

**FALLPROTEC**

Height Safety Products

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

# FALLPROTEC SECUROPE SCHLÜSSELELEMENTE





📍 Luxembourg

# SECUROPE SEILSICHERUNG FÜR ABSTURZSICHERUNG & RÜCKHALTUNG

EN795:2012 Typ C | CEN/TS16415:2013  
ANSI/ASSP Z359.6: 2009  
OSHA1910 Subpart D  
CSA Z259.16



Stürze aus der Höhe sind im Jahr 2021 für 35 % der tödlichen Arbeitsunfälle im Vereinigten Königreich verantwortlich.\*

Da auf Industriedächern Wartungsarbeiten an Sonnenkollektoren, Belüftungssystemen und anderen Geräten erforderlich sind, müssen die Arbeiter das Dach sicher erreichen.

Die Securope 2012 Seilsicherung in Verbindung mit der richtigen PSA-Ausrüstung ermöglicht es den Arbeitern, jeden Punkt des Daches sicher zu erreichen.

Links:

\*<https://www.hse.gov.uk/statistics/fatals.htm>

E.U. Zahlen: <https://bit.ly/3GwbVhs>

US Zahlen: <https://bit.ly/3siZPmM>



# SecuRope Seilsicherungssystem

Das SecuRope-Seilsicherungssystem ist ein horizontales Absturzsicherungssystem, das auf Dächern je nach deren Art (industriell, starr, isoliert, vegetativ usw.) installiert wird



