

LYNX



EN 893: 2019

UIAA

Crampons for mountaineering boots
Crampons pour chaussures d'alpinisme

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.

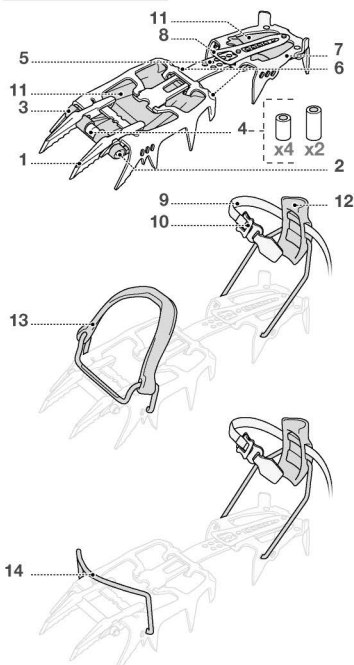


LE NON-RESPECT D'UN SEUL DE CES AVERTISSEMENTS PEUT ÊTRE LA CAUSE DE BLESSURES GRAVES OU MORTELLES;

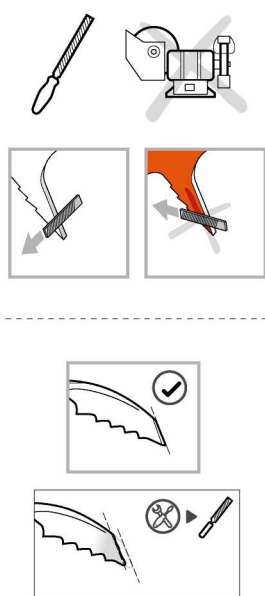
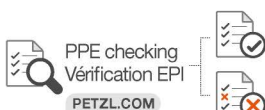
	Mono-point Mono-pointe	Dual-point Bi-pointes
Points Pointes	13	14

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

2. Nomenclature

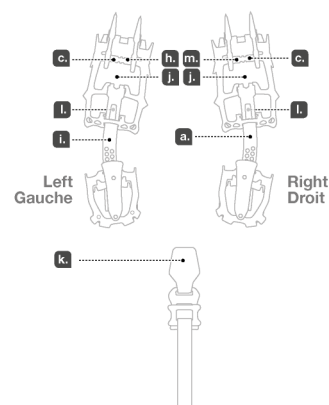
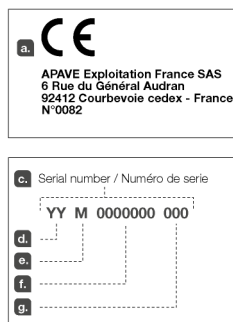


3. Inspection, points to verify Contrôle, points à vérifier



4. Compatibility Compatibilité

Traceability and markings Traçabilité et marquage



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



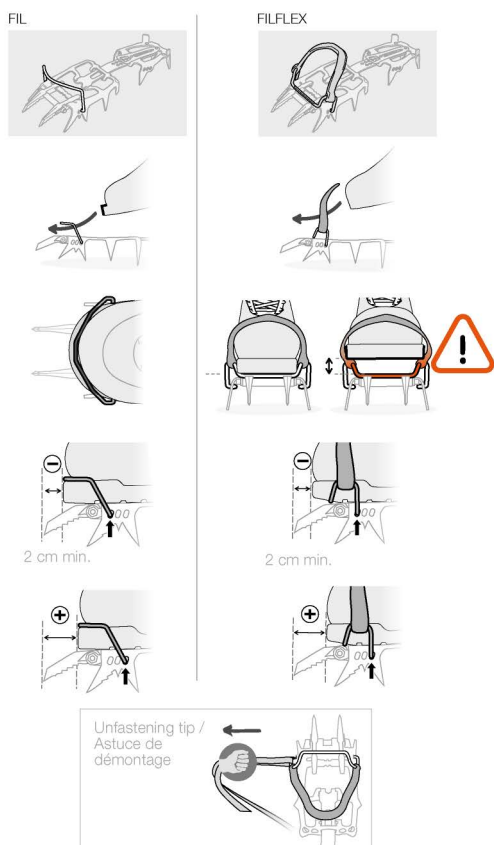
PETZL
FR-38920 Crolles
Cidex 105A
PETZL.COM
ISO 9001
© Petzl



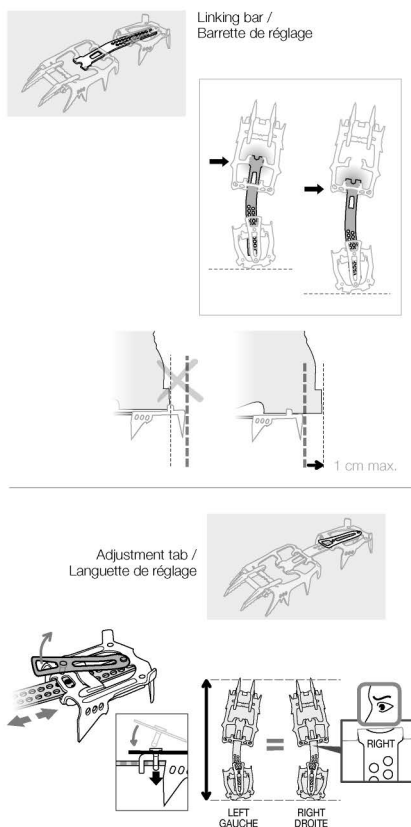
Sustaining our Community
Au service de la Communauté
FONDATION-PETZL.ORG

5. Fitting to your boots /
Ajustement à vos chaussures

A. Adjusting the front binding system /
Réglage du système de fixation avant



B. Size adjustment /
Réglage de la taille



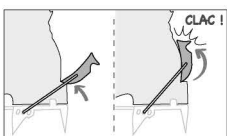
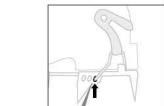
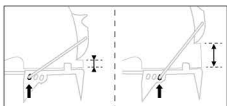
5. Fitting to your boots / Ajustement à vos chaussures

C. Rear binding system adjustment / Réglage du système de fixation arrière

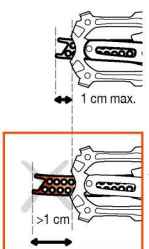
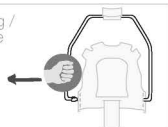
BACK LEVER



BACK FLEX

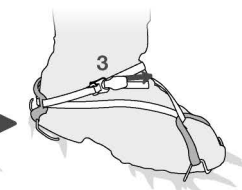
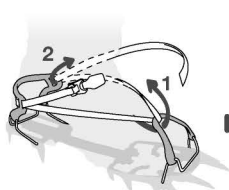


Unfastening /
Démontage

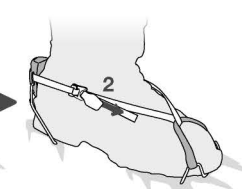
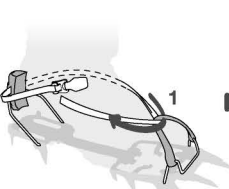


D. Strap adjustment / Réglage de la sangle

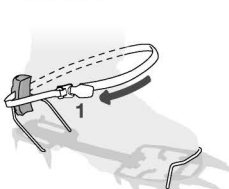
BACK FLEX + FIL FLEX



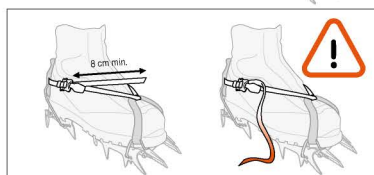
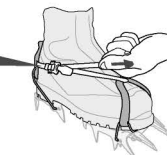
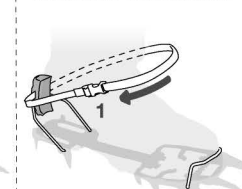
BACK LEVER + FIL FLEX



BACK LEVER + FIL



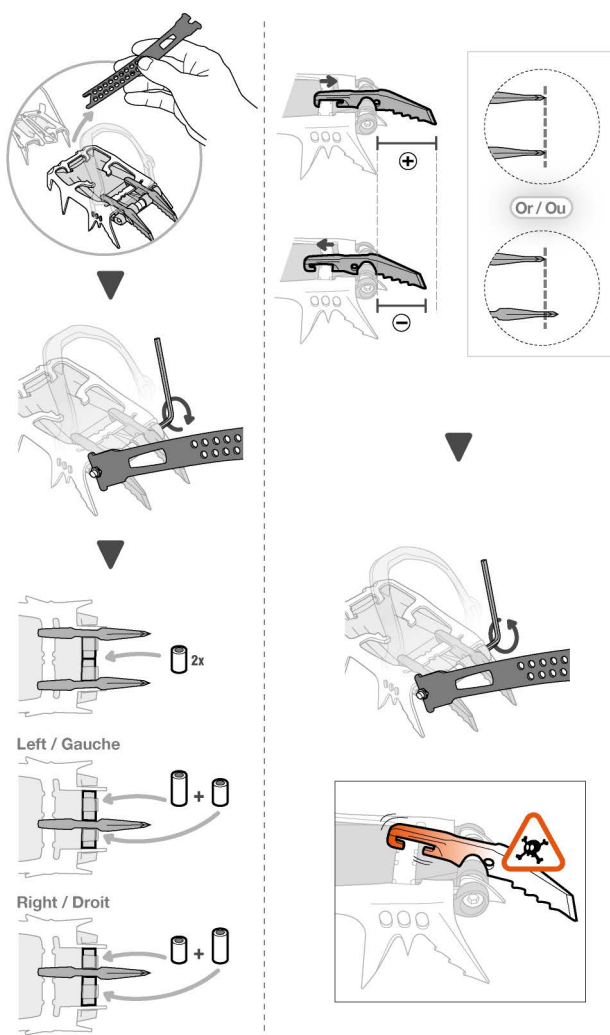
BACK LEVER + ELASTIC STRAP



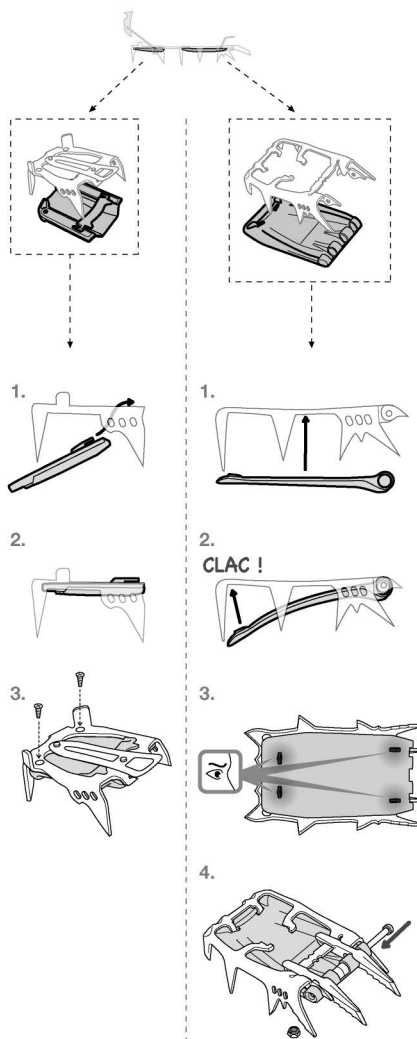
E. Function test Test de fonctionnement



6. Switching to mono or dual front points Passage en mono ou bi-pointes avant



7. Antibott system Mise en place des systèmes antibottages



8. 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



E. Drying / Séchage

+ 30°C maxi.
+ 86°F maxi.

F. Storage - Transport Stockage - transport



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, but it is impossible to describe them all. Check Petzl.com for updates and additional information.
You are responsible for heeding each warning and using your equipment correctly. Any misuse of this equipment will create additional dangers. Contact Petzl if you have any doubts or difficulty understanding these instructions.

1. Field of application

Personal protective equipment (PPE) for protection against slipping, ice climbing and technical mountaineering.
This product must not be pushed beyond its limits, nor be used for any purpose other than that for which it is designed.

Responsibility

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

- Before using this equipment, you must:
- Read and understand all Instructions for Use.
 - Get specific training in its proper use.
 - Become acquainted with its capabilities and limitations.
 - Understand and accept the risks involved.

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

2. Nomenclature

(1) Front points, (2) Front points retaining nut, (3) Front points retaining bolt, (4) Spacers, (5) Linking bar, (6) Hole for CORD-TEC, (7) Rear section, (8) Adjustment tab, (9) Strap, (10) DOUBLEBACK fastening buckle, (11) Antibott system, (12) Heel lever, (13) FIL FLEX, (14) FIL.
Principal materials: tempered steel.

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.
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.

Before each use

Before each use, check the general condition of your crampons. If necessary, sharpen the points with a suitable tool.
Verify that the front and rear bindings and antibott system are in good condition and properly adjusted.
Verify that the adjustment tab and the linking bar are properly engaged.
Verify the absence of any deformation, cracks, marks, wear or corrosion, mainly on the frame and the points, especially on the front points.

During use

It is important to regularly monitor the condition of the product and its connections to the other equipment in the system. Make sure that all items of equipment are correctly positioned with respect to each other.
Regularly verify that your crampons are properly tightened.
Beware of cut hazard with sharp points on ice climbing products (crampons, ice axes, ice screws).

4. Compatibility

Verify that this product is compatible with the other elements of the system in your application (compatible = good functional interaction).
See the compatibility table, supplied as a supplement to these Instructions for Use. Make sure your boots are compatible with the crampons and binding system that you choose. Verify that the boots are securely held and cannot shift in the crampons, neither upwards, nor side-to-side, nor lengthwise. Verify that the binding elements cannot come off of the welts on the boots. Verify that the boots cannot pass through the bindings (especially the FIL FLEX).
Your crampons are compatible with the supplied BARRETTES, and also with FLEX linking bars, which provide improved hold and comfort on flexible boots (but reduce the effectiveness of the front points).
The front and rear sections of the crampons can be interchanged with certain other models.
WARNING: wear and tear on your boots can alter the crampons' security of attachment over time.
Always carry out a compatibility test before using your equipment in the field. The crampons may not be compatible with certain boots.

5. Fitting to your boots

Remember to adjust the crampons to your boots before use. Crampons are asymmetric; do not switch the right foot with the left foot.

A. Adjusting the front binding system

The front holes allow the system to be adjusted to the desired length for the front points (long or short).
Tip for unfastening the binding system: see diagram.

B. Size adjustment

Make the adjustments for one foot, then use the same setting for the other foot, using the letters or numbers on the tab.

C. Rear binding system adjustment

D. Strap adjustment

The strap-fastening buckle must always be on the outside of the foot.
Be sure to keep enough strap length to be able to change from the FIL system to the FIL FLEX.

E. Compatibility test

Carry out a shaking or kicking test: the crampons must not move when forced in different directions.
If necessary, adjust the settings by repeating these steps. Carry out the test again.
WARNING: poorly adjusted crampons can result in loss of the crampons.

6. Switching to mono or dual front points

For this operation, use the supplied key and the linking bar to tighten or loosen the front points retaining nut.
Make sure to always securely tighten the front points retaining nut.

7. Antibott system

Before mounting, completely disassemble the crampons.
WARNING: even when using an antibott system, you must always beware of snow buildup under the crampons, which increases the risk of slipping and falling.

8. Additional Information

This product meets the requirements of Regulation (EU) 2016/425 on personal protective equipment. The EU declaration of conformity is available at Petzl.com. Keep the Instructions for Use in a permanent file for reference after removing them from the equipment.

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 (harsh environments, marine environments, sharp edges, extreme temperatures, chemicals,...).
A product must be retired when:
- It has exceeded its lifespan.
 - It has been subjected to a major fall or load.
 - It fails to pass inspection. You have any doubt as to its reliability.
 - You do not know its full usage history (e.g. an illegible product marking).
 - When it becomes obsolete due to changes in legislation, standards, technique or incompatibility with other equipment...
- Destroy these products to prevent further use.

Icons:

A. Unlimited lifespan (except straps: 10 years) - B. Acceptable temperatures - C. Usage precautions - D. Cleaning - E. Drying - F. Storage/transport - G. Maintenance - H. Modifications/repairs (prohibited outside of Petzl facilities, except replacement parts) - I. Questions/contact

3-year guarantee

Against any material or manufacturing defect. Exclusions: normal wear and tear, oxidation, modifications or alterations, incorrect storage, poor maintenance, negligence, using 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. Traceability: datamatrix - c. Serial number - d. Year of manufacture - e. Month of manufacture - f. Batch number - g. Individual identifier - h. Standards - i. Read the Instructions for Use carefully - j. Model identification - k. Manufacturer name - l. Manufacturer address - m. Date of manufacture (month/year)

Cette notice explique comment utiliser correctement votre équipement. Seuls certains usages et techniques sont présentés.
Les panneaux d'alerte vous informent de certains dangers potentiels liés à l'utilisation de votre équipement, mais il est impossible de tous les décrire. Prenez connaissance des mises à jour et informations complémentaires sur Petzl.com.
Vous êtes responsable de la prise en compte de chaque alerte et de l'utilisation correcte de votre équipement. Toute mauvaise utilisation de cet équipement sera à l'origine de dangers additionnels. Contactez Petzl si vous avez des doutes ou des difficultés de compréhension.

1. Champ d'application

Équipement de protection individuelle (EPI) contre les glissades.
Escalade sur glace et alpinisme technique.
Ce produit ne doit pas être sollicité au-delà de ses limites ou dans toute autre situation que celle pour laquelle il est prévu.

Responsabilité

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

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

Le non-respect d'un seul de ces avertissements peut être la cause de blessures graves ou mortelles.

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

2. Nomenclature

(1) Pointes avant, (2) Écrou de maintien des pointes avant, (3) Vis de maintien des pointes avant, (4) Entretoises, (5) Barrette de réglage, (6) Passant pour CORD-TEC, (7) Bloc arrière, (8) Languette de réglage, (9) Lanière, (10) Boucle de fermeture DOUBLEBACK, (11) Système d'antibottage, (12) Talonnière, (13) FIL FLEX, (14) FIL.
Matériaux principaux : acier trempé.

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.
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.

Avant toute utilisation

Avant chaque utilisation, contrôlez l'état général de vos crampons. Si nécessaire, affûtez les pointes avec un outil approprié.
Contrôlez l'état et le bon réglage du système de fixation avant et arrière et du système antibottage.
Contrôlez le bon enclenchement de la barrette et de la languette de réglage.
Vérifiez l'absence de déformations, fissures, marques, usures, corrosion, notamment sur le corps et les pointes, particulièrement sur les pointes avant.

Pendant l'utilisation

Il est important de contrôler régulièrement l'état du produit et de ses connexions avec les autres équipements du système. Assurez-vous du bon positionnement des équipements les uns par rapport aux autres.
Contrôlez régulièrement le bon serrage de vos crampons.
Attention aux coupures avec les pointes affûtées des produits glace (crampons, piolets, broches,...).

4. Compatibilité

Vérifiez la compatibilité de ce produit avec les autres éléments du système dans votre application (compatibilité = bonne interaction fonctionnelle).
Reportez-vous au tableau de compatibilité livré en complément de cette notice.
Assurez-vous de la compatibilité de vos chaussures avec vos crampons et avec le système de fixations choisi. Vérifiez que les chaussures sont bien maintenues et ne peuvent se décaler des crampons, ni en hauteur, ni sur les côtés, ni dans la longueur. Vérifiez que les éléments de fixation ne peuvent déraiper des appuis sur les chaussures. Vérifiez que les chaussures ne peuvent pas passer au travers des fixations (notamment les FIL FLEX).
Vos crampons sont compatibles avec les BARRETTES livrées d'origine, ainsi qu'avec les barrettes FLEX qui améliorent la tenue et le confort sur chaussures souples (mais diminuent l'efficacité d'utilisation des pointes avant).
Les blocs avant et arrière de vos crampons peuvent être échangés avec certains autres modèles.
Attention, l'usure de vos chaussures peut modifier la tenue des crampons au fil du temps.
Effectuez toujours un test de compatibilité avant d'aller sur le terrain. Il arrive que les crampons ne puissent être adaptés à certaines chaussures.

5. Ajustement à vos chaussures

Pensez à ajuster les crampons à vos chaussures avant votre sortie. Les crampons sont asymétriques, n'inversez pas le pied droit et le pied gauche.

A. Réglage du système de fixation avant

Les trous avant permettent d'ajuster le système selon la longueur souhaitée pour les pointes avant (longues ou courtes).
Astuce de démontage du système de fixation : voir dessin.

B. Réglage de la taille

Faites les réglages sur un pied, puis effectuez le même réglage sur l'autre pied à l'aide des lettres ou chiffres inscrits sur la languette.

C. Réglage du système de fixation arrière

D. Réglage de la sangle

La boucle de fermeture des sangles doit toujours être à l'extérieur du pied.
Veuillez à garder une longueur suffisante de sangle pour pouvoir passer du système FIL à FIL FLEX.

E. Test de compatibilité

Effectuez le test des crampons secoués ou du coup de pied : les crampons ne doivent pas bouger en forçant dans plusieurs directions.
Si nécessaire, ajustez les réglages en reprenant les différentes étapes. Refaites un test.
Attention, des crampons mal réglés peuvent conduire à la perte des crampons.

