



# HIRUNDOS

## AQUILA

**CE** 0082 EN12277: 2015 + A1: 2018 type C **UIAA**

Climbing and mountaineering sit harness  
Harnais cuissard d'escalade et 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  
WARNING 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.

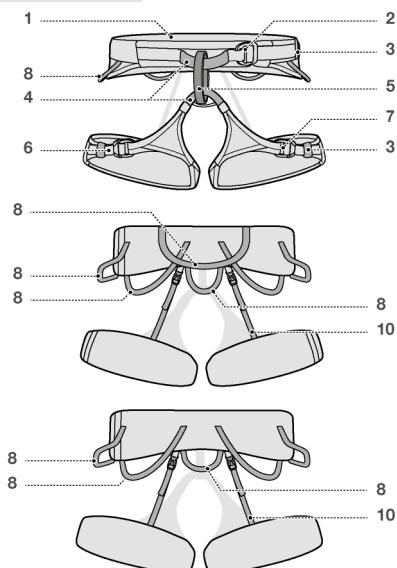
Avant d'utiliser cet équipement, vous devez :  
 - Lire et comprendre toutes les instructions d'utilisation.  
 - Vous former spécifiquement à l'utilisation de cet équipement.  
 - Vous familiariser avec votre équipement, apprendre à connaître ses performances et ses limites.  
 - Comprendre et accepter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



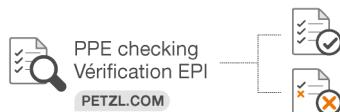
LE NON-RESPECT D'UN SEUL  
DE CES AVERTISSEMENTS  
PEUT ÊTRE LA CAUSE DE  
BLESSURES GRAVES OU  
MORTELLES.

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

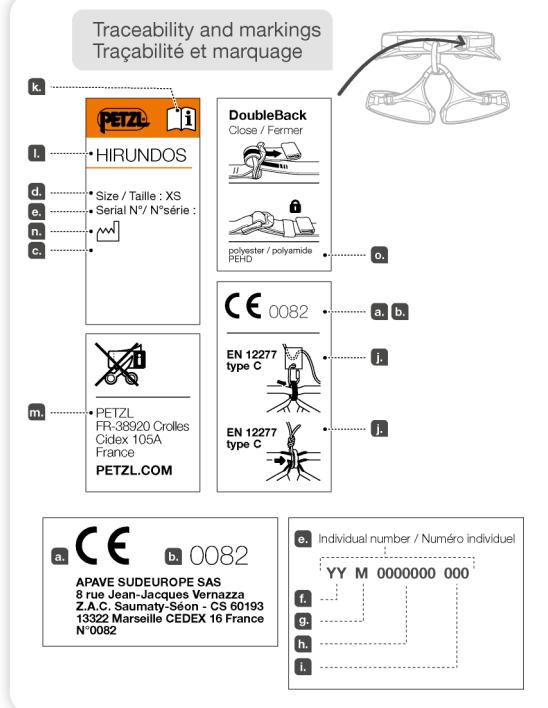
2. Nomenclature



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



PPE checking  
Vérification EPI  
[PETZL.COM](http://PETZL.COM)



