

LONGE
ARMÉE

AZUR



TOUJOURS PLUS HAUT

NOTICE d'utilisation et d'entretien

CE EN358 : 1999

Longe armée AZUR Twister - Bloqueur à came - Distel



☐ 3 m - réf : FTC/LAT-B3
☐ 4 m - réf : FTC/LAT-B4

Longe armée AZUR + Mousqueton Ovale - Bloqueur à came



☐ 3 m - réf : FTC/LAMO-B3
☐ 4 m - réf : FTC/LAMO-B4

Longe armée AZUR Twister - Distel



☐ 3 m - réf : FTC/LAT-D3
☐ 4 m - réf : FTC/LAT-D4

Longe armée AZUR + Mousqueton Ovale - Distel



☐ 3 m - réf : FTC/LAMO-D3
☐ 4 m - réf : FTC/LAMO-D4



1) DISTRIBUTEUR / MARQUE COMMERCIALE

FRENCH TOUCH CONCEPT

65 rue Louise Michel

zi sud les Gresses

26290 DONZERE

Tél : 04 75 51 69 72

www.frenchtouchconcept.com

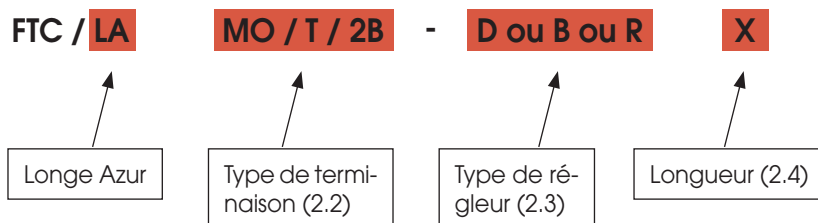
2) DESCRIPTION COMPLÈTE DU PRODUIT

Produit : Longe de maintien au travail

Modèle : *longe azur distel* ou *Longe azur bloqueur*

Normes : EN 358 : 1999

2.1 Codification



Longe AZUR Distel longueur X mètre.

Réf : FTC/LAMO-DX : « X = longueur »

Longe AZUR Distel avec Mousqueton Twister, longueur X mètre.

Réf : FTC/LAT-DX : « X = longueur »

Longe AZUR Bloqueur Azur longueur X mètre.

Réf : FTC/LAMO-BX : « X = longueur »

Longe AZUR Bloqueur Azur avec Mousqueton Twister, longueur X mètre.

Réf : FTC/LAT-BX : « X = longueur »

2.2 Type de terminaison

- MO : mousqueton EN 362 : 2004
- T : un mousqueton Twister à une extrémité (annexe 3)
- 2B : 2 boucles sans mousqueton

2.3 Type de régleur

- D : régleur Distel
- B : bloqueur (annexe 2)
- R : corde de remplacement (sans bloqueur ni distel)

2.4 Longueur

- 3 : longueur 3 m
- 4 : longueur 4 m
- 5 : longueur 5 m

Code Client	Libellé Produit
FTC/LA2B-R+	LONGE ARMEE AZUR + 2 BOUCLES - CORDE DE REMPLACEMENT
FTC/LAMO-B+	LONGE ARMEE AZUR + MOUSQUETON OVALE - BLOQUEUR À CAME
FTC/LAMO-D+	LONGE ARMEE AZUR + MOUSQUETON OVALE - DISTEL
FTC/LAT-R+	LONGE ARMEE AZUR TWISTER - CORDE DE REMPLACEMENT
FTC/LAT-D+	LONGE ARMEE AZUR TWISTER - DISTEL
FTC/LAT-B+	LONGE ARMEE AZUR TWISTER - BLOQUEUR À CAME

3) CADRE D'UTILISATION / NORMES DE RÉFÉRENCE

La longe Azur est utilisée dans le cadre des travaux d'élagage et travaux en hauteur. Elle permet, dans la limite de sa longueur, la liaison du harnais directement à un point d'ancrage (point d'ancrage = tout support non agressif compatible, ayant une résistance minimale de 15 kN). Un défaut d'ancrage peut entraîner un risque d'accident grave.

EN 358 : 1999

- Equipement de protection individuelle de maintien au travail et de prévention des chutes de hauteur.
- Ceinture de maintien au travail et de retenue et langes de maintien au travail.

4) INSTRUCTIONS GÉNÉRALES

4.1 Informations

La longe Azur doit être :

- Utilisée après lecture et compréhension de la présente notice.
- Utilisée après avoir mis en place un plan de sauvetage pouvant faire face à toutes urgences et ou accident susceptible de survenir pendant le travail.
- Utilisée avec un dispositif de préhension du corps type harnais / baudrier (CE EN 361). Attention, la longe de maintien au travail est un élément de connexion qui ne doit pas être utilisé en tant qu'antichute !

Vous pouvez compléter votre système par un système de maintien contre les chutes avec l'assurance d'un espace libre suffisant et sans obstacle de manière qu'en cas de chute il n'y ait pas de collision.

- Utilisée en association avec des systèmes compatibles (exemple : connecteurs CE EN 362 : 2004) en respectant leur propre recommandation et en respectant les consignes de la présente notice. Les mousquetons constituent un organe vital de transmission de la résis-

tance mécanique entre un point approprié d'ancrage et l'utilisateur qui tomberait accidentellement : un mauvais fonctionnement causé par un emploi non correct de l'équipement constitue un très grave danger pour l'intégrité physique de l'utilisateur.

Les mousquetons doivent être employés :

- fermés,
 - avec le système de fermeture verrouillé,
 - sans contrainte ou appui extérieur.
- Dans le cadre des travaux d'élagage, les connecteurs doivent être équipés de système de fermeture triple-lock.

Pour tous renseignements sur les systèmes compatibles, contactez FTC - ZI - Les Gresses - 26290 - Donzère - 04 75 51 69 72.

