





## 01

**Systèmes de sécurité en hauteur**Notions de base pour le travail en hauteur [03](#)**A. Antichute horizontale**EN 795:2012 Type C | Type D | Type A CEN/TS 16415:2013  
ASSP/ANSI Z359.6 & CSA259.16  
BS8610**Ligne de vie à câble SecuRope**Au sol [04](#)  
Overhead [05](#)**Type de fixation**Sur potelets [06](#)  
Sur Unipost [07](#)  
Sur bac froid [08](#)  
Sur toiture joints debout [09](#)  
Sur bac chaud [10](#)  
Sur Unipost pour toiture [11](#)  
Sur poutre acier [12](#)SecuRail Pro [13](#)SafeAccess antichute [14](#)**B. Antichute vertical**EN 353-1:2014 / EN 353-1:2018 / EN 353-1:2014 + A1:2017  
OSHA 1910 + ANSI A14 -3Ligne de vie à câble SecuRope QuickSet [15](#)SecuRail Pro / MastLadder [16](#)SafeLadder Pro [17](#)**C. Points d'ancrage**EN 795:2012 Type A | CEN/TS 16514:2013  
ASSP/ANSI Z359.18Cordisme, antichute et travail en retenue [18](#)Antichute et travail en retenue [19](#)**D. Equipements de Protection Individuelle**EN 362:2005 | EN 358:2003 | EN 361:2003 | EN 355:2003  
EN 365:2005 | EN 813:2009 | EN 354:2011 | EN 360:2002Harnais, longes et antichutes rétractables [20](#)**E. Protection collective**Garde-corps [21](#)Equipement de levage de personne RopeClimber [26](#)Potences (Davits) [27](#)Chariots en toiture [28](#)

## 02

**Equipements de Safe Access****F. Works in suspension**EN 795:2012 Type D | CEN/TS 16415:2013  
EN 1808:2015 | BS8610:2017  
EN 60204-1 | Directive 2006 / 42 / ECSecuRail Pro pour travaux sur corde [22](#)Rail SafeAccess [23](#)Rail SafeAccess C [24](#)AccessClimber [25](#)**Icônes d'application**

Industrie



Habitations

Atmosphères  
potentiellement explosivesAu-dessus  
de camionsEspaces  
confinés

Antichute

Travail en  
retenueTravaux  
sur cordeConfiguration  
au solConfiguration  
au murConfiguration  
au plafondStructures  
verticales

Immeubles



Garde-corps

**Work at height European regulations and standards****EN 795:2012**

Il s'agit des exigences techniques imposées aux dispositifs d'ancrage antichute horizontaux (jusqu'à 15°). La norme EN 795 distingue cinq types de dispositifs d'ancrage, de A à E.

- Le **Type A** se réfère aux ancrages seuls.
- Le **Type B** fait référence aux points d'ancrage temporaires.
- Le **Type C** se réfère aux systèmes flexibles horizontaux tels que les lignes de vie à câble.
- Le **Type D** correspond aux systèmes rigides, généralement les systèmes à rail.
- Le **Type E** concerne les systèmes temporaires stabilisés par des contrepoids.

Cette norme ne concerne que les applications avec un seul utilisateur.

**CEN/TS 16415:2013**

Cette spécification technique certifie les dispositifs d'ancrage qui permettent plus d'un utilisateur connecté simultanément. Le travail en hauteur nécessitant au moins deux personnes, Fallprotec teste tous ses systèmes pour plusieurs personnes.

**EN 353-1:2014 / EN 353-1:2018 / EN 353-1:2014 + A1:2017**

Cette norme européenne définit les exigences techniques pour les lignes d'ancrage verticales rigides. L'angle d'inclinaison vers l'avant et/ou l'angle d'inclinaison latérale est compris entre 85° et 95°.

**2006/42/EC:2006**

Cette directive européenne spécifie les caractéristiques de sécurité pour les machines. L'annexe IV couvre notamment le levage de personne. Tous les produits d'accès en hauteur de Fallprotec sont certifiés conformément à la directive 2006/42/EC.

**EN 1808:2015**

Il s'agit d'une norme européenne qui spécifie les exigences de sécurité pour les équipements d'accès suspendus (SAE). Elle s'applique aux équipements permanents et temporaires, qu'ils soient motorisés ou manuels. Les monorails et les nacelles Fallprotec sont conçus conformément à la norme EN 1808:2015.

**OSHA 29 CFR 1910 SUBPART D**

La sous-partie D de la norme OSHA 1910 concerne les "surfaces de travail piétonnes". Les règles de sécurité de l'industrie générale s'appliquent à la plupart des chantiers, tandis que l'OSHA 1926 concerne les chantiers de construction. L'OSHA 1910 est une loi applicable et doit donc être respectée par l'employeur et/ou le propriétaire du bâtiment. La norme comporte plusieurs chapitres qui couvrent la définition générale, les échelles d'accès, les garde-corps, les équipements de protection contre les chutes, les exigences en matière de formation, etc.

**OSHA 29 CFR 1926 SUBPART M**

La norme OSHA 29 CFR 1926 sous-partie M définit les exigences et les critères relatifs à la protection contre les chutes sur les lieux de travail dans le secteur de la construction. La norme couvre les obligations des employeurs. Elle décrit également les systèmes de sécurité possibles pour protéger les travailleurs contre les risques de chute (filets de sécurité, garde-corps, protection antichute, EPI, etc.)

**ANSI/ASSP Z359.6-2016**

Spécifications et exigences de conception pour les systèmes actifs de protection contre les chutes est une norme destinée aux personnes qualifiées, afin qu'elles puissent concevoir des lignes de vie horizontales et/ou des systèmes d'ancrage. La norme donne des indications claires sur la résistance minimale à la rupture, les facteurs de sécurité, le calcul du tirant d'air, etc.

**BS8610: 2017**

La nouvelle norme britannique pour les systèmes de protection contre les chutes. Cette norme a l'avantage de faire la distinction entre la retenue antichute, l'arrêt de chutes, le positionnement au travail et l'accès sur corde.

**CSA Z259.16-15**

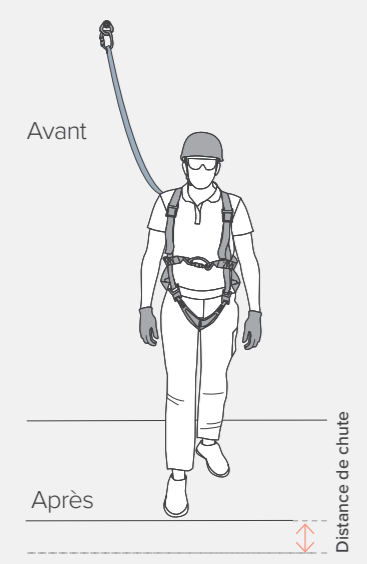
Cette norme canadienne concerne les systèmes conçus comme des dispositifs antichute. Ses exigences sont similaires à celles des normes américaines.

# Facteur de chute

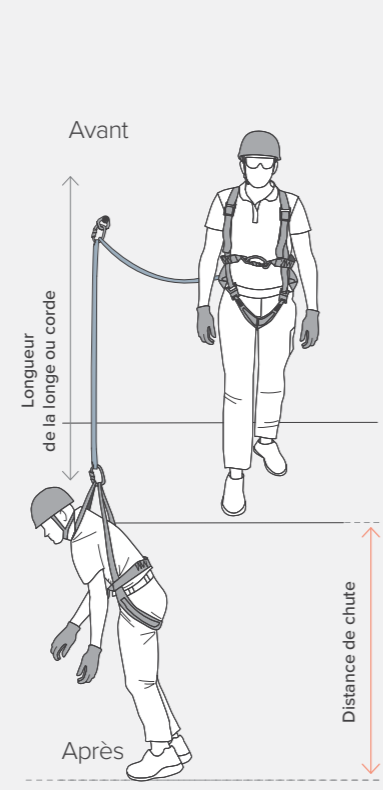
Le facteur de chute est la distance de chute divisée par la longueur de la longe (2m max) pour absorber cette chute. Le facteur de chute varie de 0 à 2. Qu'une chute soit longue ou courte, plus le facteur de chute est important, plus la chute est dangereuse.

$$\text{Facteur de chute} = \frac{\text{Distance de chute}}{\text{Longueur de la longe ou corde}}$$

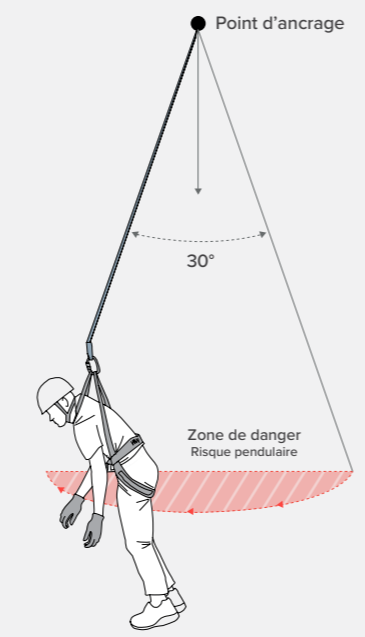
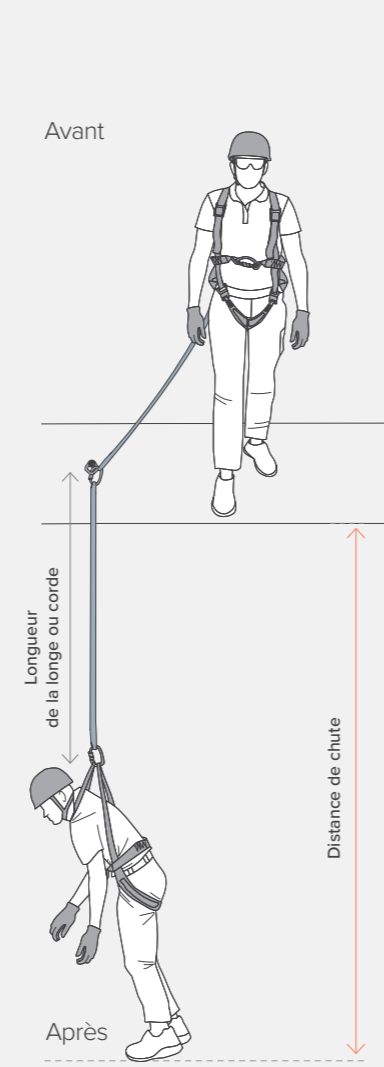
## Facteur de chute 0



## Facteur de chute 1



## Facteur de chute 2



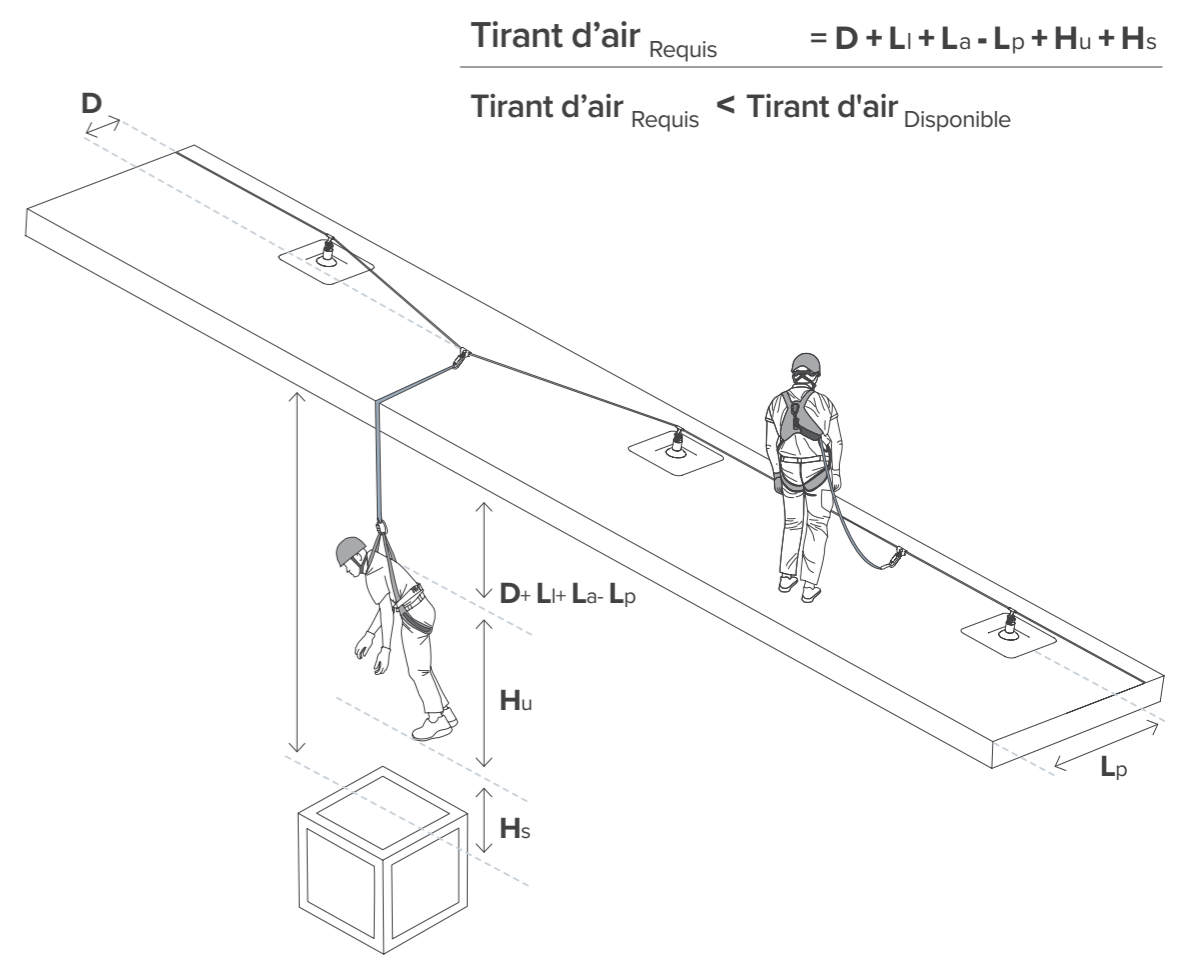
Certains types de travaux en hauteur peuvent comporter un risque d'effet pendulaire, qui fait en sorte que le travailleur tombé heurte des obstacles. Un angle maximal de 30° par rapport au système d'ancrage ou au point d'ancrage est recommandé pour minimiser cet effet pendulaire.

# Tirant d'air

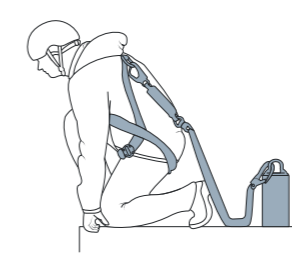
La hauteur de chute doit être inférieure au tirant d'air disponible afin que la personne qui tombe ne heurte pas d'obstacle pendant sa chute.

La hauteur de chute est la somme des termes ci-dessous :

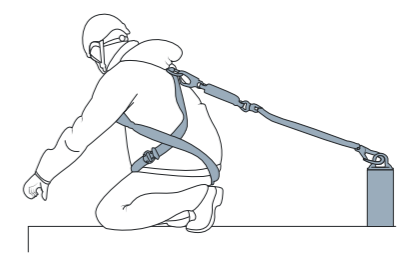
- D: Déflexion de la ligne de vie
- Ll: Longueur de la longe
- La: Longueur de l'absorbeur d'énergie déployé.
- Lp: Distance entre la ligne de vie et le rebord duquel l'utilisateur peut chuter
- Hu: Taille de l'utilisateur
- Hs: Distance de sécurité



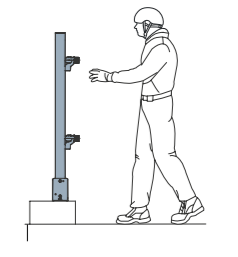
## Arrêt de chute



## Retenue



## Protection collective



Les systèmes antichute individuels minimisent les blessures en cas de chute et les systèmes de retenue empêchent une personne d'atteindre la zone où il y a un risque de chute. La protection collective offre un espace de travail sûr à toutes les personnes concernées.



ADVANTAGES

- Pour 4 utilisateurs (EN) / 2 utilisateurs (USA & Canada)
- 15m (49') max. entre fixations
- Système accompagnant le mouvement de l'utilisateur
- Indéformable
- Absorption d'énergie par les ancres intermédiaires orientables
- Large gamme de fixations pour toute structure
- Possibilité de solutions sur mesure avec le bureau d'études de Fallprotec

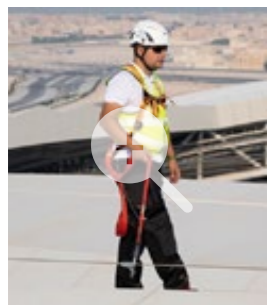


Conforme à  
EN 795:2012 Type C  
CEN/TS 16415:2013  
ASSP/ANSI Z359.6 & CSA259.16  
BS8610

Applications



Études de cas



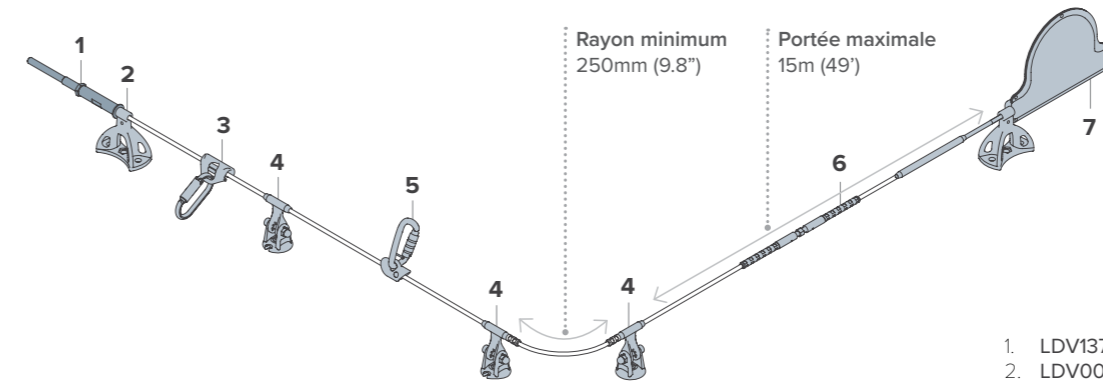
Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

Vidéos



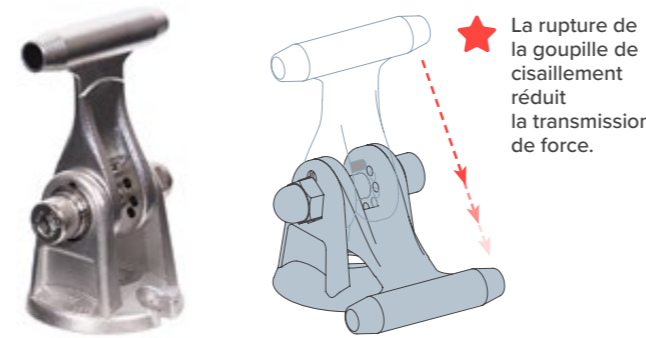
Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

Ligne de vie Securope 2012 horizontale directement sur béton



- 1. LDV137
- 2. LDV002
- 3. LDV001
- 4. LDV043 (NEO)
- 5. LDV060
- 6. LDV138
- 7. LDV143-A

Ancres intermédiaires pour lignes de vie horizontales

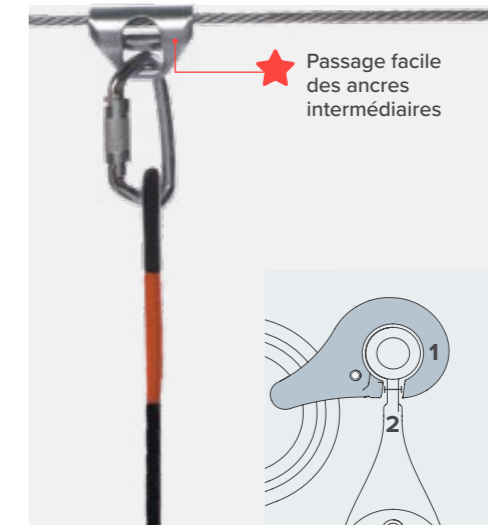


	LDV043 (NEO)	LDV155 (TEVO)
Absorption d'énergie	•	
Indéformable	•	•
Éléments en acier inoxydable	•	•
Utilisable sur structures fragiles	•	
Disponible en alliage de cuivre pour environnements ATEX	•	



L'ancre TEVO, compétitive, a été conçue spécialement pour les dalles en béton et les structures rigides

LDV155 (TEVO)



Coulisseau avec mousqueton en acier

Fallprotec propose une vaste gamme de coulisseaux adaptés à chaque type de situation. Livré avec des mousquetons en acier, le coulisseau passe aisément les ancrs intermédiaires. L'utilisateur évolue donc librement le long de la ligne de vie.

