

NOTICE D'UTILISATION DU BATON TELESCOPIQUE DE DEFENSE (BTD) (COMPACT, TREMPE, FRICTION LOCK)

Ce bâton trempé est prévu pour une utilisation professionnelle. Lire **attentivement cette notice avant la première utilisation du bâton**. N'utiliser ce bâton que dans le cadre légal (le bâton télescopique est interdit dans certains pays) et en respectant ces instructions. L'utilisateur doit connaître toutes les conditions d'utilisation et être formé aux techniques et possibilités offertes par ce matériel.

Faites attention, de mauvaises manipulations peuvent causer des blessures ou des destructions matérielles. **S'assurer de ne risquer de blesser personne au moment de l'ouverture**. L'ouverture dans les véhicules est fortement déconseillée. Toujours garder le contrôle du BTD et respecter les techniques et zones de frappe. **Un coup porté sur la tête, le visage, le cou ou des organes vitaux est potentiellement mortel**.

OUVERTURE DU BTD

1. Tenir le bâton fermement en main par la poignée.
2. **Déployer le bâton** doucement vers le bas, horizontalement ou vers le haut avec une vitesse suffisante pour que les tubes sortent et se verrouillent – cf fig 1. Plus le mouvement est vif et ferme, meilleur sera le blocage en position ouverte – mais il sera peut-être alors plus difficile à fermer.
3. Toujours vérifier que les tubes sont tous bien bloqués. Si le BTD se referme entièrement ou partiellement lors de l'utilisation, c'est qu'il aura mal été ouvert. Dans ce cas recommencer la procédure d'ouverture – voir point 2.

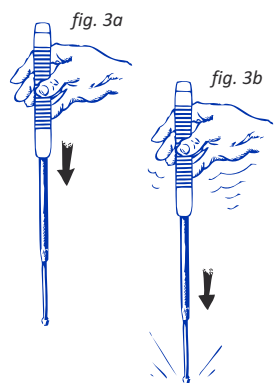
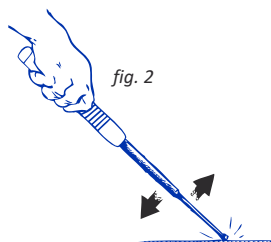
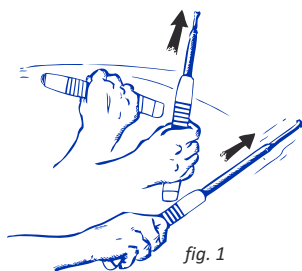
FERMETURE DU BTD

Pour débloquer facilement les cônes, il est recommandé de taper doucement le bout du bâton sur une surface solide – cf fig 2.

La rapidité du mouvement est plus importante que la force ! Pour fermer le bâton, tenez le juste entre le pouce et l'index et faites le descendre de **par son poids perpendiculairement au sol** – cf fig 3a. **Ne pas le tenir fermement avec la main fermée, dans ce cas le bâton risque souvent de ne pas être perpendiculaire au sol !** En descendant le bâton d'un mouvement rapide mais sans forcer excessivement, frapper son extrémité verticalement sur une surface **dure, plane et lisse** – cf fig 3b. **La rapidité du mouvement est plus importante que la force !**

ATTENTION ! Le processus de fermeture du bâton peut endommager la surface sur laquelle il est fermé. Le frapper sur une **surface souple ou élastique**, comme du bois ou de la moquette, **ne déverrouillera pas les extrémités des cônes**.

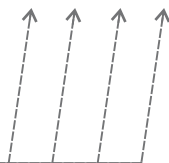
Pour garder le bâton en état, ne jamais le fermer sur une surface sale (sableuse ou boueuse par exemple), pour éviter que des impuretés ne pénètrent à l'intérieur. En refermant le bâton, éviter que des saletés y pénètrent (poussières, sable...). Soyez certain que les tubes soient propres avant la fermeture. **Ne jamais fermer le bâton si le bouchon contenant le ressort est absent**. Quand les tubes sont déverrouillés, il n'est pas nécessaire de frapper pour les faire entrer dans la poignée métallique, vous risquez d'en endommager la surface.



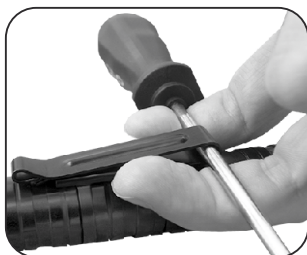
Bouchon arrière avec le ressort



Fixer le clip sur le bâton de la façon qui vous convient le mieux.



Pour enlever le clip, introduisez une tige sous les crochets (par exemple un tournevis) et faire levier avec cette tige de chaque côté comme expliqué sur le schéma.