Warning symbols  
Panneaux d'alertes

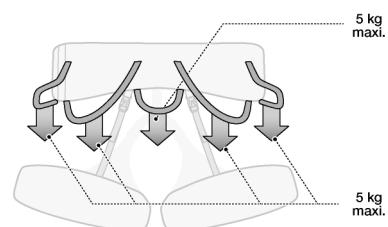
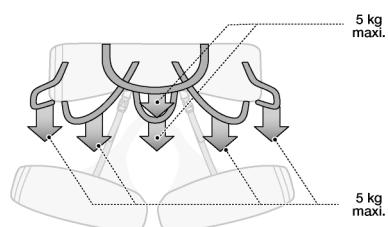
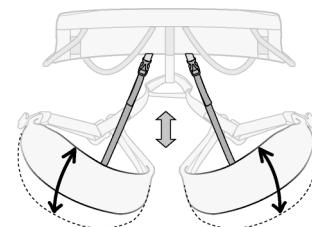
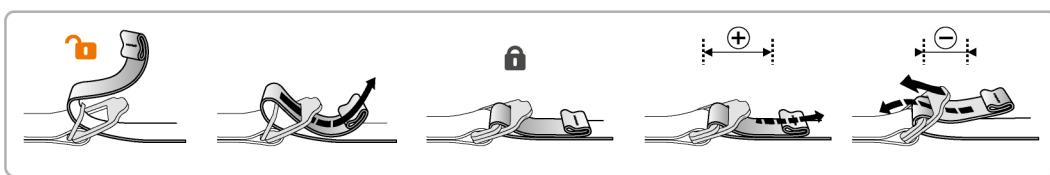
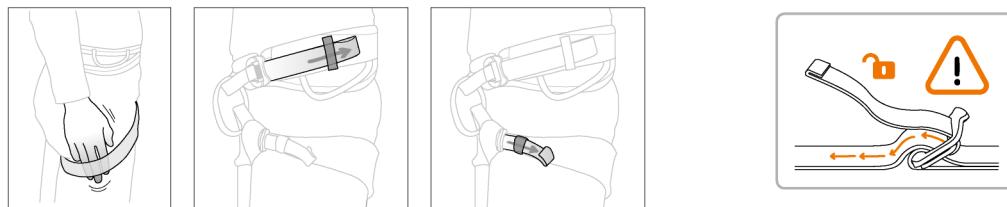
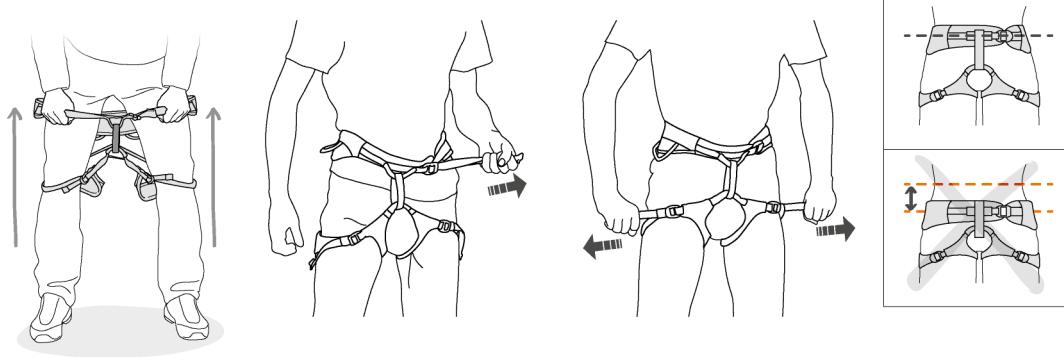


PETZL  
F-38920 Crolles  
Cidex 105A  
[PETZL.COM](http://PETZL.COM)  
ISO 9001  
© Petzl

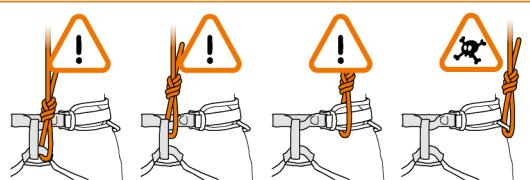
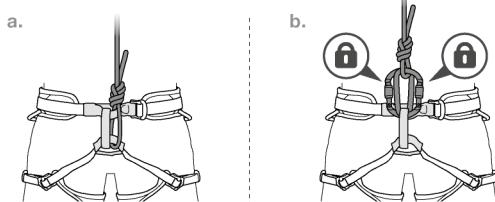
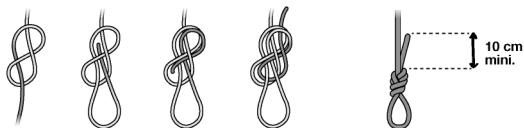


Sustaining our Community  
Au service de la Communauté  
[FONDATION-PETZL.ORG](http://FONDATION-PETZL.ORG)

5. Harness donning and setup  
Mise en place du harnais



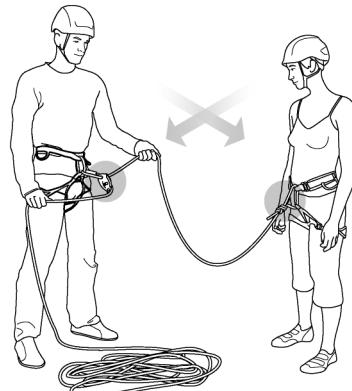
**6.** Tying in  
Encordement



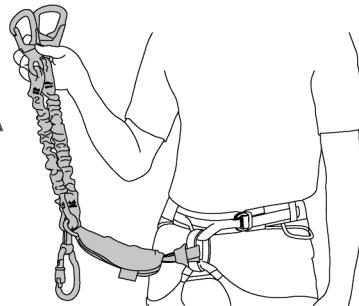
Do a "PARTNER CHECK"  
Effectuer un "PARTNER CHECK"

