





coverguard®



EURO PROTECTION est un acteur majeur du marché des Equipements de Protection Individuelle (E.P.I.) dans le monde. Active depuis plus de 65 ans, notre société conçoit, fait fabriquer et distribue, une gamme complète d'Equipements de Protection Individuelle (E.P.I.) qu'elle diffuse sous ses 2 principales marques, Coverguard® et Eurotechnique®.

Présente à l'international au travers de ses implantations commerciales et de ses équipes locales, notre société porte toutefois une attention particulière à conserver une dimension humaine et une grande proximité avec ses clients.

Au fil des ans, EURO PROTECTION a mis en place une organisation et des systèmes de gestion qui lui permettent d'offrir à ses clients distributeurs :

- Une large gamme d'équipements de protection de "la tête aux pieds", composée de plus de 4 000 références, adaptée aux spécificités de certains métiers et de certaines zones géographiques.
- Des solutions de protection qui associent ergonomie, esthétique, praticité et robustesse au juste prix et à la sécurité. Ses équipes de conception sont spécialisées par catégorie de produits. Elles ont ainsi développé une connaissance fine des besoins des utilisateurs. Elles travaillent en étroite collaboration avec des cabinets de style et de design industriel ainsi qu'avec des laboratoires mondialement connus (CTC, IFTH...).
- Un soutien sans faille à la croissance de leur activité qui se concrétise par une aide à la préconisation, l'accompagnement de leur force de vente, l'animation de leurs agences ou de leurs linéaires, s'ils ont des concepts de libre-service.
- Une flexibilité et un taux de service optimisés pour leurs livraisons grâce à notre organisation logistique, véritable outil industriel, des stocks importants et des processus automatisés de gestion des commandes.

En poursuivant sa stratégie et en la déployant sur un nombre toujours plus important de pays, EURO PROTECTION a pour ambition de devenir l'un des leaders mondiaux de la protection de l'Homme au travail.

- Création en 1953.
- 10 000 clients dans plus de 70 pays à travers le monde.
- Plus de 350 collaborateurs implantés dans 12 pays.
- Une présence mondiale: Abidjan, Alger, Budapest, Hong-Kong, Lyon, Manchester, Miami, Shanghai.
- Plus de 4 000 références en stock.
- 2 Entrepôts
   Lyon:
   16 000 m² / 7,5 millions d'articles.

**Budapest:** 7 000 m<sup>2</sup> / 4,5 millions d'articles.

• 6 plateformes logistiques.



EURO PROTECTION is a major player in the Personal Protective Equipment (PPE) market worldwide. Our company has been active for more than 65 years, and it designs, manufactures and distributes a complete range of Personal Protective Equipment (PPE) that it sells under its 2 main brands, Coverguard® and Eurotechnique®.

With an international presence through its sales offices and local teams, our company pays particular attention to maintaining a human dimension and close proximity to its customers.

Over the years, EURO PROTECTION has set up an organisation and management systems that allow it to offer its retail customers:

- A wide range of "head to toe" protective equipment, consisting of more than 4,000 references, adapted to the specifics of certain professions and certain geographical areas.
- These are protection solutions that combine ergonomics, aesthetics, practicality and robustness to safety at the right price. Its design teams are specialised by product category. They have thus developed a detailed knowledge of users' needs. They work in close collaboration with style and industrial design firms as well as world-renowned laboratories (CTC, IFTH, etc.).
- Unflinching support for the growth of their business, which can be translated into specifications, support for their sales force, marketing of their branches or management of their shelf space, if they have self-service notions.
- We provide flexibility and an optimised level of service for their deliveries thanks to our logistics organisation, real industrial tool, large stocks and automated order management processes.

By pursuing its strategy and deploying it to a growing number of countries, EURO PROTECTION aims to become one of the world leaders in the protection of people at work.

- Created in 1953.
- 10,000 customers in more than 70 countries worldwide.
- More than 350 employees located in 12 countries.
- A global presence:
   Abidjan, Algiers, Budapest, Hong Kong,
   Lyon, Manchester, Miami, Shanghai.
- More than 4 000 references in stock.
- 2 Warehouses Lyon: 16,000 m² / 7.5 million item Budapest: 7000 m² / 4.5 million items.
- 6 logistics platforms.

# SOMMAIRE

	PANORAMA OVERVIEW	P 10
M	HARNAIS ANTICHUTE & CEINTURES  FULL BODY HARNESSES & BELTS	P 12
B	LONGES LANYARDS	P 19
	ANTICHUTES À RAPPEL AUTOMATIQUE SELF RETRACTING LIFELINES	P 25
9	ANTICHUTES MOBILES SUR CORDE ROPE GRABS	P 30
D	CONNECTEURS CONNECTORS	P 33
7	ANCRAGES ANCHORS	P 36
	ESPACES CONFINÉS CONFINED SPACE	P 40
	ACCESSOIRES ACCESSORIES	P 43
	KITS ANTICHUTE FALL PROTECTION KITS	P 47



# PRINCIPES GÉNÉRAUX DU TRAVAIL EN HAUTEUR WORK AT HEIGHT HIERARCHY OF CONTROLS

Lorsqu'on parle de travail en hauteur, la première image qui nous vient est généralement celle d'une personne utilisant un harnais de sécurité, c'est-à-dire un Système d'Arrêt de chute. C'est en réalité la dernière méthode à considérer lors de la planification de la prévention. Il faut dans avant toute chose essayer d'éliminer le risque de chute, conformément aux 9 principes généraux de prévention inscrits dans le Code du travail (article L. 4121-2).

**EVITER** le Travail en Hauteur – il s'agit de supprimer le risque de chute en travaillant au sol autant que possible, en utilisant des outils téléportés plutôt qu'une échelle, en abaissant une machine au sol avant de travailler dessus, ou par exemple utiliser des drones pour avoir des prises de vue du dessus...

Cela peut nécessiter la modification du poste de travail ou du mode opératoire pour que le besoin de travailler en hauteur soit éliminé.

#### EMPÊCHER la chute, en utilisant :

- des Equipements de Protection Collective (EPC) comme des plateformes, passerelles, garde-corps, échafaudages, ...
- ou des systèmes de prévention de chute **personnels** système de retenue pour empêcher la personne d'accéder à une zone à risque de chute de hauteur.

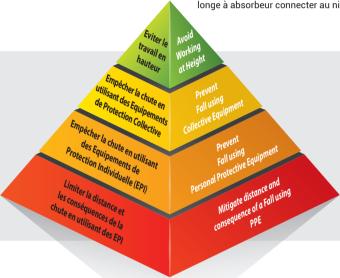
La logique de la hiérarchie des mesures de prévention privilégie les installations permanentes plutôt que temporaires dans la protection collective. De même, les EPC priment sur les EPI.

LIMITER la distance et les conséquences de la chute – en utilisant un système de Protection Antichute qui est plus précisément un système d'Arrêt de Chute. Il est constitué d'un harnais antichute, d'un élément de li aison antichute et d'un point d'ancrage, destiné à minimiser la distance de la chute et ses conséquences (notamment la force choc).

Les EPI Antichute n'empêchent pas la personne de chuter, par conséquent les systèmes d'arrêt de chute sont la moins bonne des solutions de prévention des travaux en hauteur.

Le recours à des EPI Antichute ne peut être envisagé que dans les cas où il n'est pas possible de modifier le poste de travail pour des plans plus adaptés comme des plateformes individuelles, ou bien de mettre en place des équipements collectifs.

Les systèmes Antichute limitant la distance de chute au maximum sont à prioriser : par exemple utiliser un point d'ancrage situé directement audessus de la tête avec un antichute à rappel automatique plutôt qu'une longe à absorbeur connecter au niveau des pieds.



When we talk about Fall Protection, the image that often comes to mind is a worker using a full body harness, ie a Personal Fall Arrest System (PFAS). This is actually the last method to consider when you plan work at height. Your first step should be trying to eliminate the fall hazard altogether.

**AVOID** work at height – (also called **engineering out** the hazard) meaning working as much as possible from the ground, using extending tools instead of a ladder, lowering something to ground level before repairing it, or for example using drones to get high vantage points.

This can require modifying the work process or work area to eliminate the need to work at height.

#### PREVENT a fall (Fall Prevention) – using:

- collective fall prevention systems such as guardrails, handrails, ladder cages, mobile elevating work platforms (MEWP),
- or **personnal** fall prevention systems fall restraint systems, to prevent people getting close to an unprotected area

MINIMIZE consequences of a fall (Fall Arrest) – with a Personnal Fall Arrest Systems using a harness, energy absorbing lanyard and anchor point to minimise the risks and consequences of a fall

Fall arrest equipment will not prevent a fall from occurring and Personnal Fall Arrest systems are therefore the least preferred methods of working at height. They should be used in situations where it is not practicable to arrange for the work to be done from a more suited surface, such as fixed or temporary work platform.

Personnal Fall Arrest Systems with limited freefall should be favored. For example working with an anchor point located directly above the head and using a self-retracting life rather than working with a shock absorbing lanyard connected at foot level.

#### LÉGISLATION EUROPÉENNE / EUROPEAN LEGISLATION

Conséquences très graves & dommages irréversibles ».

La Directive européenne 89/686/EEC adoptée le 21 décembre 1989 devient la Régulation (EU) 2016/425, applicable au 21 Avril 2018. Les Equipement de Protection Antichute entrent dans la « catégorie III: Protective Equipment Directive 89/686/EEC adopted on 21 December 1989 changes to Regulation (EU) 2016/425, applying from 21stApril 2018.
Fall Protection equipment falls into « Category III: Very Serious & Irriversable Risks »

# NORMES DE LA PROTECTION ANTICHUTE

# FALL PROTECTION EUROPEAN STANDARDS

EN 341

DESCENDELIRS POLIR SALIVETAGE

DESCENDER DEVICES FOR RESCUE

EN 354

LANYARDS

**EN 355** 

ABSORBEURS D'ÉNERGIE

**ENERGY ABSORBERS** 

EN 358

CEINTURES DE MAINTIEN AU TRAVAIL ET DE RETENUE ET LONGES DE MAINTIEN AU TRAVAIL

BELTSFORWORKPOSITIONINGANDRESTRAINTAND WORK POSITIONING LANYARDS

0

EN 361

EN 360

ANTICHUTES À RAPPEL AUTOMATIQUE

RETRACTARIE TYPE FALL ARRESTERS

HARNAIS ANTICHUTE

FULL BODY HARNESSES

EN 362

CONNECTEURS

CONNECTORS

EN 363

SYSTÈMES D'ARRÊT DES CHUTES

PERSONAL FALL PROTECTION SYSTEMS

EN 364

MÉTHODES D'ESSAI

TEST METHODS

EN 365

EXIGENCES GÉNÉRALES POUR LE MODE D'EMPLOI, L'ENTRETIEN, L'EXAMEN PÉRIODIQUE, LA RÉPARATION, LE MARQUAGE ET L'EMBALLAGE

GENERAL REQUIREMENTS FOR INSTRUCTIONS FORUSE.MAINTENANCE.PERIODICEXAMINATION. REPAIR, MARKING & PACKAGING

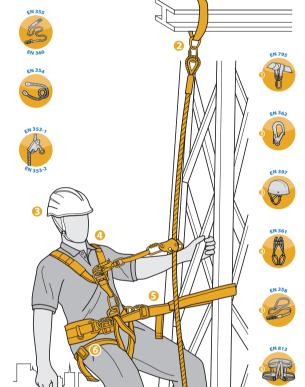
#### EN 813

#### CEINTURES À CUISSARDES

SIT HARNESSES

Doit s'utiliser en combinaison avec la norme EN358 et/ou EN 361 afin de constituer un équipement de protection individuelle pour le maintien au travail et pour la prévention contre les chutes de hauteur - ceintures à autecrates. cuissardes.

Shall be used with EN 358 and /or EN 361 to constitute a full Personal Protective Equipment for the Work Positioning and for the protection of fall from height.



EN 1496

DISPOSITIFS DE SAUVETAGE PAR ÉLÉVATION

RESCUE LIFTING DEVICES

EN 1497

HARNAIS DE SAUVETAGE RESCUE HARNESSES

EN 1498

SANGLES DE SAUVETAGE

RESCUE LOOPS

EN 12 278

**POULIES PULLEYS** 

#### EN 795

#### DISPOSITIFS D'ANCRAGE

ANCHOR DEVICES

classe A1 : Ancrage conçu pour être fixé sur des surfaces verticales, horizontales ou inclinées

classe A2 : Ancrage conçu pour être fixé sur toitures inclinées classe B : Dispositif d'ancrage temporaire et

transportable (CE)

classe C : Ligne de Vie classe D : Rails horizontaux classe

F : corps morts (CF)

Class A1 Structural anchors designed to be secured to vertical, horizontal and inclined surfaces

Class A2 Structural anchors designed to be secured to inclined roofs - PPE

Class B Transportable temporary anchor devices (CE)

Class C Anchor devices employing horizontal flexible lines

flexible lines
Class D Anchor devices employing horizontal
rigid anchor rails
Class E Dead weight anchors for use on
horizontal surfaces (CE)

EN 397

CASQUES DE PROTECTION POUR L'INDUSTRIE

INDUSTRIAL SAFETY HELMETS

EN 353

#### ANTICHUTES MOBILES

GUIDED TYPE FALL ARRESTERS

Dispositif qui possède une fonction de blocage automatique et un système de guidage se déplaçant le long d'un support et accompagnant l'opérateur sans intervention manuelle.

Device provided with an automatic locking system and a self guidance system moving along the rope allowing the user to freely move.

EN-351-1

incluant un support d'assurage rigide including a rigid anchor line

EN 351-2

incluant un support d'assurage flexible including a flexible anchor line

#### CADRE RÉGLEMENTAIRE FRANÇAIS DU TRAVAIL EN HAUTEUR

Article L.4141-1 du Code du Travail : « L'employeur organise et dispense une information des travailleurs sur les risques pour la santé et la sécurité et les mesures prises pour y remédier. »

Article L.4141-2 du Code du Travail :
« L'employeur organise une formation pratique et appropriée à la sécurité au bénéfice des travailleurs [...].»

Article L 4121-1 du Code du Travail : «L'employeur prend les mesures nécessaires pour assurer la sécurité et protéger la santé physique et mentale des travailleurs.

Ces mesures comprennent:

• Des actions de prévention des risques professionnels,

• Des actions d'information et de formation,

• La mise en place d'une organisation et de moyens adaptés.

L'employeur veille à l'adaptation de ces mesures pour tenir compte du changement des circonstances et tendre à l'amelioration des situations existantes. »

**Article L 4121-2 du Code du Travail** – 9 grands principes généraux de prévention.

Article L.4122-1
[...], il incombe à chaque travailleur de prendre soin, en fonction de sa formation et selon ses possibilités, de sa santé et de sa sécurité ainsi que de celles des autres personnes concernées par ses actes ou ses omissions au travail.

Article L.4131-1
Le travailleur alerte immédiatement l'employeur de toute situation de travail dont il a un motif raisonnable de penser qu'elle présente un danger grave et imminent pour sa vie ou sa santé ainsi que de toute défectuosité qu'il constate dans les systèmes de protection.

#### Il peut se retirer d'une telle situation.

« L'employeur prend les mesures nécessaires L'employeur ne peut demander au travailleur qui a fait usage de son droit de retrait de reprendre son activité dans une situation de travail où persiste

un danger grave et imminent résultant notamment d'une défectuosité du système

de protection. L'employeur veille à l'adaptation de ces mesures pour tenir compte du changement des circonstances et tendre à l'amélioration des situations existantes. »

## **ENTRETIEN ET VERIFICATIONS / CLEANING & INSPECTING**



#### **ENTRETIEN & STOCKAGE**

#### STOCKAGE

Stocker les EPI antichute dans un local ventilé, à l'abris des rayons ultraviolets, de l'humidité de d'atmosphères corrosives, de préférence dans des casiers ou armoires à outils.

#### NETTOYAGE

Nettoyer les sangles et composants métalliques à l'eau savonneuse, ne pas utiliser de solvent chimique.

Laisser sécher à l'air libre à l'abris du soleil et de toute source de chaleur.

#### ENTRETIEN

Les EPI antichute ne doivent en aucun cas être démontés, modifiés ou réparés par l'utilisateur. Toute maintenance doit être réalisée par un centre de maintenance agréé par le fabricant.

Tous les EPI antichute doivent être listés dans un **registre de sécurité**, reprenant le numéro de série individuel, la date d'achat et les dates d'inspection.



#### **CLEANING, MAINTENANCE AND STORAGE**

#### STORAGE

The storage location should be a cool, dry, and clean environment, out of direct sunlight; a locker or tool crib is recommended. Protective bags that come with the equipment should be used.

#### · CI FANING

Excess grease, dirt and grime should be removed. Most soft and hardware can be washed with mild soap, water, and a rag. The equipment should be dried with a rag and left to hang, out of direct sunlight.

