



Conseils pour préserver vos équipements

Bloqueurs



Vous aussi, vous pouvez contribuer à faire durer vos produits. Pour réussir cet enjeu, plusieurs aspects sont à prendre en compte : les modalités d'utilisation du produit (intensité, fréquence, conditions...), mais aussi le transport, le stockage, l'entretien et la maintenance.

Être vigilant sur l'ensemble de ces aspects permet d'éviter une usure prématurée du matériel.

Voici un résumé des précautions préconisées par Petzl pour entretenir son matériel.



Principes de base

- De manière générale, prenez soin de vos équipements de sécurité. Ne les laissez pas traîner n'importe où. Ne jetez pas vos équipements au sol.
- Lisez les recommandations spécifiques à chaque produit dans les notices techniques d'utilisation disponibles sur le site internet Petzl.
- Consultez la rubrique « Vérification des EPI* » (équipement de protection individuelle).

* Un EPI est un Équipement de Protection Individuelle, équipement tenu ou porté par un utilisateur. Les EPI sont classés en trois catégories :

Catégorie 1 : risques mineurs, petits chocs mécaniques, rayonnements solaires (exemple : lunettes, gants, etc.).

Catégorie 2 : risques graves (casques aérys, crampons, etc.).

Catégorie 3 : risques majeurs ou mortels (harnais, mousquetons, piolets, etc.).



Rappel sur la durée de vie des équipements Petzl

- La durée de vie maximale est de 10 ans à partir de la date de fabrication pour les produits en plastique et textile.
- La durée de vie n'est pas limitée pour les produits métalliques.
- Attention, un événement exceptionnel peut vous conduire à rebuter un produit après une seule utilisation. Cela peut être lié au type et à l'intensité d'utilisation, ou à l'environnement d'utilisation : milieux agressifs, arêtes coupantes, températures extrêmes, produits chimiques...
- Pour plus d'information, consultez la rubrique « Vérification des EPI »

Comment connaître l'âge des équipements Petzl de type EPI ?

Aujourd'hui, tous nos produits de type EPI sont identifiés par un numéro de série. Ce numéro peut être marqué de différentes manières (marquage laser, gravure, étiquette...). Il nous permet d'identifier nos produits.

Pour connaître l'année de fabrication, vous devez vous référer à ce numéro de série élaboré de la façon suivante :

Exemple pour les EPI récents : 09 365 AB 1234.

09 année de fabrication,
365 jour de fabrication de l'année,
AB personne qui a contrôlé le
produit,
1234 numéro individuel du produit.

Des harnais plus anciens peuvent être marqués de la façon suivante : 99 289 A.

99 année de fabrication,
289 jour de fabrication dans l'année,
A code de la personne qui a
contrôlé le produit.

Des connecteurs plus anciens peuvent être marqués de la façon suivante : 05 06.

05 mois de fabrication,
06 année de fabrication.

Transport

- Il est préférable de ranger vos équipements dans un sac de transport pour les protéger.
- Dans un sac à dos soyez attentif, par exemple, à ce que les pointes des crampons, ou objets coupants, n'endommagent pas votre casque, vos cordes ou sangles.
- Lors de certains transports par camion, train, avion, bateau, les températures peuvent être importantes et peuvent dégrader les produits. Par exemple, ne laissez jamais vos équipements en textile, ni vos casques, sur une plage arrière, ou le coffre d'une voiture exposée directement en plein soleil. Les températures peuvent être supérieures à 80 °C.
- Dans le coffre d'une voiture par exemple, faites attention à une éventuelle proximité entre vos équipements et des bidons de carburant, des batteries automobiles, ou des nettoyeurs (risque de fuite). Attention, tout contact avec des produits chimiques, substances agressives (acides), ou corrosives, est à proscrire. Si vous avez un doute, mettez vos équipements au rebut.

Stockage

- Stockez vos équipements dans un local bien ventilé et à l'abri de la lumière directe du soleil (UV).
- Réservez un espace spécifique pour vos équipements. Attention, tout contact avec des substances agressives (acides), ou corrosives, est à proscrire. Si vous avez un doute, mettez vos équipements au rebut.
- Ne stockez jamais votre matériel dans un endroit humide, où la moisissure pourrait s'installer (placards humides, sacs et bidons étanches ayant de l'humidité à l'intérieur). Pour les expéditions lointaines, attention à l'humidité dans les containers en transit dans les ports, ou aéroports, bien souvent en milieu salin.



Réparation

Les modifications et les réparations des produits Petzl sont interdites hors des ateliers Petzl, sauf si le remplacement de pièces d'usure est prévu, pièces de rechange référencées dans les catalogues Petzl.

Voir la liste des pièces détachées sur petzl.com. En cas de doute, contactez le Service après-vente (aftersales@petzl.fr).

Lavage

Les préconisations de lavage sont indiquées dans chaque famille de produits.