Klicken Sie hier, um die Produkt-YouTube-Playlist zu verfolgen

EN795:2012 Typ C | CEN/TS 16415:2013

ANSI/ASSP Z359.6: 2009

OSHA1910 Subpart D

CSA Z259.16

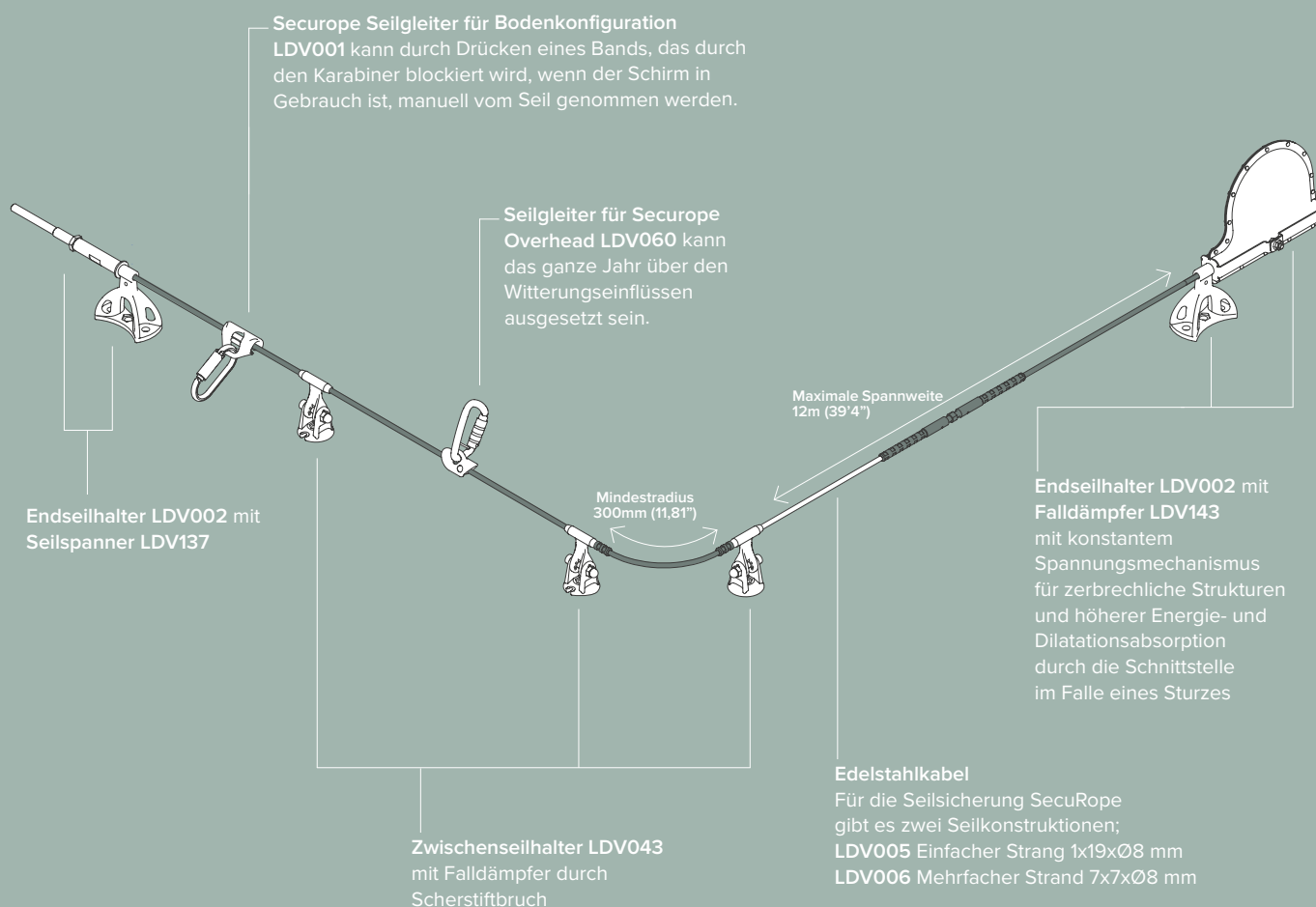


(EN)  
x 4

(ANSI&CSA)  
x 2

AISI  
316

AISI  
304



# Warum eine technisierte Seilsicherung

Wenn es um Arbeiten in der Höhe geht, ist eine konstruierte Seilsicherung die optimale Option um Verletzungen zu verhindern. Die Seilsicherung absorbiert die Energie durch ihre Elemente mit begrenzter Seilumlenkung. Sie schützt nicht nur den Benutzer, sondern gewährleistet auch die Integrität der Dachkonstruktion.

## Falldämpfer



LDV143 - Falldämpfer

Sie reduziert die auf die Extremitäten übertragene Belastung.



LDV043 - NEO Zwischenseilhalter

Er verfügt über einen kalibrierten Scherstift, der im Falle eines Sturzes Energie absorbiert.

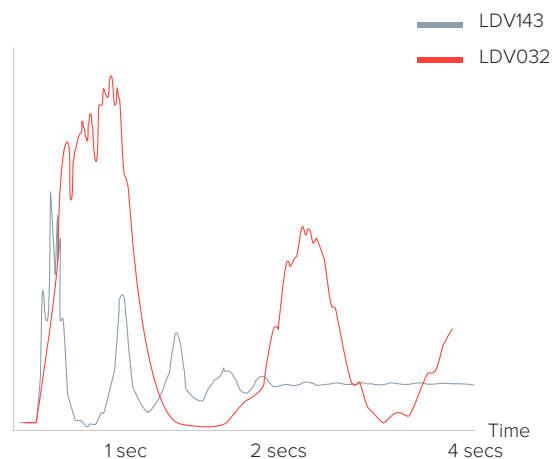
## Integrität der Dachstruktur

Bei der Herstellung der Produkte wählte Fallprotec sorgfältig Materialien aus, die korrosionsbeständig sind und nicht durch chemische Reaktionen mit ihrer Umgebung geschwächt oder zerstört werden können.

<p><b>Duplex</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Hohe Festigkeit</li> <li>Ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit</li> <li>Gute Schweißbarkeit</li> <li>Gute Zähigkeit und Duktilität</li> </ul>	<p><b>AISI 316</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Hohe Temperaturbeständigkeit</li> <li>Ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit</li> <li>Niedriger Kohlenstoffgehalt</li> <li>Gute Oxidationsbeständigkeit</li> </ul>
--	--

## Verringerung der maximalen Haltekraft

Der Falldämpfer LDV143 reduziert die auf die Endseilhalter maximale übertragene Kraft. Durch den einzigartigen Mechanismus wird die Spitzenkraft, die auf die Struktur übertragen wird, um einen erheblichen Betrag reduziert.