#### MAINTENANCE

Equipment should not be taken apart, modified or repaired in-house. Additional servicing should only be performed by factory authorized centers.

Records of all equipment should be maintained in a centralized logbook, including serial number, date of purchase, and inspection dates.



#### **INSPECTIONS**

#### A) LE CONTRÔLE AVANT UTILISATION

Un contrôle visuel doit être fait **avant chaque utilisation par l'utilisateur luimême**. Il consiste à analyser l'état d'usure général selon certains critères en fonction du type de matériel.

Au moindre doute sur l'état d'un EPI, se référer à une personne compétente et si le doute persiste, le mettre au rebut.

#### • pour le harnais :

- Usure des sangles
- Usure des coutures Absence de brûlures, de tâches de produits chimiques...

#### · pour les longes:

- Mêmes critères que pour le harnais
- Si elles disposent d'un absorbeur d'énergie, vérifier également l'absence d'amorce de déclenchement

#### • pour les antichutes mobiles :

- Aucune déformation
- Fermeture aisée

#### · pour les connecteurs :

- Si la fermeture se fait bien automatiquement
- Si il n'y a pas de jeu anormal
- Si le verrouillage est efficace
- Absence de corrosion

#### · pour les enrouleurs :

- Si le mécanisme bloque bien
- Si il y a un témoin de chute,
- a-t-il été déclenché?

#### B) LA VÉRIFICATION GÉNÉRALE PÉRIODIQUE (VGP)

Une vérification générale périodique obligatoire doit être effectuée **au moins une fois par an par une personne compétente** désignée par le chef d'établissement, conformément à la notice du fabricant livrée avec l'EPI.

Les vérifications doivent porter sur :

- l'état général et, entre autre, l'état de stockage qui doivent être conformes aux préconisations du fabricant indiquées dans la notice d'instruction;
- le fonctionnement :
- les éléments de sécurité les éléments de confort;
- $\bullet$  le respect des dates de prescription, en fonction des notices d'instruction

Le résultat des VGP doit être consigné sur un registre de sécurité.

Si l'équipement ne satisfait pas ces contrôles, il doit être mis au rebut. Le matériel devra être détruit.

En cas de chute, mettre au rebut systématique TOUS les EPI de la chaîne d'assurage et vérifier l'ancrage dans le cas d'en encrage fixe ou ligne de vie permanente. Certains équipements comme les antichutes à rappel automatiques câble pourront être réparés par un centre de maintenance agréé par le fabricant.



#### INSPECTING

#### A) PRE-USE CHECKS

All fall protection equipment should be inspected by the user prior to each use for wear, damage and other deterioration, and defective components shall be removed from service.

#### Check guidelines

Software / Textile (lanyards, harnesses, etc.) should be inspected for cuts, burns, discolouration, excess dirt or wear, or other damage, and must have all labels present.

Hardware / metal components (D-rings, snaphooks, metal etc.) should be free of cracks, corrosion, deformation, burrs, missing parts, or other damage and/or wear.

Mechanical devices: inspect for correct assembly and operation. (For example, SRLs should retract and lock up.)

#### **B) PERIODIC INSPECTION**

Formal inspection should be performed annually by a competent person other than the user, as per the instruction manual of the manufacturer supplied with the equipment.

The interval between the checks may be reduced, due to extreme working conditions (harsh environments, prolonged use, etc.)

#### The aim of the periodic examination is to:

- Ensure that the personal protection equipment is in good condition, and permit the identification of any defects liable to cause a deviation from the required level of safety or protection, or lead to dangerous situations for the users.
- Check that the storage instructions relating to the PPE are met, and that the items are maintained in line with the manufacturer's instructions.

The results of the periodic examinations should be **recorded** in a safety register, a centralized logbook that includes the serial number, date of purchase, dates of inspection, servicing performed.

If inspection or operation reveals a defective condition, remove the product from service and destroy it or contact an authorized service center for repair.

After a fall, ALL equipment from the system shall be removed from service and be destroyed or sent for repair in an authorized service center. Check the anchor in case of fixed anchor or permanent lifeline.

# LES DIFFERENTS SYSTÈMES DE PROTECTION ANTICHUTE

#### SYSTÈME DE RETENUE

WORK RESTRAINT

Un système de retenue est conçu pour éliminer le risque de chute en limitant les mouvements de l'utilisateur afin de l'empêcher d'atteindre une zone présentant un risque de chute. La longueur de la longe et l'emplacement du point d'ancrage doivent être déterminés de telle sorte que l'utilisateur ne puisse pas accéder à la zone à risque.

Ce système est le plus sûr des systèmes présentés dans cette pour des raisons évidentes : si le risque de chute a été éliminé, le risque de blessure pendant l'arrêt de la chute et le besoin de sauvetage ont aussi été supprimés.

Il est important de s'assurer que le système de retenue limite les déplacements de l'utilisateur vers toute autre zone à potentiel risque de chute.

Attention, les équipements de retenue ne sont pas conçus pour arrêter une chute.

Fall restraint systems are designed to eliminate the possibility of workers falling to lower levels by restricting their movements into an area of fall hazard.

The lanyard length and location of the anchor point will be chosen so that the worker cannot go beyond the edge where the risk of fall exists.

This system is the safest of the below exposed systems for obvious reasons: if the possibility of a fall has been eliminated, the risk of serious injury and need for rescue has also been eliminated.

It is important to make sure that the fall restraint system is effectively limiting the travel of the worker to another point, where the potential for a fall exists.

Important! Fall restraint devices are not designed to arrest a fall.



#### SYSTÈME DE MAINTIEN AU POSTE DE TRAVAIL

**WORK POSITIONING** 

Ces systèmes apportent un soutien pour travailler en appui ou en suspension : l'individu ne peut pas glisser ou tomber en contrebas de la zone où il travaille.

Utilisés typiquement sur des structures verticales comme des pylônes pour avoir les mains libres pour travailler.

Il est nécessaire d'utiliser, avec ce système, conjointement un système d'arrêt de chute.

Positioning systems are used for work at height where hands-free operations are required but excessive movement is not necessary, typically when working on vertical structures like pylons.

The work positioning system should include a back-up system, so that the fall can be arrested in case of error of the worker or or failure of the primary support.



#### SYSTÈME D'ARRÊT DE CHUTE

FALL ARREST

Ces systèmes arrêtent une chute si elle se produit, et assurent la suspension de l'utilisateur après l'arrêt de la chute. Ils sont toujours composés d'un point d'ancrage, d'un harnais antichute et d'un élément de liaison limitant les efforts dans le corps (absorbeur d'énergie) connecté au harnais par le point d'accrochage A.

L'utilisation d'un système d'arrêt de chute nécessite l'anticipation d'un plan de sauvetage pour récupérer la personne après la chute.

Unlike Fall Restraint, a Fall Arrest system will not prevent a fall from occurring, and is designed to stop the worker from striking the level below and minimize injury during the arrest of a fall.

It consists of an anchor, a full body harness and a connecting element limiting the forces in the body.

Before using a fall arrest system, you should consider a rescue plan to retrieve the person after the fall.



#### TRAVAIL EN SUSPENSION

WORK IN SUSPENSION / ROPE ACCESS

Techniques d'accès aux moyens de cordes. Généralement utilisés pour atteindre des endroits difficiles d'accès comme des falaises, antennes...

Ils ne doivent pas constituer un poste de travail sauf lorsque des équipements de protection collective ne peuvent être mis en œuvre (exemple le nettoyage de façade difficile d'accès).

Technique used to get person in suspension on ropes into areas that are hard to reach by other means e.g. abseiling, climbing on cliff faces, down caves or up in trees.

 $\begin{tabular}{ll} \hline \textbf{\textit{Example}} : \textbf{\textit{window cleaning on facades where collective protection can't be implemented} \\ \hline \end{tabular}$ 



#### TRAVAIL EN ESPACE CONFINÉ

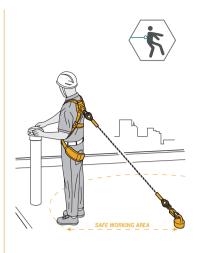
WORK IN CONFINED SPACE

Système pour sécuriser l'accès d'espaces confinés comme des égouts, trous d'homme, fosses etc. La descente de la personne est sécurisée contre le risque de chute et peut rapidement être remontée par un second opérateur au moyen d'un treuil.

Un système d'espace confiné consiste typiquement d'un trépied, antichute et treuil de sauvetage.

System to safely enter in confined space such as tanks, manholes, silos, hatches etc.

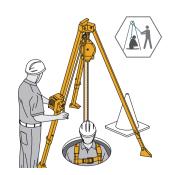
The worker is secured from fall while descending into the confined space, and can be easily and quickly retrieved by a second operator by means of a winch if necessary. A confined space system typically consists in a tripod and self retracting lifeline with retrieval capability.





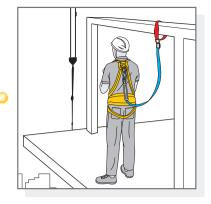






## **PROTECTION ANTICHUTE / FALL PROTECTION**

PRÉHENSION DU CORPS BODY SUPPORT



ANCRAGE ANCHORAGE

ÉLÉMENT DE LIAISON CONNECTING ELEMENT

#### **COMMENT BIEN METTRE SON HARNAIS** HOW TO PUT ON A HARNESS?













Videz vos poches, en cas d'arrêt de chute le moindre petit objet peut provoquer une blessure.

PRÉPARATION

Inspecter son harnais : contrôler l'état de votre harnais et repérer l'anneau dorsal.

> STEP 1 PREPARATION

Empty your pockets, in case of fall the smallest object can injure you. Inspect your harness: control its condition and find the dorsal D-ring.



Saisissez le harnais par le point d'accrochage dorsal et démêlez les sangles.

Vérifiez que les sangles ne sont pas vrillées et enfilez votre harnais comme une veste.

> STEP 2 SHOULDER STRAPS

Grab your harness by the dorsal D-ring and detangle the straps. If any of your buckles are buckled, unbuckle them. Make sure the webbings are not twisted and slip the straps over your shoulders like a jacket.



Fermez la sangle thoracique.

STEP 3

CHEST STRAP

Close the chest strap buckles. Adjust if possible.

**ETAPE 4** 

CUISSARDES

Fermez les boucles des cuissardes. et ajustez de manière à pouvoir glisser la main mais pas le poing. Dans le cas d'un harnais avec ceinture de maintien. attachez et aiustez les boucles de la ceinture.

> STEP 4 LEG STRAPS

Pull straps between the legs and connect. Tighten and adjust so that you can slip your hand but not your fist.

If there is a positioning belt, fasten the buckles and adjust the strap.

**ETAPE 5** A.IIJSTFMFNT

Aiustez parfaitement votre harnais. un harnais bien ajusté vous évitera des blessures en cas d'arrêt de la chute. Ce dernier doit donc être bien serré tout en demeurant confortable. serre tout en demeurant comortable. Le point d'accrochage dorsal doit se situer entre les omoplates. Il est possible d'ajuster la position du point dorsal ou de la sangle sternale

vers le haut ou le bas en déplaçant la plaque dorsale. Réajuster les bretelles et les cuissardes.

STFP 5 **ADJUST** 

ADJUST

Reajust shoulder and leg straps. Pass excess straps through the keepers. Adusting your harness to a snug fit will avoid injury in the event of a fall. The harness should allow free movements but not be loose. The dorsal D-ring shall be located between the shoulder blades. The position of the dorsal D-ring or chest strap can be adjusted up or down by sliding the dorsal plate on the webbing.

#### LES DIFFÉRENTS POINTS D'ACCROCHAGE D'UN HARNAIS THE DIFFERENT ATTACHMENT POINTS ON A HARNESS





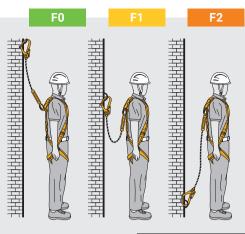


Points Antichutes – seuls points à utiliser pour connecter un élément de liaison dans un système d'Arrêt de Chute

Fall Arrest point: only attachement points to be used to connect a connecting element in a Fall Arrest system.

- Point Antichute dorsal / Dorsal Fall Arrest point
- Point Antichute sternal / Sternal Fall Arrest point
- Points d'accrochage latéraux / Positionning points
- Point d'accrochage ventral / Suspension point

# LE FACTEUR DE CHUTE / THE FALL FACTOR



# FACTEUR DE CHUTE 0

L'ancrage est au-dessus de l'utilisateur, la longe est tendue et la chute libre est quasi nulle.

The anchor is located above the user, the lanyard is in tension and freefall is close

L'ancrage est au niveau du point d'accrochage du harnais de l'utilisateur, la chute libre sera équivalente à la longueur de la longe.

The anchor is located at the level of the harness attachment point of the user, the free fall will amount the length of the lanyard.

# FACTEUR DE CHUTE 0

L'ancrage est au niveau des pieds de l'utilisateur, la chute libre sera équivalente à deux fois la longueur de la longe.

The anchor is located at the level of the feet of the user, the free fall will amount twice the length of the lanyard.

#### FACTEUR DE CHUTE?/FALL FACTOR?

C'est le rapport entre la chute libre et la longueur de longe It's the ratio of freefall to lanyard length

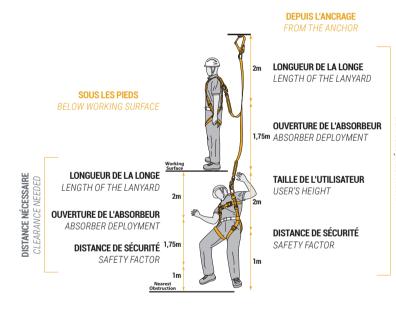
chute libre / free fall

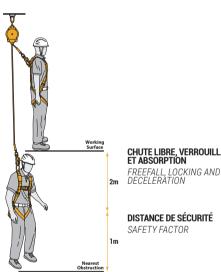
longueur de la longe length of the lanyard

#### **TIRANT D'AIR / CLEARANCE DISTANCE**

LONGE A ABSORBEUR / ABSORBING LANYARD

# ANTICHUTE A RAPPEL AUTOMATIQUE SELF RETRACTING LIFELINE



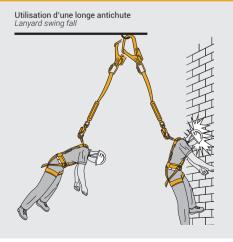


CHUTE LIBRE, VERROUILLAGE ET ABSORPTION

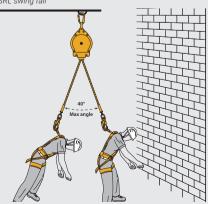
DISTANCE DE SÉCURITÉ SAFETY FACTOR

**NEEDED CLEARANCE BELOW WORKING SURFACE** DISTANCE NÉCESSAIRE SOUS LES PIEDS

#### **EFFET PENDULAIRE / SWING FALL**



Utilisation d'un antichute à rappel automatique SRL swing fall

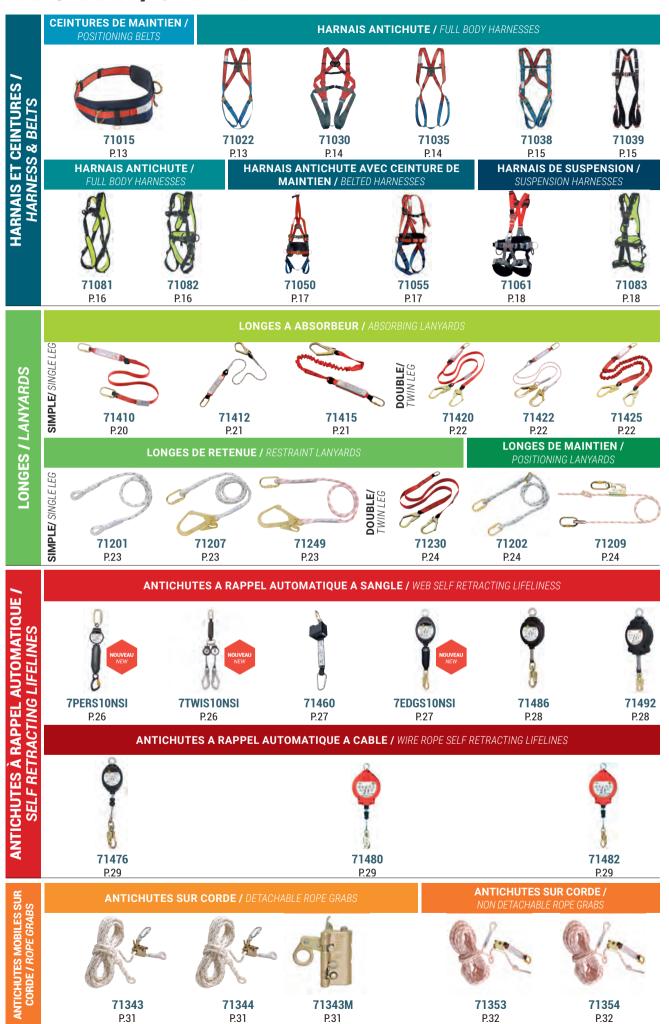


CLEARANCE NEEDED

L'effet pendulaire est un risque survenant lorsque le point d'ancrage n'est pas situé directement au-dessus de l'utilisateur lors de sa chute. Le mouvement de balancier ainsi créé représente un risque sérieux de heurter un obstacle ou une structure adjacente.

