

- En plus des vérifications courantes à chaque utilisation, un EPI doit régulièrement subir une vérification approfondie, réalisée par une personne compétente. Petzl recommande une vérification tous les 12 mois et après tout événement exceptionnel dans la vie du produit.
 - La vérification d'un EPI doit être réalisée avec la notice technique fournie par le fabricant.
- Téléchargez la notice sur PETZL.COM.

CORDES



1. Antécédents connus du produit

Toute dégradation imprévue d'un EPI doit conduire à une mise en quarantaine, en attente d'une vérification approfondie.

L'utilisateur doit :

- Fournir des renseignements exacts sur les conditions d'utilisation.
 - Signaler tout événement exceptionnel concernant son EPI.
- (Exemples : chute ou arrêt d'une chute, utilisation ou stockage à températures extrêmes, modification hors des ateliers du fabricant...).

2. Observations préalables

Vérifiez la présence et la lisibilité du numéro de série et du marquage CE.

Attention, la codification du numéro individuel évolue sur nos produits. Deux types de codification vont cohabiter.

Voir ci-dessous le détail de chacune des codifications de numéros individuels.

Codification A :

00 000 AA 0000

Année de fabrication	.....	.....	.....	.....
Jour de fabrication	.....	.....	.....	.....
Nom du contrôleur	.....	.....	.....	.....
Incrémentation	.....	.....	.....	.....

Codification B :

00 A 0000000 000

Année de fabrication	.....	.....	.....	.....
Mois de fabrication	.....	.....	.....	.....
Numéro de lot	.....	.....	.....	.....
Incrémentation	.....	.....	.....	.....

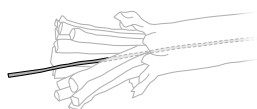
Vérifiez que la durée de vie du produit n'est pas dépassée.

Comparez avec un appareil neuf l'absence de modification ou perte d'un élément.

Cas d'un marquage illisible ou disparu : comment faire pour retrouver la date de fabrication de la corde ?

Pour les cordes dynamiques Petzl :

Il existe un fil millésime situé dans les brins d'âme de la corde. La couleur du fil donne l'année de fabrication de la corde.

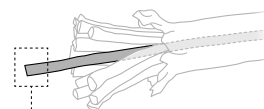


Année	Couleur
0	noir
1	brun
2	rouge
3	orange
4	jaune

Année	Couleur
5	vert
6	bleu
7	violet
8	gris
9	rose

Pour les cordes semi-statiques :

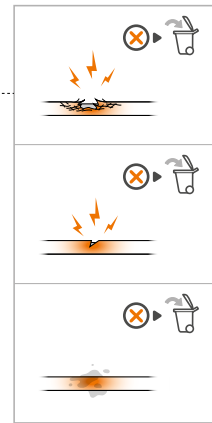
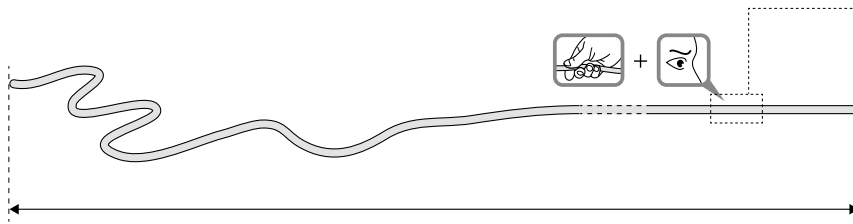
Il existe un ruban de marquage situé dans les brins d'âme de la corde. Ce ruban porte l'année de fabrication de la corde.



EN 1891 - TYPE A - PES/PA - 2015

3. Vérification de l'état de la gaine

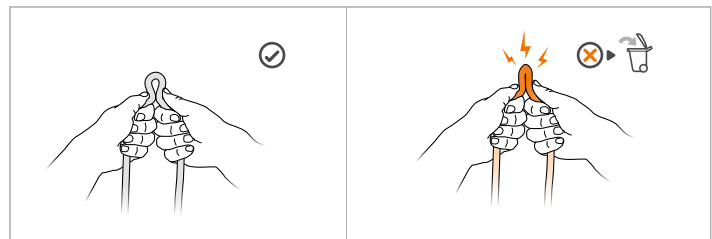
- Vérifiez l'état de la gaine sur toute la longueur de la corde. Assurez-vous qu'elle ne présente pas d'entailles, brûlures, fils effilochés, zones pelucheuses ou traces de produits chimiques...



etc...

