



# Conseils pour préserver vos équipements

---

## Casques



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](http://petzl.com). En cas de doute, contactez le Service après-vente ([aftersales@petzl.fr](mailto: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).

## Casques

---

### Conseils d'entretien

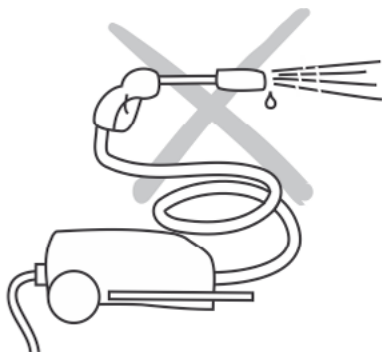
Vous pouvez personnaliser votre casque en inscrivant par exemple vos noms, coordonnées, groupe sanguin, etc.

- Les marquages sont autorisés uniquement sur les éléments de confort et non sur les éléments de sécurité. Vous pouvez utiliser du ruban adhésif ou une étiquette fixée avec un collier « Colson ». Pas de peinture! Référez-vous aux recommandations des notices d'utilisation.
- Certains casques ont un espace prévu pour des autocollants transparents ou réfléchissants. Utilisez uniquement les autocollants autorisés par Petzl. Ils sont disponibles en pièces détachées.
- En cas de forte transpiration, protégez l'intérieur du casque avec une « charlotte » jetable.
- Ne comprimez pas votre casque dans le sac.
- Ne vous asseyez pas sur un casque.



## Entretien

- Après une utilisation en milieu salin (bord de mer), rincez à l'eau douce.
- Lavez les casques à l'eau tiède savonneuse (ph neutre) à 30 °C au maximum, puis rincez abondamment à l'eau sous le robinet.
- 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 le polycarbonate, le polystyrène, le polyamide et risquent d'altérer la résistance de la calotte.
- La calotte d'un casque en ABS peut être nettoyée avec un chiffon légèrement imbibé d'alcool ménager. Attention, ne trempez pas un casque directement dans l'alcool.
- N'utilisez pas un jet d'eau à haute pression (« Kärcher »).



## Réparation

Les clips d'accroche des lampes frontales et la boucle mâle de la jugulaire peuvent être remplacés. Les mousses de confort sont disponibles en pièces détachées. Elles peuvent toutes être demandées auprès du Service après-vente : [aftersales@petzl.fr](mailto:aftersales@petzl.fr) ou auprès du distributeur de votre pays.