- Utilisée par des personnes formées aux travaux en hauteur et compétentes. L'utilisateur ne doit en aucun cas avoir de contre indication médicale liées aux travaux en hauteur et être en pleine possession de tous ces moyens physiques et intellectuelles.
- Contrôlée annuellement par une personne compétente, ayant connais-

sance des exigences en vigueur afin de vérifier son état et sa conformité. Vérifier la lisibilité du marquage (Contrôle dans le chapitre 11.2).

- Contrôlée avant chaque mise en place par l'utilisateur compétent formé aux travaux en hauteur. Vérifier aussi les éléments de réglage et de fixation pendant l'utilisation.

- Contrôlée lors de chaque vérification annuelle. Si elle ne répond pas à la vérification annuelle, elle doit être remis en état (les pièces défectueuses doivent être remplacées **par les pièces d'origine** en respectant les consignes de montage chapitre 7.2 de la présente notice) puis contrôlée à nouveau. Mise au rebut si elle n'est pas réparable.

- Après une chute, retirer immédiatement de la circulation, et faire vérifier par une personne compétente qui autorise par écrit sa réutilisation.

- Utilisée autour d'une structure ayant une résistance minimale de 15 kN.

- Immédiatement remplacée si l'on doute de sa sécurité.

- Être attribuée personnellement. À chaque changement d'utilisateur, faire contrôler par une personne compétente, ayant connaissance des exigences en vigueur afin de vérifier son état et sa conformité.

- Les marquages sur chaque pièce détachée doivent être lisibles. Tout marquage illisible doit être remplacé.

4.2 Mise en garde

- Il est essentiel pour la sécurité de l'utilisateur, si le produit est revendu hors du pays de première destination, que le revendeur fournisse la présente notice et la fiche de contrôle annuel dans la langue du pays d'utilisation du produit.

- Ne jamais détruire la présente notice, la stocker la conserver et la rendre accessible à l'utilisateur de la LONGE AZUR.

- Ne jamais utiliser la LONGE AZUR si l'une des conditions citée au chapitre 4.1 fait défaut ou présente un doute.

- Ne jamais utiliser la LONGE AZUR si la gaine ou le câble sont endommagés, coupés, déformés, usés.

- Ne jamais utiliser la LONGE AZUR si l'ancrage, le support est défectueux et, ou douteux ou qu'il risque de détériorer la LONGE AZUR (arêtes vives, tranchantes, corrosives...).

- Ne pas associer avec des éléments normés dont le fonctionnement interférerait et compromettrait la fonction de sécurité de la LONGE AZUR et inversement.

- Ne jamais utiliser la LONGE AZUR si l'opérateur est seul ou isolé de la vue d'une personne formée et/ou compétente aux secours en hauteur.

- Ne jamais utiliser la LONGE AZUR en dehors du cadre d'utilisation prescrit par le fabricant.

- Ne jamais modifier ou transformer la LONGE AZUR.

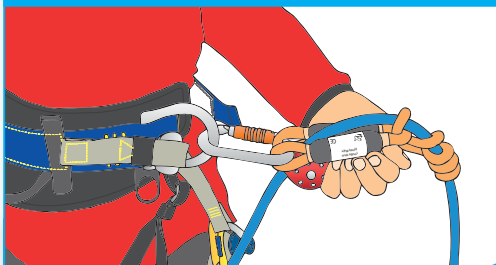
- La Longe Azur retarde (et parfois empêche) la coupure avec les scies à chaînes (tronçonneuse). Elle ne garantit pas une protection totale contre la coupure. Prendre les précautions nécessaires pour assurer la longe (double ancrage) et ainsi éviter une chute.



5) MODE D'EMPLOI

5.1 Connexion

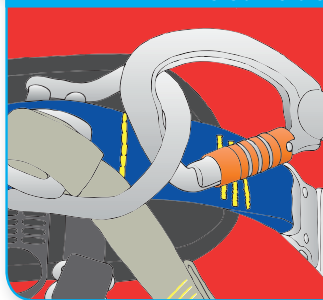
Connexion du distel azur sur une accroche de la ceinture de maintien



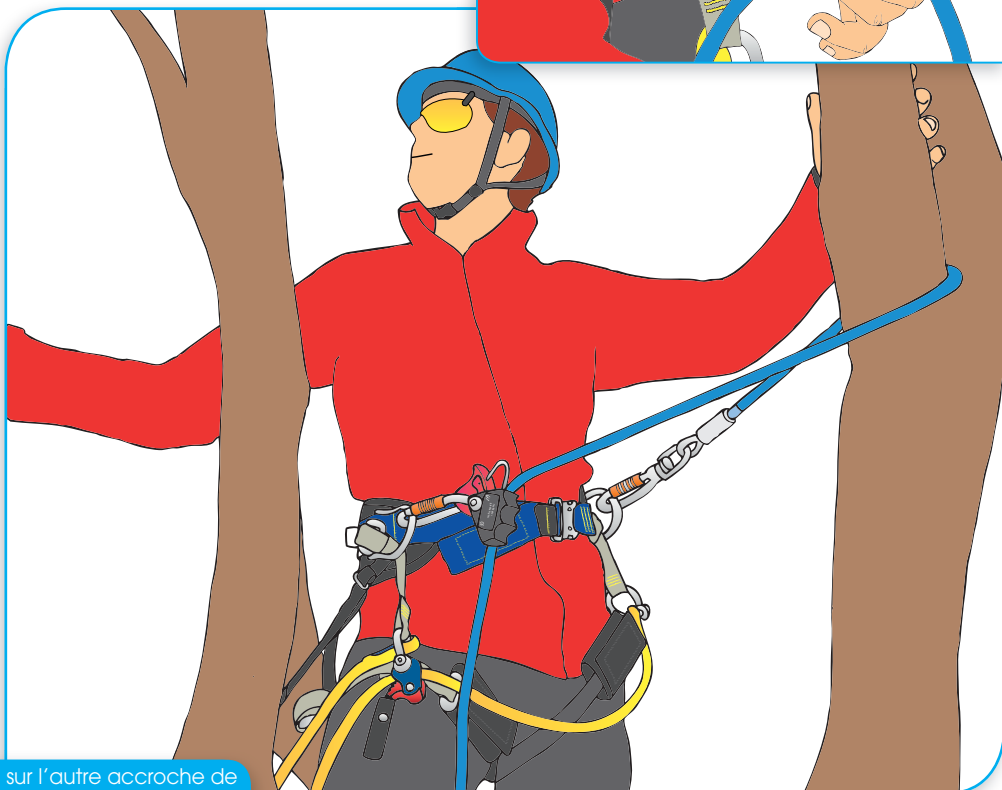
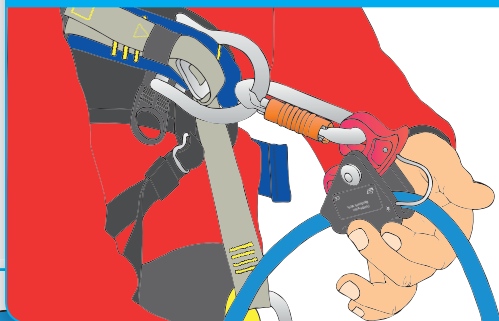
La longe doit être reliée sur les accroches de la ceinture de maintien par des connecteurs normés EN 362 : 2004. Dans le cadre de l'élagage les connecteurs doivent être triple-lock ou rendue indémontable de par leur conception pendant le travail.



