



3 year guarantee

MGO OPEN 110



0082 EN 362-2004



TPTC019/2011

XF 494-2023: FZL-G-Q
GB/T 23469-2009/A/T



Gated directional connector
Connecteur directionnel ouvrable



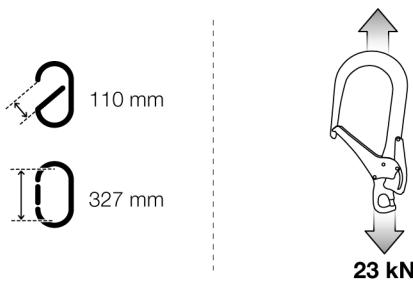
1. Field of application (text part)
Champ d'application (partie texte)



110 mm



327 mm



23 kN

⚠ 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.

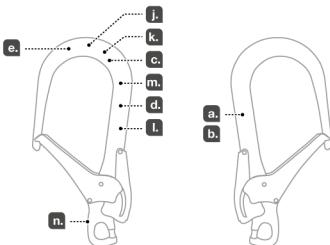
Avant d'utiliser cet équipement, vous devez:
- Lire et comprendre toutes les instructions d'utilisation.
- Vous former spécifiquement à l'utilisation de cet équipement.
- Vous familiariser avec votre équipement, apprendre à connaître ses performances et ses limites.
- Comprendre et accepter les risques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



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

PRICE / PRIX

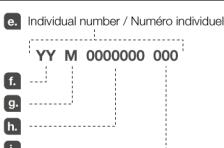
Traceability and markings
Traçabilité et marquage



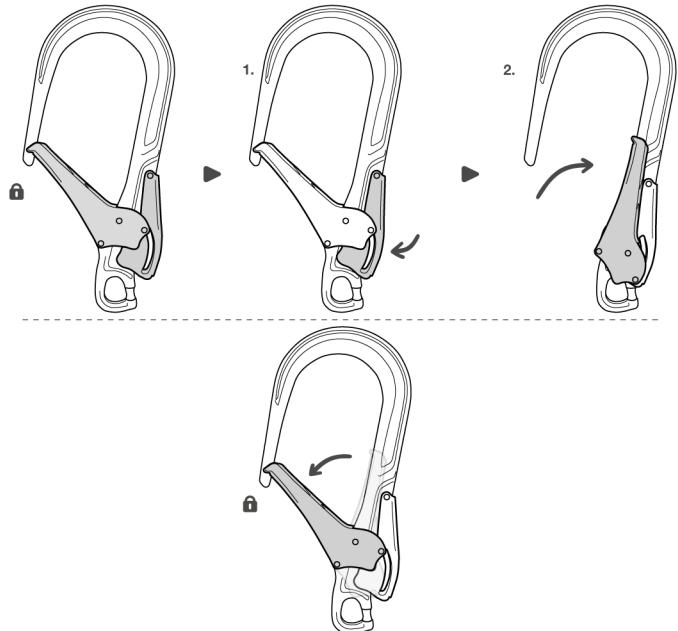
a. QUINTIN CERTIFICATIONS
825 route de Romans
38160 SAINT ANTOINE L'ABBAYE
France
N°2927



b. 0082
Apave Exploitation France SAS
6 Rue du Général Audran
92412 Courbevoie cedex
France
N°0082



Opening/closing / Ouverture/Fermeture



PETZL.COM



Latest version
Dernière version



Other languages
Autres langues



Technical tips
Conseils techniques

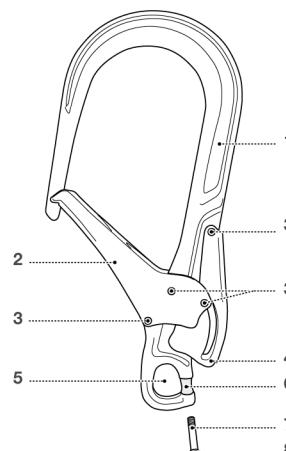


PPE checking
Fiche de contrôle EPI

Warning symbols
Panneaux d'alertes



2. Nomenclature



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



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

Download the Petzl application to facilitate PPE inspections :

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

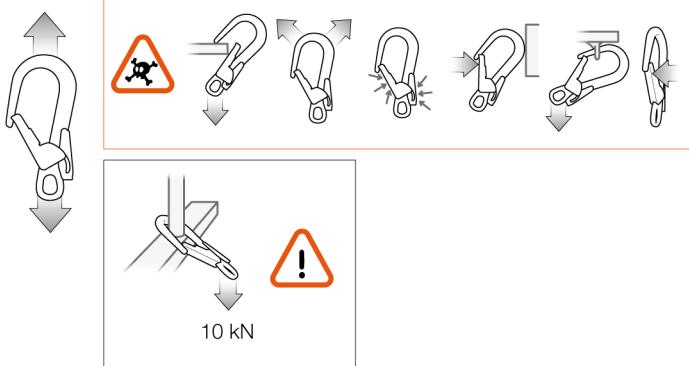


Sustaining our Community
Au service de la Communauté
FONDATION-PETZL.ORG

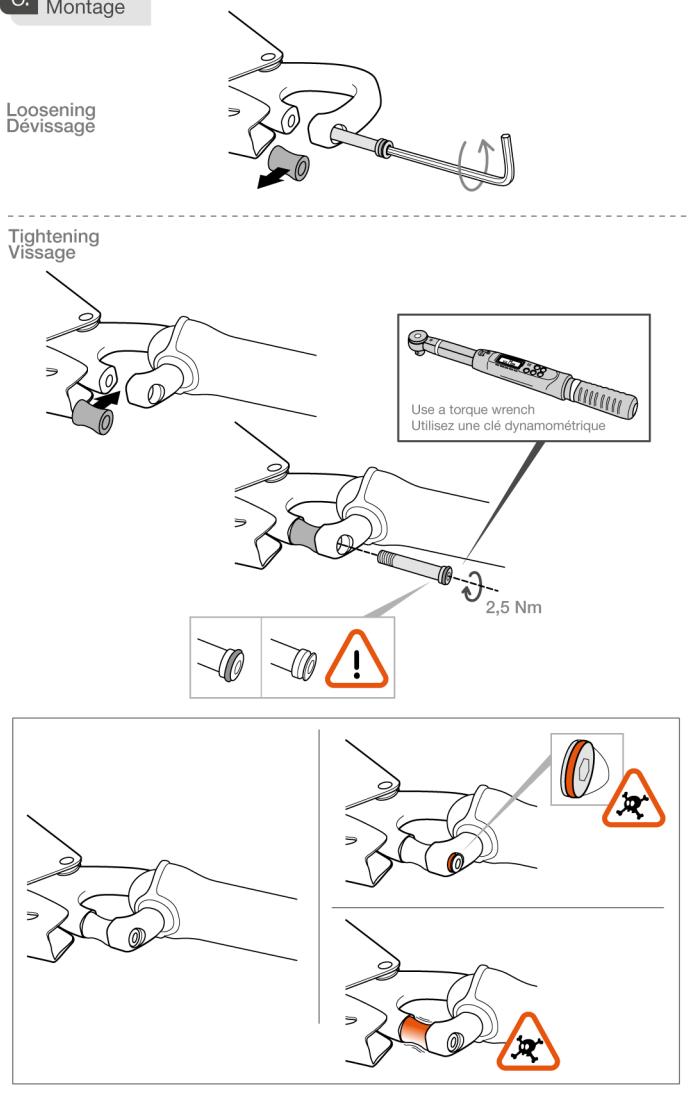


4. Compatibility (text part)
Compatibilité (partie texte)

5. Carabiner positioning
Positionnement du connecteur



6. Mounting
Montage



7. Additional information
Informations complémentaires

A. Lifetime
Durée de vie

∞ unlimited
illimitée

B. Acceptable T°
T° tolérées

+ 80°C / + 176°F
- 40°C / - 40°F

C. Precautions for use
Précautions d'usage



D. Cleaning / Nettoyage

+ 30°C maxi.
+ 86°F maxi.

F. Storage - Transport
Stockage - transport



E. Drying / Séchage

+ 30°C maxi.
+ 86°F maxi.

G. Maintenance
Entretien



H. Modifications - Repairs
Modifications - Réparations



I. 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. It is impossible to describe them all. Check Petzl.com for updates and additional information.

You are responsible for heading 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.

EN 362: 2004 connector - classes A/T (anchor/manufactured termination).

Auto-locking carabiner designed for activities with a risk of falls from height.

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.

3. Nomenclature

(1) Frame, (2) Gate, (3) Rivets, (4) Unlocking lever, (5) Gated attachment hole, (6) Spacer, (7) Screw, (8) O-ring.

Principal materials: 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.

Before each use

Verify the absence of any deformation, cracks, marks, wear or corrosion (on the frame, rivets, gate, unlocking lever, spacer, screw and threads). Verify that the gate opens, and that it closes automatically and completely.

Make sure the screw is securely tightened (e.g. correct installation, lack of play).

During use

Verify that the carabiner is always loaded on the major axis. Verify that the carabiner moves freely in the anchor to avoid any jamming. Avoid any pressure or rubbing that could unlock the gate or damage the gate and the unlocking lever.

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

4. Compatibility

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

Equipment used with your connector must meet current standards in your country (e.g. EN 355 energy absorber).

5. Carabiner positioning

A carabiner is not indestructible.

A carabiner is strongest when loaded on the major axis, with the gate closed. Loading a carabiner in any other way (e.g. cantilever loading) is dangerous and reduces its strength.

6. Mounting

Carry out the mounting in a suitable location to avoid losing the spacer or screw.

Make sure the O-ring is present on the screw. This O-ring helps prevent the screw from loosening in the event it is not properly tightened. If the O-ring is missing, contact Petzl after-sales service.

To ensure proper performance of your device, the screw must be correctly installed and tightened to the indicated torque. Using a torque wrench is the only way to verify that the tightening torque is correct.

Verify there is no play in the spacer. The gated attachment hole is secure only if the spacer is closed and the screw completely tightened. Loading the MGO OPEN in any other way (e.g. with the screw poorly tightened) is dangerous and can reduce its strength.

The gated attachment hole of the MGO OPEN should only be used for semi-permanent installation (no frequent connection/disconnection).

7. 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 carabiner must be connected to a closed attachment point.

- In a fall-arrest system, the length of the connector affects the fall distance.

- 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 meet EN 795 requirements (12 kN minimum strength).

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

- Make sure that the anchor point is correctly positioned, in order to limit the risk and the length of a fall.

- 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 or sharp surfaces.

- 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 markings on the product are 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 only 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. Unlimited lifespan - B. Marking - C. Acceptable temperatures - D. Usage precautions - E. Cleaning - 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. Meets PPE regulatory requirements. Notified body performing the EU type examination - b.

Number of the notified body responsible for the production control of this PPE - c. Traceability: datamatrix - d. Strength - e. Serial number - f. Year of manufacture - g. Month of manufacture - h. Batch number - i. Individual identifier - j. Standards - k. Read the Instructions for Use carefully - l. Model identification - m. Manufacturer address - n. Supplier marking

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. Pourriez-vous connaître 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.

Connecteur EN 362: 2004 classes A/T (ancrage/extrémité manufaturée).

Mousqueton à verrouillage automatique destiné aux activités présentant un risque de chute de hauteur.

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

2. 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) Corps, (2) Doigt, (3) Rivets, (4) Levier de déverrouillage, (5) Trou de connexion ouvrable, (6) Entretise, (7) Vis, (8) Joint.

Matériaux principaux : 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.

Avant toute utilisation

Vérifiez l'absence de déformations, fissures, marques, usures, corrosion (sur le corps, rivets, doigt, levier de déverrouillage, entretise, vis, filetage). Vérifiez l'ouverture et la fermeture automatique complète du doigt.

Vérifiez le serrage de la vis (par exemple, installation correcte, absence de jeu).

Pendant l'utilisation

Vérifiez que le mousqueton travaille toujours dans le grand axe. Vérifiez que le mousqueton circule librement dans l'ancrage pour éviter tout coincement. Évitez toute pression ou frottement qui pourrait provoquer un déverrouillage du doigt ou endommager le doigt et le levier de déverrouillage.

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

4. Compatibilité

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

Les éléments utilisés avec votre connecteur doivent être conformes aux normes en vigueur dans votre pays (absorbeur d'énergie EN 355 par exemple).

5. Positionnement du mousqueton

Un mousqueton n'est pas indestructible.

Un mousqueton offre la résistance maximum dans le grand axe et doigt fermé. Solliciter un mousqueton de toute autre manière est dangereux et réduit sa résistance, par exemple en porté-à-faux.

6. Montage

Réalisez le montage dans un endroit adapté pour éviter de perdre l'entretise ou la vis. Assurez-vous de la présence du joint sur la vis. Ce joint évite la perte de la vis en cas de desserrage.

Afin d'assurer les bonnes performances de votre appareil, la vis doit être installée correctement et serrée au couple indiqué. Seule l'utilisation d'une clé dynamométrique permet de vérifier que le couple de serrage obtenu est correct.

