



# Notice d'utilisation

## ACCESSOIRES CLiC-iT

### POULIES

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| C-ZiP LOCK SPEED / C-ZiP LOCK XTREM | 2 |
| C-ZiP AIR / C-ZiP SPEED             | 7 |
| C-ZiP XTREM                         | 9 |

### ÉQUIPEMENTS INDIVIDUELS

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Émerillon C-8                         | 11 |
| Émerillon C-8+                        | 13 |
| Maillon rapide                        | 16 |
| Anneau de Montagne C-0 et Elingue C-1 | 17 |
| C-HOLDER et C-TWO                     | 19 |

### ÉLÉMENTS DE PARCOURS

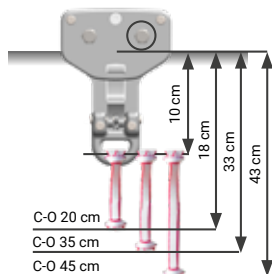
|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Bagues C-ZAM, C-ZAM L, C-ZAM L+ et C-ZAM RiDER | 20 |
| C-CONNECT                                      | 23 |
| C-CONNECT V2                                   | 25 |
| C-CONNECT 25                                   | 27 |
| C-CONNECT CLiC'N'ZiP                           | 29 |
| C-OFF                                          | 31 |
| C-STOP Butée mécanique anti-retour             | 32 |
| C-UP / C-ABS                                   | 33 |
| C-RACK                                         | 36 |

## 1. Description du produit / Product description

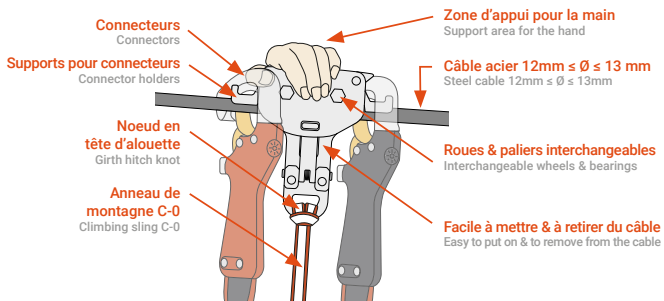
Selon la norme EN17109 : 2020 / In accordance with EN17109 : 2020 standard

Roues en acier, roulements à billes, carter en aluminium // Steel wheels, ball bearings, aluminium housing

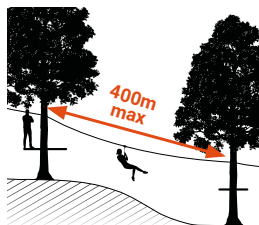
### C-ZiP LOCK SPEED



### C-ZiP LOCK XTREM



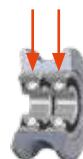
### Longueur maximum de la tyrolienne Maximum length zipline



### Compatibilité Compatibility

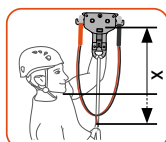
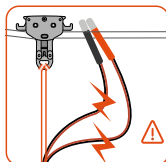
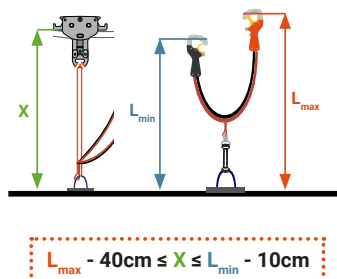
| C-ZIP LOCK SPEED | OK | OK | OK | OK | OK |
|------------------|----|----|----|----|----|
| C-ZIP LOCK XTREM | NO | OK | OK | OK | OK |

### Deux roulements par réas Two bearings by wheels

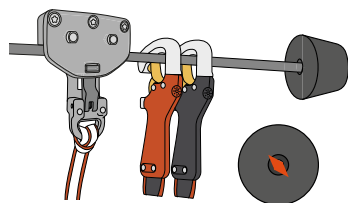


### ▲ Poids max de l'utilisateur : 120kg

### Longueur de l'anneau de montagne Length of the climbing sling



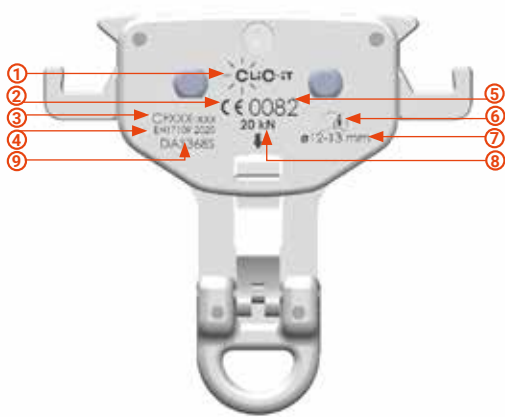
### Diamètre de butée (en plastique) de fin de tyrolienne / Diameter of the (plastic) zipline stop



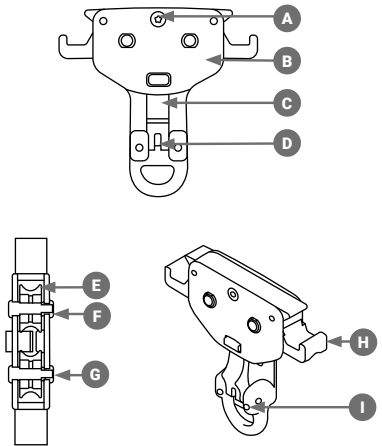
Ø Intérieur max : 16mm  
Ø interior max : 16 mm

2. Traçabilité et marquage / Traceability and marking

Marquage / Marking



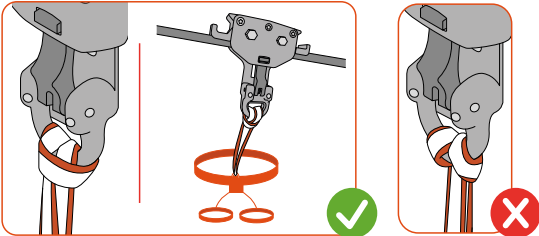
Nomenclature / Parts list



3. Utilisation / Use

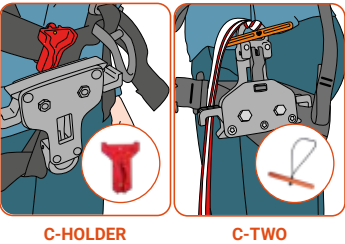
3.1 Installation sur baudrier

Installation on harness



3.2 Stockage sur harnais

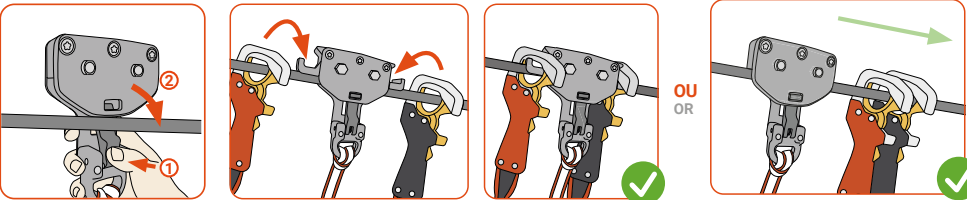
Storage on harness



C-HOLDER

C-TWO

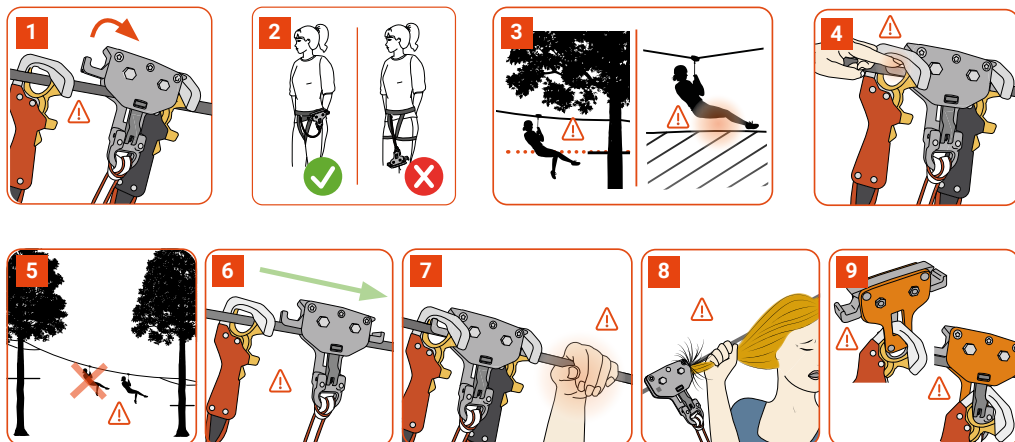
3.3 Verrouiller le DCM sur la ligne de vie / Lock the mobile connection device on a safetyline



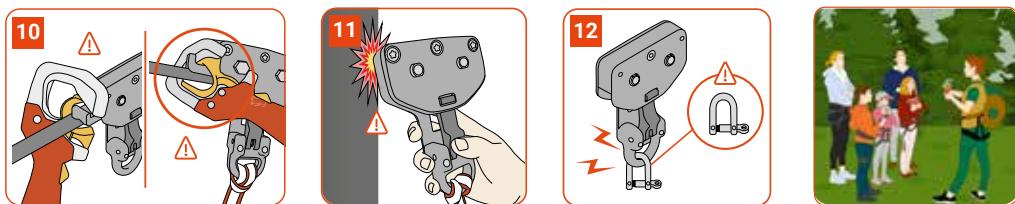
OU  
OR

## 3. Utilisation / Use

### 3.4 Manœuvres interdites / Forbidden maneuvers



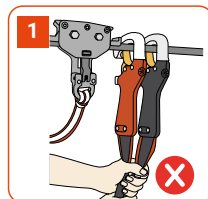
### 3.5 Briefing



## 4. Informations exploitant / Operator information

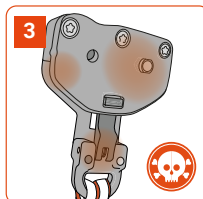
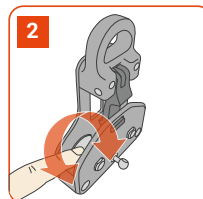
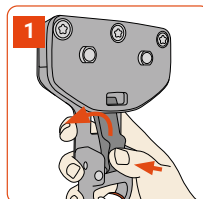
### 4.1 Aménagements & recommandations

Arrangements & recommendations



### 4.2 Contrôle du produit

Checking the product



## 5. Informations complémentaires / Complementary information

### 1 Température d'utilisation

Operating temperature



### 2 Précautions d'usage

Precautions for use



### 3 Nettoyage / Cleaning



### 4 Stockage - Transport

Storage - Transport



### 5 Modification - Réparation

Modification - Repair



### 6 Séchage / Drying



**AVERTISSEMENT**

**Les activités impliquant l'utilisation de ce produit sont par nature dangereuses.**

**Cette notice d'utilisation contient des informations importantes.**

**Avant l'utilisation de ce produit, la notice doit avoir été lue et son contenu compris.**

**La notice doit être conservée avec le produit pendant sa durée de vie. Les photos de cette notice sont non contractuelles.**

**Lire attentivement les notices accessoires.**

## 1. Description du produit

Ce produit est un Dispositif de Connexion Mobile (DCM) catégorie A conçu contre les chutes de hauteur pour les activités de loisir en hauteur (Parcs acrobatiques en hauteur - PAH) suivant la norme EN17109:2020. Ce produit n'est pas conçu pour un assrage continu. La version C-ZIP LOCK XTREM permet le stockage des connecteurs sur le DCM lors de la descente en tyrolienne. Le DCM C-ZIP LOCK est disponible sous deux versions : la C-ZIP LOCK SPEED est recommandé pour les tyroliennes ne dépassant pas les 300m. Pour les tyroliennes égales ou à plus de 300m, il est recommandé d'utiliser la C-ZIP LOCK XTREM, ses portes-connecteurs intégrés préserveront les connecteurs en évitant les frottements sur le câble de la tyrolienne.

Cet équipement est un DCM pour tyrolienne conçu pour un seul utilisateur à la fois. Poids max. de l'utilisateur : 120kg. Poids de l'équipement : DAS368S=480g; DAS368X=490g. Peut être utilisé avec du câble acier galvanisé avec un diamètre de 12 à 13 mm type 7x19 âme acier. Ne pas utiliser ce produit sur un autre type de ligne de vie. La version DAS368X est compatible avec des mousquetons traditionnels via les supports connecteurs. Le connecteur 21 n'est pas compatible avec la version DAS368X.

## 2. Traçabilité et marquage

### Signification du marquage

Référence des directives appliquées / Nom et adresse de l'organisme notifié intervenant dans la phase de conception des EPI :

### Marquage

1. Fabricant / marque commerciale
2. Conformité au Règlement EPI 2016/425. La déclaration EU de conformité est disponible sur [www.clic-it.eu](http://www.clic-it.eu)
3. Numéro individuel d'identification du produit
4. Conforme à la norme EN17109:2020
5. Numéro de l'organisme en charge du contrôle de fabrication de l'équipement :

APAVE SUEUROPE SAS

CS60193-13322 Marseille Cedex 16 France

Organisme notifié intervenant pour l'examen UE de type et en charge de la certification de l'équipement : APAVE SUEUROPE SAS (0082)

6. Lire attentivement la notice avant utilisation du produit
7. Diamètre minimum et maximum admissible par le DCM
8. 20 kN : Direction d'utilisation et résistance statique du produit garantie au moment de la fabrication et validée lors de l'examen UE de type
9. DAS368S ou DAS368X : Référence du produit

### Nomenclature

- A. Vis
- B. Tôle de face
- C. Doigt de fermeture
- D. Ressort
- E. Réa double roulements
- F. Axe réa 2 roulements
- G. Écrou
- H. Porte-connecteur C-ZIP LOCK XTREM
- I. Rivets

## 3. Utilisation

### 3.1 Installation sur baudrier

1. Passez la boucle de la longe dans le pontet du harnais
  2. Passez le DCM dans la boucle de la longe
  3. Tirez la longe pour former le nœud en tête d'alouette
- La longe reliant le DCM au harnais doit être conforme à la norme EN17109:2020.

**Pour tout autre montage, veuillez demander la validation préalable à la SARL DEHONDT.**

### 3.2 Stockage sur harnais

Afin de transporter le DCM C-ZIP LOCK tout au long de l'activité de loisir en hauteur en évitant de se blesser ou d'endommager le produit, nous recommandons l'utilisation du C-HOLDER ou du C-TWO.

### 3.3 Verrouiller le DCM sur la ligne de vie

1. Ouvrez le DCM en appuyant sur le doigt de fermeture
  2. Poussez le DCM en position ouverte sans forcer sur la ligne de vie. Assurez-vous que rien ne gêne ou bloque la fermeture automatique
  3. Relâchez le doigt, votre DCM est maintenant fermée et verrouillée
- Attention : le DCM offre une résistance maximum dans le grand axe seulement lorsque le doigt est fermé. Ne pas solliciter le DCM d'une quelconque autre manière, cela est dangereux.**

4. Pour limiter le frottement sur le câble lors des tyroliennes, poser les connecteurs devant le DCM ou sur la C-ZIP LOCK XTREM

### 3.4 Manœuvres interdites

Négliger les règles basiques d'utilisation peut entraîner un défaut du produit pouvant occasionner des blessures pour l'utilisateur.

Si un défaut de fonctionnement survenait, le produit devrait alors être immédiatement contrôlé suivant la procédure de contrôle CLIC-IT.

Contactez systématiquement le fabricant pour tout cas de fonctionnement incorrect.

1. Pour la version C-ZIP LOCK XTREM, ne pas fixer un seul des deux connecteurs au support
2. Ne pas laisser le DCM tomber négligemment
3. Lors de l'atelier en tyrolienne, s'assurer que le participant ne va pas heurter le sol ou la plateforme
4. Ne pas mettre sa main et ses doigts entre le câble et le DCM
5. Ne pas s'engager sur la tyrolienne si une personne est encore sur cet atelier. Le DCM

est conçu pour être utilisé sur des pentes maxi de 3,5%. Ne pas l'utiliser au delà pour éviter une collision à grande vitesse contre un obstacle ou une personne.