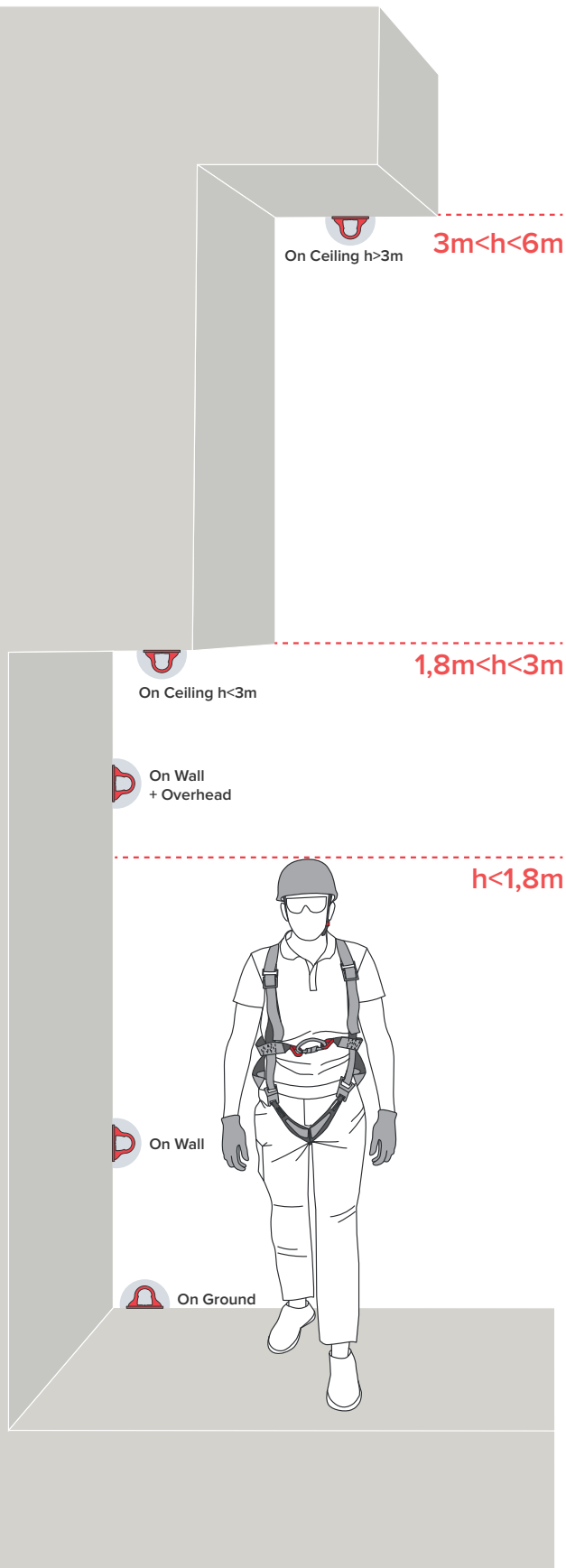


## Zertifizierungen

Die Schlüsselkomponenten von :

- SecuRope® 2012 NEO
- SecuRope® EVO
- SecuRope® Unipost
- SecuRope® Unipost Green
- SecuRope® Block Anchor








# Fallprotec wählen, ist



## Konfigurationsarte

-  Deckenkonfiguration
-  Wandkonfiguration
-  Bodenkonfiguration

Dank der Lösungen von Fallprotec können solche Konfigurationen auf allen Arten von Dächern und Oberflächen montiert werden, wie zum Beispiel :

-  Trapez- und Wellblechdächer
-  Warmdächer
-  Stehfalzdächer
-  Stahlträger
-  Gründächer
-  Beton
-  Kundenspezifische Lösungen werden von den Fallprotec-Ingenieuren entwickelt

# Typen von Fallprotec-Seilhalter

## NEO Seilhalter



**LDV002 - NEO End- oder oberer Seilhalter**  
Er wird an den Enden einer Securope-Seilsicherung installiert. Dank seiner einzigartigen Konstruktion widersteht er dem Sturz von 4 Personen gleichzeitig, ohne sich dauerhaft zu verformen. Er kann direkt an Beton oder einem Stahlträger oder an jeder Fallprotec-Halterung befestigt werden.