Vérifiez l'absence de jeu au niveau de l'entretise. Le trou de connexion ouvrable est sûr uniquement si l'entretise est fermée et la vis complètement vissée. Solliciter le MGO OPEN de tout autre manière est dangereux et peut réduire sa résistance, par exemple avec la vis mal serrée.

Le trou de connexion ouvrable du MGO OPEN doit être réservé à des connexions/déconnexions exceptionnelles.

7. 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.

- Le mousqueton doit être connecté à un point d'attache fermé.

- Dans un système d'arrêt des chutes, la longueur du connecteur influe sur la hauteur de chute.

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

- L'émergence du système doit être de préférence située au-dessus de la position de l'utilisateur et répondre aux exigences EN 795 (résistance minimum 12 kN).

- 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 et la hauteur de chute.

- Un hamac 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 ou pièces coupantes.

- Les utilisateurs doivent être médicalement aptes aux activités en hauteur. ATTENTION, être suspendu et inertie dans un hamac 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 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).

Détrouvez ces produits pour éviter une future utilisation.

Pictogrammes :

A. Durée de vie illimitée - B. Marquage - C. Températures tolérées - D.

Précautions d'utilisation - E. Nettoyage - 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'incident ou de blessure. 3. Information importante sur le fonctionnement ou les performances de votre produit. 4. Incompatibilité matérielle.

Tracabilité et marque

a. Conforme aux exigences du règlement EPI. Organisme notifié pour l'examen UE de type

- b. Numéro de l'organisme notifié pour le contrôle de production de cet EPI - c. Tracabilité

- d. Identifiant - e. Numéro de série - f. Année de fabrication - g. Mois de fabrication - h. Numéro de batch - i. Identifiant individuel - j. Normes - k. Lire attentivement la notice technique - l. Identification du modèle - m. Adresse du fabricant - n. Marquage fourni

In dieser Gebrauchsanweisung wird erklärt, wie Sie Ihr Produkt richtig verwenden. Es werden nur einige der Verwendungen und Techniken dargestellt.
Die Wärmhinweise informieren Sie über mögliche Gefahren bezüglich der Verwendung Ihres Produkts. Es ist jedoch nicht möglich, alle erwähbaren Fälle zu beschreiben. Bitte nehmen Sie Kenntnis von den Aktualisierungen und zusätzlichen Informationen auf Petzl.com.
Sie sind für die Beachtung der Wärmhinweise und für die sachgemäße Verwendung Ihres Produkts verantwortlich. Jede fehlerhafte Verwendung des Produkts bedeutet eine zusätzliche Gefahrhaftheit. Wenn Sie Zweifel haben oder etwas nicht richtig verstehen, wenden Sie sich an Petzl.

1. Anwendungsbereich

Spezielle Schutzausrüstung (PSA) zum Schutz gegen Absturz, Verbandsgesetz EN 362: 2004 Klassen A/T (Anschlagverbindungsselement/Endverbindungsselement). Karabiner mit automatischem Verriegelungssystem für Aktivitäten, bei denen ein Absturzrisiko besteht.

Dieses Produkt darf nicht über seine Grenzen hinaus belastet werden. Es darf ausschließlich zu seinem Zweck verwendet werden, für den es entwickelt wurde.

Haftung

WARNING 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 ihrer Einsatz verbundenen Risiken verstehen und akzeptieren.

Nichtberücksichtigung auch nur 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) Körper, (2) Schnapper, (3) Nieten, (4) Entriegelungshebel, (5) Aufschraubbare Verbindungsöse, (6) Verschlussteil, (7) Schraube, (8) O-Ring.

Hauptmaterialien: 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 durchzuführen. 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, Datum: Herstellung, Kauf, erste Anwendung, nächste regelmäßige Überprüfung, Probleme, Bemerkungen, Name und Unterschrift des Prüfers.

Vor jedem Einsatz

Vergewissern Sie sich, dass das Produkt keine Deformationen, Risse, Kratzer, Abrundungen und Korrosionserscheinungen aufweist (an Körper, Nieten, Schnapper, Entriegelungshebel, Verschlussteil, Schraube und Gewinde). Überprüfen Sie das Offnen und das vollständige automatische Schließen des Schnappers.

Prüfen Sie, ob die Schraube festgezogen ist (z. B. richtige Montage, kein Spiel).

Während des Einsatzes

Vergewissern Sie sich, dass der Karabiner immer in der Längssache belastet wird. Prüfen Sie, ob sich der Karabiner im Anschlagpunkt ungehindert bewegen kann, um ein Verklemmen zu vermeiden. Vermeiden Sie jeglichen Druck oder Reibung, da dies zur Entriegelung des Schnappers bzw. zur Beschädigung des Schnappers und des Entriegelungshebels führen könnte.

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

4. Kompatibilität

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

Die mit Ihrem Verbindungsselement verwendeten Ausrüstungsgegenstände müssen mit den in Ihrem Land geltenden Normen übereinstimmen (z. B. Falldämpfer EN 356).

5. Positionierung des Karabiners

Ein Karabiner ist nicht unzerstörbar.

Ein Karabiner weist die maximale Bruchlast in der Längssache und bei geschlossenem Schnapper auf. Jede andere Belastung (z. B. Querbelastung) reduziert die Bruchlast des Karabiners und ist daher gefährlich.

6. Montage

Wählen Sie einen geeigneten Platz für die Montage, um das Verschlussteil oder die Schraube nicht zu verlieren.

Vergewissern Sie sich, dass der O-Ring der Schraube vorhanden ist. Dieser O-Ring verhindert, dass die Schraube abhebt, wenn sie nicht fest angezogen ist. Im Falle eines fehlenden O-Rings wenden Sie sich bitte an den Kundendienst von Petzl.

Damit die Leistungseigenschaften Ihres Geräts gewährleistet werden können, muss die Schraube richtig angebracht und mit dem angegebenen Drehmoment angezogen werden. Nur mithilfe eines Drehmomentschlüssels kann überprüft werden, ob das erreichte Anzugsdrehmoment korrekt ist.

Stellen Sie sicher, dass der O-Ring nicht Spiel hat. Die aufschraubbare Verbindungsöse ist nur dann korrekt, wenn das Verschlussteil geschlossen und die Schraube fest angezogen ist. Jede andere Belastung des MGO OPEN ist gefährlich und kann seine Bruchlast reduzieren (z. B. bei nicht fest angezogener Schraube).

Die aufschraubbare Verbindungsöse des MGO OPEN sollte nur ausnahmsweise geöffnet/geschlossen werden.

7. Zusätzliche Informationen

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

- Der Karabiner muss in einen geschlossenen Befestigungspunkt eingehten werden.

- Bei einem Auflaufsystem muss die Länge des Verbindungselements berücksichtigt werden, da diese die Sturzhöhe beeinflusst.

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

- Der Anschlagpunkt des Systems sollte oberhalb der Position des Anwenders errichtet werden und den Anforderungen der Norm EN 795 entsprechen. Die Mindestabstand ist beim Auflaufsystem 12 kN betragen.

- In einem Auflaufsystem ist vor jeder Benutzung sicherzustellen, dass genügend Sturzraum unter dem Anwender vorhanden ist, sodass er im Falle eines Sturzes nicht auf den Boden oder auf ein Hindernis schlägt.

- Achten Sie darauf, dass der Anschlagpunkt richtig platziert ist, um das Risiko und die Höhe eines Sturzes zu reduzieren.

- In einem Auflaufsystem ist zum Halten des Körpers ausschließlich ein Auflangpunkt 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 oder schärfenartigen Gegenständen reiben.

- Anwendungen für Aktivitäten in der Höhe gesundheitlich in guter Verfassung sein.

WARNING: Durchsetzen in einem Gurt kann zu schweren Verletzungen oder sogar Tod führen (Hängeraum).

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

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

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

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

Aussortieren 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 Stoß oder einer schweren Belastung ausgesetzt.

- Das Produkt fällt bei der PSA-Überprüfung durch. Sie beweisen seine Zuverlässigkeit.

- Die versteckte Gebrauchsgeschichte ist nicht bekannt (z. B. ist eine Produktnummer unleserlich).

- Das Produkt ist veraltet (z. B. Änderung der gesetzlichen Bestimmungen, der Normen und der technischen Vorschriften, Inkompatibilität mit anderen Ausrüstungsgegenständen usw.).

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

Zeichenerklärungen:

- A. Unbegrenzte Lebensdauer – B. Markierung – C. Temperaturbeständigkeit
- D. Vorsichtsmaßnahmen – E. Reinigung – 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 Abrundung, Oxidation, Modifikationen oder Nachbesserungen, unsachgemäße Lagerung, unsachgemäße Wartung, Nachlässigkeit und Anwendungen, für die das Produkt nicht bestimmt ist.

Warnhinweise

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

Rückverfolgbarkeit und Markierung

a. Entspricht den Anforderungen der PSA-Verordnung. Benannte Stelle für die EU-Baumusterprüfung – b. Nummer der notifizierten Stelle für die Produktionskontrolle dieser PSA – c. Rückverfolgbarkeit: Data Matrix – d. Bruchlast – e. Seriennummer – f. Herstellungsjahr – g. Herstellungsmonat – h. Nummer der Fertigstellung – i. Individuelle Produktnummer – j. Normen – k. Lesen Sie die Gebrauchsanleitung aufmerksam durch – l. Modell-Identifizierung – m. Adresse des Herstellers – n. Kennzeichnung des Lieferanten

IT

Questa nota informativa spiega come utilizzare correttamente il dispositivo. Solo alcune tute istruzioni sono indicate.

I segnali di attenzione vi informano di alcuni potenziali pericoli legati all'utilizzo del dispositivo, ma è impossibile descriverli tutti. Prendete visione degli aggiornamenti e delle informazioni supplementari sul sito Petzl.com.

Voi siete responsabili della considerazione di ogni avviso e dell'utilizzo corretto del dispositivo. 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.

Connettore EN 362: 2004 classi A/T (ancraggio/terminazione).

Moschettoni con gherma di sbloccaggio automatico destinato alle attività che presentano un rischio di caduta dall'alto. Questo prodotto non deve essere scelto 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) Corpo, (2) Leva, (3) Rivetti, (4) Leva di sbloccaggio, (5) Foro di collegamento apribile, (6) Distanziale, (7) Vite, (8) Guarnizione. Materiali principali: 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: data: fabbricazione, acquisto, primo utilizzo, successive verifiche periodiche; difetti, osservazioni; nome e firma del controllore.

Prima di ogni utilizzo

Verificare l'assenza di deformazioni, fessurazioni, segni, usure, corrosioni (su corpo, rivetti, leva, leva di sbloccaggio, distanziale, vite, filettatura). Verificare l'apertura e la chiusura automatica completa della leva.

Verificare il serraggio della vite (per esempio installazione corretta, assenza di gioco).

Durante l'utilizzo

Verificare che il moschettono lavori sempre sull'asse maggiore. Verificare che il moschettono si muova liberamente nell'ancoraggio per evitare incassi. Evitare qualsiasi pressione o sfregamento che potrebbe provocare lo sbloccaggio della leva o il danneggiamento della leva e della leva di sbloccaggio.

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

4. Compatibilità

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

Gli elementi utilizzati con il connettore devono essere conformi alle norme in vigore nel vostro paese (per esempio assorbitore di energia EN 356).

5. Posizionamento del moschetton

Un moschetton non è indistruttibile.

Un moschetton garantisce la massima resistenza sull'asse maggiore e leva chiusa. Una diversa sollecitazione del moschetton è pericolosa e può ridurre la resistenza, per esempio con la vite stretta male.

Il foro di collegamento del connettore MGO OPEN deve essere riservato a collegamenti/collegamenti eccezionali.

7. 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.

- In un sistema di arresto, il moschetton deve essere collegato ad un punto di attacco chiuso.

- 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 (resistenza minima 12 kN).

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

- Assicurarsi che il punto di ancoraggio sia posizionato correttamente, per ridurre il rischio e l'altezza di caduta.

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

- Un pericolo può sopravvenire al momento dell'utilizzo di più dispositivi in cui la funzione di sicurezza e 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 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 averle rimossi dal dispositivo.

- Assicurarsi che le marcature sul prodotto siano 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 suo utilizzo 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 illimitata - B. Marcatura - C. Temperature tollerate - D.

Precauzioni d'uso - E. Pulizia - F. Asciugatura - G. Stoccaggio/trasporto - H. Manutenzione - I. Modifiche/riparazioni (proibite al 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, ossidazione, modifiche o ritocchi, cattiva conservazione, manutenzione impropria, negligenze, 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.

Tracciabilità e marcatura

a. Conforme ai requisiti del regolamento DPI. È riconosciuto che interviene per l'esame UE di tipo - b. Numero dell'organismo notificato per il controllo della produzione di questo DPI - c.

Tracciabilità: datamatrice - d. Resistenza - e. Numero di serie - 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. Indirizzo del fabbricante - n. Marcatura fornitrice

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 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. Conector EN 362: 2004 clases A/T (anclaje/terminación manufacturada).