Swing falls or pendulum type falls occur when the anchorage point is not directly above the worker when the fall occurs The force of striking an object or nearby structure while swinging can lead to serious injury.

# **PANORAMA / OVERVIEW**



**LAMPES FRONTALES /** 



**BAGCR35** P.46



P.46

71920 P.46



P.45

71118

P.35

P.39

P.42

71950 P.46

#### KITS ANTICHUTE / FALL ARREST KITS



71610 P.48



71605 P.48







71615 P.48

71640 P.48

71620 P.48



# HARNAIS ANTICHUTE & CEINTURES

FULL BODY HARNESSES & BELTS

#### **CEINTURES DE MAINTIEN / POSITIONING BELTS**

71015

**CEINTURE 71015 TOP LOCK®** 

TOP LOCK® POSITIONING BELT

#### **AVANTAGES**

• Entièrement ajustable

#### **BENEFITS**

• Fully adjustable



#### **UTILISATION**

O Pour un système de retenue ou maintien uniquement. Ne doit pas être utilisé lorsqu'il y a un risque de chute.

• For a restraint or positioning system only. Shall not be used in risk of fall.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
• Caractéristiques Dosseretdeconfort 2bouclesporte-outils	• Features: Comfort padding. 2 rings for tools.	
<ul> <li>Points d'accrochage 2Dlatérauxpour maintienautravail</li> </ul>	• Attachment points: 2 lateral D-rings for positioning	
Boucles Bouclesmanuelles	• Buckles: Pass-Through buckles	
• Sangles Sanglepolyester44mm	• Webbing: Polyester webbing width 44 mm	
• Poids : 410g	• <b>Weight</b> : 410 g	
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength: >15kN	
NORMES / STANDARDS	***	
EN 358	Emballage individuel, carton de 10 pièces / Individual packing, carton of 10 pces	

#### HARNAIS ANTICHUTE / FULL BODY HARNESSES

71022

HARNAIS ANTICHUTE 1 POINT TOP LOCK® TOP LOCK® 1 POINT FULL BODY HARNESS

#### **AVANTAGES**

- Légereté
   Bretelles et cuissardes de couleur différente



#### **BENEFITS**

- ◆ Lightweight◆ Shoulder and leg straps of different colours



#### **UTILISATION**

- Oispositif de préhension du corps destiné à arrêter une chute. Assure une répartition homogène des efforts résultant d'une chute à travers tout le corps.
- Peut être utilisé dans un système d'arrêt de chute ou de retenue.

• Boddy support designed to stop a fall and distribute the forces left after the arrest of a fall accross the whole body. Can be used in a fall arrest or restraint system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Caractéristiques Fermeturesternale: sanglepolyesternoireajustable25mm avecfermoirplastiquenoir	• Features : Chest attachment: ajustable 25 mm polyester black web with plastic buckle.	
Points d'accrochage il pointantichute:     1Dd'accrochagedorsal	Attachment points: 1 fall arrest attachment point:1 dorsal D-ring	
Boucles Bouclesmanuelles	• Buckles : Pass-Through buckles	
• Sangles Sanglepolyester44mm	• Webbing: Polyester webbing width 44 mm	
• Ajustements : Cuissardesréglables	• Adjustments : adjustable leg straps	
• <b>Poids</b> : 700g	• <b>Weight</b> : 700 g	
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : >15kN	
NORMES / STANDARDS	*	
EN 361	Emballage individuel, carton de 20 pièces / Individual packing, carton of 20 pces	

#### HARNAIS ANTICHUTE / FULL BODY HARNESSES

71030

HARNAIS EMPIRE HARNESS EMPIRE

#### **AVANTAGES**

Très léger

# Livré dans un sac

#### **BENEFITS**

**○** Lightweight OSupplied in a bag





71035

HARNAIS ANTICHUTE 2 POINTS TOP LOCK® TOP LOCK® 2 POINT FULL BODY HARNESS

#### **AVANTAGES**

Très léger

OBretelles et cuissardes de couleur différente



#### **BENEFITS**

**⊙** Lightweight

• Shoulder and leg straps of different colours



#### **UTILISATION**

- Dispositif de préhension du corps destiné à arrêter une chute. Assure une répartition homogène des efforts résultant d'une chute à travers tout le corps.
   Peut être utilisé dans un système d'arrêt de chute ou de retenue.

• Boddy support designed to stop a fall and distribute the forces left after the arrest of a fall accross the whole body. Can be used in a fall arrest or restraint system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Features : Chest attachment: ajustable 20 mm polyester black web with plastic buckle.		
Attachment points: 2 fall arrest attachment points: 1 dorsal D-ring and 2 sternal webbing loops.		
• Buckles : Pass-Through buckles		
• Webbing: Polyester webbing width 44 mm		
Adjustments : Adjustable shoulder and leg straps		
• <b>Weight</b> : 850 g		
• Breaking strength : >15kN		
***		
Emballage individuel dans un sac noir, carton de 20 pièces / Individual packing in a bag, carton of 20 pces		

#### **UTILISATION**

- Obispositif de préhension du corps destiné à arrêter une chute. Assure une répartition homogène des efforts résultant d'une chute à travers tout le corps.
- Peut être utilisé dans un système d'arrêt de chute ou de retenue.

#### USE

 $\bullet \textit{Boddy support designed to stop a fall and distribute the forces left after the arrest of a fall } \\$ accross the whole body. Can be used in a fall arrest or restraint system.

•		
CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Caractéristiques Fermeturesternale: sanglepolyesternoireajustable25mm avecfermoirplastiquenoir	Features: Chest attachment: ajustable 25 mm polyester black web with plastic buckle	
Points d'accrochage 2 pointsantichute: Dd'accrochagedorsaletpoint d'accrochagesternalparbouclestextiles	Attachment points: 2 fall arrest attachment points: 1 dorsal D-ring and 2 sternal webbing loops.	
Boucles Bouclesmanuelles	• Buckles: Pass-Through buckles	
• Sangles Sanglepolyester44mm	• Webbing: Polyester webbing width 44 mm	
• Ajustements : Cuissardesréglables	• Adjustments : Adjustable leg straps	
• Poids: 900g	• <b>Weight</b> : 900 g	
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength: >15kN	
NORMES / STANDARDS	***	
EN 361	Emballage individuel, carton de 20 pièces / Individual packing, carton of 20 pces	

71038

HARNAIS 2 POINTS AJUSTABLE TOP LOCK®

TOPLOCK®2POINTADJUSTABLEFULLBODYHARNESS

# **AVANTAGES**

OBretelles et cuissardes de couleur différente.

#### **BENEFITS**

Shoulder and leg straps of different colours.



#### **UTILISATION**

- Obispositif de préhension du corps destiné à arrêter une chute. Assure une répartition homogène des efforts résultant d'une chute à travers tout le corps.
- Peut être utilisé dans un système d'arrêt de chute ou de retenue.

#### USE

• Boddy support designed to stop a fall and distribute the forces left after the arrest of a fall accross the whole body. Can be used in a fall arrest or restraint system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Caractéristiques Fermeturesternale: sanglepolyesternoireajustable25mm avecfermoirplastiquenoir	Features: Chest attachment: ajustable 25 mm polyester black web with plastic buckle.	
Points d'accrochage 2 pointsantichute: Dd'accrochagedorsaletpoint d'accrochagesternalparbouclestextiles	Attachment points: 2 fall arrest attachment points: 1 dorsal D-ring and 2 sternal webbing loops.	
Boucles Bouclesmanuelles	• Buckles: Pass-Through buckles	
• Sangles Sanglepolyester44mm	• Webbing: Polyester webbing width 44 mm	
• Ajustements :Bretellesetcuissardes réglables	Adjustments : Adjustable shoulder and leg straps	
• Poids: 1,2kg	• <b>Weight</b> : 1,2 kg	
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : >15kN	
NORMES / STANDARDS	***	
EN 361	Emballage individuel, carton de 10 pièces / Individual packing, carton of 10 pces	

#### 71039

HARNAIS STRETCH TOP LOCK® TOP LOCK® STRETCH HARNESS

#### **AVANTAGES**

◆ Sangle stretch étirable pour une meilleure flexibilité et un grand confort



#### **BENEFITS**

• Elastic webbing for freedom of movement and greater comfort



#### UTILISATION

- Obspositif de préhension du corps destiné à arrêter une chute. Assure une répartition homogène des efforts résultant d'une chute à travers tout le corps.

  Peut être utilisé dans un système d'arrêt de chute ou de retenue.

#### USE

• Boddy support designed to stop a fall and distribute the forces left after the arrest of a fall accross the whole body. Can be used in a fall arrest or restraint system.

CARACTÉRISTIQUES   FEATURES		
Caractéristiques Sanglesternaleavec largefermoiracier	• Features: Wide chest strap with Pass-Through buckles.	
Points d'accrochage 2pointsantichute: 1Dd'accrochagedorsalet1D d'accrochagesternal	Attachment points: 2 fall arrest attachments points: 1 dorsal D-ring and 1 sternal D-ring	
Boucles Bouclesmanuelles	• Buckles : Pass-Through buckles	
• Sangles Sanglepolyesterélastique 44mm	• Webbing : Polyester webbing width 44 mm	
• Ajustements :Bretelles,cuissardeset sanglesternaleréglables	Adjustments : Adjustable shoulder, chest and leg straps	
• Poids: 1,3kg	• <b>Weight</b> : 1,3 kg	
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : >15kN	
NORMES / STANDARDS	*	
EN 361	Emballage individuel, carton de 10 pièces / Individual packing, carton of 10 pces	

#### HARNAIS ANTICHUTE / FULL BODY HARNESSES

71081

HARNAIS PREMIUM 2 POINTS TOP LOCK® TOP LOCK® 2 POINT PREMIUM HARNESS

# **AVANTAGES**

- Très facile et rapide à mettre et à ajuster.
- ◆ Grand confort grâce à ses renforts au niveau du dos et des cuissardes.

#### **BENEFITS**

- Overy esay and quick to don and adjust.
- Extra comfort with large padding in the back and leg straps.



#### **UTILISATION**

- Obispositif de préhension du corps destiné à arrêter une chute. Assure une répartition homogène des efforts résultant d'une chute à travers tout le corps.
- Peut être utilisé dans un système d'arrêt de chute ou de retenue.

• Boddy support designed to stop a fall and distribute the forces left after the arrest of a fall accross the whole body. Can be used in a fall arrest or restraint system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Caractéristiques 2porte-longes	• Features : 2 lanyard keepers	
Points d'accrochage 2points antichute:Dd'accrochagedorsaletpoint d'accrochagesternalparbouclestextiles	Attachment points: 2 fall arrest attachment points: 1 dorsal D-ring and 2 sternal webbing loops.	
Boucles Bouclesautomatiques	• Buckles : Automatic buckles	
• Sangles Sanglepolyester44mm	• Webbing: Polyester webbing width 44 mm	
• Ajustements : Bretelles, sanglesternaleet cuissardes réglables	Adjustments: Adjustable shoulder, chest and leg straps	
• Poids: 1,7kg	• <b>Weight</b> : 1,7 kg	
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : >15kN	
NORMES / STANDARDS	<b>*</b>	
EN 361	Emballage individuel, carton de 5 pièces / Individual packing, carton of 5 pces	

#### 71082

HARNAIS PREMIUM 2 POINTS AVEC CEINTURE TOP LOCK  ${}^{\odot}$ TOP LOCK® 2 POINT PREMIUM BELTED HARNESS

#### **AVANTAGES**

- Très facile et rapide à mettre et à ajuster
- Grand confort grâce à ses renforts au niveau du dos et des cuissardes

- OVery esay and quick to don and adjust.
- Extra comfort with large padding in the back and leg





#### UTILISATION

- O Harnais antichute avec ceinture de maintien.
- Peut être utilisé dans un système d'arrêt de chute et/ou de maintien.

#### USE

- **⊙** Full body harness with positioning belt.
- Can be used in a fall arrest and / or positioning system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Caractéristiques 2porte-longes	• Features : 2 lanyard keepers	
Points d'accrochage 2pointsantichute: Dd'accrochagedorsaletpoint d'accrochagesternalparbouclestextiles. 2Dlatérauxdemaintien.	Attachment points: 2 fall arrest attachment points: 1 dorsal D-ring and 2 sternal webbing loops. 2 positioning D-rings on the belt	
Boucles Bouclesautomatiques	• Buckles : Automatic buckles	
• Sangles Sanglepolyester44mm	• Webbing: Polyester webbing width 44 mm	
Ceinture de maintien aveclarge dosseretdeconfortetporte-outils	Positioning belt: with large comfortable back support and tool holders	
• Ajustements : Sanglesternaleet cuissardesréglables	Adjustments : Adjustable chest and leg straps	
• Poids: 2,3kg	• <b>Weight</b> : 2,3 kg	
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : >15kN	
NORMES / STANDARDS	*	
EN 358 - EN 361	Emballage individuel, carton de 5 pièces / Individual packing, carton of 5 pces	

#### HARNAIS ANTICHUTE AVEC CEINTURE DE MAINTIEN / BELTED HARNESSES

71055

HARNAIS TOP LOCK® 2 POINTS AVEC CEINTURE

TOP LOCK® 2 POINT BELTED HARNESS

#### **AVANTAGES**

OBretelles et cuissardes de couleur différente



#### **BENEFITS**

• Shoulder and leg straps of different colours



#### **UTILISATION**

- O Harnais antichute avec ceinture de maintien.
- Peut être utilisé dans un système d'arrêt de chute et/ou de maintien.

#### USE

- Full body harness with positioning belt.Can be used in a fall arrest and / or positioning system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Points d'accrochage 2pointsantichute: Dd'accrochagedorsaletpoint d'accrochagesternalparbouclestextiles. 2Dd'accrochagelatérauxdemaintien	Attachment points: 2 fall arrest attachment points: 1 dorsal D-ring and 2 sternal webbing loops. 2 positioning D-rings on the belt	
Boucles Bouclesmanuelles	Buckles: Pass-Through buckles	
• Sangles Sanglepolyester44mm	• Webbing: Polyester webbing width 44 mm	
Ceinture de maintien avecdosseretde confortet2bouclesporte-outils	Positioning belt: with cushioned back pad and 2 tool rings	
• Ajustements : Cuissardesréglables	• Adjustments : Adjustable leg straps	
• Poids: 1,2kg	• <b>Weight</b> : 1,2 kg	
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : >15kN	
NORMES / STANDARDS	*	
EN 358 - EN 361	Emballage individuel, carton de 10 pièces / Individual packing, carton of 10 pces	

71050

HARNAIS DE SAUVETAGE TOP LOCK® TOP LOCK® RESCUE HARNESS

#### **AVANTAGES**

O Norme EN 1497 harnais de sauvetage.

#### **BENEFITS**

• EN 1497 Rescue harness standard.



#### **UTILISATION**

- Harnais antichute avec ceinture de maintien et sangles de sauvetage.
- Destiné à facilité l'intervention des secours.
- Peut être utilisé dans un système d'arrêt de chute et/ou de maintien.

- Full body harness with positioning belt and rescue strap.
   Designed to facilitate the intervention of rescue.
   Can be used in a fall arrest and / or positioning system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Caractéristiques Sangled'extension avecDd'accrochagepourlesecours.	• Features: Extension strap with D-ring for rescue.	
• Points d'accrochage 2pointsantichute :1Dd'accrochagedorsalet1sternal.2D latérauxdemaintien.1Ddesauvetage	Attachment points: 2 fall arrest attachments points: 1 dorsal D-ring and 1 sternal D-ring. 2 positioning D-rings on the belt. 1 rescue D-ring.	
Boucles Bouclesmanuelles	• Buckles : Pass-Through buckles	
• Sangles Sanglepolyester44mm	• Webbing: Polyester webbing width 44 mm	
Ceinture de maintien rotativeavec largedosseretdeconfortetmultiples porte-outils	Positioning belt : rotative, with large cushioned back pad and tool holders	
• Ajustements : Bretelles, cuissardes et sangles ternale réglables	• Adjustments : Adjustable chest, shoulder and leg straps	
• <b>Poids</b> : 2,1kg	• <b>Weight</b> : 2,1 kg	
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength: >15kN	
NORMES / STANDARDS	*	
EN 358 - EN 361	Emballage individuel, carton de 5 pièces / Individual packing, carton of 5 pces	

\* Dans la limite des stocks disponibles /whithinthelimitofavailablestocks.

