

PUR LINE



0082 EN 564:2014

UK
CA
0120Ø 6 mm
20 g/m

Hyperstatic accessory cord for climbing and mountaineering.
Cordelette accessoire hyperstatique pour escalade et 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 capacities 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.

UK
CA
0120

This product is compliant with the Regulation 2016/425 on Personal Protective Equipment as brought into UK law and amended.

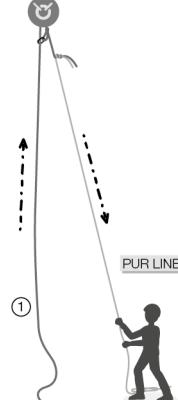
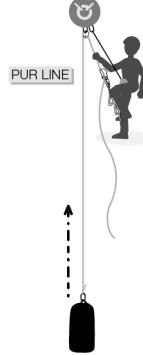
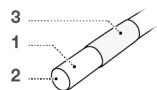
Ce produit est conforme au règlement 2016/425 sur les équipements de protection individuelle tel que transposé en droit britannique et modifié.

Authorized Representative in UK : PETZL UK Agency, Unit 3-7, Tebay Business Park, Old Tebay, Penrith, CA10 3SS, United Kingdom

Approved body performing the UKCA type examination and the production control of this PPE.

Organisme approuvé intervenant pour l'examen UKCA de type et le contrôle de production de cet EPI :

SGS United Kingdom Ltd
Inverness Road
Ross Valley Business Park
Ellesmere Port, Cheshire, CH65 3EN
United Kingdom
N° 0120

2 Nomenclature
Nomenclature1 Field of application
Champ d'applicationTraceability and markings
Traçabilité et marquage

a. b. 0082

APAVE SUDEUROPE SAS
8 rue Jean-Jacques Vernazza
BP 100 - Saumat-Seyne - CS 60193
13222 Marseille CEDEX 16 France
N° 0082

d. Serial number / Numéro de série

YY M 0000000 000

e. f. g. h.

PETZL.COM

Latest version

Dernière version



Other languages



Technical tips



PPE checking

Warning symbols
Panneaux d'avertissem

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



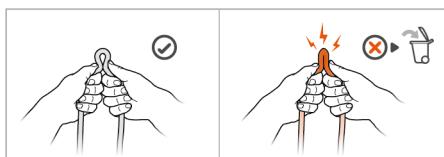
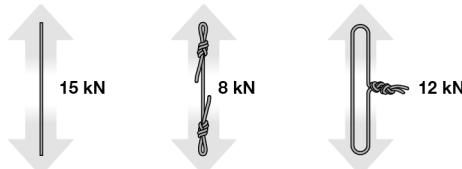
Sustaining our Community
Au service de la Communauté
FONDATION-PETZL.ORG



100%

3 Inspection, points to verify
Contrôle, points à vérifier

PPE checking
Vérification EPI
PETZL.COM

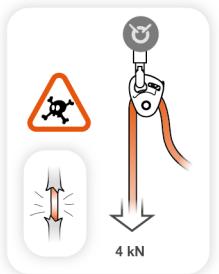
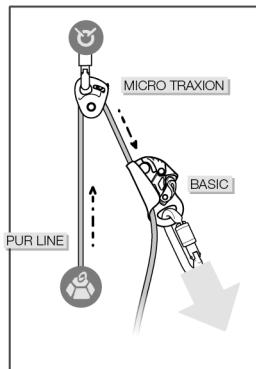
4 Compatibility (text part)
Compatibilité (partie texte)5 Strength
Résistance

6. Pack hauling Hissage de sac

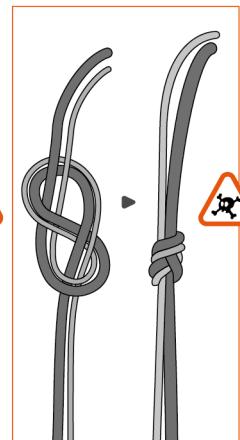
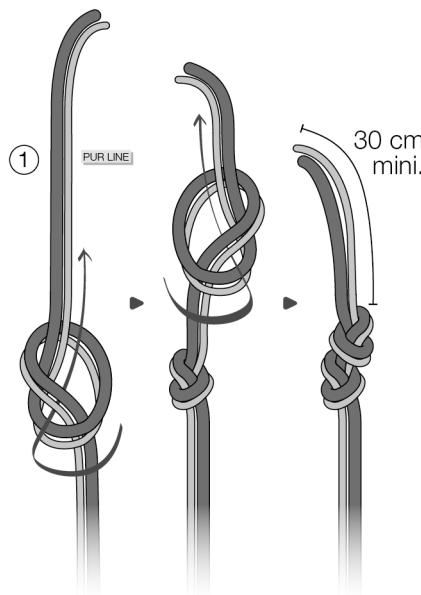


