



Montage- & Wartungs-Tool

Installation & Maintenance Tool

ABS Lock-Book: Seite, Page 4



Produkte

Products

2019



Symbolerklärung / Explanation of icons



Beton-Untergründe
Concrete substructures



Leichtbeton-Untergründe
Lightweight concrete substructures



Holz-Untergründe
Wooden substructures



Stahl-Untergründe
Steel substructures



**Bitumenbahnen /
gewebeverstärkte Folie**
Bitumen sheeting / fabric-reinforced plastic membranes



Hohldecken
Suspended ceilings



**mit allgemeiner bauaufsichtlicher
Zulassung (abZ) und Ü-Zeichen
and Ü symbol**



**zugelassen vom Deutschen Institut
für Bautechnik**
certified by the German Institute for
Construction Technology (DIBt)



**aus witterungsbeständigem Edel-
stahl**
manufactured from weatherproof
stainless steel



**Prüfungen der statischen Belast-
barkeit nach ANSI Z359.1:2007
durchgeführt**
Static loading capacity tested in
accordance with ANSI Z359.1:2007



GL-zertifiziert
GL-certified



**witterungsbeständige Laserbe-
schriftung**
weather-resistant laser marking



**mit individueller Seriennummer
gekennzeichnet**
labeled with individual serial
number



kantengeprüft
sharp edge-tested



Falz-Profil
Standing seam profiles



Sandwichelemente
Sandwich panels



positiv verlegte Trapezbleche
trapezoidal panels - positive



negativ verlegte Trapezbleche
trapezoidal panels - negative



speziell für Leitern
specially-designed for ladders



mit Auflast beschwert
weighted down using weights



maximale Nutzeranzahl
maximum number of users



quer und axial belastbar
suitable for axial and lateral loads



axial belastbar
suitable for axial loads



quer belastbar
suitable for lateral loads



zum Abseilen (1 Person)
suitable for abseiling (1 individual)



frei drehbar
360° rotating



verschiedene Farben erhältlich
range of different colors available



zusätzliche Lieferkosten
additional delivery charge



**Seilsicherungssystem mit
8mm-Edelstahlseil**
Lifeline system with 8mm stainless
steel cable



**Seilsicherungssystem mit
6mm-Edelstahlseil**
Lifeline system with 6mm stainless
steel cable



**kann (mit Stützrohr ausgerüstet)
als End- und Kurvenstütze in
Seilsicherungssystemen verwendet
werden**
can be used as an end or corner sup-
port in a lifeline system (a support-
ing tube must be used)



**als Zwischenhalter für
Seilsicherungssysteme geeignet**
Suitable as an intermediate support
in a lifeline system

[ABS][®] 2019

Absturzsicherung mit System

Wir blicken auf ein spannendes Jahr mit vielen Neuerungen und Prozessoptimierungen zurück. Mit unserem hochmodernen Maschinenpark stellen wir in der 2.000 m² großen Produktionshalle unsere Sicherheitslösungen für Sie und Ihre Kunden her. Durch die eigene Herstellung können wir flexibel auf Ihre Anfragen und Wünsche reagieren.

Im vergangenen Jahr wurden mit unserem Webtool ABS-Lock Book bereits weit über 7.000 Montagen & Wartungen digital dokumentiert. Dokumentationspflicht ist also kein Fremdwort mehr, sondern zu einer einfachen Aufgabe geworden, die alle gesetzlichen Vorgaben erfüllt und mit wenig Zeitaufwand zu realisieren ist. Für 2019 planen wir die Einführung des Tools als native App für alle gängigen Plattformen.

Viel Energie haben wir zudem in die Zulassung unserer Anschlagseinrichtungen durch das DIBt investiert. Das Ergebnis: Sie finden in unserem Sortiment die bisher größte Auswahl an Absturzsicherungen mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (abZ), von Personenanschlagpunkten für die verschiedensten Untergründe bis zu kompletten Seil- & Schienensicherungssystemen.

Wussten Sie schon: Damit Sie auch in Zukunft auf den gewohnten Rundumservice von ABS Safety bauen können, verstärkt die nächste Generation bereits seit einiger Zeit unser Familienunternehmen. Sohn Stefan Beckers leitet die Entwicklungsabteilung und Tochter Ilona Beckers verantwortet das Personalmanagement. Wir sind eben ein echtes Familienunternehmen. Und das soll so bleiben. Versprochen!

2018 was a really exciting year which brought many new innovations and the introduction of further process optimisation measures. All our safety solutions are manufactured for you and your customers using our ultramodern machine park in a production hall that now covers a total of 2,000 m². As we produce all our products ourselves, we can respond flexibly to all individual wishes and requirements.