1. LDV001 / 2. LDV043 (NEO)



Fallprotec fournit des coulisseaux captifs (LDV111) et ouvrants (LDV001) pour tous les types de configuration.

Nous proposons aussi un coulisseau pour lignes de vie inclinées, qui bloque instantanément en cas de chute.

LDV275



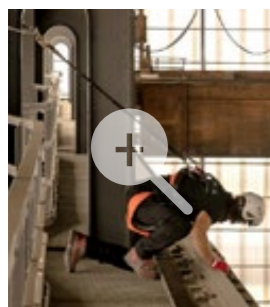
**AVANTAGES**

- Pour 4 utilisateurs (EN) / 2 utilisateurs (USA & Canada)
- Indéformable
- Peut être utilisé avec des antichutes rétractables
- Egalement pour sections courbes (rayon minimum 250mm (9.8”))
- Le coulisseau passe aisément l’ancre NEO avec un antichute rétractable
- Utilisé fréquemment dans l’industrie pour les travaux au-dessus de machines, recommandé pour une distance entre la ligne de vie et le chemin de passage jusqu’à 7m (22’)
- Peut être installée dans les environnements corrosifs

**Conforme à**  
EN 795:2012 Type C  
CEN/TS 16415:2013  
ASSP/ANSI Z359.6 & CSA259.16

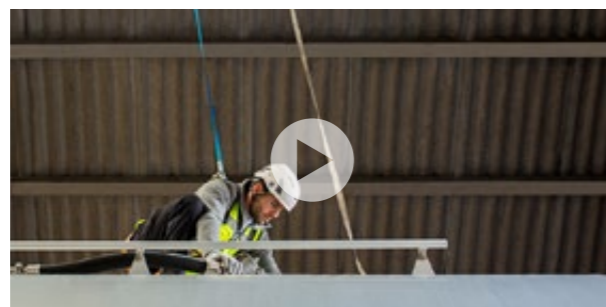


**Études de cas**



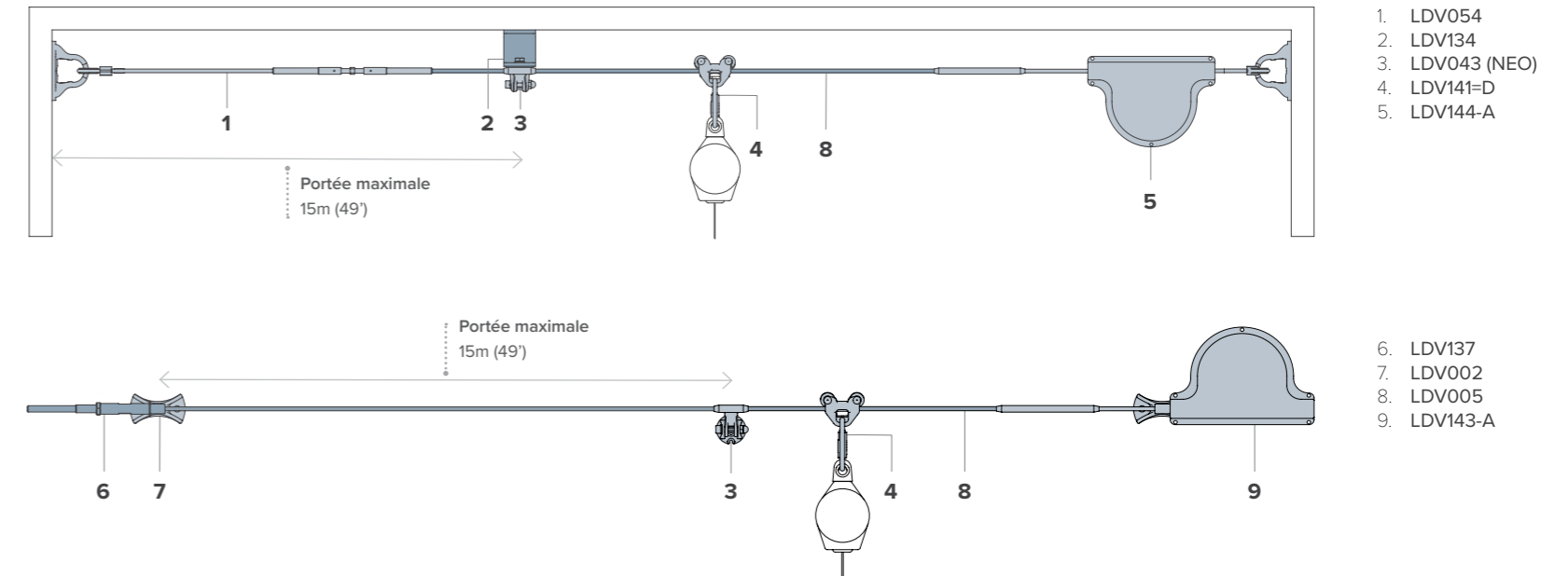
Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

**Vidéos**



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

**Ligne de vie SecuRope 2012 entre deux murs et Ligne de vie SecuRope 2012 au mur**





### AVANTAGES

- Pour 4 utilisateurs (EN) / 2 utilisateurs (USA & Canada)
- Indéformable
- Compatible avec SecuRope EVO, SecuRope 2012 et SecuRail Pro
- Acier galvanisé hauteur 500mm (19") ou 750mm (29")
- Acier inoxydable sur demande
- Sur demande, possibilité de fixations sur mesure

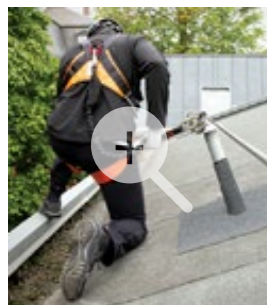


Conforme à  
EN 795:2012 Type C  
CEN/TS 16415:2013  
ASSP/ANSI Z359.6 & CSA259.16

#### Applications

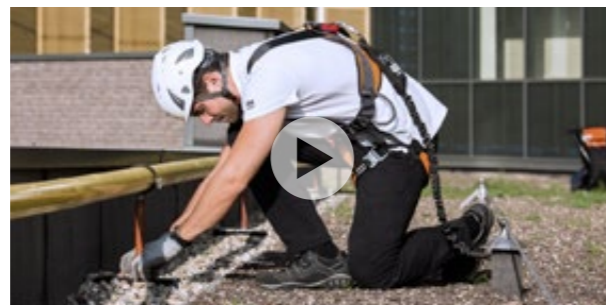


### Études de cas



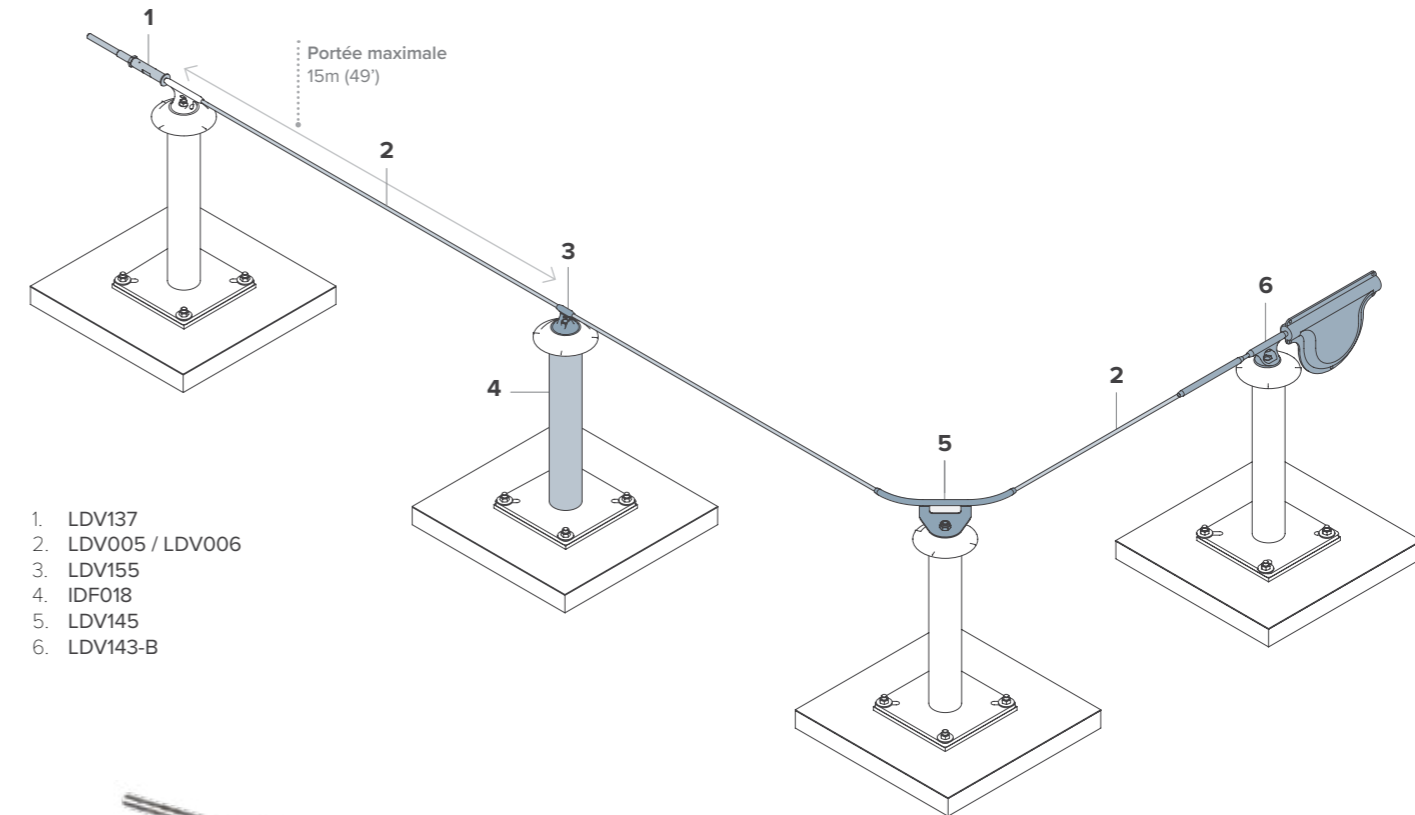
Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

### Vidéos



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

### Ligne de vie SecuRope EVO sur potelets



1. LDV137
2. LDV005 / LDV006
3. LDV155
4. IDF018
5. LDV145
6. LDV143-B

L'utilisateur reste connecté tout en se déplaçant le long de la ligne de vie et en passant les ancrages intermédiaires, ce qui lui donne une excellente liberté de mouvement et lui permet d'atteindre en toute sécurité n'importe quel point de la structure.

Pour les structures rigides telles que les poutres en béton ou en acier, le potelet indéformable Fallprotec est un choix sûr.



### Ancre terminale sur potelet

Les potelets peuvent être étanchés suivant différentes techniques :

- LDV081 collerette d'étanchéité. Cette collerette est installée entre le potelet et l'ancrage de la ligne de vie au moment du montage. L'eau goutte autour du potelet car la collerette la dévie.
- DF081 solin. Ce système est composé d'une base en plastique, d'une manchette thermo-rétractable et d'une membrane d'étanchéité préfixée.

LDV137, LDV155,  
LDV006, LDV081,  
IDF019 and LDV058



### AVANTAGES

- Pour 2 utilisateurs
- Potelet semi-rigide déformable
- Compatible avec SecuRope EVO, SecuRope et Secura
- Utilisable sur différents types de toitures (béton, béton creux, bac froid, bac chaud et toiture en bois).
- Absorption d'énergie
- Peut être monté avant l'isolation pour sécuriser le chantier
- Facile à monter sur tôle trapézoïdale grâce à ses vis autoforantes

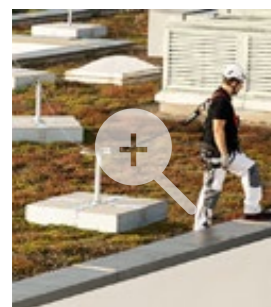


Conforme à  
EN 795:2012 Type C  
CEN/TS 16415:2013  
ASSP/ANSI Z359.6 & CSA259.16

#### Applications

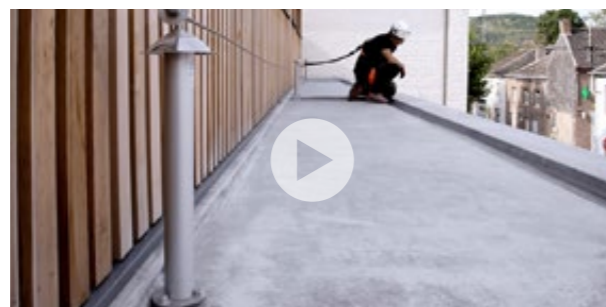


### Études de cas



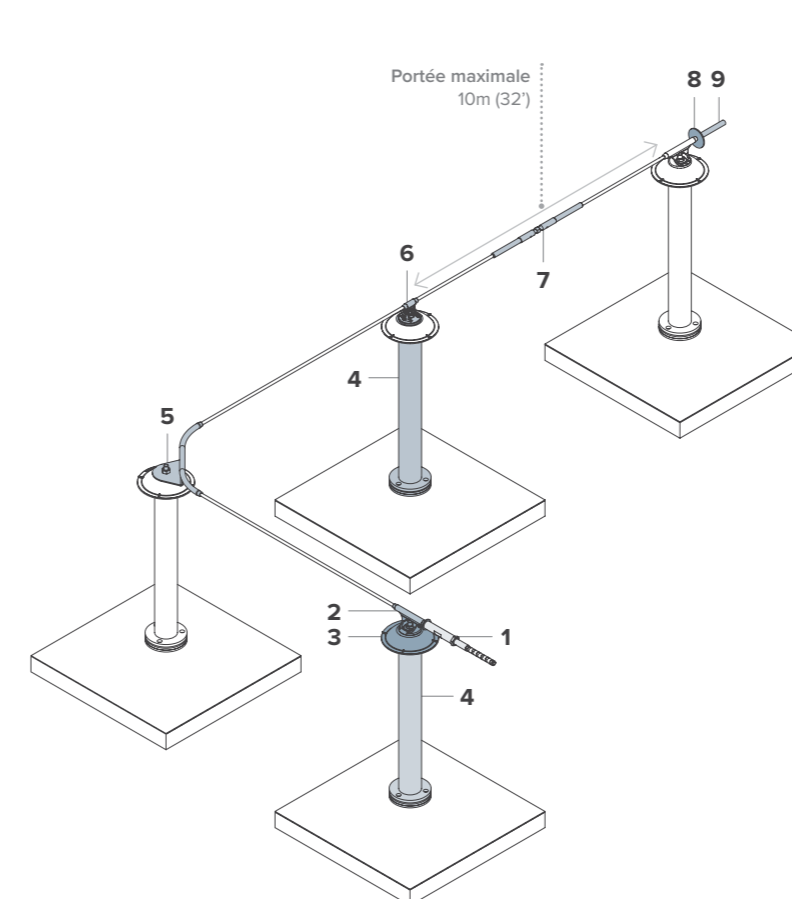
Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

### Vidéos



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

### Ligne de vie SecuRope EVO sur Unipost

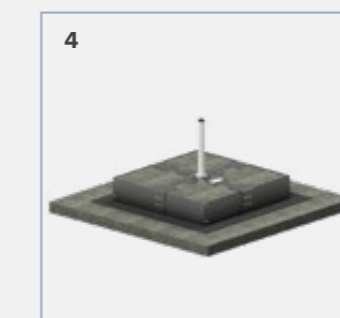
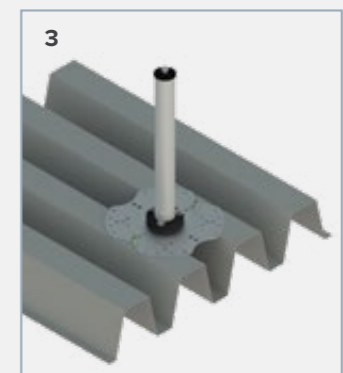
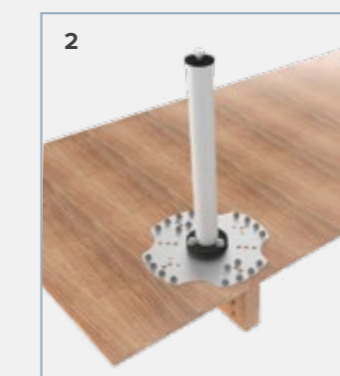


Unipost signifie "potelet universel". Il peut être installé sur plusieurs types de toitures grâce à l'interface de fixation universelle en tôle découpée.

L'Unipost protège la toiture d'éventuels dommages, lors de l'arrêt d'une chute, grâce à un dispositif d'absorption d'énergie situé au pied du potelet. Seul le tube du potelet se déforme et non l'interface de fixation.

1. LDV137
2. LDV155
3. LDV081
4. IDF031
5. LDV145
6. LDV155
7. LDV138
8. LDV108
9. LDV008

Un seul potelet pour la plupart des supports. Cela permet de réduire le nombre de composants en stock et de simplifier le montage sur site. L'Unipost peut également être utilisé comme interface de fixation pour un point d'ancrage.



