

FAQ :

Ou tout ce que vous avez toujours désiré savoir sur le neuf sans oser le demander...

1/ la gorge qui bloque la corde en cas de chute ne risque t'elle pas de « couper » ma corde ?

Réponse : bien sûr que non ! Le Neuf a obtenu la conformité à la norme des systèmes d'assurage à blocage assisté (UIAA 129 et EN 15151-1 et 2), de fait tous les tests de résistances et de respect de la corde ont été réalisés avec succès tant en statique 700 kg, qu'en dynamique (chute en facteur 2). Donc le Neuf est bien garanti quant au respect de l'intégrité de la corde ! Une de ses particularités est d'ailleurs de « dynamiser » les chutes importantes avant de bloquer et par contre, de bloquer tout de suite les faibles facteurs de chute (enfant en moulinette), pas besoin d'un « à coup » pour enclencher le dispositif.

Dans tous les cas, le Neuf n'abîme aucunement les cordes, il les respecte totalement.

2/ Quel type de mousqueton correspond le mieux à l'assurage avec un neuf ?

Réponse : le Neuf doit impérativement fonctionner avec un mousqueton de sécurité HMS / poire (mousqueton classiques). Les mousquetons en forme de « D » sont à proscrire car il y a un risque de pincement indésirable de la corde en position traditionnelle. Le Neuf doit être au centre du mousqueton pour « respirer ».

3/ Mon mousqueton de sécurité c'est retourné et je n'arrive plus à donner du mou, la corde se coince un peu, est ce normal?

Réponse : Malheureusement oui, comme nous venons de le voir ci-dessus, le Neuf a besoin de « respirer », il faut donc que le mousqueton reste dans le bon sens (le Neuf doit rester du côté large et arrondi), pour se faire des mousquetons « anti-retour » seront intéressants, ou les mousquetons symétriques.

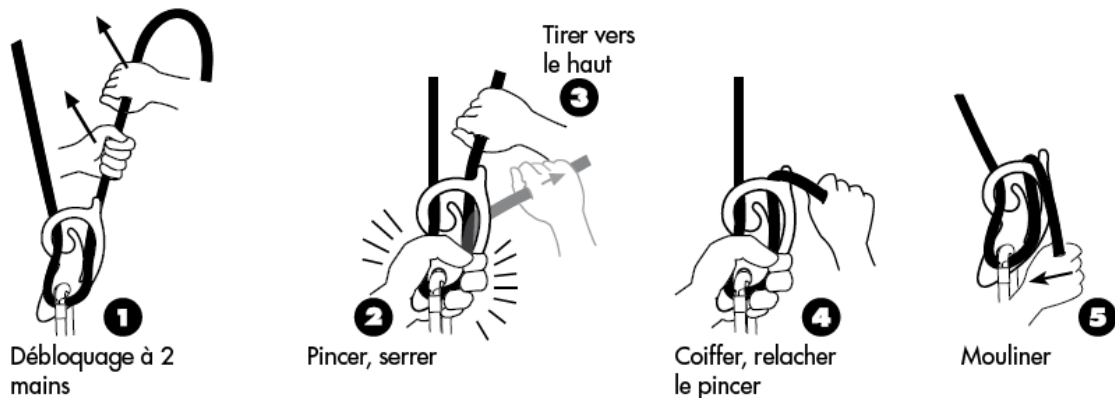
4/ Dans quels cas, je peux choisir la position rapide ?

Réponse : Le principe est que l'assureur doit avoir les pieds au sol, même après une chute de son compagnon. C'est pourquoi, la position rapide doit être utilisée pour les parois(mur) inclinées faciles ou pour les grandes longueurs, après que le grimpeur ait mousquetonné au moins 5 dégaines.

La position rapide est fortement déconseillée pour les départ raide ou en dévers.

On recherchera la position rapide surtout pour les cordes grosses et/ou rigides.

Pour utiliser la position rapide, il faut que l'assureur maîtrise le débloquer à 2 mains, enchaîné avec le pincer / mouliner.



Un bon expert pourra utiliser cette méthode dans tous les cas ... après un petit entraînement.

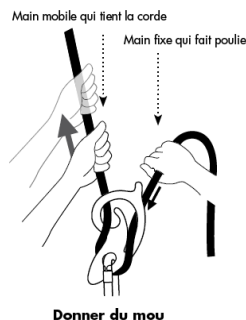
En tout état de cause, la position rapide ne posera pas de problème sécurité (risque de chute au sol au débloquage).

Elle sera par contre formellement interdite dans les rappels sous cascade en canyon (comme tout système autobloquant).

5/ J'ai du mal à donner du mou, comment faire ?