**LDV043 - NEO Zwischenseilhalter**  
Er ist mit einem kalibrierten Scherstift ausgestattet, der die Energie im Falle eines Sturzes absorbiert. Der NEO-Seilhalter ist daher geeignet für fragile Dächer. Er ist vielseitig einsetzbar und kann am Boden, Wand oder Decke montiert werden.

## EVO Seilhalter



**LDV106 - EVO Endseilhalter**  
Er wird in Verbindung mit dem EVO-Zwischenseilhalter für horizontale Absturzsicherungen auf Beton und für vertikale Absturzsicherungen.



**LDV083 - EVO Zwischenseilhalter**  
Dieser Zwischenanseilhalter ist speziell für starre Strukturen wie Stahlträger und Beton.

## Seilhalter für Wandkonfiguration



**LDV139 - Endseilhalter an der Wand mit Falldämpfer**  
Dieser robuste Endseilhalter wird häufig in der Industrie eingesetzt zur Befestigung an Beton- oder Stahlträgern verwendet. Der Schäkel ermöglicht den Anschlag in alle Richtungen auszurichten.



**LDV054 - Endseilhalter an der Wand mit Seilspanner**  
Sie ermöglicht die Montage der Securope-Seilsicherung zwischen zwei Strukturen. Der Spanner erleichtert die Installation und ermöglicht Nachspannen der Seilsicherung bei Inspektion und Wartung.

# SecuRope Kurven

## LDV145 - Kabelführung für Securope im 90°-Bogen

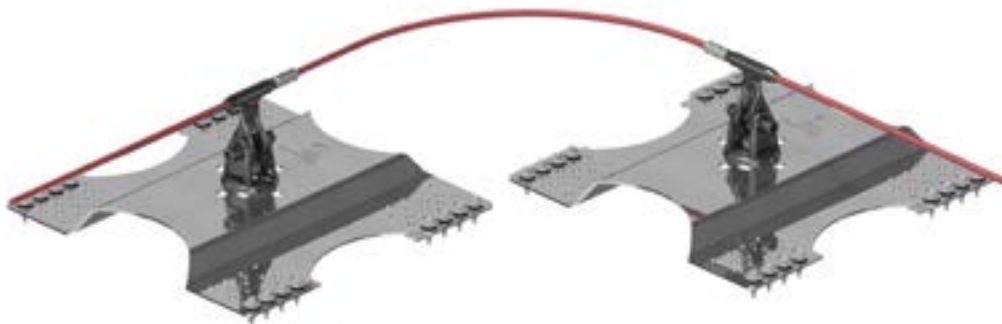
Dieses Kabel für Securope in 90°-Kurven ermöglicht eine einfachere Montage der Seilsicherung sowie einen sanfteren Durchlauf des Gleiters in gebogenen Abschnitten der Seilsicherung. Dank der integrierten Platte wird die Montage erleichtert und die ergonomische Form ermöglicht einen leichten Durchgang des Gleiters. Sie kann nur in Bodenkonfiguration montiert werden.



---

## Montage von zwei Anschläge

Eine Kurve kann auch durch das Nebeneinandersetzen von zwei Zwischenseilhaltern gebildet werden. Der Kurvenradius muss zwischen 200 und 400 mm (7,87" und 15,8") liegen. Mit dieser Methode kann jeder beliebige Winkel erreicht werden. Die Kurven, die durch zwei Zwischenseilhalter gebildet werden, sind die bevorzugte Lösung bei Wand- und Deckenkonfigurationen.



# SecuRope Seilgleiter

## Öffnende Seilgleiter



**LDV001 - Öffnender Seilgleiter für Securope horizontal**  
Dieser Öffnungsgleiter lässt sich problemlos durch die Seilhalter führen.  
Es kann platziert und von der Linie entfernt werden.



