

MIT SICHERHEIT
GANZ OBEN

LUX-top[®]
Absturzsicherungen

Willkommen
in der Welt
der LUX-top[®]
Absturzsicherungen.



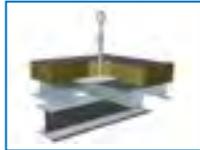
ST QUADRAT. Das Unternehmen

04



Informationen

11



Anschlagpunkte

14



Sicherheitsdachhaken

54



Seitenschutz / Geländer

62



Seilsysteme

70



Schienensysteme

74



Steigschutz

78



Seilunterstützte Zugangstechnik

82



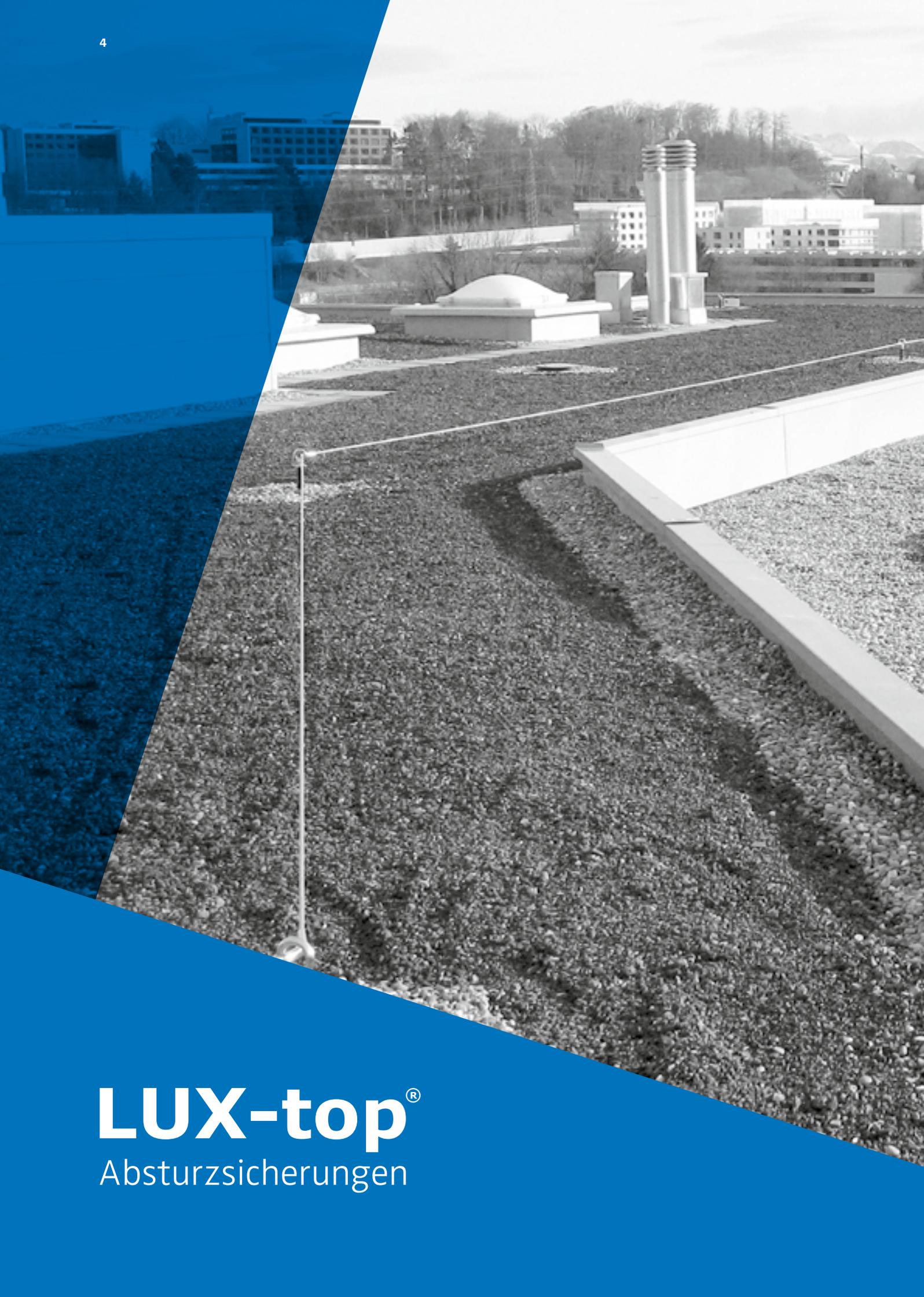
Leitersicherungen

86



Zubehör

92



LUX-top[®]

Absturzsicherungen



ST QUADRAT Fall Protection S.A.:
Ihr kompetenter Partner
für Absturzsicherungen

Das Büro für Sicherheit und Technik, ST QUADRAT S.A., wurde 1994 mit dem Ziel gegründet, einfache, flexible und montagefreundliche temporär einsetzbare Absturzsicherungen für Steil- und Flachdächer zu entwickeln, herzustellen und zu verkaufen. Seit der Gründung des Unternehmens wurde die Angebotspalette stets ergänzt. Viele Neuentwicklungen sind patent-, gebrauchsmuster- oder geschmacksmustergeschützt. Kundenbedürfnisse werden gerne aufgenommen und, wenn möglich, schnell realisiert. So begannen die Ingenieure 1998 damit, einen neuen Anschlagpunkt zu entwickeln. Nach monatelanger Arbeit, vielen Versuchen und Tests, konnte die ST QUADRAT S.A. eine neue Generation von Anschlagpunkten prüfen und zertifizieren lassen. Während dieser Zeit entstand eine bis heute andauernde, gute Zusammenarbeit mit der Hochschule Trier.

Die Präsentation der LUX-top® Anschlagpunkte auf der internationalen Messe „Dach und Wand“ in Essen im Jahr 2001 war ein voller Erfolg und die Fortsetzung einer erfolgreichen Geschäftsentwicklung.

Zunehmende gesetzliche Regelungen auf nationaler und internationaler Ebene belegen die wachsende Bedeutung professioneller Sicherungssysteme. Denn Abstürze aus großer Höhe gehören bis heute zu den häufigsten Ursachen für tödliche Unfälle am Arbeitsplatz.

Und genau hier setzen die Lösungen von ST QUADRAT an:

- höchsten Sicherheitsnormen entsprechend
- für die Praxis entwickelt, in der Praxis erprobt.

Überzeugen Sie sich selbst!



LUX-top[®]

Absturzsicherungen





UNSERE REFERENZEN

LUX-top® auf, an und in Europas Gebäuden

LUX-top®: Das sind die innovativen und patentierten Absturzicherungssysteme aus dem Hause ST QUADRAT. Seit über 20 Jahren entwickeln wir einzigartige und anspruchsvolle Lösungen, die Maßstäbe in puncto Personensicherheit und Service setzen – bei allen anfallenden Arbeiten in absturzgefährdeten Bereichen – auf Dächern oder an Gebäudefassaden.

Mittlerweile vertreiben wir unsere Produkte in 17 europäischen Ländern und sorgen somit für die Personensicherheit an den unterschiedlichsten Projekten.

Hier eine kleine Auswahl:

- Rhein-Neckar-Arena, Sinsheim
 - ADAC-Zentrale, München
 - Stade Jean Bouin, Paris
 - Wirtschaftsuniversität, Wien
 - Erste Campus, Wien
 - Messe, Basel
 - Hotel Intercontinental, Davos
-



UNSERE
STÄRKEN



Unser Handeln: Ganzheitlich. Professionell. Persönlich.

Wir kennen Ihr Handwerk: Nicht zuletzt, weil wir selbst ein Handwerksbetrieb sind. Als erfolgreiches und familiäres Unternehmen haben wir unser „Ohr am Kunden“ und verstehen uns als ganzheitlicher Problemlöser. Als verlässlicher Partner, der auf Augenhöhe diskutiert, die (individuellen) Anforderungen annimmt und professionelle Lösungen anbietet. Mit Leidenschaft arbeiten wir täglich daran, noch besser zu werden und legen großen Wert auf

- persönliche Betreuung
- Kompetenz
- Innovationskraft
- Zuverlässigkeit
- Qualität
- ... und last but not least auch Lieferfähigkeit.

Verkauf · Planung · Schulung

- > Verkauf mit kompetenter Beratung
- > Unterstützung bei Planung und Montage unserer Systeme vor Ort
- > Praxisorientierte Schulung für Händler, Monteure und Planer

Seit einigen Jahren setzen wir verstärkt auf eine enge Zusammenarbeit mit Planern und Architekten. Unser Team bietet dieser wichtigen Entscheidergruppe professionelle Beratung und Unterstützung bei der Planung unterschiedlichster Absturzsicherungssysteme. Vor allem im Bereich überfahrbarer oder nicht überfahrbarer Seilssysteme zur Befestigung der PSA gegen Absturz (EN 795 Typ C) konnten wir in den vergangenen Jahren eine ständig weiterentwickelte Kernkompetenz entwickeln. Darüber hinaus informieren unsere Mitarbeiter über geltende Normen und Vorschriften

und sind ständig bestrebt, einen wichtigen Beitrag zum Thema Sicherheit am Arbeitsplatz zu leisten.

Da wir nicht nur bei der Herstellung und Lieferung unserer Absturzsicherungen, sondern auch bei deren Montage besonderen Wert auf hohe Qualität legen, bieten wir seit mehreren Jahren regelmäßig Monteur- und Sachkundelehrgänge für unsere Kunden an. Diese Veranstaltungen finden an unserem Produktionsstandort statt und erfreuen sich aufgrund des breiten Themenspektrums und des angenehmen Rahmenprogramms großer Beliebtheit.





LUX-top®

Absturzsicherungen

Allgemeine Angaben zu LUX-top® Anschlagpunkten

- **LUX-top®** Anschlageinrichtungen wurden konzipiert um einen sicheren Anschlagpunkt zur Befestigung der Persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA) bei Arbeiten in absturzgefährdeten Bereichen zu gewährleisten.
- Zusätzlich zur DIN EN 795 sind alle unsere Produkte mit den entsprechenden Befestigungsmitteln auf den jeweiligen Untergründen statisch und dynamisch baumustergeprüft.
- **LUX-top®** Anschlagpunkte bestehen aus rostfreiem Edelstahl.
- Bauhöhen der Anschlagpunkte bis 100 cm möglich.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte den entsprechenden Montage- bzw. Verwendungsanleitungen!

Erläuterungen der Produktbezeichnungen

Beispiel: LUX-top® ASP EV 30/2 Ø26

LUX-top® = Markenname

ASP = Typenbezeichnung des Anschlagpunkts

EV= Einbauvariante

30 = Höhe der Punkte in cm (gemessen bis Unterkante Kontermutter)

/2 = Einbauvarianten - Kennziffer für den Befestigungsuntergrund (z.B.: Stahlbeton = /2, Stahl = /4, Holzbalken = /7)

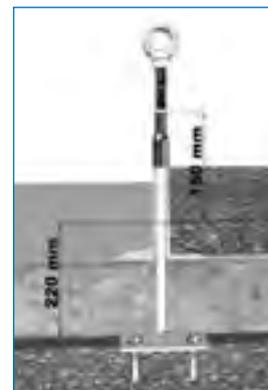
Ø26 = Durchmesser des Anschlagpunktes in mm

Alle **LUX-top®** ASP Anschlagpunkte sind in Ø 18 mm (bis 60 cm Bauhöhe) und Ø 26 mm (größere Bauhöhen) erhältlich.

LUX-top® ASP Anfang-, End- und Eckpunkte in FSE 2003 Seilsystemen müssen in Ø26 mm ausgeführt werden!

LUX-top® ASP Bestimmung von Einbauvariante und Bauhöhe – Schritt für Schritt

- > 1. Befestigungsart wählen : z.B. Befestigung auf Stahlbetondecke = EV 2
- > 2. Dicke des Dachaufbaus bestimmen: z.B. 220 mm
- > 3. Zuzüglich 150 mm Eindichthöhe gem. Flachdachrichtlinie: Ergibt 370 mm
- > 4. Aufrunden auf nächsten 100er Schritt
- > 5. Gewählt: LUX-top® ASP 40/2 mit einer Bauhöhe von 400 mm





WICHTIGE INFORMATIONEN

Grundsätzliches zur Absturzsicherung bei Arbeiten auf Dächern

Instandhaltungsarbeiten auf Dächern gehören zu den gefährlichsten Arbeiten im Baugewerbe. Oft sind entsprechende Einsätze unter widrigen Bedingungen erforderlich. So lag im Jahr 2013 der Anteil von Absturzunfällen an allen tödlichen Arbeitsunfällen in der deutschen Bauwirtschaft bei 51 %.

