

ANACONDA

CORDE DE RÉTENTION

DATE D'ACHAT		LONGUEUR			
DATE DE MISE EN CIRCULATION					
DIAMÈTRE		12	14	16	18
RÉSISTANCE À LA RUPTURE		4500 daN*	5500 daN*	6700 daN*	7600 daN*
C.M.U.		coef 7 : 640 daN	coef 7 : 780 daN	coef 7 : 950 daN	coef 7 : 1100 daN
POIDS AU MÈTRE		0,18 kg	0,22 kg	0,25 kg	0,40 kg

*1 daN (décaNewton, unité de mesure d'une force) est équivalent à 1 kg.

ÉDITION OCTOBRE 2016

1 DONNÉES TECHNIQUES

Longueur en vrac	Avec 1 boucle ou 2 boucles épaissées
Matériaux	Polyester enduit polyuréthane
Gaine 20 fuseaux	Âme double tresse

2 UTILISATION

Rétention de branches, tyrolienne, mouflage, etc...



**CE MATERIEL N'EST PAS UN EPI,
EN AUCUN CAS IL NE DOIT
ÊTRE UTILISÉ POUR
L'ASSURAGE DE PERSONNES !**

3 CADRE D'UTILISATION

Ce matériel doit être utilisé :

- Par des personnes formées et/ou compétentes.
- Après avoir vérifié son état.
- En respectant les consignes du fabricant.
- En association avec des équipements ayant des dimensions et des résistances compatibles.

FTC ne peut être tenu responsable des conséquences directes ou indirectes, accidentelles ou de tout autre type en cas de dommages survenus lors de l'utilisation.



4 ENTRETIEN ET STOCKAGE

Les chocs et mauvais assemblages peuvent provoquer une usure anormale, fragiliser ce matériel et causer des dommages graves bien qu'invisibles. Ne pas mettre en contact avec des matières agressives, acides ou corrosives susceptibles de l'endommager et d'en diminuer les performances techniques (carburant, terre, boue, sable...). Stocker ce produit dans un endroit sec et ventilé, à l'abri de la lumière et loin de toute source de chaleur supérieure à 40°. Peut être lavé à la main ou en machine avec une lessive pour textiles délicats à une température maximale de 40°, séchage sans exposition à la lumière du soleil.

5 ATTENTION LORS DU FREINAGE AVEC LES CORDES

Une mauvaise utilisation de la corde provoque l'usure voire la destruction prématurée de celle-ci, et notamment de la gaine. Trois facteurs seuls ou conjugués en sont responsables :

1 Vitesse excessive de la descente :

SOLUTION : Faire descendre la charge lentement. Une fois celle-ci posée sur le sol, enlever immédiatement la corde du frein. Le freinage dynamique (départ de la charge au-dessus de la poulie ou autre), doit se faire sur une distance la plus longue possible, puis la charge doit être descendue lentement. Celle-ci arrivée au sol, enlever la corde du frein.

2 Poids de la charge proche, atteignant ou dépassant la CMU :

SOLUTION : Réduire le poids en divisant la charge ou utiliser une corde d'un diamètre supérieur. NB : Le poids des charges situées au-dessus du point d'ancrage de la poulie est augmenté par la hauteur de chute.

3 Grande longueur de la descente :

SOLUTION : Ce facteur ne peut être changé, seule la lenteur de la descente, un diamètre supérieur de corde et la diminution du poids de la charge réduira les effets néfastes de l'échauffement.

Ces trois facteurs provoquent une montée en température du frein supérieure à 260° et donc la fusion de la gaine. Une usure et une détérioration prématurée de la corde sont alors inévitables. Ces trois facteurs doivent donc être réduits au maximum.

EXEMPLES D'UTILISATION

- Abattage, tirage des arbres avec ou sans renvois d'angle
- Abattage avec mouflage
- Tyrolienne
- Rétention classique