Mosquetón de bloqueo automático destinado a las actividades que presentan un riesgo de caída de altura. 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 estén bajo el control visual directo de una persona competente y responsable.

Usted es responsable de sus actos, de sus decisiones y de su seguridad y asume las consecuencias de los mismos. Si usted no está dispuesto a asumir esta responsabilidad o si no ha comprendido bien las instrucciones de utilización, no utilice este equipo.

2. Nomenclatura

(1) Cuerpo, (2) Gatillo, (3) Remaches, (4) Palanca de desbloqueo, (5) Orificio de conexión con cierre, (6) Casquillo, (7) Tornillo, (8) Junta.

Materiales principales: 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.

Antes de cualquier utilización

Compruebe la ausencia de deformaciones, fisuras, marcas, desgastes, corrosión (en el cuerpo, remaches, gatillo, palanca de desbloqueo, casquillo, tornillo y rosca). Compruebe que la apertura y el cierre automático del gatillo sean completos.

Compruebe el apretado del tornillo (por ejemplo, instalación correcta, ausencia de holgura).

Durante la utilización

Compruebe que el mosquetón trabaja siempre según su eje mayor. Compruebe que el mosquetón circula libremente en el anclaje para evitar cualquier empotramiento. Evite cualquier presión o rozamiento que podría provocar un desbloqueo del gatillo o dañar el gatillo y la palanca de desbloqueo.

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

4. Compatibilidad

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

Los elementos utilizados con el conector deben ser conformes con las normas en vigor en su país (por ejemplo, absorbedor de energía EN 355).

5. Posicionamiento del mosquetón

Un mosquetón no es indestructible.

Un mosquetón ofrece la máxima resistencia cuando trabaja según su eje mayor y con el gatillo cerrado. Solicitar un mosquetón de cualquier otro modo es peligroso y reduce su resistencia, por ejemplo, a la palanca.

6. Montaje

Realice el montaje en un lugar adecuado para evitar perder el casquillo o el tornillo.

Asegúrese de la presencia de la junta en el tornillo. Esta junta evita la pérdida del tornillo en caso de estar mal apretado. Si falta la junta, contacte con el servicio posventa Petzl.

Con el fin de asegurar el funcionamiento correcto de su aparato, el tornillo debe estar instalado completamente y bien apretado. Soltar el tornillo de una llave dinamométrica permite comprobar que el par de apriete obtenido sea correcto.

Compruebe la ausencia de holgura en el casquillo. El orificio de conexión con cierre es seguro únicamente si el casquillo está cerrado y el tornillo completamente apretado. Solicitar el MGO OPEN de cualquier otro modo es peligroso y puede reducir su resistencia, por ejemplo, con el tornillo mal apretado.

El orificio de conexión con cierre del MGO OPEN se debe reservar para las conexiones/desconexiones excepcionales.

7. 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.

- El mosquetón debe estar conectado a un punto de enganche cerrado.

- En un sistema anticaidas, la longitud del conector influye en la altura de la caída.

- Previse los medios de seguridad necesarios para intervenir rápidamente en caso de dificultades.

- El anclaje del sistema tiene que estar situado, preferentemente, por encima de la posición del usuario, debe cumplir con las exigencias de la norma EN 795 (resistencia mínima 12 kN).

- 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 y la altura de la caída.

- Un amés anticaidas es el único dispositivo de presión del cuerpo que está permitido utilizar en un sistema anticaidas.

- Un pernil 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 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 amés 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.

- Conservar las instrucciones de utilización archivadas permanentemente para poder consultártelas tras haberlas retirado del equipo.

- Asegúrese de la legibilidad de los marcados en el producto.

Dar de baja:

ATENCIÓN: un suceso excepcional puede llevarla 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 mercado 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 ilimitada - B. Marcado - C. Temperaturas toleradas - D.

Precavuciones de utilización - E. Limpieza - 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 retoques, el almacenamiento incorrecto, el mantenimiento incorrecto, las negligencias y las utilizaciones para las que este producto no está destinado.

Señales de advertencia

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

Trazabilidad y marcado

a. Conforme a los requisitos del Reglamento EPI. Organismo notificado para el examen UE tipo: b. Número del organismo notificado para el control de la producción de este EPI - c. Trazabilidad: datos de serie. Restringido a los de serie: año de fabricación - g. Mes de fabricación - h. Número de lote - i. Identificador individual - j. Normas - k. Leer atentamente la ficha técnica - l. Identificación del modelo - m. Dirección del fabricante - n. Marcado proveedor

PT

Esta noticia técnica explica como utilizar correctamente su equipamiento. Somente algunas de las utilizaciones y técnicas serán presentadas.

Os avisos de alerta informan de algunos peligros potenciales ligados à utilização do equipamento, porque é impossível descrever todos. Tome conhecimento das últimas actualizações e informações complementares em Petzl.com.

O 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 aplicación

Equipamento de protección individual (EPI) contra quedas en altura.

Conector EN 362: 2004 classes A/T (anclaje/terminación manufacturada).

Mosquetón com segurança automática destinado a actividades que apresentam um risco de queda em altura.

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 entendeu bem as instruções de utilização, não utilize este equipamento.

2. Nomenclatura

(1) Corpo, (2) Gatillo, (3) Remaches, (4) Alavanca de desatravamento, (5) Orificio de conexão que se abrir, (6) Espacador, (7) Parafuso, (8) Junta.

3. Inspeção, pontos a verificar

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 seu EPI: tipo, modelo, coordenadas do fabricante, número de série ou número individual, datas: de fabrico, aquisição, primeira utilização, próximas inspecções periódicas, defeitos, observações, nome e assinatura do controlador.

Antes de qualquer utilização

Verifique a ausência de deformações, fissuras, marcas, desgastes, corrosão (no corpo, rebites, gatillo, alavanca de desatravamento, espacador, parafuso e fio de rosca). Verifique a abertura e o fecho automático completo do gatillo.

Verifique o aperfeiçoamento do parafuso (por exemplo, instalação correcta, sem folga).

Durante a utilização

Verifique que o mosquetão funciona sempre segundo o eixo maior. Verifique que o mosquetão circula livremente na ancoragem para evitar que fique entalado. Evite qualquer pressão, ou atrito, que possa provocar uma abertura do gatillo ou danifar o gatillo e a alavanca de desatravamento.

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

4. Compatibilidade

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

Os elementos utilizados com o seu conector devem estar conformes às normas em vigor no seu país (absorvedor de energia EN 355 por exemplo).

5. Posicionamento do mosquetão

Um mosquetão não é indestrutível.

Um mosquetão oferece a resistência máxima ao longo do eixo maior e com o gatillo fechado. Soltar um mosquetão de qualquer outra maneira é perigoso e reduz a sua resistência, por exemplo em efeito alavanca.

6. Instalação

Realize a montagem num ambiente adequado para evitar perder o espacador ou o parafuso. Assegure-se da presencia da junta no parafuso. Esta junta evita a perda do parafuso em caso de aperfeiçoamento. Se a junta estiver ausente, contacte o SPV Petzl.

Prenda o gatillo de forma direta. O gatillo deve estar instalado corretamente e apertado com o torque indicado. Aperte com a utilização de uma chave dinamométrica podendo verificar se o torque obtido é correcto.

Verifique a ausência de jogo no nível do espacador. O orifício de conexão que se pode abrir é somente seguro se o espacador estiver colocado e o parafuso completamente apertado. Solicitar o MGO OPEN de qualquer outra forma é perigoso e pode reduzir a sua resistência, por exemplo com o parafuso mal apertado.

O orifício de conexão que se pode abrir do MGO OPEN deve estar reservado a conexões/desconexões excepcionais.

7. Informações complementares

Este producto está conforme ao regulamento (UE) 2016/425 relativamente aos equipamentos de protección individual. A declaração de conformidade UE está disponível em Petzl.com.

- O mosquetão deve estar conectado a um ponto de fixação fechado.

- Num sistema de travamento de quedas, o comprimento do conector influencia a altura da queda.

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

- A amarragem do sistema deve estar de preferência situada acima da posição do utilizador e responder às exigências EN 795 (resistência mínima 12 kN).

- Num sistema anticaídas, 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 amarragem esteja correctamente posicionado, afim de limitar o risco e a altura de queda.

- Um amés anticaídas é o único dispositivo de prensão do corpo que é permitido utilizar num sistema anticaídas.

- Pode ocorrer uma situação perigosa quando se utilizam vários equipamentos em que a função de segurança de um é ignorada.

- Os utilizadores devem estar clinicamente aptos para as actividades em altura. ATENÇÃO, estar suspenso e inerte num amés pode desencadear perturbações fisiológicas graves ou a morte.

- As instruções de utilização definidas nos informativos de cada equipamento associado a este produto devem ser respeitadas.

- As instruções de utilização devem ser fornecidas ao utilizador deste equipamento no idioma do país de utilização.

- Guarde as instruções de utilização num dossier permanente para poder consultá-las depois de as ter retirado do seu equipamento.

- Assegure-se da legibilidade das marcações no produto.

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 marinhos, aristas 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 legal).

- A sua utilização foi obsoleta (por exemplo, evolução legislativa, normativa, técnica ou incompatibilidade com outros equipamentos).

Destruta esses produtos para evitar uma futura utilização.

Pictogramas:

A. Duração de vida ilimitada - B. Marcação - C. Temperaturas toleradas - D. Precauções de utilização - E. Limpeza - F. Secagem - G. Armazenamento/transporte - H. Manutenção - I. Modificações/reparações (prohibidas fuera de los talleres de Petzl, excepto las piezas de recambio) - J. Preguntas/contacto

Garantia 3 anos

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

Señales de advertencia

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

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

Avisos de alerta

1. Situación 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 com outros equipamentos.

Contra cualquier defecto del material o de fabricación. Se excluye: desgaste normal, oxidación, modificaciones ou retoques, mau armazenamento, má manutenção, negligências, utilizações para as quais este produto não está destinado.

Rastreio e marcações

a. Conforme às exigências do Regulamento EPI. Organismo notificado para o controlo de produção de este EPI - b. Número do organismo notificado para o controlo da produção de este EPI - c. Datastratamente - d. Resistência - e. Normas de série - 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. Direção do fabricante - n. Marcação fornecedor

In deze bladsuite 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 product. Lees de bladsuite goed om niet alles te missen. Lees daarom de nieuwste updates en aansluitende 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

Persoonlijk beschermingsmiddel (PBM) tegen hoogtevalen.

Karabine EN 362; 2004 klassen A/T (verankering in de fabriek vervaardigd uiteinde).

Karabiner met automatische vergrendeling voor activiteiten die een risico op een hoogteval inhouden.

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 gevarenlijk.

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

Voor uitzicht gebruik 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, beslisningen en veiligheid, en neemt dan ook persoonlijk de gevolgen op zich. Indien u niet in staat bent om deze verantwoordelijkheid op te nemen of de gebruiksinstructies niet goed begrepen hebt, gebruik deze uitrusting dan niet.

2. Terminologie van de onderdelen

(1) Body, (2) Snapper, (3) Klinknagels, (4) Ontgrendelingshendel, (5) Verbindingsoog met opening, (6) Tussenstuk, (7) Schroef, (8) Ring. Voornaamste materialen: aluminium.

3. Check: te controleren punten

Uw veiligheid is afhankelijk van uw volledige uitrusting.

Petzl beweert op zijn minst een grondige 12-maandelijke controle door een bevoegd persoon aan (conform de geldende normen in uw land en de omstandigheden waarin u het product gebruikt). Let op: een intensiever gebruik kan ervoor zorgen dat u uw PBM vaker moet controleren. Leef de gebruikregels na zoals vermeld op Petzl.com. Vermeld de serienummer van de fabrikant, serienummer of individueel nummer, data van fabricage, aankoop, eerste ingebuiging, volgende periodieke nazichten; gebreken, opmerkingen, naam en handtekening van de controller.

Vóór elk gebruik

Kijk nu op eventuele vervormingen, scheuren, spleeken, slittage, corrosie (op de body, de klinknagels, de snapper), de ontgrendelingshendel, het tussenstuk, de schroef, de Schroefdraad). Controleer of de snapper automatisch helemaal open en dicht gaat.

Controleer dat de schroef goed aangedraaid is (bv. juiste plaatsing, geen spelling).

Tijdens het gebruik

Controleer dat de karabiner steeds in de richting van zijn lengteas werkt. Controleer dat de karabiner vrij in de verankerung beweegt en dus niet geklemd kan zitten. Vermijd elke druk of ruijving die de ontgrendeling van de snapper kan veroorzaken of de snapper en de ontgrendelingshendel kan beschadigen.

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

4. Verenigbaarheid

Gelieve na te zien of dit product compatibel is met de andere elementen van het systeem in uw toepassing (compatibiliteit = een goede functionele interactie).

De elementen die u samen met uw karabiner gebruikt, moeten voldoen aan de normen die van kracht zijn in uw land (bv. energieabsorber EN 355).

