

Fiche technique

AN152T_ - PROTECTOR TETRA 6 M

Désignation :

ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE À CÂBLE + 1 AM016 - 6 M

Coloris :

Orange



CE 0082

Descriptif :

Antichute à rappel automatique en câble galvanisé avec dissipateur d'énergie intégré. Carter ABS. Témoin de chute. Système de blocage à inertie. Longueur : 6 m. 1 connecteur AM016.

Matériaux :

Câble : acier galvanisé.

Carter : ABS.

Connecteur : acier zingué.

Poids : 5,6 kg.

Points forts :

2 poignées de portage intégrées.

Pour utiliser l'antichute à rappel automatique à câble certifié à l'horizontal vous devez coupler le câble à une longe LO031.

Instructions d'emploi :

Les méthodes d'essais décrites dans les normes ne représentent pas les conditions réelles d'utilisation. Il est alors important d'étudier chaque situation de travail et que chaque utilisateur soit parfaitement formé aux différentes techniques afin de connaître les limites des différents dispositifs.

Ce produit est indissociable d'un système antichute global (EN363). Ce dispositif d'arrêt de chute est relié par sa poignée au point d'ancrage (EN795).

Le point de fixation (situé au sommet du carter) de ce dispositif d'arrêt de chute est relié au point d'ancrage (EN795) de la structure par un connecteur (EN362).

L'extrémité du câble ou de la sangle est reliée à un point d'accrochage dorsal d'un harnais (EN361) par un connecteur (EN362).

FONCTIONNEMENT : Lorsqu'il est accroché au point d'ancrage situé au-dessus de l'utilisateur, ce dispositif d'arrêt de chute permet de faire des grands déplacements verticaux, des grands déplacements horizontaux sur plan horizontal ou incliné.

Pendant les phases de déplacement de l'utilisateur, le câble ou la sangle s'enroule et se déroule sur un tambour. Le câble ou la sangle est constamment maintenu tendu(e) grâce à un ressort de rappel.

En cas de chute, un verrouillage bloque le déroulement du câble ou de la sangle et arrête instantanément la chute amorcée.

Pour les dispositifs d'arrêt de chute équipés de la fonction témoin de chute : en cas de chute la couleur rouge apparaît sur l'émerillon.

USAGE INTENSIF : Les dispositifs d'arrêt de chute préconisés avec option "usage intensif" ont subi et réussi des tests d'endurance exigeants (chapitre 5.4 EN360 :2002). Ils peuvent donc résister très longtemps aux contraintes de certaines situations de travail.

UTILISATION A L'HORIZONTALE (suivant fiches CNB 11.060) TIRANT D'AIR = 4,5 m : L'utilisation à l'horizontale est la configuration dans laquelle le dispositif d'arrêt de chute est accroché à un point d'ancrage situé en dessous du point d'accrochage sternal ou dorsal du harnais.

Les dispositifs d'arrêt de chute portant le pictogramme?, sont certifiés pour une utilisation à l'horizontale sur des arêtes de rayon $r > 0,5\text{mm}$ / Type A - fiche CNB 11.060 ?.

Les dispositifs d'arrêt de chute à câble ne peuvent être utilisés à l'horizontale qu'équipés d'une longe (EN354) en sangle de type LO031 (LO030150) connectée entre l'extrémité du câble et le point d'accrochage du harnais via un connecteur (EN362).

Fiche technique

AN152T__ - PROTECTOR TETRA 6 M

Il est recommandé d'attribuer un dispositif d'arrêt de chute à chaque utilisateur.

Le tirant d'air est la distance d'arrêt H + une distance supplémentaire de sécurité de 1 m. La distance H est mesurée depuis la position initiale sous pieds jusqu'à la position finale (équilibre de l'utilisateur après l'arrêt de sa chute).

TIRANT D'AIR = 3m

Limites d'utilisation :

Ne pas utiliser hors de son domaine d'utilisation défini dans les instructions d'emploi ci-dessus. Attention à l'effet pendulaire lors de l'utilisation de l'appareil.

Produits en métal et produits mécaniques (dispositif d'arrêt de chute à rappel automatique, coulissant, travaux sur cordes, ancrages etc...) : durée de vie maximale 20 ans à partir de la date de fabrication (stockage et utilisation compris). La durée de vie est donnée à titre indicatif. Les facteurs suivants peuvent la faire varier fortement :

- Non-respect des instructions du fabricant pour le transport, le stockage et l'utilisation
- Environnement de travail « agressif » : atmosphère marine, chimique, températures extrêmes, arêtes coupantes #
- Usage particulièrement intensif
- Choc ou contrainte importants
- Méconnaissance du passé du produit

Attention : ces facteurs peuvent causer des dégradations invisibles à l'œil nu.

Attention : certaines conditions extrêmes peuvent réduire la durée de vie à quelques jours.

En cas de doute, écarter systématiquement le produit pour lui faire subir soit :

- une révision
- une destruction

La durée de vie ne se substitue pas à la vérification périodique (à minima annuelle) qui permettra de juger de l'état du produit.

PARTICULARITÉ HORS NORME: Cet EPI a été testé avec une contrainte de masse supérieure de 50 % aux exigences normatives (à 150 kg)

Instructions de stockage :

Pendant le transport et le stockage :

- conserver le produit dans son emballage
- éloigner le produit de tout objet coupant, abrasif, etc#
- tenir le produit éloigné de : rayons du soleil, la chaleur, flammes, métal chaud, huiles, produits pétroliers, produits chimiques agressifs, acides, colorants, solvants, arêtes vives et structures de faible diamètre. Ces éléments peuvent affecter les performances du dispositif d'arrêt de chute.

Après utilisation, stocker le produit dans son emballage dans un local tempéré, sec et aéré.

Instructions de nettoyage / d'entretien :

Nettoyer à l'eau et au savon, essuyer avec un chiffon et suspendre dans un local aéré afin de laisser sécher naturellement et à distance de tout feu direct ou source de chaleur, de même pour les éléments ayant pris l'humidité lors de leur utilisation.

Ne pas utiliser d'eau de javel, de détergents agressifs, de solvants, d'essence ou de colorants, ces substances pouvant affecter les performances du dispositif d'arrêt de chute.

Nettoyer la sangle uniquement avec un détergent doux.

Performances :

Conforme aux exigences essentielles de la Directive 89/686/CEE, notamment en terme de conception, d'ergonomie et d'innocuité.

Conforme aux exigences et méthodes d'essai des normes EN363, EN364, EN365, EN360.

Câble : résistance à la rupture >à 12 kN.

Testé à 150 kg suivant EN360, voir marquage produit.

Autres composants :

Connecteur ou Absorbeur d'énergie : Respecter les consignes décrites dans la notice d'utilisation qui leur est propre.



DELTA PLUS GROUP

La Peyrolière - B.P. 140 - 84405 APT Cedex - France
www.deltaplus.fr