1. BETON HOURDIS.
2. STRUCTURE BOIS
3. BAC TRAPEZOÏDAL
4. BLOCKANCHOR



**AVANTAGES**

- Pour 4 utilisateurs (EN) / 2 utilisateurs (USA & Canada)
- Absorption d'énergie
- Absorbe la dilatation thermique et la contraction des plaques des tôles
- Compatible avec SecuRope 2012 et SecuRail Pro

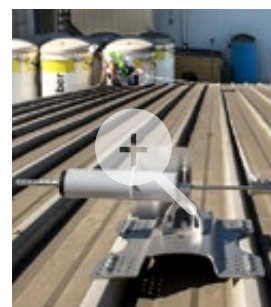


Conforme à  
EN 795:2012 Type C  
CEN/TS 16415:2013  
ASSP/ANSI Z359.6 & CSA259.16

**Applications**



**Études de cas**



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

**Vidéos**



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

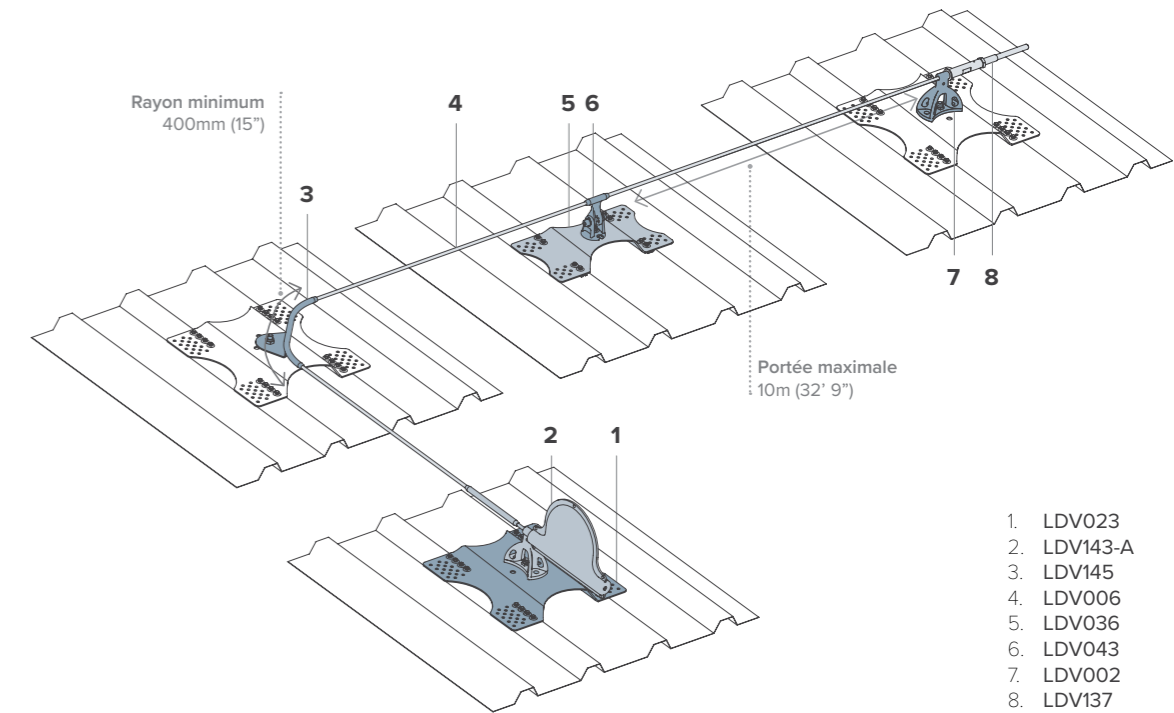
**SecuRope 2012 sur bac froid**

L'interface de fixation pour les toitures à bac froid a une conception unique qui répartit la charge de manière uniforme.

Combiné au mécanisme d'absorption d'énergie de la ligne de vie SecuRope 2012, c'est le meilleur système pour les toitures fragiles.

Fourni avec des vis autoforantes spécialement conçues pour leur grande résistance à l'arrachement.

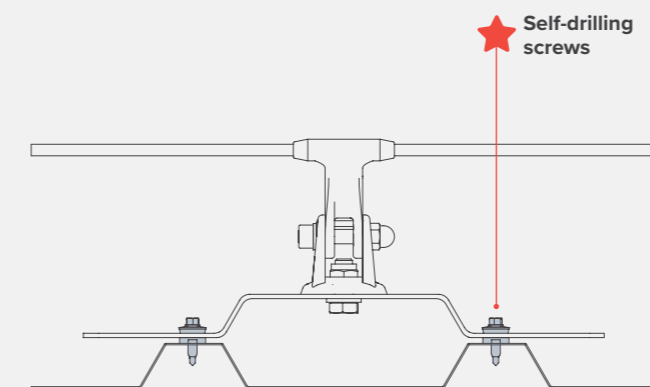
Idéal pour l'entretien et la réparation de toute installation industrielle, l'accès sécurisé aux panneaux solaires, aux sorties de ventilation, aux puits de lumière et aux gouttières.



1. LDV023
2. LDV143-A
3. LDV145
4. LDV006
5. LDV036
6. LDV043
7. LDV002
8. LDV137

**Détail de la fixation**

L'interface est fixée sur la tôle ondulée par des vis autoforantes. Le joint en caoutchouc EPDM garantit l'étanchéité.



**Ancre NEO sur interface de fixation**

L'interface permet une répartition homogène des forces d'arrachement exercées sur la toiture. Acier inoxydable.

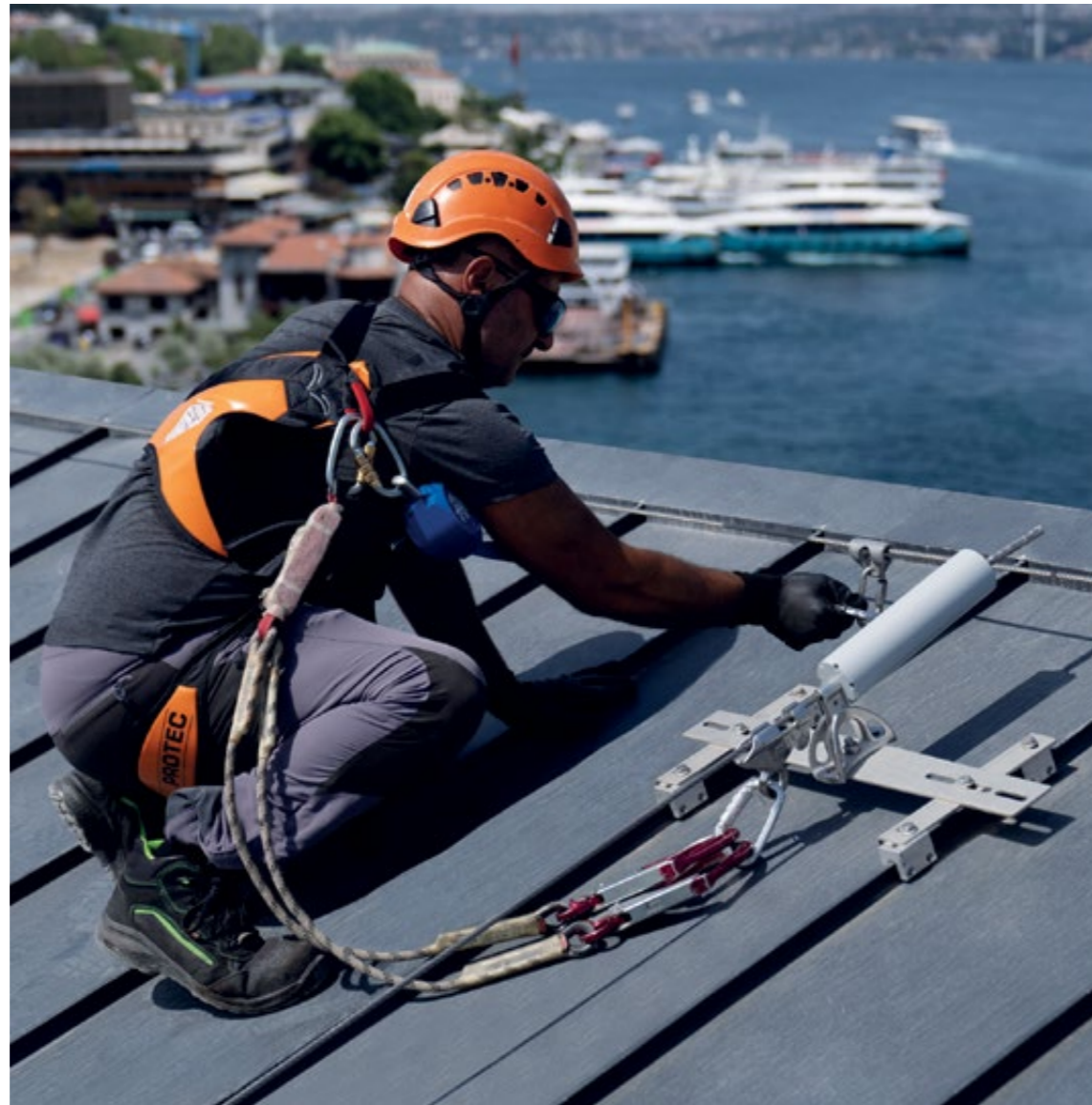
LDV043 (NEO) / LDV036





## AVANTAGES

- Pour 4 utilisateurs (EN) / 2 utilisateurs (USA & Canada)
- Absorption de l'énergie et de la dilatation thermique
- Sans perçage
- Large gamme de pinces pour tous les types de joints debout
- Composants en aluminium et acier inoxydable
- Egalement pour les toitures en cuivre
- Compatible avec SecuRope 2012 et SecuRail Pro



Conforme à  
EN 795:2012 Type C  
CEN/TS 16415:2013  
ASSP/ANSI Z359.6 & CSA259.16

### Applications



## Études de cas



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

## Vidéos

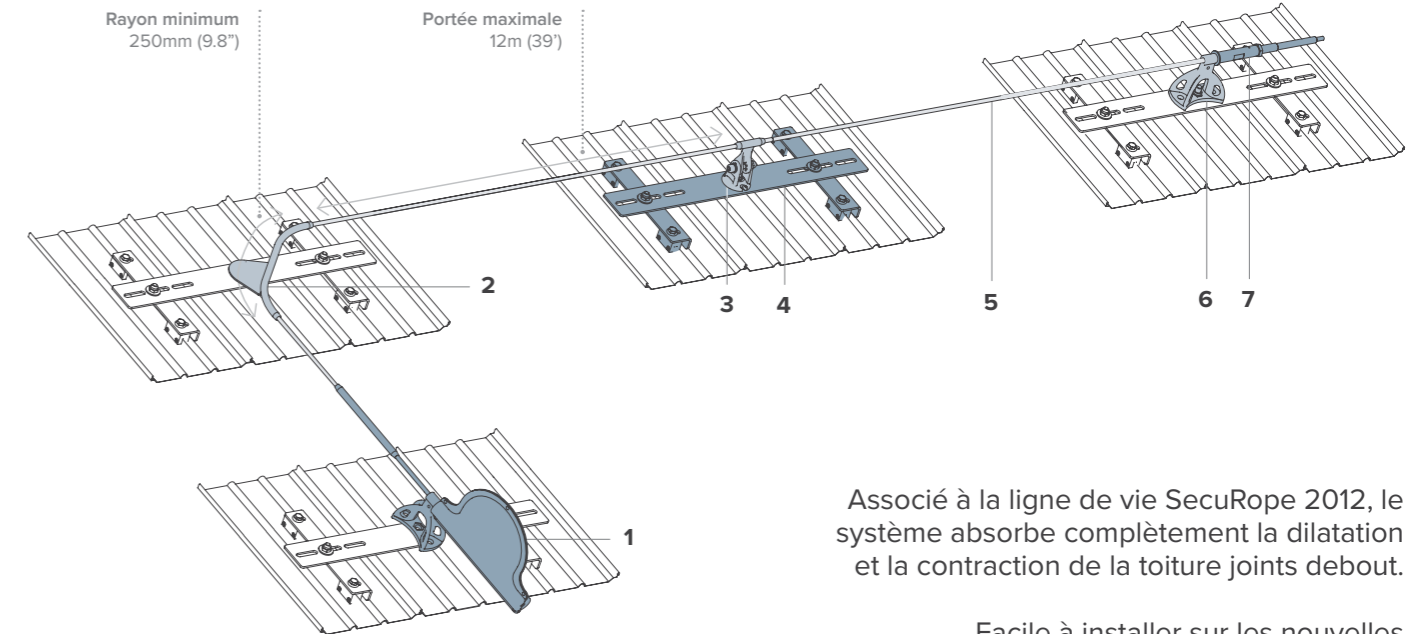


Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

## SecuRope 2012 sur toiture joints debout

Le support de fixation pour toiture à joint debout est serré sur le joint et ne nécessite aucune perforation.

Les pinces combinent une grande résistance à l'arrachement et au cisaillement.



1. LDV143-A
2. LDV145
3. LDV043
4. IDF060
5. LDV005/  
LDV006
6. LDV002
7. LDV137

Associé à la ligne de vie SecuRope 2012, le système absorbe complètement la dilatation et la contraction de la toiture joints debout.

Facile à installer sur les nouvelles constructions ou les bâtiments existants.

## Pinces de fixation

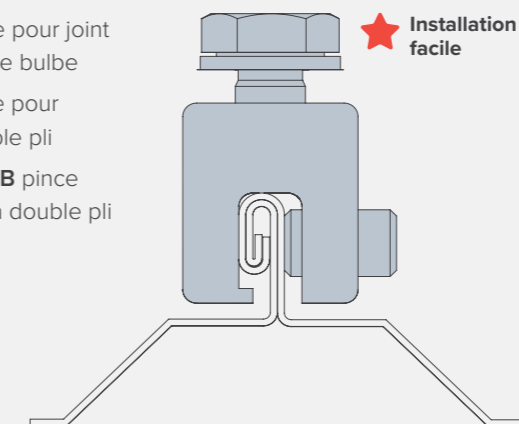
Fallprotec fournit divers types de pinces adaptées aux toitures correspondantes :

**IDF042 S5-E** pince pour joint debout à double pli

**IDF045 S5-Z** pince pour joint debout en forme de bulbe

**IDF043 S5-S** pince pour joint debout à simple pli

**IDF041 Kupfer S5-B** pince pour joint debout à double pli



## Ancre NEO sur interface de fixation

L'interface permet une fixation correcte sur le joint debout et une répartition homogène des forces.

**LDV043 (NEO)**  
**IDF060**





**AVANTAGES**

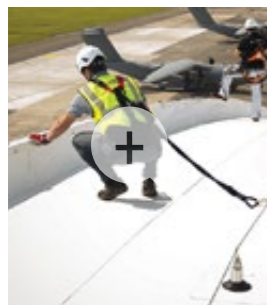
- Pour 4 utilisateurs (EN) / 2 utilisateurs (USA & Canada)
- Indéformable
- Absorption d'énergie
- Peut être installé sur bâtiment existant
- Compatible avec les membranes bitumineuses
- Compatible avec les membranes TPO, FPO et EPDM
- Boulon à bascule renforcé
- Compatible avec membranes PVC-P
- Compatible avec SecuRope 2012 et SecuRail Pro

**Conforme à**  
EN 795:2012 Type C  
CEN/TS 16415:2013  
ASSP/ANSI Z359.6 & CSA259.16

**Applications**



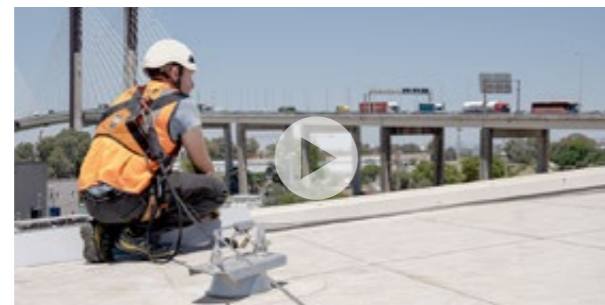
**Études de cas**



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.



**Vidéos**



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

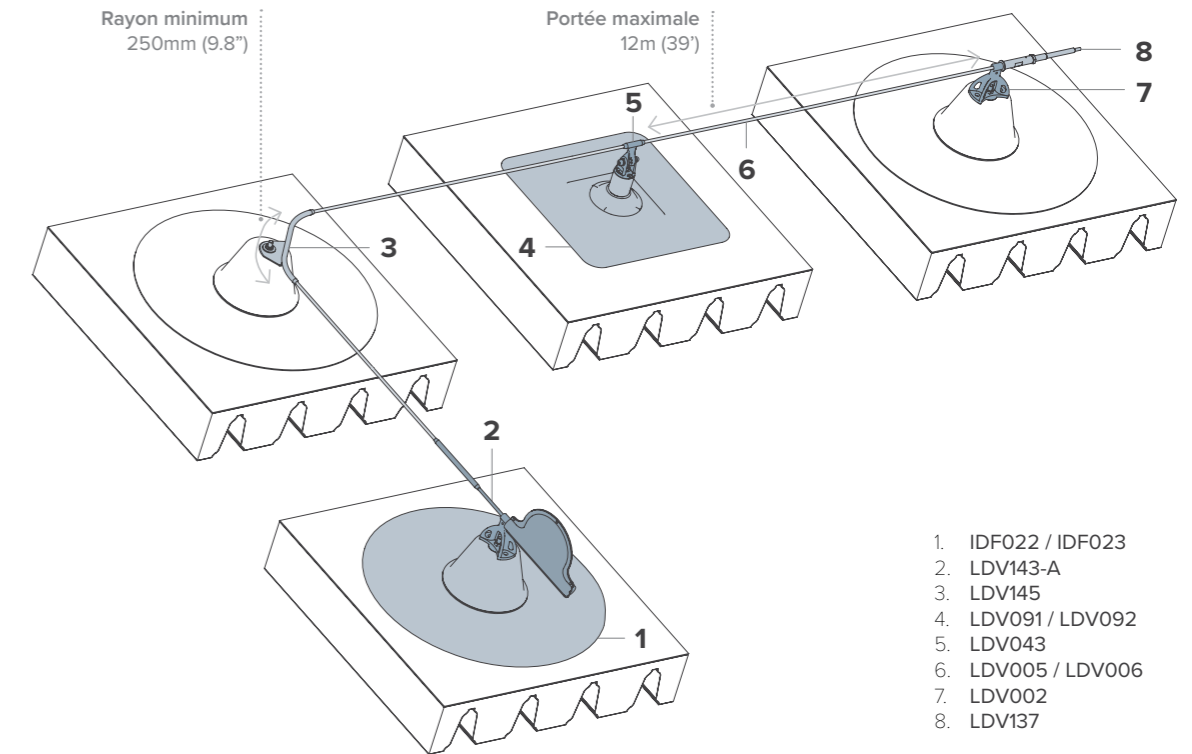
**SecuRope 2012 sur bac chaud**

Le Multipost et le SpotAnchor sont conçus pour les toitures bac chaud.

Les boulons à bascule haute résistance permettent la fixation sur tôle ondulée, panneaux en bois, ou béton préfabriqué.

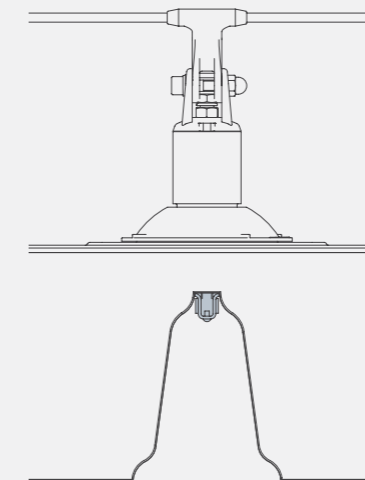
Seul le boulon à bascule traverse l'isolation, minimisant les ponts thermiques. La collerette d'étanchéité, en bitume ou PVC-P, est préinstallée dans nos locaux pour garantir l'imperméabilité.

Facile à installer sur les édifices terminés.



**Détail de fixation du SpotAnchor**

Le SpotAnchor est fixé grâce à un boulon à bascule renforcé FAS005 afin de distribuer les forces sur une surface plus importante.



**Ancre NEO sur interface de fixation SpotAnchor**

Pour les constructions modernes en panneaux bois, la ligne de vie Securope est installée sur des SpotAnchor.

LDV043 (NEO) / LDV092





**AVANTAGES**

- Pour 2 utilisateurs
- Compatible avec SecuRope EVO
- Installation facile
- Préserve les propriétés isolantes du toit
- Point d'ancrage en acier inoxydable
- Pas de perforation de la membrane d'étanchéité
- Possibilité de solutions sur mesure avec le bureau d'études de Fallprotec

**Conforme à**  
EN 795:2012 Type C & Type A  
CEN/TS 16415:2013

**Applications**



**Études de cas**



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.