5. Plaatsing van de karabiner

Een karabiner is niet onverwoestbaar.

Een karabiner biedt maximale weerstand op zijn lengteas en met gesloten snapper. Een karabiner op een compleet andere manier belasten (bv. grotste belasting), is gevarenlijk en beperkt de weerstand ervan.

6. Installatie

Kies een aangepaste plaats voor de installatie, zodat u het tussenstuk of de schroef niet kunt verliezen.

Zorg ervoor dat de ring op de schroef zit. Deze ring verhindert namelijk dat u de schroef verliest als hij niet goed vast zit. Neem contact op met de Petzl klantendienst indien de ring ontbreekt. Voor een juiste prestatie van uw apparaat moet de schroef juist geplaatst zijn en op de vermelde kracht aangespannen zijn. U kunt de aanspanningskracht enkel met een dynamometrische sleutel controleren.

Controleer dat er geen speling is ter hoogte van het tussenstuk. Het verbindingsoog met opening is enkel veilig als het tussenstuk gesloten is en de schroef volledig aangedraaid is. De MGO OPEN op een compleet andere manier belasten, is gevarenlijk en kan de weerstand ervan beperken, bv. als de schroef niet goed vast zit.

Het verbindingsoog met opening van de MGO OPEN moet voorbehoouden worden voor het minder frequent los- en vastmaken.

7. Extra informatie

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

- De karabiner moet verbonden zijn met een gesloten inbundpunt.

- Bij een valhoogte systeem wordt de valhoogte beïnvloed door de lengte van de karabiner.

- Voldoe de nodige reddings mogelijkheden 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 (minimale weerstand van 12 kN).

- In een valstopssysteem is het van essentieel belang dat u vóór elk gebruik nagaat dat er onder de gebruiker de nodige 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 en de hoogte van een val te beperken.

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

- Er kan een en gevaren voorkomen 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 producten niet schuren over ruwe oppervlakken of scherpe randen.

- De gebruikers moeten medisch geschikt zijn voor activiteiten op hoogte. LET OP: onbeveiligd hangen in een gordel kan ernstige fysiologische letsel's of de dood veroorzaken.

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

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

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

- Zorg ervoor dat de markeringen op het product goed leesbaar zijn.

Afschriften:

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).

- De levensduur is onbekend.

- Het resultaat van de controles op het product geen voldoening geeft. U twijfelt aan de betrouwbaarheid ervan.

- U zijn volledige gebruikshistoriek niet kent (bv. een onleesbare markering op het product).

- Het product in gebruik is geraakt (bv. wijziging van de wegeving, normen of technieken, onverenigbaarheid met de andere delen van de uitrusting).

Vermijd gezegde aangescreven producten om een verder gebruik te vermijden.

Pictogrammen:

A. Onbereikbare levensduur - B. Markering - C. Toegelaten temperatuur - D.

Gebruiksvoorschriften - E. Reiniging - F. Droging - G. Berging/transport - H. Onderhoud - I. Veranderingen/herstellen (verboden buiten de Petzl ateliërs, behalve voor vervangstenkuur) - J. Vragen/contact

3 jaar garantie

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

Waarschuwingsborden

1. Situatie die een dreigend risico op een ernstige of dodelijke verwonding inhoudt.

2. Blootstelling aan een mogelijk risico op een incident of verwonding.

3. Belangrijke informatie over de werking of de prestaties van uw product.

4. Niet compatibel met ander materiaal.

Markering en traceren

a. Conform de vereisten van de verordening betreffende PBM's. Erkend keuringsorganisme dat zich uitspreekt over het EU-type-exemplaar. - b. Nummer van de bewijsgende instantie die de productie van de PBM toestaat. - c. Tracering: dataframe of identificatie - d. Serienummer - e. Identificatie - f. Fabrikantnummer - g. Fabricagejaar - h. Lashammer - i. Individuele identificatie - j. Normennummer - k. Lees aandachtig de technische bladsuite - l. Identificatie van het model - m. Adres van de fabrikant - n. Markering leverancier

DK

Brugsanvisningen indeholder forklaringer på, hvordan udstyret anvendes korrekt. Kun enkelte anwendelser og teknikker er beskrevet.

Advarselskiltene informerer dig om nogle potentielle risici, som er forbundet med anvendelsen af udstyret, men det ikke muligt at beskrive dem alle. Du kan finde opdateringer og flere oplysninger på Petzl.com.

Du er selv ansvarlig for at tage høje for alle advarslerne og anvende udstyret korrekt. En forkert anvendelse af udstyret kan forårsage yderligere risici. Kontakt Petzl, hvis du er i tvivl eller har svært ved at forstå brugsanvisningen.

1. Anvendelsesområde

Personegt væremiddel (PV) anvendt til faldskrig.

EN 362: 2004 forbindelsesled klasse A/T (forankring/terminal forbindelsesled, der er industriel fremstillet).

Selværende karabin til aktiviteter med potentiel risiko for fald fra højder.

Produkten må ikke overbelastes eller bruges til andre formål end det, produktet er bestemt til.

Ansvar

ADVARSEL

De aktiviteter, som indebærer anvendelse af dette udstyrt, er forbundet med risici og er dermed farlige.

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

2. Fortegnelse over dele

Foto af de forskellige dele af udstyret.

(1) Ramme, (2) Port, (3) Hængsler, (4) Låsearm, (5) Låslet fastgørelseshul, (6) Afstandsstykke, (7) Skruer, (8) O-ring.

Hovedmaterialer: aluminium.

3. Kontrolpunkter

Din 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 dit land og din anvendelse af produktet). Advarsel: Afhængigt af brugens omfang kan du være nødt til at kontrollere dit personlige væremiddel hyppigere. Fremgangsmåder beskrevet på Petzl.com bør overholdes. Registrer resultaterne i logobogen for dit personlige væremiddel (PV); Udstyrtypen, model, oplysningerne om producenten, serienummer eller individuelt nummer, dato for: fremstilling, køb, forstørrelse, næste regelmæssige kontrolundersøgelser, fejl, bemærkninger, inspektorens navn og underskrift.

For enhver anvendelse

Kontroller, at ramme, hængsler, port, låsearm, afstandsstykke, skruer og gevind er fri for deformationer, revner, mærker, slittagespor og korrosion. Kontroller, at porten automatisk åbner og lukker helt.

Kontroller, at skruen er spændt ordentligt (f.eks. korrekt montering, ingen slør).

Under anvendelsen

Kontroller, at karabinen altid belastes i længderetningen. Kontroller, at karabinen bevæger sig fri for forankringer for at undgå, at den kommer i klemme. Undgå, at porten udsættes for press eller slid, som kan medføre, at porten åbnes eller porten og låsearmen beskadiges.

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

4. Kompatibilitet

Kontroller, at produkten er forenelig med det øvrige udstyr fra sikringssystemet for den valgte aktivitet (forenelighed = er beryttede væremidler fungerer godt indbyrdes).

Dt udstyrt, som anvendes sammen med forbindelsesleddet, skal opfylde de gældende standarder i dit land (f.eks. EN 355 falddæmper).

5. Karabinens placering

En karabin er ikke ufejlbartig.

Karabinens maksimumsstyrke opråbs ved at holde karabinen i dens længderetning og med lukket port. At belasten en karabin på andre måder, f.eks. når den belastes over en kant, er farligt og kan begrænse brudstyrken.

6. Samling

Samlingen bør gøres et sted, hvor du ikke kan tage afstandsstykket eller skruen.

Du skal sikre dig, at O-ringen sidder på skruen. O-ringen forhindrer skruen i at løse sig, når skruen ikke er strammet korrekt. Kontakt Petzl kundeservice, hvis O-ringen mangler.

For at sikre udstyrets ydeevne skal skruen monteres korrekt og være fastspændt efter det angivne tilspændningsmoment. Anvend et momentnøgle for at kontrollere, at det opnåede tilspændningsmoment er korrekt.

Kontroller, at afstandsstykket er lukket korrekt og skruen er hårt stram. At belaste MGO OPEN på andre måder, hvor f.eks. skruen er utilstrækkegt stram, er farlig og kan reducere brudstyrken.

Det låslelse fastsprelsehul på MGO OPEN bør kun anvendes til semi-permanent installation (sjældent til- og frakoblinger).

7. Supplerende oplysninger

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

- Karabinen skal kobles til et lukket fastgørelsespunkt.

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

- Sikringssystems ankerpunkt bør helst befinde sig over brugerens og skal være i overensstemmelse med EN 795 (minimumsbrudstyre på 12 kN).

- Et fastgørelssystem er det vigtigt at sikre sig, at der for enhver anvendelse er tilstrækkelig tilfældig under for at forhindre, at brugeren kolliderer med jorden eller en forhindring i tilfælde af fall.

- Sorg altid for, at ankerpunktet er placeret korrekt for at begrænse risici og faldlengde.

- En faldsikringssele er det eneste tilladt væremiddel, som må bruges til at opfange fald.

- Der kan opstå fare ved at bruge flere væremidler, hvor det ene væremiddel sikkert hedder funktionstest på den anden væremiddel.

- ADVARSEL - FARE: Du skal sikre dig, at udstyret ikke grider mod slidende overflader eller skarpe kanter.

- Brugeren skal være klar over risikos og egnet til aktiviteter i højden. ADVARSEL: At hænge bevidst i en sele kan medføre alvorlige fysiske skader eller i værste tilfælde døden.

- Det skal vedligeholdes i brugsanvisningen for hvert udstyr, som supplarer produktet, skal følges.

- Der skal vedligeholdes i brugsanvisningen af produktet i det sprug der tales i det land, hvor produktet anvendes.

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

- Kontroller, at mærkninerne på produktet er læselige.

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

- Resultatet af inspekctionen ikke er tilfredsstillende. Du er i tvivl om produktets pålidelighed.

- Du kender ikke udstyrets tidlige anvendelser til fulde (f.eks. en ulæselig produktmærkning).

- Når udstyret vurderes som ikke længere anvendeligt (f.eks. som følge af ændringer i lovgivningen, standarden, teknikker eller inkompabilitet med andet udstyr).

Skaf dig af med kasseret udstyr for at undgå yderligere anvendelse.

Kasser af og udskiftna produktet, hvis:

- Dets niveau er udslidet.

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

- Resultatet af inspekctionen ikke er tilfredsstillende. Du er i tvivl om produktets pålidelighed.

- Du kender ikke udstyrets tidlige anvendelser til fulde (f.eks. en ulæselig produktmærkning).

- Når udstyret vurderes som ikke længere anvendeligt (f.eks. som følge af ændringer i lovgivningen, standarden, teknikker eller inkompabilitet med andet udstyr).

Skaf dig af med kasseret udstyr for at undgå yderligere anvendelse.

Piktogrammer:

A. Levetid: ubegrænset - B. Mærkning - C. Tilladelige temperaturer - D.

Sædvanlige forholdsregler - E. Rensning - F. Tørring - G. Opbevaring/transport - H. Vedligeholdelse - I. Ændringer/reparationer (skal udføres af Petzl undtagen udskifting af reservedele) - J. Spørgsmål/kontakt

3-års garanti

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

Advarselsskilte

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

Sporbarhed og mærkning

a. Opfylder kravene i PV-forordningen. Benyttedigt organ, som udfører EU-typeprøvning.

- b. Identifikationsnummer for det bemyndigede organ, som kontrollerer produktionen af dette PV. c. Sporbarhed: datamatrix - d. Brudstyre - e. Serienummer - f. Fremstillingstårn

- g. Fremstillingstårn - h. Batchnummer - i. Individuel reference - j. Standarder - k. Læs brugsanvisningen grundigt - l. Modelreference - m. Producentens adresse - n. Leverandørmærkning

SE

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

Varningsymbolerna ger information om några potentiella risker relaterade till användning av produkten, men 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.

EN 362-2: 2004 klasser A/T karbin (ankarrör/ankardärkarbin).

Karbin med automatisk läsning tillverkad för aktiviteter med risk för fall från höjder.

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

Ansvär

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 din 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. Utrustnings delar

(1) Ram, (2) Grind, (3) Nitrit, (4) Öppningspaket, (5) Infästningshål med grind, (6) Avståndsbrika, (7) Skruv, (8) O-ring.

Huvudsakligt material: 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 (beroende på aktuell lagstiftning i det land där utrustningen används samt under vilka förhållanden den används). **VARNING:** Din frekvens på användningen kan påverka ditt behov att anseptera den personliga skyddsutrustningen (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 varje användningstillfälle

Kontrollera att denna produkt är ordentligt åtdrägen (t.ex. korrekt montering, avsaknad av gläpp). Kontrollera att skruven är ordentligt åtdrägen (t.ex. korrekt montering, avsaknad av gläpp).

Under användning

Kontrollera att karbinen aldrig belastas längs huvudaxeln. Kontrollera att karbinen rör sig fritt i anslags för att undvika att den fastnar. Undvik tryck eller skav som kan läsas upp grinden eller skada grinden samt öppningspaketet.