Last year, over 7,000 installations and maintenance tasks were documented using our ABS-Lock Book web tool. Fulfilling your duty to provide a complete set of documentation is now no longer new to you - but has become an easy-to-complete task - one that you can cross off your list in compliance with all the legal provisions and with a minimum amount of effort. We are now planning to introduce this tool as a native App for all the standard platforms during the course of 2019.

We have also invested a great deal of energy in getting our anchorage devices certified by the German DIBt [Institute for Construction Technology]. The results: Our range of products now offers you the largest selection of fall arrest products with national technical approval ("abZ") available - from anchors to secure individuals designed for a multitude of different surfaces to complete lifeline and rail safety systems.

Did you know: To make sure you can continue to build on the traditional all-round service offered by ABS in the future, our younger generation stepped in a while ago to support our family-run company. Our son, Stefan Beckers, manages the Development & Construction division whilst our daughter, Ilona Beckers, is responsible for Personnel Management. We are a true family concern. And we intend to keep it that way. We promise!

Ludwig Beckers

Geschäftsführer / General Manager






ABS-Lock Book

Vorstellung ABS-Lock Book

Introducing ABS-Lock Book

Die neue digitale Montage- und Wartungsdokumentation für Ihre Objekte

Mit ABS-Lock Book haben Sie alle relevanten Daten, Pläne und Bilder Ihrer Anschlageneinrichtungen immer zusammen. Sie können die Informationen jederzeit und von überall bearbeiten und einsehen; vom PC in Ihrem Büro ebenso wie vor Ort mit Ihrem Tablet. Die Anwendung ist eine echte Arbeitserleichterung für Monteure und Wartungstechniker – und nicht zuletzt für den Sicherheitsbeauftragten in Ihrem Unternehmen.

So wird die Erstellung Ihrer Montagedokumentation zum Kinderspiel

Unser Tool ist äußerst bedienerfreundlich: ABS-Lock Book führt Sie automatisch durch einen einfachen und lückenlosen Fragenkatalog speziell zu den ausgewählten Produkten. Das Ergebnis: Ihre Dokumentation ist vollständig und kann mit einem Klick als komplettes PDF ausgegeben und ausgedruckt werden. So erhalten Sie zusätzlich eine ordentliche Dokumentation in Papierform für Ihre Unterlagen – und es bleiben keine Fragen offen.

3 Stufen zur vollständigen Dokumentation

Legen Sie zuerst Ihre Objekte an: In den Stammdaten erfassen Sie den Standort des gesicherten Gebäudes und vermerken die zuständigen Ansprechpartner. Im zweiten Schritt werden die einzelnen Komponenten ihrer Anschlageneinrichtung gelistet. So erhalten Sie einen Überblick aller Anschlagpunkte und Stützen. Zuletzt dokumentieren Sie die Details der Montage oder späteren Überprüfung und Wartung.

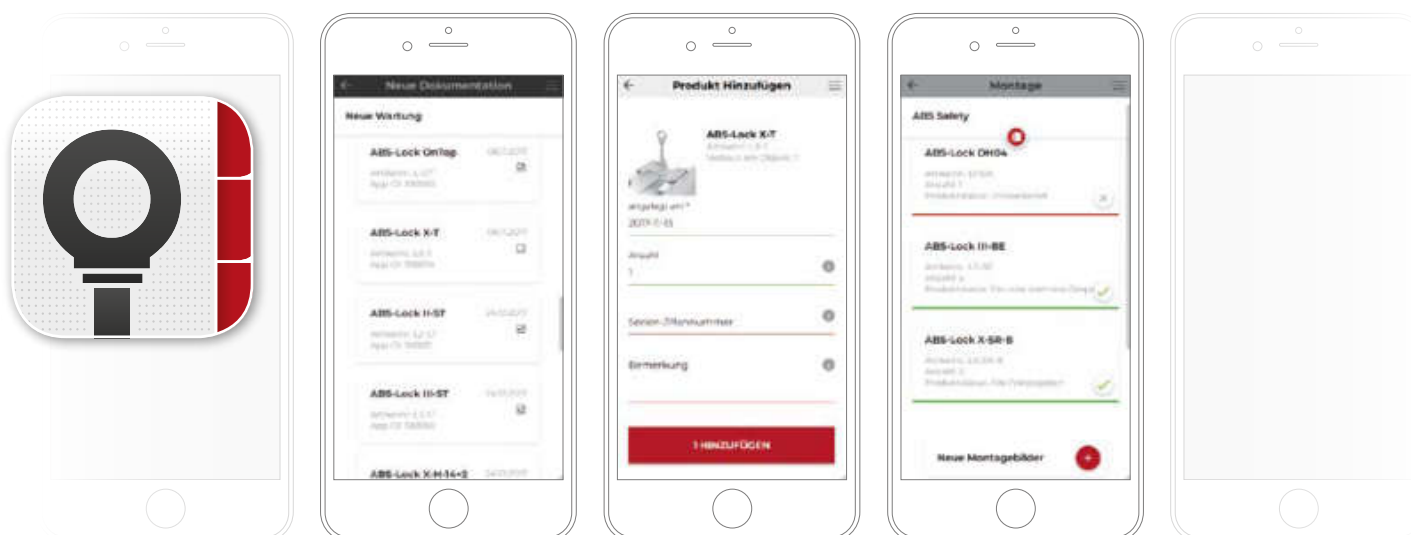
Kein Ärger mit den Berufsgenossenschaften

