

# FALLPROTEC

Height Safety Products

+352 26 55 09 30 | [www.fallprotec.com](http://www.fallprotec.com)



**FALLPROTEC**  
SECURAIL PRO VERTICAL



Rotterdam, Hollande 📍

# LIGNE DE VIE A RAIL POUR ANTICHUTE VERTICAL

L'ascension d'une échelle est l'une des tâches les plus risquées lors d'un travail en hauteur.

Ainsi, les chutes d'échelles représentent 40% des accidents de chutes de hauteur en Grande-Bretagne, que ce soit sur les chantiers, les bâtiments administratifs ou les sites industriels.

Fallprotec dispose de solutions pour sécuriser les échelles fixes et temporaires.

Aux Etats-Unis, l'OSHA a rendu obligatoire les systèmes de ligne de vie verticale pour toutes les échelles de plus de 6 mètres (20 pieds).

Il est prévu que cette mesure permette de sauver 29 vies par an.

LIENS:

<https://www.hse.gov.uk/food/falls.htm>

<https://www.osha.gov/sites/default/files/publications/OSHA3903.pdf>

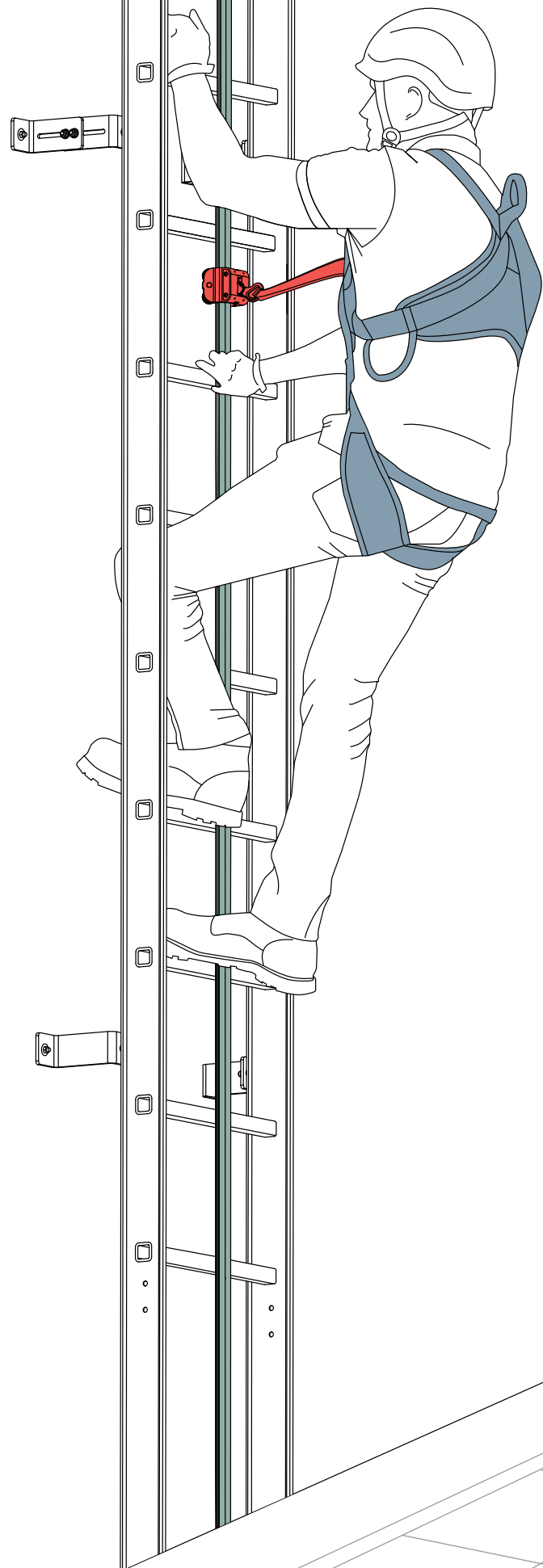
# Securail Pro Vertical pour échelles existantes

Le Securail Pro peut être utilisé en configuration horizontale ou verticale pour l'antichute. Ce rail léger en aluminium est facile à installer sur les échelles existantes tout en offrant une sécurité optimale

Le SecuRail Pro Vertical a été testé et certifié selon les normes européennes et nord-américaines.