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

4. Kompatibilitet

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

Utrustning som används tillsammans med karbinen måste följa de standarder som finns i det land den används (t.ex. EN 355 fallfäldämpare).

5. Positionering av karbinen

Karbiner är inte oförstörbara.

Karbiner har högst hållfasthet när de belastas längs huvudaxeln med grinden stängd. Det är farligt att belasta karbinen på något annat sätt (t.ex. belastning på stödpaken) och det minskar karbinens styrka.

6. Montering

Uttör monteringen på en lämplig plats där du inte riskerar att tappa bort avståndsbrikan eller skruven.

Sätt till att O-ringen sitter på skruven. Denna O-ring hindrar skruven från att lossna ifall skruven inte är korrekt åtdrägen. Kontakta Petzl Kundtjänst om O-ringen saknas.

För att undvika skadorna ska den måste skruven monteras korrekt och dras åt till angivet vridmoment. Det enda sättet att kontrollera korrekt vridmomentet är att använda en momentnöytral.

Kontrollera att det inte finns något gläpp i avståndsbrikan. Infästningshål med grinden är säker bara om avståndsbrikan är på plats och skruven hett åtdrägen. Belastning av MGO OPEN på något annat sätt (t.ex. med skruven dåligt åtdrägen) är farligt och kan reducera dess hållfasthet.

MGO OPEN infästningshål med grind ska enbart användas för semipermanent installation (ingen frekvent in- och urkoppling).

7. Ytterligare information

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

- Karbinen måste kopplas in till en sluten inkopplingspunkt.

- I ett fällyddsystem påverkas fallhöjden av längden på karbinen.

- Du måste ha en räddningsplan och meddel för att snabbt genombur den om problem skulle uppstå.

- Systemets fräckningspunkt bör helst vara ovanför användaren och ska uppfylla kraven i standarden EN 795 (minsta hållfasthet 12 kN).

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

- Se till att förankringspunkten är korrekt placerad för att minska risken för och längden av ett fall.

- En fällyddsystem är den enda tillåtna utrustningen för att stötta kroppen i ett fall.

- När flera olika utrustningsdelar används ihop kan en farlig situation uppstå när en delens säkerhetsfunktion kan överlämna hela belastningen hos den annan del.

- **VARNING:** Se till att produkten inte skrapar mot huden, kläder, hår, halsband eller vassa ytor.

- Användna måste vara fräsch och i skick till utvärder aktiviteter på hög höjd. **VARNING:** Att hänga fritt i serie 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 märkningarna på produkten är läsliga.

När produkten inte längre ska användas:

VARNING: I extrempållfall kan produkten behöva kasseras efter ett enda användningstillfälle (beroende på till exempel användningens typ och intensitet samt användningsmiljö: tuffa miljöer, havsmiljöer, vassa karter, extrema temperaturer eller kemikalier).

Produkten måste kasseras när:

- den har nått gränsen för sin livslängd

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

- den inte klarar inspekctionen och du tvärv på detta skick

- du har skadat och hälet känner till dess historia (till exempel på grund av oläsliga produktdetaljer)

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

Förvara dessa produkter för att undvika framtidta bruk.

Ikoner:

A. Obegränsad livslängd - B. Märknings - C. Godkända temperaturer - D.

Förskräckningsåtgärder vid användning - E. Rengöring - F. Torkning - G.

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

3 års garanti

Mot alla material- och tillverkningsfel. Undantag: normal slitage, 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. Exponering för möjlig risk förolycka eller skada. 3. Viktig information gällande produkten funktion eller prestation. 4. Inkompatibilitet av utrustning.

Spårbarhet och märkning

a. Uppfyller kraven i PPE-förordningen. Testorgan som utför EU-typ-test - b. Nummer på testorgan som utför produktionskontroll av denna PPE - c. Spårbarhet: datamatris - d. Styrs - e. Serienummer - f. Tillverkningsår - g. Tillverkningsmånad - h. Batchnummer - i. Individuell identifiering - j. Standarder - k. Läs användningsinstruktionerna noga - l. Modellbeteckning - m. Tillverkarens adress - n. Leverantörs märkning

FI

Nässä käyttööhjissa kerrotaan, miten varustetta käytetään oikein. Vain jotkin tekniikat ja käytöt ovat esillty.

Variotussymbolit antavat tietoa joistakin varusteiden käytöön liittyvästä vaarosta, mutta on huomioitava mitä kaikki tarvitaan päättääksesi laitteen käytössä. Ole itse vastuussa siitä, että huomiot varoitus ja käytät varusteesta oikein. Tämän varusteen väliriskityöt lisältä vaaratonta mahdollisuus.

Ole itse vastuussa siitä, että huomiot varoitus ja käytät varusteesta oikein. Tämän varusteen väliriskityöt lisältä vaaratonta mahdollisuus.

Tätä tuotetta ei saa kuormittaa yli sen kestokyvyn, eli sitä saa käyttää mihinkään muuhun tarkoitukseen kuin silien, mihin se on suunniteltu.

Vastuu

VÄRITUS

Toiminta, jossa tästä varustetta käytetään, on luonteeltaan vaarallista.

Olet vastuussa omista teistäsi, päätoksistasi ja turvallisuudestasi.

Ennen tämän varusteen käytämistä sinun pitää:

- lukea ja ymmärrää kaikki käytööhjheet

- hankkia sen käytöön varten autokoulutus

- tutustua sen käytökköönpiisautuksiin ja rajoituksiin

- ymmärtää ja hyväksyy tähän liittyvät säännöt

Mänen varustusten huomiota jättämisen saattaa johtaa vakavaa loukkaantumiseen tai kuolemaan.

Tätä tuotetta ei saa kuormittaa yli sen kestokyvyn, eli sitä saa käyttää mihinkään muuhun tarkoitukseen kuin silien, mihin se on suunniteltu.

2. Osalauettelo

(1) Runko, (2) Portti, (3) Nitrit, (4) Avasivipu, (5) Porttilinen kinnytysreikä, (6) Välikappale, (7) Ruuvit, (8) Tilivisyrongs.

Päämateriaali: aluminium.

3. Tarkastuskoitoitus

Koitoitus putoamiselta suojuukseen käytettävän henkilökohtaisen suojaravuste (henkilökohtainen suoja).

EN 362-2: 2004 -klinittiin, luokat A/T (anchor/manufactured termination = ankuri/valmistettu päätöslenkkeli).

Klinittiin automatisaattisella lukiutuksella, suunniteltu aktiviteetille, joissa on koitotila putoamisen

päätöslenkkeli.

Tästä tuotetta ei saa kuormittaa yli sen kestokyvyn, eli sitä saa käyttää mihinkään muuhun tarkoitukseen kuin silien, mihin se on suunniteltu.

4. Tarkastuskohteet

Varustetessi tulevat tuottavat turvallisuuteesi.

Piisat suositteli, että asiantuntijan tarkastaa varustetun perusteellisesti vähintään kerran vuodessa (riippuen käytöltäminä sääkö käytöksoluosista), VAROITUS: käytön riittävyydestä riippuen voi olla tarpeen tarkastaa henkilöluosujen asennusta.

Noudata osoitteesta Petzl.com annettuja ohjeita. Kirjaa tulokset henkilöluosujen tarkastuskohteeseen (tyyppi, malli, valmistajan yhteystiedot, sarja- tai yksilönumero; valmistuspaikka; ostos; ensi. 355 -nykykäsenvaiennin).

Mänen varustusten huomiota jättämisen saattaa johtaa vakavaa loukkaantumista tai kuolemaan.

Tätä tuotetta ei saa käyttää vain päättävänä valtuutetulla.

Varmista, ettei varustetta käytä vähintään 10 vuotta.

Varmista, ettei varustetta käyt

Niniejsza instrukcja przedstawia prawidłowy sposób używania waszego sprzętu. Zaprezentowane zostały niektóre techniki i sposoby użycia.

Symbole trójlegi ostrzegają przed niektórymi niebezpiecznymiwiązanymi z wykorzystaniem produktu. Wszystkie informacje dotyczące zagrożeń. Należy sprawdzić aktualizację instrukcji oraz dodatkową informację na Petzl.com.

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za stosowanie się do każdego ostrzeżenia oraz do prawidłowego użycia swojego sprzętu. Każde złe użycie tego sprzętu będzie prowadzić do powstania dodatkowych zagrożeń. W razie wątpliwości lub trudności zrozumieniu instrukcji należy się skontaktować z Petzl.

1. Zastosowanie

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

Karabinek z automatycznym systemem blokowania przeznaczony do zastosowań, w których występuje ryzyko upadku z wysokości.

Produkt nie może być poddawany obciążeniem 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 użytkownika.
- Zdobyć odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego użycia tego produktu.
- Zapoznać się z produktem, z jego parametrami i ograniczeniami.
- Rozumiemy i zaakceptujemy potencjalne niebezpieczeństwo.

Nieprzestrzeganie lub złekczenie kategokolwiek 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 odpowiadanie za konsekwencje. Jeżeli nie zamierza lub nie jest w stanie takiej odpowiedzialności i ryzyka podjąć, znowu zrozumiałą i zaakceptowaną instrukcję użytkownika, nie powinien postępuwać się tym sprytem.

2. Oznaczenia części

(1) Korpis, (2) Ramie, (3) Nit, (4) Dźwignia do odblokowania, (5) Otwierany otwór do wpinania,

(6) Poprzeczka, (7) Śruba, (8) Uszczelka.

Materiały podstawowe: aluminium.

3. Kontrola, miejsca do sprawdzenia

Wasze bezpieczeństwo jest związane z niezawodnością sprzętu.

Petzl zaleca przeprowadzanie długoterminowej kontroli przyjmniej 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 SOI. Należy przestrzegać procedur opisanych na Petzl.com. Na karcie kontrolnej waszego SOI należy zapisać rezultaty kontroli typu sprzętu, model, nazwa i adres producenta lub dostawcy, numer seryjny lub indywidualny, daty: produkcji, zakupu, pierwszego użycia, następczych kontroli, wady, uwagi, nazwisko i podpis kontroli.

Przed każdym użyciem

Sprawdzić brak śladow deformacji, pęknięć, śladow uderzeń, korozji, zużycia (korpis, nity, ramie, dźwignia do odblokowania, poprzeczka, śruba, gwint). Sprawdzić otwarcie i całkowite, automatyczne, zamknięcie ramienia.

Sprawdzić dokreślenie śrub (na przykład prawidłowe zakończenie, brak luzu).

Podczas użyczenia

Sprawdzić czy karabinek jest obciążany wzdłuż osi o największej wytrzymałości. Sprawdzić czy karabinek obraca się swobodnie w stanowisku, by uniknąć wszelkiego zablokowania.

Unikać każdego naciśku lub tarcia, które mogłyby spowodować odblokowanie ramienia lub uszkodzenie ramienia i dźwigni do odblokowania.

Należy regularnie kontrolować stan produktu i jego położenie z pozostałymi elementami systemu. Upevnić się co do prawidłowej pozycji elementów wypasowania zgodnie z siebie.

4. Kompatybilność

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

Elementy wypasowania używane z waszym łącznikiem muszą być zgodne z obowiązującym normami (na przykład absorber energii EN 355).

5. Pozycje karabinka

Karabinek nie jest niezniszczalny.

Karabinek ma największą wytrzymałość wzdłuż osi podłużnej, z zamkniętym zamkiem. Obciążanie karabinka w jakikolwiek innym sposobie jest niebezpieczne i zmniejsza jego wytrzymałość. Przykład: nieprawidłowe ustawienie karabinka.

6. Montaż

Montaż przeprowadzić w odpowiednim miejscu, tak by uniknąć zgubienia rozpróżki lub śrub. Upevnić się na śrubie z zamkniętej uszczelki. Uszczelka chroni śrubę przed zgubieniem w momencie zakończenia montażu. Należy skontaktować się z serwisem Petzl.

Dla zapewnienia prawidłowych parametrów przyrządu, śrubie musi być prawidłowo zalożona i dokreślona wskazanym momentem. Wykonanie użycia kluczka dynamometrycznego pozwala na kontrolę prawidłowego momentu dokreślenia.

Upevnić się, że nie ma luzu przy rozpoczęciu. Otwierany otwór do wpinania jest pewny wyłącznie wtedy gdy rozpróżka jest całkowicie zakończona. Obciążanie MGO OPEN w jakikolwiek innym sposobie jest niebezpieczne i może zmniejszyć jego wytrzymałość, na przykład z nedokreconą śrubą.

Użycie otwieranego otworu MGO OPEN powinno być zarezerwowane do zastosowań, które wymagają wpinania/wypinania w wyjątkowych okolicznościach.

7. Dodatkowe informacje

Ten produkt jest zgodny z rozporządzeniem (UE) 2016/425 w sprawie środków ochrony indywidualnej. Deklaracja zgodności UE jest dostępna na Petzl.com.

Karabinek musi być wpięty za zamknięty punkt zaczepienia.