**Vidéos**

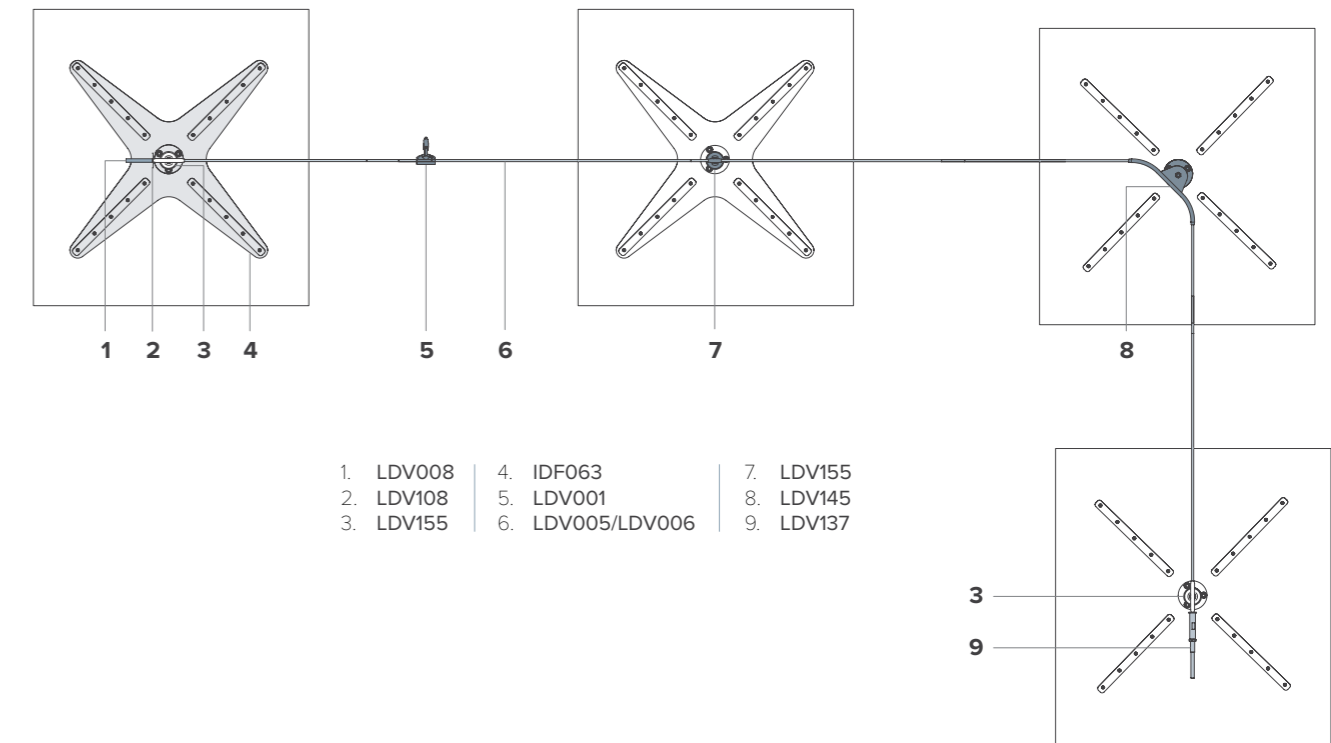


Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

**Ligne de vie Unipost horizontale pour toitures vertes**

L'Unipost pour toiture verte est utilisé soit comme un point d'ancrage pour une ou deux personnes soit comme interface pour une ligne de vie. Il peut être utilisé sur des toitures horizontales ou avec une pente de 5°. L'étanchéité, l'isolement et la structure de la toiture demeurent intacts.

Le substrat ou du gravier recouvre le tapis, ceci assure la stabilité de la ligne de vie.



**★ Absorption d'énergie par déformation du potelet en cas de chute**

**Unipost sur tapis antichute**

Le boulon fileté M12 permet de fixer un point d'ancrage pour une ou deux personnes ou une ancre SecuRope.

**IDF063 / IDF067**

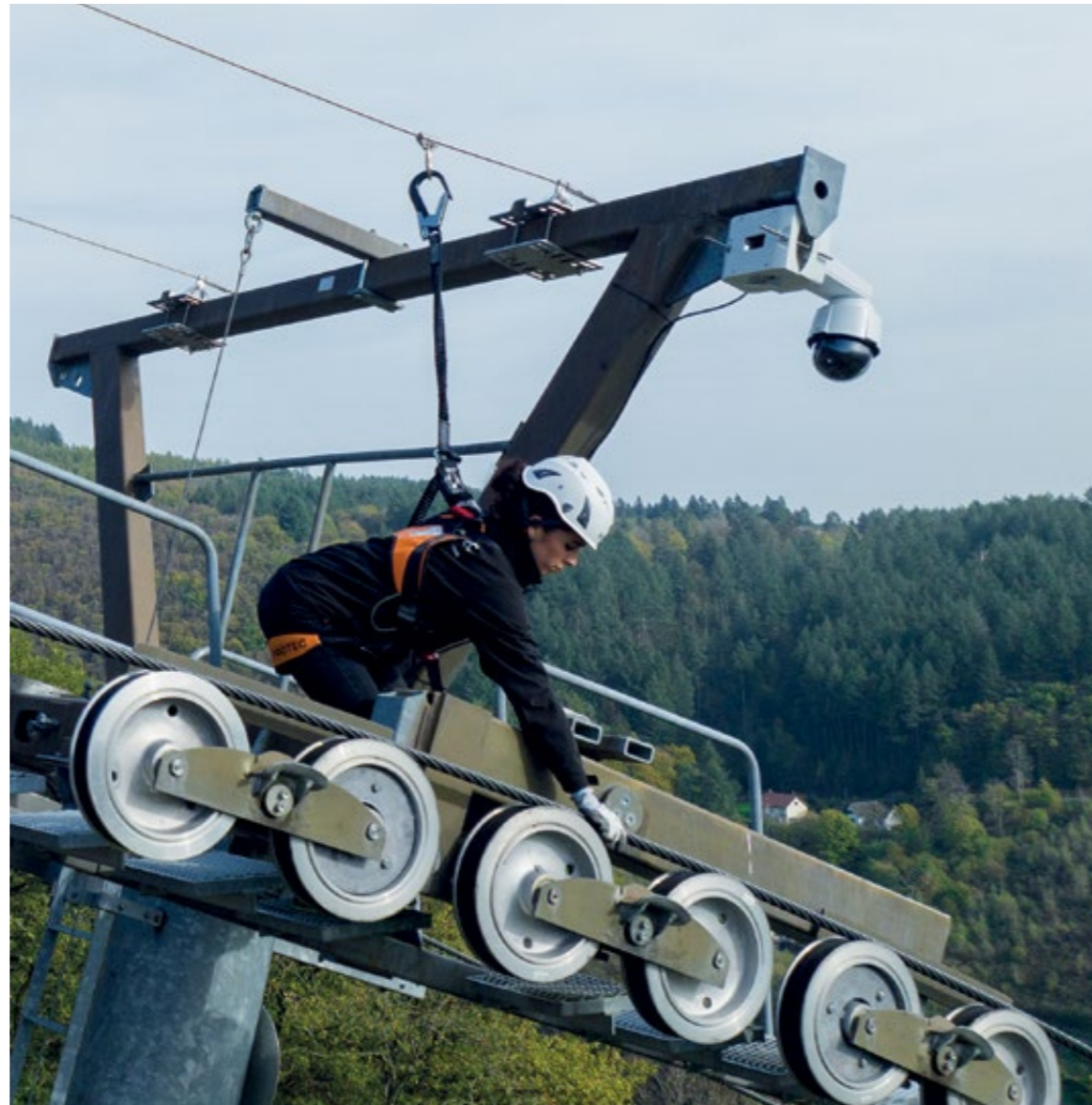


**AVANTAGES**

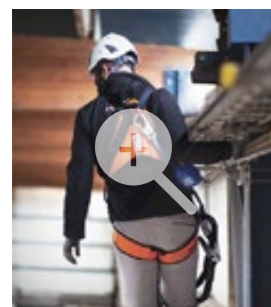
- Pour 4 utilisateurs (EN) / 2 utilisateurs (USA & Canada)
- Installation facile et rapide
- Indéformable
- Facilité de mouvement le long de la ligne de vie
- Acier inoxydable
- Design harmonisé pour poutres standard avec une aile de 50 à 300mm (2" à 11.8")
- Pinçage perpendiculaire ou parallèle à l'axe de la force exercée
- Compatible avec SecuRope 2012, SecuRope EVO, Secura, SecuRail Pro et SafeAccess

**Conforme à**  
EN 795:2012 Type C  
CEN/TS 16415:2013  
ASSP/ANSI Z359.6 & CSA259.16

**Applications**



**Études de cas**



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

**Vidéos**

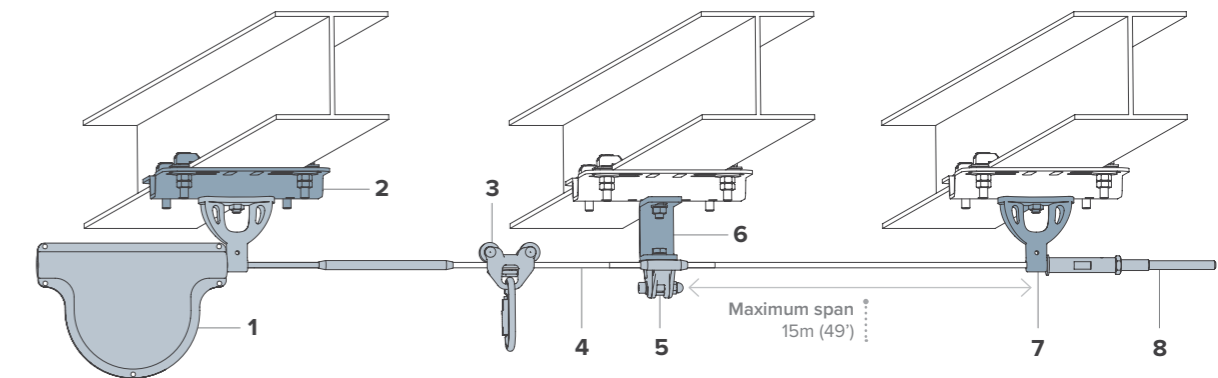


Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.



Le bureau d'études de Fallprotec adapte la ligne de vie Securope afin qu'elle convienne à toutes les exigences spécifiques d'un projet.

**Ligne de vie SecuRope horizontale overhead sur poutres acier**



La ligne de vie SecuRope 2012 peut être fixée à des poutres grâce à un système de pinces. L'utilisation de ce type d'attache permet une fixation solide de la ligne de vie sans perçage.

La SecuRope 2012 est une ligne de vie à sertissage pouvant arrêter une chute avec une très faible déflexion du câble, ce qui la rend particulièrement utile pour les configurations industrielles.

1. LDV143-A
2. IDF050
3. LDV141=D
4. LDV005
5. LDV043
6. LDV134
7. LDV002
8. LDV137



Interface de fixation par pinçage vertical sur une colonne en acier. Compatible avec tout type de système d'ancrage Fallprotec pour les lignes de vie horizontales ou inclinées.

**IDF051**



Interface de fixation avec contreplaque sur une poutre acier. Compatible avec tout type de système d'ancrage Fallprotec pour les lignes de vie horizontales ou inclinées. Utilisable également sur bois ou béton.

**IDF055**



AVANTAGES

- Pour 2 utilisateurs
- Portée jusqu'à 6m (20')
- 1,7 kg/m (1.14 lbs/ft)
- Faible déflexion en cas de chute
- Aluminium anodisé
- Absorbe la dilatation thermique et la contraction
- Possibilité de solutions sur mesure avec le bureau d'études de Fallprotec

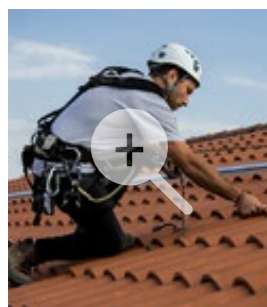


Conforme à  
EN 795:2012 Type D  
CEN/TS 16415:2013  
ASSP/ANSI Z359.6 & CSA259.16

Applications

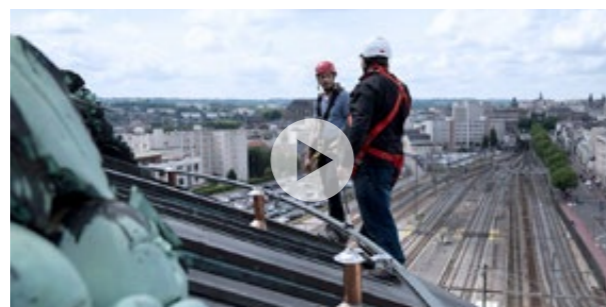


Études de cas



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

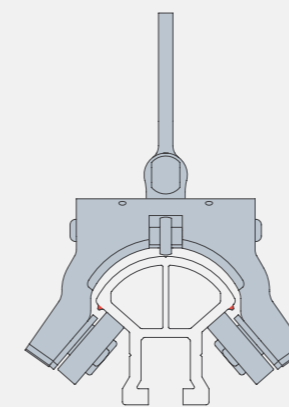
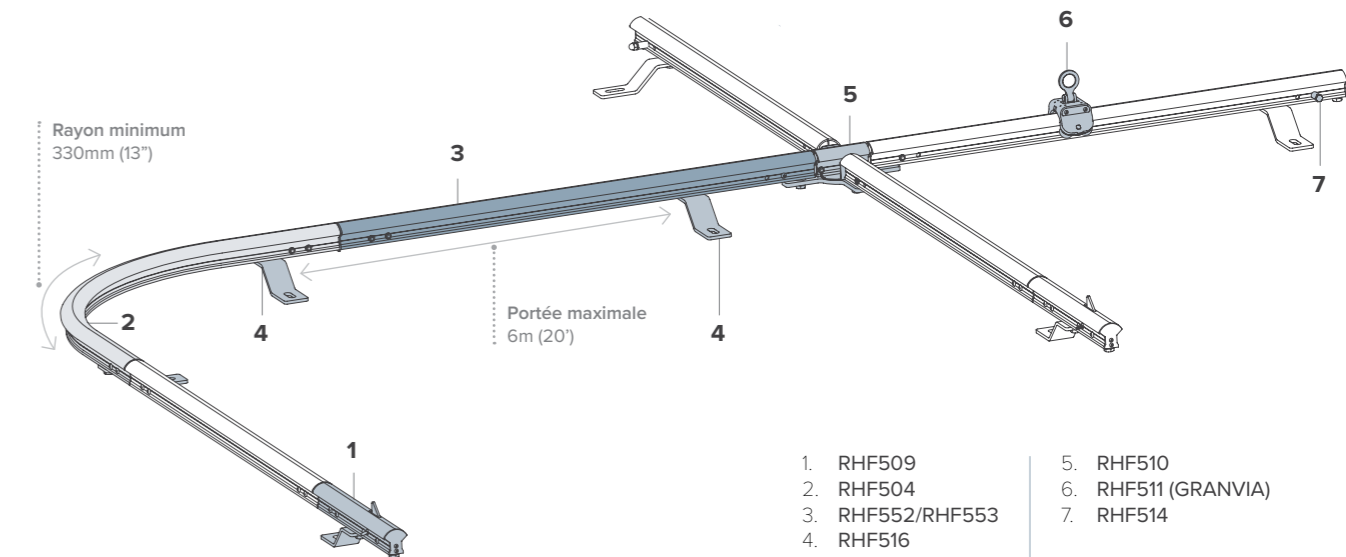
Vidéos



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

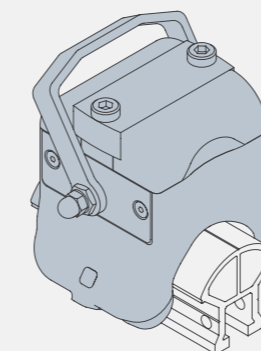
Ligne de vie SecuRail Pro horizontal au sol

Le SecuRail Pro est un rail antichute rigide et polyvalent. Ce profil unique se distingue par son inertie permettant une portée de 6 mètres (20') entre les fixations. Il s'agit d'un choix sûr pour les zones où le tirant d'air est faible.



Chariot GRANVIA

Les roues permettent une circulation fluide du chariot.



Chariot à survitesse

Ce chariot fonctionne à l'horizontale comme sur plan incliné. Cela permet le passage continu des rails horizontaux à inclinés sans que l'utilisateur ne se déconnecte. En cas de chute, le chariot se bloque sur le rail.

Chariot GRANVIA

Le chariot antichute GRANVIA équipé de galets suit l'utilisateur de manière fluide sans aucune action de celui-ci. Des griffes anti-déraillement montées entre les roues maintiennent le chariot en position. Le même chariot peut être monté au sol, au mur ou au plafond.

RHF511 (GRANVIA)



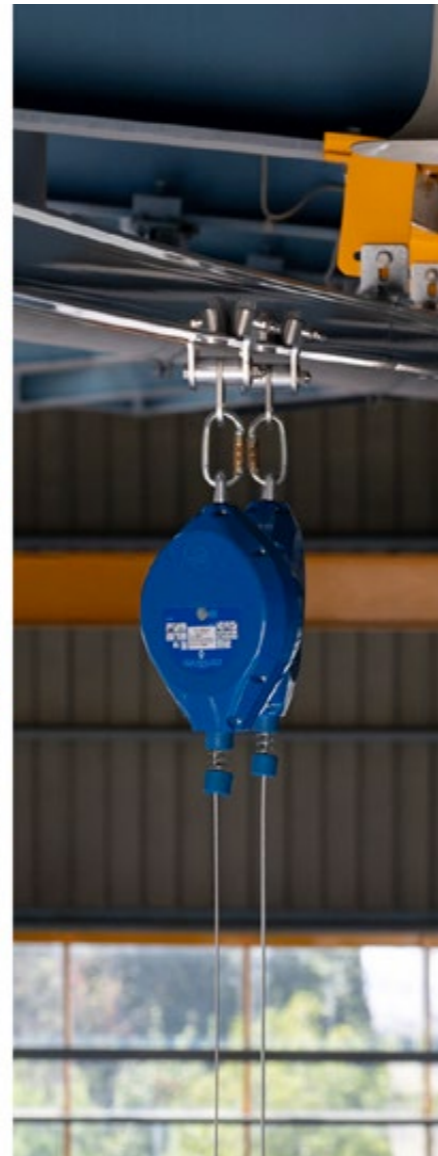


## AVANTAGES

- Pour 4 utilisateurs (EN) / 2 utilisateurs (USA & Canada)
- Pour 2 utilisateurs avec les potences Flexbow
- 5kg/m (3.35 lbs/ft)
- Portée de 6m (20')
- Indéformable
- Certifié ATEX
- Aluminium 6060T6
- Possibilité de replier le système Flexbow et SafeAccess lorsqu'il n'est pas utilisé
- Possibilité de solutions sur-mesure avec le bureau d'études de Fallprotec

**Conforme à**  
EN 795:2012 Type D  
CEN/TS 16415:2013  
ASSP/ANSI Z359.6 & CSA259.16

**Applications**  

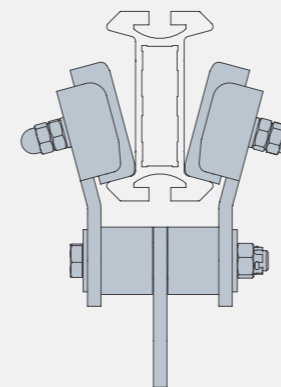
Le SafeAccess est un rail antichute indéformable pour les applications industrielles. Installé en configuration overhead, il est le système le plus adapté aux situations où le tirant d'air est faible.

Certifié ATEX pour les environnements potentiellement explosifs, ce rail est particulièrement intéressant pour l'industrie pétrochimique.