- Utilisation facile, intuitive et ergonomique
- Rail antichute rigide
- Discret
- Rail léger en aluminium
- Ancrage stable et fixée sur l'échelle
- Chariot antichute bloquant immédiatement en cas de chute
- Chariot se déplaçant facilement sur le rail
- Système mains libres et indéformable
- Facile à installer sur des échelles existantes
- Compatible avec les extensions d'accès sécurisé au toit
- Possibilités de solutions sur mesure avec le bureau d'études de Fallprotec
- Chariot équipé d'un absorbeur d'énergie pour réduire la force à 6KN sur le corps.

—  
L'entretien des façades extérieures et intérieures nécessite des solutions fiables installées facilement et rapidement. Le rail antichute en aluminium est fixé sur l'échelle existante.



# Securail Pro Vertical pour échelles existantes

Le Securail Pro Vertical est une ligne de vie rigide permettant de sécuriser l'accès à toute structure. Elle peut être utilisée de manière verticale lorsqu'elle est associée au chariot RHF518.

Facile à installer, il s'adapte à tous les types d'échelles. Lorsqu'il est fixé sur une échelle existante, il sécurise l'utilisateur bien mieux qu'une crinoline classique.

L'avantage du système de rail est que la chute est arrêtée instantanément sans aucune déformation permanente du rail.

Toutes les forces sont appliquées dans la zone de la chute.

**EN353-1:2018**

**ASSP/ANZI 14.3**

**OSHA1910.26 Subpart D**



x 1  
(avec absorbeur  
sur le coulisseau)



Aluminium  
6060T6



Cliquez ici pour  
suivre la playlist  
YouTube du  
produit

## RHF518 (GRANVIA 4)

Le chariot GRANVIA4 équipé d'un absorbeur d'énergie suit les mouvements de l'utilisateur en douceur et bloque automatiquement en cas de chute.

## RHF552 / RHF553

Le Securail Pro est fixé sur les barreaux de l'échelle. Sa grande portée le rend compatible avec toutes les échelles existantes.