Die Dokumentation Ihrer Absturzsicherung ist für die Zulassung genauso relevant wie die verbauten Produkte selbst. ABS-Lock Book führt Sie so durch die Dokumentation, dass es zu keinen Lücken oder Beanstandungen aufgrund fehlender Informationen kommt. Ihre Montage- und Wartungsdokumentation erstellen Sie mit dem Tool rechtssicher und gemäß gültiger Normen und Vorschriften.

Unbegrenzt Fotos hochladen

Erstellen sie die verpflichtende Fotodokumentation vor Ort und laden Sie so viele Bilder, Skizzen und Pläne hoch, wie sie benötigen. Dadurch bleibt Ihre Absturzsicherung für Sachverständige der Berufsgenossenschaften transparent und die jährlich vorgeschriebene Überprüfung durch den Sachkundigen für PSaG wird noch unkomplizierter.

abs.lock-book.com



The new way to digitalize your installation and maintenance documentation for all your objects

Our ABS-Lock Book makes sure all the important data, plans and images relating to your anchorage system are available in one central store. You can process and review this information from anywhere - any time; from the PC in your office or onsite using your tablet. This application really reduces the workload of your fitters and maintenance technicians - and, last but not least, of your company's safety officer.

Compiling your installation documentation is now child's play.

Our tool is extremely user-friendly: ABS-Lock Book automatically leads you through a complete set of simple questions specially aligned to your selected products. The result: You have a complete set of documentation. All it now takes is one click to export it as a PDF file or print it out to provide you with a full set of paper documents for your files - making sure no questions remain unanswered.

3 steps to a complete set of documents

First of all, set up your objects: Record the location of the building where you have installed your safety equipment and make a note of the responsible contact person in the master data. The second step involves making a list of the individual components of your anchorage system. This provides you with an overview of all your anchorage points and supports. Finally, document the installation details, respectively information on later inspections and maintenance work.

No hassle with the employers' liability insurance associations

In the approval process, documenting your fall arrest system is just as important as the installed products. ABS-Lock Book leads you all the way through the documentation process so that there are no gaps or causes for complaint due to missing information. Use our tool to compile your installation and maintenance documentation in a legally watertight manner and in accordance with all the applicable standards and regulations.

Upload an unlimited number of photos

Create a binding photographic record onsite by simply uploading as many photos, sketches and plans as required. This ensures that the details of your fall arrest system are transparent to the experts from the employers' liability insurance associations and also makes it easier for a PPE specialist to carry out the prescribed annual inspections.

abs.lock-book.com



Produktion am Niederrhein

Production in the Lower Rhine region

Absturzsicherungen, Made in Germany

Seit der Unternehmensgründung ist es unser Ziel, Ihnen Sicherheitslösungen von höchster Güte zu liefern. Um unsere Qualität nicht nur gleichbleibend hoch zu halten, sondern auch kontinuierlich zu steigern, haben wir die Produktionskapazitäten an unserem niederrheinischen Firmensitz stetig ausgebaut.

Heute sind wir stolz, in Deutschland einen der modernsten Maschinenparks zur Herstellung von Personenanschlagpunkten, Seilsicherungs-systemen und Sicherheitsdachhaken zur Personenabsturzsicherung errichtet zu haben.

Unsere Produktion in Zahlen

Mehr als 100 Mitarbeiter sorgen dafür, dass Sie von ABS Safety Qualitäts- Absturzsicherungen nach modernsten Fertigungsverfahren erhalten. Die von uns entwickelten Sicherungslösungen werden in unserer neuen, über 2.000m² großen Produktionshalle hergestellt.