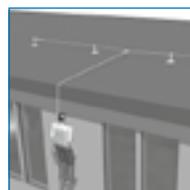
Ursachen für diese Art von Unfällen sind häufig fehlende oder unzureichende Absturzsicherungen. Laut der einschlägigen Vorschriften sind bei Arbeiten auf Dachflächen Einrichtungen, die ein Abstürzen von Personen verhindern, erforderlich! Hierfür ist letztlich der Betreiber bzw. Besitzer eines Gebäudes verantwortlich. Ihm obliegt die Verkehrssicherungspflicht. Sind technische oder organisatorische Maßnahmen nicht möglich, so kann bei Instandhaltungsarbeiten Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA) zum Einsatz kommen. Voraussetzung hierfür ist das Vorhandensein geeigneter Anschlageneinrichtungen auf der Dachfläche.

Grundsätzlich unterscheidet man zwei Arten von Absturzschutzsystemen:



Rückhaltesystem:

verhindert, dass der Nutzer die Absturzkante erreicht. Diese Systeme werden mit entsprechend kurzen Verbindungsmitteln betrieben, die einen Sturz über die Kante verhindern.



Auffangsystem:

schützt den Nutzer, wenn konkrete Absturzgefahr besteht, also wenn die Länge des Verbindungsmittels ausreicht um die Absturzkante zu überschreiten. Dieses System ist sinnvoll, wenn die Bewegungsfreiheit des Nutzers z.B. bei Instandhaltungsarbeiten an der Dachkante gewährleistet sein muss.



Bedingungen:

- Ausreichende Mindestarbeitshöhe für Auffangvorgang muss vorhanden sein
- Pendelstürze müssen vermieden werden
- Auf- und Anprallen des Aufgefangenen muss verhindert werden
- Ausrüstung muss für Beanspruchung an der Absturzkante geeignet sein
- Unverzögliche Rettung eines Aufgefangenen muss gewährleistet sein

Die häufigsten Arten von Anschlageneinrichtungen sind Einzelanschlagpunkte nach EN 795 Typ A und horizontale Anschlageneinrichtungen (z.B. Edelstahlseilsysteme) nach EN 795 Typ C. Dabei bieten Seilsysteme einen weitaus besseren Schutz, da sich der Nutzer des Systems hier kontinuierlich gesichert parallel entlang der Absturzkante bewegen kann. Generell müssen alle Arten von Anschlageneinrichtungen einer Baumusterprüfung nach EN 795 unterzogen werden. Um eine vorschriftsmäßige Anwendung gewährleisten zu können, müssen

die Beschäftigten mindestens einmal jährlich im Umgang mit PSA gegen Absturz angemessen und ausreichend unterwiesen werden.

Des Weiteren ist neben einer Montagedokumentation (hier empfehlen wir die LUX-top® QUICK-DOKU App · www.quick-doku.eu) eine jährlich wiederkehrende Sachkundigenprüfung der Anschlageneinrichtungen erforderlich, die auf einer Prüf- oder Kontrollkarte nachzuweisen ist.

Um die Sicherheit des Nutzers von PSAgA zu gewährleisten, ist es wesentlich, die jeweilige Gebrauchsanleitung und etwaige Betriebsanweisungen zu beachten.

Eine korrekt ausgewählte und funktionierende PSAgA verhindert nicht unbedingt den Absturz (Auffangsystem), lindert jedoch die Folgen des Sturzes. Oberstes Gebot beim Umgang mit PSAgA ist Sorgfalt, denn nur so schützt sie vor schwersten Verletzungen, bleibenden Gesundheitsschäden oder dem Tod!

A close-up photograph of a metallic structure, possibly a window frame or a mechanical component, covered in numerous water droplets. The structure consists of several parallel metal bars. On the right side, there is a vertical rod with a circular ring handle at the top. At the bottom, a metal plate is attached to the structure with two bolts. The background is a solid blue color, which is part of a graphic design element.

TYP
Anschlagpunkte

LUX-top® Anschlagpunkte
Die bewährten Anschlagpunkte für
verschiedenste Untergründe.

Zur Befestigung der Persönlichen
Schutzausrüstung gegen Absturz.

Anschlagpunkt zur Befestigung auf Betondecken/ Betonbauteilen mind. C20/25

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013
durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagnpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen
nach DIN EN 795:2012 Typ C.

TYP
ASP



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B097/14
Fußplattenabmessung: 150 x 150 x 6 mm
oder 80 x 150 x 6 mm
Stabdurchmesser: 18 bzw. 26 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit
von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 4 Betonankerbolzen M10 A4 bei
Fußplattenabmessung 150 x 150 mm
Mindestbauteildicke: 80 mm

> 2 Betonankerbolzen M12 A4 bei
Fußplattenabmessung 80 x 150 mm oder
Fußplattenabmessung 150 x 150 mm
Mindestbauteildicke: 120 mm



∅ 18 bzw. 26 mm

LUX-top® ASP EV 20/2 · LUX-top® ASP EV 30/2
LUX-top® ASP EV 40/2 · LUX-top® ASP EV 50/2
LUX-top® ASP EV 60/2

Fußplatte 150 x 150 x 6 mm

► [Weitere Höhen auf Anfrage](#)



∅ 18 mm

LUX-top® ASP EV 20/2s · LUX-top® ASP EV 30/2s
LUX-top® ASP EV 40/2s · LUX-top® ASP EV 50/2s
LUX-top® ASP EV 60/2s

Fußplatte 80 x 150 x 6 mm (2-Loch)

∅ 26 mm

LUX-top® ASP EV 20/2s · LUX-top® ASP EV 30/2s
LUX-top® ASP EV 40/2s · LUX-top® ASP EV 50/2s
LUX-top® ASP EV 60/2s

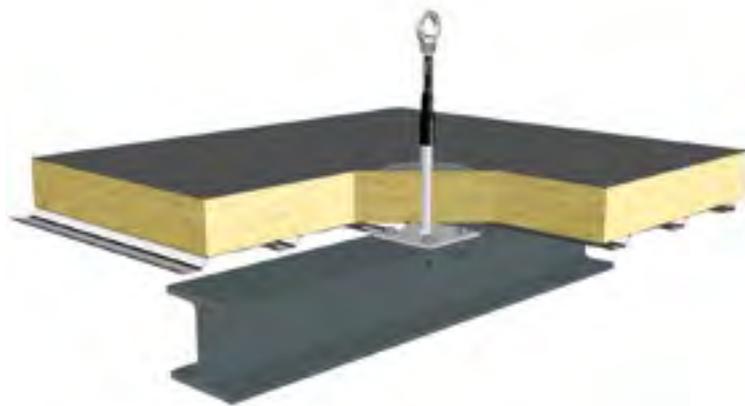
Fußplatte 150 x 150 x 6 mm (2-Loch)

Anschlagpunkt zur Befestigung auf/an Stahlkonstruktionen

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795:2012 Typ C.

TYP
ASP



Anschlagpunkte

TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B097/14
 Fußplattenabmessung:
 150 x 150 x 6 mm bzw.
 80 x 150 x 6 mm
 Stabdurchmesser: 18 bzw. 26 mm
 Mindestbauteilabmessung: t = 4,0 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 2 bzw. 4 Sechskantschrauben M12



ø 18 bzw. 26 mm

LUX-top® ASP EV 20/2 - Stahl · LUX-top® ASP EV 30/2 - Stahl
 LUX-top® ASP EV 40/2 - Stahl · LUX-top® ASP EV 50/2 - Stahl
 LUX-top® ASP EV 60/2 - Stahl

Fußplatte 150 x 150 x 6 mm



ø 18 mm

LUX-top® ASP EV 20/2s - Stahl · LUX-top® ASP EV 30/2s - Stahl
 LUX-top® ASP EV 40/2s - Stahl · LUX-top® ASP EV 50/2s - Stahl
 LUX-top® ASP EV 60/2s - Stahl

Fußplatte 80 x 150 x 6 mm

► Weitere Höhen auf Anfrage

Anschlagpunkt zur Befestigung an Betonbauteilen ohne weiteren Aufbau mind. C20/25

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagnpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795:2012 Typ C.

TYP
ASP



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B097/14
 Fußplattenabmessung: 150 x 150 x 6 mm
 Stabdurchmesser: 16 mm
 Mindestbauteildicke: 80 mm

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 4 Betonankerbolzen M10 A4
 > Alternativ:
 4 Spezial - Senkkopfbetonschrauben

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

PATENTIERT



LUX-top® ASP EV 3

Fußplatte 150 x 150 x 6 mm

Anschlagpunkt zur Befestigung auf/an Stahlkonstruktionen

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013
durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen
nach DIN EN 795:2012 Typ C.

TYP
ASP



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B097/14
Fußplattenabmessung:
80 x 150 x 6 mm bzw.
80 x 180 x 6 mm
Stabdurchmesser: 18 bzw. 26 mm
Mindestbauteilabmessung: b = 80 mm; t = 4,0 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit
von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 4 bzw. 8 Gewindefurchende Schrauben 8,0 mm
für Stahlgüte S 235

> 4 bzw. 8 Gewindefurchende Schrauben 6,3 mm
für Stahlgüte S 355



ø 18 mm

LUX-top® ASP EV 20/4s · LUX-top® ASP EV 30/4s
LUX-top® ASP EV 40/4s · LUX-top® ASP EV 50/4s
LUX-top® ASP EV 60/4s

Fußplatte 80 x 150 x 6 mm



ø 26 mm

LUX-top® ASP EV 20/4s · LUX-top® ASP EV 30/4s
LUX-top® ASP EV 40/4s · LUX-top® ASP EV 50/4s
LUX-top® ASP EV 60/4s

Fußplatte 80 x 180 x 6 mm

► Weitere Höhen auf Anfrage

Anschlagpunkt zur Befestigung mit Konterplatte um Träger oder Balken

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013

durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle

Nutzbar als Einzelanschlagpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795:2012 Typ C.

TYP
ASP



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B097/14
 Fußplattenabmessung: 150 x 220 x 6 mm
 Stabdurchmesser: 18 bzw. 26 mm
 Maximale Befestigungsbreite: 145 mm
 Größere Befestigungsbreiten auf Anfrage möglich.

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 4 Gewindestangen M12 A2 inkl. Muttern und U-Scheiben

> 1 Konterplatte 150 x 220 x 6 mm



ø 18 mm

LUX-top® ASP EV 20/5 · LUX-top® ASP EV 30/5
 LUX-top® ASP EV 40/5 · LUX-top® ASP EV 50/5
 LUX-top® ASP EV 60/5

Fußplatte 150 x 220 x 6 mm



ø 26 mm

LUX-top® ASP EV 20/5 · LUX-top® ASP EV 30/5
 LUX-top® ASP EV 40/5 · LUX-top® ASP EV 50/5
 LUX-top® ASP EV 60/5

Fußplatte 150 x 220 x 6 mm

► Weitere Höhen auf Anfrage

Anschlagpunkt zur seitlichen Befestigung an Brettschichtholzträgern (mind. GL 24) oder an Betonbalken mind. C20/25

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795:2012 Typ C.

TYP
ASP



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B097/14
 Fußplattenabmessung: 200 x 250 x 6 mm
 Stabdurchmesser: 18 bzw. 26 mm
 Mindestbauteilabmessungen (B x H): 120 x 250 mm
 (bei Brettschichtholzträger + Betonbalken)

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 4 Gewindestangen M12 A2 inkl. Muttern und U-Scheiben (Brettschichtholzträger)

> 4 Betonankerbolzen M10 A4 (Betonbalken)



ø 18 mm

LUX-top® ASP EV 20/6 · LUX-top® ASP EV 30/6
 LUX-top® ASP EV 40/6 · LUX-top® ASP EV 50/6
 LUX-top® ASP EV 60/6

Fußplatte 200 x 250 x 6 mm



ø 26 mm

LUX-top® ASP EV 20/6 · LUX-top® ASP EV 30/6
 LUX-top® ASP EV 40/6 · LUX-top® ASP EV 50/6
 LUX-top® ASP EV 60/6

Fußplatte 200 x 250 x 6 mm

► [Weitere Höhen auf Anfrage](#)

Anschlagpunkt zum Aufschrauben auf Holzbalken (C24)

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelansschlagpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795:2012 Typ C.