6. Ne pas placer les connecteurs à l'arrière du DCM
7. Ne pas mettre sa main ou ses doigts sur la ligne de vie lors des descentes en tyrolienne, risque de pincement ou de blessure
8. Attention à ne pas coincer ses cheveux dans le DCM, nous recommandons de les attacher
9. Il est interdit de s'attacher (avec un mousqueton, ou une longe) sur le doigt de verrouillage ou sur la tôle au-dessus de l'anneau inférieur
10. Ne pas utiliser le DCM tant que les connecteurs ne sont pas correctement positionnés et verrouillés sur les supports (version C-ZIP LOCK XTREM)
11. Ne pas frapper le DCM sur un obstacle ou contre le câble
12. Ne pas utiliser de manille
13. Ne pas verrouiller le DCM avec ou sur un objet autre qu'une ligne de vie

### 3.5 Briefing

1. Transporter le matériel sur le baudrier avec le porte-matériel C-TWO (Ref : DAS046) ou le porte-matériel C-HOLDER (Ref : DAS355)
2. Faire manipuler les C-ZIP LOCK par les pratiquants au sol (sur un câble tendu) avant de monter sur le parcours

## 4. Informations exploitant

### 4.1 Aménagements et recommandations

Précautions d'emploi : Les différents composants de la chaîne d'assrage doivent être conformes aux normes européennes de sécurité (UE), et être utilisés en toute connaissance de leurs limites d'utilisation. La compatibilité de ce produit avec les autres éléments d'assrage doit être vérifiée. Pour minimiser les risques de chute une redondance de la sécurité est nécessaire.

Ce produit n'intègre pas de dispositif d'absorption de choc ou dissipation d'énergie, son utilisation en Via Ferrata est donc interdite.

1. Lors d'un atelier en tyrolienne, si l'utilisateur ne peut pas atteindre le DCM afin de poser sa main dessus, il risque de venir tirer sur les sangles des connecteurs CLIC-IT afin de pouvoir mieux se guider. Cela entraîne une usure prématurée du matériel. Dans ce cas, nous recommandons l'utilisation d'un DCM sans contact direct des connecteurs avec le câble de ligne de vie, notre C-ZIP LOCK XTREM.
2. Sur les tyroliennes, la longe du DCM doit être significativement plus courte que la longe CLIC-IT.

Afin d'éviter le risque de blessure, veiller à positionner la C-ZIP LOCK en dehors de portée du visage.

### 4.2 Contrôle du produit

Dans l'optique d'éviter tout décrochage de la ligne de vie, dû à un dysfonctionnement mécanique du système d'assrage, il est essentiel de procéder à un contrôle quotidien du matériel.

Avant chaque utilisation, inspecter l'état général du DCM, ainsi que son bon fonctionnement. Il est notamment important de vérifier que :

1. Le doigt de fermeture s'ouvre correctement et se verrouille automatiquement lorsque l'on la relâche
2. Les réas tournent librement
3. Il n'y a aucune déformation, fissure, corrosion, usure

### 4.3 Stockage

Stocker et transporter dans un endroit frais, sec, ventilé et à l'ombre. Eviter l'exposition inutile aux UV. Stocker verticalement le matériel afin d'évacuer l'humidité dans le DCM.

## 5. Informations complémentaires

### 1. Température d'utilisation

Les températures d'utilisation et de stockage doivent être comprises entre -10 et +50°C.

**En dehors de cette plage de température, la résistance du produit pourrait être affectée.**

### 2. Précautions d'usage

Eviter tout frottement sur des zones abrasives ou tranchantes qui pourraient endommager le produit. Eviter le contact avec des produits chimiques.

### 3. Nettoyage du DCM

Frotter avec une brosse souple non agressive. Ne pas utiliser d'eau.

### 4. Stockage et transport

Stocker et transporter dans un endroit frais et sec, à l'ombre. Eviter l'exposition inutile aux UV. Stocker dans un endroit ventilé.

### 5. Révision - Modification - Réparation

Ce produit doit être contrôlé de manière approfondie tous les ans par un professionnel habilité avec une certification écrite préalable de la SARL DEHONDT. Il est interdit de modifier ou réparer vous-même ce produit, sans une formation et une certification écrite préalable de la SARL DEHONDT.

### 6. Séchage

Tout équipement humide doit être séché dans un endroit sec et aéré à distance de toute source de chaleur directe. Un équipement humide ou qui a subi l'action du gel a des caractéristiques techniques réduites.

### Durée de vie

La durée de vie correspond à la durée de stockage + durée d'utilisation.

Durée de stockage : dans de bonnes conditions de stockage, ce produit peut être entreposé pendant 5 ans avant première utilisation sans affecter sa future durée d'utilisation. **Le stockage et le vieillissement dû à l'utilisation du produit peut réduire sa résistance.**

Durée d'utilisation : 10 ans maximum. Le contrôle du produit permet de déterminer s'il doit être réparé ou mis au rebut.

**Un produit doit être immédiatement retiré de l'utilisation et réparé ou mis au rebut si :**

- Usure importante dans la zone de contact du câble d'arrimage

- Défaut d'ouverture ou de fermeture du DCM.  
- Si le produit a été au contact avec des agents chimiques ou dangereux  
- L'historique complet d'utilisation du produit est inconnu  
En cas de chute ou de dommage important, le produit doit être retiré immédiatement et retourné au fabricant pour une inspection détaillée et une réparation éventuelle. Un rapport de l'incident doit être joint au fabricant avec le produit.

#### Garantie

Ce produit est garanti pendant 2 ans contre tout défaut matière ou de fabrication. Sont exclus de la garantie : l'usure normale, les modifications et les retouches, le mauvais stockage ou entretien, les dommages dus aux accidents, aux négligences, aux utilisations pour lesquelles ce produit n'est pas destiné. Les conditions de garantie ne s'appliquent pas en cas de :

- revente ou cession à un tiers sans accord écrit du fabricant.
- en cas d'utilisation de pièces de rechange non fournies par le fabricant.

#### Responsabilité

La société DEHOND T SARL n'est pas responsable des conséquences directes, indirectes, accidentelles ou de tout autre type de dommage survenu ou résultant de l'utilisation de ses produits. La société DEHOND T SARL se dégage de toute responsabilité si les instructions de stockage, transport, utilisation, contrôle, maintenance, nettoyage ne sont pas respectées.

Dans le cadre de la revente de cet équipement neuf ou reconditionné dans un pays autre que le pays de destination, la présente notice devra être traduite dans la langue du nouveau pays de destination.

#### Informations importantes

**Performances lors d'examen techniques :** Résistance statique du produit > 20 kN

Classe de protection : 3. Risque de chute mortelle.

#### Avertissement

Lors de la mise en place du produit sur le parc, il faut veiller dans les zones de risque de chute, à ce que l'utilisateur ne puisse pas fixer le DCM à un objet autre que la ligne de vie. Les quelques cas de mauvaise utilisation présentés dans cette notice ne sont pas exhaustifs. Il existe une multitude d'autres mauvaises utilisations impossible à énumérer ici. Ce produit est destiné exclusivement aux activités de loisirs en hauteur. Ce produit n'est pas destiné à limiter, en lui-même, la décélération de la chute de l'utilisateur, telle que définie dans la norme EN 15567-1 (6 g maximum). La longe reliant le DCM au harnais doit être réglée pour que la hauteur de chute ne dépasse pas 0,4 mètre telle que définie dans la norme EN 15567-1. Pour cette exigence, le système complet de parcours de câbles doit être pris en compte. Si ce produit est utilisé en combinaison avec d'autres produits de sécurité, l'utilisateur doit prendre connaissance de l'ensemble des notices et fiches techniques avant l'utilisation.

Les caractéristiques sécurité individuelles d'un produit peuvent être modifiées lorsque ce produit est combiné à un autre produit.

Utiliser uniquement les composants et pièces détachées fournis par la SARL DEHOND T. L'apprentissage des techniques et une compétence particulière sont requis pour l'utilisation de ce produit. Ce produit ne doit être utilisé que par des personnes compétentes avisées ou bien l'utilisateur doit être placé sous le contrôle d'une personne compétente.

Tout manquement à ces règles accroît le risque de blessure ou de mort.

Le propriétaire de ce produit est responsable de ses propres actions et décisions, ainsi que de la transmission de ces recommandations à un tiers.

## 6. Attention

La pratique des activités en hauteur nécessitant des EPI est une activité à risque, quels que soient les éléments de sécurité. Toute chute peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.

La strangulation, les traumatismes au larynx et le pincement des doigts sont des risques inhérents à cette activité.

Une multitude de facteurs doivent être pris en considération et peuvent contribuer à augmenter ou réduire le risque de strangulation, parmi eux, entre autres :

Matériel : Conception du parc, choix des EPI

Opération : Ajuster l'EPI au participant, formation du personnel, briefing, supervision, qualité du secours/évacuation.

#### Ajuster l'EPI au participant

Les longueurs de la longe et du harnais doivent être choisies individuellement pour s'adapter correctement à chaque participant.

Le harnais doit être mis correctement et son ajustement vérifié.

Le harnais doit être réglable au niveau des cuisses pour éviter la remontée du pontet en cas de chute. Cette remontée doit être prise en considération et anticipée.

L'utilisateur doit être informé sur l'ajustement adéquat de son harnais et doit demander au guide si quelque chose lui paraît anormal. Il est interdit aux participants de mettre leur harnais eux-mêmes.

#### Formation du personnel

Tous les membres du personnel doivent être conscients de leurs responsabilités en vue d'établir un environnement sûr. Ils doivent être correctement formés aux techniques d'assistance et de sauvetage ainsi qu'aux méthodes d'information et de briefing.

Tout le personnel doit recevoir une formation professionnelle régulièrement dans laquelle toutes les informations pour le bon fonctionnement du parc sont transmises.

Des évaluations de compétence du personnel pour effectuer les procédures de sauvetage et les séances d'information clients doivent être effectuées sur une base régulière. La prise de conscience de tous les risques associés à l'ensemble du parc doit être soulevée par l'instructeur et l'équipe de sauvetage. Le personnel doit connaître tous les dangers possibles associés à l'utilisation des systèmes de sécurité et comment les différents composants interagissent les uns avec les autres. Le personnel doit être à l'écoute du client et disponible en cas de besoin.

#### Briefing

Avant chaque utilisation, l'utilisateur doit recevoir les instructions sur l'utilisation des systèmes de sécurité, et doit manipuler le DCM au sol.

Les instructions doivent être transmises à chaque utilisateur sur la façon d'utiliser tous les équipements et s'entraîner au maniement de ceux-ci au sol avant de grimper. Une présentation des risques liés à l'activité doit être réalisée.

L'utilisateur doit être encouragé à pousser vers l'avant la longe sur le câble de sorte à ce que celle-ci reste devant le corps et que la tête de l'utilisateur reste loin du DCM. Les mousquetons ne doivent être attachés qu'aux lignes de vie dédiées.

#### Supervision

Le personnel doit être vigilant, prendre part au processus de formation et avoir une expérience dans la supervision des parcours. Une bonne supervision sur l'ensemble des parcours

doit être assurée. L'équipe de secours doit être préparée, capable de réagir rapidement en cas d'urgence et avoir un accès rapide et facile à l'ensemble des parcours. Tous les instructeurs doivent porter un système ou un dispositif de levage, et pas seulement les sauveteurs ou les équipes de secours. Les participants qui ont rencontré des difficultés au cours de la séance d'information doivent recevoir une attention supplémentaire et être aidé, verbalement ou physiquement, si nécessaire. Les participants ne doivent pas être laissés seuls sur un parcours. Une supervision accrue doit être mise en place lorsque les participants sont confrontés à des circonstances particulières (tyrolienne, saut de Tarzan, etc.).

#### Notes s'il vous plaît

La liste des recommandations énoncées ci-dessus doit seulement être utilisée comme une ligne directrice générale pour limiter les risques liés à la pratique dans les parcs d'aventure. Cette ligne directrice est loin d'être exhaustive. Elle doit être prise en considération et validée par les constructeurs et opérateurs de parcs et doit en permanence être mise à jour en accord avec les retours clients et les expériences sur le terrain.

Afin de minimiser les risques inhérents à l'utilisation d'équipement de protection individuelle, il est de la responsabilité de toutes les parties concernées d'assurer une conception de parc sécurisée, un briefing complet des utilisateurs, une compatibilité entre tous les produits, l'utilisation correcte des équipements de protection et en fournissant une formation appropriée au personnel pour superviser les opérations (cette liste est non exhaustive à la pratique des parcours acrobatiques en hauteur).

# C-ZIP SPEED / C-ZIP AIR

Référence C-ZIP SPEED : DAS185-L\*

Référence C-ZIP AIR : DAS185N-L\*

\*L = longueur de l'anneau C-0

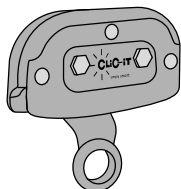
\*L = length of the sling C-0



## Informations générales / General information

C-ZIP n'est pas un E.P.I. A utiliser impérativement avec un E.P.I. / C-ZIP is not a P.P.E. Use imperatively with a P.P.E

### C-ZIP SPEED



**Câble / cable**  
Ø10 à / to Ø12,7



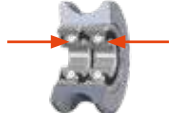
**Résa inox**  
Steel wheels



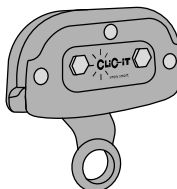
**Poids : 530g / Weight : 530g**

\*300m avec/with option⊕

**Option + : Deux roulements par résas / + option : Two bearings by wheels**



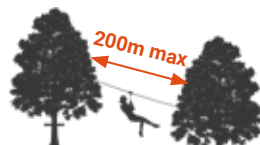
### C-ZIP AIR



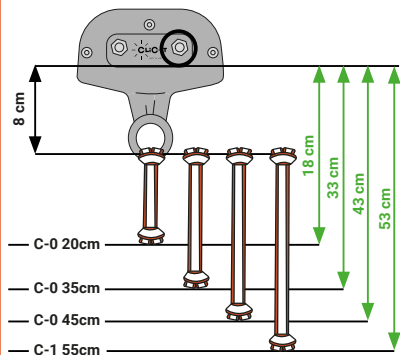
**Câble / cable**  
Ø10 à / to Ø12



**Résa plastique**  
Plastic wheels



**Poids : 465g / Weight : 465g**



**▲ Poids max de l'utilisateur : 120kg**

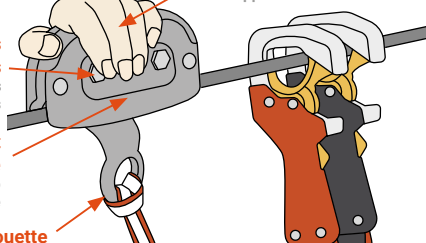
**Roues et paliers interchangeables**  
Interchangeable wheels and bearings

**Facile à mettre et à retirer du câble**  
Easy to put on and to remove from the cable

**Nœud en tête d'alouette**  
Girth hitch knot

**Anneau de montage C-0**  
Climbing sling C-0

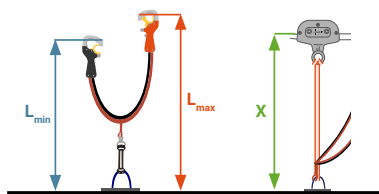
**Zone d'appui pour la main**  
Support area for the hand