Das Sortiment ist vielfältig: Mehr als 100 Anschlagpunkte, Seilsicherungskomponenten und Geländer können wir Ihnen anbieten. Damit decken Produkte von ABS Safety nahezu alle Anwendungsmöglichkeiten für professionelle Absturzsicherungen ab.

Unser Versprechen: geprüfte Sicherheit!

Anschlageinrichtungen von ABS Safety sind nach den aktuellen Normen und Vorschriften gefertigt. Die Sicherheit unserer Produkte wird von unabhängigen Prüfinstituten wie der DEKRA Exam und dem Karlsruher Institut für Technologie (KIT) streng kontrolliert.

Zusätzlich testen wir jeden Anschlagpunkt, jeden Dachhaken und jede Systemstütze an unserem hochmodernen Fallturm auf Herz und Nieren. Hightech-Kameras und Sensoren dokumentieren dabei das genaue Verhalten unserer Sicherheitslösungen bei einer Sturzbelastung.

Ihr Spezialist für individuelle Lösungen

Unsere unabhängige Produktion ist nicht nur Garant für eine gute Lieferperformance, sondern bietet Ihnen eine besondere Flexibilität. Weil wir die Produktionskette selbst steuern, reagieren wir zeitnah auf Ihre Wünsche und Anforderungen – und können zahlreiche Artikel auch speziell für Sie anfertigen.

Als OEM-Kunde erhalten Sie unsere getesteten und zertifizierten Produkte sogar mit Ihrem Marken- oder Unternehmensnamen. Sprechen Sie uns einfach an, wenn Sie sich über unser Sortiment erkundigen möchten.



Fall protection systems, made in Germany

Ever since founding our company, we have been striving to supply you with top quality safety solutions. In order to not only maintain these high quality standards but to continually improve on them, we have constantly expanded the production capacity at our company headquarters in the Lower Rhine region.

Today, we are very proud to have built one of Germany's most modern machine parks where we manufacture anchorage points to protect individuals, complete lifeline systems as well as fall-preventing roof safety hooks.

Figures from our production facility

Over 100 employees ensure that we can supply you with a range of top quality ABS Safety fall arrest solutions, manufactured using start-of-the-art production techniques. Our safety solutions, which we develop ourselves, are produced in our new production hall which covers a total area of over 2,000m².

We offer a broad range of products: We can supply you with over 100 anchorage points, lifeline system components and guard rails. Whatever professional fall arrest application is envisaged, ABS Safety is guaranteed to have something in their product portfolio to cover it.

Our promise: Tested safety!

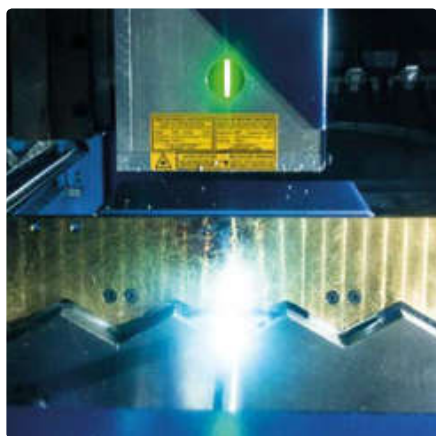
All ABS Safety's anchorage devices have been manufactured according to the latest standards and regulations. The safety of our products is strictly controlled by independent institutes, such as the DEKRA Exam institute and the Karlsruhe Institute of Technology (KIT).

In addition, we subject each and every one of our anchors, roof hooks and system supports to a series of rigorous tests in our ultramodern drop tower. High-tech cameras and sensors document exactly how our safety solutions behave when subjected to the force of a fall.

Your specialist for individual solutions

Our independent production process not only guarantees high delivery performance but also offers a very special kind of flexibility. As we control the production chain ourselves, we can respond extremely quickly to your wishes and requirements - and can also customise numerous products to meet your specific needs.

We can even supply our tested and certified products to our OEM customers with their brand names and company logos already printed on them. Simply contact us, if you would like more information on our product range.