W systemie zatrzymywania upadków należy uwzględnić długość łącznika, która ma wpływ na wysokość upadku.

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

Punkt stanowiskowy powinienny znajdować się nad użytkownikiem i spełniać wymagania normy EN 795 (wytrzymałość minimum 12 kN).

W systemie chroniącym przed upadem z wysokości, przed każdym użyciem, niezbędne jest sprawdzenie wymaganej wolnej przestrzeni pod użytkownikiem, by w razie upadku uniknąć uderzenia się głową lub przeszkode.

Sprawdzić czy punkt stanowiskowy jest prawidłowo osadzony, aby zmniejszyć ryzyko i wysokość upadnięcia.

Upał chroniący przed upadem z wysokości jest jedynym urządzeniem obejmującym cało, który jest dozwolone do użycia w systemie chroniącym przed upadem z wysokości.

Niebezpieczeństwo: podczas użycia wielu elementów wypasowania, poszczególne przedmioty mogą działać niezależnie, co może prowadzić do niebezpiecznych sytuacji.

UWAGA - NIEBEZPIECZENSTWO: należy zwracać uwagę na wasze produkty nie tary o szorstkiej czy ostrej krawędzi.

Nie uprawiać działań wysokosilnych, jeśli istnieje jakikolwiek medyczne przeciwwskazania. UWAGA: bezwzględne wizyty w uprzysku może doprowadzić do poważnych zaburzeń fizjologicznych lub śmierci.

Dolączane do produktu instrukcje użytkowania muszą być zawsze przestregane.

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 wszelkich produktów.

Upevnić się co do widoczności oznaczeń na produkcji.

Utylizacja:

UWAGA: w wyjątkowych okolicznościach może się zdziałyć, że jednorazowe użycie sprzętu spowoduje jego zniszczenie (na przykład rodzą i intensywny użytkowanie, środowisko użytkowania: środowiska agresywne, środowiska morskie, ostre krawędzie, ekstrema temperatury, substancje chemiczne).

Produkt musi zostać wycofany jeżeli:

- Przestała działać swoja żywotność.

- Zalicyk pojawił się upadek (lub obciążenie).

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

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

- Jeśli jest przestarzały (na przykład rozwód prawny, normatywny lub niekompatybilność z innym wyposażeniem).

Należy zniszczyć wycofane produkty, by uniknąć ich przypadkowego użycia.

Piktogramy:

A. Czas życia nielimitowany - B. Oznaczenia - C. Tolerowane temperatury - D. Środki ostrożności podczas użytkowania - E. Czyszczanie - F. Suszenie - G. Przechowywanie/transport - H. Konserwacja - I. Modyfikacje lub naprawy, wykonywane poza fabrykami Petzl, są zabronione (nie dotyczy części zamiennej) - J. Pytania/kontakt

Gwarancja 3 lata

Dotyczy wszelkich wad materiałowych i produkcyjnych. Gwarancji nie podlegają produkty:

noszące cechy normalnego zużycia, zardzewienia, przerabiane i modyfikowane, nieprawidłowo

przechowywane, uszkodzone w wyniku wypadków, zaniebanie i zastosowań 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 sprzętu.

Identyfikacja i oznaczenia

a. Zgodny z wymaganiami rozporządzenia SOI. Jednostka notyfikowana do zastosowania procedury weryfikacji Ue - b. Numer jednostki notyfikującej kontrolującą produkcję tego SOI - c. Identyfikator: datamatrix - d. Wytrzymałość - e. Numer seryjny - f. Rok produkcji - g. Miesiąc produkcji - h. Numer partii - i. Identyfikator - j. Normy - k. Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi - l. Identyfikacja modelu - m. Adres producenta - n. Oznaczenie dostawcy

JP

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。

製品の使用に関連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、製品の使用に関連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 を参照できます。また、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、ベツルにお問合せください。

1.用途

本製品は墜落からの保護を目的として使用する個人用保護具 (PPE) です。

コネクター EN 362:2004 class A/T (anchor/termination) 適合。

高所から墜落する危険を伴う活動のためにデザインされた自動ロッキングカラビナです。

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をとします。

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、重度の傷害や死に至る場合があります。

この製品は使用方法を熟知していく責任能力のある人、あるいはそれらの人から自らの届く範囲で直接指導を受けられる人のみを使用してください。

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、またそれに生じて生じる結果についても責任を負うことします。各自で責任がとれない場合や、その立場にない場合、また取扱説明書の内容を理解できない場合は、この製品を使用しないでください。

2.各部の名称

(1) フレーム、(2) ゲート、(3) リベット、(4) ロック解除用レバー、(5) ゲート付アタッチメントホール、(6) スペーザー、(7) スクリュー、(8) Oリング

主な素材: 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、十分な知識を持つ専門者による詳細点検を、少なくとも12ヶ月ごとに実行する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、点検者の名前および署名。

毎回 使用前に

変形、亀裂、傷、磨耗、腐食がないことを確認してください (フレーム、リベット、ゲート、ロック解除用レバー、スペーザー、スクリューおよびねじ)。

ゲートを開けることができ、また放すと自動で完全に閉じることを確認してください。

スクリューがしっかりと締まっていることを確認してください (例: 正しく取り付けられ、ゆるみがないこと)。

使用中の注意点

常にカラビナの縦軸に沿って荷重がかかっていることを確認してください。ひっかけを防止するため、支点によりカラビナの動きが妨げられないことを確認してください。何かに押し付けられたりこすれたりすることによって、ゲートが開いたり、ゲートおよびロック解除用レバーが損傷したりしないように注意してください。

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

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かを確認してください (併用できる = 相互の機能を妨げない)。

コネクターと併用する器具は、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エネルギー・アーバン・バーの規格 EN 355)。

5.カラビナの位置と向き

カラビナは破断する可能性があります。

カラビナは、ゲートが閉じ、縦軸方向に正しく荷重がかかったときに最大の強度があります。それ以外の状態 (例: てこの力がかかる状態) でカラビナに荷重がかかると強度が低下するため危険です。

6.取り付け方法

取り付け作業は、スペーザーやスクリューを紛失することのない場所で行ってください。

スクリューに O リングが付いていることを確認してください。この O リングは、スクリューが適切に締められていない場合に、スクリューがゆるむのを抑える働きをします。O リングが付いていない場合は、(株)アルテリアにご相談ください。

器具が正しく機能するには、ネジを正しく取り付け、指定のトルクで締める必要があります。トルクレンチの使用によってのみ、トルク値が正しいことを確認することができます。

スペーザーにゆるみがないことを確認してください。ゲート付アタッチメントホールは、スペーザーが閉じ、スクリューが完全に締められている状態でのみ、安全に使用することができます。それ以外の状態 (例: スクリューが適切に締められていない) で MGO OPEN に荷重がかかると危険です。強度が低下する可能性があります。

MGO OPEN のゲート付アタッチメントホールは、長期間セットする場合にのみ使用してください (頻繁な取り付けおよび取り外しは行わないでください)。

7.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。

- カラビナは必ず閉じたアタッチメントポイントに接続してくださ

- フォアーラーステシスシステムでは、コネクターの長さも墜落距離に影

響します

- 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応

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、ユーザーの体より上にとるようにしてくだ

さい。アンカーは、最低でも 12 KN の強度を持ち、EN 795 の要求事項を

満たしていないかもしれません

- フォアーラーステシスシステムでは、墜落した際に地面や障害物に衝突する

ことがあります。それを防ぐためには、地面や障害物との衝突を避ける

ことを確認してください

- フォアーラーステシスシステムでは、身体のサポートに使用できるのは、フォ

アーラーステシスのみです

- 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: 危険な製品がざらざらした箇所や尖った箇所でこすれないよう

に注意してください

- ユーザーは、高所での活動が行える良好な健康状態にあることが必

要です。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

げる、と、重度の傷害や死に至る危険があります

- 併用する全ての用具の取扱説明書をよく読み、理解してください

- 取扱説明書は、製品と一緒にユーザーの手に届かなければなりません。

また、取扱説明書は製品が使用される国の言語に訳されていない可

能性はありません

- 取扱説明書は、用具から取り外した後も参照できるように、永久保

存してください

- 製品に記されたマーキングが読めなくならないように注意してくだ

さい

廃棄基準:

警告: 極めて異常な状況においては、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 / 低温度下での使用や保管、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:

- 軽用年数を経過した

- 大きな墜落を止め、あるいは非常に大きな荷重がかかった

- 点検において使用不能と判断された。製品の状態に疑問がある

- 完全な使用履歴が分からない (例: 判読できない製品のマーキング)

- 變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)

このように製品は、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 (特に設けていません) - 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 - F. 乾燥 - G. 保管 / 持ち運び - H. メンテナンス - I. 改造 / 修理 (バーツの交換を除き、ベツルの施設での製品の改造および修理を禁じます) - J

CZ

Tyto pokyny vysvětluji, jak správně používat vaše vybavení. Popsány jsou pouze některé techniky a způsoby použití.
Varující symboly upozorňují na některá potenciální nebezpečí spojená s použitím vašeho vybavení, aby vás mohly učestnit všechny případy. Navštivte Petzl.com a sledujte aktualizace a dlehlíkové informace.

Vaši odpovědnost je věnovat pozornost každému upozornění a používat vaše vybavení správným způsobem. Jakékoli nesprávné použití tohoto vybavení navýší nebezpečí. Máté jakékoli pochybnosti o použití s porozuměním návodu, kontaktujte firmu Petzl.

1. Rozsah použití

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

EN 362: 2004 veznici - trápy A/7 (kotavice/koncovka).

Karabin a automatickou pojistkou zámku určenou pro aktivity s nebezpečím pádu z výšky.

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.

Své jednání, rozhodnutí a bezpečnost zodpovídáte sami.

Před používáním tohoto výrobku je nutné:

- Přečíst si a prosoudit celý návod k použití.

- Načíst správné používání výrobku.

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

- Pochopat a přijmout rizika spojená s jeho používáním.

Opomenutí či porušení některého z této pravidel může vést k vážnému

poranění nebo smrti.

Tento výrobek můžete použít pouze odborně způsobilé a odpovědné osoby, nebo osoby pod

průměrným vedením a dohledem této osoby.

Za své činy, rozhodnutí a bezpečnost zodpovídáte sami a stejně jste si vědom možných následků. Jestliže nejste schopni, nebo nejste v pozici tuť zodpovědnost přijmout, nebo pokud nerozumíte jakékoli z této instrukci, výrobek nepoužívejte.

2. Popis částí

(1) Tělo, (2) Západka, (3) Nýty, (4) Odjíštovací páka, (5) Rozbebitelný připojovací otvor, (6) Ropzárka, (7) Kroužek.

Hlavní materiály: hliník.

3. Prohlídka, kontrolní body

Váš bezpečnost závisí na správném používání.

Petzl doporučuje hloubkovou revizi odborné způsobilou osobou nejméně jedenkrát za

12 měsíců v závislosti na aktuální legislativě ve vaší zemi, a na podmínkách použití.

UPOZORNĚNÍ: intenzita používání může způsobit to, že budete potřeba častěji provádět revize OOP. Postupujte dle krátku uvedených na Petzl.com. Výsledky revize zaznamenějte ve vašem výrobcem pro revizi OOP: tip, model, kontakt na výrobce, sériové nebo kusové číslo, datum: výroby, prodeje, prvního použití, další periodické revize; problémy, poznámky, jméno a podpis inspektora.

Před každým použitím

Zkontrolujte, nemá-li praskliny, deformace, vrypy, opotřebení nebo korozí (na těle, nýtech, západce, odjíštovací páce, rozpěrce, šroubu a závitku). Proveďte, zda se západka otevírá a sama automaticky upíná uzavírat.

Ujistěte se, že šroub je bezpečně dotázaný (např. správná instalace, bez výlu).

Během používání

Kontrolujte, je-li spouka vždy zatížena v hlavní podélné ose. Kontrolujte volný pohyb spojky v kotvítku bodě abyste předešli jejímu vzprímení. Vyhnete se jakémikoliv tlaku nebo odrážení, které by mohlo odstranit západku nebo poškodit odjíštovací páku.

Je dležité pravidelně kontrolovat stav výrobku a jeho spojení s ostatním vybavením v systému.

Vždy se přesvědčte, jsou-li všechny součásti vybavení v systému navzájem ve správné poloze.

4. Slučitelnost

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

Vybavení používané s vaší karabinou musí splňovat současné normy pro vaši zemi (např. EN 355 týkající se pádu).

5. Poloha spojky

Spojka není neznicitelná.

Spojka má největší pevnost pokud je zatížena v její hlavní podélné ose a má uzavřenou západku. Zatížení jakémikoliv jiným směrem (např. zatížení páčením) je nebezpečné a snižuje její pevnost.

6. Montáž

Instalaci provádějte na vhodném místě, kde nehrzojí ztráta rozpětí nebo šroubou.