#### **HARNAIS DE SUSPENSION / SUSPENSION HARNESSES**

71061

HARNAIS GOLD TOP PLUS

HARNESS GOLD TOP PLUS

#### **AVANTAGES**

- O Dos ergonomique
- O Ventilation dos et cuissardes

#### **BENEFITS**

- Ergonomic back supportBreathable back support and leg straps





#### UTILISATION

- O Harnais de suspension destiné aux travaux sur corde, en suspension et opérations de sauvetage.
- Peut être utilisé dans un système d'arrêt de chute, maintien et/ ou suspension.

#### USE

- Suspension harness for rope access and rescue operations.
   Can be used in a fall arrest, positioning and / or suspension system.

CARACTÉRISTIC	IUES / FEATURES
Points d'accrochage 2points antichute:1Dd'accrochagedorsalet1 Dd'accrochagesternal.2Dlatérauxde maintien.1Dventraldesuspension	Attachment points: 2 fall arrest attachment points: 1 dorsal D-ring and 1 sternal D-ring 2 positioning D-rings on the belt 1 suspension D-ring
Boucles Bouclesautomatiques	• Buckles : Automatic buckles
• Sangles Sanglepolyester44mm	• Webbing: Polyester webbing width 44 mm
Ceinture de maintien avecdosseretde confortetporte-outils	Positioning belt: with cushioned back pad and tool holders
• Ajustements : Cuissardesréglables	• Adjustments : Adjustable leg straps
• Poids : 1,6kg	• <b>Weight</b> : 1,6 kg
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : >15kN
NORMES / STANDARDS	*
EN 358 - EN 361 - EN 813	Emballage individuel, carton de 8 pièces / Individual packing, carton of 8 pces

#### 71083

HARNAIS DE SUSPENSION PREMIUM TOP LOCK® TOP LOCK® PREMIUM SUSPENSION HARNESS

#### **AVANTAGES**

- Facile à mettre avec ses boucles automatiques
- Grand confort grâce à ses renforts au niveau du dos et des cuissardes

- Esay to don with automatic buckles
- Extra comfort with large padding in the back and leg straps





#### UTILISATION

- O Harnais de suspension destiné aux travaux sur corde, en suspension et opérations de
- Peut être utilisé dans un système d'arrêt de chute, maintien et/ ou suspension.

#### USE

- Suspension harness for rope access and rescue operations.
- **⊙** Can be used in a fall arrest, positioning and / or suspension system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES			
• Caractéristiques 2porte-longes	• Features : 2 lanyard keepers 2 rings and loop for tools		
Points d'accrochage 2 pointsantichute: 1Dd'accrochagedorsalet1D d'accrochagesternal.2Dlatérauxde maintien.1Dventraldesuspension.	Attachment points: 2 fall arrest attachmen points: 1 dorsal D-ring and 1 sternal D-ring 2 positioning D-rings on the belt 1 suspension D-ring		
Boucles Bouclesautomatiques	• Buckles : Automatic buckles		
• Sangles Sanglepolyester44mm	• Webbing: Polyester webbing width 44 mm		
Ceinture de maintien aveclarge dosseretdeconfortrembourréetporte- outils	Positioning belt: with large comfortable back support and tool holders		
• Ajustements :Bretellesetcuissardes réglables	Adjustments : Adjustable shoulder and leg straps		
• Poids : 2,5kg	• <b>Weight</b> : 2,5 kg		
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : >15kN		
NORMES / STANDARDS	*		
	Emballage individuel carton de 5 nièces /		



LONGE À ABSORBEUR SANGLE TOP LOCK® WEBSHOCKABSORBINGTOPLOCK®LANYARD

LONGE À ABSORBEUR CORDE TORONÉE TOP LOCK® TWISTEDROPESHOCKABSORBINGTOPLOCK®LANYARD









#### **UTILISATION**

OLongeàabsorbeurd'énergielimitantlesforcespendantl'arrêtdelachute. Clémentdeliaisonpourunsystèmed'arrêtdechute.

Shockabsorbinglanyarddesignedtolimittheforcesinthebodyintheeventofafall. Connectingelementforafallarrestsystem.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES			
• Caractéristiques Bouclesavecrenforts textilespourunemeilleurerésistance	• Features Protectedloopsfordurability		
<ul> <li>Matériau Sanglepolyesterrougelargeur 30mm</li> </ul>	• Material Redpolyesterwebbingwidth 30mm		
• Longueur :1,8m	• Length :1,8m		
Connecteurs 2mousquetonsacieràvis	• Connectors 2steelscrewkarabiners		
• Absorption :<6kN	• Force reduction :<6kN		
• Poids : 810g	• Weight :810g		
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : >15kN		
NORMES / STANDARDS	<b>⇔</b>		
EN 355	Emballage individuel, carton de 20 pièces Individualpacking,cartonof20pces		

#### **UTILISATION**

○Longeàabsorbeurd'énergielimitantlesforcespendantl'arrêtdelachute. ○ Elémentdeliaisonpourunsystèmed'arrêtdechute.

Shockabsorbinglanyarddesignedtolimittheforcesinthebodyintheeventofafall. Connectingelementforafallarrestsystem.

• Caractéristiques Bouclescosséeset épissurées	• Features Coatedsplicedendsandloops withthimbles
• Matériau Cordepolyamide3torons Ø12mm	• Material Twistedpolyamiderope Ø12mm
• Longueur :1,8m	• Length 1,8m
Connecteurs 2mousquetonsacieràvis	• Connectors 2steelscrewkarabiners
• Absorption :<6kN	• Force reduction :<6kN
• Poids : 910g	• Weight :910g
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : >15kN
NORMES / STANDARDS	
EN 355	Emballage individuel, carton de 20 pièces/Individualpacking,cartonof20pces



LONGE À ABSORBEUR CORDE TRESSÉE TOP LOCK®

1,8 m

BRAIDEDROPESHOCKABSORBINGTOPLOCK® LANYARDWITHSCAFFOLDHOOK

#### 71415

LONGE À ABSORBEUR SANGLE ÉLASTIQUE TOP LOCK® ELASTICWEBSHOCKABSORBINGTOPLOCK®LANYARD WITHSCAFFOLDHOOK

#### **AVANTAGES**

©Sangleélastiquepourunencombrementréduitet limiterlesrisquesdetrébuchement

#### **BENEFITS**

© Elasticwebbingreduceslengthwhennotintension and limitstripands nagging hazard









#### **UTILISATION**

CLongeàabsorbeurd'énergielimitantlesforcespendantl'arrêtdelachute. Elémentdeliaisonpourunsystèmed'arrêtdechute.

#### USE

Shockabsorbinglanyarddesignedtolimittheforcesinthebodyintheeventofafall. Connectingelementforafallarrestsystem.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES			
• Caractéristiques Bouclescossées	• Features Loopswiththimbles		
• Matériau Cordetressée@11mm	• Material BraidedropeØ11mm		
• Longueur :1,8m	• Length 1,8m		
• Connecteurs :1 mousquetonacieràvis et1 connecteuracierouverture50mm	• Connectors 1steelscrewkarabinerand 1x50mmsteelscaffoldhook		
• Absorption :<6kN	• Force reduction :<6kN		
• Poids : 1,1kg	• Weight :1,1kg		
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : >15kN		
NORMES / STANDARDS	***		
EN 355	Emballage individuel, carton de 20 pièces Ilndividualpacking,cartonof20pces		

#### **UTILISATION**

Clongeàabsorbeurd'énergielimitantlesforcespendantl'arrêtdelachute. Elémentdeliaisonpourunsystèmed'arrêtdechute.

#### USE

 Shockabsorbinglanyarddesignedtolimittheforcesinthebodyintheeventofafall. Connectingelementforafallarrestsystem.

CARACTERISTIQUES / FEATURES			
• Caractéristiques Bouclesavecrenforts textilespourunemeilleurerésistance	• Features Protectedloopsfordurability		
<ul> <li>Matériau Sangletubulairerouge élastiquelargeur44mm</li> </ul>	• Material Tubularredpolyesterwebbing width44mm		
• Longueur 2m	• Length 2m		
• Connecteurs 1 mousquetonacieràvis et1 connecteuracierouverture50mm	• Connectors 1steelscrewkarabinerand 1x50mmsteelscaffoldhook		
• Absorption :<6kN	• Force reduction :<6kN		
• Poids : 1,1kg	• Weight : 1,1kg		
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : >15kN		
NORMES / STANDARDS			
EN 355	Emballage individuel, carton de 20 pièces/Individualpacking,cartonof20pces		

#### LONGES A ABSORBEUR / ABSORBING LANYARDS

#### 71420

#### **DOUBLE LONGE À ABSORBEUR SANGLE TOP LOCK®**

DOUBLE LEG WEB SHOCK ABSORBING TOP LOCK® LANYARD WITH SCAFFOLD HOOKS

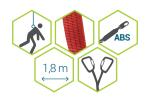
#### **UTILISATION**

- Longe double à absorbeur d'énergie limitant les forces pendant l'arrêt de la chute.
   Permet de se déplacer en toute sécurité, sans jamais avoir à se déconnecter.
   Elément de liaison pour un système d'arrêt de chute.

#### **USE**

- Double leg shock absorbing lanyard designed to limit the forces in the body in the event of a fall.
   Provides 100% Tie-Off when the user is required to move from one anchor to another.
   Connecting element for a fall arrest system.





CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		NORMES STANDARDS	*
• Caractéristiques Bouclesavecrenfortstextilespourunemeilleure résistance	• Features : Protected loops for durability		
• Matériau Sanglepolyesterrougelargeur30mm	• Material: Red polyester webbing width 30mm		
• Longueur 1,8m	• Length : 1,8 m	EN 355	Emballage
• Connecteurs 1 mousquetonacieràviset2connecteursacier ouverture50mm	• Connectors : 1 steel screw karabiner and 2 x 50 mm steel scaffold hooks	LIN 333	individuel, carton de 10 pièces / Individual packing, carton of 10 pces
• Absorption :<6kN	• Force reduction : < 6 kN		
• Poids : 1,8kg	• Weight: 1,8 kg		
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength: > 15 kN		

#### **DOUBLE LONGE À ABSORBEUR CORDE TRESSÉE TOP LOCK®**

DOUBLELEGBRAIDEDROPESHOCKABSORBINGTOPLOCK®LANYARDWITHSCAFFOLDHOOKS

#### **AVANTAGES**

#### Ocnnecteurs grande ouverture aluminium, plus légers

#### **BENEFITS**

O Hooks in aluminium for lighter weight.



#### **UTILISATION**

- O Longe double à absorbeur d'énergie limitant les forces
- pendant l'arrêt de la chute.

  O Permet de se déplacer en toute sécurité, sans jamais avoir à se déconnecter.
- Elément de liaison pour un système d'arrêt de chute.

#### **USE**

- Double leg shock absorbing lanyard designed to limit the forces in the body in the event of a fall.
   Provides 100% Tie-Off when the user is required to move
- from one anchor to another.
- Connecting element for a fall arrest system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		NORMES STANDARDS	***
Caractéristiques Bouclescossées	• Features : Loops with thimbles		
• Matériau CordetresséeØ11mm	• Material : Braided rope Ø 11 mm		
• Longueur 1,8m	• Length : 1,8 m		Emballage
• Connecteurs: Imousquetonacieràviset2connecteursaluminium grandeouverture60mm	Connectors: 1 steel screw karabiner and 2 x 60 mm aluminium scaffold hooks	EN 355	individuel, carton de 10 pièces / Individual packing,
• Absorption :<6kN	• Force reduction : < 6 kN		
• Poids : 1,6kg	• Weight: 1,6 kg		
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : > 15 kN		

#### DOUBLE LONGE À ABSORBEUR SANGLE ÉLASTIQUE TOP LOCK®

#### **AVANTAGES**

O Sangle élastique pour un encombrement réduit et limiter les risques de trébuchement.

#### **BENFFITS**

CElastic webbing reduces length when not in tension and limits trip and snagging hazard.

#### **UTILISATION**

- Longe double à absorbeur d'énergie limitant les forces pendant l'arrêt de la chute.
   Permet de se déplacer en toute sécurité, sans jamais avoir à se déconnecter.
   Elément de liaison pour un système d'arrêt de chute.

- Double leg shock absorbing lanyard designed to limit the forces in the body in the event of a fall.
   Provides 100% Tie-Off when the user is required to move from one anchor to another.
- Connecting element for a fall arrest system.





CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		NORMES STANDARDS	
Caractéristiques Bouclesavecrenfortstextilespourunemeilleure résistance	• Features : Protected loops for durability		
• Matériau Sangletubulairerougeélastiquelargeur44mm	• Material: Tubular red polyester webbing width 44mm		
• Longueur 2m	• Length : 2 m	EN 355	Emballage
• Connecteurs :1mousquetonacieràviset2connecteursacier ouverture50mm	• Connectors: 1 steel screw karabiner and 2 x 50 mm steel scaffold hooks	LIN 333	individuel, carton de 10 pièces / Individual packing,
• Absorption :<6kN	• Force reduction : < 6 kN		
• Poids : 2kg	• Weight: 2 kg		
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : > 15 kN		



#### **LONGES DE RETENUE** / RESTRAINT LANYARDS

71201

#### LONGE DE RETENUE CORDE TORONNÉE TOP LOCK®

TWISTED ROPE RESTRAINT TOP LOCK® LANYARD

#### **UTILISATION**

- Destinée à limiter le rayon de déplacement de l'utilisateur pour l'empêcher d'atteindre une zone à risque de chute.
- Elément de liaison pour un système de retenue.

#### USE

- ODesigned to prevent the event of a fall by limiting the movements of the user, preventing him to reach the fall
- Connecting element for a restraint system.



CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		NORMES STANDARDS	*
Caractéristiques Bouclescosséesetépissurées	• Features : Coated spliced ends and loops with thimbles		
• Matériau Cordepolyamide3torons@12mm	• Material: Twisted polyamide rope Ø 12 mm	EN 354	Emballage individuel, carton de
• Longueur :1,5m	• Length : 1,5 m	LN 334	25 pièces /Individual
• Poids : 165g	• Weight : 165 g		packing, carton of 25 pces
• Résistance rupture : >22kN	• Breaking strength : > 22 kN		

LONGE DE RETENUE CORDE TORONNÉE CONNECTEUR GRANDE OUVERTURE TOP LOCK®

TWISTED ROPE RESTRAINT TOP LOCK® LANYARD WITH SCAFFOLD HOOK



#### **UTILISATION** O Destinée à limiter le rayon de déplacement de l'utilisateur pour l'empêcher d'atteindre une zone à risque de chute. Elément de liaison pour un système de retenue.

#### USE

- Obesigned to prevent the event of a fall by limiting the movements of the user, preventing him to reach the fall area.

  Connecting element for a restraint system.



CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		NORMES STANDARDS	*
Caractéristiques Bouclescosséesetépissurées	• Features : Coated spliced ends and loops with thimbles		
• Matériau Cordepolyamide3toronsØ12mm	• Material: Twisted polyamide rope Ø 12 mm		
• Longueur 2m	• Length : 2 m	EN 354	Emballage individuel, carton de
Connecteurs: 1 mousquetonacieràviset 1 connecteuracier ouverture 50 mm	• Connectors: 1 steel screw karabiner and 1 x 50 mm steel scaffold hook		25 pièces /Individual packing, carton of 25 pces
• Poids : 660g	• Weight: 660 g		
• Résistance rupture : >22kN	• Breaking strength : > 22 kN		

71249

#### LONGE DE RETENUE CORDE TRESSÉE CONNECTEUR GRANDE OUVERTURE TOP LOCK®

BRAIDED ROPE RESTRAINT TOP LOCK® LANYARD WITH SCAFFOLD HOOK



#### **UTILISATION**

- Destinée à limiter le rayon de déplacement de l'utilisateur pour l'empêcher d'atteindre une zone à risque de chute.
   Elément de liaison pour un système de retenue.

#### USE

- Obesigned to prevent the event of a fall by limiting the movements of the user, preventing him to reach the fall
- Connecting element for a restraint system.



CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		NORMES STANDARDS	
Caractéristiques Bouclescossées	• Features : Loops with thimbles		
• Matériau CordetresséeØ11mm	• Material : Braided rope Ø 11 mm		
• Longueur :1,8m	• Length : 1,8 m	EN 354	Emballage individuel, carton de
• Connecteurs : I mousquetonacierà viset 1 connecteur a luminium grande ouverture 60 mm	• Connectors : 1 steel screw karabiner and 1 x 60 mm aluminium scaffold hook		20 pièces /Individual packing, carton of 20 pces
• Poids: 900g	• Weight : 900 g		
• Résistance rupture : >22kN	• Breaking strength : > 22 kN		

71230

#### DOUBLE LONGE DE RETENUE SANGLE TOP LOCK®

DOUBLE LEG WEB RESTRAINT TOP LOCK® LANYARD WITH SCAFFOLD HOOKS



#### **UTILISATION**

- Destinée à limiter le rayon de déplacement de l'utilisateur pour l'empêcher d'atteindre une zone à risque de chute.
   Elément de liaison pour un système de retenue.