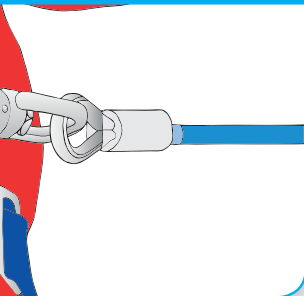
Connexion du mousqueton à la ceinture



Connexion du bloqueur azur sur une accroche de la
ceinture de maintien



ébrillon sur l'autre accroche de
de maintien



5.2 Réglage du positionnement

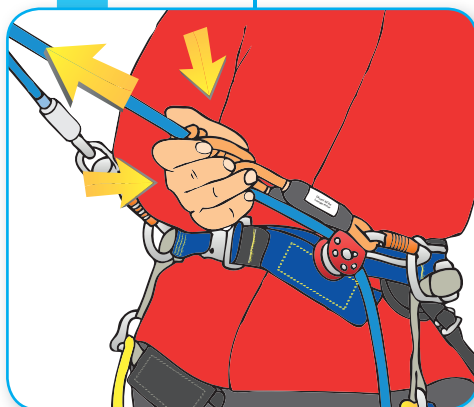
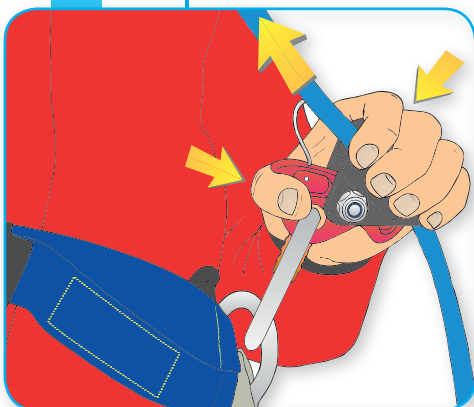
A

Reprendre du mou

B



Donner du mou



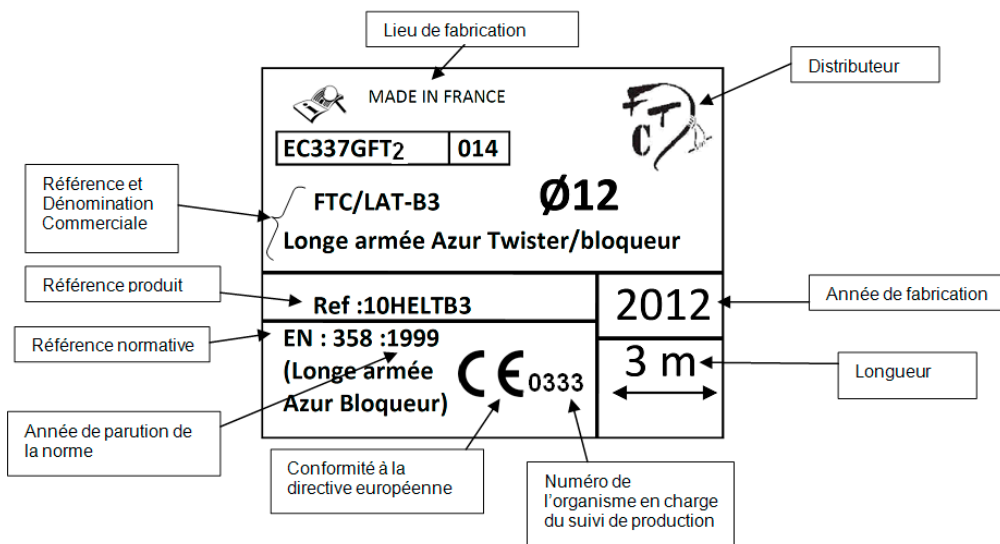
5.3 Positionnement sur fût

La Longe Azur doit être fixé de sorte qu'une chute de moins de 1 m ne puisse avoir lieu. Sur fût elle doit être rendue étrangleuse (avec un prussik, ou en faisant un tour mort avec la longe) ou avoir mise en place un second ancrage.