## RHF521

## RHF522

## RHF525

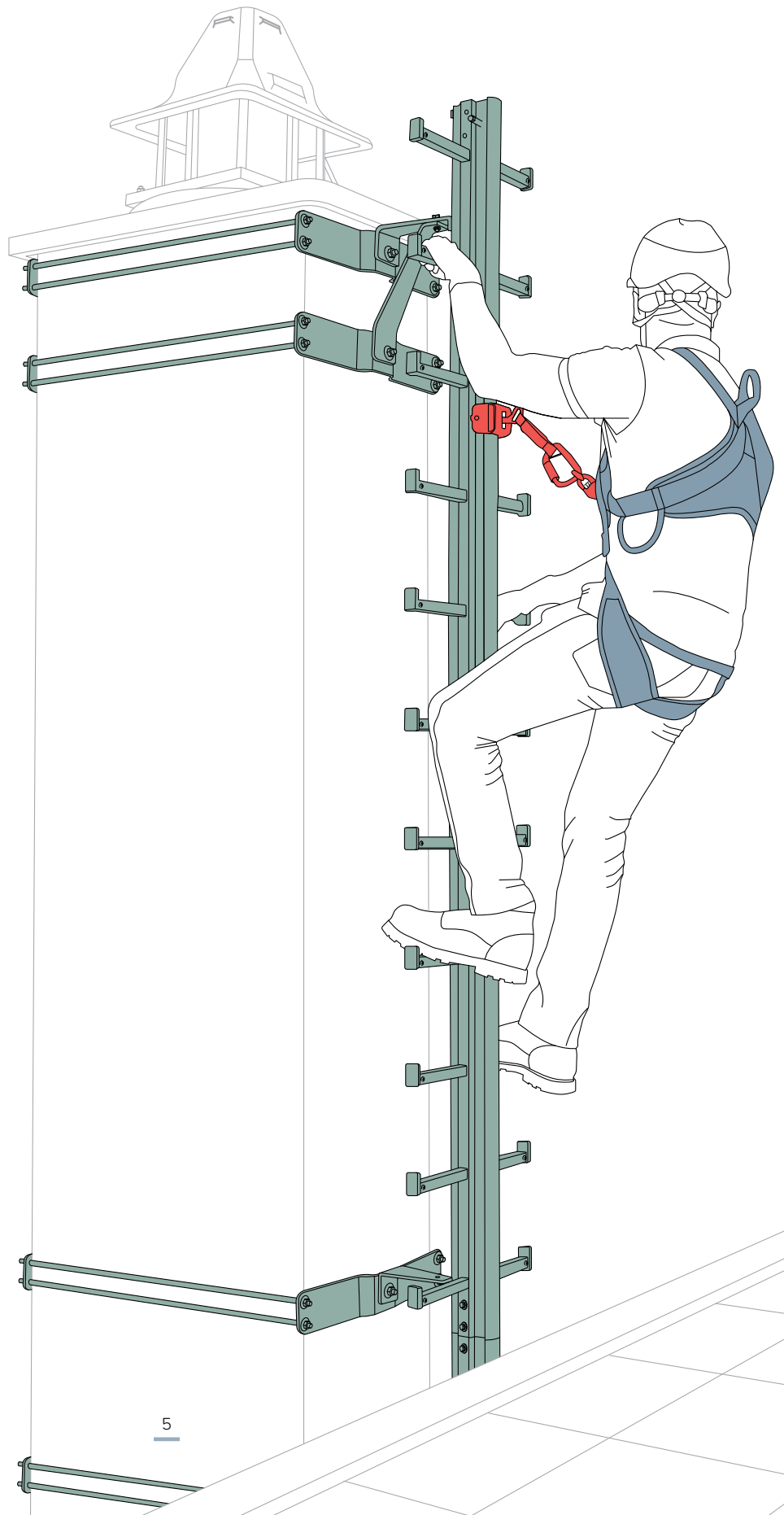
L'extension de sortie de toit permet à l'utilisateur d'être sécurisé par le rail jusqu'à ce qu'il soit debout sur la plateforme. L'extension atteint 1,5 m, ce qui permet à l'utilisateur de sortir facilement de l'échelle.

# MastLadder

Le MastLadder est un rail Securail Pro équipé d'échelons fixes permettant de monter et descendre avec un encombrement minimum.

- Utilisation facile
- Chariot équipé d'un absorbeur d'énergie pour réduire la force à 6KN sur le corps.
- Le chariot se déplace facilement sur le rail
- Possibilités de solutions sur mesure avec le bureau d'études de Fallprotec
- Portée entre les supports jusqu'à 3000mm
- Poids réduit : 4,5kg/m

—  
Rail antichute en aluminium avec échelons intégrés. Profilé haute résistance pour une fixation sur des structures métalliques étanches ou dans des espaces confinés.



# MastLadder

L'échelle MastLadder consiste en un Securail Pro avec des échelons en aluminium fixés dans le profilé. L'échelle est livrée en longueur 2,8m. Elle s'installe sur tout type de bâtiment pour l'accès en hauteur et se fixe à la structure grâce à des boulons M10. Ce type d'échelle est particulièrement adapté pour les applications où des solutions discrètes sont requises, l'accès sur les antennes, les pylônes ou les tours éoliennes.