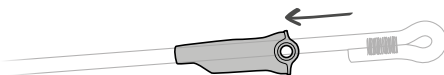
4. Vérification de l'état de l'âme

- Effectuez un contrôle tactile de l'âme, sur toute la longueur de corde, comme indiqué sur le dessin. Cela vous permet de détecter les zones où l'âme est endommagée (points durs, gonflements, zones molles ou écrasées...).



5. Vérification des manchons plastiques et terminaisons cousues

- Vérifiez l'état des manchons plastiques (usures, coupures...).



- Vérifiez l'état des terminaisons cousues et des coutures de sécurité (dessus/dessous). Détectez tout fil distendu, usé ou coupé.



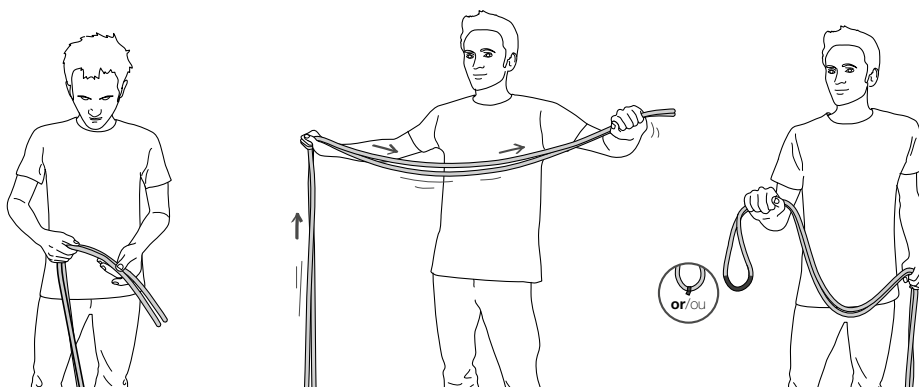
6. Vérification de la longueur de la corde et du milieu de corde

- Pour contrôler la longueur de votre corde, suivez les étapes ci-dessous :

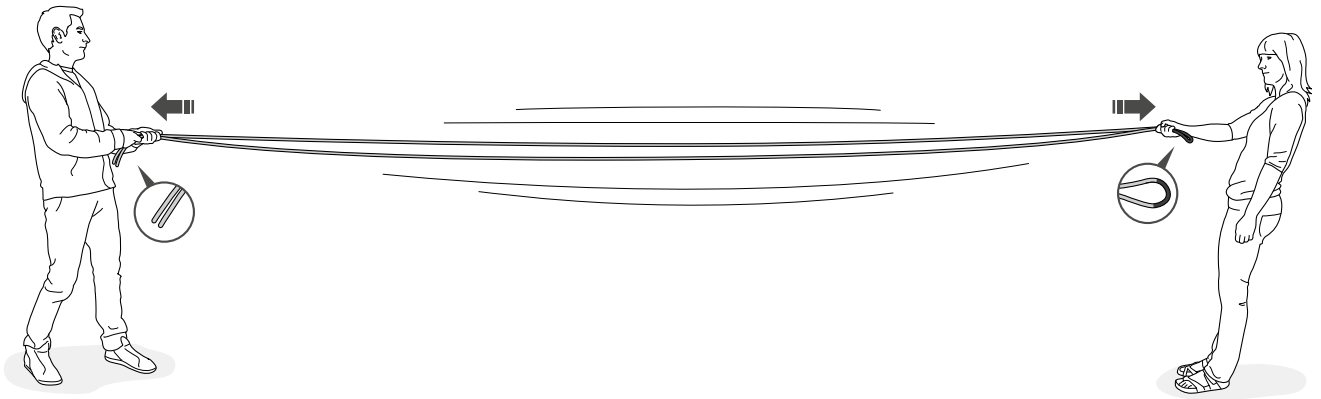
1. Délovez complètement votre corde.

2. Contrôlez le marquage du milieu de corde. Il existe une méthode très simple pour trouver le milieu de sa corde : attrapez les deux extrémités de la corde ensemble, puis faites défiler les deux brins simultanément dans vos mains jusqu'à atteindre le milieu de corde.

Si votre corde possède un marquage de milieu, contrôlez qu'il est au bon endroit. Si le marquage est OK, passez à l'étape suivante. Si le marquage n'est pas au bon endroit ou s'il n'y a pas de marquage de milieu, placez un scotch sur le milieu de corde pour réaliser la mesure de longueur de corde.