ABS
VA17-2480
X-400-290-8X9
702237
RESPECT



Vertrieb & Technik / Sales & Engineering

I Josef Bergrath

☎ +49 (0) 28 32 - 972 81 - 0
 📠 +49 (0) 28 32 - 972 81 - 285
 vertrieb@absturzschutz.de



Projektbetreuung, Montagevorbereitung & Wartung / Project support, Assembly preparation & Service

I Thorsten Giezenaar

☎ +49 (0) 28 32 - 972 81 - 260
 📠 +49 (0) 28 32 - 972 81 - 285
 service@absturzschutz.de



Schulungen / Training

I Nathalie Scholz

☎ +49 (0) 28 32 - 972 81 - 148
 📠 +49 (0) 28 32 - 972 81 - 285
 schulung@absturzschutz.de



Auftragsbearbeitung / Order processing

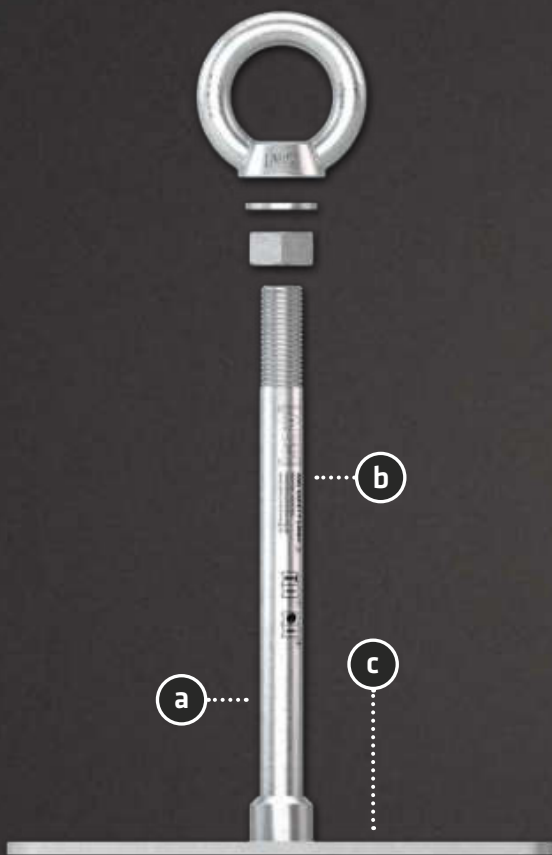
I Michael Vester

☎ +49 (0) 28 32 - 972 81 - 210
 📠 +49 (0) 28 32 - 972 81 - 285
 auftragsbearbeitung@absturzschutz.de

- 19 Beton**
Concrete
- 35 Metaldach**
Metal roofs
- 45 Holz**
Wood
- 57 Falzdach**
Seam roofs
- 67 Flachdach**
Flat roofs
- 73 Steildach**
Pitched roofs
- 81 Stahl**
Steel
- 93 ABS-Lock® I+II**
- 101 Seilsicherung & Schienensysteme**
Lifeline & rail systems
- 125 Leitersicherungen & Steigschutz**
Ladder safety devices & vertical lifelines
- 131 Schutzgeländer**
Guard rails
- 147 PSA & weitere Ausrüstung**
PPE & other equipment
- 159 Zubehör**
Accessories

Qualität von ABS Safety

Quality from ABS Safety



- Alle von ABS Safety entwickelten Produkte werden in Deutschland von der DEKRA getestet. Zusätzlich führen wir am Firmensitz kontinuierlich eingehende Belastungstests mit unserem hochmodernen Fallturm durch, um ein Höchstmaß an Sicherheit bieten zu können.

All products developed by ABS Safety are tested in Germany by the DEKRA test institute. In addition, we are constantly conducting in-depth load testing at our main office, utilizing our state of the art drop-tower to achieve the ultimate in safety.

- Die Stützen unserer Anschlagseinrichtungen sind aus plastisch verformbarem Edelstahl gefertigt. Bei einem Sturz legen sich die Stützen um und reduzieren die Hebelwirkung auf ein Minimum. (a)

Our anchor rods are made from a plastic deformable stainless steel material. In the case of a fall, the rod buckles, thus minimizing the leverage effect. (a)

- Unsere Sicherheitslösungen sind grundsätzlich witterungsbeständig gekennzeichnet und mit einer individuellen Seriennummer versehen. Das vereinfacht die Montage- und Wartungsdokumentation. (b)

All the labels on our products are weatherproof and include an individual serial number. This facilitates the compilation of installation and maintenance documentation. (b)

- Mit vielen verschiedenen Befestigungsvarianten und Grundplatten bieten wir Montagemöglichkeiten auf nahezu jedem Untergrund. (c)

With a broad range of different mounting options and base plates to choose from, we can provide an installation solution for virtually any surface. (c)

- Statt auf verzinkten Stahl setzen wir generell auf Edelstahl (V2A). Ausgewählte Produkte fertigen wir für Sie auch in V4A-Stahl an.

In most cases, instead of using galvanized steel, we rely on high-strength stainless steel (304) materials. We also manufacture a range of selected items in 316 steel.