EN353-1:2018

ANSI A14.3

OSHA1910.29 Subpart D



x 1



Aluminium  
6060T6



Cliquez ici pour  
suivre la playlist  
YouTube du  
produit

RHF715

800mm

RHF712

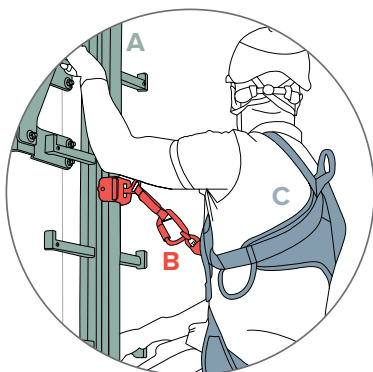
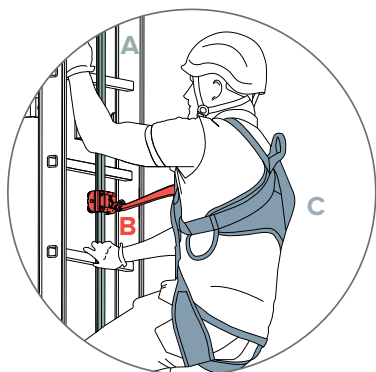
RHF518

Le chariot GRANVIA4, équipé d'un absorbeur d'énergie, suit les mouvements de l'utilisateur en douceur et se bloque automatiquement en cas de chute.

RHF710

Aluminium anodisé  
EN AW 6060 T66,  
résistant à  
l'environnement  
marin. Poids réduit  
(4,5kg/m) et faible  
encombrement.

# Protection antichute & équipement d'accès



**A**

## Ancrage

Structure capable de supporter 6kN par utilisateur, attachée en tant qu'élément d'un système complet d'arrêt des chutes.

## Lignes de vie Fallprotec :

- 1) Ligne de vie à câble SecuRope Quickset
- 2) SecuRail Pro Vertical
- 3) Mastladder
- 4) SafeLadder Pro

Tous les systèmes sont adaptés à une utilisation intensive dans des environnements complexes. Leurs composants sont fiables et durables.

## Fixations :

Fallprotec propose une large gamme de supports à fixer sur les échelles existantes ou sur la structure.

**B**

## Connecteurs

EPI doté d'un élément absorbant l'énergie afin de réduire l'énergie transmise au corps de l'utilisateur en cas de chute. Des produits tels que les longues absorbantes ou les antichutes rétractables relient le harnais de l'opérateur à l'ancrage

## EPI Fallprotec :

### Coulisseau équipé d'un absorbeur d'énergie pour ligne de vie Quickset

LDV255



EN353-1



x 1

KG 1,00



x 1 ouverture 20mm Aluminium

### Chariot équipé d'un absorbeur d'énergie

RHF518



EN353-1



x 1

KG 0,79



x 1 ouverture 20mm Aluminium

**C**

## Soutien corporel

Un harnais de sécurité est un équipement de protection individuelle (EPI) qui est conçu pour retenir une personne en cas de chute lors d'un travail en hauteur. Notre harnais complet répartit les forces antichute sur les épaules, les cuisses et le bassin.

## EPI Fallprotec :

### Harnais Prolight

HAR001 / 002 / 003



EN361:2012



x 1



0,93



2,05

Tissu résistant et léger. Confortable pour l'utilisateur.

## Casque ergonomique pour les travaux en hauteur

HAR087



EN12492



x 1

# Securail Pro Vertical dans le monde

Cliquez ici pour voir  
d'autres études de cas  
dans le monde entier  
sur notre site web.



## POURQUOI CHOISIR FALLPROTEC



- Un référent pour des travaux tout autour du globe
- Certifié par des instituts indépendants selon les normes européennes les plus récentes
- Contrôle qualité : ISO9001:2015 E.C. Qualité de production « Article 11B »
- Assurance responsabilité du fabricant
- Garantie
- Fournisseur unique



📍 Foreuse  
France



📍 Immeuble de bureaux  
Paris, France



📍 Stade de football  
France



## FALLPROTEC SA

ZARO 2-4 Rue Gustave Loosé,  
8346 Grass

Luxembourg

T: +352 26 55 09 30

F: +352 26 55 09 3055

marketing@fallprotec.com

## FALLPROTEC SL

Eduard Calvet i Pintó 4

Pol. Ind. Vallmorena

08339 Vilassar de Dalt

Espagne

T: +34 93 114 22 31

info@fallprotec.es

+352 26 55 09 30

[www.fallprotec.com](http://www.fallprotec.com)

Suivez-nous

fallprotec



# FALLPROTEC

Height Safety Products