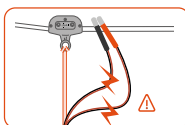
**Connecteurs / Connectors**

### Longueur de l'anneau de montage/l'élingue

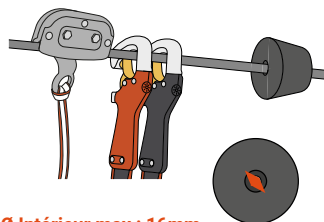
Length of the climbing sling/sewn sling



**L\_max - 40cm ≤ X ≤ L\_min - 10cm**



### Diamètre de butée (en plastique) de fin de tyrolienne / Diameter of the (plastic) zipline stop

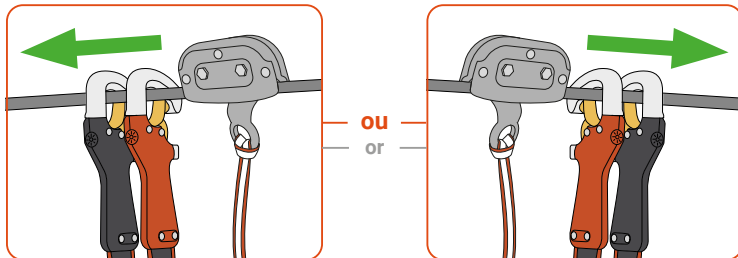


**Ø Intérieur max : 16mm**  
Ø interior max : 16 mm

## Utilisation / Use

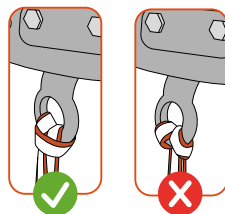
### Position des connecteurs

Position of the connectors

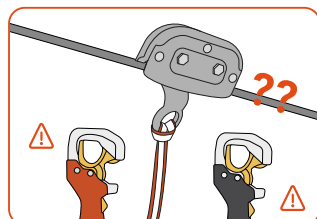
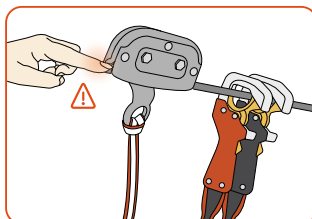
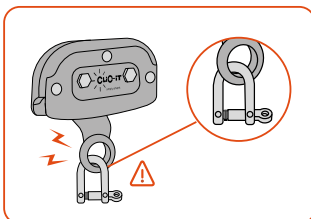
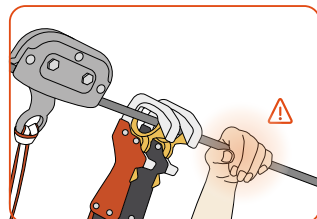
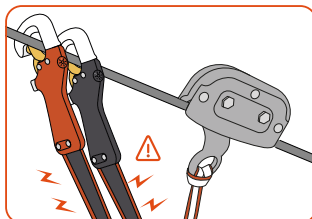


### Sens du nœud en tête d'alouette

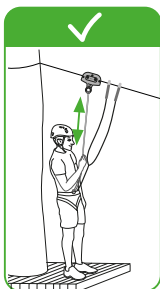
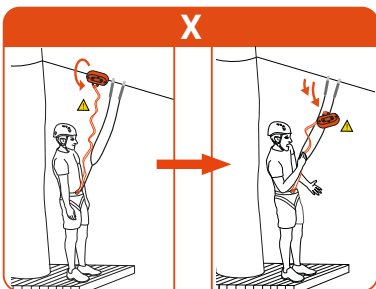
Direction of the girth hitch knot



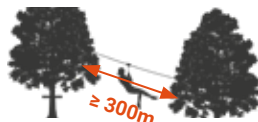
## Manoeuvres interdites / Forbidden maneuvers



## Recommandations / Recommendations



Tyrolienne  $\geq 300\text{m}$  : Utiliser C-ZIP XTREM ou LOCK XTREM (avec porte-connecteurs) pour éviter le frottement des connecteurs sur le câble / Zipline  $\geq 300\text{m}$  : Use C-ZIP XTREM/LOCK XTREM (with connector holder) to avoid connector friction on the cable

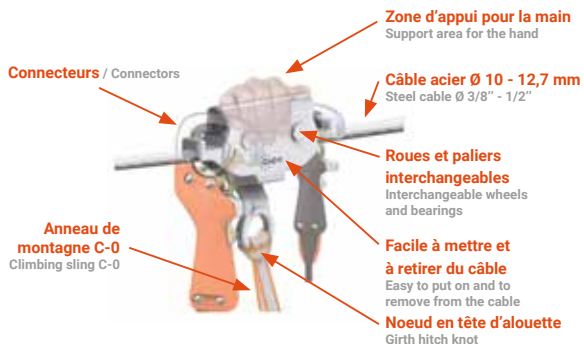
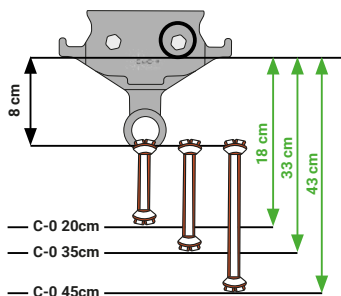


## Informations générales / General information

C-ZiP n'est pas un E.P.I. A utiliser impérativement avec un E.P.I. / C-ZiP is not a P.P.E. Use imperatively with a P.P.E

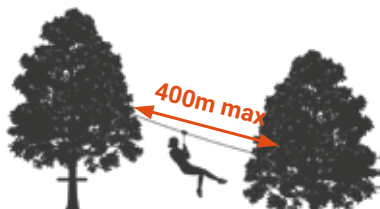
### Roues en acier, roulements à billes, carter en aluminium forgé, poids 407g

Steel wheels, ball bearings, forged aluminium housing, weight 407g



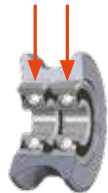
### Longueur maximum de la tyrolienne

Maximum length zipline



### Deux roulements par réas

Two bearings by wheels



### Compatibilité

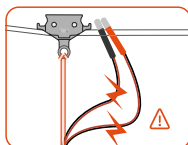
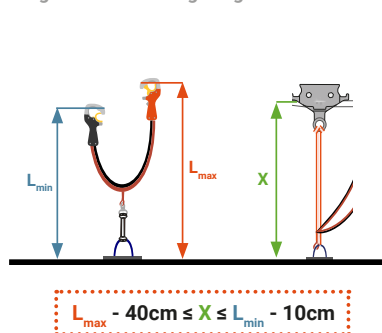
Compatibility



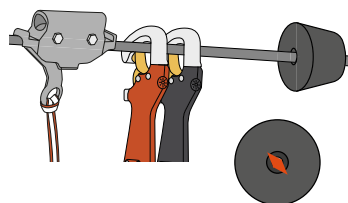
▲ Poids max de l'utilisateur : 120kg

### Longueur de l'anneau de montagne

Length of the climbing sling



### Diamètre de butée (en plastique) de fin de tyrolienne / Diameter of the (plastic) zipline stop

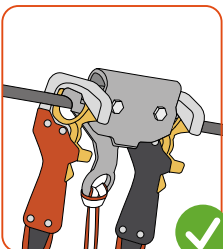
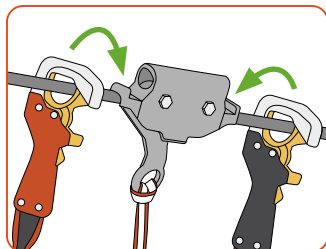


Ø Intérieur max : 16mm  
Ø interior max : 16 mm

## Utilisation / Use

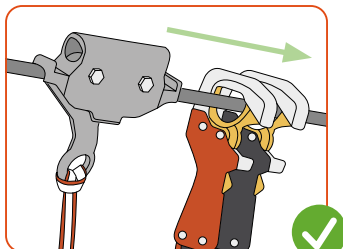
### Départ tyrolienne

Zipline start



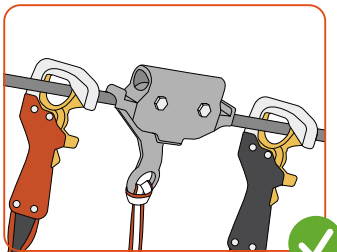
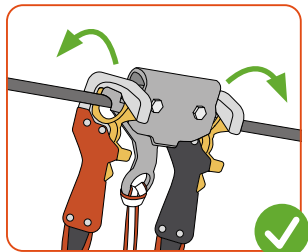
### Egalement accepté

Also accepted



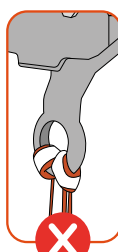
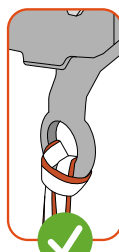
### Arrivée tyrolienne

Zipline arrival

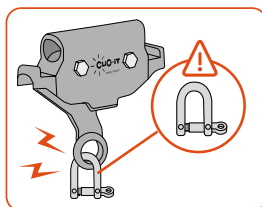
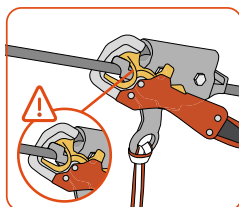
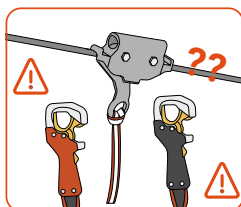
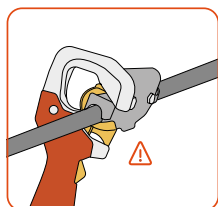
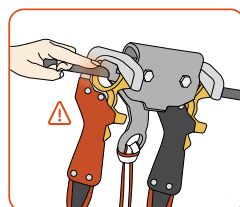
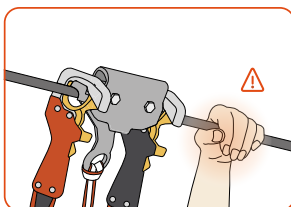
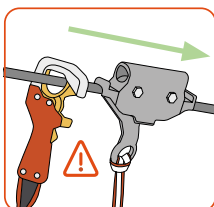


### Sens du noeud en tête d'alouette

Direction of the girth hitch knot



## Manoeuvres interdites / Forbidden maneuvers



**Matériaux : Acier inoxydable**  
**Masse : 90g**

## Durée de vie

La durée de vie de l'émerillon CLiC-IT dépend de la fréquence et du mode d'utilisation. Si l'on considère à la fois la durée de stockage et la durée d'utilisation, la durée de vie est estimée en moyenne à 10 ans. Il faut noter que l'emploi dans un milieu salin, escalade ou spéléologie diminue considérablement la durée de vie de l'émerillon. Éviter des coups ou des frottements sur des parties tranchantes ou apportant de l'érosion (rochers par exemple).

**Seul un contrôle annuel par une personne formée et compétente ou le fabricant** permet de définir si le produit est en bon état ou doit être retiré de la circulation. Ce dernier point est d'autant plus vrai dans le cas d'un usage intensif (utilisation quotidienne, sollicitations excessives). Dans tous les cas, rebuter l'émerillon après 10 ans d'utilisation.

## Vente

Pour la sécurité de l'utilisateur, il est essentiel, si le produit est revendu hors du premier pays de destination, que le revendeur fournisse dans la langue du pays d'utilisation du produit, le mode d'emploi ainsi que les instructions relatives à l'entretien et aux examens périodiques.

## Marquage

Marque commerciale : CLiC-IT

Modèle : Emerillon 24kN

 : Pictogramme indiquant que les utilisateurs doivent lire cette notice d'information

CE : Conformité au Règlement Européen 2016/425, relatif aux EPI

0082 : Numéro de l'organisme notifié intervenant pour le suivi de la fabrication (module C2)

24kN : Résistance garantie au moment de la fabrication

Numéro de fabrication : 4 derniers chiffres correspondant au numéro de série, les 4 premiers correspondant au mois et à l'année de fabrication

52 mm : Longueur maximale utile entre les 2 anneaux de l'émerillon

Organisme notifié intervenant pour l'examen UE de type et le module C2 :

APAVE SUDEUROPE SAS

CS60193

13322 MARSEILLE CEDEX 16 – France

*La déclaration UE de conformité est disponible sur [www.clic-it.eu](http://www.clic-it.eu)*

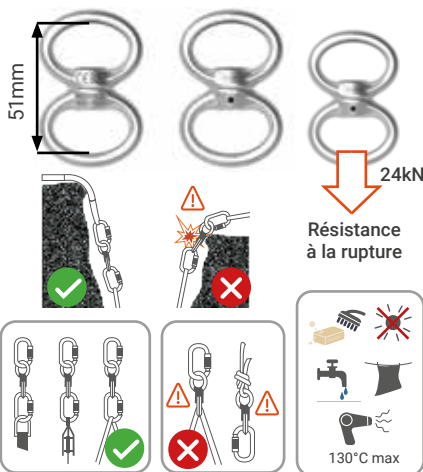
## Descriptif

Emerillon fabriqué en acier inoxydable intégrant une rotation mécanique sans roulement à billes.

## Examen avant utilisation

Avant chaque utilisation, faire vérifier rigoureusement et visuellement l'état de l'émerillon par une personne formée et compétente. La sécurité de l'utilisateur est liée au maintien de l'efficacité et la résistance de l'équipement.

ÉMERILLON CLiC-IT 24kN



## FICHE IDENTIFICATION & VÉRIFICATION

### IDENTIFICATION

Modèle :

Type :

Numéro de série :

Année de fabrication :

Date d'achat :

Date de première utilisation :

Fréquence d'utilisation :

### EXAMENS ET RÉPARATIONS

#### CONTRÔLE 1

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

#### CONTRÔLE 2

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

#### CONTRÔLE 3

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

#### CONTRÔLE 4

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

#### CONTRÔLE 5

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

## Utilisation

L'émerillon CLIC-iT est un système permettant une rotation libre supprimant le vrillage et pouvant être associé à un équipement de protection individuelle.

Cet émerillon peut être monté sur un équipement de protection individuelle contre les chutes de hauteurs EN362 ou pour les activités d'accrobranche. Ces activités sont dangereuses et peuvent entraîner des blessures graves voire mortelles.

Il n'est pas nécessaire que ce produit soit destiné personnellement à un seul utilisateur dans le cas d'une dotation collective.

### Lire attentivement et comprendre cette notice

Ce produit ne doit être utilisé que par des personnes formées ou compétentes ou, le cas échéant, placées sous la surveillance directe d'une personne formée et compétente. L'apprentissage des techniques adéquates et des mesures de sécurité s'effectue sous votre seule responsabilité.

En aucun cas, cet équipement ne doit être utilisé au-delà de ses limites ou dans toute autre situation que celle pour laquelle il est prévu.

De plus si d'autres composants sont utilisés avec ce produit, vérifier impérativement la compatibilité de ceux-ci.

Il est impératif d'être positionner en dessous de l'ancrage du système anti-chute de manière à minimiser la possibilité d'une chute ou de minimiser la hauteur de la chute.

Laisser assez d'espace libre sous l'utilisateur est une condition basique pour un arrêt en sécurité d'une chute, la longueur de la chute, l'élongation de la corde ou le mouvement de pendule de l'utilisateur doit être pris en compte afin d'éviter tous les obstacles possibles.

Il faut considérer la manière ou un sauvetage éventuel doit être effectué dans une manière efficace et en sécurité si une personne se trouve en difficulté en utilisant ce produit. S'assurer des conditions médicales de santé de l'utilisateur qui peuvent influencer la sécurité pendant l'emploi normale et en cas d'urgence du produit.

Le fait de se munir d'un dispositif de protection individuelle contre les chutes (E.P.I) ne justifie pas le fait de s'exposer gratuitement à des risques mortels.

Le fabricant décline toute responsabilité pour les cas de mauvais emploi et application non correcte ou pour des émerillons modifiés ou réparés par des personnes non autorisées par le fabricant. Ces réparations doivent être réalisées conformément au mode opératoire transmis par le fabricant.

Vérifier que l'utilisation de cet équipement est compatible avec d'autres systèmes conformes aux normes européennes tel que par exemple concernant les équipements sport :

anneau EN566, cordes dynamiques EN892, connecteurs EN12275 et les équipements industrie : connecteurs EN362,...).

Pour rappel le harnais antichute est le seul dispositif de préhension du corps qu'il soit permis d'utiliser dans un système d'arrêt de chute.

Vérifier que le système soit assemblé correctement et que les divers éléments travaillent sans interférer. Attention veiller lors de l'utilisation de plusieurs articles dans lesquels la fonction de sécurité de l'un des articles ne soit pas affectée par la fonction de sécurité d'un autre article ou interfère avec celle-ci.

La longueur totale d'un sous système ayant une longue comprenant un absorbeur d'énergie, des extrémités manufacturées et des connecteurs (exemple : longues CLIC-iT PRO) ne peuvent dépasser 2m.

