aşındırıcı kenarlarla/nesnelere sürünenmesine dikkat edin.

- Kullanıcılar, yükseltke yapılan aktiviteler için tıbbi olarak uygun olmalıdır. UYARI: Emniyet kemeri içindeki aşındırıcı kemalik ciddi yaralanmalara veya ölümne neden olabilir.

- Bu ürünle birlikte kullanılan her bir ekipmanın Kullanım Talimatlarına uyulmalıdır.

- Kullanım Talimatları, kullanıcıya, ekipmanın kullanımı için teknik bilgiler sunmaktadır.

- Ekipmanın ambalajından çıkışdır. Kullanım Talimatları basıvuru amacıyla saklayın.

- Ürün üzerindeki markaların mevcut ve okunaklı olduğundan emin olun.

Ekipmanın kullanıldığını kaldırırmas:

UYARI: Kullanımına tünne, yoğunluğu ve kullanım ortamına (örneğin agresif ortamlar, deniz ortamı, keskin kenarlar, aşırı sıcaklıklar, kıymalar) bağlı olarak olagañ diş bir olay, bir ürün ya da lanyardın kullanıldığından sonra kullanıldan kaldırmanız gereklidir.

Aşağıdaki durumlarda ürün kullanıldan kaldırılmalıdır:

- Kullanım ömrü aşındırıldı.

- Ciddi bir düşüş veya yüze maruz kalındı.

- Muayeneden geçmemişinde. Güvenliği konusunda herhangi bir şüphenin olması halinde.

- Tam kullanım geçmişi bilmeyorsanız (ör. ürün üzerindeki markaların okunabilir durumda olmasının).

- Değişiklikler nedeniyle kullanılamaz duruma geldiğinde (örneğin: mevzuattaki, standartlardaki, tekniklerdeki değişiklikler veya diğer ekipmanlarla uyumsuzlu).

Tekrar kullanılmamasını önlemek için bu ürünlerin inha edin.

Piktogramlar:

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

Kullanım önləməri - E. Temizleme/dezenfeksiyon - F. Kurutma - G. Depolama/nakliye - H. Bakım - I. Modifikasiyon/onarım (yedek parçalar hariç, Petzl tesislerinin dışında yasaktır) - J. Sorular/iletisim

3 yıl garanti

Herhangi bir malzeme veya üretim hatasına karşı. İstisnalar: normal aşırma ve yoranma, okşitlenme, modifikasiyon veya değişiklikler, yanlış depolama, yetersiz bakım, ihmal, ürünün amacına uygun olmayan kullanım.

Uyari işaretleri

1. Yakın bir ciddi yaralanma veya ölüm riski arden durum. 2. Olası bir kaza veya yaralanma riskine maruz kalma. 3. Ürününün çalışma sırasında serbeste dönenemesi.

İzlenebilirlik ve markalaşma

a. KKD üretim kontrolünü yapan kuruluş - b. AB tip incelemesini yapan onaymış kuruluş - c. İzlenebilirlik: karekod - d. ANSI/CSA sertifikasyon kuruluşu - e. Seri numarası - f. Üretim yılı - g. Üretim ayları - h. Parti numarası - i. Ürün numarası - j.

Standartlar - k. Kullanım Talimatları dikkatli bir şekilde okuyun - l. Model bilgisi - m.

Yalnızca uyumlu bağlamalar yapın - n. Tek kişilik kullanım - o. Üretici adresi - p. Üretim tarihi (ay/yıl) - q. Malzeme - r. Ayarlanabilir konumlandırma lanyarı - s. Düşüş dururma içi kullanmayın (yalnızca ANSI standartına ilişkin) - t. Ankraya göre konumlandırma

