

- 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.
- Télécharger la notice sur PETZL.COM



ZILLON

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 :

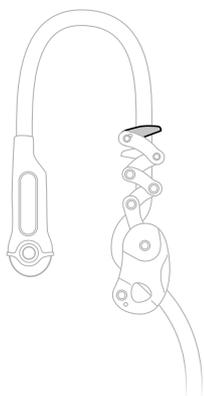
00 A 0000000 000

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

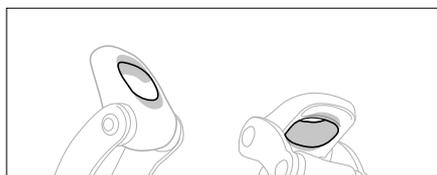
Vérifiez que la durée de vie du produit n'est pas dépassée.

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

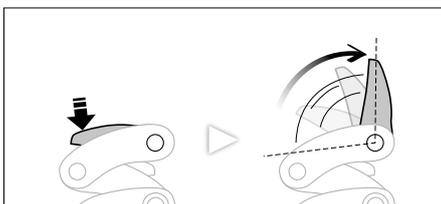
3. Vérification du levier de déblocage



- Vérifiez l'état du levier de déblocage (marques, déformations, écrasement, craquelures...).

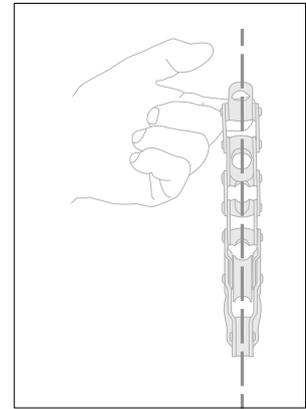
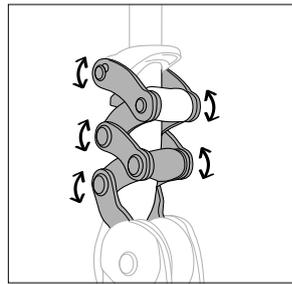
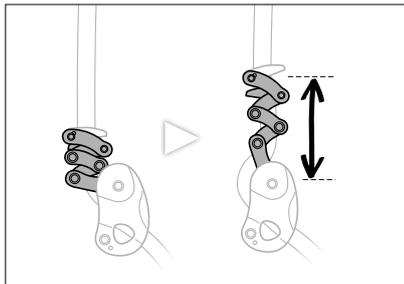
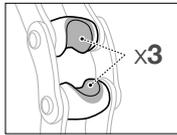
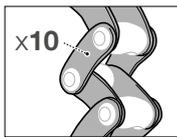
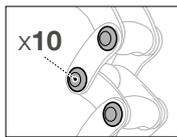
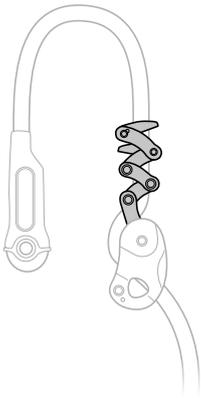


- Vérifiez l'usure provoquée par le passage de la corde. Si l'usure est prononcée, effectuez le test de blocage sur corde détaillé à l'étape 8.



- Vérifiez l'efficacité du ressort de rappel.

4. Vérification de la chaîne de blocage



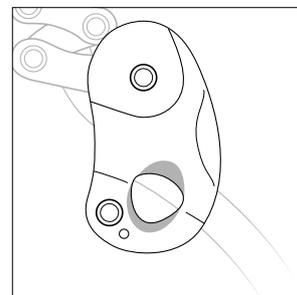
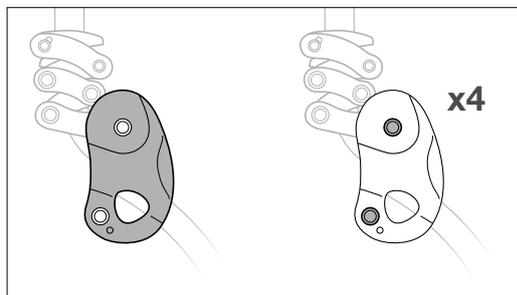
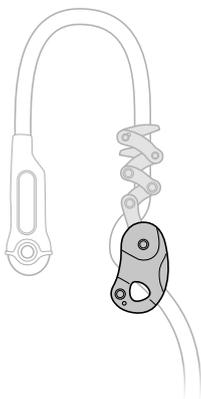
- Vérifiez l'état des éléments de la chaîne de blocage:
 - Rivets (craquelures, déformations, corrosion...).
 - Maillons (fissures, déformations, corrosion, encrassement...).
 - Levier de blocage (usures, déformations, corrosion, encrassement...).
 - Barillet (usures, déformations, corrosion, encrassement...).

- Vérifiez que la chaîne de blocage se déploie librement et se replie complètement. Si nécessaire, nettoyez à l'eau et au savon et lubrifiez légèrement (ex. poudre de graphite).

- Faites un contrôle individuel de chaque maillon pour vérifier l'absence de point dur lors de leur rotation.

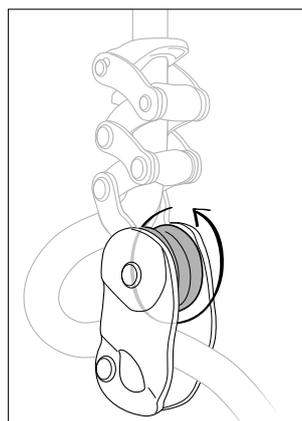
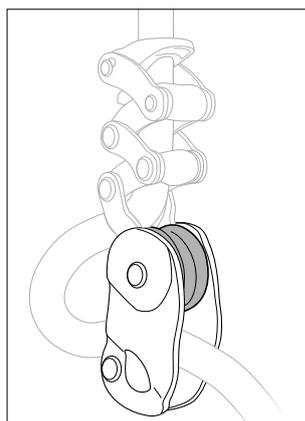
- Vérifiez l'alignement des éléments de la chaîne et du corps.