Escalade grande voie
Multi-pitch climbing
Technical tips
Conseils techniques

PETZL.COM



7. Joining knot Nœud de jonction



8. Rope retrieval Rappel de la corde

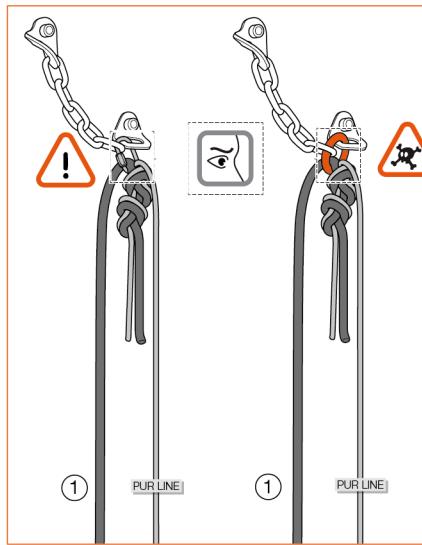
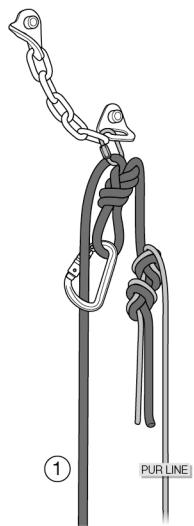
For more examples
Pour plus d'exemples



Escalade grande voie
Multi-pitch climbing
Technical tips
Conseils techniques

PETZL.COM

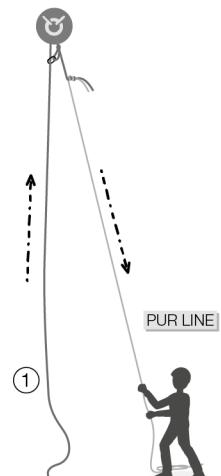
8A. Example of a rappel setup /
Exemple de mise en place du rappel



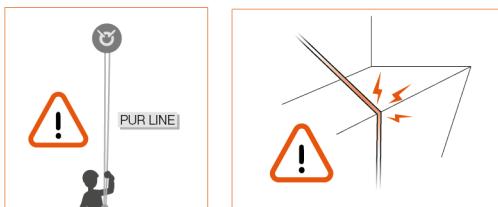
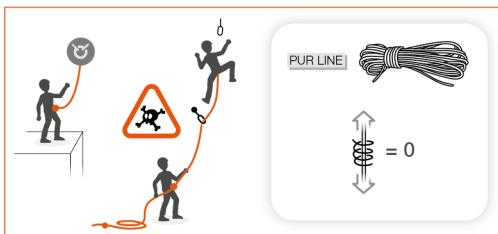
8B. Rappelling on one strand of a single rope /
Desccente sur le brin de corde à simple



8C. Retrieving the single rope
with the PUR LINE /
Recupération de la corde à simple
avec la PUR LINE



9. Precautions for use Précaution d'usage



10. Additional information Informations complémentaires

A. Lifetime / Durée de vie

Serial n°
XXX XX XXXX + 10 years

B. Markings Marquage



C. Acceptable T° T° tolérées

+ 50°C / + 122°F
- 30°C / - 22°F

D. Precautions for use / Précautions d'usage



E. Cleaning / Nettoyage



F. Drying / Séchage

+ 30°C maxi.
+ 86°F maxi.



G. Storage - Transport Stockage - transport



J. FAQ - Contact Questions - Contact



These instructions explain how to correctly use your equipment. Only certain techniques and uses are described.
The warning symbols inform you of some potential dangers related to the use of your equipment, but it is impossible to describe them all. Check Petzl.com for updates and additional information.
You are responsible for heeding each warning and using your equipment correctly. Any misuse of this equipment will create additional dangers. Contact Petzl if you have any doubts or difficulty understanding these instructions.