- Designed to prevent the event of a fall by limiting the movements of the user, preventing him to reach the fall area.

  Connecting element for a restraint system.



CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		NORMES STANDARDS	
Caractéristiques Bouclesavecrenfortstextilespourunemeilleure résistance	• Features : Protected loops for durability		
• Matériau Sanglepolyesterrougelargeur44mm	• Material: Red polyester webbing width 44 mm		
• Longueur 1,8m	• Length : 1,8 m	EN 354	Emballage individuel, carton de
Connecteurs:1mousquetonacieràviset2connecteursacier ouverture50mm	• Connectors : 1 steel screw karabiner and 2 x 50 mm steel scaffold hooks		10 pièces / Individual packing, carton of 10 pces
• Poids : 900g	• Weight: 900 g		
• Résistance rupture : >22kN	• Breaking strength : > 22 kN		

#### **LONGES DE MAINTIEN / POSITIONING LANYARDS**

71202

LONGE DE MAINTIEN AJUSTABLE 2 M TOP LOCK®

ADJUSTABLE TWISTED ROPE POSITIONNING TOP LOCK® LANYARD 2M



#### **UTILISATION**

• Permet de se positionner pour travailler les mains libres.

• Designed to hold the user in place to work hands free



CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		NORMES STANDARDS	*
Caractéristiques Ajustementparbouclederéglage. Bouclescosséesetépissurées	• Features : Steel ring adjuster Coated spliced ends and loops with thimbles		
Matériau Cordepolyamide3toronsØ12mm	• Material: Twisted polyamide rope Ø 12 mm		Emballage
• Longueur ajustablede1,1mà2m	• Length : ajustable from 1,1 m to 2 m	EN 358	individuel, carton de 25 pièces /
Connecteurs 2mousquetonsacieràvis	Connectors: 2 steel screw karabiners		Individual packing, carton of 25 pces
• Poids: 770g	• Weight : 770 g		
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : > 15 kN		

#### **LONGE DE MAINTIEN À TENDEUR 2M TOP LOCK®** GRIP POSITIONING TOP LOCK® LANYARD 2 M

#### **AVANTAGES**

**BENEFITS** 

• Ajustement facile et rapide grâce à son tendeur

71209

• Easy and quick ajustment with its grip

#### **UTILISATION**

Permet de se positionner pour travailler les mains libres.

Obesigned to hold the user in place to works hands free.



CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		NORMES STANDARDS	*
• Caractéristiques Ajustementpartendeuràcame Bouclecossée	• Features : Steel cable adjuster Loop with thimble		
• Matériau CordetresséeØ12mm	• Material: Braided rope Ø 12 mm		Emballage
• Longueur 2m	• Length : 2 m	EN 358	individuel, carton de 25 pièces /
Connecteurs 2mousquetonsacieràvis	• Connectors : 1 steel screw karabiner		Individual packing, carton of 25 pces
• Poids : 1,1kg	• Weight : 1,1 kg		
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : >15kN		





# ANTICHUTES À RAPPEL AUTOMATIQUE

SELF RETRACTING LIFELINES 7PERS10NSI

ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE TOP LOCK® EDGE 2 M

TOP LOCK® PERSONAL FALL LIMITER

#### **AVANTAGES**

- S'utilise dans n'importe quelle direction Peut être connecté au niveau des pieds Validé pour utilisation à proximité d'arête vive

#### **BENEFITS**

- Can be used in any directionCan be connected at foot levelTested on sharp edge



#### 7TWIS10NSI

DOUBLE ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE SANGLE EDGE TOP LOCK®

TWIN TOP LOCK® PERSONAL FALL LIMITER

#### **AVANTAGES**

- S'utilise dans n'importe quelle direction Peut être connecté au niveau des pieds Validé pour utilisation à proximité d'arête vive

#### **BENEFITS**

- Can be used in any direction Can be connected at foot level Tested on sharp edge







#### UTILISATION

- ORemplace la longe à absorbeur: permet une liberté de mouvement et un tirant d'air
- Elément de liaison pour un système d'arrêt de chute.

#### USE

Replaces the absorbing lanyard: allows freedom of movement and reduces clearance distance.
Connecting element in a fall arrest system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Caractéristiques Peutêtreutiliséen facteurdechute0,1et2. Testésurarêteviveconformémentau VG11.060poursécuriserunposteà proximitédebordtranchant.	• Features: Can be used in fall factor 0, 1 and 2 Edge tested for protection in case of fall on sharp edge. Complies with VG 11.060	
<ul> <li>Carter Carterenpolymèrehaute résistanceavecémerillonetconnecteur acierautomatique</li> </ul>	• <b>Housing :</b> Strong polymer housing with swivel eye and automatic steel karabiner	
• Longe SangleTechnora20mm2mavec connecteurautomatiquealuminium	• Line : Technora 20 mm webbing 2m with aluminium snaphook	
• Absorption :<6kN	• Force reduction : < 6 kN	
• Poids: 0,8kg	• <b>Weight</b> : 0,8 kg	
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength: >15 kN	
NORMES / STANDARDS	*	
EN 360 : VG11.060	Emballage individuel / Individual packaging	



#### UTILISATION

- Remplace la longe double à absorbeur pour se déplacer en toute sécurité sans jamais avoir à se déconnecter, tout en ayant l'avantage d'un tirant d'air réduit.
   Élément de liaison pour un système d'arrêt de chute.

- Replaces the double leg absorbing lanyard for 100% Tie-Off with the benefit of a reduced
- clearance distance.
  Connecting element in a fall arrest system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Caractéristiques Peutêtreutiliséen facteurdechute0,1et2     Testésurarêteviveconformémentau VG11.060poursécuriserunposteà proximitédebordtranchant.	• Features: Can be used in fall factor 0, 1 and 2 Edge tested for protection in case of fall on sharp edge. Complies with VG 11.060	
Carter Carterenpolymèrehaute résistanceavecémerillonetconnecteur acierautomatique	• <b>Housing :</b> Strong polymer housing with swivel eye and automatic steel karabiner	
• Longe SangleTechnora20mm2mavec connecteurautomatiquealuminium	• Line: Technora 20 mm webbing 2m with aluminium snaphook	
• Absorption :<6kN	• Force reduction : < 6 kN	
• Poids : 2,4kg	• Weight: 2,4 kg	
NORMES / STANDARDS	*	
EN 360 ; VG11.060	Emballage individuel / Individual packaging	



#### ANTICHUTES A RAPPEL AUTOMATIQUE A SANGLE / PERSONAL FALL LIMITERS

71460

**ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE 2,5 M** 

PERSONAL TOP LOCK® FALL ARRESTER 2,5 M

## **AVANTAGES**

**○** Léger

#### **BENEFITS**

**○**Lightweight



#### **7EDGS10NSI**

ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE EDGE TOP LOCK® TOP LOCK® EDGE SELF-RETRACTING LIFELINE

#### **AVANTAGES**

S'utilise à l'horizontal, validé pour utilisation à proximité d'arêtes vives (0,5 mm rayon)

#### **BENEFITS**

Can be used horizontally, rated for a fall on sharp edge (radius 0,5 mm)







#### **UTILISATION**

Permet une liberté de mouvement et un tirant d'air réduit.
Elément de liaison pour un système d'arrêt de chute.

#### USE

Allows freedom of movement and reduces clearance distance.
 Connecting element in a fall arrest system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
• Sangles :	• <b>Webbing</b> : Polyamide webbing width 50 mm 2,5 m long	
Carter Carterplastiqueavecémérillonet mousquetonàvis	• <b>Housing</b> : Plastic housing with swivel karabiner and screw karabiner	
• Longe Sanglepolyamide50mmde 2,5mavecmousquetonaluminium automatique	• Line: Polyamide webbing width 50 mm 2,5 m long with alumnium automatic karabiner	
• Absorption :<6kN	• Force reduction : < 6 kN	
• Poids: 1,3kg	• <b>Weight</b> : 1,3 kg	
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength: >15 kN	
NORMES / STANDARDS	*	
EN 360	Emballage individuel, carton de 20 pièces / Individual packing, carton of 20 pces	

#### **UTILISATION**

O Travaux en hauteur avec risques de chute verticale et travaux sur plan horizontal avec risques de chute sur arête vive.

Permet une grande liberté de mouvement et un tirant d'air réduit.

Vertical use and horizontal use with risk of a fall on sharp edge.
 Allows freedom of movement and reduced clearance distance.
 Connecting element in a fall arrest system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Carter Carterpolymèrerésistantavec émerillon	• <b>Housing</b> : Polymer housing with swivel eye and steel automatic karabiner	
<ul> <li>Longe Sangleenpolyester25mmde 6mavecconnecteurautomatiqueavec indicateurdechute</li> </ul>	• Line: Polyester webbing width 25 mm 6 m long with steel swivel snaphook with impact indicator	
• Absorption :<6kN	• Force reduction : < 6 kN	
• <b>Poids</b> : 2,7kg	• <b>Weight</b> : 2,7 kg	
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : >15 kN	
NORMES / STANDARDS	₩	
EN 360 ; VG11.060	Emballage individuel / Individual packaging	



#### ANTICHUTES A RAPPEL AUTOMATIQUE A SANGLE / WEB SELF RETRACTING LIFELINES

71486

ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE SANGLE 6 M 6 M TOP LOCK® WEB SELF-RETRACTING LIFELINE

#### 71492

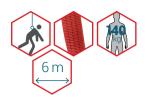
ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE SANGLE 12 M 12 M TOP LOCK® WEB SELF-RETRACTING LIFELINE

#### **AVANTAGES**

○ Léger ○ Indicateur de chute, facilite le contrôle visuel avant utilisation

#### **BENEFITS**

OLightweight.
OF Fall indicator for easier pre-user check.



#### **AVANTAGES**

O Indicateur de chute, facilite le contrôle visuel avant utilisation

#### **BENEFITS**

• Fall indicator for easier pre-user check







#### UTILISATION

- Travaux en hauteur avec risques de chute verticale, permet une grande liberté de mouvement et un tirant d'air réduit.
   Élément de liaison pour un système d'arrêt de chute.

#### **USE**

Designed for overhead use, allows freedom of movement and reduced clearance distance.
 Connecting element in a fall arrest system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Carter Carterpolymèrerésistantavec émerillon	• <b>Housing</b> : Strong polymer housing with swivel eye.	
<ul> <li>Longe Sangleenpolyester25mmde 6mavecconnecteurautomatiqueavec indicateurdechute</li> </ul>	• Line: Polyester webbing width 25 mm 6 m long with steel swivel snaphook with impact indicator	
• Absorption :<6kN	• Force reduction : < 6 kN	
• Poids : 3,4kg	• <b>Weight</b> : 3,4 kg	
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : >15 kN	
NORMES / STANDARDS	*	
EN 360	Carton individuel / Individual packaging	

#### **UTILISATION**

- Travaux en hauteur avec risques de chute verticale, permet une grande liberté de mouvement et un tirant d'air réduit.
   Élément de liaison pour un système d'arrêt de chute.

#### **USE**

Designed for overhead use, allows freedom of movement and reduced clearance distance. Connecting element in a fall arrest system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES	
Carter Carterpolymèrerésistantavec émerillon	• <b>Housing</b> : Strong polymer housing with swivel eye
Longe Sangleenpolyester25mmde 6mavecconnecteurautomatiqueavec indicateurdechute	• Line: Polyester webbing width 25 mm 6 m long with steel swivel snaphook with impact indicator
• Absorption :<6kN	• Force reduction : < 6 kN
• Poids : 5,9kg	• <b>Weight</b> : 5,9 kg
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : >15 kN
NORMES / STANDARDS	*
EN 360	Carton individuel / Individual packaging

\* Dans la limite des stocks disponibles /whithinthelimitofavailablestocks.



#### ANTICHUTES A RAPPEL AUTOMATIQUE A CABLE / WIRE ROPE SELF RETRACTING LIFELINES

#### 71476

#### ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE CÂBLE 6 M TOP LOCK®

6 M TOP LOCK® CABLE SELF-RETRACTING LIFELINE

#### **AVANTAGES**

O Indicateur de chute, facilite le contrôle visuel avant utilisation

#### **BENEFITS**

• Fall indicator for easier pre-user check

#### **UTILISATION**

- Travaux en hauteur avec risques de chute verticale, permet une grande liberté de mouvement et un tirant
- Élément de liaison pour un système d'arrêt de chute.

#### USE

- Designed for overhead use, allows freedom of movement and reduced clearance distance.
   Connecting element in a fall arrest system.





CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		NORMES STANDARDS	*
Carter Carterenpolymèrerésistantavecémerillon	• Housing: Strong polymer housing with swivel eye		
• Longe Câbleenaciergalvanisé@4.5mmde6mavecconnecteur automatiqueavecindicateurdechute	${}^{\bullet}$ Line : Galvanized steel cable Ø 4.5 mm length 6 m with steel swivel snaphook with impact indicator		Carton individuel /
• Absorption :<6kN	• < 6 kN	EN 360	Individual packaging
• Poids :6kg	• Weight : 6 kg		
• Résistance rupture : >12kN	• Breaking strength: >12 kN		

#### ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE CÂBLE 10 M TOP LOCK®

10 M TOP LOCK® CABLE SELF-RETRACTING LIFELINE

#### **AVANTAGES**

Ondicateur de chute, facilite le contrôle visuel avant utilisation

71480

#### **BENEFITS**

• Fall indicator for easier pre-user check

#### UTILISATION

- Travaux en hauteur avec risques de chute verticale, permet une grande liberté de mouvement et un tirant . d'air réduit.
- DÉlément de liaison pour un système d'arrêt de chute.

#### USE

- Obesigned for overhead use, allows freedom of
- movement and reduced clearance distance.
  Connecting element in a fall arrest system.





CARACTÉRISTIQUES J FEATURES		<b>NORMES</b> STANDARDS	
Carter Carterenpolymèrerésistantavecémerillon	• Housing: Strong polymer housing with swivel eye		
• Longe CâbleenaciergalvaniséØ4.5mmde20mavecconnecteur automatiqueavecindicateurdechute	• Line: Galvanized steel cable Ø 4.5 mm length 10 m with steel swivel snaphook with impact indicator		Carton individuel /
• Absorption :<6kN	• Force reduction : < 6 kN	EN 360	Individual packaging
• Poids : 6kg	• Weight: 6 kg		
• Résistance rupture : >12kN	• Breaking strength : >12 kN		

#### 71482

#### ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE CÂBLE 20 M TOP LOCK®

20 M TOP LOCK® CABLE SELF-RETRACTING LIFELINE

#### **AVANTAGES**

O Indicateur de chute, facilite le contrôle visuel avant utilisation

#### **BENEFITS**

• Fall indicator for easier pre-user check

#### **UTILISATION**

- Travaux en hauteur avec risques de chute verticale, permet une grande liberté de mouvement et un tirant
- Élément de liaison pour un système d'arrêt de chute.

# **USE**

- Obesigned for overhead use, allows freedom of
- movement and reduced clearance distance.

   Connecting element in a fall arrest system.





CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		NORMES STANDARDS	*
Carter Carterenpolymèrerésistantavecémerillon	• Housing: Strong polymer housing with swivel eye		
• Longe Câbleenaciergalvanisé@4.5mmde20mavecconnecteur automatiqueavecindicateurdechute	<ul> <li>Line: Galvanized steel cable Ø 4.5 mm length 20 m with steel swivel snaphook with impact indicator</li> </ul>		Carton individuel /
• Absorption :<6kN	• Force reduction : < 6 kN	EN 360	Individual packaging
• Poids: 7kg	• <b>Weight</b> : 7 kg		
• Résistance rupture : >12kN	• Breaking strength : >12 kN		





# ANTICHUTES MOBILES SUR CORDE ROPE GRABS

#### **ANTICHUTE SUR CORDE / DETACHABLE ROPE GRABS**

71343

ANTICHUTE MOBILE SUR CORDE TORONNÉE 10M TOP LOCK®

GUIDEDTYPEFALLARRESTSYSTEMONTWISTEDROPE 10 M TOP LOCK®

71344

ANTICHUTE MOBILE SUR CORDE TORONNÉE 20M TOP LOCK®

GUIDED TYPE FALL ARREST SYSTEM ON TWISTED ROPE 20 M TOP LOCK®

#### **AVANTAGES**

- Fonction automatique pour applications verticales.
- Avec option de verrouillage manuel pour travail sur toiture ou en retenue.
- Détrompeur de sens empêchant de le monter à l'envers sur la corde.