Auswahl des richtigen Anschlagpunktes

How to choose the right anchorage point

Wärmedämmung (inkl. Dachmembran)
Thermal insulation (incl. roof membrane)

+ 150

+ Aufrunden
+ Round up

=

Länge
Length

Beispielrechnung / Sample calculation

230 mm Wärmedämmung (inkl. Dachmembran)
Thermal insulation (incl. roof membrane)

+

150 mm

=

380 mm Aufrunden
Round up

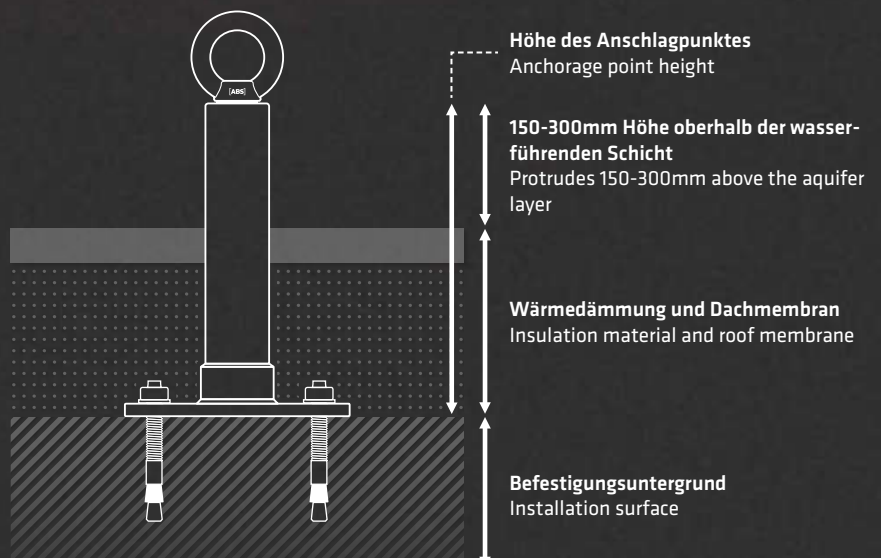
400 mm Passender Anschlagpunkt:
Suitable anchorage point:

Gruppe A / Group A

LX-SR-B-300

LX-SR-B-400

LX-SR-B-500



INHALT / CONTENTS

...

Beton
Concrete



ABS-Lock® III-BE

21



ABS-Lock® III-R

22



ABS-Lock® III-B

23



ABS-Lock® III-SEITL-65

24



ABS-Lock® III-SEITL-SR

24



ABS-Lock® X-SR-B

25



ABS-Lock® X-SR-B-A

25



ABS-Lock® X-SR-A5

26



ABS-Lock® X-Therm

27



ABS-Lock® X-HD

28



ABS-Lock® X-SR-HD

28



ABS-Lock® X-Durch

29



ABS-Lock® X-B

30



ABS-Lock® X-B-A

30



ABS-Lock® X-Klemm

31



ABS-Lock® X-Y

31



ABS-Lock® IV-B

33



ABS-Lock® V-B

33



ABS-Lock® II

34

Metalldach Metal roofs



ABS-Lock® X-T

37



ABS-Lock® X-SW

38



ABS-Lock® X-Rivet

39



ABS-Lock® X-T-ALU

41



ABS-Lock® X-T-21

41



ABS-Lock® X-Flat

42



ABS-Lock® X-T-One

43



ABS-Lock® VI

44

Holz Wood



ABS-Lock® X-H-16

47



ABS-Lock® X-H-14+2

48



ABS-Lock® X-H-4

48



ABS-Lock® X-H-24

49



ABS-Lock® X-Klemm

50



ABS-Lock® III-H

51



ABS-Lock® III-HW

51



ABS-Lock® III-
SEITL-65

52



ABS-Lock® III-
SEITL-SR

53



ABS-Lock® Wave

54



ABS-Lock® Wave 60

55



ABS-Lock® II

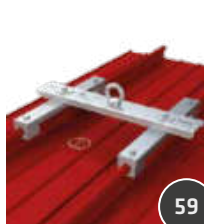
56

INHALT / CONTENTS

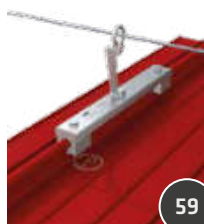
...