1. Field of application

Personal protective equipment (PPE) used for fall protection.

Hypertastic accessory cord for climbing and mountaineering. Specially suited for bag hauling and single rope retrieval. This cord does not absorb energy and must not be used for belaying.

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

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.

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.

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) Sheath, (2) Core, (3) Cord end marking.

Principal materials: HMPE.

3. Inspection, points to verify

Petzl recommends a detailed inspection at least once every 12 months. Warning: your intensity of use may cause you to inspect your PPE more frequently. Follow the procedures described on Petzl.com. Record the results on your PPE inspection form.

Before and after each use

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

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

During use

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

Beware of any sharp edges or rubbing that can damage the cord.

4. Compatibility

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

Warning: the PUR LINE cord was developed specifically for the applications presented here, with the listed equipment.

Pack hauling:

Petzl has carried out the tests necessary to ensure that these products are compatible with each other.

- PUR LINE + MICRO TRAXION, TIBLOC, NANO TRAXION or PRO TRAXION + BASIC or ASCENSION = compatibility verified by Petzl.

- PUR LINE + any other ascender = potential danger.

Rope retrieval:

The PUR LINE cord must be used together with a single rope, following the recommendations for use.

5. Strength

Static strength without terminations: 15 kN.

Static strength with figure-eight knots at the ends: 8 kN.

Static strength of a closed loop tied with a flat overhand bend with stopper knot: 12 kN.

6. Pack hauling

7. Joining knot

The flat overhand bend with stopper knot is the only joining knot approved by Petzl for joining the PUR LINE to a rope or for making slings.

When tying each knot, take care to individually tighten each of the four strands exiting the knot. Simply pulling on the two strands together on each side of the knot is insufficient.

8. Rope retrieval

8a. Example of a rappel setup

It is the user's responsibility to do their own risk analysis depending on the situation and to adapt their retrieval technique accordingly. For more examples, see Petzl's technical tips.

8b. Rappelling on one strand of a single rope

8c. Retrieving the single rope with the PUR LINE

WARNING:

Do not rappel on the cord; it is used only to retrieve the rope. Standard rappel techniques do not enable rappelling on the cord alone.

- In case of a stuck rope, do not ascend on the cord.

- The blocking carabiner may fall during retrieval. This carabiner must be inspected before any further use.

9. Precautions

The PUR LINE cord is hypertonique: it cannot absorb the energy of a fall.

Observe the specified limitations on use. Warning: a cord is not a rope and cannot replace a rope for normal use. The small diameter and construction of the cord makes it more slippery than a rope. Adapt your vigilance, technique and equipment according to your usage.

Knot

A knot reduces the cord's initial strength.

Take care with the type of knot used, the PUR LINE's sheath is extremely slippery.

Ice and moisture

A wet or icy cord is less abrasion-resistant and can be more slippery.

Aging

Warning: this cord swells with use and can shrink in length by up to 10 %.

It is important to note that certain environmental factors can affect the physical properties of the cord (sun exposure, chemicals, high temperatures...).

10. Additional information

This product meets the requirements of Regulation (EU) 2016/425 on personal protective equipment. The EU declaration of conformity is available at Petzl.com. The melting point of high-modulus polyethylene (140° C) is lower than that of nylon and polyester.

When 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 is over 10 years old and made of plastic or textiles.
- 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.

- 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. Lifetime: 10 years - B. Marking - C. Acceptable temperatures - D. Usage precautions. Avoid all contact with chemicals, especially acids that can destroy the fibers. E. Cleaning/disinfection - F. Drying - G. Storage/transport (beware of excessive flexing and of UV exposure) - H. Maintenance - I. Modifications/repairs (prohibited outside of Petzl facilities, except replacement parts) - J. Questions/contact

3-year guarantee

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

Warning symbols

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

Traceability and markings

a. Meets PPE regulatory requirements. Notified body performing the EU type examination - b. Number of the notified body responsible for the production control of this PPE - c. Diameter, strength, length - d. Serial number - e. Year of manufacture - f. Month of manufacture - g. Batch number - h. Individual identifier - i. Standards - j. Read the Instructions for Use carefully - k. Model identification - l. Date of manufacture (monthly/year)

FR

Cette notice explique comment utiliser correctement votre équipement. Seuls certains usages et techniques sont présentés.