MAINTENANCE

La poignée doit rester propre, tout comme les pièces mobiles. Contrôler régulièrement et préventivement le bon état de fonctionnement du BTD. Pour vérifier ou nettoyer le bâton, il faut le démonter en trois parties : le bouchon arrière avec le ressort de verrouillage, le tube comprenant la poignée, et les 2 tubes coulissants connectés. Vérifier périodiquement que l'extrémité de frappe ne se dévisse pas. Si cela se produit, appliquer sur le pas de vis de la colle Loctite 270 et le revisser à fond rapidement.

Si le bâton est mouillé (humidité, pluie...), le démonter et essuyer les éléments et les laisser sécher complètement. **Ne jamais appliquer d'huile, le verrouillage en position ouverte serait alors impossible.** En cas de contact avec des hydrocarbures gras, de l'huile ou tout autre type de graisse, les éléments doivent être parfaitement dégraissés pour assurer le bon fonctionnement du bâton.

Après chaque contrôle périodique, entretien, réparation, nettoyage ou séchage, remonter le bâton, à l'inverse du démontage. Vérifier l'ouverture et la fermeture du BTD.

REGLAGE DU RESSORT – PRESSION QUI MAINTIEN LE BATON EN POSITION FERMEE

Le ressort de sécurité est réglé de façon optimum par le fabricant pour l'ouverture du bâton. Cette pression assure la force de maintien du bâton en position fermée, mais aussi pour son ouverture. Il est cependant possible de régler la pression de ce ressort en fonction des besoins de l'utilisateur.

Une pression moindre du ressort permet une ouverture plus facile du bâton et facilite également sa fermeture, les cônes des tubes étant moins verrouillés. Dans certaines situations, une pression trop faible du ressort peut nuire à la bonne utilisation du bâton car il risque de ne pas tenir correctement en position fermée mais également ouverte.

Si la pression du ressort est plus importante, il faudra plus d'effort pour ouvrir le bâton. Le bâton sera mieux verrouillé en position ouverte si les cônes terminant les tubes sont mieux verrouillés. Dans certaines situations, une pression trop forte du ressort peut nuire à la bonne utilisation du bâton car il sera plus difficile, voire impossible de l'ouvrir, mais également de le fermer.

Pour régler la pression du ressort, il est nécessaire d'utiliser des pinces à becs fins.

1. **Pour réduire la force du ressort**, il faut augmenter l'écartement des 2 lamelles – cf fig 4, à l'aide d'une paire de pinces à bec fin, en insérant l'extrémité des pinces entre le bord du bouchon et les lamelles, et en serrant modérément.

2. **Pour augmenter la force du ressort**, il faut que les extrémités des lamelles se rapprochent. Pour ce faire, et toujours à l'aide des pinces, plier les lamelles comme indiqué – cf fig 5.

Pour réduire ou augmenter la résistance du ressort, il est nécessaire de procéder avec prudence et de ne faire que des ajustements limités. Après tout changement de la largeur du ressort vous devez vérifier si la rétention désirée est atteinte, si non répéter la phase 1 ou 2.

Après le réglage de la résistance du ressort, bien vérifier que l'extrémité des lamelles soient en contact et symétriques. Sinon les lamelles du ressort peuvent être cassées en fermant la BTD car elle peuvent être écrasée par la paroi interne du tube du BTD – cf fig 6.

GARANTIE

- Le fabricant se réserve le droit d'apprécier le caractère légitime de la réclamation. Le critère le plus important est la bonne utilisation du bâton conformément aux prescription de la notice.
- La durée de la garantie est de 2 ans à partir de la date d'acquisition du bâton télescopique.
- Ne sont pas couverts par la garantie :
 - L'usure naturelle de la poignée et des éléments métalliques et de leur traitement de surface suite à l'utilisation normale de ce matériel.
 - Les casses ou dysfonctionnements sérieux causés par des coups portés sur des surfaces non appropriées et dures (béton, pierre, acier...).
 - Les bris ou dysfonctionnements générés par une action mécanique sur le bâton ou en l'utilisant comme levier.
- Le fabricant ne peut être tenu responsable concernant tous dommages dus à une mauvaise utilisation du bâton ou s'il n'a pas été manipulé conformément aux instructions.

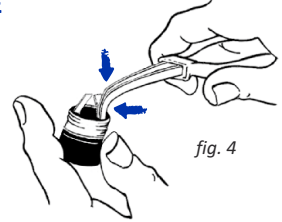


fig. 4

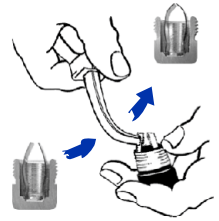


fig. 5

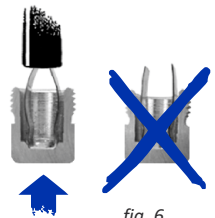


fig. 6