6. Passage en mono ou bi-pointes avant

Pour cette opération, utilisez la clé fournie et la barrette de réglage comme outil de vissage/dévisage de l'écrou de maintien des pointes avant.
Veuillez à toujours bien visser l'écrou de maintien des pointes avant.

7. Système antibottage

Avant le montage, démontez complètement vos crampons.
Attention, même en utilisant un système antibottage, vous devez vous méfier d'une accumulation de neige sous les crampons : augmentation du risque de glissade et de chute.

8. Informations complémentaires

Ce produit est conforme au règlement (UE) 2016/425 relatif aux équipements de protection individuelle. La déclaration de conformité UE est disponible sur Petzl.com.
Conservez les instructions d'utilisation dans un dossier permanent pour pouvoir les consulter après les avoir retirées de votre équipement.

Mise au rebut :

ATTENTION, un événement exceptionnel peut vous conduire à rebuter un produit après une seule utilisation (type et intensité d'utilisation, environnements d'utilisation : milieux agressifs, milieux marins, arêtes coupantes, températures extrêmes, produits chimiques...)
Un produit doit être rebuté 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).
- Quand son usage est obsolète (évolution législative, normative, technique ou incompatibilité avec d'autres équipements...).

Détruisez ces produits pour éviter une future utilisation.

Pictogrammes :

A. Durée de vie illimitée (hors sangles 10 ans) - B. Températures tolérées - C. Précautions d'usage - D. Nettoyage - E. Séchage - F. Stockage/transport - G. Entretien - H. Modifications/réparations (interdites hors des ateliers Petzl, sauf pièces de rechange) - I. Questions/contact

Garantie 3 ans

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

Panneaux d'alerte

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

Traçabilité et marquage

a. Conforme aux exigences du règlement EPI. Organisme notifié pour l'examen UE de type - b. Traçabilité : datamatrix - c. Numéro individuel - d. Année de fabrication - e. Mois de fabrication - f. Numéro de lot - g. Identifiant individuel - h. Normes - i. Lire attentivement la notice technique - j. Identification du modèle - k. Nom du fabricant - l. Adresse du fabricant - m. Date de fabrication (mois/année)

In dieser Gebrauchsanweisung wird erklärt, wie Sie Ihr Produkt richtig verwenden. Es werden nur einige der Verwendungen und Techniken dargestellt. Die Warnhinweise informieren Sie über mögliche Gefahren bezüglich der Verwendung Ihres Produkts. Es ist jedoch nicht möglich, alle erwägbaren Fälle zu beschreiben. Bitte nehmen Sie Kenntnis von den Aktualisierungen und zusätzlichen Informationen auf Petzl.com.

Sie sind für die Beachtung der Warnhinweise und für die sachgemäße Verwendung Ihres Produkts verantwortlich. Jede fehlerhafte Verwendung des Produkts bedeutet eine zusätzliche Gefahrenquelle. Wenn Sie Zweifel haben oder etwas nicht richtig verstehen, wenden Sie sich bitte an Petzl.

1. Anwendungsbereich

Persönliche Schutzausrüstung (PSA) zum Schutz gegen Ausrutschen bzw. Ausgleiten.

Eisklettern und technisches Bergsteigen.

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

Haftung

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

Vor dem Gebrauch dieser Ausrüstung müssen Sie:

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

Die Nichtberücksichtigung 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) Frontalzacken, (2) Befestigungsmutter der Frontalzacken, (3) Befestigungsschraube der Frontalzacken, (4) Abstandshalter, (5) Verbindungssteg für die Einstellung, (6) Aufnahmeöse für CORD-TEC, (7) Fersenteil, (8) Einstelllasche, (9) Riemen, (10) DOUBLEBACK-Verschlusssschnalle, (11) Antistollplatten, (12) Kipphebelbindung, (13) FIL FLEX, (14) FIL.
Material(ien): gehärteter Stahl.

3. Überprüfung, zu kontrollierende Punkte

Ihre Sicherheit hängt vom Zustand Ihrer Ausrüstung ab.

Petzl empfiehlt, mindestens alle 12 Monate eine eingehende Überprüfung durch eine kompetente Person durchführen zu lassen.

Achtung: Abhängig von der Gebrauchsintensität muss Ihre PSA gegebenenfalls häufiger überprüft werden.

Bitte beachten Sie die auf Petzl.com beschriebenen Vorgehensweisen. Tragen Sie die Ergebnisse in den Prüfbericht Ihrer PSA ein.

Vor jedem Einsatz

Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch den allgemeinen Zustand Ihrer Steigseisen. Schärfen Sie die Haeu nötigenfalls mit einem geeigneten Werkzeug. Überprüfen Sie den Zustand und die korrekte Einstellung der vorderen und hinteren Bindungen sowie der Antistollplatten. Überprüfen Sie, ob der Verbindungssteg und die Einstelllasche richtig eingerastet sind.

Vergewissern Sie sich, dass Körper und Zacken (insbesondere die Frontalzacken) keine Deformierungen, Risse, Kratzer, Abnutzungs- und Korrosionserscheinungen aufweisen.

Während des Gebrauchs

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

Überprüfen Sie regelmäßig den festen Sitz Ihrer Steigseisen.

Achtung, die scharfen Spitzen von Geräten, die für den Gebrauch in Eis vorgesehen sind (Steigseisen, Eispickel, Eisschrauben usw.), können bei unvorsichtiger Handhabung Schnitte hervorrufen.

4. Kompatibilität

Überprüfen Sie die Kompatibilität dieses Produkts mit den anderen Elementen Ihres Systems (Kompatibilität = funktionelles Zusammenspiel). Lesen Sie die Kompatibilitätstabelle, die dieser Gebrauchsanleitung zusätzlich beiliegt. Vergewissern Sie sich, dass Ihre Schuhe mit Ihren Steigseisen und der gewählten Bindung kompatibel sind. Prüfen Sie, ob die Schuhe guten Halt haben und kein Spiel zwischen Schuhen und Steigseisen entsteht (weder nach oben noch zu den Seiten noch in der Länge). Stellen Sie sicher, dass die Bindungselemente nicht von den Auflagepunkten an den Schuhen abrutschen können. Vergewissern Sie sich, dass die Schuhe nicht zwischen den Bindungen durchrutschen können (insbesondere dem FIL FLEX).

Ihre Steigseisen sind kompatibel mit den im Lieferumfang enthaltenen BARRETTES sowie mit den FLEX-Verbindungsstegen, die den Halt und den Tragekomfort mit weichen Schuhen verbessern (aber deren Nutzung die Leistungsfähigkeit der Frontalzacken verringert).

Die Front- und Fersenteile Ihrer Steigseisen können gegen bestimmte andere Modelle ausgetauscht werden.

Achtung, die Abnutzung der Schuhe kann den Halt der Steigseisen mit der Zeit ändern.

Prüfen Sie vor einer Tour immer die Kompatibilität Ihrer Schuhe mit den Steigseisen. Es kommt vor, dass die Steigseisen auf gewisse Schuhe nicht passen.

5. Anpassen an die Schuhe

Denken Sie daran, vor jeder Tour die Steigseisen an Ihre Schuhe anzupassen. Die Steigseisen sind asymmetrisch, achten Sie darauf, die Ausführung für den linken und den rechten Schuh nicht zu vertauschen.

A. Einstellen der vorderen Bindung

Mit den vorderen Löchern kann die gewünschte Länge der Frontalzacken eingestellt werden (lang oder kurz).

Tipp zum Abmontieren des Bindungssystems: siehe Abbildung.

B. Einstellen der Größe

Nehmen Sie die Einstellungen für einen Fuß vor und führen Sie dann anhand der auf dem Verbindungssteg markierten Buchstaben oder Zahlen die gleiche Einstellung für das zweite Steigseisen durch.

C. Einstellen der hinteren Bindung

D. Einstellen des Riemens

Die Verschlusssschnalle der Riemen muss sich immer an der Außenseite des Fußes befinden.

Achten Sie darauf, dass der Riemen lang genug ist, um vom FIL-System zum FIL FLEX-System wechseln zu können.

E. Kompatibilitätstest

Testen Sie das Steigseisen, indem Sie damit treten oder den Fuß schütteln: Die Steigseisen dürfen sich bei Belastung in unterschiedlichen Richtungen nicht bewegen. Passen Sie die Einstellungen nötigenfalls an, indem Sie die einzelnen Schritte wiederholen. Machen Sie einen erneuten Test. Achtung: Falsch eingestellte Steigseisen können sich lösen und verloren gehen.

6. Umbau von einer Monozacken- in eine Doppelzackenversion

Benutzen Sie für diesen Vorgang als Werkzeug zum Festschrauben/Lösen der Befestigungsmutter der Frontalzacken den mitgelieferten Schlüssel und den Verbindungssteg für die Einstellung.

Vergewissern Sie sich, dass die Befestigungsmutter der Frontalzacken fest gezogen ist.

7. Antistollplatten

Zerlegen Sie Ihre Steigseisen vollständig vor dem Anbringen der Antistollplatten. Achtung: Auch bei Verwendung von Antistollplatten müssen Sie sich vergewissern, dass sich kein Schnee unter den Steigseisen ansammelt: erhöhtes Rutsch- und Sturzrisiko.

8. Zusätzliche Informationen

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

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

Aussondern von Ausrüstung:

ACHTUNG: Außergewöhnliche Umstände können die Aussonderung eines Produkts nach einer einmaligen Anwendung erforderlich machen (Art und Intensität der Benutzung, Anwendungsbereich: aggressive Umgebungen, Meeresklima, scharfe Kanten, extreme Temperaturen, Chemikalien usw.). In folgenden Fällen muss ein Produkt ausgesondert werden:

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

Zeichenerklärungen:

A. Unbegrenzte Lebensdauer (außer Riemen 10 Jahre) – B. Temperaturbeständigkeit – C. Vorsichtsmaßnahmen – D. Reinigung – E. Trocknung – F. Lagerung/Transport – G. Pflege – H. Änderungen/Reparaturen (außerhalb der Petzl-Betriebsstätten nicht zulässig, ausgenommen Ersatzteile) – I. Fragen/Kontakt

3 Jahre Garantie

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

Warnhinweise

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

Rückverfolgbarkeit und Markierung

a. Entspricht den Anforderungen der PSA-Verordnung. Benannte Stelle für die EU-Baumusterprüfung – b. Rückverfolgbarkeit: Data Matrix – c. Individuelle Nummer – d. Herstellungsjahr – e. Herstellungsmonat – f. Nummer der Fertigungsreihe – g. Individuelle Produktnummer – h. Normen – i. Lesen Sie die Gebrauchsanleitung aufmerksam durch – j. Modell-Kennzeichnung – k. Name des Herstellers – l. Adresse des Herstellers – m. Herstelldatum (Monat/Jahr)

IT

Questa nota informativa spiega come utilizzare correttamente il dispositivo. Solo alcune tecniche e utilizzi sono presentati.

I segnali di attenzione vi informano di alcuni potenziali pericoli legati all'utilizzo del dispositivo, ma è impossibile descriverli tutti. Prendete visione degli aggiornamenti 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 gli scivolamenti. Ice climbing e alpinismo tecnico. Questo prodotto non deve essere sollecitato oltre i suoi limiti o in qualsiasi altra situazione differente da quella per cui è destinato.

Responsabilità

ATTENZIONE
Le attività che comportano l'utilizzo di questo dispositivo sono per natura pericolose.
Voi siete responsabili delle vostre azioni, delle vostre decisioni e della vostra sicurezza.

Prima di utilizzare questo dispositivo, occorre:

- Leggere e comprendere tutte le istruzioni d'uso.
- Ricevere una formazione adeguata sul suo utilizzo.
- Acquisire familiarità con il dispositivo, imparare a conoscerne le prestazioni e i limiti.
- Comprendere e accettare i rischi indotti.

Il mancato rispetto di una sola di queste avvertenze può essere la causa di ferite gravi o mortali.

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

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

2. Nomenclatura

(1) Punte anteriore, (2) Dado di fissaggio delle punte anteriori, (3) Vite di fissaggio delle punte anteriori, (4) Spessori, (5) Barretta di regolazione, (6) Passante per CORD-TEC, (7) Blocco posteriore, (8) Linguetta di regolazione, (9) Fettuccia, (10) Fibbia di chiusura DOUBLEBACK, (11) Sistema antizoccolo, (12) Talloniera, (13) FIL FLEX, (14) FIL.
Materiale principale: acciaio temprato.

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.

Attenzione, l'intensità di utilizzo può comportare un controllo più frequente del DPI. Rispettate le procedure descritte sul sito Petzl.com. Registrare i risultati nella scheda di vita del vostro DPI.

Prima di ogni utilizzo

Prima di ogni utilizzo, controllare lo istuato generale dei ramponi. Se necessario, affilare le punte con un attrezzo appropriato.

Controllare lo stato e la corretta regolazione del sistema di attacco anteriore e posteriore e del sistema antizoccolo.

Controllare il corretto bloccaggio della barretta e della linguetta di regolazione. Verificare l'assenza di deformazioni, fessurazioni, segni, usure, corrosioni, in particolare sul corpo e sulle punte, soprattutto sulle punte anteriori.

Durante l'utilizzo

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

Controllare regolarmente il corretto serraggio dei ramponi.

Attenzione ai tagli con le punte affilate dei prodotti da ghiaccio (ramponi, piccozze, chiodi da ghiaccio...).

4. Compatibilità

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

Fare riferimento alla tabella di compatibilità fornita in aggiunta a questa nota informativa. Assicurarsi che gli scarponi siano compatibili con i ramponi e con il sistema di attacchi scelto. Verificare che gli scarponi siano posizionati correttamente e non possano spostarsi dai ramponi, né in altezza, né sui lati, né in lunghezza. Verificare che gli elementi di attacco non possano scivolare dagli appoggi sugli scarponi. Verificare che gli scarponi non possano passare attraverso gli attacchi (in particolare i FIL FLEX).

I ramponi sono compatibili con le BARRETTES fornite di serie, e con le barrette FLEX che migliorano la tenuta e il comfort sugli scarponi flessibili (ma riducono l'efficacia di utilizzo delle punte anteriori).

I blocchi anteriori e posteriori dei ramponi può essere sostituiti con alcuni altri modelli.

Attenzione, l'usura degli scarponi può modificare la tenuta dei ramponi nel corso del tempo.

Effettuare sempre un test di compatibilità prima di operare sul campo. Potrebbe capitare che i ramponi non si adattino ad alcuni scarponi.

5. Sistemazione sugli scarponi

Prima dell'escursione, regolare bene i ramponi sugli scarponi. I ramponi sono asimmetrici, non invertire il piede destro con il piede sinistro.

A. Regolazione del sistema di attacco anteriore

I fori anteriori consentono di regolare il sistema secondo la lunghezza desiderata per le punte anteriori (lunghe o corte).

Aggiungimento per lo smontaggio del sistema di attacco: vedi disegno.

B. Regolazione della misura

Fare le regolazioni su un piede, quindi effettuare la stessa regolazione sull'altro piede mediante le lettere o cifre indicate sulla linguetta.

C. Regolazione del sistema di attacco posteriore

D. Regolazione della fettuccia

La fibbia di chiusura delle fettucce deve sempre essere all'esterno del piede. Assicurarsi di tenere una lunghezza sufficiente di fettuccia per poter passare dal sistema FIL al sistema FIL FLEX.

E. Test di compatibilità

Effettuare il test dei ramponi scossi o del colpo di piede: i ramponi non devono muoversi forzando in varie direzioni.

Se necessario, aggiustare le regolazioni ripetendo le varie fasi. Rifare un test. Attenzione, i ramponi regolati male possono causare la perdita dei ramponi.

6. Passaggio a mono o bipunta anteriore

Per questa operazione, utilizzare la chiave fornita e la barretta di regolazione come attrezzo di avvitatura/svitatura del dado di fissaggio delle punte anteriori. Verificare che il dado di fissaggio delle punte anteriori sia sempre avvitato correttamente.

7. Sistema antizoccolo

Prima del montaggio, smontare completamente i ramponi.

Attenzione, anche utilizzando un sistema antizoccolo, occorre essere prudenti e non fidarsi di un accumulo di neve sotto i ramponi: aumento del rischio di scivoloni o cadute.

8. Informazioni supplementari

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

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

Eliminazione:

ATTENZIONE, un evento eccezionale può comportare l'eliminazione del prodotto dopo un solo utilizzo (tipo ed intensità di utilizzo, ambiente di utilizzo: ambienti aggressivi, ambienti marini, parti taglianti, temperature estreme, prodotti chimici...).

Il prodotto deve essere eliminato quando:

- Ha superato la durata di vita prevista.
 - Ha subito una caduta o uno sforzo notevole.
 - Il risultato dei controlli del prodotto non è soddisfacente. Si ha un dubbio sulla sua affidabilità.
 - Non si conosce l'intera storia del suo utilizzo (per esempio, una marcatura prodotto illeggibile).
 - Quando il suo utilizzo è obsoleto (evoluzione delle leggi, delle normative, delle tecniche o incompatibilità con altri dispositivi...).
- Distruggere i prodotti scartati per evitarne un futuro utilizzo.

Pittogrammi:

A. Durata di vita illimitata (tranne fettucce 10 anni) - B. Temperature tollerate - C. Precauzioni d'uso - D. Pulizia - E. Asciugatura - F. Stoccaggio/trasporto - G. Manutenzione - H. Modifiche/riparazioni (proibite al di fuori degli stabilimenti Petzl salvo pezzi di ricambio) - I. Domande/contatto

Garanzia 3 anni

Contro ogni difetto di materiale o di fabbricazione. Sono esclusi: usura normale, ossidazione, modifiche o ritocchi, cattiva conservazione, manutenzione impropria, 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. 4. Incompatibilità materiale.

Tracciabilità e marcatura

a. Conforme ai requisiti del regolamento DPI. Ente riconosciuto che interviene per l'esame UE di tipo - b. Tracciabilità: datamatrix - c. Numero individuale - d. Anno di fabbricazione - e. Mese di fabbricazione - f. Numero lotto - g. Identificativo individuale - h. Norme - i. Leggere attentamente l'istruzione tecnica - j. Identificazione del modello - k. Nome del fabbricante - l. Indirizzo del fabbricante - m. Data di fabbricazione (mese/anno)

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. Infórmese de las actualizaciones y de la información complementaria en Petzl.com. Usted es responsable de tener en cuenta cada una de las advertencias y de utilizar correctamente su equipo. 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 los resbalones.

Escalada en hielo y alpinismo técnico.

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) Puntas frontales, (2) Tuerca de sujeción de las puntas frontales, (3) Tornillo de sujeción de las puntas frontales, (4) Casquillos, (5) Barra de regulación, (6) Orificio para COR-TEC, (7) Bloque trasero, (8) Lengüeta de regulación, (9) Correa, (10) Hebilla de cierre DOUBLEBACK, (11) Sistema antizuecos, (12) Talonera, (13) FIL FLEX, (14) FIL.

Material principal: acero templado.

3. Control, puntos a verificar

Su seguridad está vinculada a la integridad de su equipo.

Petzl aconseja una revisión en profundidad por parte de una persona competente al menos cada 12 meses.

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.

Antes de cualquier utilización

Antes de cualquier utilización, controle el estado general de los crampones. Si es necesario, afíle las puntas con una herramienta apropiada.

Controle el estado y la correcta regulación del sistema de fijación delantero y trasero, y del sistema antizueco.

Controle el correcto encaje de la barra y de la lengüeta de regulación. Compruebe la ausencia de deformaciones, fisuras, marcas, desgastes, corrosión, especialmente en el cuerpo y las puntas, particularmente en las puntas frontales.

Durante la utilización

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

Compruebe regularmente el correcto ajuste de los crampones.

Atención a los cortes con las puntas afiladas de los productos para hielo

(crampones, piolets, tornillos...).

4. Compatibilidad

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

Remítase a la tabla de compatibilidad proporcionada como complemento a esta ficha técnica. Asegúrese de la compatibilidad de sus botas con los crampones y con el sistema de fijación escogido. Compruebe que las botas estén en buen estado y no se puedan desplazar de los crampones, ni en altura, ni lateral ni longitudinalmente. Compruebe que los elementos de fijación no puedan deslizarse de los soportes de las botas. Compruebe que las botas no pueden pasar a través de las fijaciones (especialmente las FIL FLEX).

Sus crampones son compatibles con las BARRETTES suministradas de origen, así como las barras FLEX que mejoran la sujeción y el confort en botas flexibles (pero disminuyen la eficacia de utilización de las puntas frontales).

Los bloques delantero y trasero de sus crampones se pueden intercambiar con otros modelos.

Atención: el desgaste de sus botas puede modificar la sujeción de los crampones con el paso del tiempo.

Realice siempre una prueba de compatibilidad antes de ir sobre el terreno. Puede ocurrir que los crampones no se puedan adaptar a algún calzado.

5. Ajuste al calzado

Acuérdese de ajustar los crampones a las botas antes de iniciar la salida. Los crampones son asimétricos, no invierta el pie derecho y el pie izquierdo.