Le rail aluminium est protégé par thermolaquage haute qualité résistant à l'environnement marin.

Le chariot NAV2 équipé de galets accompagne l'utilisateur en toute fluidité sans action de celui-ci.

### Chariot NAV2



Le rail SafeAccess combiné à un antichute rétractable permet la meilleure protection possible contre les chutes.

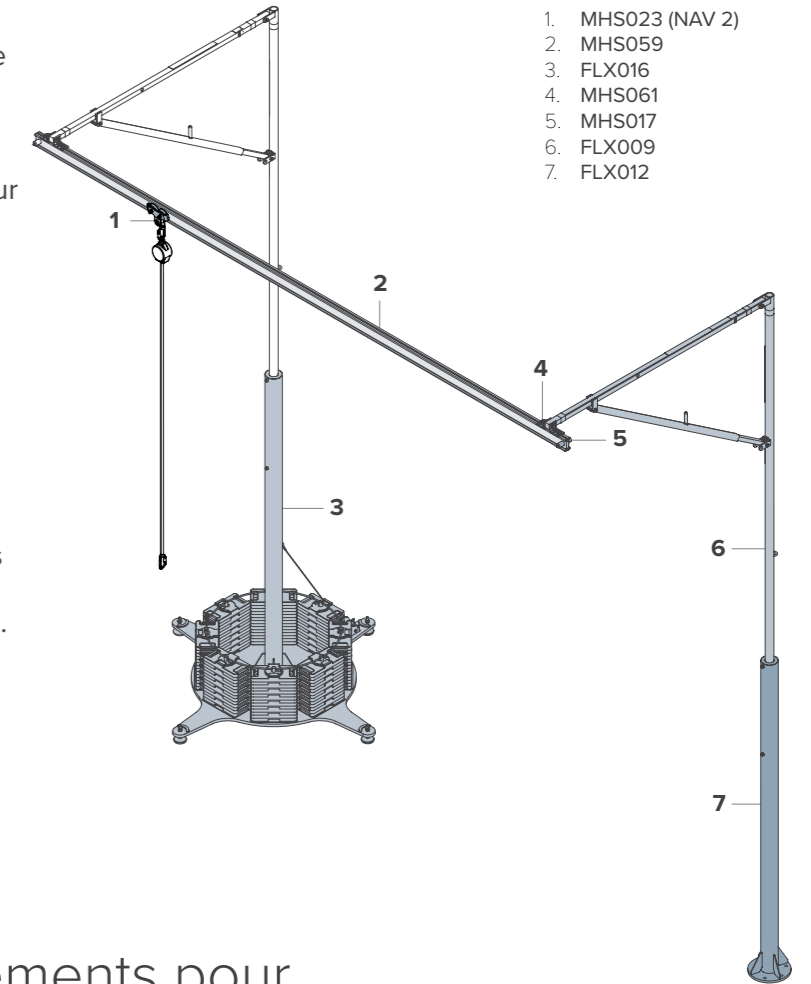
**MHS023**

## Rail SafeAccess antichute installé sur Flexbow à contreponds et Flexbow fixé au sol

Le Flexbow est une potence standardisée sécurisant les quais de chargement et machines. Equipé d'un absorbeur d'énergie intégré, cette configuration est à la fois légère, robuste et adaptée aux applications industrielles avec un tirant d'air minimum de 4m (13').

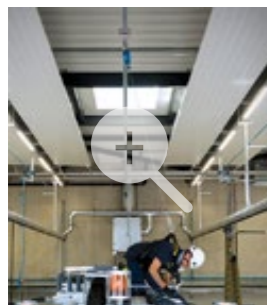
Combiné avec le rail antichute SafeAccess pour l'accès au-dessus des véhicules.

Plusieurs configurations (mobile, fixé au sol, fixé au mur...) sont disponibles.



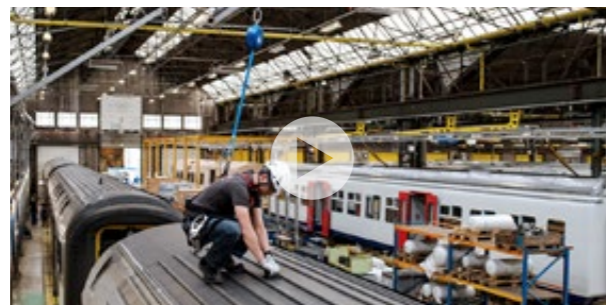
1. MHS023 (NAV 2)
2. MHS059
3. FLX016
4. MHS061
5. MHS017
6. FLX009
7. FLX012

## Études de cas



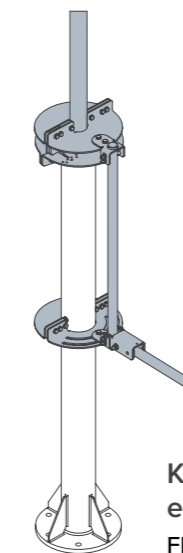
Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

## Vidéos

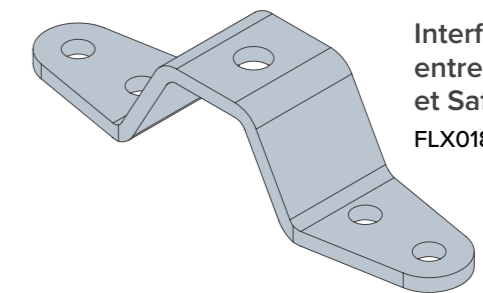


Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

## Éléments pour système repliable



**Kit de blocage en rotation**  
**FLX017**



**Interface rotatif entre Flexbow et SafeAccess**  
**FLX018**



## AVANTAGES

- Coulisseau ouvrant avec verrou de sécurité
- Montage facile
- Ancres surpassables
- Système d'absorption des vibrations du câble
- Système sans sertissage
- Pas de déformation des ancrs intermédiaires
- Deux options : absorbeur intégré dans le coulisseau ou en haut de la ligne de vie

### Conforme à



EN353-1:2014 + A1:2017  
OSHA 1910 + ANSI A14 -3

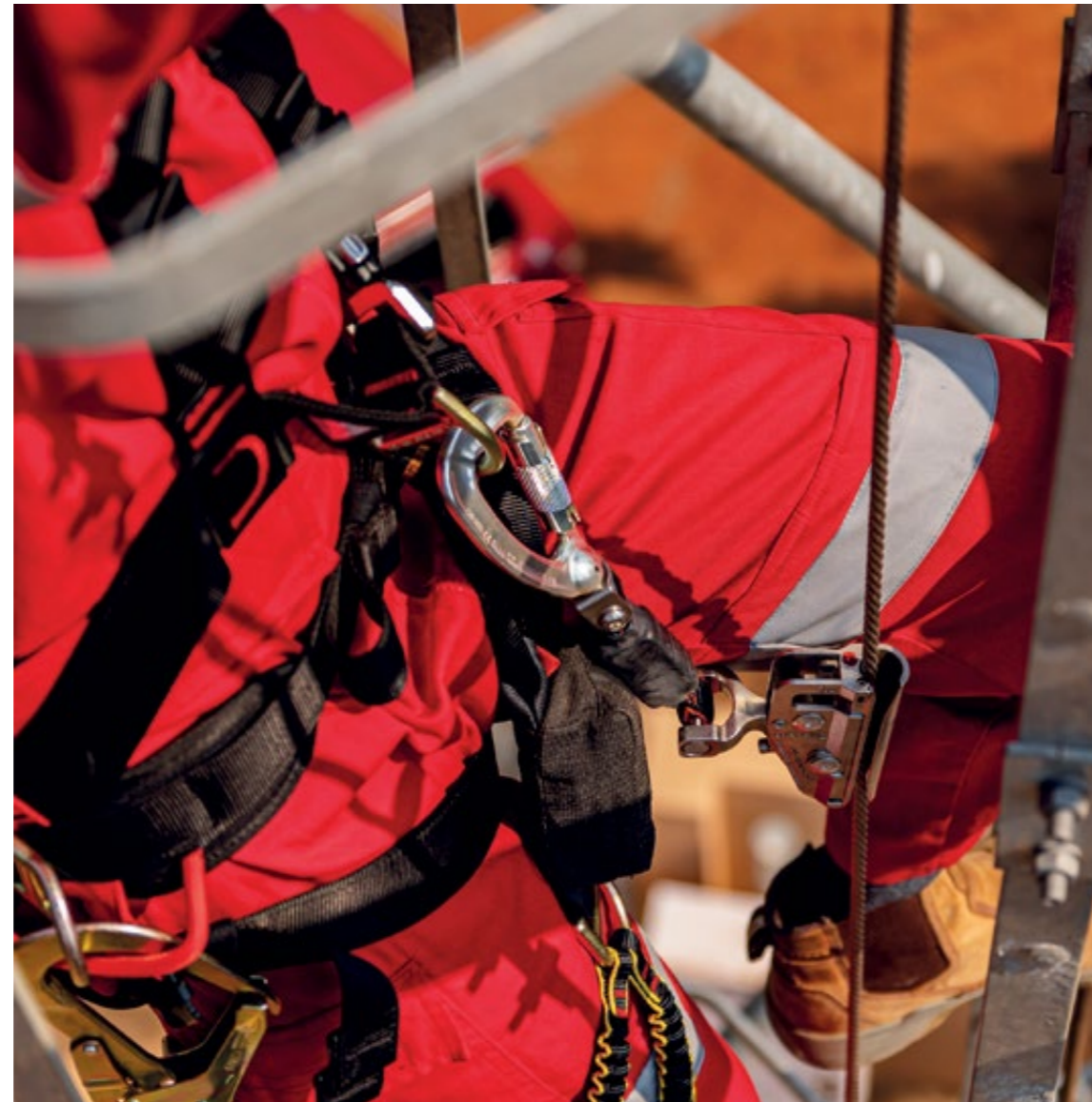
### Applications



## Études de cas



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.



## Vidéos

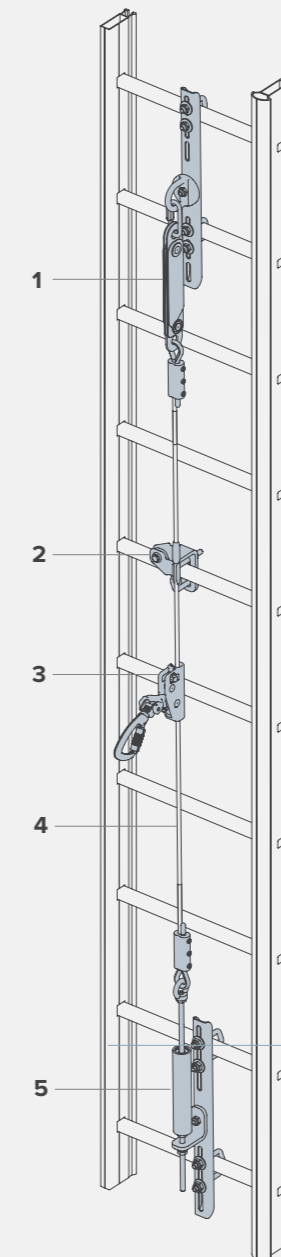


Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

## Ligne de vie SecuRope QuickSet Vertical de type 1 avec absorbeur en haut de ligne

La SecuRope Quickset est conçue pour les éoliennes, pylônes, mâts ou sites industriels. Le système flexible s'installe avec un câble en acier inoxydable. Le coulisseau ouvrant sur toute sa hauteur peut être inséré ou retiré du câble.

Deux types de systèmes antichute sont possibles pour cette ligne de vie :  
Type 1: Absorbeur d'énergie fixé sur l'ancrage supérieure. Il est fixé à la ligne de vie de manière permanente.  
Type 2: Absorbeur d'énergie fixé sur le coulisseau ouvrant. Le coulisseau bloque immédiatement en cas de chute, déclenchant l'absorbeur d'énergie.



## Ligne de vie sur échelle

1. LDV233
2. LDV241
3. LDV250
4. LDV006
5. LDV266



Coulisseau antichute ouvrant ZIP! avec absorbeur d'énergie

Passes les ancrs intermédiaires facilement, le coulisseau bloque en cas de chute.

LDV255



## AVANTAGES

- Rail léger en aluminium
- Indéformable
- Accompagne les mouvements de l'utilisateur
- Fixé sur échelle ou avec échelons fixes (MastLadder)
- Utilisation facile
- Chariot équipé d'un absorbeur d'énergie
- Possibilité de solutions sur-mesure avec le bureau d'études de Fallprotec

### Conforme à



EN353-1:2014  
EN353-1:2014 + A1:2017  
OSHA 1910 + ANSI A14 -3

### Applications



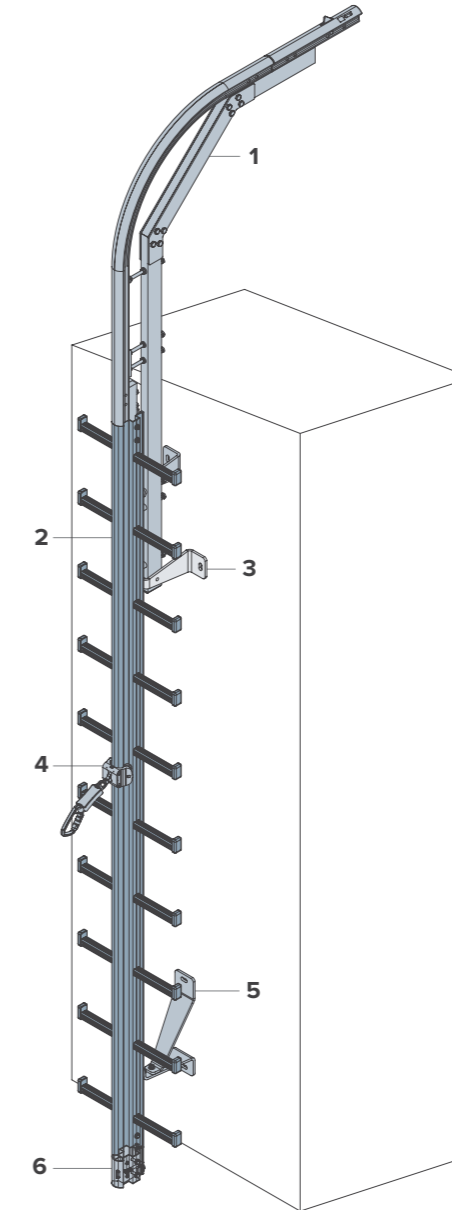
## SecuRail Pro MastLadder et SecuRail Pro Vertical fixé sur une échelle

Le SecuRail Pro Vertical est un dispositif d'ancrage rigide pour sécuriser l'accès à toute structure.

Lorsqu'il est fixé sur une échelle existante, il sécurise l'utilisateur bien mieux que les échelles à crinoline traditionnelles.

Le montant de la MastLadder intègre un rail antichute. La MastLadder équipée d'échelons fixes est conçue pour les espaces confinés, les halls industriels ou les tours de télécommunication.

Des supports indéformables en acier inoxydable relient l'échelle à la structure.

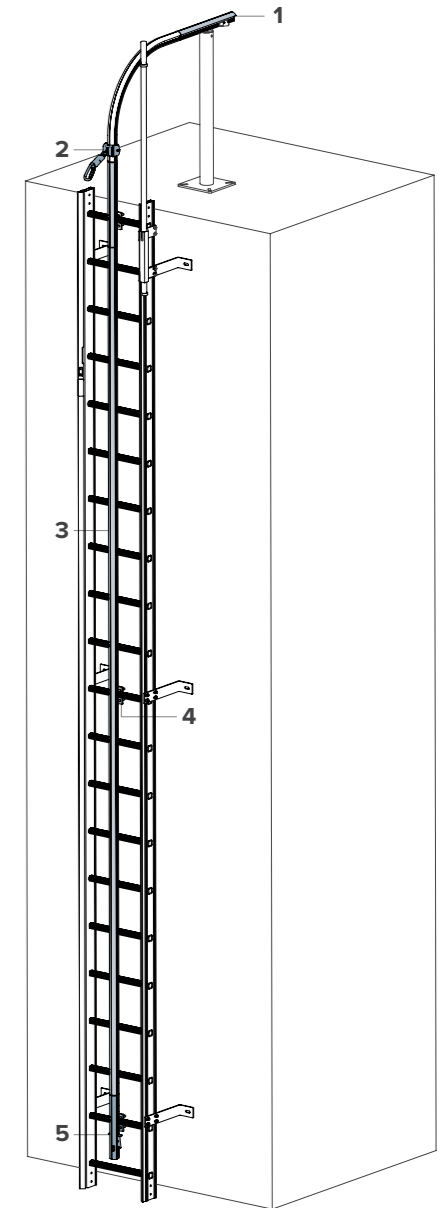


## MastLadder lifeline

1. RHF715
2. RHF700
3. RHF712
4. RHF518 (GRANVIA 4)
5. RHF710
6. RHF706

## SecuRail Pro

1. RHF520
2. RHF518 (GRANVIA 4)
3. RHF552 / RHF553
4. RHF521
5. RHF522



## Études de cas



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

## Vidéos



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.



## AVANTAGES

- Utilisation facile
- Ergonomique
- Antichute rigide intégré
- Echelle stable et rigide
- Supports standard en diverses longueurs
- Aluminium anodisé
- Possibilité de solutions sur-mesure avec le bureau d'études de Fallprotec

Conforme à



EN353-1:2018  
OSHA 1910 + ANSI A14 -3

Applications



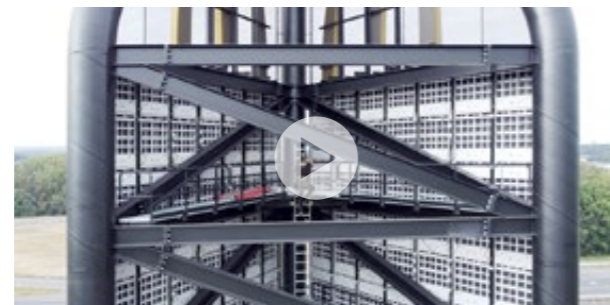
## Études de cas



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.



## Vidéos



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

## SafeLadder Pro

La SafeLadder Pro fonctionne avec le même rail que la MastLadder.

Un SecuRail Pro est intégré au montant de l'échelle. Un chariot Granvia 4 est introduit sur le montant. L'utilisateur peut ainsi monter à l'échelle sans contrainte tout en restant sécurisé à chaque instant. Ce type d'échelle est plus sûr que les échelles traditionnelles à crinoline.

Divers types de SafeLadder et accessoires sont disponibles pour s'adapter à chaque situation : SafeLadder Pro amovible, plateforme de passage d'acrotère, section repliable pour espaces confinés, SafeLadder télescopique, SafeLadder à translation sur rail SafeAccess...

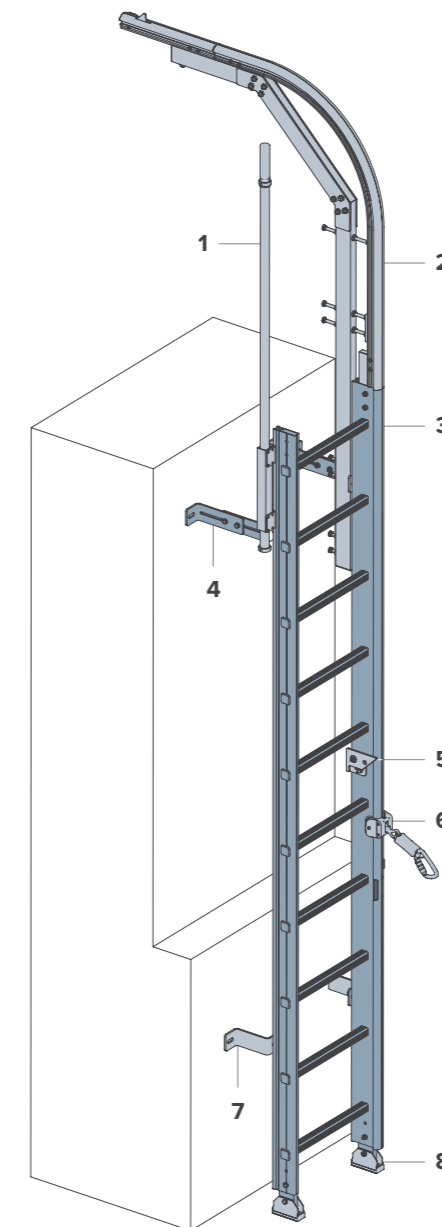
Des repose-pieds sont installés tous les 10m (33').