TYP
ASP



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B097/14
 Fußplattenabmessung: 89 x 322 x 6 mm
 Stabdurchmesser: 18 bzw. 26 mm
 Mindestbauteilabmessungen (B x H): 60 x 140 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 8 Holzbauschrauben \varnothing 8 mm



\varnothing 18

LUX-top® ASP EV 20/7 · LUX-top® ASP EV 30/7
 LUX-top® ASP EV 40/7 · LUX-top® ASP EV 50/7
 LUX-top® ASP EV 60/7

Fußplatte 89 x 322 x 6 mm



\varnothing 26 mm

LUX-top® ASP EV 20/7 · LUX-top® ASP EV 30/7
 LUX-top® ASP EV 40/7 · LUX-top® ASP EV 50/7
 LUX-top® ASP EV 60/7

Fußplatte 89 x 322 x 6 mm

► [Weitere Höhen auf Anfrage](#)

Anschlagpunkt zum Aufschrauben auf Dachschalung

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013
durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagnpunkt und als Zwischenanker in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen
nach DIN EN 795:2012 Typ C.

TYP
ASP



TECHNISCHE DATEN

- Max. Nutzerzahl: 3 Personen
- Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
- Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B097/14
- Fußplattenabmessung: 200 x 350 x 4 mm
- Stabdurchmesser: 18 mm
- Mindestbauteildicke:
 - Bretterschalung (Vollholz): 24 mm
 - OSB-3: 22 mm
 - Sperrholz: 15 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

- > 16 Holzbauschrauben 8 x 40 mm (A2)
- > Sperrholz-Lastverteilerplatte (600 x 600 x 9 mm)
inkl. 12 Spanplattenschrauben 4 x 40 mm (A2)



Ø 18

LUX-top® ASP EV 20/7 II · LUX-top® ASP EV 30/7 II
LUX-top® ASP EV 40/7 II · LUX-top® ASP EV 50/7 II
LUX-top® ASP EV 60/7 II

Fußplatte 200 x 350 x 4 mm

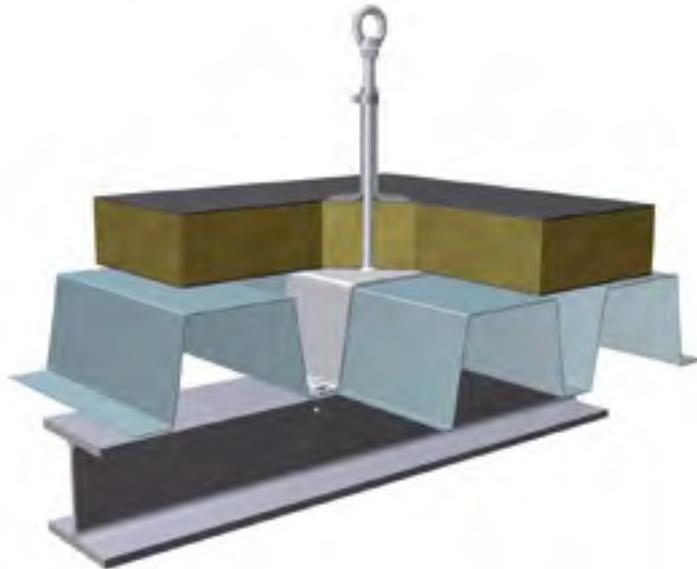
► [Weitere Höhen auf Anfrage](#)

Anschlagpunkt zur Befestigung über Trapezprofil auf Stahlträger oder auf Betonbalken mind. C20/25

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795:2012 Typ C.

TYP
ASP



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B097/14
 Fußplattenabmessung:
 Abhängig vom Trapezprofil
 Stabdurchmesser: 18 bzw. 26 mm
 Mindestbauteilabmessungen:
 - Betonbalken: b = 250 mm
 - Stahlträger: b = 150 mm; t = 4,0 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 4 Betonankerbolzen M10 A4 (Betonbalken)
 > 4 Gewindefurchende Schrauben 8,0 mm für Stahlgüte S 235
 > 4 Gewindefurchende Schrauben 6,3 mm für Stahlgüte S 355



ø 18 mm

LUX-top® ASP EV 20/8 · LUX-top® ASP EV 30/8
 LUX-top® ASP EV 40/8 · LUX-top® ASP EV 50/8
 LUX-top® ASP EV 60/8

Fußplatte abhängig vom Trapezprofil



ø 26 mm

LUX-top® ASP EV 20/8 · LUX-top® ASP EV 30/8
 LUX-top® ASP EV 40/8 · LUX-top® ASP EV 50/8
 LUX-top® ASP EV 60/8

Fußplatte abhängig vom Trapezprofil

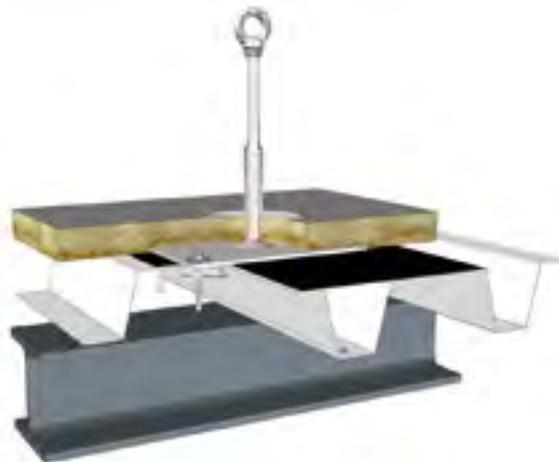
► Weitere Höhen auf Anfrage

Anschlagpunkt zur Befestigung auf Trapezprofil

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795:2012 Typ C.

TYP
ASP



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B097/14
Fußplattenabmessung:
Abhängig vom Trapezprofil
Stabdurchmesser: 18 bzw. 26 mm
Mindestblechstärke: 0,75 mm
(Akustikprofil: 0,88 mm)

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 4 Spezialkippdübel M8 A2



ø 18 mm

LUX-top® ASP EV 20/9 II · LUX-top® ASP EV 30/9 II
LUX-top® ASP EV 40/9 II · LUX-top® ASP EV 50/9 II
LUX-top® ASP EV 60/9 II

Obergurtabstand

180 - 230 mm
250 - 310 mm

Fußplattenabmessung

200 x 230 x 4 mm
200 x 312 x 4 mm



ø 18 bzw. 26 mm

LUX-top® ASP EV 20/9 · LUX-top® ASP EV 30/9
LUX-top® ASP EV 40/9 · LUX-top® ASP EV 50/9
LUX-top® ASP EV 60/9

Obergurtabstand

180 - 230 mm
250 - 310 mm
375 - 420 mm

Fußplattenabmessung

200 x 230 x 6 mm
200 x 312 x 6 mm
200 x 420 x 6 mm



ø 26 mm

LUX-top® ASP EV 30/9 III · LUX-top® ASP EV 40/9 III
LUX-top® ASP EV 50/9 III · LUX-top® ASP EV 60/9 III

Obergurtabstand

250 - 310 mm
375 - 420 mm

Fußplattenabmessung

285 x 319 x 6 mm
285 x 411 x 6 mm

Anschlagpunkt zur Befestigung auf Spannbetonhohlkörperdecken C45/55

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795:2012 Typ C.

TYP
ASP



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B097/14
 Fußplattenabmessung:
 Obere Spiegeldicke 30 - 40 mm: 150 x 350 x 6 mm
 Obere Spiegeldicke > 40 mm: 200 x 200 x 6 mm
 Bei vorhandener Oberbewehrung Anpassung der Fußplatte an Abstand der Hohlkörper erforderlich!
 Stabdurchmesser: 18 bzw. 26 mm
 Mindestspiegeldicke (oben): 30 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

- > 8 Hohldeckenanker A4
(Obere Spiegeldicke 30 - 40 mm)
- > 4 Hohldeckenanker A4
(Obere Spiegeldicke > 40 mm)



∅ 18 bzw. 26 mm

LUX-top® ASP EV 20/10 · LUX-top® ASP EV 30/10
 LUX-top® ASP EV 40/10 · LUX-top® ASP EV 50/10
 LUX-top® ASP EV 60/10

Fußplatte 150 x 350 x 6 mm für obere Spiegeldecke 30 - 40 mm



∅ 18 bzw. 26 mm

LUX-top® ASP EV 20/10 · LUX-top® ASP EV 30/10
 LUX-top® ASP EV 40/10 · LUX-top® ASP EV 50/10
 LUX-top® ASP EV 60/10

Fußplatte 200 x 200 x 6 mm für obere Spiegeldecke > 40 mm

► Weitere Höhen auf Anfrage

Anschlagpunkt zur Befestigung auf Porenbetondeckenelementen - mind. Festigkeitsklasse P3.3

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagnpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795:2012 Typ C.

TYP
ASP



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B097/14
 Fußplattenabmessung:
 200 x 650 x 6 mm (Ø 18 mm)
 300 x 650 x 6 mm (Ø 26 mm)
 Stabdurchmesser: 18 bzw. 26 mm
 Mindestbauteilstärke: 175 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 10 Porenbetonanker



Ø 18 mm

LUX-top® ASP EV 20/11 · LUX-top® ASP EV 30/11
 LUX-top® ASP EV 40/11 · LUX-top® ASP EV 50/11
 LUX-top® ASP EV 60/11

Fußplatte 200 x 650 x 6 mm



Ø 26 mm

LUX-top® ASP EV 20/11 · LUX-top® ASP EV 30/11
 LUX-top® ASP EV 40/11 · LUX-top® ASP EV 50/11
 LUX-top® ASP EV 60/11

Fußplatte 300 x 650 x 6 mm

► Weitere Höhen auf Anfrage

Anschlagpunkt zur Befestigung mit Spezialnieten auf Trapezprofil

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795: 2012 Typ A durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagpunkt und als Zwischenanker in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795:2012 Typ C.

TYP
ASP II



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B157/12
 Fußplattenabmessung: 150 x 348 x 4 mm
 Stabdurchmesser: 18 mm
 Mindestblechstärke: 0,75 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 8 Spezialnieten



LUX-top® ASP II EV 20/9-R · LUX-top® ASP II EV 30/9-R
 LUX-top® ASP II EV 40/9-R · LUX-top® ASP II EV 50/9-R
 LUX-top® ASP II EV 60/9-R

Fußplatte 150 x 348 x 4 mm

Einzelanschlagpunkt zum Befestigen durch Faserzement-Wellplatte in Holzpfette oder Stahlträger

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

TYP
ASP II



TECHNISCHE DATEN

- Max. Nutzerzahl: 1 Person
- Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
- Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B072/14
- Fußplattenabmessung:
Abhängig von der Einbausituation
- Stabdurchmesser: 16 mm
- Mindestbauteilabmessungen:
 - V1 (Holz): 100 x 120 mm
 - V2 (Stahl): b = 80 mm ; t = 4 mm
 - V3 (Stahl U-Profil): l = 800 mm
 - V4 (Holz): 75 x 200 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

- > V1: 2 Holzbauschrauben 10 x 160 mm
- > V2: 4 Gewindefurchende Schrauben
- > V3: 4 Gewindefurchende Schrauben
- > V4: 4 Holzbauschrauben 10 x 160 mm



LUX-top® ASP II - WP V1
Fußplatte 250 x 384 x 4 mm



LUX-top® ASP II - WP V2
Fußplatte 250 x 738 x 4 mm



LUX-top® ASP II - WP V3
Fußplatte 250 x 384 x 4 mm



LUX-top® ASP II - WP V4
Fußplatte 250 x 738 x 4 mm

Variabler Anschlagpunkt zur Klemmbefestigung auf Dachprofilbahnen-Typ : Kalzip, Bemo, Alufalz und systemgleiche Profile

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795 Typ C.