A. Regulación del sistema de fijación delantero

Los orificios delanteros permiten regular el sistema según la longitud deseada para las puntas frontales (largas o cortas).

Truco para desmontar el sistema de fijación: consulte el dibujo.

B. Regulación de la talla

Haga las regulaciones para un pie y, después, realice la misma regulación para el otro pie mediante las letras o cifras inscritas en la lengüeta.

C. Regulación del sistema de fijación trasero

D. Regulación de la cinta

La hebilla de cierre de las cintas siempre debe estar en el exterior del pie.

Procure conservar una longitud suficiente de cinta para poder pasar del sistema FIL a FIL FLEX.

E. Prueba de compatibilidad

Realice la prueba de sacudir los crampones o de dar una patada: los crampones no se deben mover forzando en varias direcciones.

Si es necesario, ajuste las regulaciones retomando las diferentes etapas. Realice de nuevo la prueba.

Atención: los crampones mal regulados pueden conducir a la pérdida de los crampones.

6. Conversión a monopunta o bipunta frontal

Para esta operación, utilice la llave suministrada y la barra de regulación como herramienta para atornillar/desatornillar la tuerca de sujeción de las puntas frontales. Procure atornillar siempre correctamente la tuerca de sujeción de las puntas frontales.

7. Sistema antizueco

Antes del montaje, desmonte completamente los crampones.

Atención: aunque se utilice un sistema antizueco, debe desconfiar de cualquier acumulación de nieve bajo los crampones: aumento del riesgo de resbalón y de caída.

8. Información complementaria

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

Conservé las instrucciones de utilización archivadas permanentemente para poder consultarlas tras haberlas retirado de su equipo.

Dar de baja:

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

Un producto debe darse de baja cuando:

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

Destruya estos productos para evitar una utilización futura.

Pictogramas:

A. Vida útil limitada (exceptuando las cintas 10 años) - B. Temperaturas toleradas - C. Precauciones de utilización - D. Limpieza - E. Secado - F. Almacenamiento/transporte - G. Mantenimiento - H. Modificaciones/ reparaciones (prohibidas fuera de los talleres de Petzl, excepto las piezas de recambio) - I. Preguntas/contacto

Garantía 3 años

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

Señales de advertencia

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

Trazabilidad y marcado

a. Conforme a los requisitos del Reglamento EPI. Organismo notificado para el examen UE de tipo - b. Trazabilidad: datamatrix - c. Número individual - d. Año de fabricación - e. Mes de fabricación - f. Número de lote - g. Identificador individual - h. Normas - i. Lea atentamente la ficha técnica - j. Identificación del modelo - k. Nombre del fabricante - l. Dirección del fabricante - m. Fecha de fabricación (mes/ año)

PT

Esta noticia técnica explica como utilizar correctamente o seu equipamento. Somente algumas das utilizações e técnicas são apresentadas. Os avisos de alerta informam de alguns perigos potenciais ligados à utilização do equipamento, porém é impossível descrevê-los todos. Tome conhecimento das últimas atualizações e informações complementares em Petzl.com. É responsável por tomar conhecimento de cada alerta e pela utilização correcta do seu equipamento. Qualquer má utilização deste equipamento pode originar perigos adicionais. Contacte a Petzl se tiver dúvidas ou dificuldades de compreensão.

1. Campo de aplicação

Equipamento de proteção individual (EPI) contra os escorregões.

Escalada em gelo e alpinismo técnico.

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 ou dos estes 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) Pontas dianteiras, (2) Porca de posicionamento das pontas dianteiras, (3) Parafuso de manutenção das pontas dianteiras, (4) Espaçadores, (5) Barra de ajuste, (6) Passador para COR-TEC, (7) Bloco traseiro, (8) Lingueta de ajuste, (9) Fita, (10) Fivela de fecho DOUBLEBACK, (11) Sistema antissnow, (12) Fixação posterior, (13) FIL FLEX, (14) FIL.

Materiais principais: aço temperado.

3. Inspeção, pontos a verificar

A sua segurança está ligada à integridade do seu equipamento.

A Petzl aconselha uma verificação aprofundada por uma pessoa competente no mínimo todos os 12 meses.

Atenção, uma utilização intensa pode levá-lo a verificar com maior frequência o seu EPI.

Respeite os modos de operação descritos em Petzl.com. Registre os resultados da inspeção na ficha de acompanhamento do seu EPI.

Antes de qualquer utilização

Antes de cada utilização, controle o estado geral dos seus crampons. Se necessário, afie as pontas com uma ferramenta apropriada.

Controle o estado e o correcto funcionamento do sistema de fixação à frente e atrás assim como do sistema antissnow.

Controle o correcto encaixe da barra e da lingueta de ajuste. Verifique a ausência de deformações, fissuras, marcas, desgaste, corrosão, nomeadamente no corpo e nas pontas, muito em particular nas pontas da frente.

Durante a utilização

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

Controle regularmente o bom aperto dos seus crampons.

Cuidado com os cortes com as pontas afiadas dos produtos para gelo (crampons, piolets, parafusos...).

4. Compatibilidade

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

Consulte o quadro de compatibilidade fornecido em complemento destas instruções. Assegure-se da compatibilidade do seu calçado aos seus crampons e com o sistema de fixação escolhido. Verifique que o calçado esteja bem posicionado e que não possa desalinhar dos crampons, nem em altura, nem dos lados, nem no comprimento. Verifique que os elementos de fixação não possam escapar dos suportes no calçado. Verifique que o calçado não possa passar através das fixações (nomeadamente os FIL FLEX).

Os seus crampons são compatíveis com as BARRETTES entregues de origem, assim como com as barras FLEX que melhoram o comportamento e o conforto em calçado maleável (mas diminuem a eficácia de utilização das pontas da frente).

Os blocos dianteiros e traseiros dos seus crampons podem ser trocados por alguns outros modelos.

Cuidado, o desgaste do seu calçado pode modificar com o tempo o comportamento dos crampons.

Efectue sempre um teste de compatibilidade antes de ir para o terreno. É possível que os crampons não possam ser adaptados a algum calçado.

5. Ajuste ao calçado

Pense em ajustar os crampons ao calçado antes de partir para a saída. Os crampons são assimétricos, não inverta as posições do pé esquerdo e do pé direito.

A. Ajuste do sistema de fixação dianteira

Os orifícios da frente permitem ajustar o sistema consoante o comprimento desejado para as pontas da frente (longas ou curtas).

Dicas de desmontagem do sistema de fixação: ver desenho.

B. Ajuste do tamanho

Faça o ajuste num pé e depois efectue o mesmo ajuste no outro pé com a ajuda das letras ou números inscritos na lingueta.

C. Ajuste do sistema de fixação traseiro

D. Ajuste da fita

A fivela de fecho das fitas deve sempre ficar do lado exterior do pé.

Cuide para manter um comprimento suficiente de fita para poder passar o sistema FIL ou FIL FLEX.

E. Teste de compatibilidade

Efectue o teste de crampons abanando ou dando pontapés no ar: os crampons não devem mexer fortemente em várias direcções.

Se necessário, reajustes retomando as diferentes etapas. Faça de novo um teste. Atenção, crampons mal ajustados podem levar à perda dos crampons.

6. Passagem de mono para bi-pontas à frente

Para esta operação, utilize a chave fornecida e a barra de ajuste como ferramenta de aperto do parafuso de posicionamento das pontas da frente.

Queira sempre apertar muito bem o parafuso de posicionamento das pontas da frente.

7. Sistema antissnow

Antes da montagem, desmonte completamente dos seus crampons.

Atenção, mesmo utilizando um sistema antissnow, deve estar sempre atento a uma acumulação de neve sob os crampons: aumento do risco de escorregar ou cair.

8. Informações complementares

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

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

Descartar um equipamento:

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

Um produto deve ser descartado quando:

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

Destrua esses produtos para evitar uma futura utilização.

Pictogramas:

A. Duração de vida: ilimitado (excepto fitas 10 anos) - B. Temperaturas toleradas - C. Precauções de utilização - D. Limpeza - E. Secagem - F. Armazenamento/transporte - G. Manutenção - H. Modificações/reparações (interditas fora das oficinas Petzl salvo peças sobresselentes) - I. Questões/contacto

Garantia 3 anos

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

Avisos de alerta

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

Rastreio e marcações

a. Conforme às exigências do regulamento EPI. Organismo notificado para o exame UE de tipo - b. Rastreio: datamatrix - c. Número individual - d. Ano de fabrico - e. Mês de fabrico - f. Número de lote - g. Identificador individual - h. Normas - i. Ler atentamente a informação técnica - j. Identificação do modelo - k. Nome do fabricante - l. Endereço do fabricante - m. Data de fabrico (mês/ano)

In deze bijsluter wordt uitgelegd hoe u uw materiaal juist moet gebruiken. Er komen hierin slechts enkele technieken en toepassingen aan bod.

De waarschuwingsborden geven u bepaalde mogelijke gevaren aan rond het gebruik van uw materiaal, maar we kunnen hier uiteraard niet alles behandelen. Lees daarom de nieuwste updates en aanvullende info op Petzl.com. U bent zelf verantwoordelijk om met elke waarschuwing rekening te houden en uw materiaal juist te gebruiken. Elk verkeerd gebruik van dit materiaal zal aan de oorsprong liggen van bijkomende gevaren. Neem bij twijfel of onduidelijkheden contact op met Petzl.

1. Toepassingsveld

Persoonlijk beschermingsmiddel (PBM) tegen uitglijden.

Utsklimmen en technisch alpinisme.

Dit product mag niet méér 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 gevaarlijk.

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

Voordat u deze uitrusting gebruikt, moet u:

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

Het niet-respecteren van een van deze waarschuwingen kan leiden tot ernstige of dodelijke verwondingen.

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

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

2. Terminologie van de onderdelen

(1) Voorste punten, (2) Positioneringsmoer voor voorste punten, (3) Positioneringsschroef voor voorste punten, (4) Tussenstukken, (5) Regelstaaf, (6) Doorsteeklus voor CORD-TEC, (7) Achterblok, (8) Regellijpje, (9) Riem, (10) DOUBLEBACK sluitingsgesp, (11) Antiaankoeksysteem, (12) Hielklep, (13) FIL FLEX, (14) FIL.

Belangrijkste materiaal: gehard staal.

3. Check: te controleren punten

Uw veiligheid is afhankelijk van uw volledige uitrusting.

Petzl beveelt op zijn minst een grondige 12-maandelijkse controle door een bevoegd persoon aan.

Let op: een intensiever gebruik kan ervoor zorgen dat u uw PBM vaker moet controleren.

Leef de gebruiksregels na zoals vermeld op Petzl.com. Noteer de resultaten op de fiche van uw PBM.

Vóór elk gebruik

Controleer vóór elk gebruik de algemene staat van uw stijgijzers. Slijp de punten indien nodig met een aangepaste tool.

Controleer de staat en de goede afstelling van het bevestigingssysteem voor-/achteraan en van het antiaankoeksysteem.

Controleer de goede inschakeling van de regelstaaf en het regellijpje.

Kijk met name de body en de punten (in het bijzonder de voorste punten) na op de afwezigheid van vervormingen, scheuren, vlekken, slijtage en corrosie.

Tijdens het gebruik

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

Controleer regelmatig dat uw stijgijzers goed vastzitten.

Let op: met de scherpe punten kunt u ander materiaal voor ijsklimmen (stijgijzers, ijspijkkels, ijschroeven ...) snijden.

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). Zie het compatibiliteitsoverzicht, in bijlage bij deze bijsluter. Zorg ervoor dat uw schoenen compatibel zijn met uw stijgijzers en het gekozen bevestigingssysteem. Controleer dat de schoenen goed vastzitten en niet in de hoogte, lengte of breedte in de stijgijzers kunnen verschuiven. Controleer dat de bevestigingselementen niet uit de steunpunten op de schoenen kunnen komen. Zorg ervoor dat de schoenen niet door de bevestigingen kunnen (voornamelijk de FIL FLEX).

Uw stijgijzers zijn compatibel met de meegeleverde BARRETTES en met de FLEX regelstaven die het positiebehoud en comfort op soepele schoenen verbeteren (maar de doeltreffendheid van de voorste punten verminderen).

De voor- en achterblokken van uw stijgijzers kunnen worden verwisseld door bepaalde andere modellen.

Let op: slijtage van uw schoenen kan het positiebehoud van uw stijgijzers na verloop van tijd veranderen.

Voer steeds een compatibiliteitstest uit voordat u het apparaat op het terrein gebruikt. Het is mogelijk dat de stijgijzers niet geschikt zijn voor bepaalde schoenen.

5. Aanpassing aan uw schoenen

Pas de stijgijzers vóór gebruik aan uw schoenen aan. De stijgijzers zijn asymmetrisch. Wissel de linker- en rechtenvoet dus niet om.

A. Verstelling van het bevestigingssysteem vooraan

U kunt het systeem met de ogen vooraan aanpassen aan de gewenste lengte voor de voorste punten (lang of kort).

Tip voor het losmaken van het bevestigingssysteem: zie tekening.

B. Afstelling van de maat

Stel eerst af voor één voet en kies dezelfde instelling voor de andere voet met behulp van de letters of cijfers op het regellijpje.

C. Verstelling van het bevestigingssysteem achteraan

D. Afstelling van de riem

De sluitingsgesp van de riemen moet altijd aan de buitenkant van de voet zitten. Zorg ervoor dat u een voldoende lang stuk van de riem overhoudt om van het systeem FIL op FIL FLEX te kunnen overgaan.

E. Compatibiliteitstest

Voer de stijgiertesten 'schudden' of 'schoppen' uit: de stijgijzers mogen niet bewegen als u ze in verschillende richtingen forceert.

Pas de afstellingen indien nodig aan door de verschillende stappen opnieuw te doorlopen. Voer opnieuw een test uit.

Let op: wanneer uw stijgijzers slecht afgesteld zijn, kunt u deze verliezen.

6. Omvorming tot mono- of bipunten vooraan

Gebruik hiervoor de bijgeleverde sleutel en het afstelwielje om de positioneringsschroef van de voorste punten vast of los te draaien.

Zorg ervoor dat u de positioneringsschroef van de voorste punten steeds goed aanspant.

7. Antiaankoeksysteem

Demonteer eerst uw stijgijzers voordat u het antiaankoeksysteem monteert.

Let op: zelfs wanneer u een antiaankoeksysteem gebruikt, moet u steeds oppassen voor een eventuele sneeuwkoek onder uw stijgijzers: hoger risico op uitglijden en vallen.

8. Extra informatie

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

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

Afscrrijven:

LET OP: een uitzonderlijk voorval kan u ertoe brengen het product af te schrijven na één enkel gebruik (type en intensiteit van gebruik, gebruiksomgeving: agressieve milieus, zeewater, scherpe randen, extreme temperaturen, chemische producten ...). Een product moet worden afgeschreven wanneer:

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

Vernietig deze afgeschreven producten om een verder gebruik te vermijden.

Pictogrammen:

A. Onbepakte levensduur (behalve bandlussen 10 jaar) - B. Toegelaten temperatuur - C. Gebruiksvoorschriften - D. Reiniging - E. Droging - F. Berging/transport - G. Onderhoud - H. Veranderingen/herstellingen (verboden buiten de Petzl ateliers, behalve voor vervangstukken) - I. Vragen/contact

3 jaar garantie

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

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 tracement

a. Conform de vereisten van de verordening betreffende PBM's. Erkend keuringsorganisme dat zich uitspreekt over het EU type-examen - b. Tracement: datamatrix - c. Individueel nummer - d. Fabricagejaar - e. Fabricageaand - f. Lotnummer - g. Individuele identificatie - h. Normen - i. Lees aandachtig de technische bijsluter - j. Identificatie van het model - k. Naam van de fabrikant - l. Adres van de fabrikant - m. Fabricagedatum (maand/jaar)

DK

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

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

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

1. Anvendelsesområde

Personligt værnemiddel (PV) anvendt mod glidning.

Isklättring og teknisk bjergbestigning.

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

Ansvar

ADVARSEL

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

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

For anvendelse af dette udstyr, skal du:

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

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

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

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

2. Fortegnelse over delene

(1) Fronttakker, (2) Fronttakernes holdemøtrik, (3) Fronttakernes holdeskruer,(4) Afstandsstykke, (5) Midterdel, (6) Åbning til CORD-TEC, (7) Bagstykke, (8) Justeringssystem, (9) Strop, (10) DOUBLEBACK låsespænde, (11) Antibott-system, (12) Hælbøjle, (13) FIL FLEX, (14) FIL.

Hovedmateriale: hærdet stål.

3. Kontrolpunkter

Din sikkerhed afhænger af, at udstyret er fuldstændig funktionsdygtigt.

Petzl anbefaler, at udstyret efterses indgående af en kompetent person mindst én gang hver 12. måned.

Advarsel: Afhængigt af brugens omfang kan du være nødt til at kontrollere dit personlige værnemiddel hyppigere.

Fremgangsmåder beskrevet på Petzl.com bør overholdes. Registrer resultaterne i logbogen for dit personlige værnemiddel (PV).

Før enhver anvendelse

Kontroller steigens tilstand for anvendelse. Silb takkerne med et egnet værktøj om nødvendigt.

Kontroller, at front- og bagstykket og antibott-systemet er i god stand og er justeret rigtigt.

Kontroller, at midterdelen og justeringssystemet er justeret og påsat rigtigt.

Kontroller, at der ikke er deformationer, revner, mærker, slitagespor og korrosion især på selve steigenen og på takkerne, og undersøg fronttakkerne grundigt.

Under anvendelsen

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

Kontroller jævnligt, at steigenen er fastnet ordentligt.

Vær opmærksom på, at der er risiko for at skære sig på isklättringsprodukternes spidse dele (steigenen, isøkse, isskruer, osv.).

4. Kompatibilitet

Kontroller, at produktet er foreneligt med det øvrige udstyr fra sikringssystemet for den valgte aktivitet (forenelighed = de benyttede værnemidler fungerer godt indbyrdes).

Se tabellen om kompatibilitet, der følger med brugsanvisningen. Sørg for, at stovlerne er kompatible med steigenen og med det valgte bindingssystem.

Kontroller, at stovlerne er fastspændt ordentligt og ikke kan glide, hverken opad, sidelæns eller på langs ad steigenen. Kontroller, at bindingsdelene ikke kan glide fra stovlerens kant. Kontroller, at stovlerne ikke kan glide igennem bindingerne (især FIL FLEX).

Dine steigenen er kompatible med de medfølgende BARRETTES og med midterdelen FLEX, som giver bedre hold og komfort ved brug af stovler med bløde såler (men reducerer fronttakernes effektivitet).

Steigens front- og bagstykker kan erstattes med andre bestemte modeller.

Advarsel: stovlers slitage kan påvirke steigensens fastholdelsesevne med tiden. Udfor altid en kompatibilitetstest, før du afprøver udstyret på stedet. Det kan forekomme, at steigenen ikke kan tilpasse nogle stovler.

5. Tilpasning af steigenen til stovlerne

Husk, at steigenen skal tilpasses stovlerne for anvendelsen udenfor. Steigen er asymmetrisk, derfor må den højre og den venstre fod ikke byttes om.

A. Justering af forstyklets binding

Hullerne foran gør det muligt at justere fronttakkerne til den ønskede længde (korte eller lange).

Tips for at løsne bindingssystemet: Se tegning.

B. Tilpasning af størrelse

Tilpas steigenen til den ene fod og brug den samme indstilling til den anden fod ved hjælp af de bogstaver eller tal, der står på justeringssystemet.

C. Justering af bagstykkets binding

D. Justering af stroppen

Stroppernes låsespænde skal altid være på fodens yderside.

Sørg for, at stroppens længde er tilstrækkelig til, at man kan skifte fra FIL systemet til FIL FLEX systemet.

E. Kompatibilitetstest

Udfor en test ved at ryste i steigenen eller ved at sparke med foden: Steigenen må ikke bevæge sig, når de skubbes i forskellige retninger.

Juster indstillingerne om nødvendigt ved at følge trinene en gang til. Udfor testen igen.

Advarsel: Hvis steigenen er dårligt justeret, kan de løsne sig fra stovlerne.

6. Skift mellem én eller to fronttakker

Brug den medfølgende unbrakonøgle og midterdelen som nøgle for at stramme/ løsne fronttakkerne holdemøtrik.

Sørg for, at fronttakernes holdemøtrik altid er godt strammet til.

7. Antibott-system

For montering skal steigenen afmonteres helt.

Advarsel: Selvom du anvender et antibott-system, skal du være varsom, hvis sneen samler sig under steigenen. Det kan øge risikoen for glidning og fald.

8. Supplerende oplysninger

Dette produkt er i overensstemmelse med forordning (EU) 2016/425 om personlige værnemidler. EU-overensstemmelseserklæringen er tilgængelig på Petzl.com. Opbevar brugsanvisningen et permanent sted for at kunne læse den, når den er blevet fjernet fra udstyret.