**LDV141 - Überkopf-Seilgleiter für Securope horizontal**  
Dieser Gleiter ist mit Rollen ausgestattet, damit er auch mit einem aufrollenden Block oder einem langen Lanyard einfach gleitet.



## Gefangene Gleiter



**LDV111 - Gefangener Gleiter für Securope horizontal**  
LDV111 und LDV001 haben eine ähnliche Form, der einzige Unterschied ist, dass dieser Edelstahlgleiter fest am Kabel installiert ist.



**LDV060 - Gefangener Gleiter für Securope Overhead**  
Das gefangene Seilgleiter LDV060 bleibt dauerhaft am Securope Seilsystem. Hergestellt aus hochwertigem Edelstahl, kann der Gleiter das ganze Jahr über den äußeren Witterungsbedingungen ausgesetzt sein.



## Gleiter für geneigte Dächer

**LDV275 - Gleiter mit Verriegelungsmechanismus für Dächer mit mehr als 15° Neigung.**  
Ermöglicht dem Nutzer ein sicheres Gehen entlang der gesamten Rettungsleine.





# Fallprotec's SecuRope weltweit

Klicken Sie hier, um mehr zu  
sehen Fallstudien weltweit  
auf unserer Website

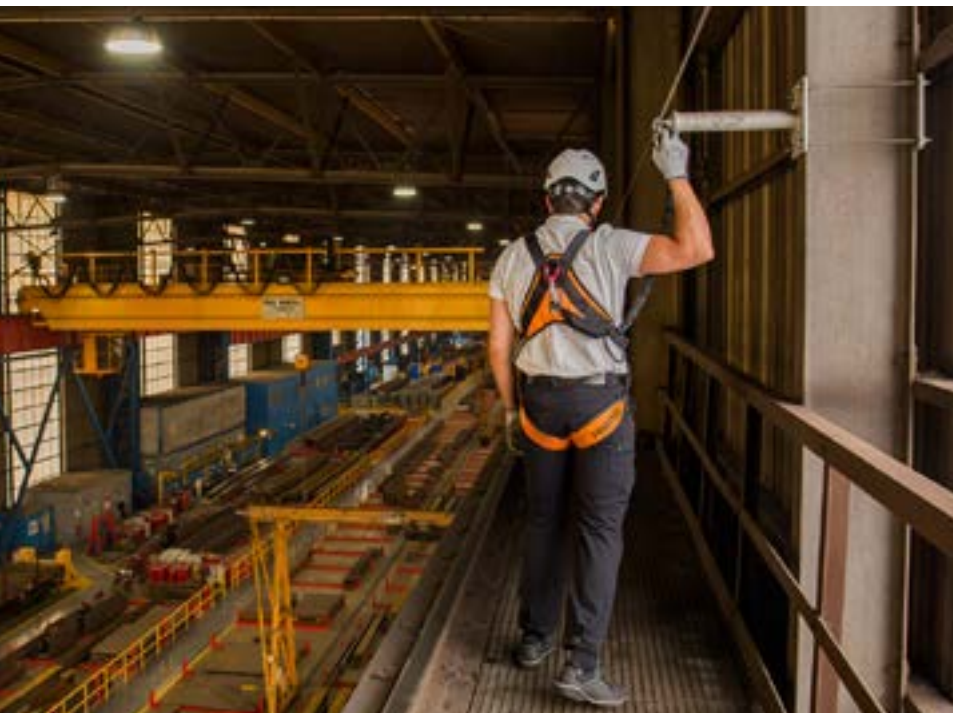


## FALLPROTEC WÄHLEN HEISST

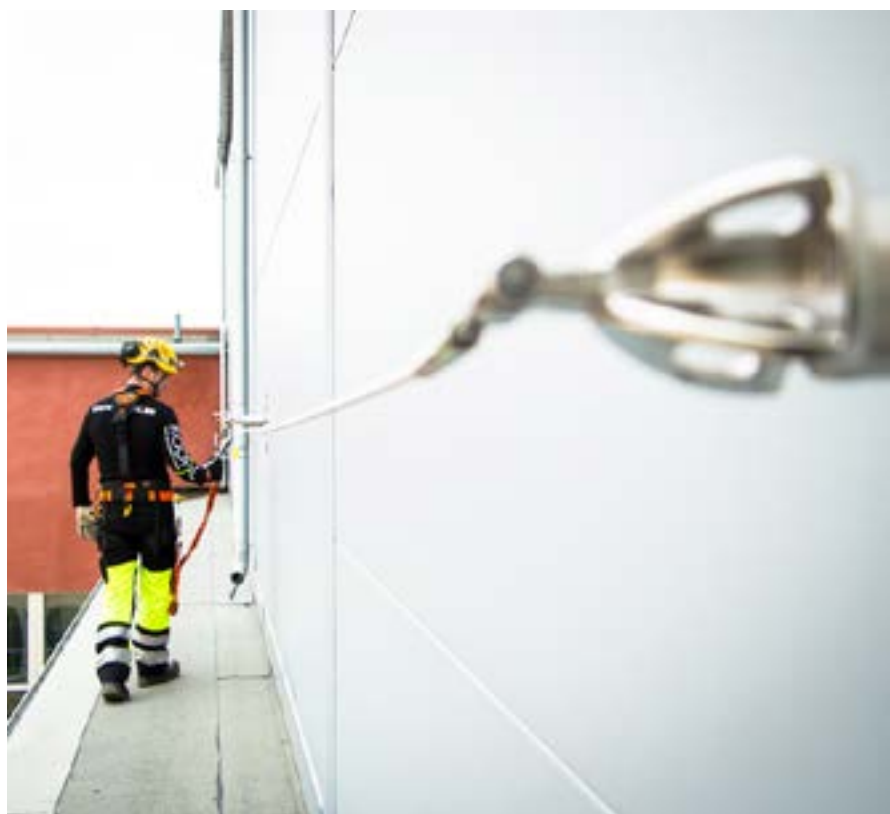
- Eine Referenz für weltweite Unterstützung
- Zertifiziert durch benennende Stellen gemäß der neuesten europäischen Norm
- Qualitätskontrolle: ISO9001:2015. E.C. Qualität der Produktion " Artikel 11D "