TYP
FALZ-
PLUS



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B033/16
 Bauhöhe: 170 mm
 Dachdurchdringungsfreie Montage
 Für Scharenbreiten von 330 bis 460 mm
 und 480 bis 610 mm
 Fußplattenabmessung: Abhängig von Profilbreite
 Stabdurchmesser: 16 mm
 Mindestblechstärke:
 - Stahl: 0,6 mm
 - Alu: 0,7 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 2 Alu-Falzklemmschienen mit je
 2 Befestigungsschrauben



LUX-top® FALZ-PLUS Kalzip
 Scharenbreite 330 bis 460 mm



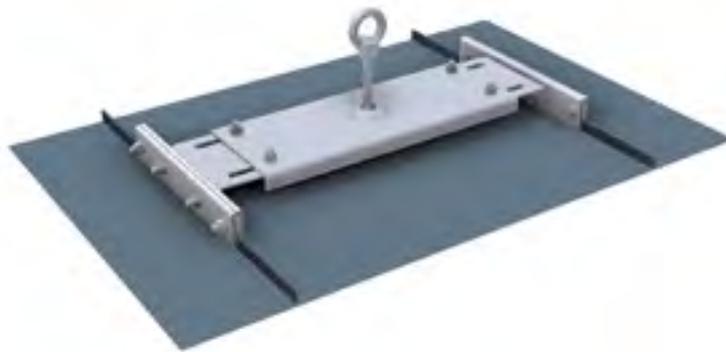
LUX-top® FALZ-PLUS Kalzip
 Scharenbreite 480 bis 610 mm

Variabler Anschlagpunkt zur Klemmbefestigung auf Doppelstehfalzprofilen aus Stahlblech, Alu, Kupfer, Edelstahl und Zink

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795 Typ C.

TYP
FALZ-
PLUS



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B033/16
 Bauhöhe: 170 mm
 Dachdurchdringungsfreie Montage
 Für Scharenbreiten von 330 bis 460 mm
 und 480 bis 610 mm
 Fußplattenabmessung: Abhängig von Profilbreite
 Stabdurchmesser: 16 mm
 Mindestblechstärke:
 - Edelstahl: 0,5 mm
 - Kupfer: 0,6 mm
 - Stahlblech verzinkt: 0,6 mm
 - Alu: 0,7 mm
 - Zink: 0,7 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 2 Alu-Falzklemmschienen mit je
 4 Befestigungsschrauben



LUX-top® FALZ-PLUS Stehfalz
 Scharenbreite 330 bis 460 mm



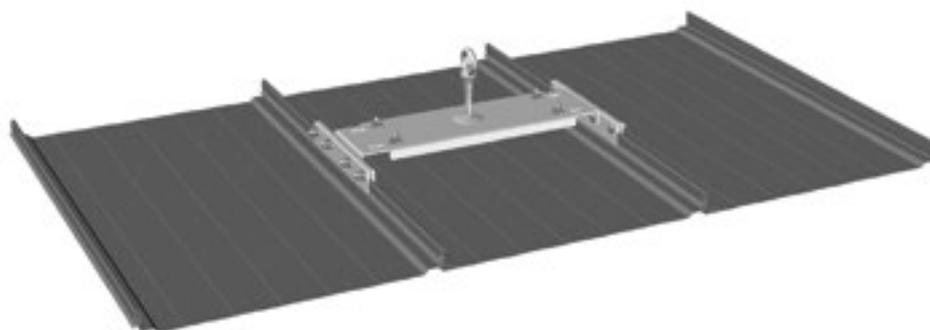
LUX-top® FALZ-PLUS Stehfalz
 Scharenbreite 480 bis 610 mm

Anschlagpunkt zur Klemmbefestigung auf Fischer KLIPTec 52/400

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013
durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795 Typ C.

TYP
FALZ-
PLUS



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B033/16
Bauhöhe: 170 mm
Dachdurchdringungsfreie Montage
Für Scharenbreiten von 400 mm
Fußplattenabmessung: 293 x 169 x 4 mm
Stabdurchmesser: 16 mm
Mindestblechstärke:
- Stahl: 0,63 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 2 Alu-Falzklemmschienen mit je
4 Befestigungsschrauben



FALZ-PLUS Fischer KLIPTec

Scharenbreite 400 mm

Variabler Anschlagpunkt zur Klemmbefestigung auf Zambelli RIB-ROOF Evolution

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795 Typ C.

TYP
FALZ-
PLUS



Anschlagpunkte

TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B033/16
 Bauhöhe: 170 mm
 Dachdurchdringungsfreie Montage
 Für Scharenbreiten von 330 bis 460 mm
 und 480 bis 610 mm
 Fußplattenabmessung: Abhängig von Profilbreite
 Stabdurchmesser: 16 mm
 Mindestblechstärke:
 - Stahl: 0,63 mm
 - Alu: 0,7 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 2 Alu-Falzklemschienen mit je
 4 Befestigungsschrauben



LUX-top® FALZ-PLUS Evolution
 Scharenbreite 330 bis 460 mm



LUX-top® FALZ-PLUS Evolution
 Scharenbreite 480 bis 610 mm



Anschlagpunkt zur Klemmbefestigung auf Zambelli RIB-ROOF Speed 500

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A und B durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.
Nutzbar als Einzelanschlagpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795:2012 Typ C.

TYP
GBD



TECHNISCHE DATEN

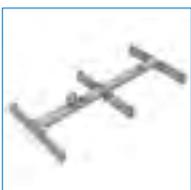
Max. Nutzerzahl: 3 Personen
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B009/13
Bauhöhe: 100 mm
Dachdurchdringungsfreie Montage
Für Scharenbreiten von 333 bis 600 mm
Mindestblechstärke:
- Stahl: 0,63 mm
- Alu: 0,7 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> Alu-Falzklemmschienen mit
8 bzw. 12 Befestigungsschrauben



LUX-top® GBD-Z 500



LUX-top® GBD-Z 500
Zwischenpunkt

Anschlagpunkt zur Klemmbefestigung auf Zambelli RIB-ROOF 465

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013
durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagnpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795:2012 Typ C.

TYP
GBD



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B176/16
Bauhöhe: 100 mm
Dachdurchdringungsfreie Montage
Für Scharenbreiten von 465 mm
Mindestblechstärke:
- Stahl: 0,63 mm
- Alu: 0,7 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit
von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> Alu-Falzklemmschienen mit
8 bzw. 12 Befestigungsschrauben



LUX-top® GBD-RR 465



LUX-top® GBD-RR 465
Zwischenpunkt

Anschlagpunkt zur Klemmbefestigung auf Domico Domitec®

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A und B durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.
Nutzbar als Einzelanschlagnpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795 Typ C.

TYP
GBD



Anschlagpunkte

TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B056/13
Bauhöhe: 100 mm
Dachdurchdringungsfreie Montage
Für Scharenbreiten von 300 bis 500 mm
Mindestblechstärke:
- Stahl: 0,75 mm
- Alu: 0,8 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> Alu-Falzklemmschienen mit
8 bzw. 12 Befestigungsschrauben



LUX-top® GBD-D 500



LUX-top® GBD-D 500
Zwischenpunkt

Anschlagpunkt zur Befestigung auf Sandwichdachelementen und Trapezprofileindeckungen aus Stahlblech oder Aluminium

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelansschlagpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795 Typ C.

TYP
RVT



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Prüfbescheinigung: Nr. ZP/B110/14 R1
 Bauhöhe: 140 mm
 Fußplattenabmessung: 280 x 363 x 4 mm
 für Obergurtabstand von 250 mm bzw. 333 mm
 Weitere Fußplattenabmessungen auf Anfrage möglich.
 Stabdurchmesser: 16 mm
 Mindestblechstärke:
 - Stahl: 0,5 mm
 - Alu: 0,7 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 8 Spezialnieten und 4 Dichtstreifen

PATENTIERT



LUX-top® RVT

Anschlagpunkt zur Befestigung auf Dachelementen

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.
Nutzbar als Einzelanschlagpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795:2012 Typ C.

TYP
DUO



Anschlagpunkte

TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B012/13
Fußplattenabmessung: 80 x 495 x 3 mm
Stabdurchmesser: 16 mm
Mindestbauteilabmessungen (B x H): 60 x 140 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 8 Holzbauschrauben \varnothing 8 mm



LUX-top® DUO III

Durch Eigengewicht gehaltener Anschlagpunkt

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ E durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.
Nutzbar als Einzelanschlagpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen nach DIN EN 795:2012 Typ C.
Einsetzbar auf Flachdächern bis 5° Dachneigung. Geeignet zur Nutzung auf Beton, Holz, Blech sowie Bitumen- und Kunststoffdachdichtungsbahnen.

TYP
mobilE



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 2 Personen
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B002/13 R2
Abmessungen: 1.062 x 1.114 mm bzw.
1.118 x 557 mm (Zwischenpunkt)
Beschwerung z.B. mittels 12 handelsüblichen
Betongehwegplatten (50 x 50 x 5 cm)
Gesamtgewicht: 355 kg (mit Beschwerungsmaterial)

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit
von der Gebäudegeometrie.



LUX-top® mobilE



LUX-top® mobilE Zwischenpunkt
Nutzbar nur als Zwischenpunkt in
LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen

Montageablauf



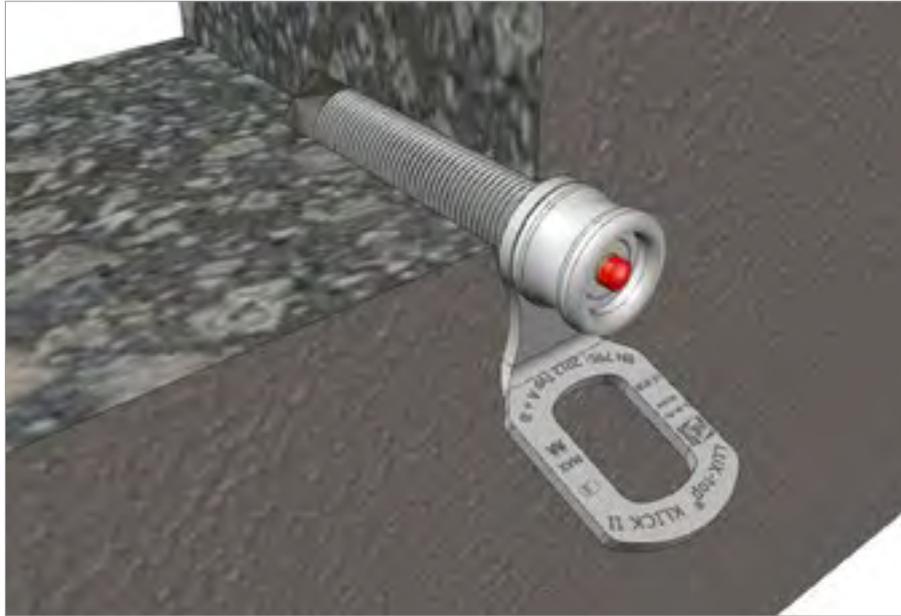
TYP
mobilE



Abnehmbarer Anschlagpunkt zur Befestigung an Betonbauteilen oder Stahlbauteilen

Geprüft und zertifiziert als Einzelanschlagpunkt nach DIN EN 795:2012 Typ A und B + CEN/TS16415:2013 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

TYP
KLICK II



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 2 Personen
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B074/14
 Ankerhülsenlänge: bis zu 1000 mm
 Mindestbauteildicke (Beton): 120 mm
 Mindestbauteildicke (Stahl): 6 mm
 Maximaler Ankerhülsenüberstand:
 - Beton: 920 mm
 - Stahl: 250 mm
 Auch Montage mittels zusätzlichem Distanzbügel oder Einbetonieren möglich.

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

- > Beton: Ankerhülse einschl. Montagekleber oder Distanzbügel mit 2 Betonankerbolzen M12 A4
- > Einbetonieren: Spezial-Ankerhülse
- > Stahl: Ankerhülse einschl. Kontermuttern



LUX-top® KLICK II
Anschlagöse



LUX-top® KLICK II
Abdeckkappe Alu



LUX-top® KLICK II
Abdeckkappe A2

Einbaumöglichkeiten

TYP
KLICK II



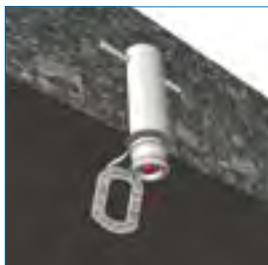
1. Einbau an Betonbauteil



2. Einbau an Stahlbauteil



3. Einbau in Mauerwerk



4. Einbetonieren



5. Einbau mittels Distanzbügel



Anschlagpunkt zur Befestigung an Betonbauteilen mind. C20/25 oder Stahlbauteilen

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013
durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Nutzbar als Einzelanschlagnpunkt und in LUX-top® FSE 2003 Seilsystemen
nach DIN EN 795 Typ C.