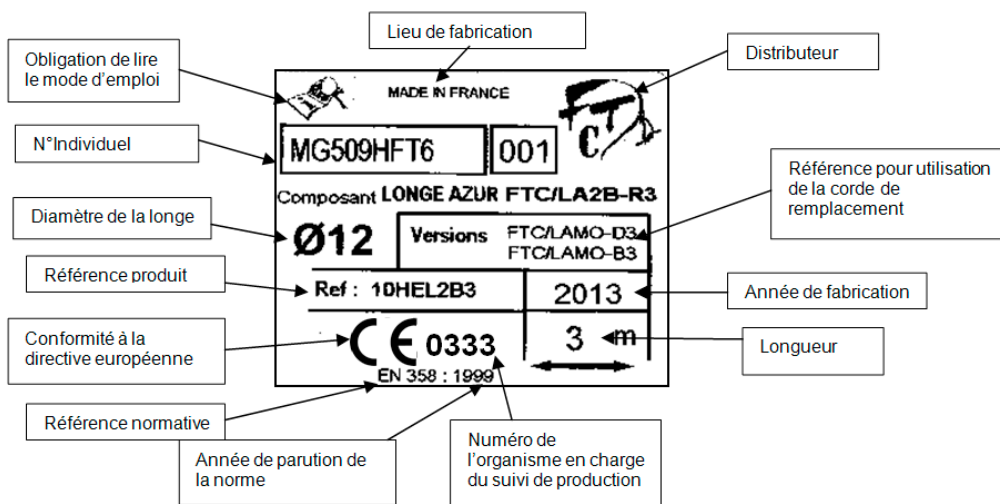
6) SIGNIFICATION DU MARQUAGE

6.1 Etiquette



Le logo CE a une hauteur mini de 5 mm.

6.2 Etiquette de remplacement



7) ENTRETIEN ET REMPLACEMENT DES PIÈCES DÉTACHÉS

7.1 Entretien

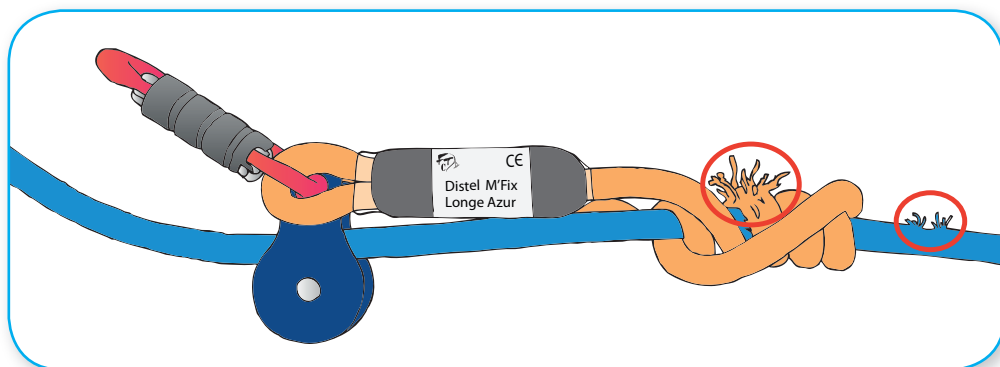
- Un bon entretien de la LONGE AZUR assurera votre sécurité et une meilleure longévité du produit.
- Faire vérifier annuellement la LONGE AZUR par une personne compétente ayant les connaissances des exigences réglementaires en vigueur.
- Vérifier la présence et la lisibilité des marquages, numéro de séries et pictogrammes.
- Les marquages doivent être entretenue, ou remplacés avant qu'ils ne soient illisibles.
- Nettoyer manuellement à l'eau claire et savon doux température inférieur à 40°, ne pas utiliser des solvants acides, des bases ou tous autres produits pouvant altérer la longe azure ou un de ses éléments.
- Ne pas laver à la machine, ne pas sécher au sèche-linge.
- Sécher naturellement dans un local ventilé à distance de tout feu direct ou autres sources de chaleur, et à l'abri des ultraviolets.

7.2 Remplacement des pièces détachées

Schéma démontage/montage distel/poulie

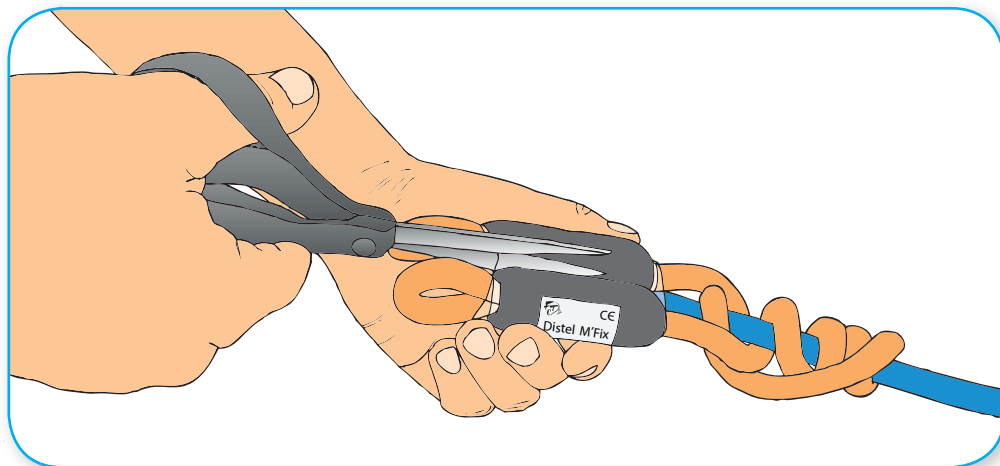
Etape 1

Repérer l'élément hors d'usage (bloqueur ou longe armée).



Etape 2

Couper la gaine thermo rétractable à l'aide d'un ciseau.