Quand l'émerillon est inséré dans un système antichute, tenir compte de sa longueur pour régler correctement les autres éléments et ne pas compromettre l'efficacité du système. Pour rappel une longe ne doit pas être utilisée en vue de stopper les chutes si celle-ci ne dispose pas d'un système d'absorption d'énergie, par exemple un absorbeur d'énergie.

## Stockage et transport

Enlever l'émerillon de son emballage et le conserver dans un endroit sec, propre et aéré. L'émerillon ne doit pas être en contact avec des substances chimiques corrosives, dissolvants et source de chaleur. Il n'y a aucune autre précaution particulière à adopter pendant le transport.

## Entretien

Vérifier toujours avant et pendant l'emploi le bon état de l'émerillon. Remplacer l'émerillon en cas de doute sur son état, s'il présente des signes d'usure ou de corrosion. Eviter le contact avec des sources de chaleur, des substances corrosives. En cas de contact laver immédiatement à l'eau potable (entre 15 et 20°C) puis le sécher avec un chiffon sec. Vérifier l'intégrité de l'émerillon et sa bonne rotation. Si un doute persiste contacter la SARL DEHONDT. Tout entretien et contrôle de l'émerillon doit être reporté sur la fiche de contrôle ci-avant. Dans les conditions normales d'utilisation, aucune lubrification n'est nécessaire.

Vérifier à chaque contrôle périodique la lisibilité des marquages du produit.

## Mode général d'emploi

Vérifier, contrôler et s'assurer toujours avant chaque utilisation de la conformité de l'émerillon CLIC-iT. En cas de doute le remplacer impérativement. En utilisation seul (non intégré à une longe CLIC-iT), le point d'ancrage du système doit être préférentiellement positionné au-dessus de l'utilisateur et doit avoir une résistance minimale de 15Kn. Cet émerillon a été étudié pour une utilisation dans des conditions climatiques standard (-30°C/+50°C). Remplacer le produit si il a été soumis à une chute importante même si celui-ci ne présente aucun défaut d'aspect visuel ou de fonctionnement.

En cas d'utilisation de l'émerillon sur un bord, l'utilisation de l'émerillon doit être conforme aux illustrations présentes dans ce document.

**Matériaux : Acier inoxydable**  
**Masse : 115g**

## Descriptif

Destiné à une utilisation en parc accrobranche. Émerillon conçu pour empêcher le risque de chute de hauteur suivant les recommandations de la fiche PPE-R/135-V2 et du règlement EPI 2016/425. Émerillon fabriqué en acier inoxydable intégrant une rotation mécanique sans roulement à billes et une partie ouvrable avec une double sécurité.

## Marquage

Fabriqueur : CLiC-iT - SARL DEHONDT  
5 rue des Terres (Cellule 7) 51420 CERNAY-LES-REIMS  
Modèle : C8+ (Émerillon ouvrable 25kN)  
 : Pictogramme indiquant que les utilisateurs doivent lire cette notice d'information  
CE : Conformité au Règlement Européen 2016/425 relatif aux EPI  
0082 : Numéro de l'organisme notifié intervenant pour le suivi de la fabrication (module C2)  
25kN : Résistance garantie au moment de la fabrication  
Numéro de fabrication : 4 derniers chiffres correspondant au numéro de série, les 4 premiers correspondant au mois et à l'année de fabrication  
57 mm : longueur maximale utile entre les 2 anneaux de l'émerillon  
Organisme notifié intervenant pour l'examen UE de type et le module C2 :  
APAVE SUDEUROPE SAS  
CS60193 / 13322 MARSEILLE CEDEX 16 / France  
*La déclaration UE de conformité est disponible sur [www.clic-it.eu](http://www.clic-it.eu)*

## Vente

Pour la sécurité de l'utilisateur, il est essentiel, si le produit est revendu hors du premier pays de destination, que le revendeur fournisse dans la langue du pays d'utilisation du produit, le mode d'emploi ainsi que les instructions relatives à l'entretien et aux examens périodiques.

## Durée de vie

La durée de vie de l'émerillon CLiC-iT C8+ dépend de la fréquence et du mode d'utilisation. Si l'on considère à la fois la durée de stockage et la durée d'utilisation, la durée de vie est estimée en moyenne à 10 ans. Il faut noter que l'emploi dans un milieu salin diminue considérablement la durée de vie de l'émerillon. Éviter des coups ou des frottements sur des parties tranchantes ou apportant de l'érosion (rochers par exemple).

**Seul un contrôle annuel par une personne formée et compétente ou le fabricant** permet de définir si le produit est en bon état ou doit être retiré de la circulation. Ce dernier point est d'autant plus vrai dans le cas d'un usage intensif (utilisation quotidienne, sollicitations excessives). Dans tous les cas, rebuter l'émerillon après 10 ans d'utilisation.

## Examen avant utilisation

Avant chaque utilisation, faire vérifier rigoureusement et visuellement l'état de l'émerillon par une personne formée et compétente. La sécurité de l'utilisateur est liée au maintien de l'efficacité et la résistance de l'équipement.

## ÉMERILLON OUVRABLE CLiC-iT 25kN



1. Montage interdit
2. Sollicitation interdite
3. Montage correct sur baudrier
4. Stockage et entretien

## FICHE IDENTIFICATION & VÉRIFICATION IDENTIFICATION

Modèle :  
Type :  
Numéro de série :  
Année de fabrication :  
Date d'achat :  
Date de première utilisation :  
Fréquence d'utilisation :

## EXAMENS ET RÉPARATIONS

### CONTRÔLE 1

Date :  
Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 2

Date :  
Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 3

Date :  
Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 4

Date :  
Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 5

Date :  
Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

Utilisation

L'émerillon CLiC-iT C-8+ est un système permettant une rotation libre supprimant le vrillage et pouvant être associé à un équipement de protection individuelle. Ce produit est destiné pour des ouvertures occasionnelles. Cet émerillon peut être monté sur un équipement de protection individuelle pour parcours acrobatique en hauteur exclusivement. Ces activités sont dangereuses et peuvent entraîner des blessures graves voire mortelles. Il n'est pas nécessaire que ce produit soit destiné personnellement à un seul utilisateur dans le cas d'une dotation collective. L'émerillon CLiC-iT C-8+ doit être utilisé par une seule personne à la fois.

Lire attentivement et comprendre cette notice.

Ce produit ne doit être utilisé que par des personnes formées ou compétentes ou, le cas échéant, placées sous la surveillance directe d'une personne formée et compétente. L'apprentissage des techniques adéquates et des mesures de sécurité s'effectue sous votre seule responsabilité.

En aucun cas, cet équipement ne doit être utilisé au-delà de ses limites ou dans toute autre situation que celle pour laquelle il est prévu.

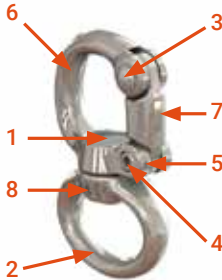
De plus si d'autres composants sont utilisés avec ce produit, vérifier impérativement la compatibilité de ceux-ci. Le fait de se munir d'un dispositif de protection individuelle contre les chutes (E.P.I) ne justifie pas le fait de s'exposer gratuitement à des risques mortels.

Le fabricant décline toute responsabilité pour les cas de mauvais emploi et application non correcte ou pour des émerillons modifiés ou réparés par des personnes non autorisées par le fabricant. Ces réparations doivent être réalisées conformément au mode opératoire transmis par le fabricant.

Vérifier que l'utilisation de cet équipement est compatible avec d'autres systèmes conformes aux normes européennes tel que par exemple concernant les équipements sport : anneau EN566, cordes dynamiques EN892, connecteurs EN12275, longues EN17109.

Vérifier que le système soit assemblé correctement et que les divers éléments travaillent sans interférer. Attention veiller lors de l'utilisation de plusieurs articles dans lesquels la fonction de sécurité de l'un des articles ne soit pas affectée par la fonction de sécurité d'un autre article ou interfère avec celle-ci.

Détails des composants



Stockage et transport

Enlever l'émerillon de son emballage et le conserver dans un endroit sec, propre et aéré. L'émerillon ne doit pas être en contact avec des substances chimiques corrosives, dissolvants et source de chaleur sous risque d'altérer sa résistance. Il n'y a aucune autre précaution particulière à adopter pendant le transport.

Entretien

Vérifier toujours avant et pendant l'emploi le bon état de l'émerillon. Remplacer l'émerillon en cas de doute sur son état, s'il présente des signes d'usure ou de corrosion. Eviter le contact avec des sources de chaleur, des substances corrosives. En cas de contact laver immédiatement à l'eau potable (entre 15 et 20°c) puis le sécher avec un chiffon sec. Vérifier l'intégrité de l'émerillon et sa bonne rotation ainsi que la présence des vis de sécurité. Si un doute persiste contacter la SARL DEHONDT. Tout entretien et contrôle de l'émerillon doit être reporté sur la fiche de contrôle ci-avant. Dans les conditions normales d'utilisation aucune lubrification n'est nécessaire. Vérifier à chaque contrôle périodique la lisibilité des marquages du produit.

Mode général d'emploi

Vérifier, contrôler et s'assurer toujours avant chaque utilisation de la conformité de l'émerillon CLiC-iT C8+. En cas de doute le remplacer impérativement. Cet émerillon a été étudié pour une utilisation dans des conditions climatiques standard (-30°C/+50°C). Remplacer le produit si il a été soumis à une chute importante même si celui-ci ne présente aucun défaut d'aspect visuel ou de fonctionnement.

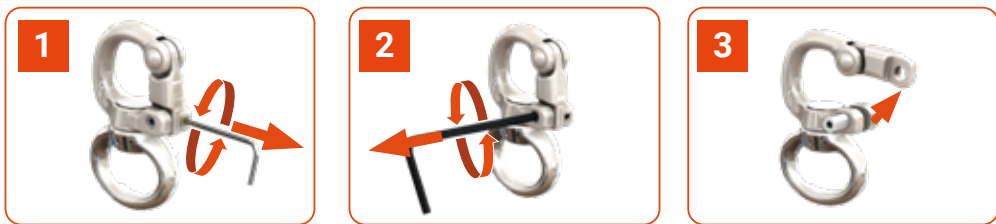
Effet du vieillissement

Tous les produits sont soumis au vieillissement, dûs à l'utilisation, le stockage. Le vieillissement peut altérer la résistance du produit.

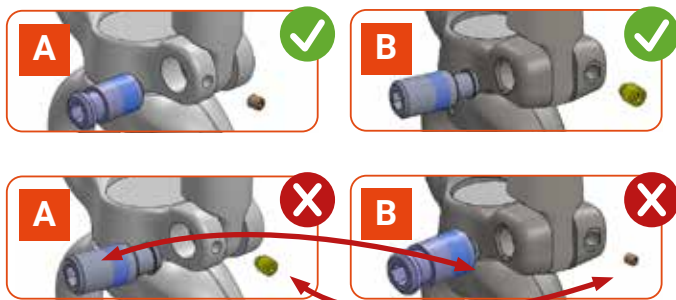
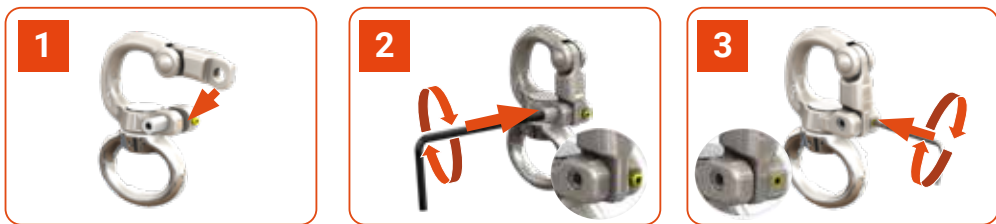
Le vieillissement du produit dépend directement de l'utilisation du produit, la fréquence d'utilisation, de la compétence de l'utilisateur, de l'environnement lors de l'utilisation. De plus, l'évolution des normes peut rendre le produit obsolète.

| N° pièce | Pièce                 | Matériaux   | Quantité |
|----------|-----------------------|-------------|----------|
| 1        | Axe                   | Inox 1,4404 | 1        |
| 2        | Anneau                | Inox 1,4462 | 1        |
| 3        | Rivet                 | Inox 1,4301 | 1        |
| 4        | Axe de fermeture      | Inox 1,4301 | 1        |
| 5        | Vis de blocage        | Inox 1,4301 | 1        |
| 6        | Anneau ouvrable       | Inox 1,4462 | 1        |
| 7        | Doigt                 | Inox 1,4462 | 1        |
| 8        | Goupille d'assemblage | Inox 1,4301 | 1        |

## Démontage



## Montage



L'émerillon C8+ est fourni par défaut avec son outillage de démontage / montage.  
Disponible sans outillage sur demande.

Les vis doivent être changées lors de chaque démontage / montage (Nylstop sur l'axe de déverrouillage (couleur bleue))

Seules les vis fournies par la société CLiC-iT sont autorisées au montage de l'émerillon. Les versions d'émerillon A et B utilisent chacune une vis spécifique & non interchangeable.

Montez seulement dans un endroit approprié où vous pouvez facilement éviter de perdre les vis de l'anneau d'ouverture. Assurez-vous que les vis sont présentes avant et après chaque montage / démontage. Les deux vis empêchent l'ouverture du système. Si l'une des vis est manquante, l'émerillon C8+ ne doit pas être utilisé, dans ce cas contactez le support technique de CLiC-iT. Serrez bien la vis. L'émerillon C8+ est bloqué seulement si le loquet est fermé et les vis complètement serrées. Le chargement du C8+ de toute autre manière est dangereux et peut réduire sa résistance, par exemple lorsque les vis ne sont pas complètement serrées. L'émerillon C8+ ne doit être ouvert que dans des circonstances exceptionnelles (par exemple lors de la maintenance des équipements).

## Contrôle

Avant chaque utilisation, vérifiez la présence et le bon positionnement des vis de sécurité.



Petite vis manquante



Grande vis manquante



Grande ou petite vis dépassante



Les 2 vis ne doivent pas dépasser

# Maillon rapide

Référence : MRNI07.0



Maillon rapide *Normal EN*

Sens de traction

Matière

Couple de serrage

Recommandations d'usage

APPLICATIONS

EPI industrie - norme EN 362  
EPI montagne - norme EN 12275

Demande d'informations sur ce produit

DEVIS

Pour demander un devis, saisissez une quantité dans le tableau ci-dessous et cliquez sur le bouton

Maillon rapide Normal : à l'origine, le Maillon Rapide Normal est conçu sur la base d'un maillon de chaîne pourvu d'une ouverture manuelle avec écrou. Cette forme, également dénommée «ovale», respecte très fidèlement l'esprit de ce connecteur.

| Référence   | Diamètre |       | Dimensions - mm |      |    |     |      |    |    | Poids | CR  | Devis |
|-------------|----------|-------|-----------------|------|----|-----|------|----|----|-------|-----|-------|
|             | mm       | pouce | H.T.            | H.L. | A  | O   | E    | T  | g  | kN    | Qté |       |
| MRNI07.0 EN | 7        | 9/32" | 66              | 52   | 16 | 8,5 | 21,5 | 10 | 52 | 45 kN |     |       |

Acier Inox

Autres matières et dimensions

Acier Zingué

Zirconi

# Anneau de montagne C-0 / Elingue C-1



Référence : DAS060-20 C-0 20cm : DAS060-EL55 C-1 55cm  
DAS060-27 C-0 27cm : DAS060-EL70 C-1 70cm  
DAS060-35 C-0 35cm : DAS060-EL90 C-1 90cm  
DAS060-45 C-0 45cm : DAS060-EL110 C-1 110cm

## Durée de vie

La durée de vie de l'anneau dépend de la fréquence et du mode d'utilisation. Si l'on considère à la fois la durée de stockage et la durée d'utilisation, la durée de vie est estimée en moyenne à 15 ans maximum. Seul un contrôle annuel par une personne formée permet de définir si le produit est en bon état ou doit être retiré de la circulation. Ce dernier point est d'autant plus vrai dans le cas d'un usage intensif (utilisation quotidienne, sollicitations excessives). Il peut être stocker 5 ans avant utilisation, ce qui prolonge sa durée de vie depuis sa date de fabrication.