Les panneaux d'alerte vous informent de certains dangers potentiels liés à l'utilisation de votre équipement, mais il est impossible de tous les décrire. Prenez connaissance des mises à jour et informations complémentaires sur Petzl.com.

Vous êtes responsable de la prise en compte de chaque alerte et de l'utilisation correcte de votre équipement. Toute mauvaise utilisation de cet équipement sera à l'origine de dangers additionnels. Contactez Petzl si vous avez des doutes ou des difficultés de compréhension.

1. Champ d'application

Équipement de protection individuelle (EPI) contre les chutes de hauteur. Cordelette accessoire hypertastique pour escalade et alpinisme. Spécialement adaptée au hissage de sac et au rappel de la corde à simple. Une cordelette ne peut pas absorber d'énergie, elle ne doit pas être utilisée comme corde d'assurance.

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

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.

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 du seul de ces avertissements peut être la cause de blessures graves ou mortelles.

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) Gaine, (2) Ame, (3) Marquage de bout de cordelette.

Matériau principal : PEHD.

3. Contrôle, points à vérifier

Petzl conseille une vérification approfondie 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 le site Petzl.com. Enregistrez les résultats sur la fiche de vie de votre EPI.

Avant et après chaque utilisation

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

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

Pendant l'utilisation

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

Attention à toute arête tranchante ou frottement pouvant endommager votre cordelette.

4. Compatibilité

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

Attention, la cordelette PUR LINE a été développée spécifiquement pour les utilisations présentées ici, avec le matériel listé.

Hissage de sac :

Petzl a fait les tests nécessaires pour s'assurer de la compatibilité de ces produits entre eux.

- PUR LINE + MICRO TRAXION, TIBLOC, NANO TRAXION ou PRO TRAXION + BASIC ou ASCENSION = compatibilité vérifiée par Petzl.

- PUR LINE + n'importe quel autre bloqueur = danger potentiel.

Rappel de la corde :

La cordelette PUR LINE doit être utilisée en complément d'une corde à simple en suivant les recommandations d'usage.

5. Résistance

Résistance statique sans extrémité : 15 kN.

Résistance statique avec nœud de huit aux extrémités : 8 kN.

Résistance statique en anneau fermé par un nœud simple avec nœud d'arrêt : 12 kN.

6. Hissage de sac

7. Nœud de jonction

Le nœud simple avec nœud d'arrêt est le seul nœud de jonction approuvé par Petzl pour relier la PUR LINE avec une autre corde ou pour confectionner des anneaux.

Lors de la réalisation des nœuds, veillez à serrer successivement les quatre brins sortants. Une simple traction sur les deux brins ensemble de chaque côté du nœud ne suffit pas.

8. Rappel de la corde

8a. Exemple de mise en place du rappel

Il appartient à l'utilisateur de réaliser sa propre analyse des risques en fonction de la situation et d'adapter sa technique de rappel en conséquence. Pour plus d'exemple, référez-vous aux conseils techniques Petzl.

8b. Descente en rappel sur brin de corde à simple

8c. Récupération de la corde à simple avec la PUR LINE

ATTENTION :

- La cordelette seule ne doit pas servir à la descente, son rôle est de permettre la récupération de la corde. Les techniques de rappel classiques ne permettent pas de descendre sur la cordelette seule.

- En cas de rappel coincé, ne remontez pas sur la cordelette.

- Le mousqueton de blocage peut chuter lors de la récupération. Ce mousqueton doit être inspecté avant toute autre utilisation.

9. Précautions

La cordelette PUR LINE est hyperstatique : elle ne peut pas absorber l'énergie d'une chute. Respectez les limitations d'usage précisées. Attention, une cordelette n'est pas une corde et ne peut pas remplacer une corde en utilisation normale. Le petit diamètre et la construction de la cordelette la rendent plus glissante qu'une corde. Adaptez votre vigilance, votre technique et votre matériel en fonction de votre utilisation.

Nœud

Un nœud réduit la résistance initiale de la cordelette.

Attention au type de nœud réalisé, la gaine de la PUR LINE étant particulièrement glissante.

Gel et humidité

Sous l'effet de l'humidité ou du gel, une cordelette est plus sensible à l'abrasion et peut être plus glissante.