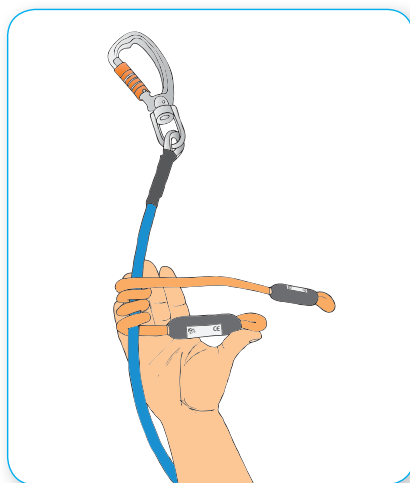


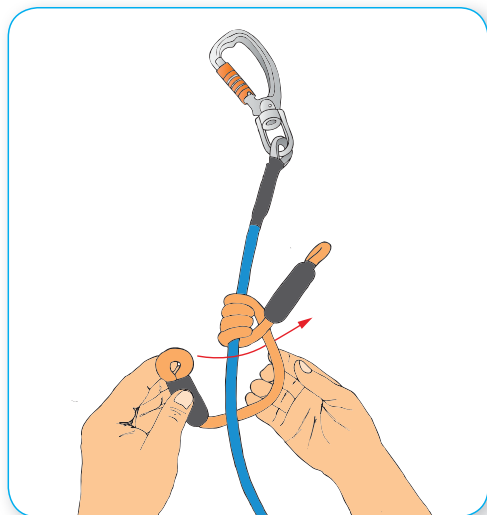
Etape 3

Changer l'élément défectueux (Distel ou longue armée). Mettre à jour les numéros de série et date de la pièce remplacée dans la fiche de vie du contrôle de l'EPI (Chapitre 11.2).

Etape 4

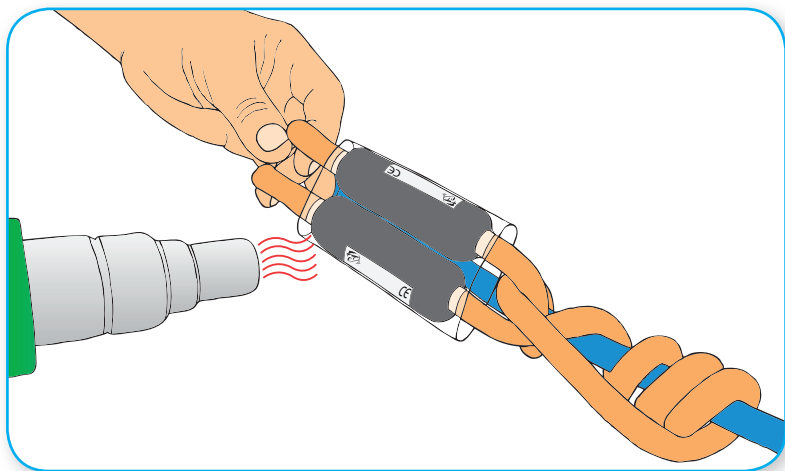
Réaliser le nœud de Distel. A l'identique du schéma 1, faire les 4 tours supérieurs autour de la longue armée. Puis faire le tour inférieur (en suivant la flèche, schéma 2).





Etape 5

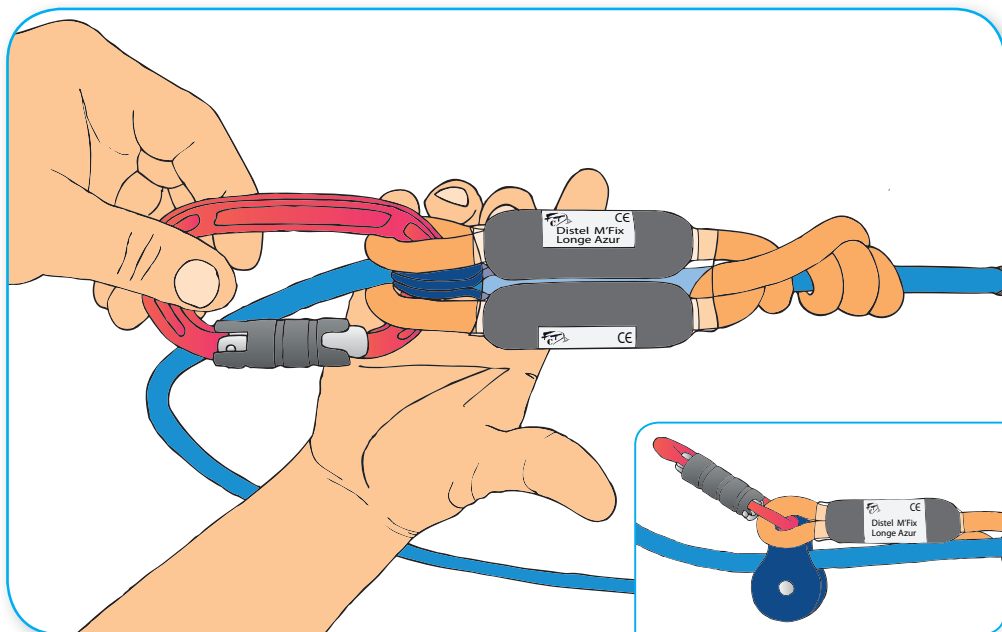
Enfiler la gaine thermo rétractable. Aligner les 2 boucles. Chauffer la gaine thermo rétractable à l'aide d'un sèche-cheveux ou d'un décapeur thermique.



Prendre soins de ne pas bruler les cordages !

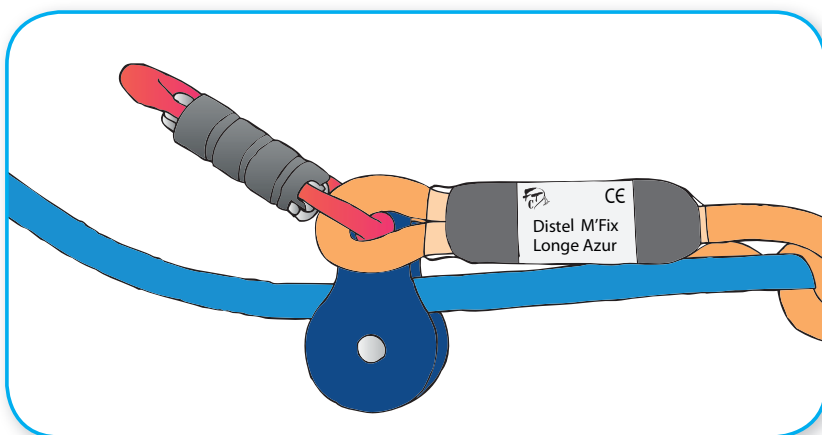
Etape 6

Assembler la poulie et le connecteur ovale à l'identique du schéma.