TYP
ONE



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 2 Personen
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B129/16
Abmessungen (L x B x H x D): 155 x 75 x 65 x 4 mm
Mindestbauteildicke (Beton): 120 mm
Mindestbauteildicke (Stahl): 4 mm

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 2 Betonankerbolzen M12 A4 bei
Betonbauteilen

> 2 Sechskantschrauben M12 A2 (DIN 933)
bei Stahlbauteilen

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit
von der Gebäudegeometrie.



LUX-top® ONE

Einzelanschlagpunkt zur Befestigung an Betonbauteilen mind. C20/25 oder Stahlbauteilen

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A
durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

TYP
EASY



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 1 Person
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B105/15-PZ
Abmessungen (L x B x H x D): 75 x 40 x 40 x 3 mm
Mindestbauteildicke (Beton): 120 mm
Mindestbauteildicke (Stahl): 4 mm

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 1 Betonankerbolzen M12 A4
bei Betonbauteilen

> 1 Sechskantschraube M12 A2 (DIN 933)
bei Stahlbauteilen

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit
von der Gebäudegeometrie.



LUX-top® EASY

Abnehmbarer Anschlagpunkt zur Klemmbefestigung an Stahlbauteilen

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ B + CEN/TS16415:2013 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.



TYP
QUICK-
FIX

Anschlagpunkte

TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 3 Personen
Werkstoff: SAS 750/875 + W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B134/15
Abmessungen (L x B x H): 510 x 44 x 130 mm
Mindestflanschbreite Doppel-T-Träger: 100 mm
Mindestflanschdicke Doppel-T-Träger: 8 mm

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> Klemmen mittels Spannmutter

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.



LUX-top® QUICKFIX

Einzelanschlagpunkt für geneigte Dächer und Steildächer mit Biberschwanzeindeckung

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

TYP
SDA



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 1 Person
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B167/16
 Abmessungen (L x B x D): 407 x 35 x 3 mm
 Mindestbauteilabmessungen: 60 x 140 mm
 Mindesteinschraubtiefe: 130 mm

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 3 Holzbauschrauben Ø 8 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

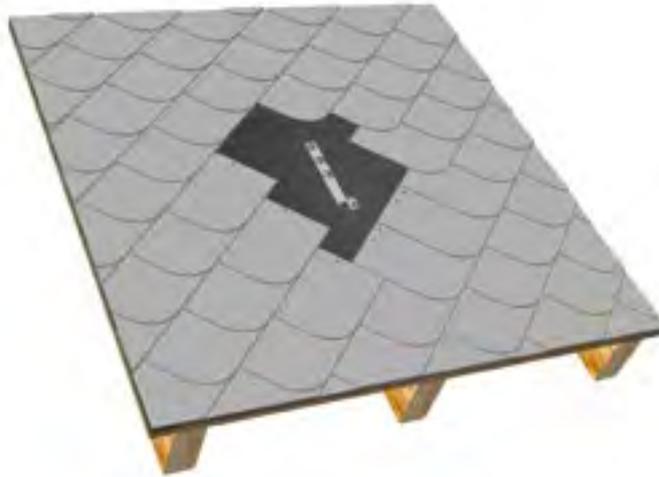


LUX-top® SDA-B

Einzelanschlagpunkt für geneigte Dächer und Steildächer mit Schiefereindeckung

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

TYP
SDA



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 1 Person
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B167/16
Abmessungen (L x B x H x D): 320 x 35 x 3 mm
Mindestbauteilabmessungen: 60 x 140 mm
Mindesteinschraubtiefe: 130 mm

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 3 Holzbauschrauben Ø 8 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.



LUX-top® SDA-S

Einzelanschlagpunkt für geneigte Dächer und Steildächer mit Flachziegeleindeckung

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

TYP
SDA



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 1 Person
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B167/16
 Abmessungen (L x B x D): 375 x 35 x 3 mm
 Mindestbauteilabmessungen: 60 x 140 mm
 Mindesteinschraubtiefe: 130 mm

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 3 Holzbauschrauben Ø 8 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.



LUX-top® SDA-FZ

Einzelanschlagpunkt für geneigte Dächer und Steildächer mit Doppelstehfalzeindeckung

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A und B durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.



TYP
SDA

TECHNISCHE DATEN

- Max. Nutzerzahl: 1 Person
- Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
- Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B033/13
- Abmessungen (L x B x D): 517 x 54 x 3 mm
- Mindestblechstärke:
 - Edelstahl: 0,5 mm
 - Kupfer: 0,6 mm
 - Stahlblech verzinkt: 0,6 mm
 - Alu: 0,7 mm
 - Zink: 0,7 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

- > Alu-Falzklemmschiene mit
4 Befestigungsschrauben

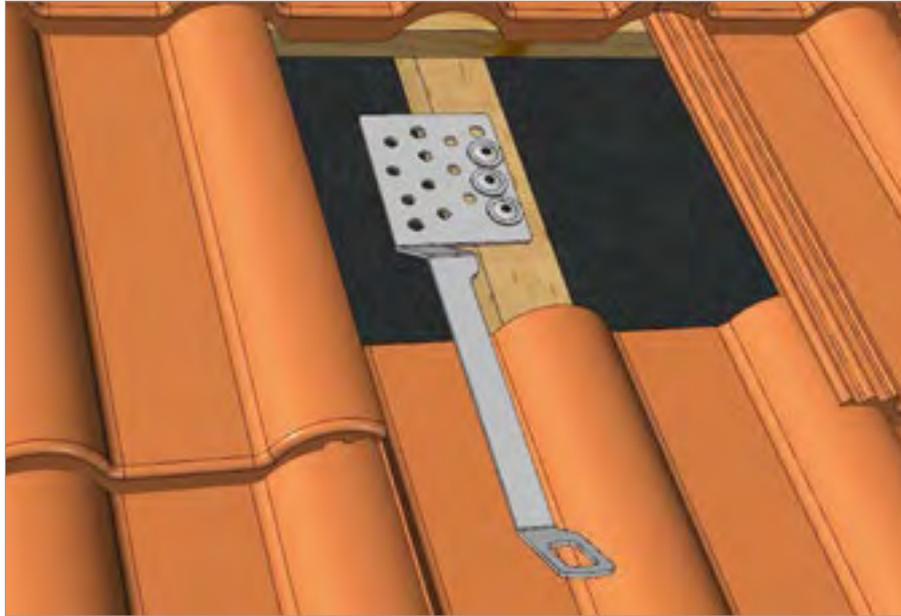


LUX-top® SDA-FALZ

Einzelanschlagpunkt für geneigte Dächer und Steildächer mit Ziegeleindeckung

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A + CEN/TS16415:2013 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

TYP
SDA



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 2 Personen
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr.ZP/B081/14R1
 Abmessungen (L x B x D): 483 x 108 x 3 mm
 Mindestbauteilabmessungen (Holz): 60 x 140 mm
 Mindestbauteildicke (Beton): 100 mm

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 3 Holzbauschrauben Ø 8 mm
 > 2 Betonankerbolzen M10 A4

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.



LUX-top® SDA-Z II

Steildachanschlagpunkt zur Befestigung auf Holzbalken oder Betondecken

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

TYP
CORDA



Anschlagpunkte

TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 1 Person
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B074/15
 Fußplattenabmessung: 150 x 90 x 4 mm
 Mindestbauteilabmessungen (Holz): 80 x 160 mm
 Mindestbauteildicke (Beton): 100 mm

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 2 Holzbauschrauben Ø 10 mm bei Holzbalken
 > 2 Betonankerbolzen M10 A4 bei Betondecken

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.



LUX-top® CORDA



TYP
SDH

LUX-top® SDH

Der Sicherheitsdachhaken für verschiedenste Dächer.

Zum Einhängen von Dachdeckerleitern
bzw. Dachdeckerstühlen sowie zur
Befestigung der Persönlichen
Schutzausrüstung gegen Absturz.



Sicherheitsdachhaken für geneigte Dächer und Steildächer mit Biberschwanzeindeckung

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 517:2006 Typ B durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

TYP
SDH



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 1 Person
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B006/13
 Abmessungen (L x B x D): 332 x 125 x 4 mm
 Mindestbauteilabmessungen: 60 x 140 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 3 Holzbauschrauben Ø 8 mm



LUX-top® SDH-B

Sicherheitsdachhaken für geneigte Dächer und Steildächer mit Schiefereindeckung

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 517:2006 Typ B durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

TYP
SDH



Sicherheitsdachhaken

TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 1 Person
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B004/13
Abmessungen (L x B x D): 372 x 39 x 4 mm
Mindestbauteilabmessungen: 60 x 140 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 3 Holzbauschrauben Ø 8 mm

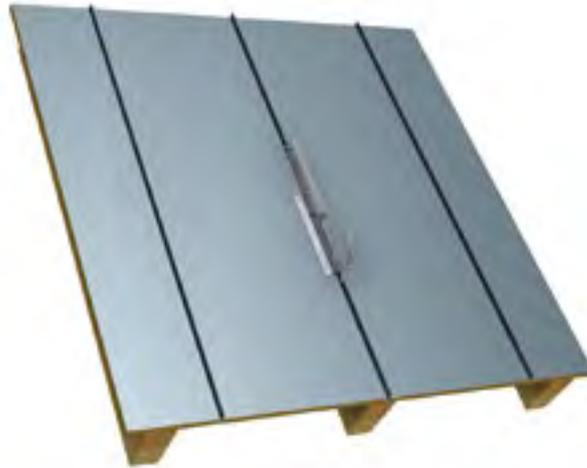


LUX-top® SDH-S

Sicherheitsdachhaken für geneigte Dächer und Steildächer mit Doppelstehfalzeindeckung

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 517:2006 Typ B durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

TYP
SDH



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 1 Person
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B008/13
 Abmessungen (L x B x D): 557 x 56 x 4 mm
 Mindestblechstärke:
 - Edelstahl: 0,5 mm
 - Kupfer: 0,6 mm
 - Stahlblech verzinkt: 0,6 mm
 - Zink: 0,7 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> Alu-Falzklemmschiene mit 4 Befestigungsschrauben



LUX-top® SDH-FALZ

Sicherheitsdachhaken für geneigte Dächer und Steildächer mit Ziegeleindeckung

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 517:2006 Typ B durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

TYP
SDH



Sicherheitsdachhaken

TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 1 Person
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B156/12
Abmessungen (L x B x D): 392 x 125 x 4 mm
Mindestbauteilabmessungen: 60 x 140 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

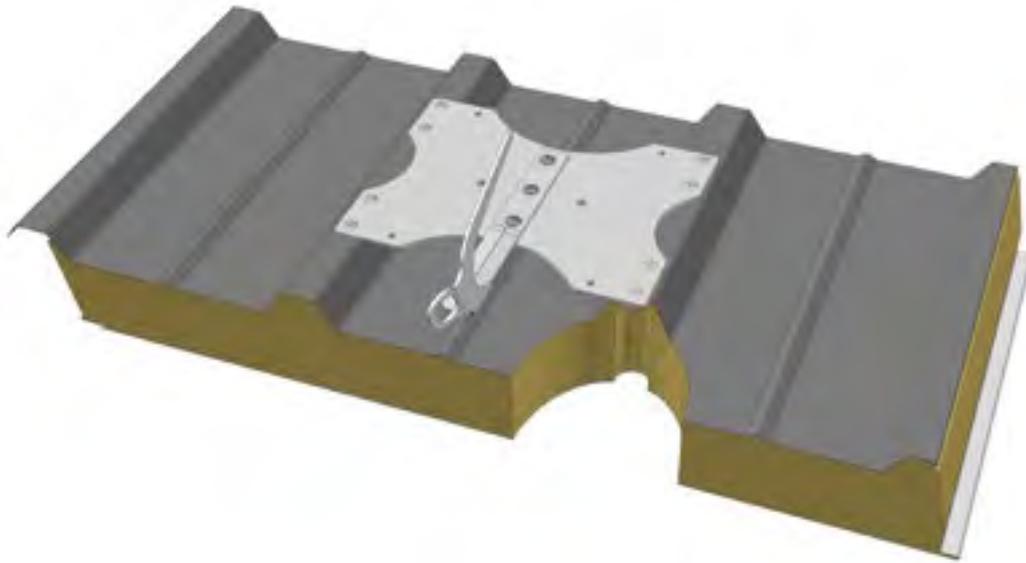
> 3 Holzbauschrauben \varnothing 8 mm



LUX-top® SDH-Z II

Sicherheitsdachhaken für geneigte Dächer und Steildächer zur Befestigung auf Sandwichdachelementen und Trapezprofileindeckungen

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 517:2006 Typ B durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.