#### **BENEFITS**

- Automatic function for vertical use.
- With manual locking option for work on sloped roofs or in restraint.
- Anti-inversion safety system to prevent mounting it upside down on the rope.





#### UTILISATION

- Antichute mobile sur support d'assurage pour aplications sur plans verticaux, horizontaux et inclinés.
- Elément de liaison pour système d'arrêt des chutes ou de retenue.

#### HOF

- Guided type fall arrest system for vertical, horizontal use or sloped surfaces.
- Connecting element for a fall arrest or restraint system.

CARACTERISTIQUES / FEATURES		
• Matériau Coulisseauenacier zingué CordepolyamidetoronnéeØ14mm longueur10m/20m Extrémitésdelacordeépissurées, protégéesparunegainesetcossées	• Material: Rope grab in zync plated steel Twisted polyamide rope Ø 14 mm in 10 m / 20 m length Coated spliced ends and loops with thimbles	
• Connecteurs Mousquetonacierà vissurlecoulisseau	• Connectors: Steel screw karabiner on rope grab	
• Poids : 2,6kg4kg	• Weight: 2,6 kg / 4 kg	
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength: > 15 kN	
NORMES / STANDARDS	***	
EN 353-2	Emballage individuel dans un sac, carton de 10 pièces / 5 pièces Individual packing in a bag, carton of 10 pces / 5 pces	

71343M

COULISSEAU TOP LOCK® POUR CORDE TORONNÉE TOP LOCK® ROPE GRAB FOR TWISTED ROPE

#### **AVANTAGES**

- Fonction automatique pour applications verticales.
- Avec option de verrouillage manuel pour travail sur toiture ou en retenue.
- Obétrompeur de sens empêchant de le monter à l'envers sur la corde.

#### **BENEFITS**

- Automatic function for vertical use.
- With manual locking option for work on sloped roofs or in restraint.
- Anti-inversion safety system to prevent mounting it upside down on the rope.



#### UTILISATION

- O Coulisseau pour aplications sur plans verticaux, horizontaux et inclinés.
- Elément de liaison pour système d'arrêt des chutes ou de retenue.

#### USE

- Guided type fall arrest system for vertical, horizontal use or sloped roofs.
- Connecting element for a fall arrest or restraint system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Caractéristiques Compatibleavec cordetoronnéeTOPLOCK®7134x seulement.	• Features: Compatible only with TOP LOCK® 7134x twisted rope only.	
• Connecteurs Mousquetonacier àvis	• Connectors : Steel screw karabiner	
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : > 15 kN	
NORMES / STANDARDS	<b>*</b>	
EN 353-2	Emballage individual / Individual packaging	



#### **ANTICHUTE SUR CORDE / NON DETACHABLE ROPE GRABS**

71353

71354

ANTICHUTE MOBILE SUR CORDE TRESSÉE 10M TOP LOCK®

GUIDED TYPE FALL ARREST SYSTEM ON BRAIDED ROPE 10 M TOP LOCK®

ANTICHUTE MOBILE SUR CORDE TRESSÉE 20M TOP LOCK®

GUIDED TYPE FALL ARREST SYSTEM ON BRAIDED ROPE 20 M TOP LOCK®



#### **AVANTAGES**

- Oldéal pour applications toitures
- OLivré dans un sac

#### **BENEFITS**

- Oldeal for roof applications
- Supplied in a bag.





#### **UTILISATION**

- Antichute mobile sur support d'assurage pour aplications sur plans verticaux.
- Elément de liaison pour système d'arrêt des chutes ou de retenue.

#### USE

- Guided type for a fall restraint or fall arrest system
- Connecting element for a fall arrest system.

CARACTÉRISTIQUES J FEATURES		NORMES/STANDARDS	*
• Matériau Coulisseauenacieravecabsorbeur. Cordetressée@12mmlongueur10m./20m Extrémitésupérieuredelacordecossée,extrémitéinférieure avecunnœudd'arrêt	• Material: Rope grab in steel with absorber. Braided rope Ø 12 mm in 10 m / 20 m length. Top end of the rope with thimble, lower end with a stop knot.		Emballage individuel dans un sac, carton de 10 pièces / 5 pièces
Connecteurs Mousquetonacieràvissurlecoulisseau	• Connectors : Steel screw karabiner on rope grab	EN 353-2	Individual packing in a bag, carton of 10
• Poids :1,3kg2,8kg	• Weight : 1,3 kg / 2,8 kg		pces / 5 pces
• Résistance rupture : >15kN	• Breaking strength : > 15 kN		





# CONNECTEURS CONNECTORS

71110

TOP LOCK® STEEL SCREWGATE KARABINER

71111

**MOUSQUETON ACIER AUTOMATIQUE** 

TOP LOCK® STEEL AUTOMATIC KARABINER











NORMES STANDARDS	
EN 362	Emballage de 10, carton de 100 / Bag of 10 pces, carton of 100 pces

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
• Matériau Acier	• Material : Steel	
• Ouverture :16mm	• Gate opening: 16 mm	
Verrouillage : àvis	• Locking mechanism : Screw gate	
• Poids: 160g	• Weight: 160 g	
• Résistance rupture : >23kN	• Breaking strength : >23 kN	

# MOUSQUETON ALUMINIUM AUTOMATIQUE

**NORMES** STANDARD

EN 362

TOPLOCK®ALUMINIUMAUTOMATIC KARABINER 71112

#### CARACTÉRISTIQUES / FEATURES • Matériau Acier • Material : Steel • Ouverture :21mm • Gate opening: 21 mm • Verrouillage: automatique quart detour • Locking mechanism : Twist lock mechanism • Poids : 230g • Weight : 230 g • Breaking strength: >23 kN • Résistance rupture : >23kN

MOUSQUETON ALUMINIUM AUTOMATIQUE TOP LOCK®

TOPLOCK®ALUMINIUMAUTOMATIC KARABINER 71115 71115

71112





Emballage de 10, carton de 100 /

Bag of 10 pces, carton of 100 pces





Emballage de 10, carton de 100 / Bag of 10 pces, carton of 100 pces EN 362



CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Matériau 'Aluminium	• Material: Aluminium	
Ouverture :21mm	• Gate opening: 21 mm	
Verrouillage :automatiquequartdetour	• Locking mechanism : Twist lock mechanism	
• Poids : 84g	• Weight: 84 g	
• Résistance rupture : >23kN	• Breaking strength : >23 kN	

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
• Matériau Aluminium	• Material : Aluminium	
Ouverture :20mm	• Gate opening: 20 mm	
Verrouillage :automatiquequartdetour	• Locking mechanism : Twist lock mechanism	
• Poids: 80g	• Weight: 80 g	
• Résistance rupture : >23kN	Breaking strength : >23 kN	

# CONNECTEUR ACIER AUTOMATIQUE AVEC PIVOT

TOP LOCK® STEEL SNAPHOOK

#### 71160

# CONNECTEUR ACIER GRANDE OUVERTURE

TOPLOCK® STEEL SCAFFOLD HOOK





71121







NORMES STANDARDS	*
EN 362	Emballage individuel, carton de 25 pièces / Individual packing,

	EN 362	Emballage de 10, carton de 100 / Bag of 10 pces, carton of 100 pces
CARACTÉRISTI	QUES / FEATURES	
Matériau Acier	• Material : Acier	

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Matériau 'Acier	• Material : Acier	
Ouverture :20mm	• Gate opening: 20 mm	
• Verrouillage: automatique double action	Locking mechanism : Double action automatic locking	
• Poids : 200g	• Weight: 200 g	
• Résistance rupture : >23kN	• Breaking strength : >23 kN	

# CONNECTEUR ALUMINIUM GRANDE OUVERTURE

NORMES STANDARDS

TOP LOCK® ALUMINIUM SCAFFOLD HOOK

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Matériau Acierchromé	• Material : Acier chromé	
Ouverture :50mm	• Gate opening: 50 mm	
Verrouillage :automatiquedoubleaction	• Locking mechanism : Double action automatic locking	
• Poids : 480g	• Weight: 480 g	
• Résistance runture : <23kN	Rreaking strength : >23 M	

# CONNECTEUR ALUMINIUM GRANDE OUVERTURE AVEC LINGUET

TOP LOCK® ALUMINIUM SCAFFOLD HOOK WITH ROPE LATCH

71161

71118









NORMES STANDARDS	*
EN 362	Emballage individuel, carton de 25 pièces / Individual packing, carton of 25 pces

<b>NORMES</b> STANDARDS	*
EN 362	Emballage individuel, carton de 25 pièces / Individual packing,

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES	
• Material : Aluminium	
• Gate opening: 60 mm	
• Locking mechanism : Double action automatic locking	
• Weight: 450 g	
• Breaking strength: >22 kN	

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES	
• Matériau Aluminium	• Material : Aluminium
Ouverture :60mm	• Gate opening: 60 mm
Verrouillage: automatique quart detour	• Locking mechanism : Twist lock mechanism
• Poids : 243g	• Weight: 243 g
• Résistance rupture : >23kN	Breaking strength: >23 kN



# ANCRAGES ANCHORS

71450

**SANGLE D'ANCRAGE PROVISOIRE TOP LOCK®**TOP LOCK® ANCHOR WEBBING STRAP

# AVANTAGES

• Peut s'utiliser en horizontal pour fixer une ligne de vie temporaire

## **BENEFITS**

• Can be used horizontally to set up a temporary lifeline

71455

ANNEAU DE SANGLE TOP LOCK® TOP LOCK® ANCHORAGE SLING

## **AVANTAGES**

- Très léger
- Peut s'utiliser en horizontal

## **BENEFITS**

- Lightweight
- Can be used horizontally





## **UTILISATION**

• Permet de créer un point d'ancrage provisoire autour d'une structure pour un système d'arrêt de chute ou retenue.

## **USE**

• Allows to create a temporary anchor point around a structure for a fall arrest or restraint system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
• Matériau : Sangle en polyester rouge Largeur 44mm Longueur 1 m 2 D en acier	• Material: Red polyester webbing Width 44mm Length 1 m 2 steel D-rings	
• Poids : 330 g	• <b>Weight</b> : 330 g	
• Résistance rupture : > 18 kN	• Breaking strength : > 18 kN	
NORMES / STANDARDS	***	
EN 795 classe B + A1:2000	Emballage individuel, carton de 25 pièces / Individual packing, carton of 25 pces	

## **UTILISATION**

• Cette cravate d'ancrage en sangle permet de créer un point d'ancrage provisoire autour d'une structure pour un système d'arrêt de chute ou retenue.

## **USE**

 Allows to create a temporary anchor point around a structure for a fall arrest or restraint system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
• Matériau : Sangle en polyester rouge Largeur 25mm Longueur 1,5 m	• Material: Red polyester webbing Width 25mm Length 1,5 m	
• Poids : 300 g	• Weight: 300 g	
• Résistance rupture : > 18 kN	• Breaking strength : > 18 kN	
NORMES / STANDARDS	<b>*</b>	
EN 795 classe B	Emballage individuel, carton de 50 pièces / Individual packing, carton of 50 pces	



## **ANCRAGES TEMPORAIRES / TEMPORARY ANCHORS**

**7BEAM10NSI** 

**ANCRAGE COULISSANT POUR POUTRE TOP LOCK®** *TOP LOCK® BEAM ANCHOR* 

## **AVANTAGES**

Offre une mobilité horizontale sur poutre IPN

## **BENEFITS**

• Provides horizontal mobility on I beams

## **7WEDG10NSI**

**ANCRAGE RÉUTILISABLE POUR BÉTON TOP LOCK®** *TOP LOCK® REUSABLE CONCRETE ANCHOR* 

## **AVANTAGES**

- OLéger et facile à mettre en oeuvre
- Réutilisable

## **BENEFITS**

- Lightweight and easy to set up
- Reusable







• Ancrage mobile pour utilisation horizontale sur IPN. Peut être utilisé au dessus de la tête ou au niveau des pieds.

## **USE**

• Mobile anchor designed for horizontal use, attaching to I and H beams. Can be used overhead or at foot level.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES			
• Caractéristiques : S'ajuste facilement à la largeur de la poutre par bouton pressoir. Sécurisé par une goupille. Peut s'adapter à des poutres de 90 mm à 340 mm de largeur.	• Features: Easily adjusts to the beam flange width by trigger. Secured with a pin. Can adjust to I beam flanges from 90 mm to 340 mm		
• Matériau : Aluminium, acier zingué, acier inoxydable	• Material: Aluminium, zinc-plated steel, stainless steel		
• Poids: 1,85 kg	• <b>Weight</b> : 1,85 kg		
• Résistance rupture : > 22 kN	• Breaking strength: > 22 kN		
NORMES / STANDARDS	<b>₩</b>		
EN 795 classe B	Emballage individuel / Individual packaging		

## **UTILISATION**

Cet ancrage béton est conçu pour servir de point d'ancrage réutilisable sur surfaces béton verticales ou plafond.

## USE

• The reusable concrete anchor is intended to be used as a reusable anchor point for horizontal, vertical or overhead concrete strctures.

anchor point for horizontal, vertical or overhead concrete strctures.			
CARACTÉRISTIQUES / FEATURES			
• Caractéristiques : Les cames du dispositif d'ancrage se déploient par pression pour sécuriser le point d'ancrage dans un trou de 19 mm.	• Features: The anchor wedges expand with a trigger to secure the anchor in a 19 mm hole.		
• Matériau : Acier inoxydable. Bouton actionneur en aluminium. Cable acier de 6 mm.	• Material: Stainless steel. Aluminium trigger. Cable wedge of 6mm galvanized cable.		
• Poids : 150 g	• <b>Weight</b> : 150 g		
• Résistance rupture : > 12 kN	• Breaking strength : > 12 kN		
NORMES / STANDARDS	***		
EN 795 classe B	Emballage individuel / Individual packaging		

## LIGNE DE VIE TEMPORAIRE HORIZONTALE / TEMPORARY HORIZONTAL LIFELINE

71750

LIGNE DE VIE TEMPORAIRE TOP LOCK®

TOP LOCK® TEMPORARY HORIZONTAL LIFELINE

## **AVANTAGES**

- Grande mobilité horizontale pour une ou deux personnes
- Installation simple et rapide
- Fournie dans un sac avec mousquetons inclus

## **BENEFITS**

- Large horizontal mobility for 1 or 2 users
- Quick and easy setting
- Supplied in a bag with connectors included





## UTILISATION

• Permet de créer une ligne de vie horizontale jusqu'à 20 m pour 1 ou 2 utilisateurs.

## USE

 Allows to create a temporary horizontal lifeline up to 20 m for 1 or 2 persons.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
• Caractéristiques : Système de tendeur à cliquets.	• Features : Ratchet tensioning system	
• Matériau : Sangle polyester rouge largeur 30mm	• Material: Red polyester webbing width 30mm	
• Poids : 3,5 kg	• <b>Weight</b> : 3,5 kg	
• Résistance rupture : > 25 kN	• Breaking strength : > 25 kN	
NORMES / STANDARDS	***	
EN 795 classe B	Emballage individuel sac noir, carton de 5 pièces I Individual packing in a bag, carton of 5 pces	

## **ANCRAGES FIXES / FIXED ANCHORS**

7PLAT10NSI

PLAQUETTE D'ANCRAGE TOP LOCK® TOP LOCK® STEEL ANCHOR PLATE

## **AVANTAGES**

- Ancrage fixe polyvalent
- Forme asymétrique pour une connexion/ déconnexion facile du mousqueton

## **BENEFITS**

- Versatile fixed anchor
- Asymmetrical shape to easily connect / disconnect the karabiner



## **UTILISATION**

 Dispositif d'ancrage à demeure, se fixe sur structures acier, béton ou bois en sous-face, façade ou à l'horizontale.

## **USE**

• Designed to be used on walls or ceilings on steel, concrete or wood structures.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
• Caractéristiques : Fixation par goujon M10	• Features : With M10 fixations	
• Matériau : Acier inoxydable	• Material: Stainless steel	
•Poids: 60 g	• <b>Weight</b> : 60 g	
• Résistance rupture : > 12 kN	• Breaking strength : > 12 kN	
NORMES / STANDARDS	<b>*</b>	
EN 795 classe A Emballage individuel / Individual packa		





# ESPACES CONFINED SPACE

TOP LOCK® RESCUE WINCH

TREUIL / WINCH

## **AVANTAGES**

- Fournit avec une platine de fixation pour connecter le treuil TOP LOCK® 71714
- © Fourni dans un sac



## **BENEFITS**

• Supplied with a bracket to connect the TOP LOCK® 71714 winch

• Supplied in a bag





## **UTILISATION**

- Trépied pour accès et sauvetage en espaces confinés. Sert de support à l'équipement de sauvetage.
- Transport aisé et grande adaptabilité pour être utilisé dans une grande variété de scénarios.