Etape 7

Vérifier le bon fonctionnement (blocage et sens de blocage).

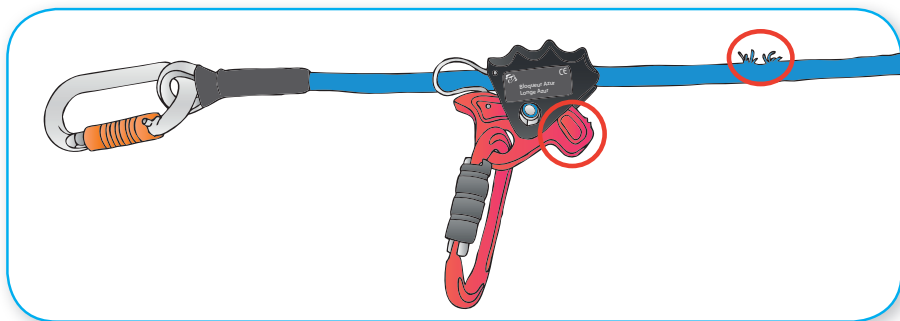


← SENS DE BLOCAGE

Démontage

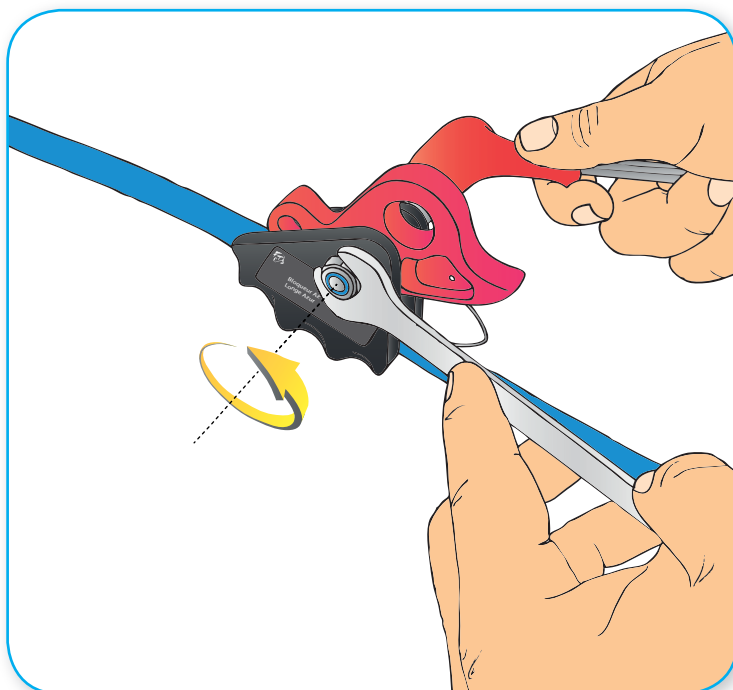
Etape 1

Repérer l'élément hors d'usage (bloqueur ou longue armée).



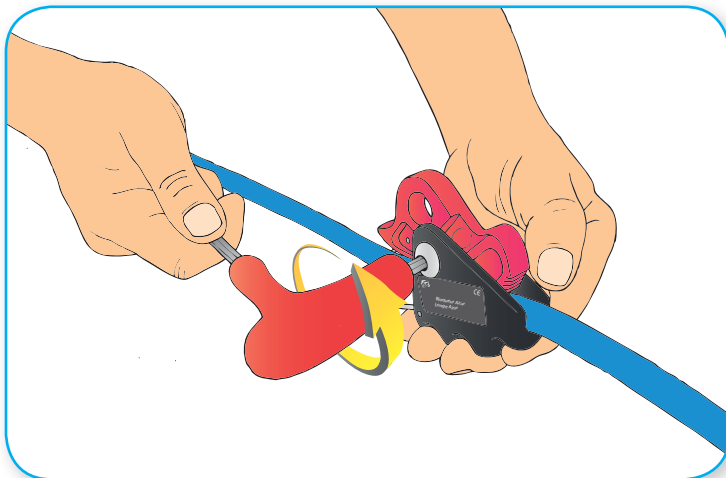
Etape 2

Dévisser le contre écrou.



Etape 3

Dévisser l'axe.

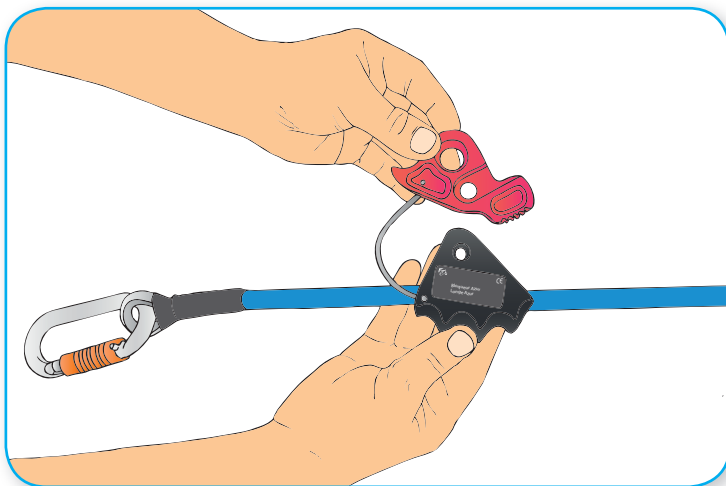


Etape 4

Changer l'élément défectueux (bloqueur ou longue armée). Mettre à jour les numéros de série et date de la pièce remplacée dans la fiche de vie du contrôle de l'EPI (Chapitre 11.2).