Kassering af udstyr:

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

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

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

Piktogrammer:

A. Levetid: ubegrænset (undtaget slynger, 10 år) - B. Tilladelige temperaturer - C. Sædvanlige forholdsregler - D. Rensning - E. Tørring - F. Opbevaring/transport - G. Vedligeholdelse - H. Ændringer/repARATION (skal udføres af Petzl undtagen udskiftning af reservedele) - I. Spørgsmål/kontakt

3-års garanti

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

Advarselsskilt

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

Sporbarhed og mærkning

a. Opfylder kravene i PV-forordningen. Bemyndiget organ, som udfører EU-typeprøving - b. Sporbarhed: datamatrix - c. Individuelt nummer - d. Fremstillingsår - e. Fremstillingsmåned - f. Batchnummer - g. Individuel reference - h. Standarder - i. Læs brugsanvisningen grundigt - j. Modelreference - k. Producentens navn - l. Producentens adresse - m. Fremstillingsdato (måned/år)

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

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

Du är själv ansvarig för att beakta varje varning och använda utrustningen korrekt. Föranvändning 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) för användning som halkskydd.

Isklättring och teknisk alpinism.

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

Ansvar

VARNING

Aktiviteter där denna typ av utrustning används är alltid riskfyllda.

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

Innan du använder denna utrustning måste du

– läsa och förstå samtliga användarinstruktioner

– 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 allvariga skador eller dödsfall.

Denna produkt får endast användas av kompetenta och ansvarsfulla personer eller av personer som övervakas av en kompetent och ansvarsfull person.

Du ansvarar själv för dina egna handlingar, dina beslut och din säkerhet och är medveten om konsekvenserna av dessa. Använd inte produkten om du inte kan eller har möjlighet att ta detta ansvar eller denna risk, eller inte förstår någon av dessa instruktioner.

2. Utrustningens delar

(1) Framtaggar, (2) Fästskruv till framtaggar, (3) Fästmutter till framtaggar, (4) Avståndsskivor, (5) Justeringsplatta, (6) Hål för CORD-TEC, (7) Håldel, (8) Justeringskil, (9) Rem, (10) DOUBLEBACK-spänne, (11) Snöåvvisande system, (12) Hålspek, (13) FIL FLEX, (14) FIL.
Huvudsakliga material: hårdat stål.

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 månad.

VARNING: Din frekvens på användningen kan påverka ditt behov av att inspektera din personliga skyddsutrustning (PPE) mer frekvent.

Följ anvisningarna beskrivna på Petzl.com. Dokumentera resultaten i besiktningsskyltformuläret för PPE.

Före varje användningstillfälle

Kontrollera det allmänna skicket på stegjärnen före varje användningstillfälle. Vissa taggarna med ett lämpligt verktyg vid behov.

Kontrollera att fram- och bakbindningarna och det snöåvvisande systemet är i gott skick och korrekt justerade.

Kontrollera att justeringskilen och länkpattan sitter ihop ordentligt.

Kontrollera att det inte finns deformationer, sprickor, märken, slitage eller rost, i synnerhet på kroppen och taggarna (särskilt framtaggarna).

Under användning

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

Var uppmärksam på risken att skada sig på vassa spetsar hos isklättringsutrustningen (stegjärn, isyxor, issskrivar m.m.).

4. Kompatibilitet

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

Se kompatibilitetstabellen som medföljer dessa användarinstruktioner. Kontrollera att pjäxorna är kompatibla med stegjärnen och det bindingssystem som du har valt. Kontrollera att pjäxorna sitter fast ordentligt och att de inte kan röra sig i stegjärnen, varken uppåt, i sidled eller i längdled. Kontrollera att bindingen inte kan lossna från läppen på pjäxan. Kontrollera att pjäxan inte kan halka igenom bindingen (särskilt med FIL FLEX).

Stegjärnen är kompatibla med medföljande BARRETTES och länklplattforma FLEX, som ger bättre fäste och komfort med flexibla känger (men reducerar effektiviteten hos framtaggarna).

Stegjárnens tå- och håldel kan bytas ut mot dem på vissa andra modeller.

VARNING: Om pjäxorna slits med tiden kan det påverka hur väl stegjärnen sitter fast.

Utför alltid ett kompatibilitetstest innan du använder utrustningen på plats.

Stegjärnen är inte kompatibla med alla typer av pjäxor.

5. Justering efter skor/pjäxor

Kom ihåg att alltid justera stegjärnen efter pjäxorna före användning. Stegjärnen är asymmetriska. Blanda inte ihop höger och vänster fot.

A. Justering av främre bindningssystem

Med de främre hålen kan systemet justeras till önskad längd på framtaggarna (länga eller korta).

Tips för öppning av bindningssystemet: se figur.

B. Storleksjustering

Passa in stegjärnet på ena foten och använd sedan samma inställning på den andra foten (se bokstäverna eller siffrorna på kilen).

C. Justering av bakre bindningssystem

D. Remjustering

Remmens spänne ska alltid sitta på utsidan av foten.

Se till att behålla tillräckligt med rem för att kunna byta från FIL till FIL FLEX.

E. Kompatibilitetstest

Testa genom att skaka och sparka med foten. Stegjärnen får inte röra på sig när de tvingas åt olika håll.

Justera inställningarna genom att upprepa dessa steg om det behövs. Utför testet igen.

Varning: Om stegjärnen är illa justerade riskerar de att lossna.

6. Byte mellan enkla och dubbla framtaggar

För denna procedur, använd den medföljande nyckeln samt justeringsplattan till att dra åt eller lossa fästmuttern till framtaggarna.

Se till att dra åt fästmuttern till framtaggarna ordentligt.

7. Snöåvvisande system

Plocka isär stegjärnen helt före monteringen.

VARNING: Även vid användning av ett snöåvvisande system måste du vara medveten om att snö kan fastna under stegjärnen, vilket ökar risken för halka och fall.

8. Ytterligare information

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

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

När produkten inte längre ska användas:

VARNING: I extremfall kan produkten behöva kasseras efter ett enda användningstillfälle, beroende på hur och var den använts och vad den utsatts för (tuffa miljöer, havsmiljöer, vassa kanter, extrema temperaturer, kemikalier, osv.).

Produkten måste kasseras när

– den har nått gränsen för sin livslängd

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

– den inte klarar inspektionen och du tvivlar på dess skick

– du inte helt och hållet känner till dess historia (t.ex. på grund av oösliga produktmärkningar)

– den blir omödern pga ändringar i lagstiftningen, nya standarder eller ny teknik eller är inkompatibel med annan utrustning.

Förför dessa produkter för att undvika framtida bruk.

Ikoner:

A. Obegränsad livslängd (förutom remmar: 10 år) - **B.** Godkända temperaturer - **C.** Försiktighetsåtgärder vid användning - **D.** Rengöring - **E.** Torkning - **F.** Förvaring/transport - **G.** Underhåll - **H.** Ändringar/repairationer (**ej** tillåtna utanför Petzls lokaler, undantaget reservdelar) - **I.** Frågor/kontakt

3 års garanti

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

Varningssymboler

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

Spårbarhet och märkningar

a. Uppfyller kraven i PPE-förordningen. Testorgan som utför EU-typtest - b. Spårbarhet: datamatrix - c. Serienummer - d. Tillverkningsår - e. Tillverkningsmånad - f. Batchnummer - g. Individuell identifiering - h. Standarder - i. Läs användarinstruktionerna nogga - j. Modellbeteckning - k. Tillverkarens namn - l. Tillverkarens adress - m. Tillverkningsdatum (månad/år)

FI

Näissa käyttöohjeissa kerrotaan, miten varusteita käytetään oikein. Vain jotkin tekniikat ja käyttötavat on esitelly.

Varoitussymbolit antavat tietoa joistakin varusteiden käyttöön liittyvistä vaaroista, mutta on mahdotonta mainita niitä kaikkia. Tarkista päivitykset ja lisätiedot osoitteesta Petzl.com.

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

1. Käyttötarkoitus

Tämä varuste on luokiteltu suojautumiseen tarkoitettu henkilökohtainen suojavaruste (henkilönsuojain).

Jääkiipeilyyn ja tekniseen vuorikiipeilyyn.

Tätä tuotetta ei saa kuormittaa yli sen kestoikyvyn, eikä sitä saa käyttää mihinkään muuhun tarkoitukseen kuin siihen, mihin se on suunniteltu.

Vastuu

VAROITUS

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

Ennen tämän varusteen käyttämistä sinun pitää:

– lukea ja ymmärtää kaikki käyttöohjeet

– hankkia sen käyttöä varten erikoiskoulutus

– tutustua sen käyttökelpoisuuteen ja rajoituksiin

– ymmärtää ja hyväksyä tähän liittyvät riskit.

Näiden varoitusten huomiotta jättäminen saattaa johtaa vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan.

Tätä tuotetta saavat käyttää vain pätevät ja vastuulliset henkilöt tai henkilöt, jotka ovat pätevän ja vastuullisen henkilön välittömän valvonnan ja silmäläpidön alaisia. Olet vastuussa omista teoistasi, päätöksistäsi sekä turvallisuudestasi ja kannat vastuun tekojesi seurauksista. Jos et ole kykenevä tai oikeutettu ottamaan tätä vastuuta tai et ymmärrä täysin näitä ohjeita, älä käytä tätä varustetta.

2. Osaluettelo

(1) Kärkipiikit, (2) Kärkipiikkien vastamutteri, (3) Kärkipiikkien kiinnityspultti, (4) Holkit (5) Välikappale, (6) Reikä CORD-TEC-narulle, (7) Takaoisa (8) Säätölevy, (9) Hihna, (10) DOUBLEBACK-kiinnitysoikei, (11) Antisnow-järjestelmä, (12) Takaside, (13) FIL FLEX, (14) FIL.

Päämateriaalit: karkaistua teräs.

3. Tarkastuskohteet

Varusteittesi luotettavuus vaikuttaa turvallisuuteesi.

Petzi suosittelee, että ammattilainen tarkastaa varusteen yksityiskohtaisesti vähintään 12 kuukauden välein.

VAROITUS: käytön rasittavuudesta riippuen voi olla tarpeen tarkastaa henkilönsuojaimesi tätä useammin.

Noudata osoitteesta Petzl.com annettuja ohjeita. Kirjaa tulokset henkilönsuojaimen tarkastuslomakkeeseen.

Ennen jokaista käyttöä

Ennen jokaista käyttöä on jäärautojen yleinen kunto tarkastettava. Teroita piikit tarvittaessa sopivaa työkalua käyttämällä.

Varmista, että etu- ja takasiteet sekä antisnow-järjestelmä ovat hyvässä kunnossa ja oikein säädetyt.

Varmista, että säätölevy ja välikappale ovat kunnolla kiinni toissaan.

Varmista, ettei tuotteessa ole väärntymyä, halkeamia, jälkiä, kulumia tai syöpmisjälkiä. Tarkista huolellisesti runko ja piikit, etenkin kärkipiikit.

Käytön aikana

Tuotteen kunto ja kiinnittyminen järjestelmän muihin osiin on tärkeää tarkastaa säännöllisin väliajoin. Varmista, että kaikki varusteet ovat oikeassa asennossa toisiinsa nähden.

Varmista säännöllisesti, että jääraudat ovat kunnolla kireillä.

Varo jääkiipeilytuotteiden (jääraudat, jäähakut, jääruuvit) terävien piikkien aiheuttamaa viiltovaaraa.

4. Yhteensopivuus

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

Katso yhteensopivuustaulukko, joka tulee näiden käyttöohjeiden täydennyksenä.

Pidä huoli, että saappaat ovat yhteensopivat valitsemiesi jäärautojen ja sidejärjestelmän kanssa. Tarkasta, että saappaat ovat tiukasti kiinni eivätkä pääse liikkumaan jääraudoissa sen paremmin ylöspäin, sivulle kuin pituussuunnassakaan.

Varmista, että side-elementit eivät pääse tulemaan saappaiden reunojen yli.

Varmista, että saappaat eivät pysty liukumaan siteiden läpi (etenkin FIL FLEXiä käytettäessä).

Jääraudat ovat yhteensopivia mukana tulevien BARRETTES-solkien sekä FLEX-välikappaleiden kanssa. Ne tarjoavat hyvän pidon ja mukavuuden joustavien saappaiden kanssa (mutta heikentävät kärkipiikkien tehoa).

Jäärautojen etu- ja takaoisa voidaan vaihtaa keskenään tiettyjen toisten mallien osien kanssa.

VAROITUS: saappaiden kuluminen voi vaikuttaa ajan myötä jäärautojen kiinnityksen turvallisuuteen.

Testaa varustetien yhteensopivuus ennen jokaista käyttökertaa. Jääraudat eivät välttämättä ole yhteensopivia kaikkien saappaiden kanssa.

5. Sovittaminen kenkiin

Muista säätää jääraudat kenkiisi sopiviksi ennen käyttöä. Jääraudat ovat epäsymmetrisiä; älä vaihda oikeaa ja vasenta rautaa keskenään.

A. Etusiteen säätö

Etureikien avulla etupiikit voi säätää haluttuun pituuteen (pitkiksi tai lyhyiksi). Vinki siteen irrottamiseen: katso kuva.

B. Koon säätö

Säädä yhden jalan välikappale, tämän jälkeen käytä samaa asetusta toisellekin jalelle käyttämällä välikappaleessa näkyviä kirjaimia tai numeroita.

C. Takasiteen säätö

D. Hihnan säätö

Hihnan kiinnitysoljen pitää aina olla jalan ulkosyrjällä.

Pidä hihna tarpeeksi pitkänä, jotta voit vaihtaa FIL-järjestelmästä FIL FLEX-järjestelmään.

E. Yhteensopivuuden testaaminen

Testaa tuote täyttää heiluttamalla jalkoja tai potkimalla ilmaa; jääraudat eivät saa liikkua paikoiltaan, kun niihin kohdistuu eri suuntaisia voimia.

Säädä tarvittaessa uudestaan toistamalla edellä mainitut vaiheet. Tee testi uudestaan.

VAROITUS: huonosti säädetyt jääraudat voivat irrota, jolloin käyttäjä saattaa menettää ne.

6. Yhteen tai kahteen kärkipiikkiin vaihtaminen

Käytä tässä toimenpiteessä mukana tulevaa avainta kiristääkseen tai löysätäksesi kärkipiikkien vastamutteria.

Pidä huolta, että kärkipiikkien vastamutterit ovat huolellisesti kiristetyt.

7. Antisnow-järjestelmä

Irrota kaikki jäärautojen osat toistaan ennen järjestelmän kiinnitystä. VAROITUS: vaikka käytössä on antisnow-järjestelmä, käyttäjän täytyy aina varoa lumen kertymistä jäärautojen alle, sillä se lisää liukastumisen ja kaatumisen vaaraa.

8. Lisätietoa

Tämä tuote täyttää henkilönsuojainasetuksen (EU) 2016/425 vaatimukset. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on saatavilla osoitteessa Petzl.com.

Säilytä käyttöohjeet pysyvässä kansiossa, jossa ne ovat aina saatavilla, kun olet ottanut ne pois varusteista.

Milloin varusteet poistetaan käytöstä:

VAROITUS: poikkeustapauksissa saatat joutua poistamaan tuotteen käytöstä yhden ainoan käyttökeran jälkeen. Tämä riippuu käytön rasittavuudesta ja käyttöolosuhteista (arokat olosuhteet, merympäristö, terävät reunat, äärimmäiset lämpötilat, kemikaalit tms.).

Tuote on poistettava käytöstä, kun:

– sen käyttöä on unpeutunut

– se on altistunut rajuille pudotukselle tai raskaalle kuormitukselle

– olet ei läpäise tarkastusta tai sinulla on pienikin epäily sen luotettavuudesta

– et tunne sen käyttöhistoriaa täysin (esim. lukuelvoittomat tuotteen merkinnät)

– se vanhenee läinsäädännön, standardien, teknikoiden tms. muuttumisen vuoksi tai se ei enää ole yhteensopiva muiden varusteiden kanssa.

Tuhoa käytöstä poistetut varusteet, jottei kukaan käytä niitä enää.

Kuvakkeet:

A. Rajoittamaton käyttöikä (paitsi hihnat: 10 vuotta) - **B.** Hyväksytty käyttölämpötilat - **C.** Käytön varotoimet - **D.** Puhdistus - **E.** Kuivaaminen - **F.** Säilytys/kuljetus - **G.** Huolto - **H.** Muutokset/korjaukset (kielletty muiden kuin Petzlin toimesta, ei koske varaoisia) - **I.** Kysymykset/yhteydenotto

3 vuoden takuu

Kattaa kaikki materiaali- ja valmistusvial. Takuuseen eivät kuulu normaali kuluminen, hapettuminen, varusteeseen tehdyt muutokset, virheellinen säilytys, huono huoltaminen ja välinpitämättömyyden tai sellaisen käytön aiheuttamat vauriot, johon tuotetta ei ole suunniteltu.

Varoitussymbolit

1. Tilanne, jossa on vakava loukkaantumisen tai kuoleman vaara. 2. Onnettomuus-tai loukkaantumisaavaa. 3. Tarkeää tietoa tuotteen toiminnasta tai suorituskyvystä. 4. Tuotteiden yhteensopimattomuus.

Jäljitettävyyis ja merkinnät

a. Vastaa henkilönsuojaimille asetettuja vaatimuksia. EU-typpitarkastuksen suorittajaksi ilmoitettu laitos - b. Jäljitettävyyis: tietomatriisi - c. Sarjanumero - d. Valmistusvuosi - e. Valmistuskuukausi - f. Eränumero - g. Yksilöllinen tunniste - h. Standardit - i. Lue käyttöohjeet huolellisesti - j. Mallin tunnistekoodi - k. Valmistajan nimi - l. Valmistajan osoite - m. Valmistuspäivä (kuukausi/vuosi)

NO

Denne bruksanvisningen forklarer hvordan du bruker utstyret på korrekt måte. Kun enkelte teknikker og bruksmetoder er beskrevet.

Advarselssymbolene gir informasjon om enkelte potensielle farer som er forbundet med bruk av utstyret, men det er umulig å beskrive alle potensielle farer. Oppdateringer og tilleggsinformasjon finner du på Petzl.com.

Du er selv ansvarlig for å forstå og ta hensyn til disse advarelsene, og for å bruke utstyret på korrekt måte. Feil bruk av utstyret vil medføre ytterligere risiko. Kontakt Petzl dersom du er i tvil, eller dersom du ikke forstår disse bruksanvisningene.

1. Bruksområde

Personlig verneutstyr (Pvu) for å hindre utgliding, isklating og alpinklating.

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

Ansvar

ADVARSEL

Aktiviteter som involverer bruk av dette produktet, er farlige.

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

For du tar i bruk utstyret, må du:

- Lese og forstå alle bruksanvisningene.
- Sørgе for å få spesifikk opplæring i hvordan produktet skal brukes.
- Gjøre deg kjent med produktets muligheter og begrensninger.
- Forstå og akseptere risikoen i aktiviteter som involverer bruk av produktet.

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

Dette produktet skal kun brukes av kompetente og ansvarlige personer, eller under direkte tilsyn av en kompetent og ansvarlig person.

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

2. Liste over deler

(1) Fronttagger, (2) Låsenutter til fronttagger, (3) Bolt til fronttagger, (4) Hylse, (5) Midtstamme, (6) Hull til CoRD-TEC, (7) Bakdel, (8) Hurtigjusteringssystem, (9) Stropp, (10) DOUBLEBACK-spenne, (11) Antikladdeplate, (12) Hælbøyle, (13) FIL FLEX, (14) FIL.

Hovedmaterialer: herdet stål.

3. Kontrollpunkter

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

Petzl anbefaler at en grundig kontroll blir gjort av en kompetent person minst én gang årlig.

ADVARSEL: Avhengig av bruksintensitet bør du vurdere å utføre inspeksjon av ditt PVU oftere.

Følg prosedyrene som er beskrevet på Petzl.com. For resultatene fra inspeksjonen inn i et skjema for PVU.

For bruk

Sjekk stegjernene for hver gang de skal brukes. Slip fronttaggene med et egnet verktøy dersom det er nødvendig.

Påse at bindingene på fram- og bakdel samt antikladdeplatene er i god stand og korrekt justert.

Påse at hurtigjusteringssystemet og midtstammen er korrekt sammenkoblet.

Kontroller at det ikke er bulker, sprekker, merker, slitasje eller korrosjon på rammen og taggene, og da spesielt på fronttaggene.

Under bruk

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

Sjekk regelmessig at stegjernene er skikkelig festet. Vær oppmerksom på kuttfaren med skarpe tagger på isklatreprodukter (stegjern, øksrer og isskruer).

4. Kompatibilitet

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

Se tabellen for kompatibilitet som leveres sammen med bruksanvisningen. Påse at stovlene er kompatible med de stegjernene og det bindingssystemet du velger.

Påse at stovlene sitter godt i stegjernet og ikke beveger seg, verken opp, til sidene, fremover eller bakover. Påse at bindingene ikke kan vippe av festeranden på stovlene. Påse at stovlene ikke kan passere gjennom bindingen (gjelder spesielt FIL FLEX).