## USE

- Tripod for safe access and rescue in confined spaces. Provides support for the rescue equipment.
- Easy to transport and to adapt, very versatile for application in various scenarios.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Caractéristiques : Taille ajustable: de1,15mà2,15m(pieds téléscopiques)     Empattement :de0,8mà1,5m     Têteintégrantunepouliepourle câbledutreuilet2pointsd'ancrage	• Features: Ajustable height: from 1,15 m to 2,15 m (telescopic legs).  Diameter: from 0,8 m to 1,5 m  Head with integrated pulley for the winch cable and 2 anchorage points.	
• Matériau Aluminium	• Material : Aluminium	
• Capacité :1 personneendynamique de 100 kg. Chargemaximale 500 kg	Capacity: 1 person of 100 kg in dynamic     Maximal load 500 kg	
• <b>Poids</b> : 12,5kg	• <b>Weight</b> : 12,5 kg	
NORMES / STANDARDS	<b>*</b>	
EN 795 classe B	Emballage individuel / Individual packing	





## **UTILISATION**

• Permet de remonter une personne pour l'évacuer d'un espace confiné.

## USE

• Allows to retrieve a person from a confined space for rescue.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
Caractéristiques Plaquede montageboulonnéepourfixationau trépied71710T0PL0CK®	• Features : Bolt mounting bracket for fixing onto 71710 TOP LOCK® tripod.	
Matériau CâbleenaciergalvaniséØ 5mmlongueur20m     Poids: 7,5kg	• Material : Galvanized steel cable Ø 5 mm length 20 m. • Weight : 7,5 kg	
NORMES / STANDARDS	*	
EN 1496 classe A	Emballage individuel / Individual packing	



## **ANTICHUTES A RAPPEL AUTOMATIQUE A TREUIL / 3 WAY SRL**

## ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE CÂBLE 20 M AVEC TREUIL DE SAUVETAGE

7RETS10NSI 20MTOPLOCK®CABLESELF-RETRACTINGLIFELINE WITH RETRIEVAL WINCH

## **AVANTAGES**

- Passage très simple du mode arrêt de chute à treuil.
- S'installe très facilement sur le trépied 71710 avec la platine 7BRAC10NSI.



## **BENEFITS**

- Easy switch from fall arrest to winch mode.
- Can be easily set on 71710TOP LOCK® tripod with the bracket 7BRAC10NSI.



## UTILISATION

- Permet une grande liberté de mouvement et un tirant d'air réduit.
- Treuil de récupération pour sauvetage en espace confiné.
- Elément de liaison pour un système d'entrée en espace confinés.

## USE

- Allows freedom of movement and reduced clearance distance.
- The retrieval winch allows rescue in confined space.
- Connecting element in a confined space entry system.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
• Carter : Carterenpolymèrehaute résistanceavecémérillonet connecteuracierautomatique.	• <b>Housing</b> : Strong polymer housing with swiveleyeand automatic steel karabiner.	
• Absorption : <6kN	• Force reduction : < 6 kN	
• Longe : Câbleenaciergalvanisé Ø4.5mmde20mavecconnecteur automatiqueavecindicateurde chute	• Line : Galvanized steel cable Ø 4.5 mm length 20 m with steel swivel snaphook with impact indicator	
• <b>Poids</b> : 9,2kg	• <b>Weight</b> : 9,2 kg	
NORMES / STANDARDS	*	
EN 360 - EN 1496 classe B	Carton individuel / Individual packaging	

# PLATINE DE FIXATION POUR ANTICHUTE À TREUIL TOP LOCK®

## 7BRAC10NSI

TOP LOCK® BRACKET FOR 20M RETRIEVAL SELF-RETRACTING LIFELINE

## **AVANTAGES**

OPas besoin d'outils pour le fixer



## **BENEFITS**

•No need for tools to fix it.







## UTILISATION

• Platine pour adapter l'antichute à rappel automatique avec treuil 20 m TOP LOCK® sur le trépied 71710.

## USE

• Bracket to connect the 20m TOP LOCK® cable self-retracting lifeline with retrieval winch on 71710 tripod.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
• Features : Material: steel Fixing with 2 pins		
*		
Emballage individuel / Individual packaging		



# ACCESSORIES

## **CASQUES** / SAFETY HELMETS

## 7STAR30NSI

## **CASQUE DE PROTECTION SAFETY STAR**

SAFETY HELMET SAFETY STAR

## **AVANTAGES**

○ Très léger ○ Trous d'aération

## **BENEFITS**

☐ Lightweight ☐ Ventilation holes

## UTILISATION

Casque de protection avec jugulaire pour travaux en hauteur.

## USE

• Safety helmet for work at heights with chin strap.



CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		NORMES STANDARDS	*
• Matériau CasqueenABS Jugulaireenpolyamide,résistanceàlarupture50daN	• Material: Robust ABS shell Polyamide chin strap breaking strength 50 daN	EN 397	Emballage individuel/Individual
• Poids: 420g	• Weight: 420 g		packing

## **CASQUE DE PROTECTION SKYLOR PLUS**

SAFETY HELMET SKYLOR PLUS

## **AVANTAGES**

Réglage rapide à molette Isolation électrique

## **BENEFITS**

☐ Turn dial adjustment ☐ Electric isolation

## UTILISATION

Casque de protection avec jugulaire pour travaux en hauteur.

7SKYL40NSI

## USE

Safety helmet for work at heights with chin strap.



CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		NORMES STANDARDS	*
• Caractéristiques Fixationspouroreillettesantibruitetvisière deprotection 4clipspourfixationdelafrontale	• Features: Slots to adapt ear muffs and face visor. Equipped with four clips to attach a headlamp.	EN 397	Emballage individuel/Individual
• Matériau CasqueenABS Jugulaireenpolyamide,résistanceàlarupture50daN	• Material: High-thickness ABS shell Polyamide chin strap breaking strength 50 daN	EN 397	individuel/Individual packing
• Poids: 440g	• Weight: 440 g		

## 7TITA4000L

## **CASQUE DE PROTECTION TITAN**

CLIMBING HELMET TITAN

## **AVANTAGES**

Solide et léger Rembourrage respirant et absorbant

## **BENEFITS**

Solid and LightweightSweat-absorbing padding inside for good ventilation

## UTILISATION

Casque «hardshell» extrêmement solide, confortable et réglable, idéal pour toutes les utilisations intensives, de l'escalade aux parcs acrobatiques en

## USE

Extremely durability and comfortable, the TITAN is designed for intensive use from climbing to adventure parks.





CARACIERISI	IQUES / FEATURES	STANDARDS	
Caractéristiques Ventilationpardesouvertureslatérales etparunestructureinterneenétoilequimaintientlatêteà distancedelacalotte.  Grandconfortavecrembourragerespirantetabsorbant.  4clipspourlampefrontale  Tour de tête:54-62cm	• Features: Ventilation holes and spider suspension framework High comfort with breathable and absorbent padding Headlamp holder clips Size: 54-62cm de tour de tête	EN 12492	Emballage individuel/Individual packing
Matériau CoqueABSmouléeparinjection Intérieur :mousseEPShautedensité	• Material: Outside: ABS injection molded shell Inside: high density EPS foam		
• Poids: 410g	• Weight: 410 g		



# **ANTICHUTE POUR OUTILS** / DROPPED OBJECT PREVENTION

TOOLN90

LONGE PORTE-OUTILS TOP LOCK®

BUNGEE TOOL TOP LOCK® LANYARD

## **AVANTAGES**

OS'adapte facilement à une grande variété d'outils

## **BENEFITS**

• Adjusts easily to main tools.



## ACCESSOIRES HARNAIS / HARNESS ACCESSORIES

SANGLE ANTI-TRAUMATISME DE SUSPENSION TOP LOCK®

71725

SUSPENSION TRAUMA STRAPS TOP LOCK®

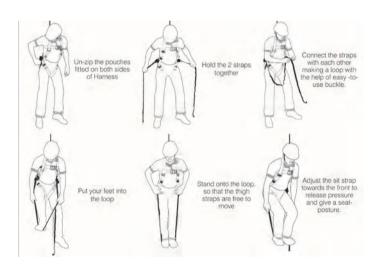
## **AVANTAGES**

• Peut être adapté sur tout modèle de harnais

## **BENEFITS**

Can be fitted on any harness





## UTILISATION

OLonge à outil pour sécuriser un outil jusqu'à 5 kg.

## USE

○ Tool lanyard to tether a tool up to 5 kg.

tools only!

, ,	
CARACTÉRISTIC	QUES / FEATURES
• Caractéristiques Longueur: 85cm (détendu), 135cm (tendu). Testéavecunco efficient desécurité de 2.	• Features: Relaxed length: 85 cm, expanded length: 135 cm. 2:1 safety factor.
<ul> <li>Matériau Polyestergainéde20mm, cordeélastiquede5mm</li> </ul>	• Material: Polyester tubular webbing 20mm, elastique cord 5mm
Uneboucledeserrageetun mousqueton	Barrel lock and karabiner
NORMES / STANDARDS	
Ce produit n'est pas un EPI, à n'utiliser qu'avec des outils! / This is not a PPF and shall be used with	Emballage individuel, carton de 100 pièces / Individual packing, carton of 100 pces

## UTILISATION

Se présente sous forme d'étuis compacts attachés chacun sur une des sangles latérales du harnais. Permet après une chute de se créer un support pour soulager la circulation sanguine dans les jambes et ainsi éviter le «traumatisme du harnais» en attendant les secours.

## USE

• Two small pouches to be tied each side of the full body harness to prevent suspension trauma while awaiting rescue. Allow the worker suspended in a harness after a fall to create a loop and stand up to relieve pressure in leg straps and improve blood circulation.

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
• Matériau Nylon	• Material : Nylon	
NORMES / STANDARDS	*	
Ce produit n'est pas un EPI / This is not a PPE	Emballage individuel, carton de 100 pièces / Individual packing, carton of 100 pces	



## SACS / BAGS

## **BAGCR35**

**DUFFLE BACKPACK** 

## **AVANTAGES**

Oun sac pelochon transformable en sac à dos.

A duffel bag convertible into a backpack.



CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
• Composition: BâchePVC500Det polyester600D	• Materials: 500D PVC tarpaulin and 600D polyester combination	
• Dimensions: 50x34x30cm	• <b>Dimensions:</b> 50 x 34 x 30 cm.	
• Volume: 35L / Poids: 830gr	• <b>Volume:</b> 35 L / <b>Weight:</b> 830 gr	
• Caractéristiques 1 poche intérieurd mperméable	• Features: 1 inside pocket. Waterproof.	
NORMES / STANDARDS	*	
	10	

## **BAGWY40**

**SAC MARIN** SAILOR BAG

## **AVANTAGES**

Oun sac marin pour conserver ses affaires à l'abri de l'eau et de la poussière.

## **BENEFITS**

• A sailor bag to store belongings protected from water



CARACTÉRISTIQUES / FEATURES		
• Composition : BâchePVC500D	• Materials: 500D PVC tarpaulin.	
• Dimensions: 70xØ25cm	• <b>Dimensions:</b> 70 x Ø25 cm.	
• Volume : 40L / Poids : 467gr	• <b>Volume:</b> 40 L / <b>Weight:</b> 467 gr	
• Caractéristiques : Bandouillère réglablemperméable	• Features: Adjustable shoulder strap. Waterproof.	
NORMES / STANDARDS	*	
	25	

\* Dans la limite des stocks disponibles /whithinthelimitofavailablestocks.

## **LAMPES FRONTALES / FLASH LIGHT**

## **LAMPE FRONTALE LED COVERGUARD®**

71950

COVERGUARD® HEAD LIGHT

## **AVANTAGES**

- Résistance (intempéries, chutes de moins d'un mètre).
   Praticité (anti-glissement, angle ajustable).

## **BENEFITS**

- Resistance (bad weather, falls of less than a metre).
   Convenient (anti-slip, adjustable angle).



DESCRIPTION	71950	*
• Piles / Batteries	3xAAA	
• Sources lumineuses / Light sources	CREE®XP-ELED	
• Dimensions	60x48x30mm	
• Poids (sans les piles) / Weight (without batteries)	32g	
• Puissances d'éclairage / Lighting power	150lm	6104
• Durées d'éclairage / Lighting time	8h00	6/24
• Distances de faisceau / Beam distances	100m	
• Grips anti-glisse / Anti-Slip Grips	Oui/Yes	
• Angles réglables / Adjustable angles	Oui/Yes	
• Résistance à la chute / Resistance to falling	1m	

## 71920

## **LAMPE FRONTALE LED COVERGUARD® ATEX**

ATEX COVERGUARD® HEAD LIGHT

## **AVANTAGES**

Compatibilité ATEX.
Visibilité (jaune fluo).
Praticité (anti-glissement, angle ajustable).

## **BENEFITS**

ATEX compatibility.
 Visibility (fluorescent yellow).
 Convenient (anti-slip, adjustable angle).



DESCRIPTION	71920		
• Piles / Batteries	ЗхААА		
• Source lumineuse / Light source	CREE®XP-G2LED		
• Dimensions	80x50x45mm		
Poids (sans les piles) / Weight (without batteries)	143g		
• 2 modes d'éclairage / 2 lighting modes	Courteportée/ Short range	Longueportée/ Long range	
• Puissances d'éclairage / Lighting power	75lm	150lm	
• Durées d'éclairage / Lighting time	4h30	2h30	
• Distances de faisceau / Beam distances	75m	100m	
• Grip anti-glisse / Anti-slip grip	Oui/Yes		
• Angle réglable / Adjustable angle	Oui/Yes		
• Résistance à la chute / Resistance to falling	1m		





# KITS ANTICHUTE

FALL PROTECTION KITS

## KIT DE RETENUE / RESTRAINT KIT

71610

KIT DE RETENUE TOP LOCK® TOP LOCK® FALL PREVENTION KIT

KIT ANTICHUTE STANDARD TOP LOCK®

## 71605

## TOPLOCK®STANDARDFALLARRESTKIT

## **UTILISATION**

OKit avec longe de maintien pour travaux en hauteur. Système de retenue élémentaire.

• Kit with positioning lanyard for work at heights. Basic restraint system.



 Composition Harnais71035+longe demaintien71202+sangled'ancrage +sacàdos

• Content: Harness 71035 + positioning lanyard 71202 + anchor webbing strap + backpack



EN 358 - EN 361 - EN 795 classe B

emballage individuel, carton de 4 pièces / Individu

71615

71640\*

KIT ECHAFAUDAGE TOP LOCK® TOP LOCK® SCAFFOLDING KIT **KIT ECHAFAUDAGE 2 TOP LOCK®** TOP LOCK® SCAFFOLDING KIT 2

## **UTILISATION**

OKit avec longe double à absorbeur pour travaux en hauteurs. Système d'arrêt de chute pour sécuriser un travail nécessitant des déplacements sans jamais avoir à se déconnecter.

## USE

• Kit with double leg shock absorbing lanyard for work at heights. Fall arrest system for 100% Tie-Off.





 Composition Harnais71035+ longedoubleàabsorbeur71422+ sacmarin

• Content: Harness 71035 + double leg shock absorbing lanyard 71422 + sailor bag

NORMES / STANDARDS EN 355 - EN 361

Emballage individuel / Individual packaging

## \*Disponible en version sac à dos / Available in a backpack version

## **UTILISATION**

OKit avec longe à absorbeur pour travaux en hauteur. Système d'arrêt de chute



## **USE**

• Kit with shock absorbing lanyard for work at heights. Basic fall arrest system.



KITS ANTICHUTE / FALL ARREST KITS

### **CARACTÉRISTIQUES / FEATURE**

• Composition Harnais71035+longe àabsorbeur41410+sacmarin

• Content: Harness 71035 + shock absorbing lanyard 41410 + sailor bag

NORMES / STANDARDS

EN 355 - EN 361

Emballage individuel / Individual packaging

71620

KIT TOITURE TOP LOCK® TOP LOCK® ROOFER KIT

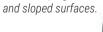
## **UTILISATION**

OKit avec antichute mobile sur corde pour travail sur toiture, échelle et plan incliné.



## USE

• Kit with rope grab for work on roofs, ladders





• Composition Harnais71035+ antichutemobilesurcorde10m avecsupportd'assurange71353+1 mousqueton71110+sacàdos

• Content: Harness 71035 + guided type fall arrest system 10 m 71353 + 1 karabiner 71110 + backpack

NORMES / STANDARDS



EN 353-2 - EN 361 - EN 362 - EN 796 classe B

emballage individuel, carton de 3 pièces /

# **SERVICES**

## Clients, distributeurs ou partenaires, nos équipes sont, avant tout, à votre service.

Customers, distributors or partners: our teams are, above all, at your service.