Séchage

- Sortez votre matériel des sacs après chaque activité, même si un nettoyage n'est pas nécessaire.
- Laissez sécher tous vos équipements à l'air et à l'abri des UV (rayons ultra-violets).
- Évitez la proximité de sources de chaleur comme la lumière directe du soleil, un feu de bois, ou un radiateur.



Maintenance

En général, lors d'utilisation en sport amateur, les produits Petzl ne nécessitent pas de maintenance particulière, en dehors de l'entretien (nettoyage), sauf pour certains produits métalliques (voir les paragraphes : assureurs descendeurs, mousquetons, poulies, bloqueurs, piolets, crampons, broches).

Équipements métalliques

Identification

Les produits métalliques Petzl sont repérés par un marquage laser, une étiquette ou une gravure indiquant le nom commercial, les références des normes et le numéro individuel pour la traçabilité.

Conseils d'utilisation

Si vous souhaitez personnaliser vos équipements métalliques :

- Graver un mousqueton, ou un équipement métallique, est déconseillé car il s'agit d'une modification de produit avec un risque d'altérer la résistance. N'utilisez pas un poinçon. L'utilisation de lettres à frapper est strictement interdite, car ce type de marquage peut modifier les performances du produit en fonction de la profondeur, de l'importance du choc et de la zone choisie.
- Cependant, vous pouvez utiliser un stylo graveur électrique (profondeur inférieure à 0,1 mm) sur le corps, à côté du numéro de série.
- Vous pouvez aussi repérer vos équipements métalliques avec une petite touche de peinture (stylo à peinture ou pâtes type « écrit métal »). Attention, ne trempez pas votre équipement dans un pot de peinture. Appliquez juste une petite marque fine de peinture, pas trop épaisse.
- Ne marquez pas les zones fonctionnelles. Les marques doivent être placées sur une partie du corps où il n'y a ni frottement avec un autre appareil, ni passage de corde. Les marques ne doivent pas cacher les différents marquages d'origine (numéro individuel, normes...).
- Ce type de marquage est interdit sur les pièces plastiques, car les agents chimiques contenus dans les peintures risquent de détériorer la structure des plastiques.
- Comme nous ne pouvons pas tester toutes les peintures disponibles, nous vous conseillons de choisir une peinture compatible avec les métaux.

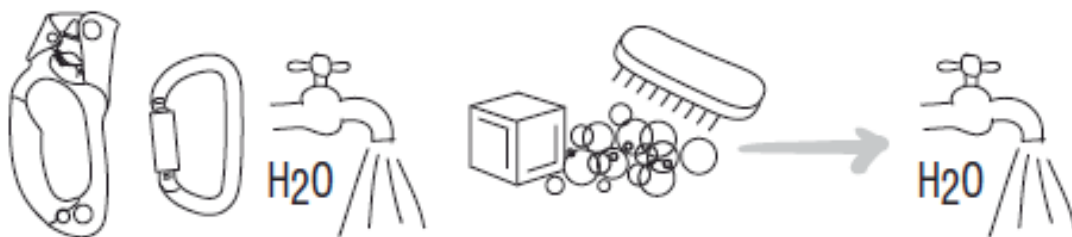
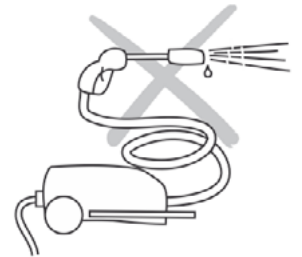


Vous pouvez utiliser du ruban adhésif sur des zones où la corde ne passe pas.



Entretien

- Après une utilisation en milieu salin (bord de mer), rincez à l'eau douce.
- Utilisez une petite brosse pour enlever la boue et le cambouis.
- Lavez vos équipements à l'eau tiède savonneuse (ph neutre) à 30 °C au maximum, puis rincez à l'eau.
- N'utilisez pas de l'acide ou des décapants agressifs. N'utilisez pas des dégraissants de type WD 40, car ces produits enlèvent la lubrification et leur effet abrasif peut accélérer l'usure.
- Certains équipements métalliques présentent également des pièces plastiques. Utilisez uniquement du savon de Marseille. Tous les autres produits d'entretien, comme par exemple les solvants/détachants/dégraissants sont trop puissants et non compatibles avec les matières plastiques.
- Évitez les jets d'eau à haute pression type « Kärcher ». Un jet à haute pression peut chasser les graisses et endommager les joints.
- Si un graissage est nécessaire. Lubrifiez uniquement avec des huiles fluides (type huile moteur) ou de la poudre de graphite. Après graissage, nettoyez les résidus avec un chiffon pour éviter le contact de corps gras avec les sangles, ou cordes.



Bloqueurs

Entretien

Utilisez une petite brosse pour enlever la boue. Pour un bon fonctionnement et une bonne accroche sur la corde, les picots doivent être propres.