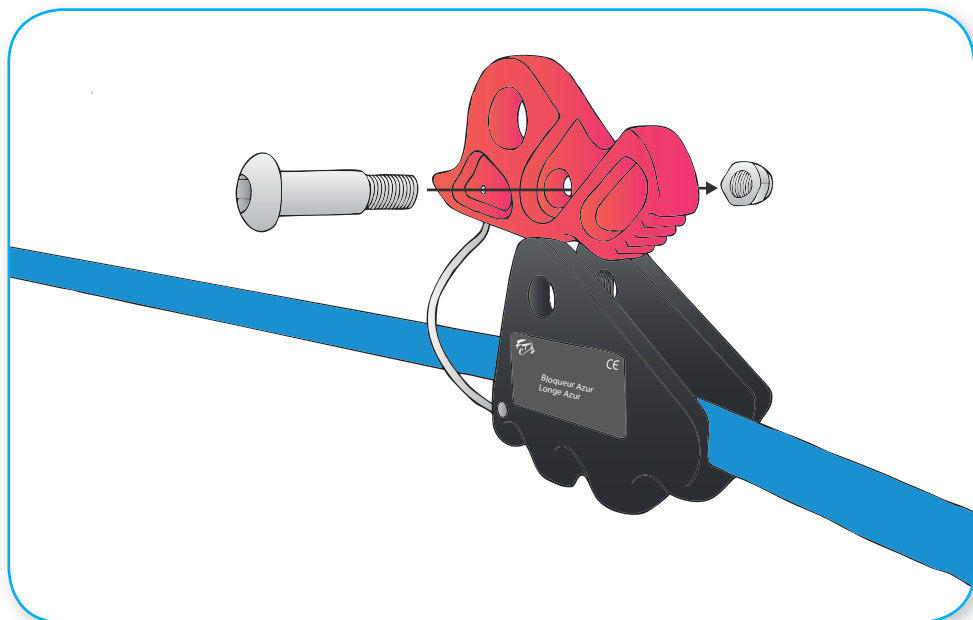
Etape 5

Replacer le bloqueur (attention au sens de blocage, faire à l'identique du schéma).



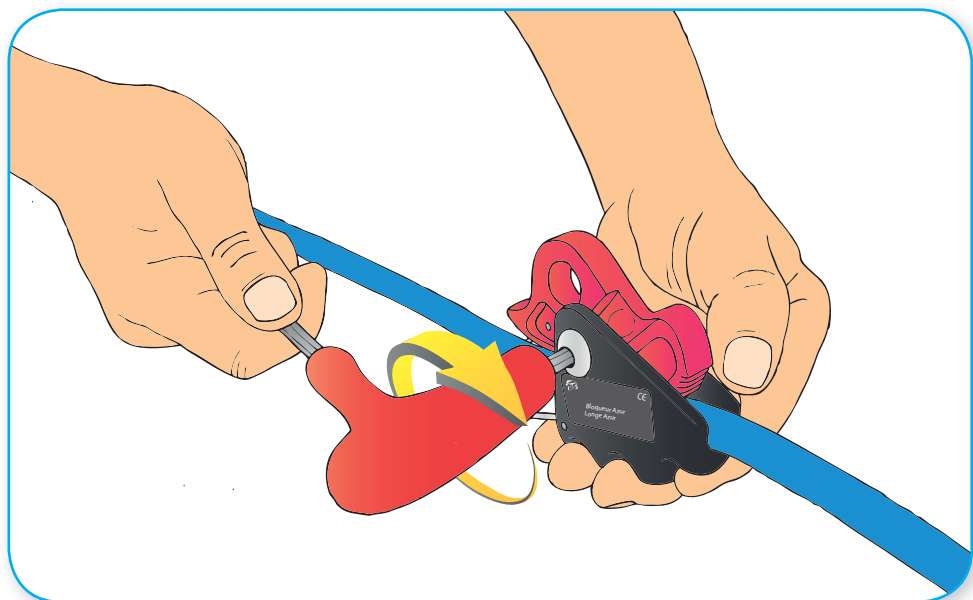
SENS DE BLOCAGE





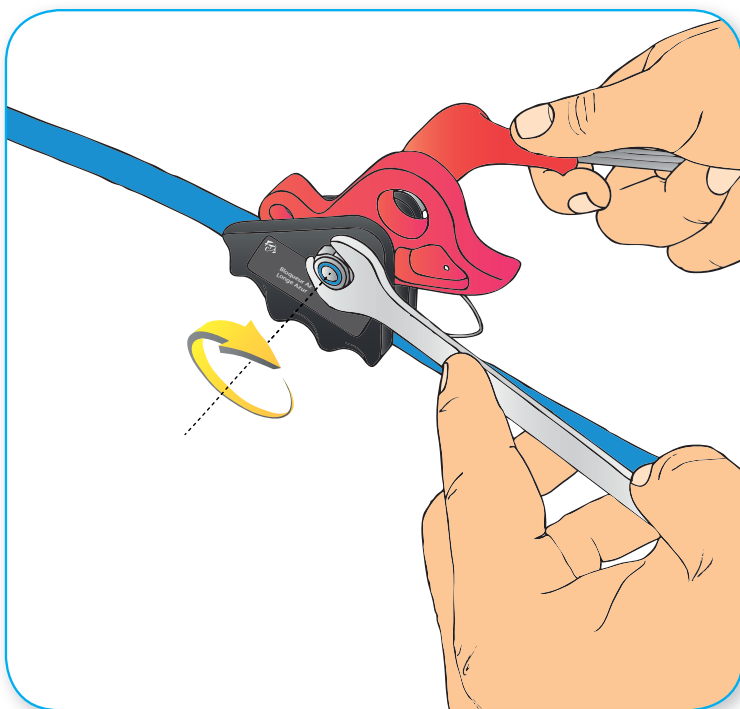
Etape 6

Visser l'axe dans le corps du bloqueur.