Viellissement

Attention, à l'usage, une cordelette grossit et peut perdre jusqu'à 10 % de sa longueur. Il est important de souligner que certains facteurs environnementaux peuvent affecter les propriétés physiques de la cordelette (ensoleillement, produits chimiques, hautes températures...).

10. Informations complémentaires

Ce produit est conforme au règlement (UE) 2016/425 relatif aux équipements de protection individuelle. La déclaration de conformité UE est disponible sur Petzl.com. La température de fusion du polyéthylène haute densité (140° C) est inférieure à celle du polyamide et du polyester.

Mise au rebut

ATTENTION, un événement exceptionnel peut vous conduire à rebouter 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 rebouté quand :

- Il a plus de 10 ans et est composé de plastique ou de textile.
- 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.

- Quand son usage est obsolète (évolution législative, normative, technique ou incompatibilité avec d'autres équipements...).

Détrouez ces produits pour éviter une future utilisation.

Pictogrammes :

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

Précautions d'usage. Évitez tout contact avec des produits chimiques, notamment les acides qui peuvent détruire les fibres. E. Nettoyage/désinfection - F. Séchage

- G. Stockage/transport (attention au pliage excessif et aux UV) - H. Entretien - I. Modifications/réparations (interdites hors des ateliers Petzl, sauf pièces de rechange) - J. Questions/contact

Garantie 3 ans

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

Panneaux d'alerte

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

Traçabilité et marquage

a. Conforme aux exigences du règlement EPI. Organisme notifié pour l'examen UE de type - b. Numéro de l'organisme notifié pour le contrôle de production de cet EPI - c.

Diamètre, résistance, longueur - d. Numéro individuel - e. Année de fabrication - f. Mois de fabrication - g. Numéro de lot - h. Identifiant individuel - i. Normes - j. Lire attentivement la notice technique - k. Identification du modèle - l. Date de fabrication (mois/année)

本書では、製品の正しい使用方法を説明しています。技術や使用方法については、いくつかの例のみを掲載しています。製品の使用に関する危険については、警告のマークが付いています。ただし、製品の使用に関する危険の全てをここに網羅することはできません。最新の情報や、その他の補足情報等は Petzl.com で参照できますので、定期的に確認してください。警告および注意事項に留意し、製品を正しく使用する事は、ユーザーの責任です。本製品の誤った使用は危険を増加させます。疑問点や不明な点は(株)アルテリア(TEL 04-2968-3733)にご相談ください。

1. 用途

本製品は墜落からの保護を目的として使用する個人保護用具(PPE)です。クライミング、マウンテニアリング用ハイパースタティック、アクセサリーコードです。特にバッグのホーリング、シングルロープの回収に適しています。このコードは衝撃を吸収しません。ビレイには使用できません。本製品の限界を超えるような使用をしないでください。また、本来の用途以外での使用はしないでください。

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

責任

警告

この製品を使用する活動には危険が伴います。

ユーザー各自が自身の行為、判断、および安全の確保についてその責任を負うこととします。

使用する前に必ず:

- 取扱説明書をよく読み、理解してください
- この製品を正しく使用するための適切な指導を受けてください
- この製品の機能とその限界について理解してください
- この製品を使用する活動に伴う危険について理解してください

これらの注意事項を無視または軽視すると、重度の傷害や死につながる場合があります。

ユーザー各自が自身の行為、判断、および安全の確保について責任を負い、またそれによって生じる結果についても責任を負うことをします。各自で責任がとれない場合や、その立場がない場合は、取扱説明書の内容を理解できない場合は、この製品を使用しないでください。

2. 各部の名称

(1) 外皮、(2) 心、(3) コード末端のマーキング
主な素材: 高弾性ポリエチレン (HMPE)

3. 点検のポイント

ペツルは、少なくとも 12 ヶ月ごとに詳細点検を行うことをお勧めします。警告: 使用頻度によっては、より頻繁に個人保護用具 (PPE) を点検する必要があります。Petzl.com で説明されている方法に従って点検してください。結果は PPE 点検フォームに記録してください。

毎回、使用前および使用後に

コード全体を通して、外皮の状態を目視点検してください。切れ目、熱による損傷、繊維のほつれや損傷、羽毛立ち、化学薬品との接触による損傷等がないことを確認してください。