Zkontrolujte, že je na šroubu O-kroužek. Tento O-kroužek zabrání ztrátě šroubu v případě, kdy není ráhnem dotázen. Použit O-kroužek chybí, kontaktujte servisní centrum Petzl.

Při zajištění správné funkce vašeho zatížení musí být šroubek správně nainstalován a dotažen v uvedených momentech. Použití momentového klíče je jediný možný způsob, jak ověřit správnost točivého momentu.

Zkontrolujte, že před zatížením není žádána výloha. Rozberatelné připojovací otvor je bezpečný pouze poté, než je na něm pořádně uzavřen a šroub ráhnem dotázen. Zatížení spojky MGO OPEN jiným způsobem (např. s nedotčeným šroubem) je nebezpečné a může snížit její pevnost.

Rozberatelné připojovací otvor MGO OPEN by měl být používán pro dlouhodobější instalaci (ne často spojování a rozpojování).

7. Doplňkové informace

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

- Spojka musí být připojena do uzavřeného připojovacího bodu.

- V systému zatichyňací pádu ovlivňuje délka spojky délku pádu.

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

- Kotvítky bod systému by se měly přednostně nacházet nad polohou uživatele a měly by splňovat požadavky EN 795 (minimální pevnost 12 KN).

- V systému zatichyňací pádu je dležité před použitím kontrolovat požadovanou volnou hmotnost pod uživatelem, aby se v případě pádu předešlo nárazu na překážku, nebo na zem.

- Zkontrolujte správnou polohu kotvítkového bodu, aby bylo minimizováno nebezpečí a délkou pádu.

- Zatichyvací postroj je jediný povolený prostředek pro ochranu těla v systému zatichyňací pádu.

- Jelikož zatichyvací postroj je použití každého prostředku, který je použit ve spojení s tímto produktem, je na výrobce nejvyšší záruka.

- 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.

- Označení produktu udržujte čitelné.

Kdy vaše vybavení vyřadit?

UPOZORNĚNÍ: některé výjimečné situace mohou způsobit okamžité vyfázení výrobku již

po prvním použití (to závisí například na druhu a intenzitě použití a na prostředí ve kterém je používáno). Nebezpečí může vzniknout mimořádně prostředí, ostré hrany, vysoké teploty, chemikálie).

Výrobek musí být vyřazen pokud:

- Přesáhne dobu své životnosti.

- Byl vystaven téžkému pádu nebo velkému zatížení.

- Nepřežil periodiku prohlídky. Máte jakékoli pochybnosti o jeho spolehlivosti.

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

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

Takový produkt znehodnotíte, abyste zamezili jeho dalšímu použití.

Piktogramy:

A. Neomezená životnost - B. Označení - C. Povolené teploty - D.

Bezpečnostní opatření - E. Čističení - F. Sušení - G. Skladování/transport - H.

Údržba - I. Upravy/opravy (zakázány mimo provozovny Petzl, kromě výměny

náhradních dílů) - J. Dotazy/kontakt

8letá záruka

Na vady materiálu a vady vzniklé v výrobě. Nevzťahuje se na vady vzniklé: běžným

opravbením a roztržením, oxidací, úpravami nebo opravami, nesprávným skladováním,

nedostatečnou údržbou, nedbalostí, nesprávným použitím.

Varovné symboly

1. Situace představující bezprostřední riziko vážného poranění nebo smrti. 2. Vystavení

potenciálnímu riziku úrazu nebo poranění. 3. Dležitá informace týkající se fungování nebo

chování vašeho vybavení.

Sledovatelnost a značení

a. Síplice požadavky nařízení o OOP. Zkušebna provádějící certifikační zkoušky EU - b.

Číslo označeného subjektu provádějícího kontrolu výroby tohoto OOP - c. Sledovatelnost: označení

- d. Pevnost - e. Výrobny číslo - f. Rok výroby - g. Měsíc výroby - h. Sériový číslo - i. Individuální

kontrola - j. Normy - k. Pozor! čtěte návod k používání - l. Identifikace typu - m. Adresa

výrobce - n. Označení dodavatele

SI

V tehovodil je rozloženo, kako pravilno uporabljati svojo opremo. Opisane so samo nekatere tehnike in načini uporabe.

Opozorilni simboli vso opozorjujo na nekaterih možnih nevarnostih, ki so povezane z uporabo vseh opreme, ki je nemogoče opisati vse. Za posodobitev in dodatne informacije preverjajte Petzl.com.

Odgovorni ste za upoštevanje vsega opozorila in pravilno uporabo vaše opreme. Kakrsna kol napacna uporaba te opreme pomeni dodatne nevarnosti. Če imate kakšen kol dvom 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.

EN 362: 2004 vezni člen - razred A/7 (kotavice/zaklep).

Varnostna avtomatska zapiranja namenjena za dejavnosti s tveganjem padcev z višine.

Tega izdelka ne smete uporabljati preko njegovih zmogljivosti ali za kateri kol 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 kol te opozoril lahko povzroči resno poškodbo ali smrt.

Izdelki lahko uporabljajo le vrečalne in odpovedne osebe ali tisti, ki so pod neposredno in

izvedeno kontrolo pravilno in odpovedne osebe.

Odgovorni ste za svoja dejanja, odločitve in varnost in prevzemate nihove posledice. Če niste

pripravljeni ali se ne čute ste sposobne prevesti odgovornosti ali ne razumete katerega od teh

navodil, se uporabljajte tega izdelka.

2. Poimenovanje delov

(1) steblo, (2) vratica, (3) zakovice, (4) ročica za odklepanje, (5) razstavljiva odprtina za

pritrjevanje, (6) vmesnik, (7) vijak, (8) tesnilo

Glavni material: aluminij

3. Preverjanje, točke preverjanja

Vaša varnost je odvisna od neoporečnosti vaše opreme.

Petzl priporoča podrobnej preglej, ki ga opravi pristojna oseba najmanj enkrat na vsakih 12

mesecev (odvisno od veljavnih predpisov v vaši državi in vaši poglavje uporabe). OPOZORILO:

intenzivnejša uporaba je lahko razlog, da morale bolj pogost preglejati svojo OVO. Sledite

postopkom, ki so opisani na Petzl.com. Rezultate preverjanja vpišite v vaš obrazec pregleda

OVO: tip, model, kontaktni informaciji, razstavljiva odprtina za

pritrjevanje, tip, model, kontaktne informacije za izdelek, vsebina, datum in vreme pregleda.

4. Pred vsakim použitjem

Preverte, da je izdelek v celoti v dobrem stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrem stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

Preverte, da je vratica v celoti v dobrém stanju in ne je poškodovan.

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。任何错误的使用都可能导致额外危险。若有任何疑问或对理解该文件有困难，请联系Petzl。

1.应用范围

用于高空坠落保护的个人保护设备（PPE）。

EN 362:2004 A/T类 锁扣（锚点/终端连接）。

自动上锁锁扣，设计用于有高空坠落风险的活动。

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) 锁身，(2) 锁门，(3) 铆钉，(4) 解锁挡片，(5) 可开启连接孔，(6) 垫环，(7) 螺丝，(8) O形垫圈。

主要材料：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。

每次使用前

检查没有任何形变、裂纹、刻痕、磨损、腐蚀（锁身、铆钉、锁门、解锁挡片、垫环、螺丝及螺纹）。检查锁门能否打开，以及自动完全关闭。

检查螺丝是否已拧紧（例如，正确安装、无间隙）。

每次使用时

检查锁扣始终在其主轴上受力。检查锁扣能在锚点上自由活动，防止卡住。避免出现可能导致锁门和解锁挡片打开或损坏的压力或摩擦。

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。

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）。

与锁扣配合使用的设备必须符合您所在国家的现行标准（如EN 355标准势能吸收器）。

5.锁扣的方向

没有锁扣是不可损坏的。

当锁扣在主轴方向上受力，并且锁门闭合时，其强度达到最大。锁扣在其他方式下受力（例如，杠杆受力）是危险的并且会降低其强度。

6.安装

在合适的地方安装，防止垫环或螺丝丢失。

请确保O形垫圈已经安装在螺丝上。当螺丝没有正确拧紧时，O形垫圈能防止其松动。如果O形垫圈丢失，请联系Petzl售后服务。

为了确保装备的良好性能，螺丝必须正确安装并按照说明的扭矩拧紧。只有使用扭矩扳手才能正确地拧紧螺丝。

检查确保垫环没有松动。可开启连接孔只有在垫环闭合和螺丝完全锁紧后才能安全使用。MGO OPEN在其他方式下受力时是危险的，并且可能降低其强度，例如，螺丝并未拧紧。

MGO OPEN的可开启连接孔只能用于偶尔安装/拆卸。

7.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。

- 锁扣必须与一个闭合的连接点相连。

- 在止坠系统中，锁扣的长度会影响到坠落距离。

- 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。

- 系统的锚点最好置于使用者之上，而且应符合EN 795标准（最小强度为12 kN）。

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

- 确保锚点正确放置，从而降低坠落的风险并缩短坠落距离。

- 防坠落安全带是止坠系统中唯一可用来自支撑身体的装备。

- 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：保护好您的装备，避免与粗糙面或尖锐物直接摩擦。

- 用户的身体条件必须适合高空作业。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；
- 经历过严重冲击或负荷；
- 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，产品标识无法辨识）；
- 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）。

图标：

- A.无限制的寿命 - B.标识 - C.使用温度范围 - D.使用注意 - E.清理 - 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.符合PPE监管要求。进行EU型式测试的认证机构 - b.对此PPE进行生产控制的认证机构代码 - c.追踪：二维码 - d.强度 - e.序列号 - f.生产年份 - g.生产月份 - h.批号 - i.独立身份识别号 - j.标准 - k.仔细阅读说明书 - l.型号识别 - m.生产商地址 - n.供应商商标

KR

본 설명서는 장비를 정확하게 사용하는 방법을 설명합니다. 오로지 특정 기술 및 사용법만 소개됩니다.
경고 기호는 사용자의 장비 사용과 관련된 몇 가지 잠재적인 위험에 대한 경보를 전달하거나 모든 것을 설명하는 것은 불가능합니다. 최신 정보 및 추가 정보는 Petzl.com을 확인합니다. 각각의 경고 내용 확인 및 정확한 장비 사용은 사용자에게 책임이 있습니다. 장비의 오용은 초기적인 위험을 야기할 수 있습니다. 본 설명서를 이해하는데 어려운 점이나 의문점이 있으면 (주) 안나푸르나로 연락합니다.

1. 적용 분야

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

EN 362: 2004 연결장비 - 구분 A/T (앵커/제조된 종단).

높은 곳으로부터 추락할 위험이 있는 활동을 위해 설계된 자동 잠금 카라비너.

본 제품은 자체 강도 이상으로 힘을 가해서는 절대 안되며, 제작 용도 이외의 다른 목적으로 사용되어서는 안됩니다.

책임

경고

이 장비의 사용과 관련된 활동은 위험성이 내재되어 있다. 자신의 행동이나 결정, 그리고 안전에 대한 책임은 사용자에게 있다.

이 장비를 사용하기 전에, 반드시 알아야 할 사항:

- 사용에 관한 모든 설명서를 읽고 이해하라.
- 장비의 적합한 사용을 위한 구체적인 훈련 받기.
- 장비의 사용법과 사용 한도에 대해 숙지하고 친숙해지기.
- 관련된 위험을 이해하고 숙지하기.

이러한 경고를 유념하지 않으면 심각한 부상이나 사망을 초래할 수 있다.

본 장비는 반드시 전문가와 책임질 수 있는 사람만이 사용할 수 있고, 전문가에 의해 직접적으로 눈으로 볼 수 있는 툴을 아래 사용되어야 한다.

행동이나 결정, 그리고 안전에 대한 책임은 사용자에게 있으며 결과물에 대해 예측할 수 있어야 한다. 책임질 수 없거나 또는 책임질 수 있는 위치에 있지 않은 경우, 또는 사용 지침서를 완전히 이해하지 못했다면 본 장비를 사용하지 않는다.

2. 부분 명칭

(1) 프레임, (2) 게이트, (3) 리벳, (4) 잠금 해제 레버, (5) 개폐식 연결 구멍, (6) 스페이서,

(7) 스크류, (8) 0-링.

주요 재질: 알루미늄.

3. 검사 및 확인사항

사용자의 안전은 장비의 온전한 상태에 달려있다.

Petzl은 적어도 1일년에 한 번 이상 전문가의 세부 검사를 받을 것을 권장한다 (사용 국가의 현재 규정과 사용자의 사용 환경에 따라). 경고: 사용 강도에 따라 PPE를 자주 검사할 수 있다. Petzl.com에 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.

4. 배번 사용 전

프레임, 리벳, 게이트, 잠금 해제 레버, 스페이서, 나사 및 스퀘드브레이크에 변형, 균열, 자국, 마모 또는 부식이 없는지 확인한다. 게이트가 열리고, 자동으로 원전하게 닫히는지 확인한다.

나사가 단단히 조여졌는지 확인한다 (예, 올바른 설치, 유격 유무).