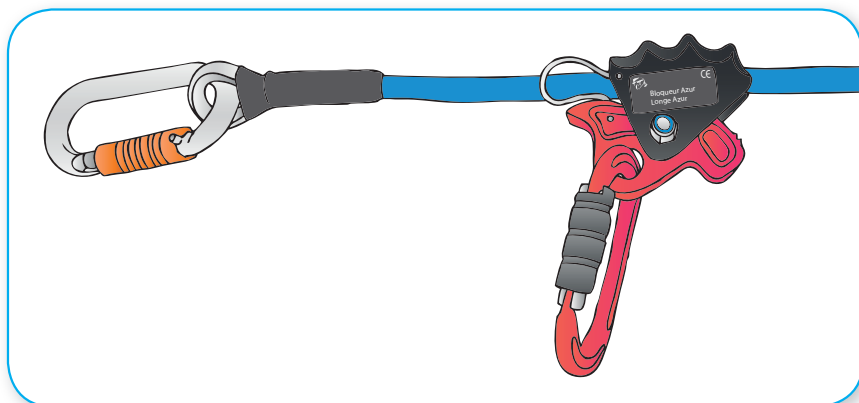
Etape 7

Visser le contre écrou.



Etape 8

Vérifier le bon fonctionnement (blocage et sens de blocage).



SENS DE BLOCAGE



8) STOCKAGE, TRANSPORT

Lors du transport et/ou du stockage mettre la LONGE AZUR à l'abri de tous facteur pouvant altérer la longe azur ou un de ses composants (chocs, écrasement, broyage, frottements, humidité, chaleur supérieur à 50°C, froid inférieur à -25°C, rayons ultraviolets, matières corrosives, hydrocarbures, acides, sable, outils et tout autre objet tranchant...)

La présente notice fait partie intégrante de la LONGE AZUR, la stocker, la conserver et la rendre accessible à l'utilisateur de la LONGE AZUR ainsi qu'aux différents contrôleurs habilités.

9) GARANTIE

La LONGE AZUR est garanti deux ans contre tous les vices de fabrication. Sont exclus de la garantie, l'usure normale, les modifications, le mauvais stockage, le mauvais entretien et les dommages dus aux accidents, aux négligences et aux utilisations, pour lesquels ce produit n'est pas destiné.

10) ORGANISME CERTIFIÉ

N°0082 : Organisme notifié ayant réalisé l'examen C.E. + Suivi de production :
APAVE SUDEUROPE SAS - BP 193 - 13322 MARSEILLE CEDEX 16 -France

11) FICHE DE VIE

11.1 Stockage / utilisation

Dans les conditions de stockage et ou d'utilisation optimal (chapitre 8), la durée de vie de la longe Azur est de 10 ans.

Après la première utilisation la durée de vie réelle de la longe Azur est conditionnée par l'intensité, la fréquence et les conditions environnementales d'utilisation, le transport et le stockage, seuls les contrôles périodiques annuels et le contrôle avant chaque utilisation valideront sa conformité.

11.2 Contrôle

Faites contrôler annuellement votre longe Azur par une personne compétente, ayant connaissance des exigences en vigueur afin de vérifier son état et sa conformité. Si elle ne répond pas à la vérification annuelle, elle doit être remis en état (les pièces défectueuses doivent être remplacées par les pièces d'origine en respectant les consignes de montage chapitre 7.2 de la présente notice) puis contrôlée à nouveau. Mise au rebut si elle n'est pas réparable. Les marquages sur chaque pièce détachée doivent être lisibles. Tout marquage illisible doit être obligatoirement remplacé.

Contrôler avant chaque mise en place par l'utilisateur compétent formé aux travaux en hauteur. Vérifier aussi les éléments de réglage et de fixation pendant l'utilisation.

Nom de l'utilisateur :

Votre référence : compléter et rayer les mentions inutiles.

☐ Longe Azur

Longueur : mètres

Année : N° de série :

☐ Longe Azur avec Mousqueton à émerillon

Longueur : mètres

Année : N° de série :

☐ Distel M'FIX

Année : N° de série :

☐ Bloqueur Azur

Année : N° de série :

Date d'achat :

Date de 1^{ère} utilisation :

Année de fabrication :

Numéro de série F.T.C :

DATE DE CONTRÔLE	NOM DU CONTRÔLEUR	OBSERVATIONS	VISA	DATE DU PROCHAIN EXAMEN
année 1				
année 2				
année 3				
année 4				
année 5				
année 6				
année 7				
année 8				
année 9				
année 10				

12) RESPONSABLE DE MISE SUR LE MARCHÉ

FRENCH TOUCH CONCEPT
ZI sud les Gresses
26290 DONZÈRE
04 75 516972
www.frenchtouchconcept.com



LONGE ARMÉE AZUR

TOUJOURS PLUS HAUT

Pièces détachées

	Pièce	Référence	
	Longe armée + 2 boucles 3ML	FTC/LA2B-R3	☐
	Longe armée + 2 boucles 4ML	FTC/LA2B-R4	☐
	Longe armée + 2 boucles 5ML	FTC/LA2B-R5	☐
	Longe armée twister 3ML	FTC/LAT-R3	☐
	Longe armée twister 4ML	FTC/LAT-R4	☐
	Longe armée twister 5ML	FTC/LAT-R5	☐
	Bloqueur FTC	FTC/LA-RB	☐
	Distel M'FIX	FTC/LA-PMF	☐
	Mousqueton Twister Triple Lock	FTC/LA-RT	☐
	Poulie Azur	FTC/LA-RP	☐
	Kit câble et clefs allen => Réparation bloqueur	FTC/LA-SRCB	☐
	Mousqueton ovale Triple Lock Pilar Evo TG	FTC/LA-RM	☐
	Pinch	B/LPU	☐



FRENCH TOUCH CONCEPT

- 65 rue Louise Michel - 26290 Donzère
- 04 75 51 69 72
- www.frenchtouchconcept.com