Dans tous les cas, rebuter l'anneau après 10 ans d'utilisation.

## Vente

Pour la sécurité de l'utilisateur, il est essentiel si le produit est revendu hors du premier pays de destination, que le revendeur fournisse, rédigés dans la langue du pays d'utilisation du produit, le mode d'emploi ainsi que les instructions relatives à l'entretien, aux examens périodiques et aux réparations.

## Marquage

Marque commerciale : CLiC-iT

Modèle : Anneau cousu

 : Pictogramme indiquant que les utilisateurs doivent lire cette notice d'information.

CE : Conformité au Règlement Européen 2016/425 relatif aux EPI

0082 : Numéro de l'organisme notifié intervenant pour le suivi de la fabrication (module C2)

Numéro de la norme Européenne, c'est-à-dire, EN 566 : 2017

22kN : résistance garantie au moment de la fabrication

Numéro de fabrication : 4 premiers chiffres correspondant au numéro de série, 4 derniers chiffres correspondant au mois et à l'année de fabrication.

Organisme notifié intervenant pour l'examen UE (module B) et l'article C2 :

APAVE SUDEUROPE SAS

CS60193

13322 MARSEILLE Cedex 16 – France

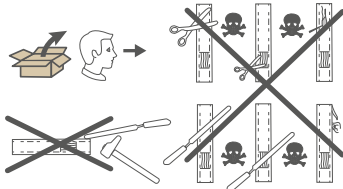
*La déclaration UE de conformité est disponible sur [www.clic-it.eu](http://www.clic-it.eu)*

## Descriptif

Ce produit est un anneau pour l'alpinisme, l'escalade et la sécurité.

## Examen avant utilisation

Avant chaque utilisation, vérifier rigoureusement et visuellement l'état de la sangle et des coutures. Surveiller les éventuels dommages tels qu'accrocs, effilochages, fils coupés et usure.



## ANNEAU DE MONTAGNE

CE 0082

EN 566 : 2017

Anneau



**Matériaux : Polyamide / Fil polyester**  
**Sangle 14mm**

## ELINGUE

CE 0082

EN 566 : 2017

Anneau



## FICHE IDENTIFICATION & VÉRIFICATION IDENTIFICATION

Modèle :

Type :

Numéro de série :

Année de fabrication :

Date d'achat :

Date de première utilisation :

Fréquence d'utilisation :

## EXAMENS ET RÉPARATIONS

### CONTRÔLE 1

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 2

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 3

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 4

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 5

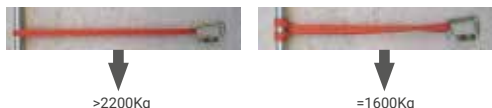
Date :

Défauts / Réparations :

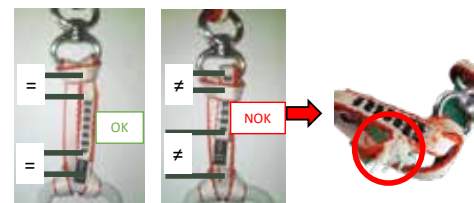
Visa du contrôleur :

## Mise en place de la longe

Installer l'anneau sur le point d'ancrage.



## Montage des anneaux en tête d'alouette



## Utilisation

Les activités d'escalade et l'alpinisme sont des activités dangereuses et peuvent entraîner des blessures graves voire mortelles.

**Lire attentivement cette notice.**

Ce produit ne doit être utilisé que par des personnes formées ou compétentes ou, le cas échéant, placées sous la surveillance directe d'une personne formée et compétente. L'apprentissage des techniques adéquates et des mesures de sécurité s'effectue sous votre seule responsabilité.

En aucun cas, cet équipement ne doit être utilisé au-delà de ses limites ou dans toute autre situation que celle pour laquelle il est prévu.

De plus, si d'autres composants sont utilisés avec l'anneau de sangle, ceux-ci doivent être compatibles. Cet anneau de sangle doit être impérativement utilisé avec d'autres composants conformes aux normes européennes d'alpinisme et d'escalade en vigueur.

## Précautions

Protéger l'anneau des dangers susceptibles d'affecter sa performance en évitant tout contact avec des réactifs chimiques, la conductivité électrique, des parties coupantes (risques engendrés par des bords tranchants), des surfaces abrasives ou encore, des arêtes vives.

Eviter l'exposition inutile aux UV, à des températures extrêmes (exposition au gel), à l'humidité.

L'influence des nœuds réalisés sur ce produit influence directement la résistance de celui-ci.

Cet anneau doit être immédiatement retiré de la circulation :

- Si sa sécurité est mise en doute
- S'il a été utilisé pour arrêter une chute ou s'il a subi un choc important, même lorsque le produit ne présente pas de dégâts apparents
- Si la sangle ou les coutures sont abîmées
- Si il présente des signes d'usure importante (effilochage, peluches)

- En cas de contact avec des produits chimiques, des acides, de l'huile, des solvants

Dans tous les cas, il convient de ne plus faire usage de ce produit avant qu'une personne compétente n'ait autorisé, par écrit, sa réutilisation

## Entretien et stockage

En cas de salissures, nettoyer l'anneau avec de l'eau claire et tiède (max 30°C) et éventuellement un savon doux.

Laisser sécher à température ambiante, à l'air libre et à l'écart de toute source de chaleur directe. Il est impératif de se conformer strictement à ces méthodes de nettoyage et de séchage.

Stocker le produit dans un endroit sec, ombragé, aéré.

Transporter les anneaux en les protégeant des agressions extérieures.



## Examens périodiques

Comme la sécurité de l'utilisateur est liée au maintien de l'efficacité et à la résistance de l'équipement, examiner régulièrement votre anneau :

- Avant et après chaque utilisation, vérifier visuellement l'état du produit et s'assurer de la lisibilité des marquages.
- Pendant l'utilisation, contrôler l'état de l'anneau ainsi que les connexions avec les autres éléments du système.
- Tous les 12 mois minimum, effectuer un examen périodique approfondi de l'anneau dans le respect des modes opératoires d'examen périodiques fixés par le fabricant. Ces examens périodiques ne doivent être effectués que par le fabricant ou par une organisation autorisée par le fabricant.
- Pour un meilleur suivi de l'équipement, il est préconisé de l'attribuer à une seule et même personne.
- Toute modification de l'équipement ou toute adjonction à l'équipement ne peut se faire sans l'accord préalable écrit du fabricant. Il est formellement interdit de réparer soi-même l'anneau : si le produit nécessite une réparation, retournez-le chez le fabricant.

# C-HOLDER

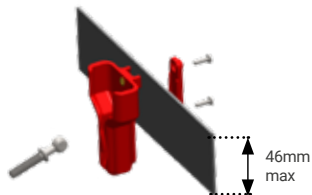
Référence : DAS355



PORTE-MATÉRIEL POUR C-ZIP ET CLIC'N'ZIP

**Matériaux : Polyamide haute résistance // Inox**

## Montage sur harnais



**1**

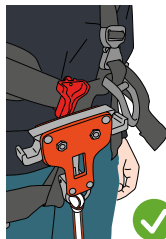
Plaquez le C-HOLDER contre la sangle

**2**

Serrant sur sangle ou Non serrant sur sangle

**3**

Assembler avec les vis fournies



## Montage du téton sur la poulie

Dévisser la vis centrale (Embout TORX T30)

Mettre en place le téton. Ajouter du frein-filet liquide de type «fort»

Visser le téton jusqu'à la butée (Clé plate 8mm)

**40 kg**

Résistance à la rupture

Ne nécessite pas de modification du baudrier

|                 | C-ZIP AIR // SPEED | C-ZIP LOCK // CLIC'N'ZIP | C-ZIP XTREM      | CLIC-IT RIDER   |
|-----------------|--------------------|--------------------------|------------------|-----------------|
| Modèle de téton | <p>DAS354-1</p>    | <p>DAS354-2</p>          | <p>DAS354-2X</p> | <p>DAS354-3</p> |

\* Les produits déjà en circulation et nécessitant une adaptation doivent être actualisés par CLIC-IT

# C-TWO

Référence : DAS046

SUPPORT CONNECTEUR SUR BAUDRIER

**Matériaux : Tige polyamide haute résistance 100mm  
Cordelette en polyamide haute ténacité noir Ø2 mm**

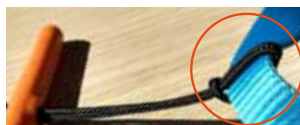
## Fonctions

- Permet de porter les connecteurs sur le côté du baudrier entre les parcours
- Évite que les connecteurs traînent au sol, notamment pour les jeunes enfants

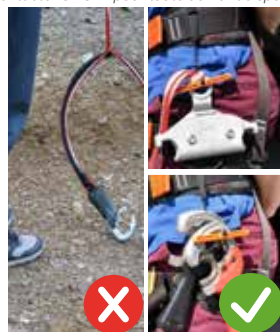
## Caractéristiques techniques

Ne nécessite pas de modification du baudrier  
Résistance en traction : 40 kg

## Montage en tête d'alouette



\* L = longueur ajustable selon les besoins.  
Contacter CLIC-IT pour toute demande spécifique.



# Bagues C-ZAM

Bague C-ZAM // Référence : DAS111  
 Bague C-ZAM L // Référence : DAS145  
 Bague C-ZAM L+ // Référence : DAS148  
 Bague C-ZAM RiDER // Référence : DAS451

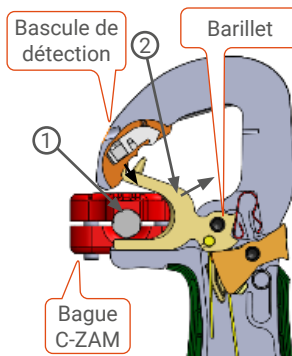


## Descriptif

Les bagues **C-ZAM**, **C-ZAM L**, **C-ZAM L+** et **C-ZAM RiDER** sont destinées uniquement à fonctionner avec les systèmes d'assurages sécurisés **CLIC-IT**.

Chaque bague comporte 1 demi-bague intégrant 1 aimant permettant une détection des connecteurs **CLIC-IT** à 180° et une ou deux autres demi-bagues nécessaires à la fixation de la bague.

Les bagues **C-ZAM**, **C-ZAM L**, **C-ZAM L+** et **C-ZAM RiDER** sont disponibles en rouge (autres coloris possibles sur demande) et sont fabriquées en Polyamide renforcées fibre de verre pour une résistance optimisée. Les bagues **C-ZAM L** et **C-ZAM L+** comportent une zone centrale de connexion de couleur.



## Caractéristiques techniques

Résistance avant glissement  
 sur câble Ø12mm : 40 kg



## Compatibilité

|                                   |   | Modèles standards |           |           |             | Modèles spécifiques |              |       |       |
|-----------------------------------|---|-------------------|-----------|-----------|-------------|---------------------|--------------|-------|-------|
|                                   |   | C-ZAM             | C-ZAM L   | C-ZAM L+  | C-ZAM RiDER | C-ZAM XL            | C-ZAM DELTEX |       |       |
| Ø câble/corde                     |   | 10≤Ø≤12,7         | 10≤Ø≤12,7 | 10≤Ø≤12,7 | 10≤Ø≤12     | 10≤Ø≤12             | 12,7≤Ø≤16    |       |       |
| Dimensions (mm)                   |   |                   |           |           |             |                     |              | Câble | Corde |
| <br>Connecteur 21<br>● = Ø21mm    | 0 | OK                | OK        | NO        | OK          | NO                  | NO           | OK    | OK    |
|                                   | 1 | OK                | OK        | NO        | OK          | NO                  | NO           | OK    | NO    |
|                                   | 2 | OK                | OK        | NO        | OK          | NO                  | NO           | NO    | NO    |
| <br>Connecteur 25<br>● = Ø25mm    | 0 | OK                | OK        | OK        | OK          | NO                  | NO           | OK    | OK    |
|                                   | 1 | OK                | OK        | OK        | OK          | NO                  | NO           | OK    | NO    |
|                                   | 2 | NO                | NO        | OK        | OK          | NO                  | NO           | NO    | NO    |
| <br>Connecteur 25 XL<br>● = Ø28mm | 0 | OK                | OK        | OK        | OK          | OK                  | OK           | OK    | OK    |
|                                   | 1 | OK                | OK        | OK        | OK          | OK                  | OK           | OK    | NO    |
|                                   | 2 | NO                | NO        | OK        | OK          | OK                  | OK           | NO    | NO    |
| <br>CLIC-IT RiDER                 |   | NO                | NO        | NO        | OK          | NO                  | NO           | NO    | NO    |

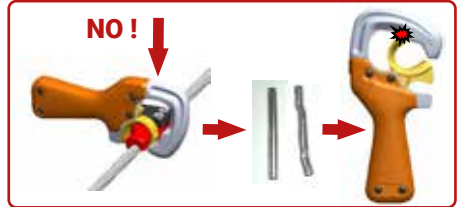
## Principe de fonctionnement

Lors de la mise en place du connecteur sur la bague, l'aimant dans la bague supérieure **C-ZAM** ① déclenche la bascule de détection du connecteur et autorise ainsi le verrouillage du barillet ② sur les seuls éléments autorisés du parcours. Elles permettent :

- D'autoriser l'accrochage des connecteurs uniquement\* sur ces bagues (version CLiC-iT C-ZAM : DAS020 Ax2)
- De faciliter l'accrochage du connecteur sur le câble (version CLiC-iT Classic : DAS020 Ax1)
- De baliser un ou plusieurs parcours, notamment avec l'utilisation de bagues de couleurs différentes
- D'autoriser uniquement l'accès à certains participants (exemple : adultes) sur les parcours équipés de ces bagues (modèle C-ZAM XL)



**Pour un fonctionnement optimal, il est important d'avoir des bagues C-ZAM correctement orientées et un positionnement du connecteur adéquat.**



## Recommandations

- Éviter de fixer des bagues sur boucles de câble de petit diamètre
- Éviter de fixer la bague sur un endroit où elle subira une pression ou un choc direct (saut de tarzan)
- Prévoir des bagues supplémentaires sur les parcours pour permettre au participant de rejoindre des points facile d'accès en cas d'évacuation rapide (foudre ou feu). Par exemple, autoriser un retour en arrière sur quelques ateliers
- Utiliser et stocker les C-ZAM dans des environnements entre -20°C et +40°C
- Les bagues C-ZAM contiennent de puissants aimants. Veiller à ne pas stocker les bagues à proximité de matériel sensible au magnétisme (matériel informatique et électronique en général, montres, etc...)
- Au départ des tyroliennes, ne pas placer la poulie en amont ou sur la bague C-ZAM afin d'éviter toute détérioration de celle-ci
- Mettre à disposition des opérateurs une bague pour leurrer le système et évacuer un participant
- Prévoir plusieurs bagues de rechange immédiatement disponibles pour les opérateurs afin de ne pas immobiliser l'installation en cas de rupture accidentelle d'une bague. La définition technique de la bague C-ZAM est robuste et durable mais le manque d'une bague sur le parcours immobilise celui-ci. Aussi cette précaution est recommandée
- Pour vérifier le bon fonctionnement et la bonne mise en place des bagues (position et orientation ergonomiques pour l'utilisateur), utiliser un CLiC-iT pour tester l'accrochage sur chaque bague avant mise en service du parcours
- À l'installation, lubrifier l'ensemble de la visserie avec du Ballistol ou du WD40 pour faciliter le démontage éventuel. La lubrification est à renouveler annuellement. Avant le démontage, appliquer du dégrissant sur la visserie; laisser agir quelques heures avant de démonter

## Manoeuvre interdite

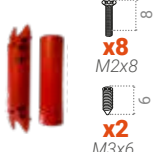
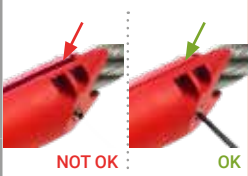


Ne pas essayer de leurrer la bascule du connecteur au-dessus d'une bague C-ZAM, C-ZAM L, C-ZAM L+ ou C-ZAM RiDER