1. SAL245
2. SAL255
3. SAL201
4. SAL211
5. SAL235
6. RHF518-SLPRO
7. SAL216
8. SAL020

## GRANVIA 4

Chariot équipé d'un absorbeur d'énergie

RHF518-SLPRO





### AVANTAGES

- Points d'ancrage pour chaque application
- 1 à 2 utilisateurs selon le modèle et la norme
- Indéformable
- Compatible avec les interfaces de fixation de Fallprotec
- Acier inoxydable
- Solutions pour cordisme
- Possibilité de solutions sur-mesure avec le bureau d'études de Fallprotec

Conforme à  
EN 795:2012 Type A  
CEN/TS 16415:2013  
ASSP/ANSI Z359.18

#### Applications



### Point d'ancrage Twinfix pour deux utilisateurs

Avec une force de rupture 30KN (6,744.26 lbf), il peut arrêter une chute sans déformation permanente.

Modèle fiable pour l'accès en suspension sur cordes. Peut être installé au sol, mur ou plafond.

LDV057



### Point d'ancrage Twinfix XL pour deux utilisateurs

Avec une force de rupture 30KN (6,744.26 lbf), il peut arrêter une chute sans déformation permanente. Modèle fiable pour l'accès en suspension sur cordes. La large ouverture du point d'ancrage facilite la connection de gros mousquetons. Peut être installé au sol, mur ou plafond.

Sur dalle béton, le point d'ancrage peut être fixé par deux boulons indépendants. Sur structure métallique, il peut être fixé par un boulon central.

PTA016



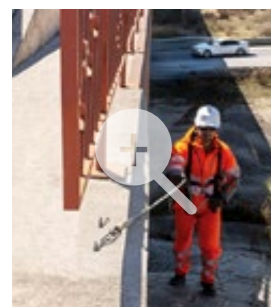
### Point d'ancrage Secura pour deux utilisateurs

Le point d'ancrage Secura est installé en permanence sur un bâtiment ou toute autre structure pour protéger les personnes risquant la chute lors de travaux de maintenance.

Certifié pour deux utilisateurs, cette solution robuste en acier inoxydable peut être utilisée au sol, au mur et au plafond ainsi que pour les travaux sur corde.

LDV140

### Études de cas

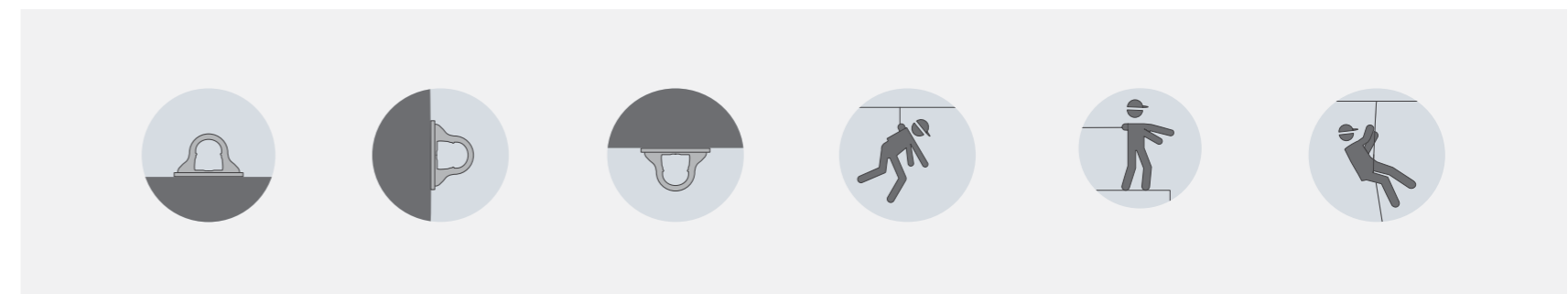


Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

### Vidéos



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.





AVANTAGES

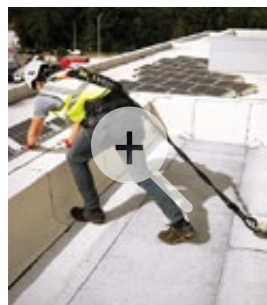
- Points d'ancrage pour chaque application
- 1 à 2 utilisateurs selon le modèle et la norme
- Indéformable
- Compatible avec les interfaces de fixation de Fallprotec
- Acier inoxydable
- Possibilité de montage sur installation finie
- Possibilité de solutions sur-mesure avec le bureau d'études de Fallprotec

Conforme à  
EN 795:2012 Type A  
CEN/TS 16415:2013  
ASSP/ANSI Z359.18

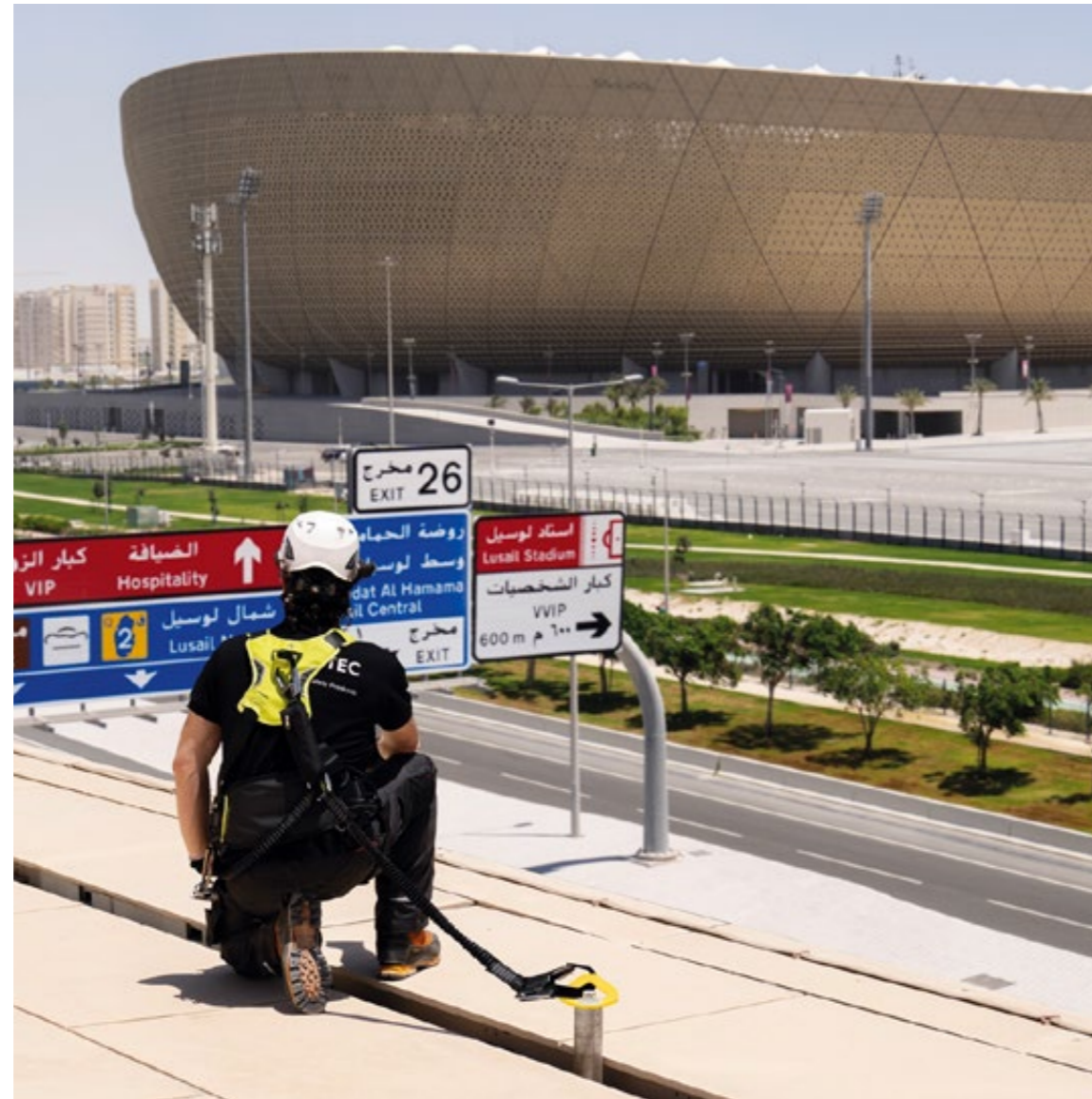
Applications



Études de cas



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.



Vidéos



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

SafeAnchor

★ Point d'ancrage dissimulé



Le SafeAnchor est un point d'ancrage discret équipé d'un ressort, qui permet de masquer le point d'ancrage lorsqu'il n'est pas utilisé.

D'une simple pression, le SafeAnchor scellé dans le béton affleure. S'installe au sol et au mur.

Système élégant pour sécuriser les fenêtres ouvrables.

LDV055



Point d'ancrage rotatif haute visibilité

Point d'ancrage jaune pour deux utilisateurs en acier inoxydable thermolaqué pour améliorer sa visibilité. Fixé par un boulon M12 (1/2"), le point d'ancrage tourne sur son axe pour suivre l'utilisateur. Il peut être installé au sol et au mur.

LDV029



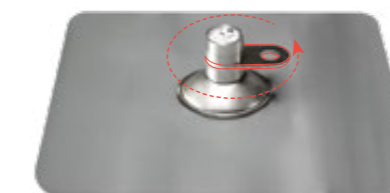
Point d'ancrage ouverture large pour deux utilisateurs

Le point d'ancrage XL permet la connexion de mousquetons de grande taille grâce à sa large ouverture. Utilisable au sol et au mur.

PTA026



SpotAnchor



Le point d'ancrage SpotAnchor est installé sur bac chaud pour sécuriser des zones spécifiques telles que les zones d'accès, les angles de bâtiments ou les petites toitures. Le boulon à bascule haute résistance assure une fixation à long terme sur le bac acier et minimise les ponts thermiques. La collerette, en bitume ou PVC-P, est préfixée en usine pour garantir l'étanchéité. Le point d'ancrage rotatif accompagne les mouvements de l'utilisateur.

LDV052





## AVANTAGES

- Facile et rapide à enfiler
- Deux points d'ancrage de type "A"
- Absorption d'énergie
- Fabriqué dans l'UE



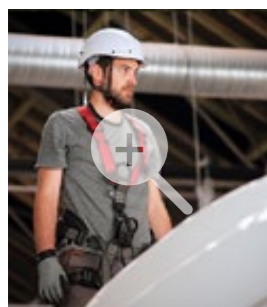
Conforme à  
**CE**

EN 362:2005 | EN 358:2003  
EN 361:2003 | EN 355:2003  
EN 365:2005 | EN 813:2009  
EN 360:2002

### Applications

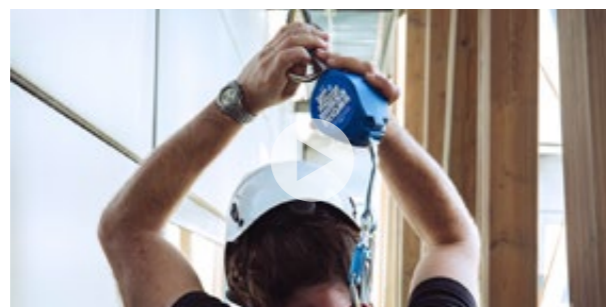


## Études de cas



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

## Vidéos

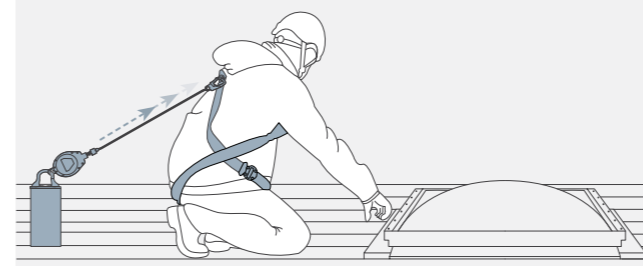


Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

## Blocs ultra-compacts et longes

Gamme complète d'antichutes rétractables de 2m (6'6") à 60m (196'10"). Disponibles avec longe sangle ou câble en acier galvanisé. Le mécanisme à ressort maintient la longe en tension permanente, facilitant les mouvements de l'utilisateur.

IHWB2 / IHWS9 / IHRA / HAR016



## Harnais Prolight

Le harnais phare de Fallprotec est léger et rembourré pour davantage de confort. L'utilisateur peut travailler toute la journée sans ressentir de point de pression.

HAR001 / HAR002 / HAR003



## Harnais multifonctions et longe élastique avec absorbeur d'énergie

Avec ses 5 points d'ancrage et sa capacité à être utilisé pour des opérations de sauvetage, ce harnais est un outil pensé pour les cordistes et techniciens de maintenance. La longe élastique de 2m équipée d'un absorbeur d'énergie connecte l'utilisateur aux systèmes antichute de Fallprotec.

L'absorbeur d'énergie intégré réduit les forces transmises à l'utilisateur à un maximum de 6KN. Élastique, la longe suit chaque mouvement de l'utilisateur. Les EPIs HAR067 et HAR010 permettent à l'utilisateur d'évoluer en toute liberté le long de la ligne de vie ou aux alentours d'un point d'ancrage.

HAR066 / HAR067 / HAR068 / HAR010



## Working seat, automatic braking descender and secondary fall arrest device

Cet assemblage permet un travail en hauteur sécurisé et confortable pour les cordistes.

Le harnais et la sellette sont ergonomiques, ils maintiennent la position de l'utilisateur sans solliciter ses muscles. Le harnais accompagne les mouvements de l'utilisateur, lui donnant davantage de liberté. L'anti-chute équipé d'un absorbeur d'énergie bloque automatiquement en cas de chute. Le descendeur donne toute liberté de mouvement dans l'axe vertical.

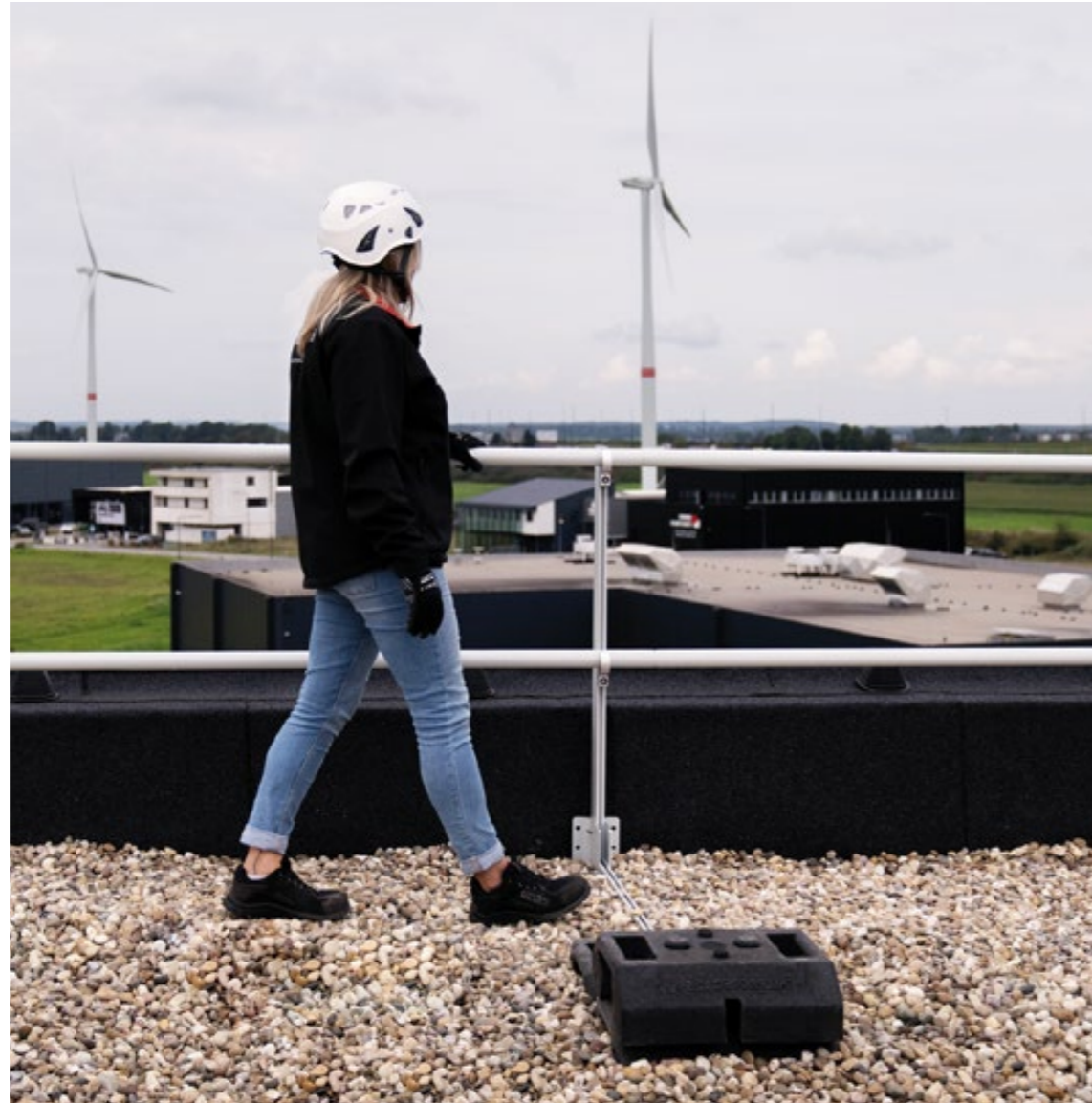
HAR014 / HAR023 / HAR095





## AVANTAGES

- Aluminium thermolaqué
- Peut être installé sur toute toiture plate, acrotère, tôle acier et joints debout
- Montants inclinés pour être invisibles depuis le sol
- Préservation de la membrane de toiture

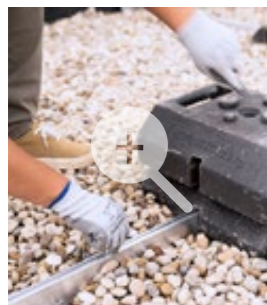


Conforme à  
EN 14122-3  
EN 13374  
NF E85-015  
BS 13700  
OSHA 1910.29 / 1926.502