Stegjernene må være kompatible med de medfølgende midtstammene BARRETTES, og også FLEX, som gir bedre feste og komfort på myke støvler, men som reduserer kraften på fronttaggene.

Front- og bakdelen på stegjernet kan også brukes på enkelte andre modeller.

ADVARSEL: Slitasje på stovlene kan over tid påvirke hvor godt stegjernene sitter på stovlene.

Det må alltid utføres en funksjonstest for utstyret tas i bruk. Stegjernene vil kanskje ikke passe til enkelte typer støvler.

5. Tilpasning til stovlene

Husk at stegjernene må tilpasses stovlene for bruk. Stegjern er asymmetriske; sorg for at du ikke bytter om på høyre og venstre fot.

A. Justering av fremre binding på stegjernet

Hullene i framdelen gjør det mulig å justere fronttaggene til ønsket lengde (kort eller lang).

Tips for å løse på bindingssystemet: Se tegning.

B. Tilpassing av størrelsen

Tilpass den ene foten, og bruk samme innstilling på den andre foten ved å lese av bokstavene eller tallene på midtstammen.

C. Justering av bakre binding på stegjernet

D. Justering av reimen

Spennen for justering av stroppene må alltid være på utsiden av foten.

Sorg for å ha nok lengde på stroppen til at det kan byttes system fra FIL til FIL FLEX.

E. Funksjonstest

Spark i noe eller rist på foten for å forsikre deg om at stegjernet sitter godt. Stegjernet skal ikke bevege seg, selv når det blir utsatt for vridninger i ulike retninger. Ved behov, juster tilpasningen ved å følge trinnene over. Utfør testen på nytt. **ADVARSEL:** Dårlig justerte stegjern kan falle av.

6. Slik bytter du mellom én eller to fronttagger

Bruk den medfølgende unbrakonøkkeln og nøkkelen på midtstammen for å stramme eller løsne bolten til fronttaggene.

Stram alltid mutteren på fronttaggene skikkelig.

7. Antikladdeplate

Demonter stegjernene fullstendig for montering.

ADVARSEL: Selv om du bruker antikladdeplater, må du alltid være oppmerksom på snø som bygger seg opp under stegjernene, noe som kan gi økt risiko for utglidning og fall.

8. Tilleggsinformasjon

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

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

Når skal utstyret kasseres:

ADVARSEL: Spesielle hendelser kan begrense produktets levetid til kun én gangs bruk, avhengig av type bruk, hvor ofte det brukes og miljøet det setteses for. Eksempler på dette er eksponering for barskt klima, saltvann, skarpe kanter, ekstreme temperaturer, kjemiske produkter osv.

Et produkt må kasseres når:

- Det har passert den tiltenkte levetiden.
- Det har tatt et kraftig fall eller stor belastning.
- Det ikke blir godkjent i kontrolli, eller du er i tvil om det er pålitelig.
- Du ikke kjenner produktets fullstendige historie (f.eks. uleselig produktmerking).
- Det blir foreldet på grunn av utvikling og endring av lovtekster, standarder, bruksteknikker, og når det blir inkompatibelt med annet utstyr osv.

Destruer disse produktene for å hindre videre bruk.

Symboler:

A. Ubergrenset levetid (unntatt stopper: 10 år) - B. Temperaturbegrensninger - C. Forholdsregler for bruk - D. Rengjøring - E. Torking - F. Oppbevaring/transport - G. Vedlikehold - H. Modifiseringer/reparasjoner (forbu**tt andre steder enn hos Petzl, med unntak av utbyttbare deler) - I. Spørsmål/kontakt oss**

3 års garanti

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

Advarselssymboler

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

Spørbarhet og merking

a. Er godkjent i henhold til PVU-direktivet. Teknikk kontrollorgan som utfører EU-typegodkjenningen - b. Spørbarhet: Data Matrix - c. Serienummer - d. Produksjonsår - e. Produksjonsmåned - f. Batch-nummer - g. Individuelt identifikasjonsnummer - h. Standard - i. Les bruksanvisningen grundig - j. Modellidentifikasjon - k. Produsentens navn - l. Produsentens adresse - m. Produksjonsdato (måned/år)

PL

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

Symbolo trupiej czaszki ostrzegają przed niektórymi niebezpieczeństwami związanymi z użyciem naszego sprzętu, ale nie jest możliwe wymienienie wszystkich zagrożeń. Należy sprawdzać uaktualnienia instrukcji oraz dodatkowe informacje na Petzl.com.

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

1. Zastosowanie

Środek Ochrony Indywidualnej (ŚOI) chroniący przed poślizgnięciem.

Wspinaczka w lodzie i alpinizm techniczny.

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

Odpowiedzialność

UWAGA

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

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za swoje działania, decyzje i bezpieczeństwo.

Przed użyciem produktu należy:

- Przeczytać i zrozumieć wszystkie instrukcje użytkowania.
- Zdobyć odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu.
- Zapoznać się z produktem, z jego parametrami i ograniczeniami.
- Zrozumieć i zaakceptować potencjalne niebezpieczeństwo.

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

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

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

2. Oznaczenia części

(1) Przednie ostrza, (2) Nakrętka podtrzymująca przednie ostrza, (3) Śruba podtrzymująca przednie ostrza, (4) Rozpórki, (5) Łącznik, (6) Szlufka na CoRD-TEC, (7) Tył, (8) Języczek do regulacji, (9) Taśma, (10) Klamra DOUBLEBACK, (11) Podkładka przeciwnieślizna, (12) Tylny zapiecie, (13) FIL FLEX, (14) FIL.

Materiał podstawowy: stal hartowana.

3. Kontrola, miejsca do sprawdzenia

Wasze bezpieczeństwo jest związane z niezawodnością sprzętu.

Petzl zaleca przeprowadzanie dogłębnej kontroli przez kompetentną osobę przynajmniej raz na 12 miesięcy.

Uwaga: przy intensywnym użytkowaniu należy częściej wykonywać kontrolę naszego ŚOI.

Należy przestrzegać procedur opisanych na Petzl.com. Rezultaty kontroli należy zachować na karcie ŚOI.

Przed każdym użyciem

Przed każdym użyciem należy sprawdzić ogólny stan swoich raków. W razie konieczności, nastrożyć je odpowiednim narzędziem.

Sprawdzić stan i prawidłową regulację przedniego i tylnego systemu mocowania oraz stan podkładek przeciwnieśliznych.

Sprawdzić prawidłowe zamknięcie łącznika i języczka do regulacji. Sprawdzić czy nie ma śladów deformacji, pęknięć, uderzeń, zużycia, korozji w szczególności na korpusie i przednich ostrzach.

Podczas użytkowania

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

Regularnie sprawdzać dobre zapiecie raków.

Uwaga na przecięcia spowodowane ostrymi elementami produktów lodowych (raki, czekany, śruby itd.).

4. Kompatybilność

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

Sprawdzić tabelkę kompatybilności dołączoną do tej instrukcji. Sprawdzić czy wasze buty są kompatybilne z rakami i wybranym systemem mocowania. Sprawdzić czy buty dobrze się trzymają i nie przesuwają w stosunku do raków w górę, ani na boki, ani wzdłuż. Sprawdzić czy elementy mocowania nie mogą zsunąć się ze ściągaczy butów. Sprawdzić czy buty nie mogą przejść przez mocowania (zwłaszcza FIL FLEX).

Raki są dostarczane z łącznikami BARRETTES, jak również z łącznikami FLEX, które poprawiają trzymanie i komfort w miękkich butach (ale zmniejszają skuteczność przednich ostrzy).

Przody i tyły raków mogą być wymieniane pomiędzy niektórymi innymi modelami.

Uwaga: zużycie butów może mieć wpływ na to jak trzymają się w rakach.

Przed wyjściem w teren należy zawsze zrobić test kompatybilności sprzętu. Zdarza się, że raków nie można dopasować do niektórych butów.

5. Dopasowanie do butów

Należy pomyśleć o dopasowaniu raków do butów przed swoim wyjściem. Raki są asymetryczne, nie należy zamienić prawej nogi z lewą.

A. Regulacja przedniego systemu mocowania

Otwory z przodu pozwalają na dopasowanie systemu w zależności od pożądaney długości przednich ostrzy (długie lub krótkie).

Porada do demontażu systemu mocowania: patrz rysunek.

B. Regulacja długości

Wykonać regulację dla jednej stopy, a następnie dla drugiej stopy dać to samo ustawienie, przy pomocy liter lub cyfr znajdujących się na języczku.

C. Regulacja tylnego systemu mocowania

D. Regulacja taśmy

Klamra na taśmie musi zawsze znajdować się od strony zewnętrznej stopy.

Należy zachować wystarczającą długość taśmy, by móc przejść z systemu FIL do FIL FLEX.

E. Test kompatybilności

Wykonać test: potrasnąć lub kopnąć nogą - raki nie powinny się ruszać, a próby należy wykonać w wielu kierunkach.

W razie potrzeby zmienić regulację powtarzając wybrane etapy. Wykonać test ponownie.

Uwaga: nieprawidłowa regulacja raków może prowadzić do ich zgnębienia.

6. Zmiana na wersję mono lub bi-point

Do wykonania tej operacji należy użyć dostarczonego klucza oraz łącznika, który służy jako narzędzie do odkręcania/zakręcania śrub podtrzymujących przednie ostrza.

Należy zawsze dobrze dokręcić śruby mocujące przednie ostrza.

7. Podkładki przeciwnieślizne

Przed założeniem, rozmontować całkowicie wasze raki.

Uwaga: nawet jeżeli się stosuje podkładki przeciwnieślizne, należy się liczyć z tym, że śnieg może się gromadzić pod rakami stwarzając ryzyko poślizgnięcia się i upadku.

8. Dodatkowe informacje

Ten produkt jest zgodny z rozporządzeniem (UE) 2016/425 w sprawie środków ochrony indywidualnej. Deklaracja zgodności UE jest dostępna na Petzl.com. Instrukcje obsługi należy zachować na stałe w dokumentacji, by móc je sprawdzić po oddzieleniu od waszych produktów.

Utylizacja:

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

Produkt musi zostać wycofany jeżeli:

- Przekroczył swoją żywotność.
- Zaliczył poważny upadek (lub obciążenie).
- Rezultat kontroli nie jest satysfakcjonujący. Istnieją jakiegokolwiek podejrzenia co do jego niezawodności.
- Nie jest znana pełna historia użytkowania (na przykład oznaczenie produktu jest nieczytelne).
- Jesli jest przestarzały (rozwoj prawny, normatywny lub niekompatybilność z innym wyposażeniem itd.).

Należy zniszczyć wycofane produkty, by uniknąć ich przypadkowego użycia.

Piktogramy:

A. Czas życia nieilimowany (poza taśmami 10 lat) - B. Tolerowane temperatury - C. Środki ostrożności podczas użytkowania - D. Czyszczenie - E. Suszenie - F. Przechowywanie/transport - G. Konserwacja - H. Modyfikacje lub naprawy, wykonywane poza fabrykami Petzl, są zabronione (nie dotyczy części zamiennych) - I. Pytania/kontakt

Gwarancja 3 lata

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

Znaki ostrzegawcze

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

Identyfikacja i oznaczenia

a. Zgodny z wymaganiami rozporządzenia ŚOI. Jednostka notyfikowana do zastosowania procedury wyprodukacji UE - b. Identyfikacja: datamatrix - c. Numer indywidualny - d. Rok produkcji - e. Miesiąc produkcji - f. Numer partii - g. Identyfikator - h. Normy - i. Przeczytać uważnie instrukcję obsługi - j. Identyfikacja modelu - k. Nazwa producenta - l. Adres producenta - m. Data produkcji (miesiąc/rok)

V teh navodilih je razloženo, kako pravilno uporabljati svojo opremo. Opisane so samo nekatere tehnike in načini uporabe.

Opozorilni simboli vase opozarjajo o nekaterih možnih nevarnostih, ki so povezane z uporabo vaše opreme, vendar je nemogoče opisati vse. Za posodobitve in dodatne informacije preverjajte Petzl.com.

ODGOVORNI ste za upoštevanje vsakega opozorila in pravilno uporabo vaše opreme. Kakršna koli napačna uporaba te opreme pomeni dodatne nevarnosti. Če imate kakršna koli dvom ali težave z razumevanjem teh navodil, se obrnite na Petzl.

1. Področja uporabe

Izdelek sodi med osebo varovalno opremo (OVO) za zaščito pred zdrsom.

Ledno plezanje in alpinizem.

Tega izdelka ne smete uporabljati preko njegovih zmogljivosti ali za kateri koli drug namen, kot je naveden.

Odgovornost

OPOZORILO

Aktivnosti, pri katerih uporabljate ta izdelek, so same po sebi nevarne.

Sami ste odgovorni za svoja dejanja, odločitve in varnost.

Petzl uporablja tega izdelka morate:

- prebrati in razumeti navodila za uporabo v celoti;
- ustrezno se usposobiti za njegovo uporabo;
- spoznati se z možnostmi in omejitvami izdelka;
- razumeti in sprejeti z uporabo izdelka povezano tveganje.

Neupoštevanje katerega koli od teh opozoril lahko povzroči resno poškodbo ali smrt.

Izdelek lahko uporabljajo le pristojne in odgovorne osebe ali tisti, ki so pod neposredno in vizualno kontrolo pristojne in odgovorne osebe. Odgovorni ste za svoja dejanja, odločitve in varnost in prevzimate njihove posledice. Če niste pripravljeni ali se ne čutite sposobne prevzeti odgovornosti ali ne razumete katerega od teh navodil, ne uporabljajte tega izdelka.

2. Poimenovanje delov

(1) sprednji zobje, (2) matica za pritrditev sprednjih zob, (3) vijak za pritrditev sprednjih zob, (4) distančniki, (5) vezni člen, (6) odprtina za CORD-TEC, (7) zadnji del, (8) drsnik za nastavitve, (9) trak, (10) DOUBLEBACK sponka za zapiranje, (11) sistem proti nastajanju cokel, (12) ročica na peti, (13) FIL FLEX, (14) FIL. Glavni material: kaljeno jeklo.

3. Preverjanje, točke preverjanja

Vaša varnost je odvisna od neoporečnosti vaše opreme.

Petzl priporoča podroben pregled vsakih 12 mesecev, ki ga opravi kompetentna oseba.

OPOZORILO: intenzivjša uporaba je lahko razlog, da morate bolj pogosto pregledati svojo OVO.

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

Pred vsako uporabo

Pred vsako uporabo preverite splošno stanje vaših derez. Zobe po potrebi nabrusite s primernim orodjem.

Preverite, da so sprednje in zadnje vezi in sistem proti nastajanju cokel v dobrem stanju in pravilno nastavljeni.

Prepričajte se, da sta jeziček za nastavitve in vezni člen pravilno nameščena.

Preverite, da na okvirju izdelka in zobeh, še posebej na sprednjih in nobenih deformacij, razpok, prask, obrabe ali korozije.

Med uporabo

Pomembno je, da redno preverjate stanje izdelka in njegovo povezavo z drugo opremo v sistemu. Zagotovite, da so različni kosi opreme med seboj pravilno nameščeni.

Redno preverjajte, da so vaše dereze tesno zategnjene.

Pazite se nevarnosti ureznin z ostrimi konicami izdelkov za ledno plezanje (dereze, cepini, vijaki za led).

4. Skladnost

Preverite skladnost tega izdelka z ostalimi elementi sistema, ki jih uporabljate (skladnost = dobro vzajemno delovanje).

Oglejte si tabelo združljivosti, ki je priložena tem navodilom za uporabo. Priporočajte se, da je vaša obutev združljiva z derezami in izbranim sistemom pritjevanja.

Preverite, da so čevlji varno pritrjeni in se v derezah ne morejo premakniti niti navzgor, niti od leve proti desni, niti po dolžini. Priporočajte se, da se elementi za pritjevanje ne morejo sneti z robov na čevljih. Priporočajte se, da se čevlji ne morejo premakniti čez vezi (zlasti FIL FLEX).

Vaše dereze so združljive s priloženimi BARRETTES in tudi z veznimi členi FLEX, ki zagotavljajo boljši oprijem in udobje na prilagodljivih čevljih (vendar zmanjšajo učinkovitost sprednjih konic).

Sprednji in zadnji del derez je mogoče zamenjati z nekaterimi drugimi modeli.

OPOZORILO: obraba vaših čevljev lahkočasoma spremeni varnost pritrditve derez. Preden uporabite svojo opremo na terenu, vedno opravite preskus združljivosti.

Dereze morda niso združljive z določenimi čevlji.

5. Prilagoditev vašim čevljem

Pred uporabo ne pozabite derez nastaviti za vaše čevlje. Dereze so asimetrične; ne zametajte desne noge z levo.

A. Nastavitve sprednjega sistema pritjevanja

Sprednje odprtine omogočajo sistemu, da se prilagodi na želeno dolžino za sprednje zobe (dolgi ali kratki).

Nasvet za odpenjanje sistema za pritjevanje: glejte silko.

B. Nastavitve velikosti

Prilagodite eno nogo, nato uporabite isto nastavitve še za drugo; pomagajte si s črkami ali številkami na jezičku.

C. Sistem nastavitve zadnje vezi

D. Prilagoditev traku

Zaponka za pritrditev pasčka mora biti vedno na zunanji strani stopala.

Priporočajte se, da ste pustili zadostno dolžino traku, da lahko FIL sistem spremenite v FIL FLEX sistem.

E. Preskus združljivosti

Opravite test s tresenjem in brcanjem: dereze se ne smejo premikati, če brcate v različne smeri.

Po potrebi prilagodite nastavitve s ponovitvijo teh korakov. Preskus še enkrat ponovite.

OPOZORILO: če imate slabo nastavljene dereze, tvegate, da jih izgubite.

6. Zamenjava na mono ali dva sprednja zoba.

Za to zamenjavo uporabite priloženi ključ in vezni člen, da zategnete ali popustite pritrdilno matico sprednjih zob.

Poskrbite, da vedno varno privijete vijak za namestitve sprednjih zob.

7. Sistem proti nastajanju cokel

Pred montažo dereze popolnoma razstavte.

Opozorilo: tudi kadar uporabljate sistem proti nastajanju cokel, bodite vedno pozorni na sneg, ki se nabira pod derezami, ker poveča nevarnost zdrsa in padca.

8. Dodatne informacije

Ta izdelek ustreza zahtevam Uredbe (EU) 2016/425 o osebni varovalni opremi. EU izjava o skladnosti je na voljo na Petzl.com.

Navodila za uporabo shranite v trajno mapo, da jih boste lahko po odstranitvi z izdelka ponovno pogledali.

Kdaj umakniti izdelek iz uporabe:

POZOR: izjemen dogodek je lahko razlog, da morate izdelek umakniti iz uporabe po samo enkratni uporabi, odvisno od tipa in intenzivnosti uporabe in okolja uporabe (gropa okolja, morsko okolje, ostrí robovi, ekstremne temperature, kemikalije...).

Izdelek morate umakniti iz uporabe ko:

- je preseegal svojo življenjsko dobo;
- je utrpel večji padec ali preobremenitev;
- ni prestal preverjanja oz. imate kakršen koli dvom v njegovo zanesljivost;
- ne poznate njegove celotne zgodovine uporabe (npr. nečitljiva oznaka izdelka);
- ko je izdelek zastarel zaradi sprememb v zakonodaji, standardih, tehniko iz. neskladen z drugo opremo...

Da bi preprečili nadaljnjo uporabo, te izdelke uničite.

Ikone:

A. Neomejena življenjska doba (razen trakov: 10 let) - B. Sprejemljive temperature - C. Varnostna opozorila za uporabo - D. Čiščenje - E. Sušenje - F. Shranjevanje/transport - G. Vzdrževanje - H. Priredbe/popravila (izven Petzlovih delavnic so prepovedana. Izjema so rezervni deli.) - I. Vprašanja/kontakt

3-letna garancija

Za katere koli napake v materialu ali izdelavi. Izjeme: normalna obraba in izraba, oksidacija, predelave ali priredbe, neprimerno skladiščenje, slabo vzdrževanje, poškodbe nastale zaradi nepazljivosti ali pri uporabi, za katero izdelek ni namenjen oz. ni primeren.

Opozorilni simboli

1. Situacija, ki predstavlja neposredno nevarnost za resne poškodbe ali smrt.
2. Zpostavljenost možnim tveganjem za nastanek nesreče ali poškodbe. 3.
- Pomembne informacije o delovanju ali zmogljivostih vašega izdelka. 4. Nezdružljivost opreme.

Sledljivost in oznake

a. Ustreza zahtevam uredbe o OVO. Priglašeni organ, ki opravlja pregled tipa EU - b. Sledljivost: matica s podatki - c. Serijska številka - d. Leto izdelave - e. Mesec izdelave - f. Številka serije - g. Individualna označba - h. Standardi - i. Natančno prebrite navodila za uporabo - j. Oznaka modela - k. Ime proizvajalca - l. Naslov proizvajalca - m. Datum proizvodnje (mesec/leto)

HU

Jelen használati utasításban arról olvashat, hogyan használja felszerelését. Nem mutatunk be minden használati módot és technikát.