5. 제품 사용 도장

항상 카라비너의 주축으로 하중이 실리는지 확인한다. 사용 중 결함이 발생하지 않도록 카라비너가 앵커에서 자유롭게 움직이는지 확인한다. 개폐구 및 잠금 해제 레버를 풀리게 하거나 손상시킬 수 있는 압력 또는 마찰을 피한다.

제품의 상태와 시스템의 다른 장비와의 연결 부분을 정기적으로 검사하는 것이 중요하다. 장비에 연결된 모든 제품들이 각각 정확한 위치에 있는지 확인한다.

4. 호환성

본 제품이 사용 시 시스템의 다른 구성 요소와 호환되는지 확인한다.

(호환이 된다 = 순기능적 상호작용).

연결장비와 함께 사용되는 장비는 반드시 사용 국가의 현재 기준과 일치해야 한다 (예, EN 355 충격 흡수제).

5. 카라비너 위치 잡기

카라비너 역시 파손될 수 있다.

카라비너는 게이트가 닫힌 상태에서 주축으로 하중이 실리는 경우 강도가 가장 세다. 기타 다른 방향 (예: 캔틸레버 하중)으로 하중이 실린 카라비너는 위험하며 강도를 저하한다.

6. 장착하기

스페이서 또는 나사를 분실하지 않도록 적절한 위치에 장착한다.

나사에 0-링이 있는지 확인한다. 0-링은 나사를 제대로 조이지

않은 경우 나사가 풀리는 것을 방지하는데 도움이 된다. 만일 0-링이 분실되면 (주) 안나푸르나로 연락한다.

장비의 적절한 성능을 보장하려면, 나사를 반드시 올바르게 설치하고 표시된 토크로 조여야 한다. 토크를 올바르게 조였는지 확인하는 유일한 방법은 토크 렌치를 사용하는 것이다.

스페이서에 문제가 있는지 확인한다. 스페이서가 짚인 상태이고 스크류를 완벽히 조이면 개폐식 연결 구멍은 안전한 상태가 된다. 그 외의 방향으로 MGO OPEN의 하중이 실리는 경우 (예, 스크류가 제대로 조여지지 않은 경우)는 위험할 수 있으며 강도를 저하한다.

MGO OPEN의 개폐식 연결 구멍은 반드시 반영구 설치용으로만 사용되어야 한다 (자주 연결/분리하지 않음).

7. 추가 정보

본 제품은 개인 보호 장비에 관한 규정 (EU 2016/425)의 필수 요건에 부합한다. EU 표준 적합성 선언서는 Petzl.com에서 확인 가능하다.

- 카라비너는 반드시 달혀 있는 부착 지점에 연결해야 한다.

- 추락-제동 시스템에서, 커넥터의 길이는 추락 거리에 영향을 미친다.

- 사용자는 장비 사용 도중에 우연히 부딪치게 될 위기에 대비하여, 반드시 신속하게 이행할 수 있는 구조 계획과 방법을 가지고 있어야 한다.

- 시스템의 앵커 지점은 가급적 사용자 위치보다 위에 위치되어야 하고, EN 795 표준의 요건 (최소 강도 12 kN)을 충족해야 한다.

- 추락-제동 시스템에서, 매번 사용 전 지면에 충돌하거나 추락 시 짐에 물을 피하기 위해 사용자 아래에 필요한 이격 거리를 확인하는 것이 필수적이다.

- 추락의 위험과 길이를 제한하기 위해, 앵커 지점이 올바른 위치에 있는지 확인한다.

- 추락-제동 안전벨트는 추락-제동 시스템에서 사용자의 신체를 지탱하는 유일한 장비이다.

- 여러 개의 장비를 함께 사용할 때, 한 가지 장비의 안전 성능이 다른 장비의 작동과 연관되어 있다면 위험한 상황을 불러올 수 있다.

- 경고 - 위험: 장비가 마모성 또는 날카로운 표면에 마찰되지 않도록 주의한다.

- 사용자는 반드시 고소 활동에 의학적으로 적합해야 한다.

경고: 안전벨트에서 자력으로 행동할 수 없는 상태로 매달리는 것은 심각한 부상 또는 사망을 초래할 수 있다.

- 본 제품과 함께 사용하는 장비는 각 품목별 사용 설명서를 반드시 따라야 한다.

- 본 제품의 사용 설명서는 반드시 장비가 사용되는 국가의 언어로 제공되어야 한다.

- 장비에서 사용 설명서를 떼어낸 후 언제든지 참조할 수 있도록 파일에 영구적으로 보관한다.

- 제품의 마킹이식 가능한지 확인한다.

경고: 예를 들어, 사용 유형, 사용 강도 및 사용 환경 (거친 환경, 해양 환경, 날카로운 모서리, 극한의 온도, 화학 제품 등)에 따라 다른 한 번의 사용으로도 제품을 폐기해야 할 수 있다.

다음과 같은 경우 제품을 반드시 폐기해야 한다:

- 제품 수명: 무제한 - B. 마킹 - C. 허용 온도 - D. 사용 주의사항 - E. 세척 - F. 건조 - G. 보관 문법 - H. 제품 관리 - I. 수리/수선 (Petzl 시설 외부에서는 부품 교체를 제외한 수리 금지) - J. 문의사항/연락

3년간 보증

원자재 또는 제조상의 결함에 대해 보증을 제공한다. 제외: 일반적인 마모 및 끊임, 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. PPE 규정의 요구 사항을 충족한다. EU 유형 시험 수행 기관 - b. 본 PPE의 생산 권리를 수행하는 인증 기관의 번호 - c. 주적: 데이터 매트릭스 - d. 강도 - e. 일련 번호 - f. 제조년도 - g. 제조월 - h. 배치 번호 - i. 개별 식별 번호 - j. 기준 - k. 사용 설명서를 주의 깊게 읽는다 - l. 모델 식별 - m. 제조업체 주소 - n. 공급업체 마킹

В тази листовка е обяснено как правилно да използвате средството. Представени са само някои методи и начини на употреба.

Предупредителният знак и индикатор за потенциални рискове, свързани с употребата на средството, могат да бъдат описаны почики. Следете редовно актуализацията и допълнителната информация на страницата Petzl.com.

Вие носите отговорност за спазването на всяко предупреждение и за правилното използване на средството. Всяко неправилно действие при използване на средството ще доведе до допълнителен риск. Съвржите се в Petzl, ако имате съмнения или затруднения разберете нещо.

1. Предназначение

Лично предизвикано средство (ЛПС) спрея падане от височина.

Съединител EN 362: 2004 клас А/Т (към опорна точка/крайен съединител).

Карабинер с автоматично затваряне, предназначена за дейности с риск от падане от височина.

Този продукт не трябва да се използва извън неговите възможностите или в ситуация, за която е предназначена.

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 средство на начини на употреба.

- Да се убедите, че действието в работа със средство, да показвате качествата и взаимността му.

- Да разберете и осъзнавате съществуващи риски.

Неспазованото държи на един от тези предупреждения може да доведе до текки, дори съмъртносни травми.

Този продукт трябва да се използва 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 тези отговорност или не сте разбрали добре указанията за употреба, не използвайте това средство.

2. Номерация на елементите

(1) Корпус, (2) Ключалка, (3) Нитове, (4) Палец за отваряне, (5) Отварящо се ухо за закачане, (6) Втулка, (7) Болт, (8) Шайба на болта.

Основни материали: алуминий.

3. Контрол, начин на проверка

Ващата безопасност зависи от състоянието на средствата.

Petzl препоръчва задължена проверка от компетентни лица най-малко веднъж на всеки 12 месеца (в зависимост от действието в страната нареди и от начин и условия на употреба). Това е важен начин за да се гарантира че средства за съхранение и издаване на инспекция. Спазвайте указанията за проверка, дадени на Petzl.com. Запишете резултатите в паспорта на ЛПС: тип, модел, данни за производител, сериен или индивидуален номер; датите на производство, покупка, първа употреба, следваща периодична проверка, дефекти, забележки, име и подпись на инспектора.

Преди всяка употреба

Проверявайте за деформации, покънатини, белези, износване, корозия (по корпуса, нитовете, ключалката, елемента за отваряне на ключалката, втулката, болта, резбата). Проверете че ключалката е съвместима с втулката и съвместима за отваряне.

Проверете че стегнат винтът (например правилно поставен, без хлабина).

По време на употреба

Проверявайте дали карабинерът се натоварва винаги по големата ос. Проверете дали съединителят може да се движки свободно в опорния елемент, за да се избегне риск от заклеене. Избегвайте натиск или трънене, които могат да доведат до отваряне или повреда на ключалката или на съединителя за отваряне на ключалката.

Вие е отговорен редовно за състоянието на това средство и да го използвате с останалите средства от системата. Уверете се, че отдените средства са правилно разположени едно спрямо друго.

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 съединителя, трябва да отговарят на действието стандарти в страната (например погълъщателите на енергия трябва да отговарят на EN 355).

5. Включване на карабинера

Карабинерът не е нещо неразрушимо.

Карабинерът има максимална якост по големата ос и при затворена ключалка. Да се натоварва карабинер по друг начин е опасно, защото якостта му се намалява, например ако се натоварва напречно.

6. Монтаж

Извършвате монтажа на подобрящо място, за да не изгубите втулката или болта.

Уверете се, че втулката и болта са бързо и лесно съединявани и изгубението на болта, ако е лошо затвори. Ако изгубите липсва, сървите се с ремонтния сервис на Petzl.

За да работи средство доброто, винтът трябва да е правилно поставен и стегнат с посочената сила. Само ако използвате динамометричен ключ, може да сте сигури, че стягате винтовете с точната сила.

Внимавайте да няма лут на втулката. Отварящото се ухо за закачане е обезопасено, само когато втулката е сложена и болтът е заведен докрай. Използването на MGO OPEN по друг начин е опасно, защото якостта му се намалява например ако болтът не е доведе до забрана.

Долният отвор за закачане на MGO OPEN трябва да се отваря само в извънредни случаи, например при монтаж/демонтаж.

7. Допълнителна информация

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

- Карабинерът трябва да бъде закачен към затворена анкера точка.

- Една система с елементи срещу падане дължината на съединителя оказва влияние върху височината на падане.

- Предвидете и обходите спасителни средства за независимо оказване на помощ в случаите на аварии.

- Неправилното и точката на закрепване на системата да се намира над пълзователя и оттоваря на изискванията на EN 795 (минимална якост 12 кN).

- Преди всяко инсталиране на една система с елементи срещу падане от височина трябва да се провери свободното пространство под пълзователя, за да не се удари в земята или в някое превръщане в случай на евентуално падане.

- Внимавайте за накачка на закрепване на дължина, за да се намали риска от сърване на втулката.

- Предизпитът колан за циплото е от еластичното средство, което трябва да се използва за обезопасяване на тялото в една система, спираща падане от височина.

- При употреба на никюлон предизпитни средства може да възникне рискова ситуация, ако правилното функциониране на дадено средство попречи на правилното функциониране на друго.

- ВНИМАНИЕ - ОПАСНО: следете представата да не се трябва в агресивни материали или сървани на тялото.

- Проверявайте използването на височина е необходимо да работите да са в добро здравословно състояние. ВНИМАНИЕ: неподвижно висящо положение в предпазния колан може да доведе до тежки физиологични нарушения или фатален изход.

- Спазвайте описанияте в листовите инструкции за употреба, които са прикачени към всеки един продукт.

- Инструкции за употреба трябва да бъдат предоставени на потребителяте преведени на язика, в който са изложени.

- Запазете инструкциите за употреба в една папка, за да имате възможност да правите спрaviki, след като сте ги премахнели от устройството.

- Проверете дали маркировката върху продукта е четива.

Бракуване на продукта:

ВНИМАНИЕ: никој извънредно събитие може да доведе до бракуване на даден продукт само след единкратно използване (това зависи от вида и интензивноста на употреба, както и средата, в която се използа, например агресивна среда, морска среда, остръ ръбове, екстремни температури, химически вещества).

Един продукт трябва да се бракува, когато:

- Срокът на годност е истекъл.

- Понесе съществени повреди и изгаряне.

- Ремонтът на проверката на продукта е нездадоволителен. Съмнявайте се в неговата надежност.

- Нитаме пълна информация как е било използвано средство преди това (например маркировката е нечетива).

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

- Уничожете тези продукти, за да не се употребяват повече.

Пиктограми:

A. Неограничен срок на годност - B. Маркировка - C. Разрешена температура - D. Предупреждение за състоятие

- E. Поставяне на якостта на затворена анкера точка.

- F. Сърване на височина

- G. Сърване на височина

- H. Поддръжка - I. Модификации/ремонти (затворени с извънредни

състояния)

- J. Въпроси/контакт

Гаранционен срок 3 години

Отича се до всички дефекти в материалите или при производството. Гаранцията на вида, нормална износване, окисдация, модификации или ремонти, лошо съхранение, по-дълъг редовен износване.

Гаранционният срок не съвпада със спецификацията на продукта.