TYP
SDH

TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 1 Person
 Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B004/13
 Fußplattenabmessung: 363 x 280 x 4 mm
 für Obergurtabstand von 250 mm bzw. 333 mm
 Weitere Fußplattenabmessungen auf
 Anfrage möglich.
 Mindestblechstärke:
 - Stahl: 0,5 mm
 - Alu: 0,7 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 8 Spezialnieten und 4 Dichtstreifen
 + 3 Flachkopfschrauben \varnothing 8 mm



LUX-top® SDH-RVT



LUX-top® Seitenschutz / Geländer
Seitenschutzsysteme zur
Sicherung von Personen in
absturzgefährdeten Bereichen.

TYP
Seitenschutz /
Geländer





Selbsttragendes Seitenschutzsystem für den Einsatz auf Flachdächern

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 13374:2013 Klasse A + DIN 14094-2:2007 + DIN EN 14122-3 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

TYP
G-T



TECHNISCHE DATEN

Werkstoff: EN AW-6060 + W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B005/16-GS
Max. Pfostenabstand: 2 m

BESCHWERUNGSMATERIAL

> Betongehwegplatten 50 x 25 cm mit
mind. 12,5 kg pro Stück

MONTAGEABSTÄNDE

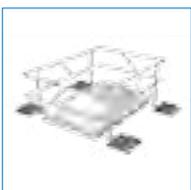
Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.



LUX-top® G-T als
klappbares Seitenschutzsystem



LUX-top® G-T ECO als nicht
klappbares Seitenschutzsystem



LUX-top® G-T als
Lichtkuppelsicherung



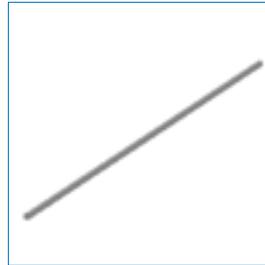
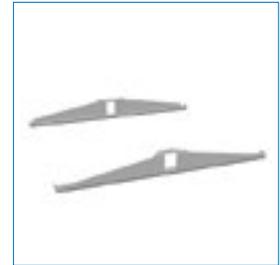
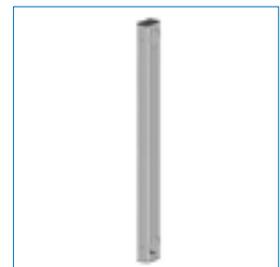
LUX-top® G-T DIREKT als
Seitenschutzsystem zur Direktmon-
tage an Attika oder auf Flachdächern
ohne Wärmedämmung



LUX-top® G-T als Wartungs-, Flucht-
und Rettungsweggeländer



LUX-top® G-T DIREKT WD als
Seitenschutzsystem zur Direktmon-
tage auf Flachdächern mit Wärme-
dämmung

TYP
G-TLUX-top® G-T
Grundelement ILUX-top® G-T
GeländerrohrLUX-top® G-T
KontergewichthalterLUX-top® G-T
EcksetLUX-top® G-T
Eckverbinder 90° innenLUX-top® G-T
RohrendverbinderLUX-top® G-T
BordbrettLUX-top® G-T
ZugangstürLUX-top® G-T
Diagonale

Selbsttragendes Seitenschutzsystem für den Einsatz auf Flachdächern

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 13374 Klasse A.



TYP
Flachdach
Lösung

TECHNISCHE DATEN

Werkstoff: S235 + EN AW-6060

Max. Abstand der Fahrwerke: 6,25 m

Temporäres Seitenschutzsystem zur Befestigung an Stahlträgern

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 13374 Klasse A, B und C.
Kann auch als Randsicherung entsprechend BGI 807 verwendet werden.

TYP
T-Träger-
zwinge



TECHNISCHE DATEN

Werkstoff: S235
Mindestflanschbreite I-Profil: 100 mm
Pfostenabstände abhängig von der Art
des Seitenschutzes: 2,0 - 6,25 m

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit
von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> Klemmen mittels Spannmutter



LUX-top® T-Trägerzwinge

Temporäres Seitenschutzsystem zur Befestigung an Sandwichelementen

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 13374 Klasse A.

TYP
Sandwich-
halter



TECHNISCHE DATEN

Werkstoff: S235
 Mindestblechstärke: 0,5 mm
 Pfostenabstände abhängig von der Art
 des Seitenschutzes: 3,0 - 6,25 m

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit
 von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 10 Blechschrauben (mind. 4,8 x 20 mm)



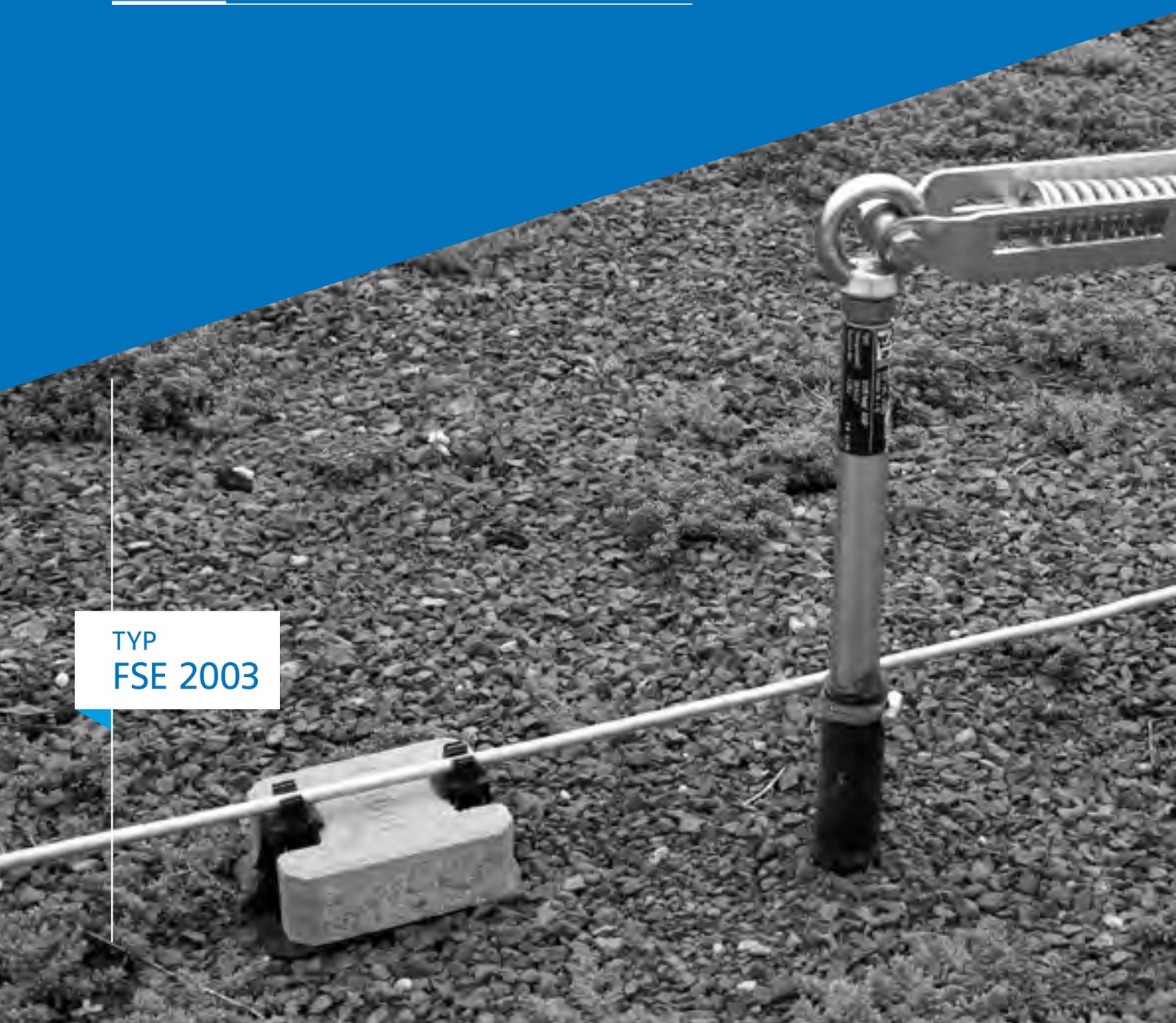
LUX-top® Sandwichhalter



LUX-top® FSE 2003

Horizontales Edelstahlseilsystem
in frei überfahrbarer oder nicht
überfahrbarer Ausführung.

Zur Befestigung der Persönlichen
Schutzausrüstung gegen Absturz.



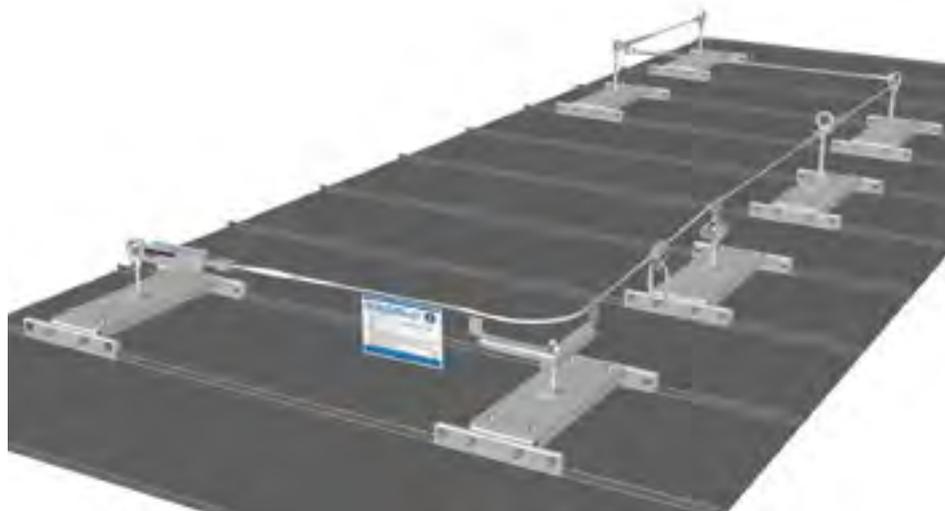
TYP
FSE 2003

Anschlageinrichtung mit horizontaler Führung

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ C + CEN/TS16415:2013 durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

Kombinierbar mit den Produkten LUX-top® ASP, LUX-top® FALZ-PLUS, LUX-top® RVT, LUX-top® ONE, LUX-top® mobilE, LUX-top® GBD, LUX-top® DUO.

TYP
FSE 2003



TECHNISCHE DATEN

Werkstoff: W1.4401 / AISI 316 und
W1.4301 / AISI 304
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B016/15
Edelstahlseil-Durchmesser: 8,0 mm
In Kombination mit dem Produkt LUX-top® ASP
müssen Anfang-, End- und Eckpunkte in \varnothing 26 mm
ausgeführt werden!

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit
von der Gebäudegeometrie.
Maximal empfohlener Abstand der Haltepunkte: 7,50 m



LUX-top® FSE 2003 - überfahrbar



LUX-top® FSE 2003 - nicht überfahrbar

Basiskomponenten

LUX-top® Eckverbinder



LUX-top® Spannelement



LUX-top® Stoßverbinder



LUX-top® Eckseilschutz



LUX-top® SKE



LUX-top® Endterminal

Komponenten überfahrbare Ausführung

LUX-top® SZH-Typ W



LUX-top® SZH-Typ Z



LUX-top® SG-A



LUX-top® Seilführung variabel



LUX-top® Seilführung 90°



LUX-top® SZH-Typ O

TYP
FSE 2003



TYP
FSA 2010 - H

LUX-top® FSA 2010 - H
Horizontale Anschlagereinrichtung
mit fester Führung.

Zur Befestigung der Persönlichen
Schutzausrüstung gegen Absturz.



Horizontale Anschlageinrichtung mit fester Führung

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ D
durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.
Verwendbar mit Höhensicherungsgerät (HSG).



TYP
FSA 2010 - H

TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 6 Personen
(maximal 3 Personen pro Feld)
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304 + EN AW - 6060
Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B012/14
Abmessung Schienenprofil: 31 x 31 mm
Max. Abstand der Schienenhalter: 3,0 m

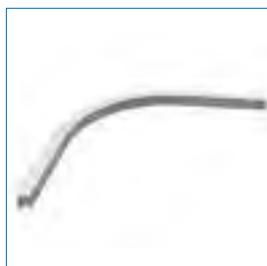
MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit
von der Gebäudegeometrie.