## Matériel nécessaire au montage

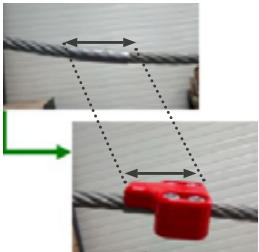
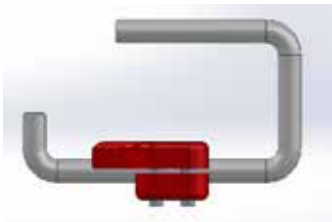
- **C-ZAM** : Embout BTR 5mm, installation par visseuse possible
- **C-ZAM L et C-ZAM L+** : Embout TORX T30, installation par visseuse possible
- **C-ZAM RiDER** : Embout TORX T6 (Réf : DAS451CLE) et EMBOUT BTR 1.5mm, installation par visseuse possible

Procédure de montage

|                 | Matériel<br>fourni                                                                                                                                                                           | Étape 2                                                                                                               | Étape 3                                                                                          | Étape 4                                                                                                 | Étape 5                                                           |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|                 | -ENSEMBLE BAGUE<br><br>-VISSERIE                                                                                                                                                             | POSITIONNER LES<br>DEMI-BAGUES SUR<br>LE CÂBLE OU LA<br>CORDE                                                         | PLACER LES VIS<br>& COMMENCER À<br>VISSER EN CROIX                                               | FINIR DE SERRER<br>EN CROIX LES VIS<br>Jusqu'à blocage<br>sans forcer (limiter le<br>couple de serrage) | INSÉRER LES 2 VIS M3X6 &<br>SERRER JUSQU'À BLOCAGE<br>SANS FORCER |
| C-ZAM           | <br><b>x4</b><br>18                                                                                         |                                      | <br>BTR 5mm     |                        |                                                                   |
| C-ZAM<br>L / L+ | <br><b>x4</b><br>35                                                                                         |                                      | <br>TORX T30    |                        |                                                                   |
| C-ZAM<br>XL     | <br><b>x4</b><br>50                                                                                         |                                      | <br>TORX T30    |                        |                                                                   |
| C-ZAM<br>RiDER  | <br><b>x8</b><br>M2x8<br><b>x2</b><br>M3x6<br><br>Outils nécessaires :<br>DAS451CLE (M2x8)<br>DAS226 (M3x6) | <br><br>Prépositionner<br>les vis M2 | <br><br>TORX T6 |                        |                                                                   |
|                 |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                       |                                                                                                  | <br>NOT OK OK         |                                                                   |

Préconisation de montage sur diamètre 10 et éléments de parcours C-OFF

Faire 3 tours de scotch type  
Chatterton sur le câble diamètre 10  
pour obtenir un diamètre 12



**Matériaux : Acier C45**  
**Masse : 158g**

## Durée de vie

La durée de vie du produit dépend de la fréquence et du mode d'utilisation. Si l'on considère à la fois la durée de stockage et la durée d'utilisation, la durée de vie est estimée en moyenne à 10 ans. Il faut noter que l'emploi dans un milieu salin diminue considérablement la durée de vie du produit. Eviter des coups ou des frottements sur des parties tranchantes ou apportant de l'érosion (rochers par exemple).

**Seul un contrôle annuel par une personne formée et compétente ou le fabricant** permet de définir si le produit est en bon état ou doit être retiré de la circulation. Ce dernier point est d'autant plus vrai dans le cas d'un usage intensif (utilisation quotidienne, sollicitations excessives). Dans tous les cas, rebuter l'émerillon après 10 ans d'utilisation.

## Vente

Pour la sécurité de l'utilisateur, il est essentiel, si le produit est revendu hors du premier pays de destination, que le revendeur fournisse dans la langue du pays d'utilisation du produit, le mode d'emploi ainsi que les instructions relatives à l'entretien et aux examens périodiques.

## Marquage

Marque commerciale : CLIC-IT

Modèle : C-CONNECT



: Pictogramme indiquant que les utilisateurs doivent lire cette notice d'information

CE : conformité au règlement Européen 2016/425, relatif aux EPI  
0082 : numéro de l'organisme notifié intervenant pour le suivi de la fabrication (module C2)

25kN : résistance garantie au moment de la fabrication.

Numéro de fabrication : 4 derniers chiffres correspondant au numéro de série, les 4 premiers correspondant au mois et à l'année de fabrication.

78 mm : longueur maximale utile entre la zone de fixation C-CONNECT et la zone d'accroche CLIC-IT.

Organisme notifié intervenant pour l'examen UE de type (module B) et le module C2 :

APAVE SUDEUROPE SAS

CS60193

13322 MARSEILLE CEDEX 16 – France

La déclaration UE de conformité est disponible sur [www.clic-it.eu](http://www.clic-it.eu)

## Descriptif

C-CONNECT fabriqué en acier C45 intégrant un aimant noyé dans une résine haute résistance rouge.

## Examen avant utilisation

Avant chaque utilisation, faire vérifier rigoureusement et visuellement l'état du produit par une personne formée et compétente.

Zone de fixation sur élingue ou sur corde

Corps du C-CONNECT

Aimant

Résine et colorant

Zone de connexion des deux connecteurs CLIC-IT

| Connecteurs                                                                       | C-CONNECT |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|----|
|  | 0         | OK |
|                                                                                   | 1         | OK |
|                                                                                   | 2         | OK |
|  | 0         | OK |
|                                                                                   | 1         | NO |
|                                                                                   | 2         | NO |

78 mm



## FICHE IDENTIFICATION & VÉRIFICATION IDENTIFICATION

Modèle :

Type :

Numéro de série :

Année de fabrication :

Date d'achat :

Date de première utilisation :

Fréquence d'utilisation :

## EXAMENS ET RÉPARATIONS

### CONTRÔLE 1

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 2

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 3

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 4

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 5

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

## Utilisation

Le C-CONNECT CLiC-iT est un élément de connexion devant être associé à un équipement de protection individuelle pour l'accrobranche. Il n'est pas nécessaire que ce produit soit destiné personnellement à un seul utilisateur dans le cas d'une dotation collective. **Lire attentivement et comprendre cette notice.**

Ce produit ne doit être utilisé que par des personnes formées ou compétentes, ou, le cas échéant, placées sous la surveillance directe d'une personne formée et compétente. L'apprentissage des techniques adéquates et des mesures de sécurité s'effectue sous votre seule responsabilité. En aucun cas, cet équipement ne doit être utilisé au-delà de ses limites ou dans toute autre situation que celle pour laquelle il est prévu. De plus, si d'autres composants sont utilisés avec ce produit, vérifier impérativement la compatibilité de ceux-ci.

Le fait de se munir d'un dispositif de protection individuelle contre les chutes (E.P.I) ne justifie pas le fait de s'exposer gratuitement à des risques mortels. Le fabricant décline toute responsabilité pour les cas de mauvais emploi et application non correcte ou pour des produits modifiés ou réparés par des personnes non autorisées par le fabricant. Ces réparations doivent être réalisées conformément au mode opératoire transmis par le fabricant. Vérifier que l'utilisation de cet équipement est compatible avec d'autres systèmes conformes aux normes européennes. Vérifier que le produit soit assemblé correctement et que les divers éléments travaillent sans interférer. **Attention** : Veiller lors de l'utilisation de plusieurs articles dans lesquels la fonction de sécurité de l'un des articles ne soit pas affectée par la fonction de sécurité d'un autre article ou interfère avec celle-ci.

## Autre recommandation importante à respecter

Il est impératif d'être positionné en dessous de l'ancrage du système antichute de manière à minimiser la possibilité d'une chute ou de minimiser la hauteur de la chute. Il est impératif de prendre en compte la longueur de l'équipement lors de l'installation sur un antichute à rappel automatique, pour minimiser la hauteur de la chute. Laisser assez d'espace libre sous l'utilisateur est une condition basique pour un arrêt de sécurité d'une chute, la longueur de la chute, l'élongation de la corde ou le mouvement de pendule de l'utilisateur doit être pris en compte afin d'éviter tous les obstacles possibles.

Il faut considérer la manière ou un sauvetage éventuel doit être effectué dans une manière efficace et en sécurité si une personne se trouve en difficulté en utilisant ce produit. S'assurer des conditions médicales de santé de l'utilisateur, qui peuvent influencer la sécurité pendant l'emploi normal et en cas d'urgence du produit.

## Stockage et transport

Enlever le produit de son emballage et le conserver dans un endroit sec, propre et aéré. Le produit ne doit pas être en contact avec des substances chimiques corrosives, dissolvants et source de chaleur. Il n'y a aucune autre précaution particulière à adopter pendant le transport.

## Entretien

Vérifier toujours avant et pendant l'emploi le bon état du produit. Remplacer le produit en cas de doute sur son état, s'il présente des signes d'usure ou de corrosion. Eviter le contact avec des sources de chaleur, des substances corrosives. En cas de contact laver immédiatement à l'eau potable (entre 15 et 20°C) puis le sécher avec un chiffon sec.

Vérifier l'intégrité du produit. Si un doute persiste contacter la SARL DEHONDT. Tout entretien et contrôle du produit doit être reporté sur la fiche de contrôle ci-avant. Vérifier à chaque contrôle périodique la lisibilité des marquages du produit.

## Mode général d'emploi

Vérifier, contrôler et d'assurer toujours avant chaque utilisation de la conformité du produit. En cas de doute, le remplacer impérativement. Ce produit a été étudié pour une utilisation dans des conditions climatiques standard (-30°C / +50°C). Remplacer le produit si il a été soumis à une chute importante même si celui-ci ne présente aucun défaut d'aspect visuel ou de fonctionnement. Vérifier l'usure de la boucle de fixation sur élingue et corde.

## Utilisation en EPI

### Fixation C-CONNECT sur élingue / corde (hors directive EPI)



Ne pas connecter le C-CONNECT directement à un câble de tyrolienne

Le C-CONNECT peut être placé entre un élément de connexion d'un antichute à rappel automatique (type maillon rapide ouvrable ou connecteur amovible), et les connecteurs CLiC-iT.



### En cas de blocage



Si blocage, utiliser un aimant (bague C-ZAM) pour fermer le barillet

### Fixation des connecteurs CLiC-iT



**Matériaux : Aluminium 6082 T6**  
**Masse : 135g**

## Durée de vie

La durée de vie du produit dépend de la fréquence et du mode d'utilisation. Si l'on considère à la fois la durée de stockage et la durée d'utilisation, la durée de vie est estimée en moyenne à 10 ans. Il faut noter que l'emploi dans un milieu salin diminue considérablement la durée de vie du produit. Éviter des coups ou des frottements sur des parties tranchantes ou apportant de l'érosion (rochers par exemple).

**Seul un contrôle annuel par une personne formée et compétente ou le fabricant** permet de définir si le produit est en bon état ou doit être retiré de la circulation. Ce dernier point est d'autant plus vrai dans le cas d'un usage intensif (utilisation quotidienne, sollicitations excessives). Dans tous les cas, rebuter l'émerillon après 10 ans d'utilisation.

## Vente

Pour la sécurité de l'utilisateur, il est essentiel, si le produit est revendu hors du premier pays de destination, que le revendeur fournisse dans la langue du pays d'utilisation du produit, le mode d'emploi ainsi que les instructions relatives à l'entretien et aux examens périodiques.

## Marquage

Marque commerciale : CLiC-iT

Modèle : C-CONNECT V2

 : Pictogramme indiquant que les utilisateurs doivent lire cette notice d'information

CE : Conformité au règlement Européen 2016/425, relatif aux EPI

0082 : Numéro de l'organisme notifié intervenant pour le suivi de fabrication (module C2)

20kN : Résistance garantie au moment de la fabrication.

Numéro de fabrication : 4 derniers chiffres correspondant au numéro de série, les 4 premiers correspondant au mois et à l'année de fabrication

100 mm : Longueur maximale utile entre la zone de fixation C-CONNECT et la zone d'accroche CLiC-iT

Organisme notifié intervenant pour l'examen UE de type et le module C2 :

APAVE SUEUROPE SAS  
CS60193

13322 MARSEILLE CEDEX 16 – France

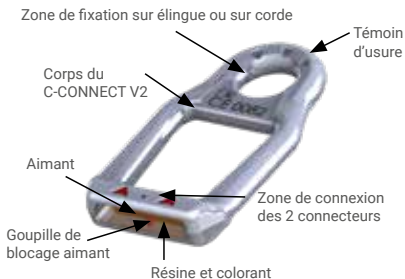
*La déclaration UE de conformité est disponible sur [www.clic-it.eu](http://www.clic-it.eu)*

## Descriptif

C-CONNECT V2 fabriqué en aluminium 6082T6 intégrant un aimant noyé dans une résine haute résistance rouge.

## Examen avant utilisation

Avant chaque utilisation, faire vérifier rigoureusement et visuellement l'état du produit par une personne formée et compétente.



| Connecteurs                                                                       | C-CONNECT V2 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
|  | 0            | OK |
|                                                                                   | 1            | OK |
|                                                                                   | 2            | OK |
|  | 0            | OK |
|                                                                                   | 1            | OK |
|                                                                                   | 2            | OK |



## FICHE IDENTIFICATION & VÉRIFICATION IDENTIFICATION

Modèle :

Type :

Numéro de série :

Année de fabrication :

Date d'achat :

Date de première utilisation :

Fréquence d'utilisation :

## EXAMENS ET RÉPARATIONS

### CONTRÔLE 1

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 2

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 3

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 4

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 5

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

## Utilisation

Le C-CONNECT V2 CLiC-iT est un élément de connexion devant être associé à un équipement de protection individuelle pour l'accrobranche. Il n'est pas nécessaire que ce produit soit destiné personnellement à un seul utilisateur dans le cas d'une dotation collective. **Lire attentivement et comprendre cette notice.**

Ce produit ne doit être utilisé que par des personnes formées ou compétentes, ou, le cas échéant, placées sous la surveillance directe d'une personne formée et compétente. L'apprentissage des techniques adéquates et des mesures de sécurité s'effectue sous votre seule responsabilité. En aucun cas, cet équipement ne doit être utilisé au-delà de ses limites ou dans toute autre situation que celle pour laquelle il est prévu. De plus, si d'autres composants sont utilisés avec ce produit, vérifiez impérativement la compatibilité de ceux-ci.

Le fait de se munir d'un dispositif de protection individuelle contre les chutes (E.P.I) ne justifie pas le fait de s'exposer gratuitement à des risques mortels. Le fabricant décline toute responsabilité pour les cas de mauvais emploi et application non correcte ou pour des produits modifiés ou réparés par des personnes non autorisées par le fabricant. Ces réparations doivent être réalisées conformément au mode opératoire transmis par le fabricant. Vérifier que l'utilisation de cet équipement est compatible avec d'autres systèmes conformes aux normes européennes. Vérifier que le produit soit assemblé correctement et que les divers éléments travaillent sans interférer. **Attention** : Veiller lors de l'utilisation de plusieurs articles dans lesquels la fonction de sécurité de l'un des articles ne soit pas affectée par la fonction de sécurité d'un autre article ou interfère avec celle-ci.

## Autre recommandation importante à respecter

Il est impératif d'être positionné en dessous de l'ancrage du système antichute de manière à minimiser la possibilité d'une chute ou de minimiser la hauteur de la chute. Il est impératif de prendre en compte la longueur de l'équipement lors de l'installation sur un antichute à rappel automatique, pour minimiser la hauteur de la chute. Laisser assez d'espace libre sous l'utilisateur est une condition basique pour un arrêt de sécurité d'une chute, la longueur de la chute, l'élongation de la corde ou le mouvement de pendule de l'utilisateur doit être pris en compte afin d'éviter tous les obstacles possibles.

Il faut considérer la manière ou un sauvetage éventuel doit être effectué dans une manière efficace et en sécurité si une personne se trouve en difficulté en utilisant ce produit. S'assurer des conditions médicales de santé de l'utilisateur, qui peuvent influencer la sécurité pendant l'emploi normal et en cas d'urgence du produit.