コード全体を手に通し、芯の状態を点検してください(図参照)。触診により、芯が損傷している箇所(かたい箇所や柔らかい箇所等)を見つけることができます。

使用中の注意点

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

コードを損傷させるような鋭利な角や摩擦に注意してください。

4. 適合性

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

警告: コード PUR LINE は、以下の用具とともに、ここで紹介する使用方法のために開発されています。

バッグのホーリング:

ペツルは、これらの製品が相互の機能を妨げないことを確認するための試験を行いました。

- PUR LINE + MICRO TRAXION, TIBLOC, NANO TRAXION または PRO TRAXION + BASIC または ASCENSION = ペツルにより併用できることが確認されています。

- PUR LINE + その他のアッセンダー = 危険の可能性。

ロープの回収:

コード PUR LINE は、使用上の推奨事項に従い、シングルロープとともに使用してください。

5. 強度

破断強度(静荷重、結び目や縫製処理を含まない): 15 kN

破断強度(静荷重、末端に 8 の字結び): 8 kN

破断強度(静荷重、ストップノットが施されたオーバーハンドノットでループ状に結ぶ): 12 kN

6. バッグのホーリング:

7. ロープとの連結

PUR LINE を他のロープと連結、またはスリングとして使用する際の結び目としてペツルにより認められているのは、ストップノットが施されたオーバーハンドノットのみです。

結び目を作る際は、結び目からでている 4 本のコードをそれぞれ引いて締めてください。結び目の両側にある 2 本のコードをまとめで引くだけでは不十分です。

8. ロープの回収

8a. 懸垂下降のセット例

ユーザーの責任において、状況に応じたリスク評価を行い、状況に合ったロープの回収技術を適用してください。その他の例は、ペツルの技術情報をご参照ください。

8b. シングルロープ 1 本での懸垂下降 8c. PUR LINE を使用したシングルロープの回収

警告:

- コードを懸垂下降に用いないでください。コードはロープを回収するために使用します。通常の技術では、コードのみでの懸垂下降はできません。

- ロープが引っかかるて回収できない場合、コードを登らないでください

- 回収の際、コード落下防止用のカラビナが落ちることがあります。

落としたカラビナは、使用を継続する前に必ず点検しなければなりません

9. 注意

PUR LINE コードは伸びが非常に少ないため、墜落のエネルギーを吸収しません。

使用に関する制限事項を確認してください。警告: コードはロープと異なるため、ロープの代わりとしては使用できません。径の細さ、コードの構造により、ロープより滑りやすくなっています。使用には注意を払い、使用方法に応じて必要な技術および用具を用いてください。

ノット

ノットをつくると、コードの強度が初期値より低下します。

PUR LINE の外皮はとても滑りやすいため、使用するノットの種類に注意してください。

氷結と濡れ

コードが濡れたたり凍つたりすると、より滑りやすくなります。

経年変化

警告: このコードは使用を重ねることで太くなり、また長さも最大で 10% 缩むことがあります。

注意: 特定の環境要因(直射日光、化学薬品、高温等)は、コードの物理的特性に影響を及ぼす場合があります。

10. 据足情報

本製品は個人保護用具に関する規則 (EU) 2016/425 に適合しています。EU 適合宣言書は Petzl.com で確認できます。高弾性ポリエチレンの融点(140°C)は、ナイロンやポリエステルと比較して低いという特徴があります。

磨耗基準

ポチカ: 極めて異例な状況においては、1 回の使用で損傷が生じ、その後使用不可能になる場合があります(劣悪な使用環境、海に近い環境での使用、銳利な角との接触、極端な高 / 低温下での使用や保管、化学薬品との接触等)。

以下のいずれかに該当する製品は以後使用しないでください:

- プラスチック製品または繊維製品で、製造日から 10 年以上経過した。

- 大きな墜落を止めた。あるいは非常に大きな荷重がかかった。

- 点検において使用不可と判断された。製品の状態に疑問がある。

- 完全な使用履歴が分からない。

- 該当する規格や法律の変更、新しい技術の発達、また他の器具との併用に適しない等の理由で、使用には適しないと判断された。

このような製品は、以後使用されることを避けるため廃棄してください。

アイコン:

A. 耐用年数: 10 年 - B. マーキング - C. 使用温度 - D. 使用上の注意

化学製品との接触、特に繊維を傷める可能性がある酸性の物質との接触は避けください。E. クリーニング/消毒 - F. 乾燥 - G. 保管・持ち運び(縮むたる由げや紫外線に注意してください) - H. メンテナンス - I. 改造/修理(バーツの交換を除き、ペツルの施設外での製品の改造および修理を禁じます) - J. 問い合わせ

3 年保証

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

警告のマーク

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

トレーサビリティとマーキング

a. 個人保護用具の規格の要求事項に適合。EU 型式検定を行った公認認証機関 - b. この個人保護用具の製造を監査する公認機関の ID番号 - c. 直径、強度、長さ - d. 別個番号 - e. 製造年 - f. 製造月 - g. ロット番号 - h. 個体識別番号 - i. 規格 - j. 取扱説明書をよく読んでください - k. モデル名 - l. 製造日(月 / 年)

CZ

Toto pokyny vysvětluje, jak správně používat vaše vybavení. Popisy jsou pouze některé techniky a způsoby použití.

Využijte symboly upozorňující na některá potenciální nebezpečí spojená s použitím vašeho vybavení, ale není možné uvést všechny případy. Navštívtejte Petzl.com a sledujte aktualizace a doplňkové informace.

Vaši odpovědnost je věnovat pozornost každému upozornění a používat vaše vybavení správným způsobem. Nesprávné použití tohoto vybavení způsobí vážnou nebezpečí. Máte-li jakékoli pochybnosti nebo obtíže s porozuměním navodu, kontaktujte firmu Petzl.

1. Rozsah použití

Ostatní ochranné prostředky (OOP) používaný při ochraně proti pádu.

Hyper statická pomocná šnúra pro horolezectví a alpinismus. Zvlášť vhodná pro tyto využití: výstavba vaku a stavování jednoduchých lan. Tato šnúra nepohlcuje energii a nesmí byt použita pro jištění.

Zátěženou tohoto vybavení nesmí překročit uvedenou hodnotu pevnosti, vybavení nesmí být používán jiným způsobem, než pro který je určen.

Tento vybavení smí používat pouze odborně způsobilé a odpovědné osoby, nebo osoby pod prvním vedením a dohledem tétoho osob.

Zodpovědnost

UPOZORNĚNÍ: Činnosti zahrnující používání tohoto vybavenku jsou z podstaty nebezpečné.

Za své jednání, rozhodování a bezpečnost zodpovídáte sami.

Před používáním tohoto vybavení je nutné:

- Přečíst si a prostudovat celý návod k použití.

- Nacvičit správný používání vybavenku.

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

- Pochopit a přijmout rizika spojená s jeho používáním.

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

Za své činy, rozhodnutí a bezpečnost zodpovídáte sami a stejně jste si vědom možnosti následků. Jestliže nejste schopni, nebo nejste v pozici touto zodpovědností přijmout, nebo pokud nerozumíte jakékoli z těchto instrukcí, vybavení nepoužívejte.

2. Popis částí

(1) Oplet, (2) Jádro, (3) Značení konce šnury.

Hlavní materiál: HMPE.

3. Prohlídka, kontrolní body

Petzl doporučuje provádět podrobné prohlídky nejméně jedenkrát každých 12 měsíců. Upozornění: intenzita vašeho používání může způsobit to, že bude potřeba prohlídku provádět revize OOP. Postupujte dle kroků uvedených na Petzl.com. Výsledky prohlídky zaznamenávejte ve formulářích pro prohlídky OOP.

Pred a po každém použití

Vizuálně kontrolejte sít opletu po celé délce šnury. Zaměřte se na řazy, spálená místa, speciálně nebo porušená vlákna, chlupatá místa nebo známky chemického poškození, atd.

Prověďte hmatovou zkoušku jádra po celé délce šnury, jak je znázorněno na obrázku. To vám umožní odhalit místa s poškozením jádra (tvrdá místa, měkké nebo rozmlněné plochy, atd.).

Během používání

Je důležité pravidelně kontrolovat stav výrobku a jeho spojení s ostatními prvky systému. Vždy se prosadíte, jsou-li všechny součásti systému navázajem ve správné poloze.

Pozor na ostré hrany, nebo drsné plochy, které mohou poškodit šnúru.