TYP
FSA 2010 - H



LUX-top® FSA 2010 - H
Schienenprofil



LUX-top® FSA 2010 - H
Bogen



LUX-top® FSA 2010 - H
Stoßverbinder außen



LUX-top® FSA 2010 - H
klappbarer Außenanschlag



LUX-top® FSA 2010
Endstück U-Form



LUX-top® FSA 2010 - H
Halter L



LUX-top® FSA 2010 - H
Halter C-Form



LUX-top® FSA2010 - H
Universalhalter



LUX-top® FSA 2010 - H
Gleiter Typ HSL45



LUX-top® FSA 2010 - H
Gleiter Typ HSL90



TYP
FSA 2010 - V

LUX-top® FSA 2010 - V
Steigschutzeinrichtung
einschließlich fester Führung.

Zur Befestigung der Persönlichen
Schutzausrüstung gegen Absturz.

Steigschutzeinrichtung einschließlich fester Führung

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 353-1 (inkl. VG11 11.073)
durch APAVE Zertifizierungsstelle.

*Klemmbar an bestehende Leiter oder Ausführung als Einholmleiter
mit systemeigenen Sprossen.*

TYP
FSA 2010 - V



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 1 Person
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304 + EN AW - 6060
Baumusterprüfbescheinigung:
Nr. 0082/561/160/05/11/0175
Abmessung Schienenprofil: 31 x 31 mm
Max. Abstand Schienenhalter: 1,75 m

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit
von der Gebäudegeometrie.

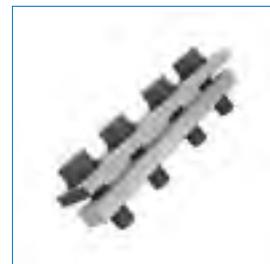
TYP
FSA 2010 - V



LUX-top® FSA 2010 - V
Schienenprofil



LUX-top® FSA 2010 - V
Ausstiegsbogen



LUX-top® FSA 2010 - V
Stoßverbinder innen



LUX-top® FSA 2010
Endstück U-Form



LUX-top® FSA 2010 - V
Endstück Typ 2 o



LUX-top® FSA 2010 - V
Endstück Typ 2 u



LUX-top® FSA 2010 - V
Sprosshalter



LUX-top® FSA2010 - V
Leiterholmhalter



LUX-top® FSA 2010 - V
Halter U 30 mm



LUX-top® FSA 2010 - V
Leitersprosse

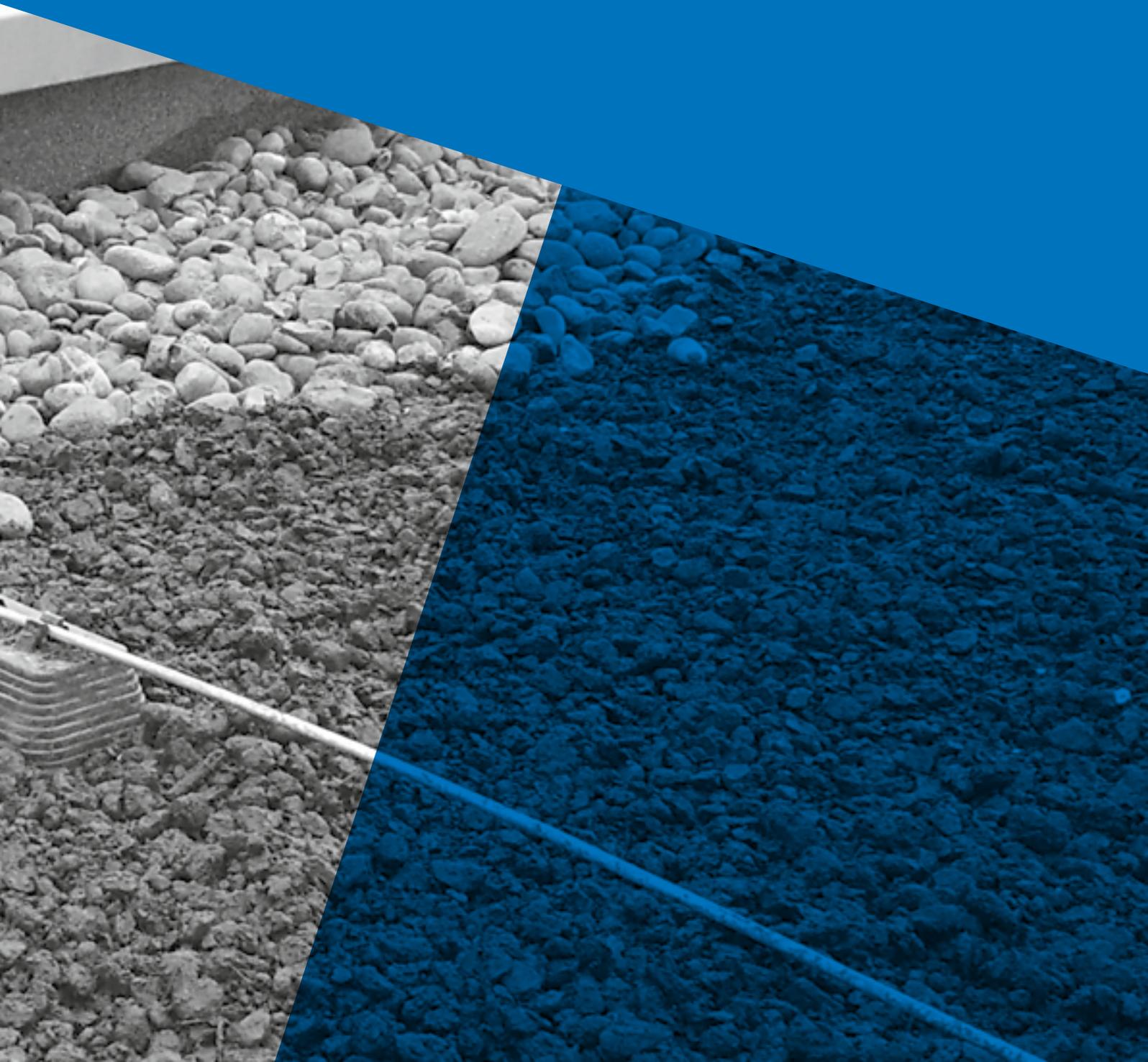


LUX-top® FSA2010 - V
Gleiter Typ VST



TYP
ABSEILPUNKT

LUX-top® ABSEILPUNKT
Anschlageinrichtung zur
Befestigung des Tragsystems
gemäß TRBS 2121-3.



Abseilpunkt für seilunterstützte Zugangstechnik nach TRBS 2121-3 zur Befestigung auf Beton oder Stahl

Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 795:2012 Typ A und B durch DEKRA EXAM GmbH Zertifizierungsstelle.

TYP
ABSEILPUNKT



TECHNISCHE DATEN

Max. Nutzerzahl: 1 Person
 Werkstoff: S235 oder W1.4301 / AISI 304
 Baumusterprüfbescheinigung: Nr. ZP/B165/12
 Fußplattenabmessung: 250 x 250 x 8 mm
 Mindestbauteildicke:
 - Beton: 120 mm
 Rohrdurchmesser: 48,3 mm
 Max. Nutzlast: 300 kg

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

- > 4 Betonankerbolzen M12 A4 bei Betonbauteilen.
- > 4 Sechskantschrauben M12 A2 (DIN 933) bei Stahlbauteilen.
- > 4 Gewindestangen M 12 A2 inkl. Muttern und U-Scheiben + 1 Konterplatte 250 x 250 x 8 mm



ABSEILPUNKT 300 - 700 mm

Fußplatte 250 x 250 x 8 mm



LUX-top® LS

**Zur Fixierung einer
Anlegeleiter gegen seitliches
und rückwärtiges Wegkippen.**

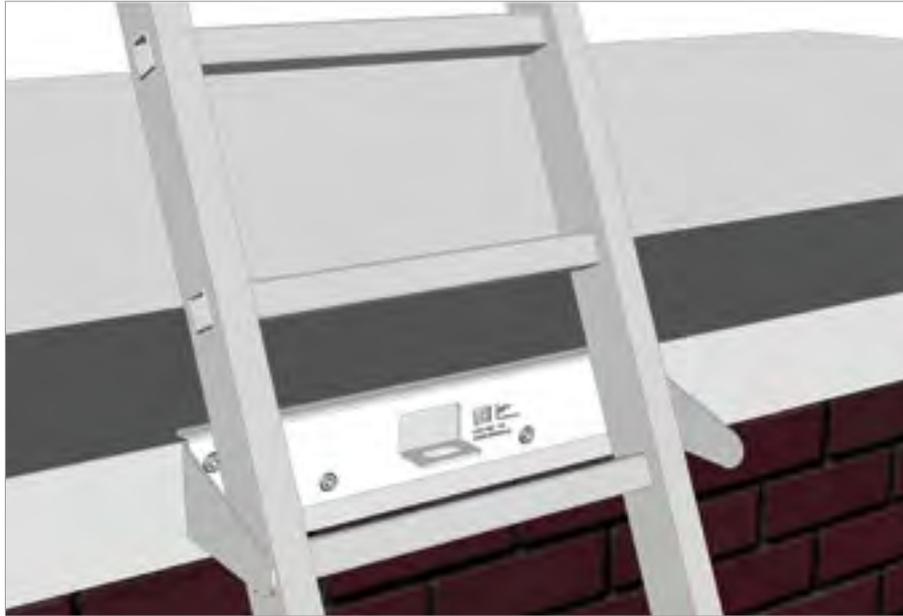
TYP
LS



Leitersicherung für das Flachdach zur Befestigung am Dachrandprofil

Dient als Fixierung einer Anlegeleiter gegen seitliches und rückwärtiges Wegkippen.

TYP
LS



TECHNISCHE DATEN

Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Abmessungen: 450 x 80 x 3 mm

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 4 Spezialnieten und 1 Dichtstreifen

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.



LUX-top® LS I

Leitersicherung für das Steildach zur Befestigung am Sparren oder an der Traufbohle

Dient als Fixierung einer Anlegeleiter gegen seitliches und rückwärtiges Wegkippen.

TYP
LS



TECHNISCHE DATEN

Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Abmessungen: 520 x 260 x 6 mm

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 4 Holzbauschrauben Ø 8 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.



LUX-top® LS II

Leitersicherung für das Flachdach zur Befestigung an der Fassade (Holz- oder Stahlbetonunterkonstruktion)

Dient als Fixierung einer Anlegeleiter gegen seitliches und rückwärtiges Wegkippen.

TYP
LS



TECHNISCHE DATEN

Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Abmessungen: 260 x 256 x 6 mm

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.

BEFESTIGUNGSMATERIAL

> 2 Betonankerbolzen M12 A4
> 4 Holzbauschrauben Ø 8 mm



LUX-top® LS III

Die Leitersicherung für das Flachdach zur Befestigung an der Sandwich- oder Trapezprofilfassade

Dient als Fixierung einer Anlegeleiter gegen seitliches und rückwärtiges Wegkippen.