### Applications



## Études de cas



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

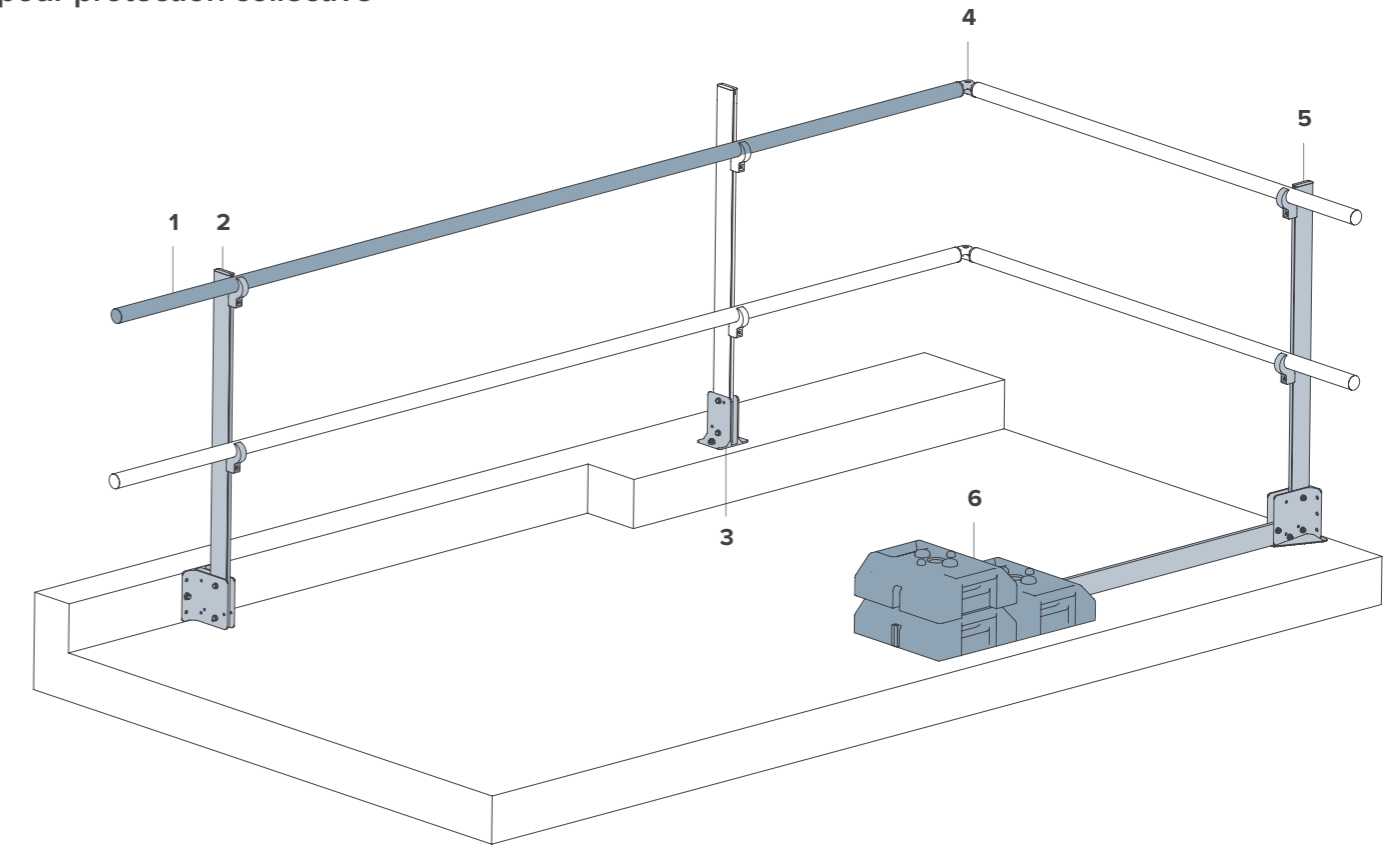
## Vidéos



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

## Garde-corps pour protection collective

1. GUA030
2. GUA001
3. GUA054
4. GUA040
5. GUA020
6. GUA027



Le garde-corps est le dispositif de protection contre les chutes recommandé dans les zones à forte circulation. Il sert de barrière de protection, permettant aux utilisateurs d'accéder en toute sécurité à un endroit spécifique pour effectuer des travaux, il délimite également les zones dangereuses. Il est installé le long du périmètre de la toiture ou autour des puits de lumière, ce qui permet un accès facile sans avoir à revêtir d'équipement contre les chutes de hauteur (EPI). Les garde-corps Fallprotec ne sont pas destinés à la protection des zones accessibles au public.



Le réglage de la hauteur de la sous-lisse est possible sur le montant pour uniformiser l'intervalles entre lisse et sous-lisse en fonction de la hauteur de l'acrotère.



## ADVANTAGES

- Pour 2 utilisateurs
- Portée de 1,5m (4.9') pour cordisme
- 1,7 kg/m (1.14 lbs/ft)
- Faible déflexion
- Aluminium anodisé
- Absorbe la dilatation/contraction thermique
- Peut être thermolaqué sur demande en toute couleur RAL
- Possibilité de solutions sur-mesure avec le bureau d'études de Fallprotec



Conforme à  
EN 792:2012 Type D  
CEN/TS16415:2013

### Applications



## Études de cas



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

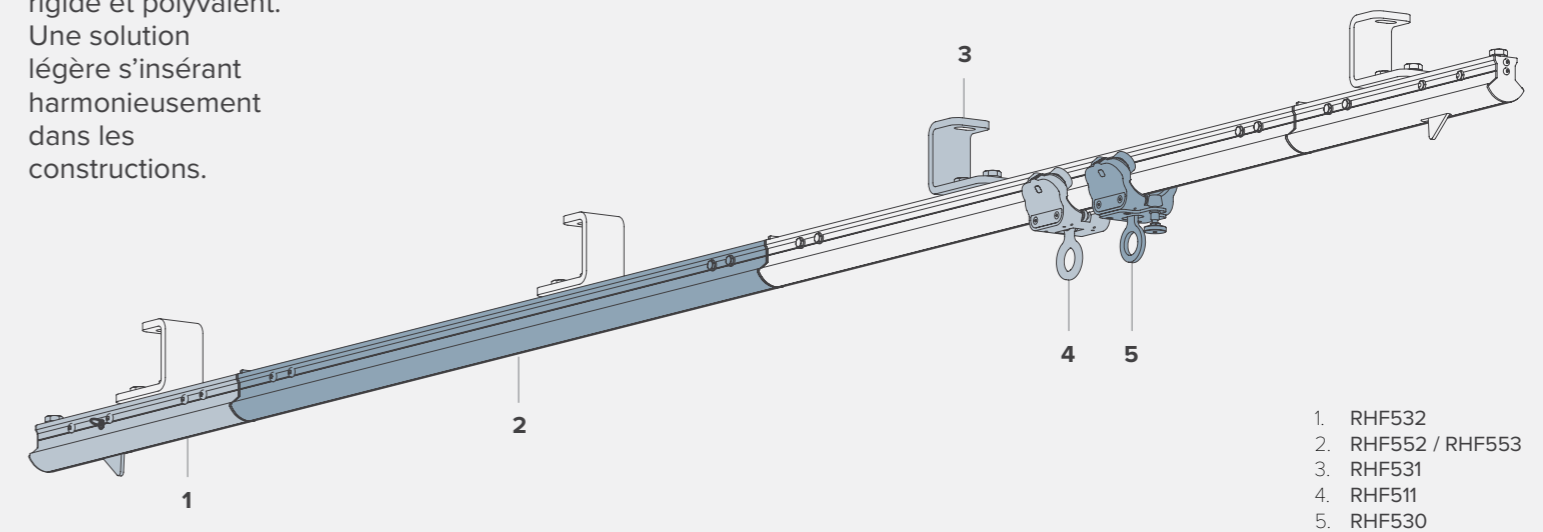
## Vidéos



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

## Rail SecuRail Pro horizontal pour travaux sur corde

Le SecuRail Pro est un rail de suspension rigide et polyvalent. Une solution légère s'insérant harmonieusement dans les constructions.



1. RHF532
2. RHF552 / RHF553
3. RHF531
4. RHF511
5. RHF530



★ Frein manuel



## GRANVIA pour cordiste

Le chariot pour cordiste circule aisément le long du rail grâce à ses roulements en acier. Equipé d'un frein pour bloquer le chariot et permettre une position de travail stable à l'utilisateur

RHF530



ADVANTAGES

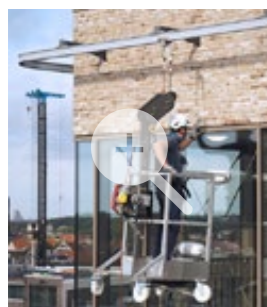
- Rail aluminium 5 kg/m (3.35 lbs/ft)
- Thermolaqué ou anodisé
- Supports personnalisés
- Le rail peut être cintré pour s'adapter aux façades d'un bâtiment ou structures internes et pentes jusqu'à 70°
- Chariots manuels, motorisés ou sur batterie, système d'entraînement positif pour fortes pentes
- Compatible avec échelles à translation, cordistes, RopeClimber et plateformes suspendues
- Thermolaqué dans toute couleur RAL sur demande
- Distance entre supports 3m (9.84 ft), capacité du chariot WLL 400kg (882 lbs)
- Possibilité de solutions sur-mesure avec le bureau d'études de Fallprotec

Conforme à  
EN 1808:2015 | BS8610:2017  
ASME/ANSI-A120.1-2014 & IWCA I-14.1

Applications

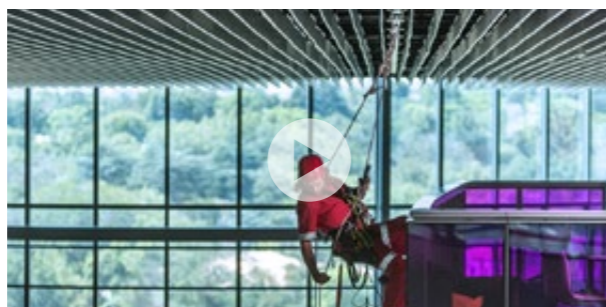


Études de cas



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

Vidéos



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.



Le SafeAccess pour les travaux en suspension est un système d'accès en hauteur efficace pour l'entretien et le nettoyage des façades.

Très polyvalent, il peut être installé dans les entrées de bâtiments, les atriums, les cours et sur les façades principales des bâtiments.

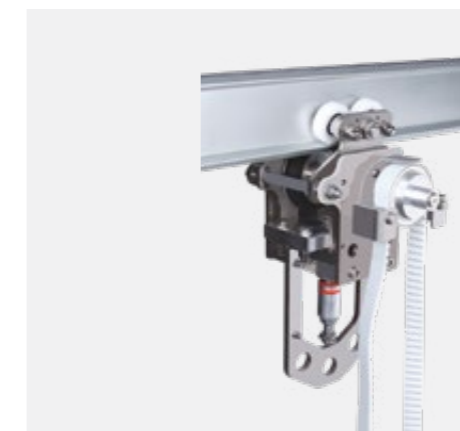
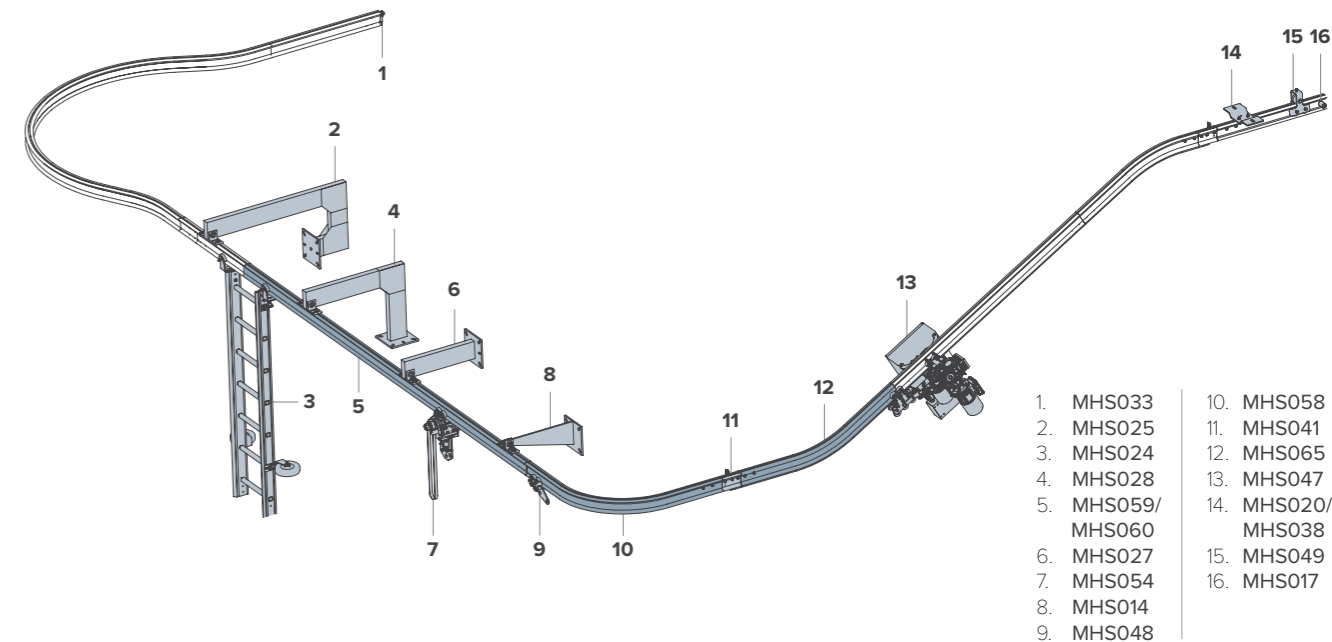
Accès suspendu sur des structures de 5 à 300 m (15' à 900') de hauteur. Le rail peut être courbé et thermolaqué dans n'importe quelle couleur RAL.

Le Climbing SafeAccess est installé sur les façades inclinées ou les atriums pour l'entretien et le nettoyage du bâtiment. Une chaîne en acier inoxydable à haute résistance est insérée dans la gorge inférieure du rail. Les chariots roulent sur le rebord du rail.

Des chariots manuels, motorisés ou à batterie sont utilisés pour les mouvements horizontaux.

Le chariot grimpant peut gravir des pentes jusqu'à 70°. Le chariot équipé d'un pignon qui engraine dans une chaîne est le système le plus fiable pour les installations avec une pente importante.

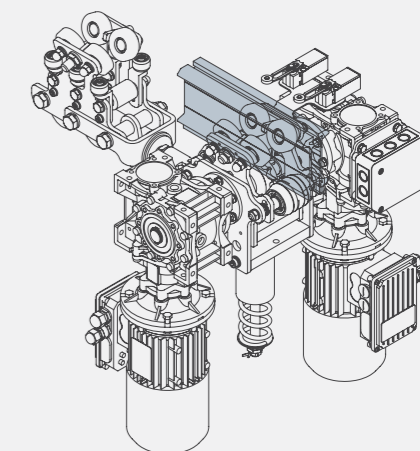
SafeAccess Horizontal et grimpant avec chariots



Chariot NAV1 à translation manuelle par courroie

Compatible avec le treuil RopeClimber.

MHS054



Chariot NAV 6

Chariot équipé de 2 moteurs électriques indépendants pour un niveau maximal de sécurité.  
WLL 400kg (881 lbs)



ADVANTAGES

- Rail aluminium (5 kg/m - 3.35 lbs/ft)
- Solution discrète dissimulé dans le faux-plafond, adaptée aux édifices architecturaux
- Compatible cordistes, RopeClimber et plateformes suspendues
- Finition aluminium non traité ou thermolaqué à la demande
- Possibilité de solutions sur-mesure avec le bureau d'études de Fallprotec

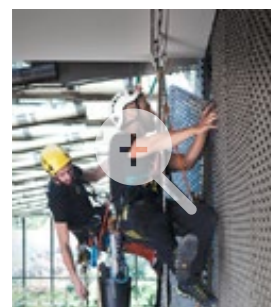


Conforme à EN 1808:2015 | BS8610:2017 ASME/ANSI-A120.1-2014 & IWCA I-14.1

Applications

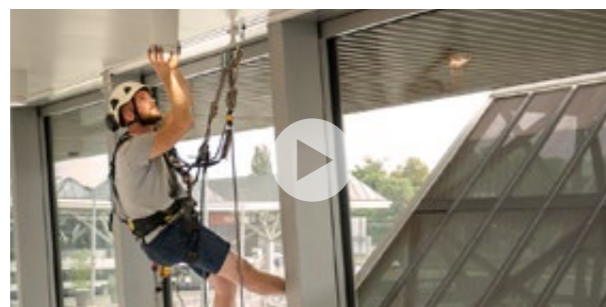


Études de cas



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

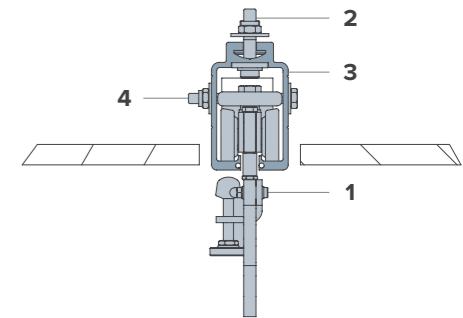
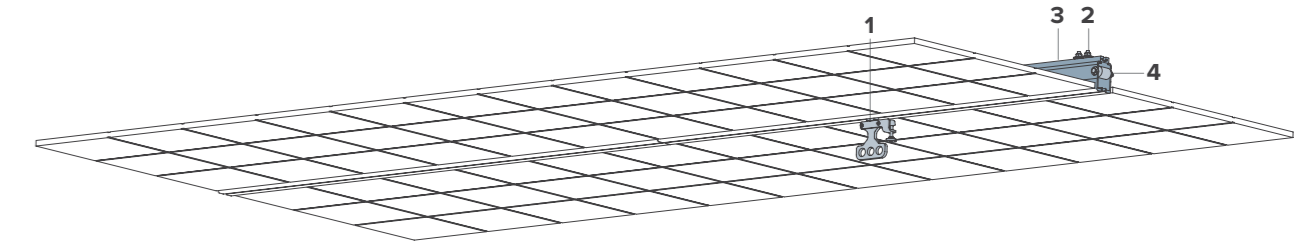
Vidéos



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

Rail SafeAccess C Horizontal inséré dans le plafond avec chariot pour cordiste

Le rail SafeAccess C est un système d'accès discrète dissimulé dans un faux-plafond ou en sous-face du plafond. Il s'intègre harmonieusement à l'aspect esthétique du bâtiment. Le rail peut être courbé et thermolaqué dans toute couleur RAL. Des supports de fixation sur-mesure permettent son alignement exact avec le plafond. Les chariots circulent à l'intérieur du rail. Des chariots manuels, motorisés par batterie permettent la translation horizontale. Compatible cordistes, RopeClimber et plateformes suspendues.

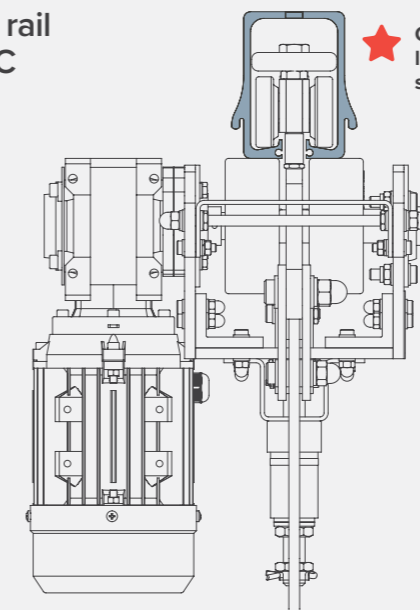


Système pour le nettoyage et la maintenance de façades.

- 1. MHS609
- 2. MHS611
- 3. MHS600
- 4. MHS508

Chariot Pilot 2 circulant à l'intérieur du rail SafeAccess C

Chariot motorisé alimenté par réseau ou batterie pour la suspension de nacelles et du treuil RopeClimber.



★ Contrôlé depuis l'équipement suspendu



Chariot Pilot 1 à translation par courroie

Compatible avec le treuil RopeClimber.