Az eszközök használatával kapcsolatos egyes veszélyekről az ábrák tájékoztatnak, de lehetetlen lenne valamennyi helyzetben használati módot ismertetni. A termékek legújabb használati módjaitáról és az ezzel kapcsolatos aktuális kiegészítő információkról tájékozódjon a Petzl.com internetes honlapon.

Az új információkat tartalmazó értesítések elovasásáért, betartásáért és a felszerelés helyes használatáért mindenki maga felelős. Az eszközök helytelen használata további veszélyek forrása lehet. Ha jelen információk megértésével kapcsolatban kétsége vagy nehézsége támad, forduljon a Petzl-hez bizalommal.

1. Felhasználási terület

Egyéni védőfelszerelés (EVE) a felhasználó kicsúszás elleni védelmére.

Jégmászás és technikai hegymászás.

A terméket tilos a megadott szaktőlzárláságánál nagyobb terhelésnek kitenni, vagy más, a megadott felhasználási területeken kívüli célra használni.

Felölősség

FIGYELEM

A termék használata közben végzett tevékenységek természetükből adódóan veszélyesek. Mindenki maga felelős a saját tevékenységéért, döntéseierő és biztonságáért.

A termék használata előtt okvetlenül szükséges, hogy a felhasználó:

- Elovassa és megértse a termékhez mellékelt valamennyi használati utasítást.
- Arra jogosult személytől megfelelő oktatást kapjon.
- Alaposan megismerje a terméket, annak előnyeit és korlátait.
- Tudatában legyen a termék használatával kapcsolatos kockázatoknak, és elfogadja azokat.

A fenti figyelemztetések bármelyikének be nem tartása súlyos balesetet vagy halált okozhat.

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

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

2. Részek megnevezése

- (1) Első fogak, (2) Első fogak tartósavaria, (4) Első fog tartócsavarja, (4) Távtartó, (5) Állítható összekötőelem, (6) CORD-TEC bűjtatója, (7) Hátsó rész, (8) Állítónyelv, (9) Heveder, (10) DOUBLEBACK zárcsát, (11) Hő megtapadását gátló lap, (12) Sarokrögzítő, (13) FIL FLEX, (14) FIL.

Fő alanyagok: edzett acél.

3. Ellenőrzés, megvizsgálándó részek

Felszerelésének ép állapota az Ön biztonságának záloga.

A Petzl javasolja a termék kompetens személy által elvégzett alapos felűlvizsgálatát legalább 12 havonta.

Figyelem, a használat intenzitásától függően szükség lehet az egyéni védőeszköz gyakoribb felűlvizsgálatára.

Tartsa be a Petzl.com honlapon ismertetett felűlvizsgálati utasításokat. A felűlvizsgálat eredményét az EVE nyilvántartólapján kell rögzíteni.

Minden egyes használatbavétel előtt

Minden használat előtt ellenőrizze a hágóvas általános állapotát. Szükség esetén elezze meg a csavart egy megfelelő szerszámmal.

Ellenőrizze a rögzítőrendszernek megfelelő működését és megfelelő beállítást elől és hátul, valamint a hő megtapadását gátló (antsnow) lap meglétét.

Ellenőrizze az állítható összekötőelem és az állítónyelv összeakasztását. Ellenőrizze, nem láthatók-e a testen és a fogakon, különösen az elölőkön deformációk,repedések, karcolások, elhasználódás vagy korrozív nyoma.

A használat során

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

Rendszeresen ellenőrizze a hágóvas megfelelő rögzítését.

Ügyeljen az éles jégmászóeszközök (hágóvasak, jégcsákányok, jégcsavarok stb.) okozta sérülésekre és károsodásokra.

4. Kompatibilitás

Vizsgálja meg, hogy az eszköz kompatibilis-e a használt rendszer többi elemével (kompatibilitás = az eszközök jó együtműködése).

Tájékozódjon a jelen használati utasításához mellékelt kompatibilitási táblázatból.

Ellenőrizze, hogy a cipője kompatibilis-e a hágóvással és a választott rögzítőrendszerrel. Ellenőrizze, hogy a cipő jól illeszkedik a hágóvasra, és nem tud tőle eltávolodni sem lefelé, sem oldalra, sem hosszanti irányban. Ellenőrizze, hogy a rögzítőrendszer elemi nem tudnak elcsúszni a cipővel való érintkezési pontokon. Ellenőrizze, hogy a cipő nem fér ki a rögzítőrendszerből (különösen a FIL FLEX-ből). A hágóvas kompatibilis a hozzá az eredeti csomagolásában mellékelt BARRETTES, valamint a külön kapható FLEX összekötőelemmel, mely puha cipő esetén javítja a tartást és növeli a kényelmet (viszont csökkenti a hatékonyságot az első fogak használatánál).

A hágóvas első és hátsó része bizonyos más modellekkel kicserélhető. Vigyázzon, a cipő elhasználódása idővel módosíthatja a hágóvas tartását. Mielőtt kimegy a terepre, mindig ellenőrizze a hágóvas és a cipő kompatibilitását. Előfordulhat, hogy a hágóvas bizonyos típusú cipőkkel nem kompatibilis.

5. Méret beállítása a cipőhöz

Elindulás előtt állítsa be a hágóvas méretét a cipőjéhez. A hágóvas aszimmetrikus, így a jobb- és baloldalszál között nem cserélhető fel.

A. Első rögzítőrendszer beállítása

Az első nyílások segítségével a rendszer az első fogak (rövid vagy hosszú) kívánt hosszának megfelelően állítható be.

Tipp a rögzítőrendszer leszerelésére: lásd az ábrát.

B. A méret beállítása

Állítsa be a hágóvas méretét az egyik cipőre, majd alkalmazza az azonos betűvel vagy számmal jelölt méretet a másik összekötőelemen is.

C. Hátsó rögzítőrendszer beállítása

D. A heveder beállítása

A heveder zárócsatjának mindig a láb külső oldalára kell esnie.

Ügyeljen a heveder megfelelő hosszára, hogy át tudjon válni a FIL rendszeről a FIL FLEX rendszerre.

E. A kompatibilitás ellenőrzése

Használat előtt rázogattatással vagy a levegőbe rúgással ellenőrizze a hágóvas helyes beállítását; a hágóvas semmilyen irányban nem mozdulhat el a cipőn.

Ha szükséges, ismételje meg a beállítás feli lépéseit. Ismételje meg a tesztet. Figyelem, a rosszul beállított hágóvas annak elvesztéséhez vezethet.

6. Elülő fogak variációs lehetőségei

Ehhez a művelthez használja a mellékelt kulcsot és az állítható összekötőelemet az elülő fogakat rögzítő anyacsavar ki- és betekeréséhez.

Ügyeljen arra, hogy az elülő fogakat rögzítő anyacsavar mindig meg legyen húzva.

7. Hő megtapadását gátló antsnow lap

A lap felszerelése előtt szerelje szét teljesen a hágóvasat.

Figyelem: még antsnow lap használatával sem lehet biztos abban, hogy a hó nem tapad meg a hágóvas alján. A hő megtapadásával nő a megcsúszás és a leesés veszélye.

8. Kiegészítő információk

Ez a termék megadott (EK) 2016/425 számú egyéni védőeszközökre vonatkozó rendelet előírásainak. Az EK megfelelőségi nyilatkozat a Petzl.com honlapon letölthető.

Örizzze meg a jelen használati utasítást egy dossziében, hogy a termékről való levételét követően is tájékozódhasson belőle.

Leslejtezés:

FIGYELEM: adott esetben bizonyos körülményektől (a használat módjától és intenzitásától, a hágóvas környezeti feltételeitől: maró vagy vegyi anyagok, tengervíz jelenlététől, éleken való felkavestől, extrém hőmérsékleti viszonyoktól stb.) függően a termék élettartama akár egyetlen használatra korlátozódhat.

A terméket le kell selejtezni, ha:

- A termék túllépte megengedett élettartamát.
- Nagy esés vagy erőhatás érte.
- A termék felűlvizsgálatának eredménye nem kielégítő. Ha a használat biztonságosságát illetően bármilyen kétely merül fel.
- Nem ismeri pontosan a termék előzetes használatának körülményeit (pl. a termék egyik jelölése elvashatatlan).
- Használatra elavult (jogszabályok, szabványok, technikák változása vagy az újabb felszerelésekkel való kompatibilitás hiánya stb. miatt).

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

Jelmeggyázat:

A. Élettartama korlátlan (kivéve a hevederekre: 10 év) - B. Használat hőmérséklete - C. Övintékedések - D. Tisztítás - E. Szárítás - F. Tárolás/ szállítás - G. Karbantartás - H. Módosítások/javítások (Petzl pótalkatrészek kivételével csak a gyártó szakszervizében engedélyezett) - I. Kérdések/ kapcsolat

3 év garancia

Minden gyártási vagy anyaghibára. A garancia nem vonatkozik a következőkre: normális elhasználódás, módosítások vagy házlagos javítások, helytelen tárolás, hanyagság, nem rendeltetésszerű használat.

Veszélyt jelző piktogramok

1. Súlyos vagy halálos sérülés kockázatától járó, veszélyes szituáció. 2. Váratlan esemény vagy sérülés valóos veszélye. 3. Fontos információ a termék működéséről vagy használatáról. 4. Nem kompatibilis felszerelés.

Nyomom követhetőség és jelölés

a. Megfelel az egyéni védőeszközökre vonatkozó jogszabályoknak. EK tipustanúsítványt kiállító notifikált szervezet - b. Nyomom követhetőség: számsor - c. Egyedi azonosítószám - d. Gyártás éve - e. Gyártás hónapja - f. Tételszám - g. Egyedi azonosító - h. Szabványok - i. Olvassa el figyelmesen ezt a tájékoztatót - j. Modell azonosítója - k. Gyártó neve - l. A gyártó címe - m. Gyártás dátuma (hónap/ év)

Эта инструкция показывает, как правильно использовать ваше снаряжение. Данная инструкция по эксплуатации представляет только некоторые правильные способы и техники использования вашего снаряжения. Предупредительные знаки информируют вас только о некоторых потенциальных рисках, связанных с использованием вашего снаряжения. Инструкция не описывает все возможные риски. Обновления и дополнительная информация представлены на сайте Petzl.com. Лично вы несете ответственность за соблюдение всех мер предосторожности и за правильное использование своего снаряжения. Неправильное использование данного снаряжения может привести к возникновению дополнительных рисков. В случае возникновения каких-либо сомнений или трудностей обращайтесь в компанию Petzl.

1. Область применения

Средство индивидуальной защиты (СИЗ) для защиты от скольжения. Данное изделие не должно подвергаться нагрузке, превышающей предел его прочности, и использоваться в ситуациях, для которых оно не предназначено.

Ответственность

ВНИМАНИЕ
Дейтельность, связанная с использованием данного снаряжения, опасна по своей природе.
Лично вы несете ответственность за свои действия, решения и безопасность.

Перед использованием данного снаряжения вы должны:
 - Прочитать и понять все инструкции по эксплуатации.
 - Пройти специальную подготовку по применению данного снаряжения.
 - Ознакомиться с возможностями вашего снаряжения и ограничениями по его применению.
 - Осознать и принять возможные риски, связанные с использованием этого снаряжения.

Игнорирование любого из этих предупреждений может привести к серьезным травмам и даже к смерти.

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

2. Составные части

(1) Передние зубья, (2) Позиционная гайка для передних зубьев, (3) Позиционный винт для передних зубьев, (4) Шайбы, (5) Регулировочная планка, (6) Петля для CORD-TEC, (7) Пяточная часть, (8) Система регулировки размера, (9) Стропы, (10) Пряжка DOUBLEBACK, (11) Антиподлипты, (12) Пяточный рычаг («лягушка»), (13) FIL FLEX, (14) FIL. Основной материал: закаленная сталь.

3. Детальная проверка

Ваша безопасность напрямую связана с состоянием вашего снаряжения. Petzl рекомендует проводить детальную проверку снаряжения компетентным лицом как минимум каждые 12 месяцев.

Внимание: при высокой интенсивности использования может потребоваться чаще проводить детальную проверку вашего СИЗ. При проведении детальной проверки следуйте рекомендациям на сайте Petzl.com. Занесите результаты детальной проверки в инспекционную форму СИЗ.

Перед каждым использованием

Перед каждым использованием следует проводить общий осмотр кошек. При необходимости заточите зубья кошек с помощью подходящего для этого инструмента. Убедитесь в том, что крепления пятки и носка, а также антиподлипты находятся в хорошем состоянии и правильно отрегулированы по размеру. Убедитесь в хорошей фиксации регулировочных планок и системы регулировки размера. Также следует убедиться в отсутствии деформаций, трещин, отметин, следов износа или коррозии на кошках, в особенности на передних зубьях.

Во время использования

Важно регулярно проверять состояние снаряжения и его присоединение к другим элементам системы. Убеджайтесь, что все элементы снаряжения правильно расположены друг относительно друга. Регулярно проверяйте, что кошки плотно прилегают к ботинкам. Будьте аккуратны с острыми краями ледового снаряжения (кошек, ледобуров, ледовых инструментов и т.д.).

4. Совместимость

Проверьте совместимость этого снаряжения с другими элементами системы в контексте вашей задачи (совместимость означает хорошее, эффективное взаимодействие).

Используйте для проверки таблицу совместимости, которая прилагается в дополнение к этой инструкции. Убедитесь, что ваши ботинки совместимы с кошками и выбранной системой крепления. Убедитесь, что кошки плотно прилегают к ботинкам и не могут сдвинуться ни вперед или назад, ни вверх или вниз, ни вправо или влево. Убедитесь, что элементы крепления не могут соскользнуть с тех или тех ботинок, на которые они давят. Убедитесь, что ботинки не могут выскочить из креплений (в особенности для креплений FIL FLEX).

Ваши кошки совместимы с BARRETTES (поставляются в комплекте), а также с перемычками FLEX, которые улучшают закрепление и комфорт при использовании кошек с мягкими ботинками (при этом они уменьшают эффективность использования передних зубьев). Пяточная и передняя части кошек могут быть заменены на передние и задние части некоторых других моделей кошек. Внимание: со временем ботинки истираются при использовании, что может ухудшить удержание кошек на ботинках. Всегда проверяйте совместимость перед выходом на маршрут. Иногда кошки не подходят к некоторым видам ботинок.

5. Настройка под ботинки

Помните, что кошки следует настраивать под ботинки заранее. Кошки имеют асимметричную форму. Убедитесь, что вы не перепутали кошки для правой и левой ноги.

A. Регулировка системы крепления передней части

Отвертия на носке кошки позволяют отрегулировать систему в зависимости от желаемой длины передних зубьев (длинные или короткие). Совет по снятию системы крепления: см. рисунок.

B. Регулировка размера

Отрегулируйте планку одной кошки по размеру ботинка, затем выберите такую же настройку и для другой ноги с помощью бука или чисел, указанных на системе регулировки.

C. Регулировка системы крепления пятки

D. Регулировка стропы

Пряжка стропы всегда должна находиться на внешней стороне ноги. Оставляйте кусок стропы достаточной длины, чтобы иметь возможность перейти от системы FIL к системе FIL FLEX.

E. Проверка на совместимость

Для проверки правильной установки кошек потрите ногой или легка ударьте ногой по льду или по другой твердой поверхности в разных направлениях: кошки не должны сдвигаться относительно ноги. При необходимости повторите все этапы регулировки кошек. Повторите проверку. Внимание: плохая регулировка кошек может привести к их откреплению.

6. Переклечение между режимами с одним и двумя передними зубьями

Чтобы затянуть или ослабить позиционную гайку для передних зубьев, следует использовать специальный торцевой ключ (в комплекте) и регулировочную планку. Постоянно проверяйте, что позиционная гайка для передних зубьев надежно затянута.

7. Система антиподлипov

Перед установкой антиподлипов необходимо полностью разобрать кошки. Внимание: даже если вы используете антиподлипты, необходимо всегда следить за тем, чтобы снег не налипал под кошками; это могло бы создать риск скольжения или падения.

8. Дополнительная информация

Данное снаряжение отвечает требованиям регламента (ЕС) 2016/425 СИЗ. Декларация о соответствии требованиям ЕС находится на сайте Petzl.com. Храните инструкции по эксплуатации в специальной папке, чтобы иметь к ним доступ после того, как вы достанете их при распаковке снаряжения.

Отбраковка снаряжения:

ВНИМАНИЕ: особые обстоятельства могут вызвать уменьшение срока службы изделия, вплоть до однократного применения (способ и интенсивность использования; воздействие окружающей среды: агрессивной или морской среды; работа с химикатами; экстремальные температуры; контакт с острыми кромками и т.д.).

Отбраковывайте любое снаряжение, если:

- Оно превысило свой срок службы.
- Оно падало или подвергалось большой нагрузке.
- Оно не удовлетворяло требованиям при осмотре или проверке. У вас есть сомнения в его надежности.
- Вы не знаете полную историю его использования (например, из-за нечитаемой маркировки на изделии).
- Когда оно устарело и более не соответствует новым стандартам, законам, технике или несовместимо с другим снаряжением и т.д.
- Чтобы избежать дальнейшего использования отбракованного снаряжения, его следует уничтожить.

Рисунки:

A. Срок службы неограничен (кроме строп: 10 лет)
- B. Допустимый температурный режим
- C. Меры предосторожности
- D. Чистка
- E. Сушка
- F. Хранение/транспортировка
- G. Обслуживание
- H. Модификация/ремонт (запрещены вне мастерских Petzl, за исключением заменяемых частей)
- I. Вопросы/контакты

Гарантия 3 года

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

Предупредительные знаки

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

Прослеживаемость и маркировка продукции

a. Отвечает требованиям стандартов, относящихся к СИЗ. Зарегистрированная организация, которая провела проверку на соответствие стандартам ЕС - b. Прослеживаемость: матрица данных - c. Индивидуальный номер - d. год изготовления - e. Месяц изготовления - f. Номер партии - g. Индивидуальный идентификатор - h. Стандарты - i. Внимательно читайте инструкцию по эксплуатации - j. Идентификация модели - k. Производитель - l. Адрес производства - m. Дата производства (месяц/год)

CN

Эта инструкция будет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告且正确使用您的装备。任何错误的使用都将造成额外危险。若有任何疑问或对理解该文件有困难，请联络Petzl。

1.应用范围

用于防雪保护的 personal 保护设备（PPE）。攀冰和技术登山。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；
- 针对该设备的使用，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) 前齿，(2) 前齿定位螺母，(3) 前齿定位螺栓，(4) 垫环，(5) 连接板，(6) CORD-TEC 夹，(7) 后掌，(8) 调节板，(9) 固定带，(10) DOUBLEBACK 固定卡扣，(11) 阻雪板，(12) 后卡，(13) FIL FLEX，(14) FIL。

主要材料：回火钢。

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，由专业人士深入检查一次。

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。将结果记录在您的 PPE 检查表格中。

每次使用前

每次使用前，检查冰爪的整体状况。如果必要，请用合适的工具打磨尖齿。确定前后固定系统和阻雪板系统状态良好，并且正确调节。检查调节板和连接板正确连接。检查在主体和尖齿上，尤其是前齿上没有任何形变、裂纹、刻痕、磨损、腐蚀。

每次使用时

经常检查产品状况及其与系统内其他设备的连接状况，是至关重要的。确保系统内所有设备均互相正确连接。

经常检查冰爪是否正确系紧。

注意攀冰产品上的锋利齿尖带来的切割危险（冰爪、冰镐、冰锥）。

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）。

查看随说明书附带的兼容表。确定您的鞋子与冰爪和固定系统都是兼容的。检查您的鞋与冰爪稳固连接，不会向上、两侧和前后有任何错位。检查固定系统的所有部件不会从鞋子的槽上脱离。检查鞋子不会从固定系统中滑出（尤其是 FIL FLEX）。您的冰爪与配套的 BARRETTES 兼容，也和 FLEX 连接板兼容，它能提高在鞋鞋上的固定和舒适度（但会减弱前齿的效果）。

可与某些型号的冰爪前后掌替换。

警告：随着长时间您的鞋子的磨损和撕扯，可能改变冰爪的牢固性。实地使用前必须进行兼容性测试。冰爪可能无法与某些鞋子相兼容。

5.安装到鞋子上

使用前请根据您的鞋调节冰爪。冰爪不是对称的，请勿颠倒左右脚。

A.调节前部固定系统

前掌的孔可以让系统的前齿调节至需要的长度（长齿或短齿）。

固定系统拆卸技巧：见图示。

B.尺寸调节

在一只脚上调节，然后根据调节板上的字母或数字调节另一只脚。

C.后部固定系统的调节

D.扁带调节

扁带的固定卡扣应始终位于脚的外侧。请留够扁带的长度，以便从 FIL 换为 FIL FLEX 系统。

E.兼容测试

采用晃动或前踢的动作进行测试：冰爪在各个方向都不能移动。

如果必要，请重复各个步骤的调节。并重新测试。警告：如果调节不当，可能会造成冰爪脱落。

6.前单齿与双齿的转换

为此请使用所提供的扳手和连接板以取下或拧紧前齿的定位螺母。

请务必拧紧前齿的定位螺母。

7.阻雪板系统

安装之前，请先彻底分解冰爪。警告：即使您使用了阻雪板系统，也要时刻留意冰爪下面的积雪：会增加滑倒或摔倒的风险。

8.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。

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。

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（这取决于使用方式及强度、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；
- 经历过严重冲坠或负荷；
- 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）；
- 因为法律、标准、技术或与其它装备不兼容等问题而不得不淘汰。

销毁这些产品以防将来误用。

图标：

A.无限制的寿命（扁带除外，可使用10年）
- B.可接受的温度
- C.使用注意
- D.清洁
- E.干燥
- F.存放/运输
- G.维护
- H.改装/维修（不能在Petzl以外的地方修理，除了更换零件）
- I.问题/联系

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.追踪：二维码
-c.序列号
-d.生产年份
-e.生产月份
-f.批号
-g.独立身份识别号
-h.标准
-i.仔细阅读说明书
-j.型号识别
-k.生产商名称
-l.生产商地址
-m.生产日期（月份/年份）

본 설명서는 장비를 정확하게 사용하는 방법을 설명한다.
오로지 특정 기술 및 사용법만 소개된다.
경고 기호는 사용자의 장비 사용과 관련된 몇 가지 잠재적인 위험에 대한 정보를 전달하나 모든 것을 설명하는 것은 불가능하다. 최신 정보 및 추가 정보는 Petzl.com을 확인한다.