4. Slučitelnost

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

Upozornění: šnúra PUR LINE byla vyvinuta speciálně pro použití uvedené vybavení.

Vytahování vaku:

Petzl musí provést zkoušky nutné k ověření, že pomůcky jsou vzájemně slučitelné.

- PUR LINE + MICRO TRAXION, TIBLOC, NANO TRAXION nebo PRO TRAXION + BASIC nebo ASCENSION = slučitelnost ověřena firmou Petzl.

- PUR LINE + jakýkoliv jiný výstupový blokant = možné nebezpečí.

Stažení lana:

Šnúra PUR LINE může být používána společně s jednoduchým lanem, při dodržení doporučení k použití.

5. Pevnost

Statická pevnost bez zakončení: 15 kN.

Statická pevnost s osmikovým uzlem na koncích: 8 kN.

Statická pevnost smyčky s vúdcovským uzlem s pojistovacím uzlem: 12 kN.

6. Vytahování vaku

7. Spojovací uzel

8a. Příklad instalace slanění

Je na uživatel, aby provedl vlastní využitocení rizik v závislosti na situaci a odpovídajícím způsobem přizpůsobil svoji techniku stažení lana. Více příkladů naleznete v sekci Petzl technical tips.

8b. Stažení na jednom prameni jednoduchého lana

8c. Stažení jednoduchého lana se šnúrou PUR LINE

UPOZORNĚNÍ:

Neslažíte na šnúru; je určena pouze pro stažení lana. Standardní slanávací techniky neučiňte slanění na samotné šnúru.

- V případě užívání lana nevystupujte na šnúru.

- Blokujte karabinu mlže při stahování lana spadnout. Před dalším použitím musí být taková karabina zkонтrolována.

9. Bezpečnostní opatření

Šnúra PUR LINE je vysoko statická: nemůže absorbovat energii pádu.

Věnujte pozornost specifickým omezením v použití. Upozornění: šnúra není lana a nemůže ho nahradit po běžné použití. Malý průměr a konstrukce opletu šnury způsobuje větší klouzavost než u lana. Přizpůsobte svoji pozornost, techniku a vybavení dle způsobu vašeho použití.

10. Doplňkové informace

Tento produkt splňuje nařízení (EU) 2016/425 o osobních ochranných prostředcích. Prohlášení o shodě EU je dostupné na Petzl.com. Teplota tavení vysoko modulárního polyetylenu (140 °C) je nižší než u polyamidu, či polyesteru.

Jak vaše vybavení vyřadit
UPOZORNĚNÍ: nekteré výjimečné situace mohou způsobit okamžité vyřazení výrobku jíž povolení použití, to vás na druh, intenzitu a prosdíři se až 10 %.

Je důležité poznamenat, že některé přirozené vlivy mohou ohlivit fyzikální vlastnosti šnury (vystavení slunci, chemikálie, vysoké teploty, atd.).

10. Doplňkové informace

Tento produkt splňuje nařízení (EU) 2016/425 o osobních ochranných prostředcích. Prohlášení o shodě EU je dostupné na Petzl.com. Teplota tavení vysoko modulárního polyetylenu (140 °C) je nižší než u polyamidu, či polyesteru.

11. Dotazy vyřazení

Y. Vyhne se představující bezprostřední riziku vážného poranění nebo smrti. 2. Vystavení potenciálnímu riziku úrazu nebo poranění. 3. Důležitá informace týkající se fungování neodstavněnou údržbou, nedbalostí, nesprávným použitím.

Varovné symboly

1. Situace představující bezprostřední riziko vážného poranění nebo smrti. 2. Vystavení potenciálnímu riziku úrazu nebo poranění. 3. Důležitá informace týkající se fungování neodstavněnou údržbou, nedbalostí, nesprávným použitím.

Sledovatelnost a značení

a. Spínáje požadavky nařízení o OOP. Označený subjekt provádějící certifikaci zkoušky EU - b. Číslo označeného subjektu provádějícího kontrolu výroby tohoto OOP - c. Průměr, pevnost, délka - d. Výrobní číslo - e. Rok výroby - f. Měsíc výroby - g. Sériové číslo - h. Individualní kontrola - i. Normy - j. Pozorně čete návod k používání - k. Identifikace typu - l. Datum výroby (měsíc/rok).