Falzdach

Seam roofs



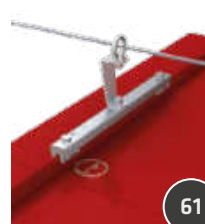
ABS-Lock® Falz IV Rundbördelfalz 59



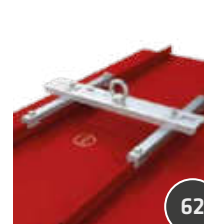
ABS-Lock® Falz IV Rundbördelfalz ZW 59



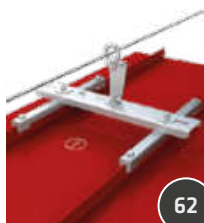
ABS-Lock® Falz IV Stehfalz 60



ABS-Lock® Falz IV Stehfalz ZW 61



ABS-Lock® Falz IV Klip 62



ABS-Lock® Falz IV Klip ZW 62



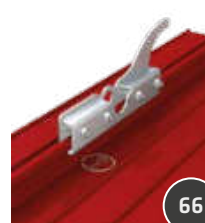
ABS-Lock® Falz III 63



ABS-Lock® Falz V Rundbördelfalz 65



ABS-Lock® Falz V Stehfalz 65



ABS-Lock® DH06 66



ABS Weight OnTop 69



ABS Weight OnTop Double 69



ABS-Lock OnTop® 70



ABS-Lock OnTop® Control 71



ABS BorderMark Post 72

Flachdach

Flat roofs

Steildach

Pitched roofs



ABS-Lock® DH04-F 75



ABS-Lock® DH04-OG 75



ABS-Lock® DH Basic 76



ABS-Lock® DH05 77



ABS-Lock® Loop 78



ABS-Lock® SD 79



ABS-Lock® X-First II 79



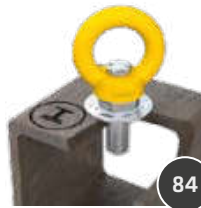
ABS-Lock® X-Solar 80

Stahl Steel



ABS-Lock® III-ST

83



ABS-Lock® III-R

84



ABS-Lock® III-R

84



ABS-Lock® III-SEITL-65

85



ABS-Lock® III-SEITL-SR

85



ABS-Lock® IV-ST

87



ABS-Lock® V-ST

87



ABS-Lock® X-ST

88



ABS-Lock® X-SR-ST

88



ABS-Lock® X-Klemm

89



ABS-Lock® II-ST

90



ABS-Lock® T

90



ABS-Lock® T-Quick

91



ABS-Lock® T-Max

91

ABS-Lock® I+II



ABS-Lock® I

95



ABS-Lock® II

96



ABS-Lock® II

97



ABS-Lock® II-ST

97



Zubehör zum Einbetonieren /
Cementing accessory kit

98



Einbetonierhülse für Abhang-
decken / Cementing aid for
suspended ceilings

98



Winkel zur seitlichen Befes-
tigung / Angular bracket for
lateral installation

98



Unterkonstruktion für
abgehängte Decken / Bridging
device for suspended ceilings

99

INHALT / CONTENTS

. . .

**Seilsicherung
& Schienen-
systeme**

 Lifeline & rail
systems


ABS TI-FlexCurve

103



ABS CompactForce

104


 ABS Spezial-Edelstahlseil /
ABS special stainless steel
cable

114


 ABS Spannelement / ABS
tensioning element

114


 ABS Gabelkopf (aufgewalzt) /
ABS clevis (rolled on)

115


 ABS Gabelkopf (lose) / ABS
clevis (separate)

115



ABS ForceLimiter

115



ABS SolidCurve

106



ABS TI-Bracket

115


 Befestigung für Fassadenkur-
ven / Bracket for facade corners

115


 Universeller Befestigungs-
winkel / Universal attach-
ment bracket

116



ABS SP

110


 ABS Systemschild / ABS
specification plate

129



ABS ProSlide

116



ABS SkyRoll

116



ABS RopeGlide

107


 Stützrohr für ABS-Lock®
III / Supporting tube for
ABS-Lock® III

116


 Stützrohr für ABS-Lock®
X / Supporting tube for
ABS-Lock® X

116


 Stützrohr für ABS Weight
OnTop / Supporting tube
for ABS Weight OnTop

116



ABS AluRoll

118


 Verbindungselement /
Connector

118


 Aluminiumschiene
(2,34m) / Aluminum rail
(2.34m)

119


 Horizontalkurve / Hori-
zontal curve

120


 Zwischenhalter / Inter-
mediate bracket

121


 Endbefestigung / End
attachment

121



ABS RailTrax®

122


 Edelstahlschiene (3m) /
Stainless steel rail (3m)

122


 Horizontalkurve / Hori-
zontal curve

123


 Verbindungselement /
Connector

123

INHALT / CONTENTS

...