Belayer  
Assureur

Climber  
Grimpeur



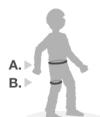
VIA FERRATA



Specific use  
Usage spécifique



Sizes / Tailles



HIRUNDOS XS S M L

**A** 65 - 71 cm 71 - 77 cm 77 - 84 cm 84 - 92 cm  
26 - 27 in 28 - 30 in 31 - 32 in 33 - 35 in

**B** 48 - 53 cm 48 - 53 cm 52 - 57 cm 55 - 60 cm  
19 - 20 in 19 - 20 in 21 - 22 in 22 - 24 in

AQUILA S M L XL

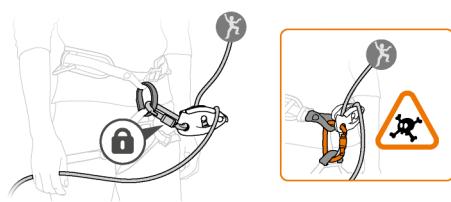
**A** 71 - 77 cm 77 - 84 cm 84 - 92 cm 92 - 100 cm  
28 - 30 in 31 - 32 in 33 - 35 in 36 - 39 in

**B** 48 - 58 cm 52 - 62 cm 55 - 65 cm 57 - 67 cm  
19 - 22 in 21 - 24 in 22 - 25 in 23 - 26 in

**7.** Installing a belay or rappel system  
Mise en place du système d'assurage  
(ou descente)



etc...



**8.** Additional information  
Informations complémentaires

**A.** Lifetime / Durée de vie

Serial n° / N° de série

0000000000 + 10 years



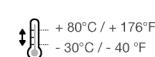
**B.** Markings Marquage

etc...



**C.** Acceptable T° T° tolérées

+ 80°C / + 176°F  
- 30°C / - 40 °F



**D.** Precautions for use / Précautions d'usage



etc...

**E.** Cleaning - Disinfection / Nettoyage - Désinfection

+ 30°C maxi.  
+ 86°F maxi.



30°C  
86°F

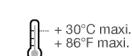


+ 30°C maxi.  
+ 86°F maxi.



**F.** Drying / Séchage

+ 30°C maxi.  
+ 86°F maxi.



**G.** Storage - Transport Stockage - transport



**I.** Modifications - Repairs  
Modifications - Réparations



**J.** FAQ - Contact  
Questions - Contact



本書では、製品の正しい使用方法を説明しています。技術や使用方法については、いくつかの例のみを掲載しています。製品の使用に関連する危険については、警告のマークが付いています。ただし、製品の使用に関連する危険の全てをここに網羅することはできません。最新の情報や、その他の補足情報等は Petzl.com 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用保護具(PPE)です。  
クライミング、マウンテニアリング用シットハーネスです。  
本製品の限界を超えるような使用をしないでください。また、本来の用途以外での使用はしないでください。

## 2.警告

**この製品を使用する活動には危険が伴います。**  
**ユーザー各自が自身の行為、判断、および安全の確保についてその責任を負うこととします。**

使用する前に必ず:

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

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

この製品は使用方法を熟知していなければなりません。あるいはそれらの人から目届く範囲で直接指導を受けられる人のみ使用してください。

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

この製品を使用中にレスキューを必要とするような事態が起こることを想定し、またそれに備えるのは、ユーザー各自の責任です。

## 2.各部の名称

(1) ウエストベルト、(2) ウエストベルト調節バックル、(3) ストラップリティナー、(4) タイインポイント、(5) ビレーループ、(6) レッグループストラップ、(7) レッグループ調節バックル(調節可能なハーネスのみ)、(8) ギアループ、(9) バックロープ接続用ループ、(10) 伸縮性レッグループストラップ

## 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、より頻繁に個人用保護具(PPE)を点検する必要があります。Petzl.com で説明されている方法に従って点検してください。結果は PPE 点検フォームに記録してください。

## 4.毎回、使用前に

タイインポイントのウェビング、ビレーループ、調節バックル、および主要な縫製部分を点検してください。

使用による切れ目や磨耗、毛羽立ち、熱や化学製品との接触等による損傷がないことを確認してください。縫製部分が切れたりするなどしていないことを特に注意して確認してください。