Vous assurer au quotidien, partout dans le monde, un accompagnement personnalisé.

We make sure everyday, everywhere in the world, that you receive our personalised support.

Dynamiser vos ventes par des actions marketing ciblées tout au long de l'année.

Boost your sales through targeted marketing activities throughout the year. Faciliter et optimiser vos démarches en vous garantissant toujours plus de flexibilité.

Facilitate and optimise your processes by always guaranteeing you more flexibility.



# **UN ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISÉ**

PERSONALISED SUPPORT

## Afin d'assister au mieux vos forces de vente dans le développement de leurs activités, nous assurons :

In order to better assist your sales force in the development of their activities, we ensure:

L'actualisationdenos sites Internet EuroProtection,Coverguard ®Haute Visibilité,EurotechniqueGants,...,sur lesquelsvousretrouvereztousnos cataloguesetgammesdeproduits.

The updating of our Euro Protection, Coverguard® High Visibility, Eurotechnique Gloves, etc. **websites**, where you will find all our catalogues and ranges of products. Lamiseàdispositionrégulière, sousformatpapierouentéléchargement, de catalogues multilingues, véritables minesd'informationssurnosproduits.

The regular availability, in paper form or in download, of **multilingual catalogues**, which are real mines of information about our products.



Lamiseàjourpermanente des fiches techniquesetdes visuels denosproduits,accessiblesàpartir denotrebasededonnées Visutech.

The permanent update of **data sheets** and **images** of our products, which are accessible from our **Visutech** database.



www.europrotection.com/fr/database

L'accèsànotre showroom.

Access to our **showroom**.

Lamiseenœuvrede démarches commerciales conjointes notamment auprèsdesGrands-Comptes.

The implementation of **joint commercial approaches** particularly with large accounts.



L'organisationetl'animationde sessionsde **formation**ànosproduits.

The organisation and facilitation of **training** on our products.

Une présence sur les réseaux sociaux.

Presence on Social Networks.







www.coverguard-footwear.com



## **DES ACTIONS MARKETING CIBLÉES**

## TARGETED MARKETING ACTIONS

Pour vous aider à dynamiser vos ventes tout au long de l'année, nous vous proposons :

To help you boost your sales throughout the year, we offer:



L'organisationrégulièred' opérations de promotion.

The regular organisation of promotions.



Lapublicationannuelle de catalogues Pré-Saison.

The annual publication of **Pre-season catalogues.** 

Lamiseàdisposition d'une signalétique adaptée et d'informations pratiques(ILV) pourunemeilleureorientationduclient survospointsdevente.

The supply of **shelf displays** for better customer orientation at your points of sale.

Laconceptionetlamise enœuvrede linéaires types pourvosespacesdédiésaulibre-service.

The design and implementation of **standard shelf space** for your areas dedicated to self-service.





# **TOUJOURS PLUS DE FLEXIBILITÉ**

ALWAYS MORE FLEXIBILITY

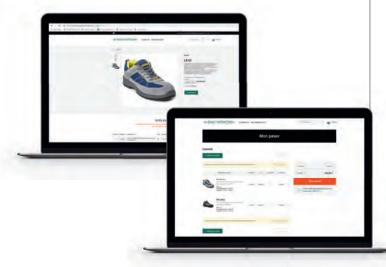
Afin de faciliter votre accès à l'information, de vous permettre de passer vos commandes en toute simplicité et de vous garantir des délais de livraison adaptés à vos besoins, nous avons mis en place :

In order to facilitate your access to information, to allow you to place your orders with ease and to guarantee delivery times tailored to your needs, we have set up:

Un nouveau site e-Commerceencoreplusergonomiqueet performantpourdisposerd'uneinformationentempsréelsurnos produitsetpasservoscommandes.

A new e-Commerce website which is even more ergonomic and powerful, to have real-time information on our products and to place your orders.

www.order.europrotection.com



Un pôle dédiépourtraitervoscommandesetvous renseignersurleurétatd'avancement.

A dedicated hub to process your orders and inquire about their progress.

Une organisation logistique industrielle, clédevoute d'un service à la fois réactif et efficace : livraison en 48h00 Chrono, panachage des livraisons, ...

An industrial logistics organisation, the key to a service that is both responsive and efficient: delivery in 48 hours chrono, mixing deliveries, etc.

Un Franco réduit.

Carriage free for low-value order.



# **LEXIQUE**



**SYSTÈME D'ARRÊT DE CHUTE**FALL ARREST SYSTEM



**SYSTÈME DE MAINTIEN**POSITIONNING SYSTEM



**SYSTÈME DE RETENUE** *RESTRAINT SYSTEM* 



SYSTÈME DE SUSPENSION SUSPENSION SYSTEM



**SYSTÈME POUR ESPACE CONFINÉ** CONFINED SPACE SYSTEM



**CAPACITÉ UTILISATEUR DE 140 KG** 140 KG USER CAPACITY



**CAPACITÉ DEUX UTILISATEURS** 2 USER CAPACITY



**LONGUEUR** *LENGTH* 



LONGE DOUBLE TWIN



ABSORBEUR SHOCK ABSORBER



**VALIDÉ UTILISATION SUR ARÊTE VIVE** *EDGE CERTIFIED* 



**VALIDÉ UTILISATION FACTEUR 2** *FALL FACTOR 2 RATED* 



**CORDE TRESSÉE** BRAIDED ROPE



**CORDE TORONNÉE** TWISTED ROPE



**SANGLE** WEB



**SANGLE ÉLASTIQUE** *ELASTIC WEB* 



**CÂBLE**WIRE ROPE



**ACIER** STEEL

## **INDEX**

CEINTURE 71015 TOP LOCK®	71015	CEINTURES DE MAINTIEN/ POSITIONING BELTS	P.13
HARNAIS ANTICHUTE 1 POINT TOP LOCK®	71022	HARNAIS ANTICHUTE/ FULL BODY HARNESSES	P.13
HARNAIS EMPIRE	71030	HARNAIS ANTICHUTE/ FULL BODY HARNESSES	P.14
HARNAIS ANTICHUTE 2 POINTS TOP LOCK®	71035	HARNAIS ANTICHUTE/ FULL BODY HARNESSES	P.14
HARNAIS 2 POINTS AJUSTABLE TOP LOCK®	71038	HARNAIS ANTICHUTE/ FULL BODY HARNESSES	P.15
HARNAIS STRETCH TOP LOCK®	71039	HARNAIS ANTICHUTE/ FULL BODY HARNESSES	P.15
HARNAIS PREMIUM 2 POINTS TOP LOCK®	71081	HARNAIS ANTICHUTE/ FULL BODY HARNESSES	P.16
HARNAIS PREMIUM 2 POINTS AVEC CEINTURE TOP LOCK®	71082	HARNAIS ANTICHUTE AVEC CEINTURE DE MAIN- TIEN/ BELTED HARNESSES	P.16
HARNAIS TOP LOCK® 2 POINTS AVEC CEINTURE	71055	HARNAIS ANTICHUTE AVEC CEINTURE DE MAIN- TIEN/ BELTED HARNESSES	P.17
HARNAIS DE SAUVETAGE TOP LOCK®	71050	HARNAIS ANTICHUTE AVEC CEINTURE DE MAIN- TIEN/ BELTED HARNESSES	P.17
HARNAIS GOLD TOP PLUS	71061	HARNAIS DE SUSPENSION/ SUSPENSION HARNESSES	P.18
HARNAIS DE SUSPENSION PREMIUM TOP LOCK®	71083	HARNAIS DE SUSPENSION/ SUSPENSION HARNESSES	P.18
LONGE À ABSORBEUR SANGLE TOP LOCK®	71410	LONGES A ABSORBEUR/ ABSORBING LANYARDS	P.20
LONGE À ABSORBEUR CORDE TORONÉE TOP LOCK®	71430	LONGES A ABSORBEUR/ ABSORBING LANYARDS	P.20
LONGE À ABSORBEUR CORDE TRESSÉE TOP LOCK®	71412	LONGES A ABSORBEUR/ ABSORBING LANYARDS	P.21
LONGE À ABSORBEUR SANGLE ÉLASTIQUE TOP LOCK®	71415	LONGES A ABSORBEUR/ ABSORBING LANYARDS	P.21
DOUBLE LONGE À ABSORBEUR SANGLE TOP LOCK®	71420	LONGES A ABSORBEUR/ ABSORBING LANYARDS	P.22
DOUBLE LONGE À ABSORBEUR CORDE TRESSÉE TOP LOCK®	71422	LONGES A ABSORBEUR/ ABSORBING LANYARDS	P.22
DOUBLE LONGE À ABSORBEUR SANGLE ÉLASTIQUE TOP LOCK®	71425	LONGES A ABSORBEUR/ ABSORBING LANYARDS	P.22
LONGE DE RETENUE CORDE TORONNÉE TOP LOCK®	71201	LONGES DE RETENUE/ RESTRAINT LANYARDS	P.23
LONGE DE RETENUE CORDE TORONNÉE CONNECTEUR GRANDE OUVERTURE TOP LOCK®	71207	LONGES DE RETENUE/ RESTRAINT LANYARDS	P.23
LONGE DE RETENUE CORDE TRESSÉE CONNECTEUR GRANDE OUVERTURE TOP LOCK®	71249	LONGES DE RETENUE/ RESTRAINT LANYARDS	P.23
DOUBLE LONGE DE RETENUE SANGLE TOP LOCK®	71230	LONGES DE RETENUE/ RESTRAINT LANYARDS	P.24
LONGE DE MAINTIEN AJUSTABLE 2 M TOP LOCK®	71202	LONGES DE MAINTIEN/ POSITIONING LANYARDS	P.24
LONGE DE MAINTIEN À TENDEUR 2M TOP LOCK®	71209	LONGES DE MAINTIEN/ POSITIONING LANYARDS	P.24
ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE TOP LOCK® EDGE 2 M	7PERS10NSI	ANTICHUTES A RAPPEL AUTOMATIQUE A SANGLE/ PERSONAL FALL LIMITERS	P.26
DOUBLE ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE SANGLE EDGE TOP LOCK®	7TWIS10NSI	ANTICHUTES A RAPPEL AUTOMATIQUE A SANGLE/ PERSONAL FALL LIMITERS	P.26
ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE 2,5 M	71460	ANTICHUTES A RAPPEL AUTOMATIQUE A SANGLE/ PERSONAL FALL LIMITERS	P.27
ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE EDGE TOP LOCK®	7EDGS10NSI	ANTICHUTES A RAPPEL AUTOMATIQUE A SANGLE/ PERSONAL FALL LIMITERS	P.27
ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE SANGLE 6 M	71486	ANTICHUTES A RAPPEL AUTOMATIQUE A SANGLE/ WEB SELF RETRACTING LIFELINES	P.28
ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE SANGLE 12 M	71492	ANTICHUTES A RAPPEL AUTOMATIQUE A SANGLE/ WEB SELF RETRACTING LIFELINES	P.28
ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE CÂBLE 6 M TOP LOCK®	71476	ANTICHUTES A RAPPEL AUTOMATIQUE A CABLE/ WIRE ROPE SELF RETRACTING LIFELINES	P.29

ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE CÂBLE 10 M TOP LOCK®	71480	ANTICHUTES A RAPPEL AUTOMATIQUE A CABLE/ WIRE ROPE SELF RETRACTING LIFELINES	P.29
ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE CÂBLE 20 M TOP LOCK®	71482	ANTICHUTES A RAPPEL AUTOMATIQUE A CABLE/ WIRE ROPE SELF RETRACTING LIFELINES	P.29
ANTICHUTE MOBILE SUR CORDE TORON- NÉE 10M TOP LOCK®	71343	ANTICHUTE SUR CORDE/ DETACHABLE ROPE GRABS	P.31
COULISSEAU TOP LOCK® POUR CORDE TORONNÉE	71343M	ANTICHUTE SUR CORDE/ DETACHABLE ROPE GRABS	P.31
ANTICHUTE MOBILE SUR CORDE TRESSÉE 10M TOP LOCK®	71353	ANTICHUTE SUR CORDE/ NON DETACHABLE ROPE GRABS	P.32
MOUSQUETON ACIER À VIS	71110	CONNECTEURS/ KARABINERS	P.34
MOUSQUETON ACIER AUTOMATIQUE	71111	CONNECTEURS/ KARABINERS	P.34
MOUSQUETON ALUMINIUM AUTOMATIQUE	71112	CONNECTEURS/ KARABINERS	P.34
MOUSQUETON ALUMINIUM AUTOMATIQUE TOP LOCK®	71115	CONNECTEURS/ KARABINERS	P.34
CONNECTEUR ACIER AUTOMATIQUE AVEC PIVOT	71121	CONNECTEURS/ [SOUS FAMILLE VIDE]	P.35
CONNECTEUR ACIER GRANDE OUVERTURE	71160	CONNECTEURS/ [SOUS FAMILLE VIDE]	P.35
CONNECTEUR ALUMINIUM GRANDE OUVERTURE	71161	CONNECTEURS/ [SOUS FAMILLE VIDE]	P.35
CONNECTEUR ALUMINIUM GRANDE OUVERTURE AVEC LINGUET	71118	CONNECTEURS/ [SOUS FAMILLE VIDE]	P.35
SANGLE D'ANCRAGE PROVISOIRE TOP LOCK®	71450	ANCRAGES TEMPORAIRES/ TEMPORARY ANCHORS	P.37
ANNEAU DE SANGLE TOP LOCK®	71455	ANCRAGES TEMPORAIRES/ TEMPORARY ANCHORS	P.37
ANCRAGE COULISSANT POUR POUTRE TOP LOCK®	7BEAM10NSI	ANCRAGES TEMPORAIRES/ TEMPORARY ANCHORS	P.38
ANCRAGE RÉUTILISABLE POUR BÉTON TOP LOCK®	7WEDG10NSI	ANCRAGES TEMPORAIRES/ TEMPORARY ANCHORS	P.38
LIGNE DE VIE TEMPORAIRE TOP LOCK®	71750	LIGNE DE VIE TEMPORAIRE HORIZONTALE/ TEMPO- RARY HORIZONTAL LIFELINE	P.39
PLAQUETTE D'ANCRAGE TOP LOCK®	7PLAT10NSI	ANCRAGES FIXES/ FIXED ANCHORS	P.39
TRÉPIED TOP LOCK®	71710	SUPPORT/[SOUS FAMILLE VIDE]	P.41
TREUIL DE SAUVETAGE TOP LOCK®	71714	TREUIL/ WINCH	P.41
ANTICHUTE À RAPPEL AUTOMATIQUE CÂBLE 20 M AVEC TREUIL DE SAUVETAGE	7RETS10NSI	ANTICHUTES A RAPPEL AUTOMATIQUE A TREUIL/ 3 WAY SRL	P.42
PLATINE DE FIXATION POUR ANTICHUTE À TREUIL TOP LOCK®	7BRAC10NSI	ANTICHUTES A RAPPEL AUTOMATIQUE A TREUIL/ 3 WAY SRL	P.42
CASQUE DE PROTECTION SAFETY STAR	7STAR30NSI	CASQUES/ SAFETY HELMETS	P.44
CASQUE DE PROTECTION SKYLOR PLUS	7SKYL40NSI	CASQUES/ SAFETY HELMETS	P.44
CASQUE DE PROTECTION TITAN	7TITA4000L	CASQUES/ SAFETY HELMETS	P.44
LONGE PORTE-OUTILS TOP LOCK®	TOOLN90	ANTICHUTE POUR OUTILS/ DROPPED OBJECT PREVENTION	P.45
SANGLE ANTI-TRAUMATISME DE SUSPEN- SION TOP LOCK®	71725	ACCESSOIRES HARNAIS/ HARNESS ACCESSORIES	P.45
DUFFLE BACKPACK	BAGCR35	BAGAGERIE/ [SOUS FAMILLE VIDE]	P.46
LAMPE FRONTALE LED COVERGUARD®	71950	LAMPES FRONTALES/ [SOUS FAMILLE VIDE]	P.46
SAC MARIN	BAGWY40	BAGAGERIE/ [SOUS FAMILLE VIDE]	P.46
LAMPE FRONTALE LED COVERGUARD® ATEX	71920	LAMPES FRONTALES/ [SOUS FAMILLE VIDE]	P.46
KIT DE RETENUE TOP LOCK®	71610	KIT DE RETENUE/ [SOUS FAMILLE VIDE]	P.48
KIT ANTICHUTE STANDARD TOP LOCK®	71605	KIT ANTICHUTE/ HARNESS ACCESSORIES	P.48
KIT ECHAFAUDAGE TOP LOCK®	71615	KIT ANTICHUTE/ DROPPED OBJECT PREVENTION	P.48
KIT TOITURE TOP LOCK®	71620	KIT ANTICHUTE/ HARNESS ACCESSORIES	P.48
			_



www.toplock-rescue.com