TYP
LS



TECHNISCHE DATEN

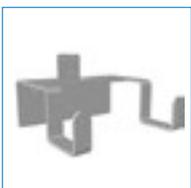
Werkstoff: W1.4301 / AISI 304
Abmessungen: 260 x 256 x 6 mm

BEFESTIGUNGSMATERIAL

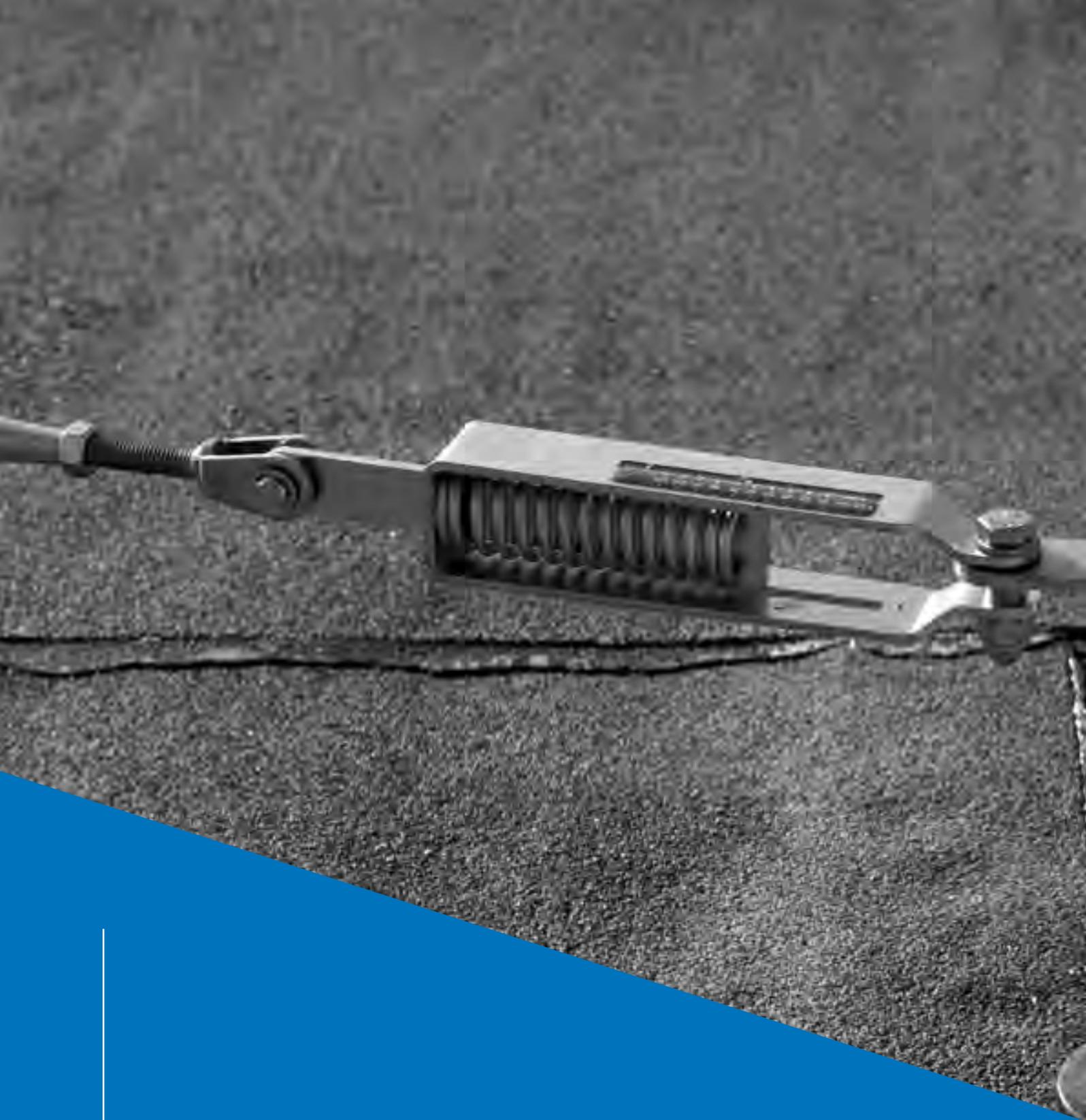
> 6 Spezialnieten und 3 Dichtstreifen

MONTAGEABSTÄNDE

Gemäß nationaler Vorschriften und in Abhängigkeit von der Gebäudegeometrie.



LUX-top® LS IV



TYP
Zubehör



LUX-top® Zubehör

**Das passende Zubehör für die
gesamte LUX-top® Produktpalette.**

Schutzausrüstung

TYP
PSAgA



Horizontale Anschlageinrichtung Typ HA4

Erhältlich in 16, 20, 23 und 30 m - geprüft nach DIN EN 795 Typ C
Führungsseil zum Verbinden von LUX-top® Einzelanschlagpunkten
auf Flachdächern mit werksseitig lose auf das Seil aufgezogenen
Karabinerhaken und 1 Stück Seilkürzer als Spannelement.



Mitlaufendes Auffanggerät Typ MAS SK 12

Erhältlich in 5, 10 und 15 m - geprüft nach DIN EN 353-2
Zum Verbinden von Auffanggurt und Anschlageneinrichtung. Länge
mittels Seilkürzer einstellbar. Geeignet für vertikale + horizontale
Benutzung bei Kantenbeanspruchung mit Radius $r = 0,5$ mm.



Bandfalldämpfer-Verbindungsmittel TWIN - 2 m

Geprüft nach DIN EN 354 + 355
Mit zwei abgehenden Gurtbändern inkl. je einem Karabinerha-
ken zum Verbinden von Auffanggurt und Anschlageneinrichtung.
Geeignet für vertikale + horizontale Benutzung bei Kantenbean-
spruchung mit Radius $r = 0,5$ mm.



Verbindungsmittel mit Falldämpfer 2 m

Geprüft nach DIN EN 354 + 355
Zum Verbinden von Auffanggurt und Anschlageneinrichtung.
Geeignet für vertikale + horizontale Benutzung bei Kantenbe-
anspruchung mit Radius $r = 0,5$ mm

Schutzausrüstung

TYP
PSAgA



Höhensicherungsgerät HWPS 6

Geprüft nach DIN EN 360

Auffanggerät mit selbsttätiger Blockierfunktion und automatischer Spann- und Einziehvorrichtung für das Verbindungsmittel.

6 m langes, verzinktes Stahlseil mit Kunststoffgehäuse und Drehwirbelaufhängung. Geeignet für vertikale + horizontale Benutzung bei Kantenbeanspruchung mit Radius $r = 0,5$ mm.



Höhensicherungsgerät HWPS 3

Geprüft nach DIN EN 360

Auffanggerät mit selbsttätiger Blockierfunktion und automatischer Spann- und Einziehvorrichtung für das Verbindungsmittel.

3 m langes, verzinktes Stahlseil mit Kunststoffgehäuse und Drehwirbelaufhängung. Geeignet für vertikale + horizontale Benutzung bei Kantenbeanspruchung mit Radius $r = 0,5$ mm. Geeignet zur Benutzung mit horizontalem Edelstahlseilsystem LUX-top® FSE 2003.



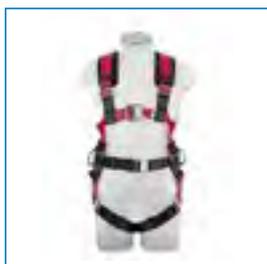
Auffanggurt Typ MAS 30

Geprüft nach DIN EN 361

Ausstattung:

Auffangöse hinten und vorne, Verstellung Schultergurte und Beingurte, Höhenverstellung der vorderen Auffangöse.

Standardausführung: Konfektionsgröße 48-56.



Auffanggurt Typ MAS 63 QUICK

Geprüft nach DIN EN 361

Ausstattung:

Auffangöse hinten und vorne, Höhenverstellung der vorderen Auffangöse, Verstellung Schultergurte und Beingurte, Rückenteil 100/140 mm, X-Pad, seitliche Halteösen (Arbeitsplatz-Positionierung), Gesäßgurt, Verstellung Beingurte mit Quick-Verschluss.

Standardausführung: Konfektionsgröße 48-56.

Aufbewahrung der Schutzausrüstung

Die einfache und sichere Aufbewahrung Ihrer Schutzausrüstung.

TYP
PSAgA



Gerätekoffer aus Stahlblech

Zur Aufbewahrung der Persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz
Maße: 280 x 400 x 190 mm (H x B x T)
Farbig lackiert RAL 7035 Lichtgrau



Geräteschrank aus Stahlblech - abschließbar

Zur Aufbewahrung der Persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz
Geeignet zur Wandmontage im Innenbereich
Maße: 730 x 340 x 222 mm (H x B x T)
Farbig lackiert RAL 7035 Lichtgrau



Geräteschrank aus Edelstahl - abschließbar

Zur Aufbewahrung der Persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz
Geeignet zur Wandmontage auch im Außenbereich
Maße: 600 x 380 x 200 mm (H x B x T)



Eindichtmanschetten

Die einfache und sichere Lösung zur Eindichtung der LUX-top® Anschlagpunkte.

TYP
EDS



LUX-top® EDS PVCbv Eindichtmanschette (Wolfen)

Ø 18 und Ø 26 mm

Auch in Ø 50, 80 und 110 mm erhältlich



LUX-top® EDS PVCnb Eindichtmanschette

Ø 18 und Ø 26 mm

Auch in Ø 50, 80 und 110 mm erhältlich



LUX-top® EDS Bitumen Eindichtmanschette

Ø 20, 30, 50 mm



LUX-top® EDS Bitumen Eindichtmanschette - beschiefert

Ø 20, 30, 50 mm

Eindichtmanschetten für andere
Abdichtungsbahnen auf Anfrage.

Sonstiges

TYP
Zubehör



LUX-top® Anschlagöse komplett

Einschließlich Sicherungsscheibe und Kontermutter



LUX-top® Thermische Trennung

Zur thermischen Entkopplung von LUX-top® Anschlagpunkten und angrenzenden Bauteilen



LUX-top® Wetterschutzhaube

Zur Abdeckung von LUX-top® Anschlagpunkten

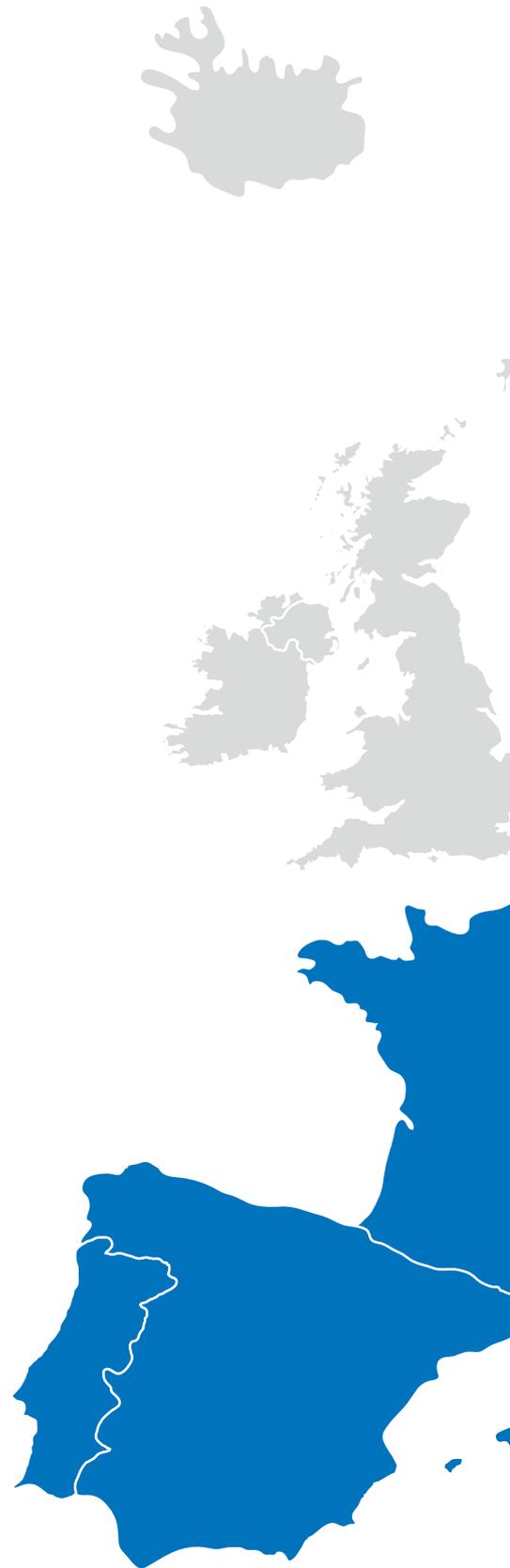
PATENTIERT



LUX-top® Verlängerung für ASP

Einschließlich Distanzmutter, Kontermuttern und Sicherungsscheiben
Zur Verlängerung von bestehenden LUX-top® Anschlagpunkten

Unser Europa.



IMPRESSUM

Herausgeber: ST QUADRAT Fall Protection S.A.
Verantwortlich für den Inhalt: Christian Steinmetz
Design: markenmut. AG
Druck: Druckerei Schmekies GmbH

2. Auflage / November 2016





ULB-Shop ASB
2011/14
1.2014



ST QUADRAT Fall Protection S.A.

45, rue Fuert · L-5410 Beyren

Tel.: (+352) 26747265

Fax: (+352) 26747266

E-Mail: info@st-quadrat.lu

www.lux-top-absturzsicherungen.de