## Stockage et transport

Enlever le produit de son emballage et le conserver dans un endroit sec, propre et aéré. Le produit ne doit pas être en contact avec des substances chimiques corrosives, dissolvants et source de chaleur. Il n'y a aucune autre précaution particulière à adopter pendant le transport.

## Entretien

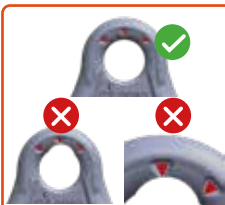
Vérifier toujours avant et pendant l'emploi le bon état du produit. Remplacer le produit en cas de doute sur son état, s'il présente des signes d'usure ou de corrosion. Éviter le contact avec des sources de chaleur, des substances corrosives. En cas de contact laver immédiatement à l'eau potable (entre 15 et 20°C) puis le sécher avec un chiffon sec.

Vérifier l'intégrité du produit. Si un doute persiste contacter la SARL DEHONDT. Tout entretien et contrôle du produit doit être reporté sur la fiche de contrôle ci-avant. Vérifier à chaque contrôle périodique la lisibilité des marquages du produit.

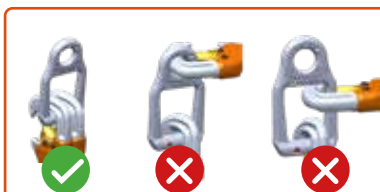
## Mode général d'emploi

Vérifier, contrôler et d'assurer toujours avant chaque utilisation de la conformité du produit. En cas de doute, le remplacer impérativement. Ce produit a été étudié pour une utilisation dans des conditions climatiques standard (-30°C / +50°C). Remplacer le produit si il a été soumis à une chute importante même si celui-ci ne présente aucun défaut d'aspect visuel ou de fonctionnement. Vérifier l'usure de la boucle de fixation sur élingue et corde.

### Fixation des connecteurs CLiC-iT



Si l'usure atteint 1 des flèches mettre le produit au rebut



### Fixation C-CONNECT V2 sur élingue / corde (hors directive EPI)



Ne pas connecter le C-CONNECT directement à un câble de tyrolienne

### Utilisation en EPI

Le C-CONNECT V2 peut être placé entre un élément de connexion d'un antichute à rappel automatique (type maillon rapide ouvrable ou connecteur amovible), et les connecteurs CLiC-iT.

Antichute à rappel automatique

Maillon rapide ouvrable, à mettre en place par l'utilisateur



**Matériaux : Acier**  
**Masse : 402g**

## Durée de vie

La durée de vie du produit dépend de la fréquence et du mode d'utilisation. Si l'on considère à la fois la durée de stockage et la durée d'utilisation, la durée de vie est estimée en moyenne à 10 ans. Il faut noter que l'emploi dans un milieu salin diminue considérablement la durée de vie du produit. Eviter des coups ou des frottements sur des parties tranchantes ou apportant de l'érosion (rochers par exemple).

**Seul un contrôle annuel par une personne formée et compétente ou le fabricant** permet de définir si le produit est en bon état ou doit être retiré de la circulation. Ce dernier point est d'autant plus vrai dans le cas d'un usage intensif (utilisation quotidienne, sollicitations excessives). Dans tous les cas, rebuter le C-CONNECT 25 après 10 ans d'utilisation.

## Vente

Pour la sécurité de l'utilisateur, il est essentiel, si le produit est revendu hors du premier pays de destination, que le revendeur fournisse dans la langue du pays d'utilisation du produit, le mode d'emploi ainsi que les instructions relatives à l'entretien et aux examens périodiques.

## Marquage

**CLIC-IT** : Marque commerciale

 : Pictogramme indiquant que les utilisateurs doivent lire cette notice d'information

**CE** : Conformité au règlement Européen 2016/425, relatif aux EPI

**0082** : Numéro de l'organisme notifié intervenant pour le suivi de fabrication (module C2)

**25kN** : Direction d'utilisation et résistance garantie au moment de la fabrication

**Numéro de fabrication** : Les 4 premiers chiffres correspondant à l'année et au mois de l'année de fabrication

Organisme notifié intervenant pour l'examen UE de type et le module C2 :

APAVE SUDEUROPE

SAS CS60193

13322 MARSEILLE CEDEX 16 – France

*La déclaration UE de conformité est disponible sur [www.clic-it.eu](http://www.clic-it.eu)*

## Descriptif

Le C-CONNECT 25 est un élément de connexion fabriqué en acier permettant une connexion optimisée des longues Adventure CLIC-IT pour les Antichutes à Rappel Automatique en PAH et les cordes à noeuds en PAH.

## Examen avant utilisation

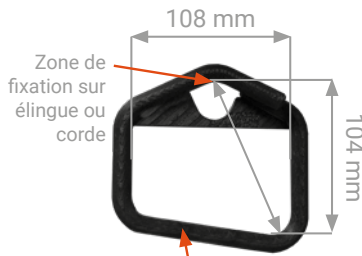
Avant chaque utilisation, faire vérifier rigoureusement et visuellement l'état du produit par une personne formée et compétente.

## Utilisation

Le C-CONNECT 25 CLIC-IT est un élément de connexion devant être associé à un équipement de protection individuelle pour l'accrobranche. Il n'est pas nécessaire que ce produit soit destiné personnellement à un seul utilisateur dans le cas d'une dotation collective. **Lire attentivement et comprendre cette notice.**

Ce produit ne doit être utilisé que par des personnes formées ou compétentes, ou, le cas échéant, placées sous la surveillance directe d'une personne formée et compétente. L'apprentissage des techniques adéquates et des mesures de sécurité s'effectue sous votre seule responsabilité. En aucun cas, cet équipement ne doit être utilisé au-delà de ses limites ou dans toute autre situation que celle pour laquelle il est prévu. De plus, si d'autres composants sont utilisés avec ce produit, vérifier impérativement la compatibilité de ceux-ci.

Le fait de se munir d'un dispositif de protection individuelle contre les chutes (**E.P.I**) ne justifie pas le fait de s'exposer gratuitement à des risques mortels. Le fabricant décline toute responsabilité pour les cas de mauvais emploi et application non correcte ou pour des produits modifiés ou réparés par des personnes non autorisées par le fabricant. Ces réparations doivent être réalisées conformément au mode opératoire transmis par le fabricant. Vérifier que l'utilisation de cet équipement est compatible avec d'autres systèmes conformes aux normes européennes. Vérifier que le produit soit assemblé correctement et que les divers éléments travaillent sans interférer. **Attention** : Veiller lors de l'utilisation de plusieurs articles dans lesquels la fonction de sécurité de l'un des articles ne soit pas affectée par la fonction de sécurité d'un autre article ou interfère avec celle-ci.



Corps du C-CONNECT 25

| Détection d'ancrage | C-CONNECT 25 |
|---------------------|--------------|
| 0                   | OK           |
| 1                   | OK           |
| 2                   | OK           |

## FICHE IDENTIFICATION & VÉRIFICATION IDENTIFICATION

Modèle :

Type :

Numéro de série :

Année de fabrication :

Date d'achat :

Date de première utilisation :

Fréquence d'utilisation :

## EXAMENS ET RÉPARATIONS

### CONTRÔLE 1

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 2

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 3

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 4

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 5

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

## Autre recommandation importante à respecter

Il est impératif d'être positionné en dessous de l'ancrage pour les progressions verticales de manière à minimiser la possibilité d'une chute ou de minimiser la hauteur de la chute. Il est impératif de prendre en compte la longueur de l'équipement lors de l'installation sur un atelier, pour minimiser la hauteur de la chute. Laisser assez d'espace libre sous l'utilisateur est une condition basique pour un arrêt de sécurité d'une chute, la longueur de la chute, l'élongation de la corde ou le mouvement de pendule de l'utilisateur doit être pris en compte afin d'éviter tous les obstacles possibles.

Il faut considérer la manière ou un sauvetage éventuel doit être effectué dans une manière efficace et en sécurité si une personne se trouve en difficulté en utilisant ce produit. S'assurer des conditions médicales de santé de l'utilisateur, qui peuvent influencer la sécurité pendant l'emploi normal et en cas d'urgence du produit. Attention au risque de blessure ou de choc à la tête lors du décrochage du C-CONNECT 25 des connecteurs.

## Stockage et transport

Enlever le produit de son emballage de transport et le conserver dans un endroit sec, propre et aéré. Le produit ne doit pas être en contact avec des substances chimiques corrosives, dissolvants et source de chaleur. Il n'y a aucune autre précaution particulière à adopter pendant le transport.

## Entretien

Vérifier toujours avant et pendant l'emploi le bon état du produit. Remplacer le produit en cas de doute sur son état, s'il présente des signes d'usure ou de corrosion. Eviter le contact avec des sources de chaleur, des substances corrosives. En cas de contact laver immédiatement à l'eau potable (entre 15 et 20°C) puis le sécher avec un chiffon sec.

Vérifier l'intégrité du produit. Si un doute persiste contacter la SARL DEHONDT. Tout entretien et contrôle du produit doit être reporté sur la fiche de contrôle ci-avant. Vérifier à chaque contrôle périodique la lisibilité des marquages du produit.

## Mode général d'emploi

Vérifier, contrôler et s'assurer toujours avant chaque utilisation de la conformité du produit. En cas de doute, le remplacer impérativement. Ce produit a été étudié pour une utilisation dans des conditions climatiques standard (-30°C / +50°C). Remplacer le produit si il a été soumis à une chute importante même si celui-ci ne présente aucun défaut d'aspect visuel ou de fonctionnement. Vérifier l'usure de la boucle de fixation sur élingue et corde.

### Avec option bague C-ZAM L+

C-ZAM L+  
(DAS149)



### Fixation C-CONNECT 25 sur élingue / corde



Ne pas connecter le C-CONNECT directement à un câble indémontable

### Mise au rebut



Usure du point d'ancrage



Déformation de la platine



Déformation de la structure

### Utilisation en EPI

Câble avec boucle sertie

Maillon rapide ouvrable, à mettre en place par l'utilisateur



Le C-CONNECT 25 peut être placé entre un élément de connexion (type maillon rapide ouvrable ou connecteur amovible), et les connecteurs CLIC-iT. ATTENTION : Le maillon rapide doit être serré au couple de serrage

## Informations complémentaires

Le C-CONNECT 25 est utilisable en PAH pour les progressions verticales.

**Température d'utilisation :** Les températures d'utilisation et de stockage doivent être comprises entre - 30 et +50°C. En dehors de cette plage de température, la résistance du produit pourrait être affectée.

Eviter tout frottement sur des zones abrasives ou tranchantes qui pourraient endommager le produit. Eviter le contact avec des produits chimiques, notamment les acides qui peuvent réduire la résistance du produit sans que cela ne soit visible.

**Révision - Modification - Réparation :** Ce produit doit être contrôlé de manière approfondie tous les ans par un professionnel habilité avec une certification écrite préalable de la SARL DEHONDT. Il est interdit de modifier ou réparer vous-même ce produit, sans une formation et une certification écrite préalable de la SARL DEHONDT.

**Durée de vie :** La durée de vie correspond à la durée de stockage + durée d'utilisation. Durée de stockage : dans de bonnes conditions de stockage, ce produit peut être entreposé pendant 5 ans avant première utilisation sans affecter sa future durée d'utilisation. Le stockage et le vieillissement dû à l'utilisation du produit peut réduire sa résistance.

**Durée d'utilisation :** 10 ans maximum. Le contrôle du produit permet de déterminer s'il doit être réparé ou mis au rebut.

**Performances lors d'examen techniques :** Résistance statique du produit > 25 kN // **Classe de protection :** 3. Risque de chute mortelle.

**Matériaux : Fil Ø10 acier revêtu anti-corrosion**  
**Masse : 540g**

## Durée de vie

La durée de vie du produit est de 10 ans, période de stockage incluse. Cette durée de vie peut être écourtée suivant la fréquence et l'environnement d'utilisation, notamment en milieu salin. Éviter les chocs et les frottements sur des objets métalliques ou rocheux.

## Vente

En cas de revente, cette notice doit être traduite dans la langue du pays d'utilisation du produit.

## Marquage

**CLIC-IT** : Marque commerciale

 : Pictogramme indiquant que les utilisateurs doivent lire cette notice d'information CE : Conformité au règlement Européen 2016/425, relatif aux EPI

**0082** : Numéro de l'organisme notifié intervenant pour le suivi de fabrication (module C2)

**15kN** : Résistance garantie au moment de la fabrication

**Numéro de lot** : Référence - Année - Semaine

**100 mm** : Longueur maximale utile entre point de fixation et point de connexion

## Descriptif

Point d'ancrage spécifique aux longes à poulie intégrée CLiC'N'ZiP. Pour installation sur les ateliers nécessitant un point d'ancrage hors de la ligne de vie (sauts de Tarzan, jeux roulants tels que le surf, ...) ou enrouleurs automatiques.

## Installation

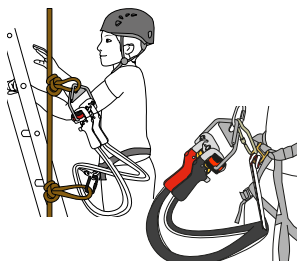
### Liaison

Utiliser la zone de fixation supérieure pour attacher le C-CONNECT. La fixation en contact direct sur une corde (conforme à la norme EN1891 type A Ø10mm) est autorisée. La fixation en contact direct sur une boucle de câble avec cosse-cœur est interdite, dans ce cas placer impérativement un maillon rapide (MRN107.0) entre la boucle et le C-CONNECT.



### Hauteur

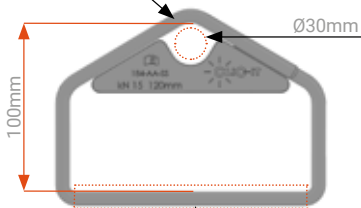
Laisser assez d'espace libre sous l'utilisateur est une condition basique pour un arrêt en sécurité d'une chute, la longueur de la chute, l'élongation de la corde ou le mouvement de pendule de l'utilisateur doit être pris en compte afin d'éviter tous les obstacles possibles.



Pour les sauts dans le vide (QuickJump, saut de Tarzan...), utiliser un troisième point d'ancrage à connecter directement au pontet du harnais en plus du C-CONNECT CLiC'N'ZiP. Cela permet d'assurer une redondance de la sécurité et de ne pas mettre les longes en tension lors de saut et donc de préserver les longes et les câbles de commande d'une usure prématurée. Vérifier que l'antichute à rappel automatique remonte automatiquement.

Afin d'éviter le risque de blessure, veiller à positionner le C-CONNECT CLiC'N'ZiP et les connecteurs en dehors de portée de visage.

Zone de fixation sur élingue ou sur corde



Zone de connexion des deux connecteurs

COMPATIBILITÉ CLiC'N'ZiP



## FICHE IDENTIFICATION & VÉRIFICATION IDENTIFICATION

Modèle :

Type :

Numéro de série :

Année de fabrication :

Date d'achat :

Date de première utilisation :

Fréquence d'utilisation :

## EXAMENS ET RÉPARATIONS

### CONTRÔLE 1

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 2

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 3

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 4

Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

### CONTRÔLE 5

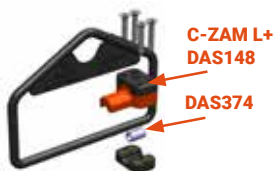
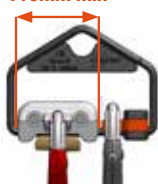
Date :

Défauts / Réparations :

Visa du contrôleur :

## Installation de la bague C-ZAM L+

110mm min



C-ZAM L+  
DAS148

DAS374

## Utilisation

Toujours accrocher les 2 connecteurs de la longe sur le C-CONNECT avant de s'engager sur l'atelier. Le connecteur avec poulie se place sur le barreau d'acier. Le connecteur 25 se place sur la bague C-ZAM L+.



## Entretien

Inspecter régulièrement l'état du C-CONNECT. Si vous constatez une déformation, des traces d'usure ou de corrosion, remplacez-le immédiatement. Dans le cas où le C-CONNECT aurait été soumis à une chute importante, remplacer le produit même si celui-ci ne présente pas de défaut d'aspect visuel ou fonctionnel. Ne pas exposer le C-CONNECT à des substances corrosives. En cas de contact, rincer à l'eau claire puis sécher l'objet, et inspecter son état avant mise en service.