- Produkthaftpflichtversicherung
- Garantie
- Zentrale Anlaufstelle



📍 Industriehalle  
Wallerich Stahlfabrik, Luxemburg



📍 Karlstad-Universität  
Karlstad, Schweden





📍 Einkaufszentrum  
Luxemburg



📍 Instandhaltung der Huawei-Fabrik  
Bangkok, Thailand



📍 **Wartung von Dächern**  
Charleroi, Belgien



📍 **Industriedach**  
Schweden





📍 Instandhaltung von Arcelor Mittal's Dächer  
Borcelik, Türkei





📍 Industriestandort  
Namur, Belgien



### FALLPROTEC SA

ZARO 2-4 rue Gustave Loosé  
8346 Grass  
Luxemburg

T: +352 26 55 09 30  
marketing@fallprotec.com

### FALLPROTEC SL

Eduard Calvet i Pintó 4  
Pol. Ind. Vallmorena  
08339 Vilassar de Dalt  
Spanien

T: +34 93 114 22 31  
info@fallprotec.es

### FALLPROTEC ZA

374 Sprokie Ave  
Faerie Glen  
0081 Pretoria  
Südafrika

T: +27 82 784 080  
ik@fallprotec.com

### FALLPROTEC USA

3500 S Dupont Hwy  
Dover, DE 19901  
USA

T: +1 205 388 0548  
usa@fallprotec.com

### FALLPROTEC ME

JLT, Mazaya Business Avenue,  
Tower BB1, Oce 1108  
P. O. Box 487115  
Vereinigte Arabische Staaten

T: +971 4 399 3764  
eh@fallprotec-me.com

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

Folgen Sie uns

fallprotec |    

# FALLPROTEC

Height Safety Products