MHS503



## AVANTAGES

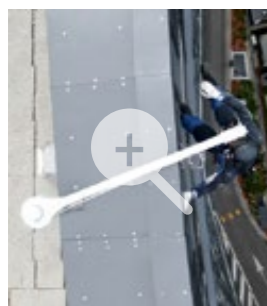
- Accès sur corde : 150kg (330 lbs)
- Palan de levage de matériel 200kg (440 lbs)
- Durée de vie 2500 heures
- Utilisation à l'extérieur et à l'intérieur IP54 Classe d'isolation F
- Capacité avec une batterie : 200m (656 ft) de levage
- Télécommande, capacité à distance : 150m (492 ft)
- Léger (<10kg - <22 lbs)
- Température de fonctionnement -10 à 40°C (14 à 104°F)
- Fabriqué dans l'UE

Conforme à Directive 2006 / 42 / EC

### Applications



## Études de cas



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.



## Vidéos



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

L'AccessClimber est un appareil motorisé et autonome pour l'accès sur corde par une personne compétente. L'appareil compact et léger est attaché au harnais du cordiste et permet d'accéder à la zone de travail rapidement et sans effort.

L'AccessClimber est utilisé en combinaison avec des EPI harnais, casque, corde de sécurité, anti chute à survitesse. L'AccessClimber peut également être utilisé comme palan pour lever du matériel, il est alors fixé sur une potence ou au sol avec une poulie de renvoi fixée sur la potence.



★ L'AccessClimber est équipé d'un écran regroupant les informations importantes (température de l'appareil, vitesse, état de la batterie et de la machine, kilométrage, etc).



## AVANTAGES

- Câble textile ø12mm (0.4") avec résistance à la rupture 79kN (17,76 lbf)
- Poids du câble textile : 112 gr/m (0,075 lbs/ft)
- Vitesse de levage max 8m/min (26ft/min) avec une charge suspendue de 240kg (529 lbs)
- Vitesse de levage max 12m/min (39ft/min) avec une charge suspendue de 160kg (353 lbs)
- Peut être utilisé avec tout système ayant une limite de charge de travail minimum de 240kg (529 lbs), comme le rail de suspension SafeAccess ou un système de potence
- Autonomie jusqu'à 8 heures de travail
- Utilisable par toute personne après une formation d'une demi-journée

**Conforme à**  
EN 1808:2015 | EN60204-1  
Directive 2006 / 42 / EC

### Applications



## RopeClimber Standing Chair (image de gauche)

Le Standing Chair est un système hybride permettant à l'utilisateur de travailler assis ou debout. Ainsi, il conserve sa liberté de mouvement et peut atteindre également facilement ce qui se trouve au-dessus de sa tête. La position du treuil RopeClimber, sous le centre de gravité de la personne, améliore la stabilité en suspension. Un ensemble de roues facilite le transport. L'ensemble est repliable et peut être chargé dans une camionnette.

Peut également être utilisé avec le rail SafeAccess C ou SafeAccess.

- Dispositifs de sécurité : antichute sur le câble textile de sécurité, limiteur de charge et fin de course haut
- Boîte à boutons pendante munie d'un bouton d'arrêt d'urgence
- Utilisation facile, il n'est pas nécessaire de disposer d'une qualification de cordiste
- LED informant de l'état de charge de la batterie ainsi que des organes de sécurité
- Equipement multiusage
- Solution rentable
- Motorisé par batterie
- Léger et compact
- Temps d'installation optimisé
- Ergonomique et confortable pour personnes travaillant en hauteur
- Tous les accessoires sont conçus et testés selon
- EN 1808:2015



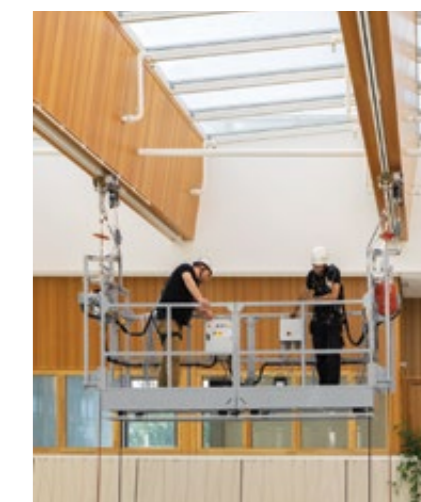
## Nacelle monospace

C'est l'une des nacelles les plus légères du marché (poids propre 100kg-220lbs). Motorisée par batterie, le treuil RopeClimber supprime le câble d'alimentation électrique pendant en façade. Ce système fonctionne sur câbles textiles, plus faciles à manipuler que les câbles acier. Charge utile 120 kg (262lbs).

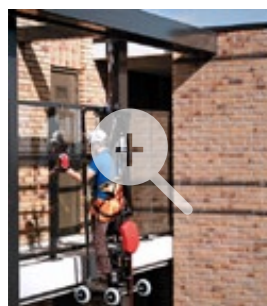
## Nacelle biplace

Cette plate-forme suspendue fonctionne à l'aide de deux suspentes principales et de deux suspentes de sécurité. C'est l'une des nacelles les plus légères du marché (poids propre 190kg-418lbs). Motorisée par batterie avec treuil RopeClimber pour davantage de facilité de manoeuvre. Charge utile 240 kg (529 lbs).

Sur la photo, nacelle biplace réalisée sur-mesure.

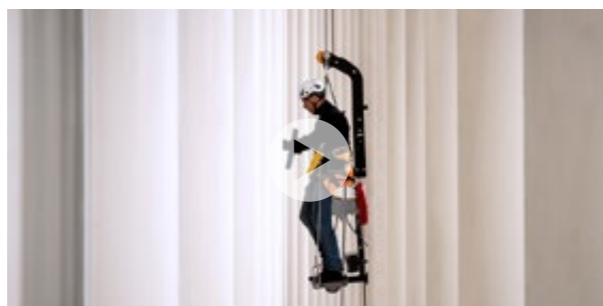


## Études de cas



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

## Vidéos



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.



ADVANTAGES

- Solution discrète, facilement démontable
- Utilisable par cordistes, avec treuils RopeClimber et avec nacelles
- Possibilité de solutions sur-mesure avec le bureau d'études de Fallprotec

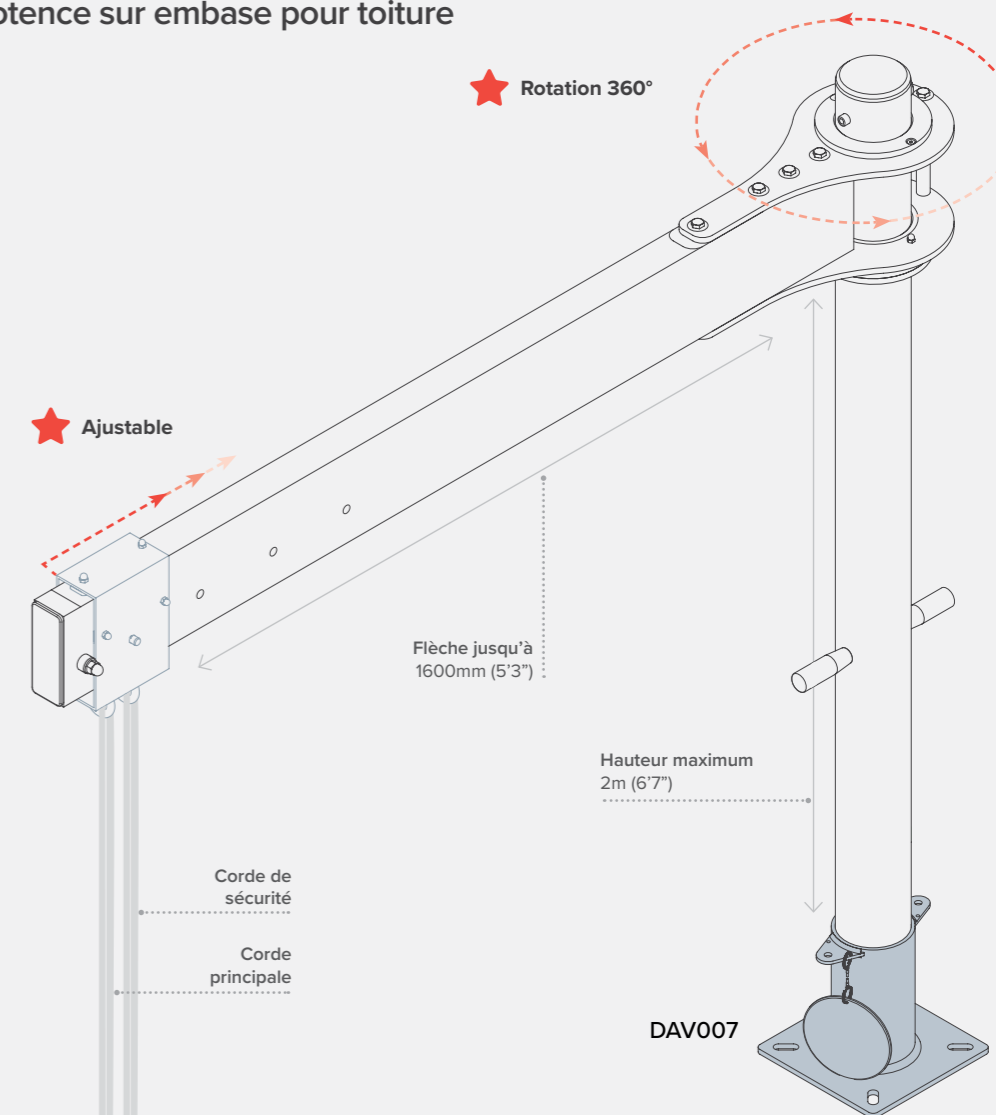


Potence amovible conçue pour suspendre une personne réalisant des travaux de maintenance ou de nettoyage sur une façade. La potence peut être utilisée par un cordiste ou combinée avec un treuil RopeClimber ou une nacelle Ropeclimber monoplace. La potence est fixée au toit par des embases installées de manière permanente sur le périmètre du bâtiment. Après les travaux, la potence est démontée et stockée.

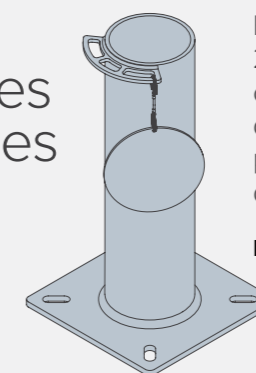
La potence est faite de:

- Une flèche en aluminium, deux points d'ancrage, la corde principale et la corde de sécurité
- Points d'ancrage ajustables
- Un mât en aluminium
- Embases en acier inoxydable fixées sur la dalle de toiture. Hors service un couvercle ferme l'ouverture
- Embases en acier galvanisé ou inoxydable fixées au mur ou à l'acrotère

Potence sur embase pour toiture

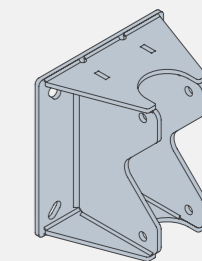


Autres embases possibles



Embase hauteur 260mm (10") avec couvercle et points d'ancrage à utiliser pour la mise en place de la potence.

DAV007



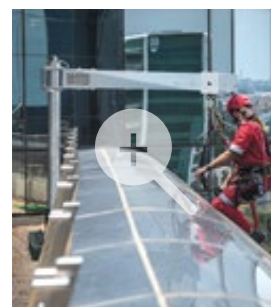
DAV009

Conforme à EN 1808:2015 BS8610:2017

Applications

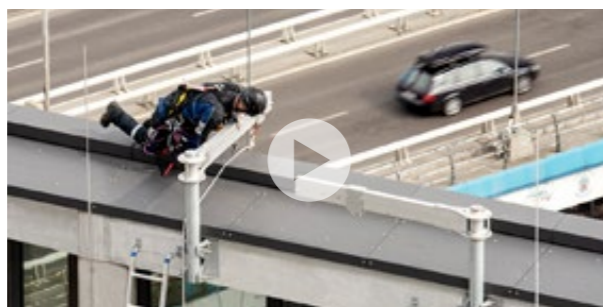


Études de cas



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

Vidéos



Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.



## AVANTAGES

- Léger et facile à déplacer
- S'intègre dans l'esthétique du bâtiment
- Chariot peut être opéré manuellement ou par batterie
- Compatible cordistes et treuils RopeClimber
- CMU de 240 kg (529 lbs) pour chariot manuel et 480 kg (1058 lbs) pour versions motorisées
- Portée de 1560mm (5'1") pour version manuelles et 2900mm (9'6") pour motorisées
- Possibilité de solutions sur mesure avec le bureau d'études de Fallprotec

Conforme à  
EN 1808:2015 | EN60204-1  
Directive 2006 / 42 / EC

## Applications



## Études de cas



Cliquez sur l'image pour voir toutes les études de cas relatives à ce produit.

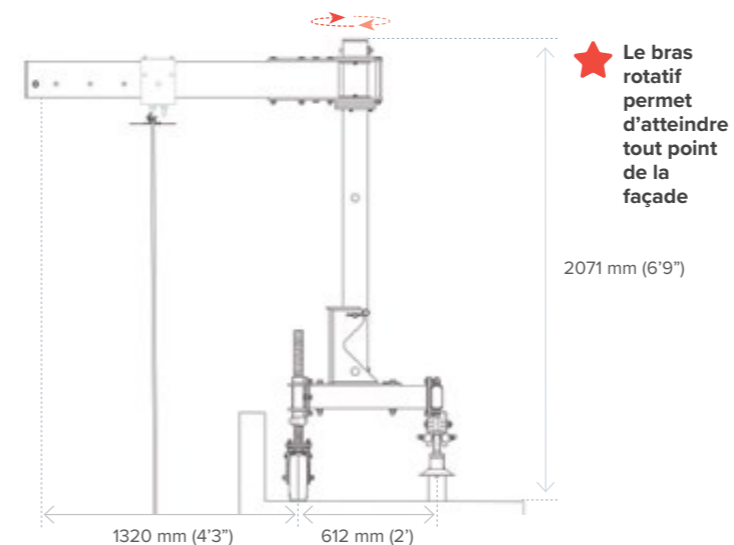


## Vidéos

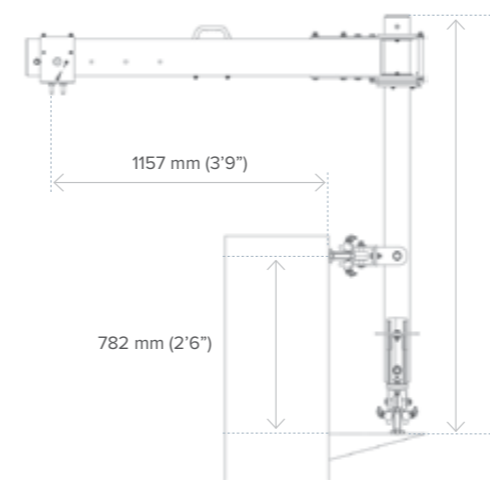


Cliquez sur l'image pour visionner la vidéo complète et d'autres vidéos relatives à ce système sur notre chaîne YouTube.

## Chariot mobile en toiture



## Chariot mobile sur acrotère



Le chariot se déplace sur un double rail SafeAccess qui est connecté à la structure par des consoles de fixation installées sur la toiture ou l'acrotère.

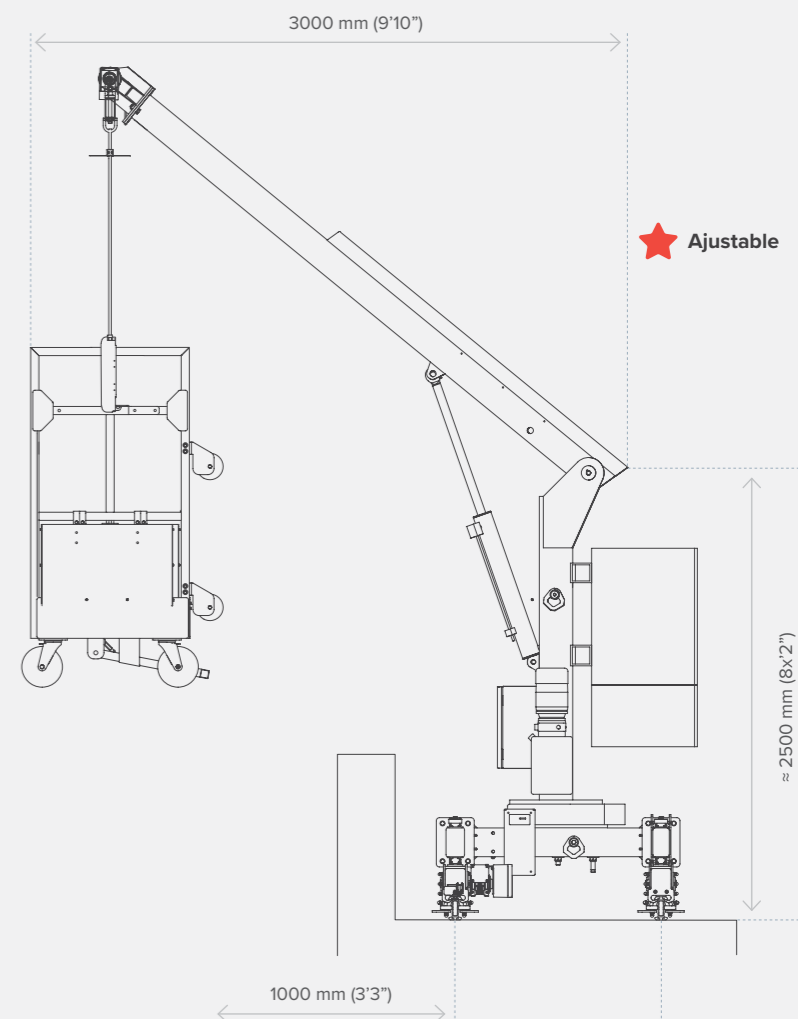
En position parking le mât bascule et peut être enlevé du chariot. En cas d'utilisation le bras rotatif permet de connecter aisément les cordes à deux points d'ancrage.

RFC003 / RFC001

## Chariot motorisé en toiture

Les chariots en toiture motorisés sont pour les façades avec plus de surfaces à entretenir. Le chariot est alimenté par batterie. Pas besoin de câbles et prises électriques pour alimenter le chariot en toiture et la nacelle. Le chariot est contrôlé depuis la nacelle via une boîte à bouton centrale.

RFC004





**Luxembourg**  
**FALLPROTEC SA**

2-4 Rue Gustave Loosé - ZARO  
8346 Grass  
T: +352 26 55 09 30  
F: +352 26 55 09 30 55  
E: [marketing@fallprotec.com](mailto:marketing@fallprotec.com)

**Espagne**  
**FALLPROTEC SL**

C/ Eduard Calvet i Pintó 4  
Pol. Ind. Vallmorena  
08339 Vilassar de Dalt  
T: +34 93 114 22 31  
E: [info@fallprotec.es](mailto:info@fallprotec.es)

**Italie**  
**FALLPROTEC SRL**

Via Giovanni Falcone 23  
24050 Zanica Bergamo  
T: +39 375 713 8515  
E: [va@fallprotec.com](mailto:va@fallprotec.com)

**USA**  
**FALLPROTEC USA**

3500 S Dupont Hwy  
Dover, DE 19901  
T: +1 205 388 0548  
E: [usa@fallprotec.com](mailto:usa@fallprotec.com)

**Moyen-Orient**  
**FALLPROTEC ME**

JLT, Mazaya Business Avenue,  
Tower BB1, Oce 1108  
P. O. Box 487115  
United Arab Emirates  
T: +971 4 399 3764  
E: [eh@fallprotec-me.com](mailto:eh@fallprotec-me.com)