각각의 경고 내용 확인 및 정확한 장비 사용은 사용자에게 책임이 있다. 장비의 오용은 추가적인 위험을 야기할 수 있다. 본 설명서를 이해하는데 어려운 점이나 의문점이 있으면 (주) 안나푸르나로 연락한다.

1. 적용 분야

미끄러짐 방지를 위한 개인 보호 장비 (PPE).
아이스 클라이밍 및 테크니컬 마운티니어링.
본 제품은 자체 강도 이상으로 힘을 가해서는 절대 안되며, 제작 온도 이외의 다른 목적으로 사용되어서는 안된다.

책임

경고
이 장비의 사용과 관련된 활동에는 위험성이 내재되어 있다. 자신의 행동이나 판단 및 안전에 대한 책임은 사용자에게 있다.

이 장비를 사용하기 전에, 반드시 알아야 할 사항:

- 사용에 관한 모든 설명서를 읽고 이해하기.
- 장비의 적합한 사용을 위한 구체적인 훈련 받기.
- 장비의 사용법과 가용 범위를 숙지하기.
- 관련된 위험을 이해하고 숙지하기.

이러한 경고를 유념하지 않으면 심각한 부상이나 사망을 초래할 수 있다.

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

2. 부분 명칭

(1) 앞 포인트, (2) 앞 포인트 고정 너트, (3) 앞 포인트 고정 볼트, (4) 스페이서, (5) 연결 바, (6) CORД-TEC 용 구멍, (7) 뒷 섹션, (8) 조일 탭, (9) 스트랩, (10) DOUBLEBACK 조임 버클, (11) 안티보트(Antibott) 시스템, (12) 힐 레바, (13) FIL FLEX, (14) FIL.
주요 소재: 단강 스틸.

3. 검사 및 확인사항

사용자의 안전은 장비의 안전한 상태에 달려있다.
Petzl은 적어도 일년에 한 번 이상의 정밀 검사를 실시할 것을 권장한다.
경고: 사용 강도에 따라 사용자의 PPE 장비를 더 자주 검사할 수도 있다.
Petzl.com에 설명된 절차를 따른다. PPE 검사 양식에 검사 결과를 기록한다.

매번 사용 전

매번 사용 전, 크램폰의 일반적인 상태를 체크한다. 필요 시, 적절한 도구를 사용하여 포인트를 날카롭게 한다.
앞, 뒤 바인딩 및 안티보트 시스템의 상태가 양호하고 적절하게 조립되었는지 확인한다.
조일 탭과 연결 바가 올바르게 연결되었는지 확인한다.
주로 프레임과 포인트, 특히 앞 포인트에 변형, 균열, 자국, 마모 또는 부식이 없는지 확인한다.

제품 사용 도중

제품의 상태와 시스템의 다른 장비에 대한 연결 부분을 정기적으로 검사하는 것이 중요하다. 장비에 연결된 모든 제품들이 각각 정확한 위치에 있는지 확인한다.
크램폰이 적절하게 조여졌는지 정기적으로 확인한다.
아이스 클라이밍 제품 (크램폰, 아이스 엑스, 아이스 스크류)의 날카로운 부분에 의해 절릴 수 있으니 주의한다.

4. 호환성

본 제품 사용 시 다른 장비의 부품 시스템과 호환되는지 확인한다 (호환이 된다 = 기능적으로 상호 작용이 잘 된다).

본 사용 설명서의 부록으로 제공되는 호환성 표를 참조한다. 부추가 착용하려는 크램폰 및 바인딩 시스템과 호환되는지 확인한다. 부추가 단순히 고정되어 있고 크램폰 내에서 위, 좌우, 세로 방향으로 움직이지 않는지 확인한다. 바인딩 부품이 부츠의 벨트에서 떨어지지 않는지 확인한다. 부추가 바인딩 (특히 FIL FLEX)을 통과하지는 않는지 확인한다.
크램폰은 제공된 BARRETTES 및 FLEX 연결 바와 호환되어 유연한 부츠의 고정력과 편안함을 향상시킨다 (그러나 앞 포인트의 효율성은 감소된다).
크램폰의 앞, 뒷 섹션은 특정 다른 모델과 교체할 수 있다.
경고: 부츠의 마모는 시간이 지남에 따라 크램폰의 부착력에 영향을 줄 수 있다.
현장에서 장비를 사용하기 전에 항상 호환성 테스트를 수행한다. 크램폰은 특정 부츠와 호환되지 않을 수 있다.

5. 부츠에 크램폰 장착하기

사용 전, 크램폰을 부츠에 맞게 조절한다. 크램폰은 비대칭이므로 왼쪽과 오른쪽을 바꾸면 안된다.

A. 앞쪽 바인딩 시스템 조절

앞쪽 구멍을 사용하려면 앞 포인트에 원하는 길이로 시스템을 조절할 수 있다 (길거나 짧게).

바인딩 시스템을 풀기 위한 팁: 그림 참조.

B. 사이드 조절

탐에 있는 글자 또는 숫자를 사용하여 한쪽 발의 연결바를 조절한 후, 같은 방법으로 다른쪽 발을 세팅한다.

C. 뒤쪽 바인딩 시스템 조절

D. 스트랩 조절

스트랩-조임 버클은 반드시 항상 발 바깥쪽에 있어야 한다. FIL 시스템에서 FIL FLEX으로 변경할 수 있도록 충분한 스트랩 길이를 유지해야 한다.

E. 호환성 테스트

흔들거나 발로 차보는 테스트를 수행한다: 다른 방향으로 힘을 가하더라도 크램폰은 절대 움직이면 안된다.
필요 시, 동작을 반복하여 세팅을 조절한다. 테스트를 다시 수행한다.
경고: 크램폰을 제대로 조절하지 않은 경우, 크램폰이 빠질 수 있다.

6. 단일 또는 이중 앞 포인트로 바꾸기

이 작업을 위해서는, 제공된 키와 연결 바를 사용하여 앞 포인트의 고정 너트를 조이거나 풀어준다.
앞 포인트 고정 너트를 항상 단단하게 조여야 한다.

7. 안티보트(antibott) 시스템

장착 전에, 크램폰을 완전히 해제한다.

경고: 심지어 안티보트 시스템을 사용하는 경우에도, 크램폰 아래에 눈이 쌓여 미끄러지거나 추락할 위험이 높아질 수 있음을 반드시 항상 명심한다.

8. 추가 정보

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

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

장비 폐기 시점:

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

다음과 같은 경우 제품을 반드시 폐기해야 한다:

- 제품 수명을 초과한 경우.
 - 심한 추락이나 하중을 받은 적이 있는 경우.
 - 검사에 통과하지 못한 경우. 장비의 신뢰성이 의심되는 경우.
 - 장비의 전체적인 사용 내역을 모를 경우 (예: 판독이 불가능한 제품 마킹).
 - 적용 고정, 기증, 기술의 변경 또는 다른 장비와 호환되지 않는 경우 등.
- 이러한 장비가 다시 사용되는 일이 없도록 폐기한다.

제품 참조:

A. 제품 수명: 무제한 (예외: 스트랩 10년) - B. 허용 온도 - C. 사용 주위/수상 - D. 세척 - E. 건조 - F. 보관/운반 - G. 제품 관리 - H. 수리/수선 (Petzl 시설 외부에서는 부품 교체를 제외한 수리 금지) - I. 문의사항/연락

3 년간 보증

원자재 또는 제조상의 결함에 대해 보증을 제공한다.
제외: 일반적인 마모 및 찌김, 산화, 제품 변형 및 개조, 부적절한 보관, 올바르게 지 않은 유지 관리, 사용 상 부주의, 제작 온도 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
기판 - b. 추적: 데이터 매트릭스 - c. 일련 번호 - d. 제조년도 - e. 제조월 - f. 배치 번호 - g. 개별 식별번호 - h. 기증 - i. 사용 설명서를 주의 깊게 읽는다 - j. 모델 식별 - k. 제조업체명 - l. 제조업체 주소 - m. 제조일 (월/년)

BG

В тази листовка е обяснено как правилно да използвате средството.
Представени са само някои методи и начини на употреба.
Предупредителни надписи ви информират за потенциални рискове, свързани с употребата на средството, но не е възможно да бъдат описани всички. Следете редовно актуализацията и допълнителната информация на страницата Petzl.com.
Вие носите отговорност за спазването на всяко предупреждение и за правилното използване на средството. Всяко неправилно действие при използване на средството ще доведе до допълнителен риск. Съвръжете се с Petzl, ако имате съмнения или затруднения да разберете нещo.

1. Предназначение

Лично предпазно средство (ЛПС) срещу подхлъзване. Катерене по лед и трудни алпийски изкачвания. Този продукт не трябва да се използва извън неговите възможности или в ситуация, за която не е предназначен.

Отговорност

ВНИМАНИЕ
Дейностите, изискващи 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 прочетете и разберете всички инструкции за употреба.
- Да научите специфичните за средството начини на употреба.
- Да се усъвършенствате в работа със средството, да познавате качествата и възможностите му.
- Да разберете и осъзнаете съществуваия риск.

Неспазването дори на едно от тези предупреждения може да доведе до тежки, дори смъртоносни травми.

Този продукт трябва да се използва или от компетентни и добре осведомени лица, или работещият с него трябва да бъде под непосредствен зрителен контрол на такова лице.
Вие носите отговорност за вашите действия, решения и за вашата безопасност и вие ще поемете последните. Ако не сте в състояние да поемете тази отговорност или не сте разбрали добре указанията за употреба, не използвайте това средство.

2. Номерация на елементите

(1) Предни зъби, (2) Гайка за фиксиране на предните зъби, (3) Болт за фиксиране на предните зъби, (4) Втулка, (5) Шина за регулиране, (6) Елемент за CORД-TEC, (7) Задна част, (8) Елемент за фиксиране на шината, (9) Каишка, (10) Катарама DOUBLEBACK на каишката, (11) Пластини против сняг, (12) Заден автомат, (13) FIL FLEX, (14) FIL.
Състав: закалена стомана.

3. Контрол, начин на проверка

Вашата безопасност зависи от състоянието на средствата.
Petzl препоръчва задълбочена проверка от компетентно лице поне веднъж на 12 месеца.

Внимание: ако използвате ЛПС интензивно, може да се наложи по-често извършване на инспекция.
Спазвайте указанията за проверка, посочени на Petzl.com. Запишете резултатите в паспорта на вашето ЛПС.

Преди всяка употреба

Проверявайте състоянието на котките преди всяка употреба. Ако се налага, заточете зъбите с подходящ инструмент.
Проверявайте състоянието и регулирането на елементите за фиксиране на предната и задната част, както и пластинните против сняг.
Проверявайте фиксирането на шината със застопоряващия елемент.
Проверявайте за деформации, пукнатини, белези, износване, корозия особено по корпуса и зъбите, обърнете особено внимание на предните зъби.

По време на употреба

Важно е да следите редовно за състоянието на продукта и връзката му с останалите средства от системата. Уверете се, че отделните средства са правилно разположени едно спрямо друго.
Следете редовно дали котките са здраво закрепени към обувките.
Пазете се от порязване от остри зъби на продуктите за ледено катерене (котки, пикели, цеви...).

4. Съвместимост

Проверете съвместимостта на този продукт с останалите елементи от системата при вашия начин на приложение (съвместимост = правилно функциониране на елементите).
Вижте таблицата за съвместимост, предоставена в допълнение към тази инструкция. Проверете дали котките са съвместими с обувките и с избраната система на закрепване. Проверете дали обувките са добре стегнати и котките не се размества от тях нито във височина, нито настрани, нито по дължина.
Проверете дали елементите, фиксиращи котките, не се използват от опорните точки на обувките. Проверете дали обувките не могат да се използват настрани от закрепващите елементи (особено при FIL FLEX).
Котките са съвместими с оригиналните шини BARRETTES, както и с шините FLEX, които подобряват фиксирането и удобството с меки обувки (но намаляват ефективността на предните зъби).
Предните и задните части на котките могат да се разменят с някои други модели.
Внимание, износването на обувките с течение на времето може да повлияе на фиксирането на котките.
Задължително проверявайте съвместимостта на котките с обувките, преди да ги използвате на терен. Случая се някои модели котки да не могат да се регулират по някои обувки.

5. Регулиране по обувките

Сегащия се да регулирате котките, преди да тръгнете на изкачване или поход. Котките са асиметрични, не слагайте лявата на десния крак и обратно.

A. Регулиране на системата за фиксиране на предната част

Предните отвори позволяват системата за закрепване да се регулира според желаната дължина на предните зъби (дълги или къси).
Хитрост за демантиране на системата за закрепване: вижте рисунката.

B. Регулиране на размера

Регулирайте дължината на шината по едната обука, после регулирайте другата котка, като фиксирате шината в отвор със същата буква или цифра.

C. Регулиране на системата за фиксиране на задната част

D. Регулиране на каишката

Катарамата за закопчаване на каишките трябва винаги да бъде от външната страна на крака.
Запъзете каишката достатъчно дълга, за да може да използвате котките не само със система FIL, но и с FIL FLEX.

E. Проверка на съвместимостта

Тествайте котките, като ги разклатите или ритнете с крак: котките не трябва да могат, беззвучно, да се откъснат от подпъзването.
Ако се налага, регулирайте отново котките, минавайки последователно през всички етапи. Тествайте котките отново.
Внимание: ако котките не са добре регулирани, могат да паднат от обувките.

6. Промяна на конфигурацията на предните зъби (един или два предни зъба)

За тази операция използвайте като инструменти за завиване и развиване на гайката, фиксираща предните зъби, шестограмния ключ и шината за регулиране.
Внимавайте винаги добре да е затегната гайката, която фиксира предните зъби.

7. Пластини против сняг

Преди да монтирате пластините, трябва напълно да разглобите котките.
Внимание: дори когато използвате антисног пластини, трябва винаги да следите да не се набива сняг в котките, това увеличава риска от подхлъзване и падане.

8. Допълнителна информация

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

Запъзете инструкциите за употреба в една папка, за да имате възможност да правите справки, след като сте ги премазнали от средството.

Бракуване на продукта:

ВНИМАНИЕ: нкое извънредно събитие може да доведе до бракуване на даден продукт само след екстремно използване (в зависимост от вида и интензивността на употреба, средата, в която се ползва: агресивна среда, морска среда, остри ръбове, екстремни температури, химически вещества...). Един продукт трябва да се бракува, когато:
- Скрокът му на годност е изтекъл.
- Понесъл е значителен удар или натоварване.
- Резултат от провсрката на продукта е незадоволителен. Съмнявате се в неговата надеждност.
- Намате пълна информация как е било използвано средството преди това (например маркировката е нечетлива).
- Той е морално остарял (поради промяна в законодателството, стандартите, методите на използване, несъвместимост с останалите средства...).
Унищожете тези продукти, за да не се употребяват повече.

Пиктографи:

A. Неограничен срок на годност (но за каишките е до 10 години) - **B.** Разрешена температура - **C.** Предупреждения при употреба - **D.** Почистване - **E.** Сушене - **F.** Съхранение/транспорт - **G.** Поддръжка - **H.** Модификации/ремонти (забранени са извън сервисните на Petzl, изключения само за резервни части) - **I.** Външен/контакт

Гаранционен срок 3 години

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

Предупредителни знаци

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

Контрол и маркировка

a. Отговаря на изискванията на регламента за ЛПС.
Нотифициран орган за изпитание ЕС на типа - b. Контрол: основни данни - c. Индивидуален номер - d. Година на производство - e. Месец на производство - f. Номер на партида - g. Индивидуална идентификация - h. Стандарти - i. Прочетете внимателно техническите указания - j. Идентификация на модела - k. Производство - l. Адрес на производителя - m. Дата на производство (месец/година)

Bu talimatlar, ekipmanınızın doğru kullanımı hakkında bilgi vermektedir. Ayrıca belirli teknikler ve kullanımlar açıklanmaktadır.

Uyarı sembolleri, ekipmanınızın kullanımına ilişkin bazı olası riskler hakkında bilgi vermekle birlikte, tüm riskleri içermemektedir. Güncel ve daha fazla bilgi için Petzl.com'u ziyaret edin.

Tüm uyarıları dikkate alarak ekipmanınızı doğru kullanmak sizin sorumluluğunuzdadır. Ekipmanın yanlış kullanımı ek riskler yaratacaktır. Bu talimatlara ilişkin herhangi bir şüpheleniz veya anlamadığınız bir husus olması halinde Petzl ile iletişime geçin.

1. Kullanım alanı

Kaymayı önleyici kişisel koruyucu donanım (KKD).

Buz tırmanışı ve teknik dağcılık.

Ürün, sınırlarının ötesinde zorlanmamalı ve tasarlandığı amaç dışında kullanılmamalıdır.

Sorumluluk

UYARI

Bu ekipmanın kullanılacağı aktiviteler doğası gereği tehlikelidir. Eylemlerinizin, kararlarınızın ve güvenliğinizin sorumluluğu size aittir.

Bu ekipmanı kullanmadan önce:

- Kullanım Talimatlarını okuyup anladığınızdan emin olun.
- Ürünün doğru kullanımı konusunda eğitim alın.
- Ürünün kapasitesi ve sınırları hakkında bilgi sahibi olun.
- İlgili riskleri anladığınızdan ve kabul ettiğinizden emin olun.

Bu uyarılardan herhangi birinin dikkate alınmaması ciddi yaralanmalar veya ölüme sonuçlanabilir.

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

Eylemlerinizin, kararlarınızın, güvenliğinizin ve bunların sonuçlarının sorumluluğu size aittir. Bu sorumluluğu üstenebilecek durumda değilseniz veya Kullanım Talimatlarını tam olarak anlamadıysanız, bu ekipmanı kullanmayın.

2. Terminoloji

(1) Ön dişler, (2) Ön diş tutucu vida, (3) Ön diş tutucu ovata, (4) Pullar, (5) Bağlantı çubuğu, (6) CORÐ-TEC deliği, (7) Arka kısım, (8) Ayar plakası, (9) Perlon, (10) DOUBLEBACK bağlama tokası, (11) Antibott sistemi, (12) Topuk yuvası, (13) FIL FLEX, (14) FIL.

Malzeme: temperli çelik.

3. Muayene, kontrol edilecek hususlar

Güvenliğiniz, ekipmanınızın sağlığına bağlıdır.

Petzl, 12 ayda birden az olmamak kaydıyla yetkin bir kişi tarafından ayrıntılı bir muayene yapılmasını önermektedir.

UYARI: KKD'nizin yoğun kullanımı, daha sık kontrol edilmesini gerektirebilir.

Petzl.com'da açıklanan prosedürleri izleyin. Sonuçları KKD muayene formunuza kaydedin.

Her kullanımdan önce

Her kullanımdan önce kramponlarınızın genel durumunu kontrol edin. Gerekirse, dişleri uygun bir aletle keskinleştirin.

Ön ve arka bağlamaların ve antibott sisteminin iyi durumda olduğundan ve doğru şekilde ayarlandığından emin olun.

Ayar plakası ve bağlama çubuğunun doğru şekilde takılmış olduğunu doğrulayın.

Gövde ve dişlerde, özellikle ön dişlerde herhangi bir deformasyon, çatlak, iz, aşınma veya korozyon olmadığının emin olun.

Kullanım sırasında

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

Kramponlarınızın düzgün şekilde sıkılmış olduğunu düzenli olarak kontrol edin.

Buz tırmanış ürünleri (kramponlar, buz kazmaları, buz vidaları) üzerindeki keskin uçların neden olabileceği tehlikelere karşı dikkatli olun.