## Précautions d'usage

Le C-CONNECT CLIC'N'ZIP est un élément de connexion devant être associé à un équipement de protection individuelle pour l'accrobranche. Il n'est pas nécessaire que ce produit soit destiné personnellement à un seul utilisateur dans le cas d'une dotation collective.

Lire attentivement et comprendre cette notice. Ce produit ne doit être utilisé que par des personnes formées ou compétentes ou, le cas échéant, placées sous la surveillance directe d'une personne formée et compétente. L'apprentissage des techniques adéquates et des mesures de sécurité s'effectue sous votre seule responsabilité.

Dans tous les cas, cet équipement ne doit pas être utilisé au-delà de ses limites ou dans toute autre situation que celle pour laquelle il est prévu. De plus si d'autres composants sont utilisés avec ce produit, vérifier impérativement la compatibilité de ceux-ci.

Le fait de se munir d'un dispositif de protection individuelle contre les chutes (E.P.I.) ne justifie pas le fait de s'exposer gratuitement à des risques mortels. Le fabricant décline toute responsabilité pour les cas de mauvais emploi et application non correcte ou pour des produits modifiés par des personnes non autorisées par le fabricant. Toute modification structurelle est interdite.

Vérifier que l'utilisation de cet équipement est compatible avec d'autres systèmes conformes aux normes européennes.

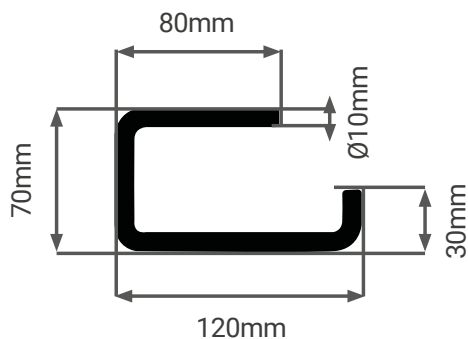
Vérifier que le produit soit assemblé correctement et que les divers éléments travaillent sans interférer.

Attention veiller lors de l'utilisation de plusieurs articles que la fonction de sécurité de l'un des articles ne soit pas affectée par la fonction de sécurité d'un autre article ou interfère avec celle-ci.

## SORTIE DE PARCOURS

**Matériau : Acier Ø10mm zingué****Descriptif**

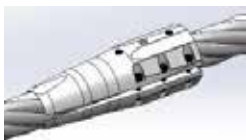
- > Permet de retirer les 2 connecteurs de la ligne de vie à l'entrée et à la sortie d'un parcours : à installer uniquement au sol
- > Fixable à l'aide de serre-câbles (non fournis)
- > Compatible avec bague C-ZAM



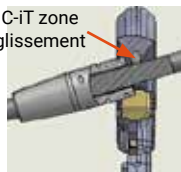
## BUTÉE MÉCANIQUE ANTI-RETOUR

**Matériau : Acier traité ayant une résistance au brouillard salin de 100H**

Dimension :  
Ø 20mm x 60mm



Connecteur CLiC-iT zone  
de goupille de glissement



## Installation

- Installation possible sur câbles métalliques et gainés plastique diamètres 10 , 12 et 12,7 mm
- S'installe sur parcours en pente ayant des angles de 18° à 35°
- 2 mètres est la distance maximum recommandée entre deux butées par la SARL DEHONDT

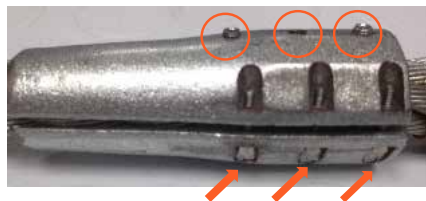
### 1. Utiliser l'outil de serrage CLiC-iT



### 2. Pré-monter les 4 vis de pression



### 4. Monter les 6 vis de fixation



### 3. Préparation du câble

Afin de protéger le câble, réaliser 2 tours de scotch américain sur celle-ci avant installation de la butée mécanique (4 tours pour câble diamètre 10 mm).



### 5. Serrer les vis de pression



### 6. Vérifier la tenue du C-STOP sur le câble

## Entretien et recommandation

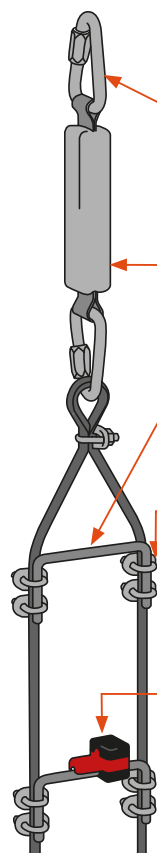
Vérifier impérativement après une chute et par ce fait un arrêt des connecteurs CLiC-iT par la butée mécanique anti-retour, l'état d'une part de la butée mécanique (état des vis de pressions et l'état des demi-bagues) et d'autre part l'état des connecteurs CLiC-iT (zone goupille de glissement). La butée mécanique anti-retour étant une pièce d'arrêt ponctuelle celle-ci n'est pas conçue pour encaisser des chocs répétés. Vérifier chaque mois le serrage correct des butées sur les câbles et l'état du câble de ligne de vie. Un non respect de ces recommandations peut engendrer une suppression de sa fonction d'arrêt en cas de chute.

## Fonction

Butée mécanique anti-retour permettant le passage des connecteurs CLiC-iT modèle Adventure - Mountain & Pro dans le sens du parcours en pente tout en servant d'arrêt de sécurité lors d'une chute d'une personne ayant une masse de 80kg maximum.

## Informations générales / General information

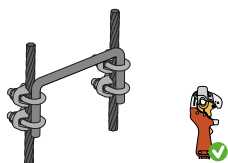
### 1. Présentation des produits / Product overview :



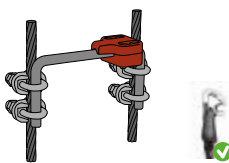
| DESIGNATION                                                                                                     | REF                                                                                         | H <sup>H</sup> eight of the platform<br><sup>H</sup> hauteur de la plateforme |    |    |    |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|
|                                                                                                                 |                                                                                             | 2m                                                                            | 3m | 4m | 5m | 6m |
| <b>Maillon DELTA 12</b><br>Acier zingué EN362<br><b>DELTA 12 Link</b><br>Galvanized steel EN362                 |  DAS371    | 2                                                                             | 2  | 2  | 2  | 2  |
| <b>C-ABS</b><br>Absorbeur d'énergie<br>Shock absorber<br>Norme EN355-2002 / EN355-2002 standard                 |  DAS192    | 2*                                                                            | 2* | 2* | 2* | 2* |
| <b>C-UP</b><br>Barreau acier Ø10 revêtu<br>Steel stiles Ø10                                                     |  DAS193    | 6                                                                             | 9  | 11 | 14 | 16 |
| <b>Serre-câble Ø10</b><br>Acier forgé<br><b>Ø10 cable clamp</b><br>Forged steel <i>Recommandé / Recommended</i> |  DAS593-10 | 24                                                                            | 36 | 44 | 56 | 64 |
| <b>Serre-câble Ø12</b><br>Acier forgé<br><b>Ø12 cable clamp</b><br>Forged steel                                 |  DAS593-12 | 24                                                                            | 36 | 44 | 56 | 64 |
| <b>C-ZAM</b><br>Bague / Ring                                                                                    |  DAS111 R  | 6                                                                             | 9  | 11 | 14 | 16 |
| <b>C-ZAM L+</b><br>Bague / Ring                                                                                 |  DAS148 R | 6                                                                             | 9  | 11 | 14 | 16 |

### 2. Compatibilité / Compatibility :

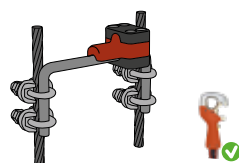
**NU** / Bare



**AVEC** / With **C-ZAM**



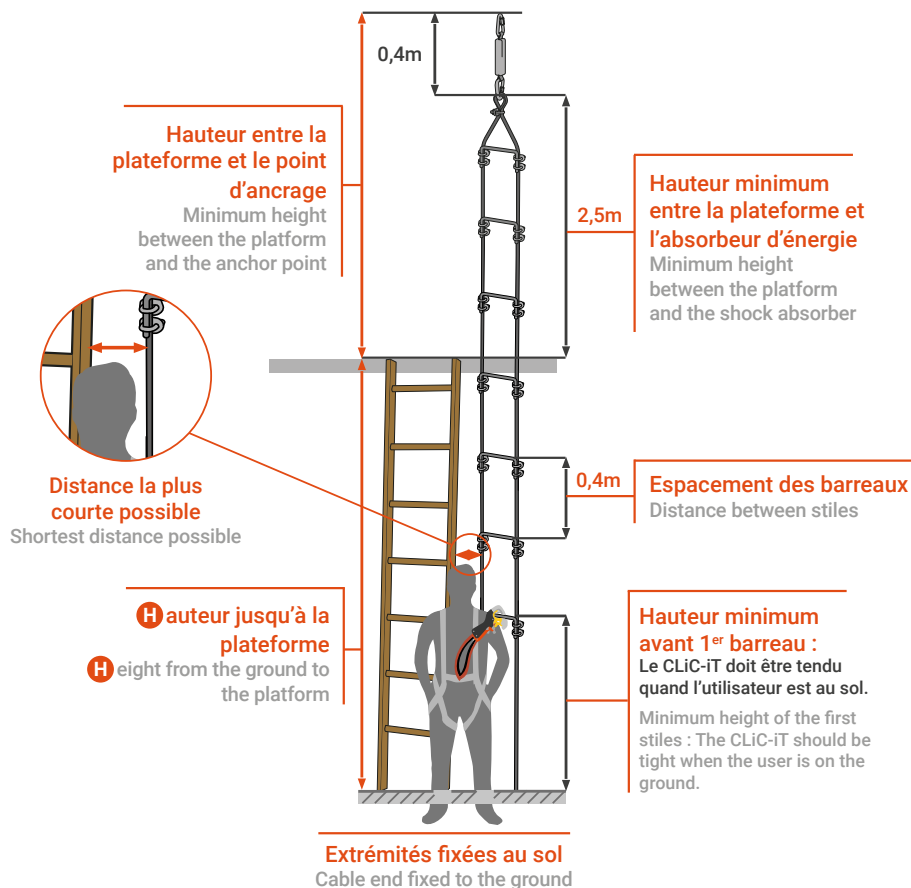
**AVEC** / With **C-ZAM L+**



\* Recommandation : 2 C-ABS afin de disposer d'un exemplaire de remplacement en cas de déclenchement du premier

### 3. Installation : (Dans le respect de la norme de construction des parcs EN15-567-1)

Installation : (In accordance of the EN15-567-1 - park building standard)



> Ne pas lier le système C-UP à l'échelle, ou à tout autre élément statique. Cela neutraliserait l'effet de l'absorbeur de chute. Do not tie the C-UP system to the ladder, or any other static element. This would nullify the effect of the shock absorber.

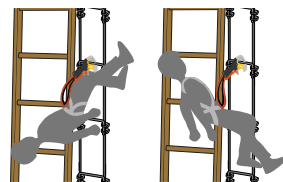
> Le système C-UP peut être construit avec du câble acier Ø10 minimum (recommandé) à Ø12 maximum. Câbles non fournis par CLiC-iT. The C-UP system can be built with steel cable Ø10 minimum (recommended) to Ø12 maximum. Cables not supplied by CLiC-iT.

> Utiliser des serres-câbles adaptés au choix du diamètre de câble (Ø10 ou Ø12) en acier forgé et marquage CE. Use cable clamps suitable for the forged steel cable diameter (Ø10 or Ø12) and CE marking you chose.

> Le système C-UP est conçu pour n'être utilisé que par une seule personne à la fois. The system is designed to be used by only one person at a time

> Utiliser uniquement les composants & pièces détachées fournis par la SARL DEHONDT. Use only components & spare parts supplied by SARL DEHONDT

> L'utilisation du C-UP sans C-ABS peut occasionner une force de choc importante et un risque de blessure pour l'utilisateur en cas de chute. Using the C-UP without C-ABS can cause extensive impact force and risk of injury for the user in the event of a fall



⚠ Pour éviter à l'utilisateur de se retrouver la tête vers le bas en cas de chute, il est recommandé de porter un harnais intégral.

⚠ To prevent the user ending up upside down in case of fall, it is recommended to wear a full body harness.

### Contrôle visuel de l'absorbeur d'énergie (C-ABS) :

Visual control of the shock absorber (C\_ABS) :

- Contrôler que l'absorbeur ne se soit pas déployé. Si l'indicateur de chute est visible, remplacer l'absorbeur.  
Check if the shock absorber has been opened. If the falling sign is visible, replace the shock absorber.

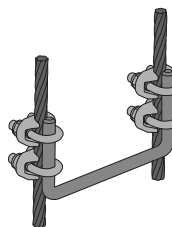


- Contrôler l'absence de déchirure ou moisissure sur les parties textiles et la gaine. Check if there is any tear or mold on textile parts or on the lanyard.

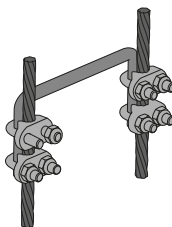
- Le C-ABS est à remplacer tous les ans. C-ABS must be changed every year.

### Défauts de montage des C-UP :

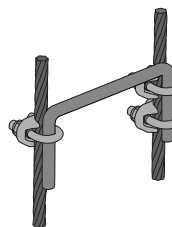
C-UP incorrect assembling :



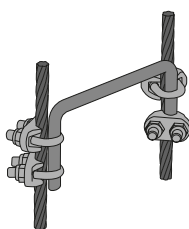
C-UP monté à l'envers  
C-UP assembly upside down



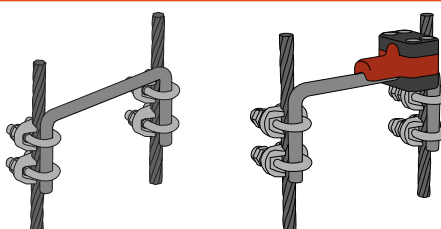
Ecrou absent ou desserré  
Missing or loose nut



Serre-câble absent  
Missing cable clamp



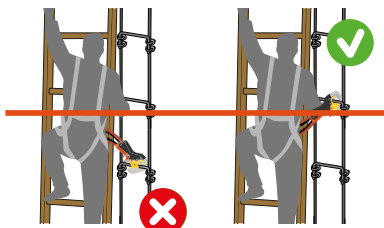
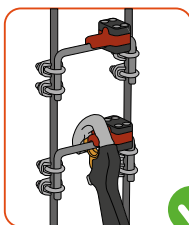
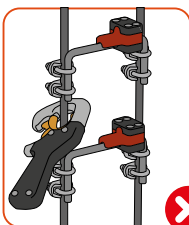
Mauvais montage  
Wrong assembly



Montages OK / OK assembly

### Utilisation des C-UP avec les connecteurs CLiC-iT :

C-UP use with CLiC-iT connectors :



## RACK DE STOCKAGE POUR LES LONGES CLiC-iT

Stockage vertical des CLiC-iT : préserve les câbles de commande. Jusqu'à 80 longues CLiC-iT + baudriers. Station de contrôle intégrée. Bonne maniabilité avec ses 4 roues directionnelles et ses freins. En acier, épaisseur 2mm traité anti-corrosion.

Dimensions avec option roues gonflables : 111\*60\*185cm

Dimensions : 111\*60\*177cm

Poids à vide : 30kg

Procédure de contrôle

Câble de contrôle

Bague pour sortie du poste de contrôle



Option  
roues  
gonflables

## Installation



1. Séparer les deux parties



2. Assembler les deux parties



3. Stocker les longues

## Utilisation



1. Pour stocker les longues, connecter sur bagues C-ZAM



2. Lorsque le C-RACK est statique, verrouiller les roues à l'aide des freins



3. Lors du contrôle des longues, se munir de la fiche «Texte»



4. Ne pas utiliser si pas déplié



5. Attention : Risque de basculement