5. Vérification du corps et du réa



- Vérifiez l'état du corps et des rivets (marques, déformations, fissures, corrosion, absence de jeu...).

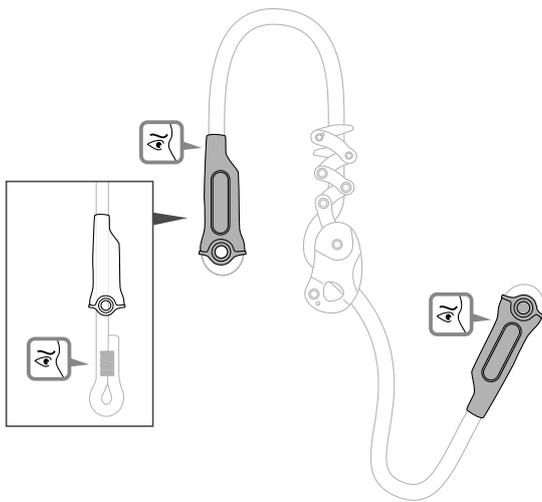
- Vérifiez l'usure provoquée par les connecteurs sur les bords du trou de connexion.



- Vérifiez l'état du réa (marques, déformations, corrosion, absence de corps étranger...).

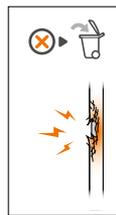
- Vérifiez que le réa tourne librement.

6. Vérification des terminaisons de corde

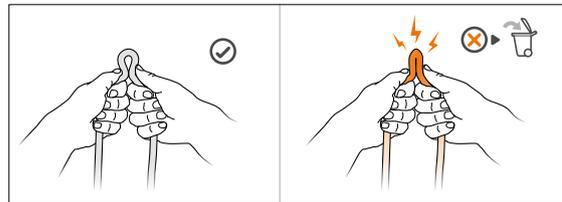


- Vérifiez l'état des manchons de protection (fissures, déformations...)
- Du côté long, déplacez le manchon pour vérifier l'état des coutures de sécurité. Contrôlez l'absence de fils coupés, déchirés, distendus ou usés.

7. Vérification de la corde

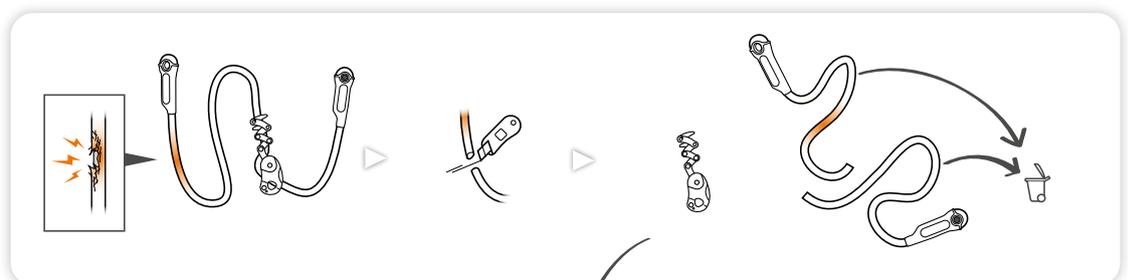


- Vérifiez l'état de la gaine sur toute la longueur de la corde (coupure, usure, brûlure, zone pelucheuse ou trace de produits chimiques...)

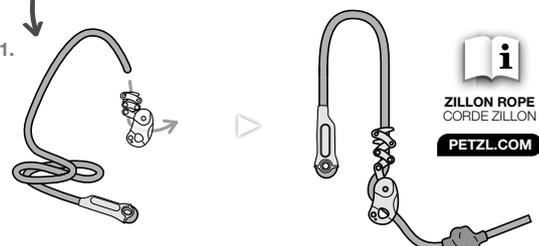


- Effectuez un contrôle tactile de l'âme sur toute la longueur de la corde (points durs, gonflements, zones molles ou écrasées...)

- Si nécessaire, démontez la corde et remplacez la par une "corde de rechange Petzl pour longe ZILLON" L22R. Respectez les indications de montage de la notice technique de la corde de rechange.



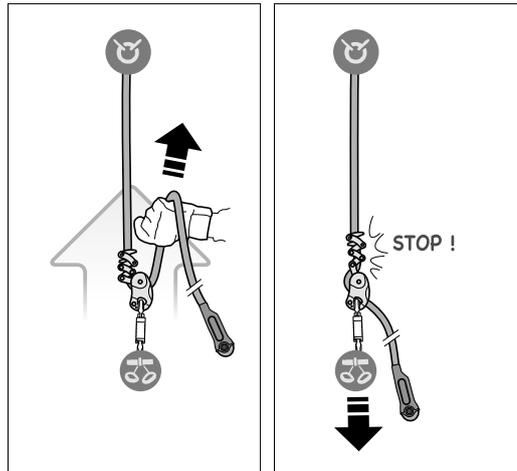
1.



8. Vérification fonctionnelle : blocage sur corde

Installez votre longe en simple sur un ancrage à très faible hauteur.

- Pieds au sol, vérifiez que le raccourcissement de la longe se fait de manière fluide en tirant la réserve de corde vers l'avant.
- Suspendu sur la longe ZILLON en simple, vous devez être parfaitement bloqué.



9. Vérification fonctionnelle : débloccage sous charge

Suspendez vous sur la longe installée en double sur un ancrage à très faible hauteur.

- Vérifiez que l'appui sur le levier de déblocage permet un défilement fluide et contrôlé de la corde.