4. Uyumluluk

Bu ürünün, kullanmakta olduğunuz sistemin diğer unsurlarıyla uyumlu olduğundan emin olun (uyumlu = işlevsel etkileşimi iyi).

Bu Kullanım Talimatlarına ek olarak verilen uyumluluk tablosuna bakın. Botlarınızın seçtiğiniz krampon ve bağlama sistemiyle uyumlu olduğundan emin olun. Botlarınızın güvenli bir şekilde bağlandığından ve kramponların içinde yukan, yanlara, öne veya arkaya doğru hareket etmediğinden emin olun. Bağlama elemanlarının botların kenarlarından çıkmayacağından emin olun. Botların bağlamaların içinden geçemediğini doğrulayın (özellikle FIL FLEX).

Kramponlarınız, birlikte verilen BARRETTES ile ve esnek botlarda daha iyi tutuş ve rahatlık sağlayan (ancak ön dişlerin etkinliğini azaltan) FLEX bağlantı çubuklarıyla uyumludur.

Kramponların ön ve arka kısımları diğer bazı modellerle değiştirilebilir.

UYARI: zaman içinde botlarınızda meydana gelen aşınma ve yıpranma, bağlantının güvenliğini etkileyebilir.

Ekipmanınızı sahada kullanmadan önce her zaman bir uyumluluk testi gerçekleştirin.

Kramponlar bazı botlarla uyumlu olmayabilir.

5. Botlara takılması

Kullanmadan önce kramponları botlarınıza göre ayarlamayı unutmayın. Kramponlar asimetrikdir; takarken sağ ve sol ayağa dikkat edin.

A. Ön bağlama sisteminin ayarlanması

Ön delikler, sistemin ön dişler için istenen uzunluğa (uzun veya kısa) ayarlanmasını sağlar.

Bağlama sisteminin açılması: şemaya bakın.

B. Uzunluk ayarı

Bir ayak üzerinde ayarları yaptıktan sonra plakadaki harfleri veya sayıları kullanarak diğer ayak üzerinde de aynı ayarlamaları yapın.

C. Arka bağlama sistemi ayan

D. Perlon ayan

Perlon bağlama tokası her zaman ayağın dış tarafında olmalıdır.

FIL sisteminden FIL FLEX'e geçebilmek için perlon uzunluğunun yeterli olduğundan emin olun.

E. Uyumluluk testi

Sallama veya tekme testi gerçekleştirin: kramponlar farklı yönlere doğru zorlandığında hareket etmemelidir.

Gerekirse, bu adımları tekrarlayarak ayarlamaları yapın. Tekrar test edin.

UYARI: Kramponların iyi ayarlanmaması, kramponların kaybolmasına neden olabilir.

6. Tek veya çift ön dişli konfigürasyona dönüştürme

Bu işlem için, ön diş tutucu vidayı sıkarak veya gevşetmek için ürünü birlikte verilen anahtarı ve bağlantı çubuğunu kullanın.

Ön diş tutucu vidayı tam olarak sıkmanızdan emin olun.

7. Antibott sistemi

Takmadan önce kramponları tamamen sökün.

UYARI: antibott sistemi kullanırken bile kramponların altında kar birikmesine karşı her zaman dikkatli olmalısınız çünkü bu kayma ve düşme riskini artırır.

8. Ek Bilgiler

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

Ekipmanın ambalajından çıkardığınız Kullanım Talimatlarını başvuru amacıyla saklayın.

Ekipmanın kullanımdan kaldırılması:

UYARI: Kullanım türüne, yoğunluğuna ve kullanım ortamına (agresif ortamlar, deniz ortamı, keskin kenarlar, aşırı sıcaklıklar, kimyasallar...) bağlı olarak oluşan dışı bir olay, bir ürünü yalnızca bir kullanımdan sonra kullanımdan kaldırmazı gerektirebilir.

Aşağıdaki durumlarda ürün kullanımdan kaldırılmalıdır:

- Kullanım ömrünü aştığında.
- Ciddi bir düşüşe veya yüke maruz kaldığında.
- Muayeneden geçemediğinde. Güvenilirliği konusunda herhangi bir şüpheleniz olması halinde.
- Tam kullanım geçmişi bilmiyorsanız (ör. ürün üzerindeki markalamanın okunabilir durumda olmaması).
- Mevzuattaki, standartlardaki, tekniklerdeki değişiklikler veya diğer ekipmanlarla uyumsuzluk nedeniyle kullanılamaz duruma geldiğinde.
- Tekrar kullanılmasını önlemek için bu ürünleri imha edin.

Piktogramlar:

A. Sınırsız kullanım ömrü (perlonlar hariç: 10 yıl) - B. Kabul edilebilir sıcaklıklar - C. Kullanım önlemleri - D. Temizleme - E. Kurutma - F. Depolama/nakliye - G. Bakım - H. Modifikasyon/onarım (yedek parçalar hariç, Petzl tesislerinin dışında yasaktır) - I. Sorular/iletişim

3 yıl garanti

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

Uyarı işaretleri

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

İzlenebilirlik ve markalama

a. KKD düzenlemelerinin gerekliliklerine uygundur. AB tip incelemesini yapan onaylanmış kuruluş - b. İzlenebilirlik: karekod - c. Seri numarası - d. Üretim yılı - e.

Üretim ayı - f. Parti numarası - g. Ürün numarası - h. Standartlar - i. Kullanım

Talimatlarını dikkatli bir şekilde okuyun - j. Model bilgisi - k. Üretici adı - l. Üretici adresi - m. Üretim tarihi (ay/yıl)

คู่มือการใช้งานนี้ อธิบายให้ทราบถึงวิธีการใช้งานอุปกรณ์ของถูกอย่างถูกต้อง เฉพาะข้อมูลทางเทคนิคและการใช้งานบางอย่างเท่านั้นที่ได้อธิบายไว้ เครื่องหมายคำเตือนได้นำออกให้ทราบถึงอันตรายบางส่วนที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้ งานของอุปกรณ์ แต่ไม่อาจอธิบายได้ทั้งหมด ควรเช็คที่ Petzl.com เพื่อหาข้อมูลเพิ่มเติมล่าสุด

เป็นความรับผิดชอบของลูกในการระมัดระวังต่อคำเตือนและการใช้อุปกรณ์อย่าง ถูกต้อง ข้อผิดพลาดในการใช้อุปกรณ์จะทำให้เกิดอันตราย ติดคอ Petzl หรือตัวแทนจำหน่ายเมื่อข้อสงสัย หรือ ไม่เข้าใจข้อความในคู่มือนี้

1. ส่วนที่เกี่ยวข้องกัน

อุปกรณ์นี้เป็นอุปกรณ์ป้องกันกับส่วนบุคคล (PPE) ใช้สำหรับป้องกันการลื่น การปีนน้ำแข็ง และการปีนหน้าผาแบบใช้เทคนิค อุปกรณ์นี้จะต้องไม่ใช้รันทันทีหนักเกินกว่าที่จะรับไว้หรือไม่ไปใช้ในวัตถุประสงค์ของอื่นนอกเหนือจากที่ได้ถูกออกแบบมา

ความรับผิดชอบ

คำเตือน กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการใช้อุปกรณ์นี้ เป็นสิ่งที่เป็อันตราย เป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้งานต่อการ กระทำ การตัดสินใจและความปลอดภัยของตัวเอง ก่อนการใช้อุปกรณ์นี้ จะต้อง: - อ่านและทำความเข้าใจรายละเอียดในคู่มือการใช้งาน - ทำการศึกษาโดยเฉพาะเพื่อการใช้งานที่ถูกต้อง - ทำความคุ้นเคยกับความสามารถและข้อจำกัดในการใช้งานของมัน - เข้าใจและยอมรับความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง การขาดความระมัดระวังและละเลยต่อข้อมูลนี้ อาจมีผลให้เกิดการบาดเจ็บสาหัสหรืออาจถึงแก่ชีวิต อุปกรณ์นี้จะต้องถูกใช้งาน โดยผู้ที่มีความเชี่ยวชาญและมีความรับผิดชอบหรือใช้ในสถานที่ที่อยู่ในความรับผิดชอบโดยตรงหรือควบคุมได้โดยผู้เชี่ยวชาญ เป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้งานต่อวิธีการใช้ การตัดสินใจความปลอดภัย และยอมรับในผลที่เกิดขึ้นจากวิธีการนั้น ไม่ควรใช้อุปกรณ์นี้ถ้าคุณไม่สามารถ หรือไม่อยู่ในสถานะที่จะรับผิดชอบต่อความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นหรือไม่เข้าใจของความรู้ในการใช้งาน

2. ชื่อของส่วนประกอบ

(1) เคียวส่วนหน้า, (2) แหวนสกรูเคียวค้ำตำแหน่งส่วนหน้า, (3) สลักเคียวคอง ตำแหน่งส่วนหน้า, (4) ตัวเว้นระยะ, (5) แท่งเชื่อมคอ, (6) รู้อย Cord-TEC, (7) เคียวส่วนหลัง, (8) แอบปรับขนาด, (9) สายรัด, (10) หัวเข็มขัดปรับสายรัดแบบ DOUBLEBACK, (11) ระบบกันร่อนเทา, (12) ลวดกันร่อนเทา, (13) FIL FLEX, (14) FILวัสดุประกอบหลัก: เหล็กผสม

3. การตรวจสอบ จุดที่ต้องตรวจสอบ

ความปลอดภัยของลูกขึ้นอยู่กับความสมบูรณ์ของอุปกรณ์ของลูก Petzl แนะนำให้มีการตรวจเช็คโดยละเอียดโดยผู้เชี่ยวชาญอย่างน้อย ๆ 12 เดือน คำเตือน: การใช้งานหนักอาจเป็นสาเหตุที่ทำให้ลูกต้องทำการตรวจเช็คอุปกรณ์ PPE ด้วยความถี่มากขึ้น ทำตามขั้นตอนที่แสดงไว้ที่ Petzl.com จดบันทึกผลการตรวจเช็คอุปกรณ์ ในแบบฟอร์มการตรวจเช็ค PPE ก่อนการใช้งานแต่ละครั้ง ก่อนการใช้ทุกครั้ง ให้ตรวจเช็คสภาพของส่วนประกอบของ crampons เมื่อมีความจำเป็น ให้สับคนเคียวด้วยเครื่องมือที่เหมาะสม ตรวจเช็คว่าการผูกยึดส่วนหน้าและส่วนหลัง และระบบกันร่อนเทาอยู่ในสภาพดี และปรับขนาดเหมาะสมดีแล้ว ตรวจเช็คแถบปรับขนาด และแท่งยึดได้คลิดคือถูกคล่องดีแล้ว ตรวจเช็คว่าไม่มีร่องรอยของการผิ่บุร้าว, รอยแตก, รอยตำหนิ, การเสื่อมสภาพ หรือ abrasion บน โครงร่างและเคียว โดยเฉพาะบริเวณเคียวส่วนหน้า ระหว่างการใช้งาน เป็นเรื่องสำคัญอย่างยิ่งที่ต้องตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์อยู่เป็นประจำ และการต่อเชื่อมอุปกรณ์เข้ากับอุปกรณ์ตัวอื่นในระบบ แนะนำว่าทุกชิ้นส่วนของอุปกรณ์อยู่ในตำแหน่งที่ถูกคล้องกับชิ้นส่วนอื่น หมั่นตรวจสอบอยู่เสมอว่า crampons ได้ปรับขนาดและผูกยึดสมบูรณ์ดีแล้ว ระวังอันตรายจากการบาดเจ็บจากความคมของเคียวบนอุปกรณ์สำหรับปีนภูเขา น้ำแข็ง (crampons, ขวานน้ำแข็ง, สกรูยึดน้ำแข็ง)

4. ความเข้ากันได้

ตรวจเช็คว่าคุณอุปกรณ์นี้ สามารถใช้งานเข้ากันได้ดีกับอุปกรณ์อื่นในระบบที่เกี่ยวข้องกัน (เข้ากันได้คือ – ใช้งานด้วยกันได้โดยไม่ติดขัด) ควรางเสถความเข้ากันได้ ที่ใช้เป็นส่วนเสริมเพิ่มเติมจากอัน่นำการใช้งานนี้ ทำให้แน่ใจว่าร่องเท้าของลูกสามารถใช้งานเข้ากันได้กับ crampons และ ระบบเกี่ยวรัดที่คุณเลือกใช้ ตรวจเช็คารองเท้าของคุณเกี่ยวรัดแน่นหนาแล้วและไม่สามารถขยับได้ ใน crampons ไม่ว่าจะเป็นชนิดขึ้น, ขยับด้านข้างไปมา, หรือขยับด้านแนวยาว ตรวจเช็คว่าคุณอุปกรณ์เกี่ยวรัดไม่สามารถหลุดออกจากแนวของรองเท้าได้ ตรวจเช็คารองเท้าไม่ สามารถถอดผ่านอุปกรณ์เกี่ยวรัดได้ (โดยเฉพาะ FIL FLEX) Crampons ของลูกต้องสามารถใช้งานเข้ากันได้กับอุปกรณ์เสริม BARRETTES และ FLEX แท่งเชื่อมคอ ซึ่งจะช่วยเพิ่มการยึดเกาะและความสบายให้กับรองเท้าที่ีดีหยุ่นได้ (แต่อาจลดประสิทธิภาพของเคียวส่วนหน้า) ด้านหน้าและด้านหลังของ crampons สามารถสลับเปลี่ยนกับรุ่นอื่นบางรุ่นได้ คำเตือน: ความเสื่อมสภาพของรองเท้าของคุณอาจทำให้ความแน่นอนของการเกี่ยวรัดของ

crampons เกิดความเปลี่ยนแปลงได้ ต้องทำการทดสอบความเข้ากันได้ของอุปกรณ์นอกสถานที่ ก่อนการใช้งานเสมอ Crampons อาจไม่สามารถใช้งานเข้ากันได้กับรองเท้าบางรุ่น

5. การปรับให้เหมาะกับขนาดรองเท้าบูท

ต้องไม่ลืมปรับขนาดของ crampons กับรองเท้าบูท ก่อนการใช้งาน Crampons ไม่เหมือนกันทั้งสองข้าง ห้ามสับเปลี่ยนจากการใช้ข้างขวา เป็นข้างซ้าย

A. การปรับเปลี่ยนระบบการผูกของส่วนหน้า ของปรับส่วนหน้าเพื่อใหระบบทำการปรับเปลี่ยนคามความยาวที่ต้องการของส่วนหน้า (ยาวหรือสั้น)

เทคนิคการปลดออกของระบบผูกยึด ดูภาพประกอบ

B. การปรับขนาด

ปรับเลื่อนแท่งปรับขนาดสำหรับเท้าข้างหนึ่ง และใช้วิธีการเดียวกันกับเท้าอีกข้าง โดยดูที่ตัวอักษรหรือตัวเลขบนแถบหลัก

C. ระบบผูกยึดส่วนหลังและการปรับขนาด

D. สายรัดปรับขนาด

หัวเข็มขัดสายรัดปลดล็อกเร็วต้องอยู่ด้านนอกของเท้าเสมอ

แนะนำให้ใส่เคือความยาวของสายรัดไว้พอเพียงกับการเปลี่ยนจากระบบของ FIL เป็น FIL FLEX

E. การทดลองปฏิบัติ

การทดสอบด้วยการเขย่าวหรือเตะขาไปมา: cramponต้องไม่เลื่อนไหล แม้ในขณะที่ถูกบังคับให้อยู่ในทิศทางที่แตกต่างกัน

ถ้าจำเป็น ให้ปรับใหม่อีกครั้งโดยที่เท้าตามขั้นตอน ทำการทดสอบอีกครั้ง

คำเตือน: การปรับขนาด crampon ที่ไม่คือจะทำให้ crampons หลุดหาย

6. การสับเปลี่ยนตำแหน่งค้ำหน้า จากข้างหนึ่งหรือทั้งสองข้าง

ด้วยวิธีการนี้ ให้ใช้ประแจและแท่งปรับขนาดที่ใหม่หมุนปรับที่ช่องสำหรับใส่แหวนสกรูเคียวค้ำแหน่งส่วนหน้า

แนะนำให้ว่า ใดหมุนปรับช่องจะปุกเคียวที่ตำแหน่งค้ำหน้าแน่นหาคิดแล้ว

7. Antibott ระบบป้องกันหิมะเกาะ

ก่อนการเริ่มเดินภูเขา ต้องปลดการผูกรัด crampons ออกให้หมด

คำเตือน: แม้ในขณะใช้ระบบผูกรัด antibott ควรต้องคอยระวังการเกาะตัวกันของเกล็ดหิมะภายใต้ crampons ที่เสี่ยงต่อการลื่นไถลและการตก

8. ข้อมูลเพิ่มเติม

อุปกรณ์นี้ได้ผลิดตามข้อกำหนดของข้อบังคับ (EU) 2016/425 ในเรื่อง อุปกรณ์ป้องกันกับส่วนบุคคล EU รายละเอียดข้อรับรองมาตรฐาน สามารถหาดูได้ที่ Petzl.com เก็บข้อแนะนำการใช้งานไว้อย่างถาวรเพื่อให้อ้างอิงหลังจากแกะออกจากตัวอุปกรณ์แล้ว

ควรยกเลิกการใช้อุปกรณ์เมื่อไร:

ข้อควรระวัง: ในกิจกรรมที่ใช้งานเฉพาะเจาะจงเป็นพิษอาจทำให้อุปกรณ์ต้องถูกเลิกใช้แม้หลังจากการใช้งานเพียงครั้งเดียวทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับชนิดของการใช้งานและความรุนแรงของสภาพแวดล้อมของการใช้ (สภาพที่แจ้งหยาบ, สถานที่ใกล้ทะเล, ขอบมุมที่แหลมคม, สภาพอากาศที่รุนแรง, สารเคมี...)

อุปกรณ์จะคงเลิกใช้เมื่อ:

- เมื่ออุปกรณ์สิ้นอายุการใช้งาน - ได้เคยมีการตกกระชากอย่างรุนแรง หรือ เกินขีดจำกัด - เมื่อไม่ผ่านการตรวจเช็คสภาพ เมื่อมีข้อสงสัยหรือไม่แน่ใจ - เมื่อไม่ทราบถึงประวัติการใช้งานทั้งหมด (เช่น มีการทำเครื่องหมายที่ไม่สามารถอ่านได้) - เมื่อตกสู่ ล้าสมัยจากการเปลี่ยนกฎเกณฑ์มาตรฐานเทคนิค หรือ ความเข้ากันไม่ได้กับอุปกรณ์อื่น ทำลายอุปกรณ์เพื่อป้องกันการนำกลับมาใช้อีก

สัญลักษณ์:

A. ไม่จำกัดอายุการใช้งาน (ยกเว้นสายรัด 10 ปี) - B. สภาพภูมิอากาศ ที่สามารถใช้งานได้ - C. ข้อควรระวังการใช้งาน - D. การทำความสะอาด - E. ทำใหแห้ง - F. การเก็บรักษา/การขนส่ง - G. การบำรุงรักษา - H. การดัดแปลงเพิ่มเติม/การซ่อมแซม (ไม่อนุญาตให้ทำภายนอกโรงงานของ Petzl ยกเว้นส่วนที่สามารถใช้ทดแทนได้) - I. คำถาม/ติดค่อ

อุปกรณ์มีการรับประกันเป็นเวลา 3 ปี

เกี่ยวกับวัตถุดิบหรือความบกพร่องจากการผลิต ข้อเว้นจากการรับประกัน: การชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติ, ปฏิบัติจากสารเคมี, การแก้ไขดัดแปลง, การเก็บรักษาไม่ถูกวิธี, ขาดการดูแล, การนำไปใช้งานที่นอกเหนือจากที่อุปกรณ์ได้ถูกออกแบบไว้

เครื่องหมายคำเตือน

1. สถานการณ์เสี่ยงที่จะอาจเกิดอันตรายบาดเจ็บสาหัส หรือ เสียชีวิต 2. แสดงให้เห็นถึงความเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ หรือ การบาดเจ็บ 3. ข้อมูลสำคัญที่เกี่ยวกับประสิทธิภาพในการใช้งาน หรือคุณสมบัติของอุปกรณ์ 4. ความเข้ากันไม่ได้ของอุปกรณ์

เครื่องหมายและข้อมูล

a. มีคุณสมบัติตามข้อกำหนดของอุปกรณ์ PPE ผู้ตรวจสอบอิสระที่ทดสอบรับรองมาตรฐาน EU - b. การสืบค้น ข้อมูลแหล่งกำเนิด - c. หมายเลขกำกับเฉพาะ - d. ปีที่ผลิต - e. เดือนที่ผลิต - f. หมายเลขหมวดหมู่ - g. ข้อมูลเฉพาะตัว - h. มาตรฐาน - i. อันข้อมูลการใช้งานของละเอียด - j. ข้อมูลระบุรุ่น - k. ชื่อโรงงานผู้ผลิต - l. ที่อยู่ของโรงงานผู้ผลิต - m. วันที่ของการผลิต (เดือน/ปี)