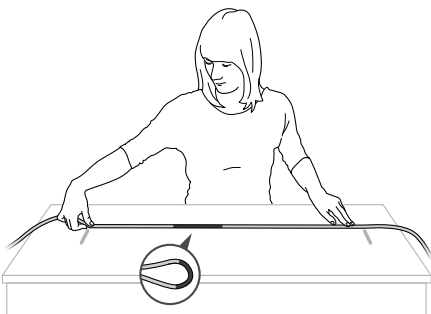
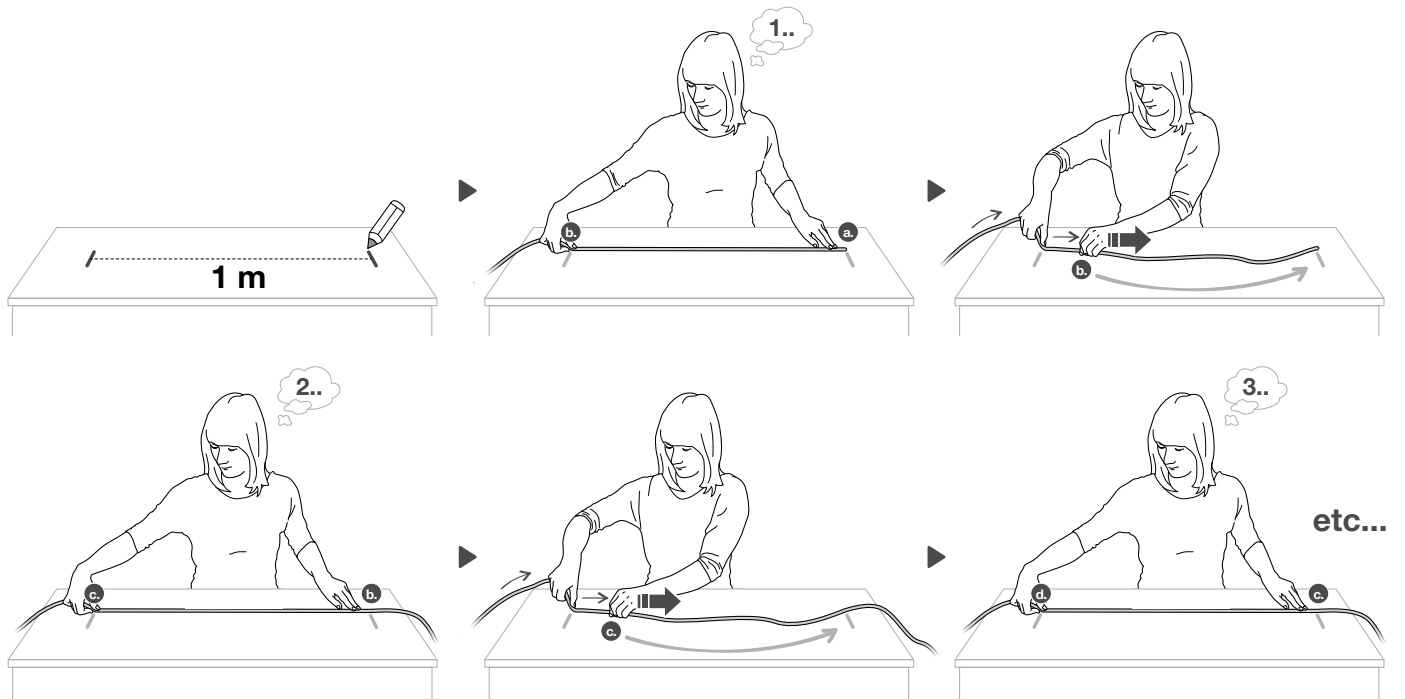


3. Pour finaliser la mesure, mettez votre corde en tension, puis relâchez la corde.



4. Mesurez la longueur de votre corde. Pour cela, faites un marquage de 1 m sur une surface plate (table ou autre).

Mesurez chaque mètre de corde sur ce repère, en faisant défiler la corde jusqu'au milieu de corde.



Évaluez la moitié de la longueur de votre corde, puis multipliez par deux la valeur trouvée pour obtenir la longueur totale de votre corde.

7. Annexes : exemples de problèmes courants, qui doivent être traités lors de la vérification

• Corde peluchée



• Corde peluchée



• Zone peluchée



• Bout de corde abîmé



• Coupure



• Coupure



• Décoloration



• Trace de peinture



• Marquage illisible



• Marquage illisible



• Trace de produits chimiques



• Trace de produits chimiques