調節バックルが正常に機能することを確認してください。

**使用中の注意点**  
調節バックルがしっかりと締められていることを常に確認してください。

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

## 4.適合性

この製品がシステムの中の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)。

## 5.ハーネスの装着および調節方法

装着する前に、ハーネスのもつれをほどき、ウエストベルトのバックルをゆるめます。

装着後、余ったストラップは、不意にバックルがゆるまないようにストラップリティナーに通してください。

ビレーループは中央にくるように調節してください。

ハーネスのストラップが濡れているまたは凍っている場合は、調節が難しくなります。

このハーネスは高弾性ポリエチレン製です。高温の物(例: 熱くなった下降器)が直接接触しないよう注意してください。

## 5.調節の確認

ハーネスが適切に調節され、十分な快適性が得られていることを確認するため、安全な場所でハーネスを装着した状態で動いたり、タイインポイントから吊り下がったりしてください。

## 6.ロープの接続

6a.必ず上下のタイインポイントにロープを通します。登り始める前に必ず結び目を確認してください。

6b.2枚のロッキングカラビナを使用して接続します。トップロープでのクライミングもしくは氷河歩行限定です。

## 7.特殊な使用

チェストハーネスと併用する場合は、図の通りにロープを結んでください。

## 7.ビレイまたは懸垂下降用器具のセット

ビレイまたは懸垂下降用の器具はロッキングカラビナを使用してビレーループに取り付けてください。カラビナが正しく閉じてロックされ、縦軸方向に荷重がかかっていることを確認してください。

## 8.補足情報

本製品は個人用保護具に関する規則(EU)2016/425に適合しています。EU適合宣言書は Petzl.com で確認できます。

高弾性ポリエチレンの融点(140°C)は、ナイロンやポリエステルと比較して低いという特徴があります。高弾性ポリエチレンは摩擦係数が低いです。

## 廃棄基準:

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

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さない等の理由で、使用には適さないと判断された

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(警告: 化学製品との接触はハーネスに悪影響を及ぼします)

- E.クリーニング / 消毒 - F.乾燥 - G.保管 / 持ち運び(持ち運ぶ際は、付属のカバーを使用してください) - H.メンテナンス - I.改造 / 修理(ペースの交換を除き、ペツルの施設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.個人用保護具の規格の要求事項に適合。EU 型式検定を行った公認認証機関 - b.この個人用保護具の製造を監査する公認機関の ID番号 - c.トレーサビリティ: データマトリクスコード - d.サイズ - e.個別番号 - f.製造年 - g.製造月 - h.ロット番号 - i.個体識別番号 - j.規格 - k.取扱説明書をよく読んでください - l.モデル名 - m.製造者住所 - n.製造日(月/年) - o.素材

## CZ

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

Variující symboly upozorňují na některá potenciální nebezpečí spojená s použitím vašeho vybavení, ale není možné uvést všechny případy. Navštěvujte 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 zvyšuje nebezpečí. Máte-li jakékoli pochybnosti nebo obtíže s porozuměním návodu, kontaktujte firmu Petzl.

## 1. Rozsah použití

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

Sedací úvazek pro horolezectví a alpinismus.

Zátiší tohoto vyrobu nesmí překročit uvedenou hodnotu pevnosti, vyrobek nesmí být používán jiným způsobem, než pro který je určen.

## Zodpovědnost

### POUZORNĚ!

Cinnosti zahrnující používání tohoto výrobku jsou z podstaty nebezpečné.

Ze své jednání, rozhodování a bezpečnost zodpovídáte sami.

Před používáním tohoto výrobku je nutné:

- Přečíst si a prostudovat celý návod k použití.

- Načíst správné používání výrobku.

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

- Pochopit a přijmout rizika spojená s jeho používáním.

### Opomovení či porušení některého z této pravidel může vést k vážnému poranění nebo smrti.

Tento vyrobek smí používat pouze odborně způsobilí a odpovědné osoby, nebo osoby pod přímým vedením a dohledem této osoby.

Za své činy, rozhodnutí a bezpečnost zodpovídáte sami a stejně jste si vědom možných následků. Jestliže nejste schopni, nebo nejste v pozici tuto zodpovědnost přijmout, nebo pokud nerozumíte jakékoli z této instrukcí, vyrobek nepoužívejte. Je na uživatel, aby předvídal situace využadující nutnost záchrany v případě nesnází návod k používání tohoto výrobku.

## 2. Popis částí

(1) Pás, (2) Nastavovací přezka pásu, (3) Elastické oko, (4) Navazovací body (oko), (5) Oko pro jističení, (6) Nožní popruhy, (7) Nastavovací přezky nožních popruhů (pouze u nastavitele úvazku), (8) Pouzdro na materiál, (9) Žadní poutko pro vytahování lano, (10) Elastické pásky nožních popruhů.