Réponse : dès que le brin libre descend vers le bas, le Neuf a tendance à bloquer la corde (c'est normal, il est fait pour ça), il y a donc un petit « coup » à prendre et garder la main qui tient le brin libre (quand on donne du mou) au dessus de la fente.

Après quelques essais, on y arrive assez bien



6/ Puis je remonter sur corde avec un neuf ?

Réponse : absolument. Le Neuf permet de remonter sur corde simple (installée en fixe ou avec un système en butée). Il permet de faire facilement une conversion monter / descente ou descente / montée, c'est-à-dire enchaîner rappel et remontée sur corde (et vice versa).

Conseil du spécialiste : si vous faites une remontée sans intention de redescendre avant le sommet, il sera plus « rentable » de vous mettre en position rapide ; par contre si vous envisagez un conversion (redescendre en rappel avant le relais, il vaudra mieux choisir la position traditionnelle car elle plus « souple » dans sa mise en œuvre.

7/ Pourquoi je paye un huit moins de 10€ et un neuf 39 ?

Réponse : le jour où le Neuf sera fabriqué « ailleurs » qu'en France et en grande série, nous pourrions avoir des prix beaucoup plus bas.

Nous avons fait des choix, notamment éthique et sommes encore sur des petites séries. Une autre raison est que, contrairement à la plupart de appareils d'assurage, le Neuf est fabriqué en fonderie, pas en forge. Il n'y paraît pas au premier coup d'œil, mais le Neuf est très compliqué à fabriquer en forge ...

Le Neuf est fabriqué en France et est 100 % recyclable.

8 / Certains disent que le Neuf est lourd.

Réponse : objectivement, le Neuf fait 148 g. Si on le compare aux autres appareils rendant un service similaire, il est plutôt très bien placé.

9/ Est ce que je peux me servir du neuf pour assurer un second du haut (relais intermédiaires en grandes voies) ?

Réponse : Non, le Neuf n'est pas fait pour cela. En escalade il est fait pour rester au baudrier.

Il y a des applications pour le canyoning où on peut le mettre au relais pour faire un rappel débrayable, c'est très efficace et sécurit, mais c'est autre chose.

10/ Puis je utiliser le Neuf en canyon ?

Réponse : le Neuf (comme tous les systèmes autobloquant) est interdit en canyon pour les rappels sous cascades (arrosés).

Pour les rappels secs, installés avec système débrayable, on pourra l'utiliser (en position traditionnelle) avec beaucoup d'avantages (arrêt facile et sécurisé, remontée sur corde ...) et de plaisir.

Le Neuf est très intéressant et sécurit comme « équipeur » pour installer justement un rappel simple débrayable, c'est le seul dispositif permettant d'avoir un dispositif simple, rapide, fluide et surtout auto-bloquant, **c'est une révolution en canyon !** (voir fiche pdf canyon).

11/Est-ce que le Neuf toronne les cordes ?

Réponse : Le Neuf se comporte beaucoup mieux qu'un huit sur ce plan là aussi. Nous conseillons l'utilisation traditionnelle pour mouliner / descendre en rappel, pour plus de confort (freinage) et un minimum de torons. En effet cette position permet, outre un certain freinage, d'instaurer 2 demi boucles opposées qui s'annulent.



Après un éventuel assurage en rapide sur une grande longueur, pensez à rebasculer en position traditionnelle (corde derrière la base du neuf) pour la descente.

12/ Est-ce que je peux assurer un enfant avec le Neuf ?

Réponse : Bien sûr ! Le Neuf a même l'avantage de « déclencher » immédiatement pour les faibles charges et faibles poids (enfant en moulinette)

13/ Est-ce qu'un enfant peut utiliser le Neuf ?

Réponse : Oui ! Il faudra bien sûr, comme pour tout appareil veiller au respect des règles sécurité et notamment le différentiel de poids entre le grimpeur et l'assureur.

14/ Est-ce que je peux lâcher les mains quand j'assure au Neuf ?

Réponse : Le Neuf, fait parti des systèmes d'assurances dit « à blocage assisté ». Il a passé avec succès les tests des normes UIAA 129 et EN 15151-1 et 2 ; dans ces tests il y a notamment l'autoblocage d'une chute en facteur (sans tenir la corde), de fait nous pourrions répondre oui à la question, pourtant, comme pour les autres appareils de cet catégorie nous conseillerons toujours de tenir le brin libre.

15/ Est il exact que je peux utiliser le Neuf d'une seule main ?

Réponse : Oui, le Neuf fait parti des rares appareils permettant le déblocage et la descente en utilisant une seule main, l'autre pouvant servir à aider quelqu'un, tenir un marteau... De plus, quand je déblocue la corde, je tiens le brin libre, pas une poignée, donc pas de risque de chute au sol à cet instant crucial (le déblocage).

NB : permettre aux internautes de déposer d'autres questions ...