## 3. Prohlídka, kontrolní body

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

## Před každým použitím

Zkontrolujte popruhy u připojuvacích bodů, jistič oko, nastavovací přezky a bezpečnostní švy.

Zaměřte se na řez v popruhu, nabobtnání a poškození vzniklé používáním, vysokou teplotou a kontaktem s chemikáliemi, atd. Zvláštní pozornost věnujte přetřeným nebo vytaženým nitím.

Rádne zkontrolujte správnou funkčnost nastavovacích přezek.

## Během používání

Pravidelně kontrolujte, jsou li nastavovací přezky rádne datazeny.

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

## 4. Slučitelnost

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

## 5. Nastavení úvazku

Před nasazením úvazku ho rozmostejte a povolte přezku pásu.

Vždy zažalte přesahující popruhy za elastická oka, zabráněte nahodlnému povolení přezek.

Jistič oko musí být uprostřed.

Mokré nebo namrzlé popruhy se obtížně nastavují.

Tento úvazek je vyroben z vysoké modulární polyetylenu; dejte pozor, aby nepřišel do přímořského kontaktu se žhavým předmětem, například sláňovací brzdou.

## Nastavení a zkouška zavěšením

V bezpečném prostředí se zavěste v úvazku a vyzkoušejte si pohyb všemi směry a ve všech polohách, ověřte si, že úvazek vám pohodlně padne a je správně nastavený.

## 6. Navázání

6a. Navázujte se na oba připojovací body. Před zahájením výstupu vždy kontrolujte navazovací uzly.

6b. Nastavujte pomocí dvou karabin s pojistkou zámku. Pouze pro lezení s horním jištěním top-rope, nebo ledovcovou turistikou.

## Zvláštní použití

Pokud je sedací úvazek použit v kombinaci s prsním úvazkem, nastudujte si nákres navazovací.

## 7. Připojení jističího, či slaňovacího zařízení

Jistič nebo slaňovací prostředek připojte do jističího oka pomocí karabiny s pojistkou zámku. Zkontrolujte správné uzavření a zajistění karabiny a je-li zajištěna v hlavní podélné ose.

## 8. Doplňkové informace

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

Teplota tavení souslovího vysoké modulární polyetylenu (140 °C) je nižší než u polyamidu, či polyestolu. Vysoké modulární polyetylén má nízký koeficient tloušťky.

## Kdy vaše vybavení výřadit:

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

Výrobek musí být vyfuzen pokud:

- Je starší než 10 let a vyroben z plasty nebo textilií.
- Byl vystaven těžkému pádu nebo velkému zatížení.
- Nepřeje periodicky prohlídku. Máte-li jakékoli pochybnosti o jeho spolehlivosti.
- Neznáte jeho úplnou historii používání.
- Se stane zastaralým vzhledem k legislativě, normám, technikám nebo slučitelnosti s ostatním vybavením, atd.

Takový produkt znehodnotí, abyste zamezili jeho dalšímu použití.

## Piktogramy:

A. Životnost: 10 let - B. Označení - C. Přijatelné teploty - D. Bezpečnostní opatření (Varování: jakýkoliv kontakt s chemikáliemi může poškodit úvazek.)

- E. Čistění/dezinfece - F. Sušení - G. Skladování/přeprava (Připravte úvazek použití přiložený obal.) - H. Údržba - I. Upravy/opravy (zakázáno mimo provozovny Petzl, výjimkou je výměna náhradních dílů) - J. Dotazy/kontakt

## 3letá záruka

Na vady materiálu a vady vzniklé ve výrobě. Nevtahujte se na vady vzniklé: chemikáliemi, může poškodit úvazek.

## Varovné symboly

1. Situace představující bezprostřední riziko vážného poranění nebo smrti. 2. Vystavení potenciálnímu riziku úrazu nebo poranění. 3. Důležitá informace týkající se funkčnosti výrobku.

## Sledovatelnost a značení

a. Splňuje požadavky nařízení o OOP. Oznámený subjekt provádějící certifikační zkoušky EU - b. Číslo označeného subjektu provádějícího kontrolu výrobku tohoto OOP - c. Sledovatelnost: označení - d. Velikost - e. Výrobní číslo - f. Rok výroby - g. Měsíc výroby - h. Sériové číslo - i. Individuální kontrola - j. Normy - k. Pozorné čísla (návod k používání obal) - l. Identifikace typu - m. Adresa výrobce - n. Datum výroby (měsíc/rok) - o. Materiál