**Zwischenhalter / Inter-
mediate bracket**

123



**Zwischenhalter + Ver-
bindung / Intermediate
bracket + connector**

124



**Endbefestigung / End
attachment**

124



**ABS Systemschild / ABS
specification plate**

122

Leitersiche- rungen & Steigschutz

Ladder safety
devices & vertical
lifelines



ABS LaddQuick

127



ABS LaddWall

127



ABS LaddFix

127



ABS SafetyHike®

128

Schutzgeländer

Guard rails



ABS Guard OnTop Fusion

134



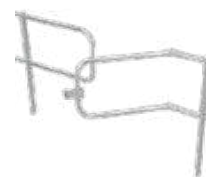
ABS Guard OnTop Weight

136



ABS Guard OnTop SW

137



ABS Guard OnTop Gate

139



**ABS Mobile Guard -
pitched**

140



ABS Mobile Guard - flat

142



ABS Dome OnTop Fusion

144



ABS Dome OnTop Weight

145

INHALT / CONTENTS

. . .

**PSA & weitere
Ausrüstung**

 PPE & other
equipment


ABS Comfort

149



ABS Basic

149



ABS ComfortVest

150



ABS Trauma Strap

150



ABS Anchor Loop

150


 ABS Schutztasche, ABS PSA
Gerätekofter / ABS protective
bag, ABS PPE case

150


 ABS Window
Cleaner Kit

151



ABS Roofer Kit

151



ABS Comfort Helmet

153



ABS CLiC-iT

153


 ABS Lanyard - temporäres
Sicherungsseil / ABS La-
nyard - temporary lifeline

154


 ABS Lanyard - mitlaufendes
Auffanggerät / ABS Lanyard -
Guided type fall arrester

154


 ABS Lanyard - für Hubarbeits-
bühnen / ABS Lanyard - for
mobile elevating work platforms

155


 ABS Lanyard - Verbind-
ungsmittel / ABS La-
nyard

155


 ABS Lanyard - Y-Verbin-
dungsmittel / ABS La-
nyard - Variant Y-Lanyard

155



ABS Care+

155


 ABS B-Lock
2-12m

156


 ABS B-Lock
3,5-30m

157



ABS DoorJam

158

Zubehör
Accessories



ABS-LockSeal Bitu 161 ABS-LockSeal Bitu-S 161 ABS-LockSeal Basic 161 ABS-LockSeal XL Bitu 161 ABS-LockSeal XL Bitu-S 161



ABS-LockSeal Extension 161 ABS-LockSeal Plastic 162 ABS-LockSeal XL Plastic 162 ABS Therm 164 ABS Signal 164 Montageset / Installation set 164



Verbundmörtel WIT-VM-250 / WIT-VM-250 special adhesive 165 Auspresspistole WIT / WIT cartridge applicator gun 165 ABS DustBrush 165 ABS DustPump 165 Schraubensicherung / Screw sealant 165 ABS GroundWire 165

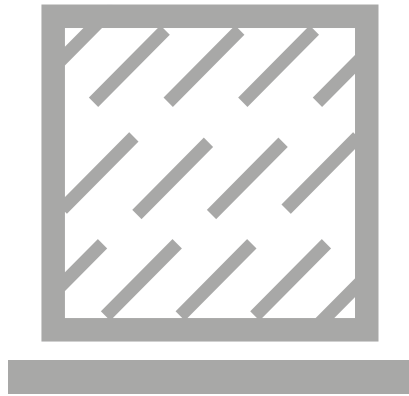


ABS UP-System 166 ABS TelePole 166 ABS-Lock® III Extension 166 ABS-Lock® X-SR Extension 166



BETON

CONCRETE



Absturzsicherung für Betonuntergründe

Fall protection on concrete structures

Für Beton, Mauerwerk oder Stein haben wir eine Vielzahl an Anschlagpunkten im Programm. Sie sind fast ausschließlich aus hochwertigem Edelstahl hergestellt, witterungsbeständig gekennzeichnet und werden grundsätzlich nach den aktuellen Normen geprüft. Ob mit Verbundmörtel oder Schwerlastankern befestigt, gekontert oder mit Spezialspreizdübeln einfach in den Beton eingeschlagen – zu jedem Ihrer Einsatzfelder bieten wir eine zuverlässige Absturzsicherung an. Auch Hohlräume, Naturstein oder Porenbeton stellen für unsere Produkte kein Problem dar. Anschlagvorrichtungen von ABS Safety bieten variable Überstände und Gewindelängen. Mit speziellen Winkeln sind auch seitliche Montagen möglich. Viele unserer Anschlagpunkte können zudem mit Stützrohren ausgestattet werden. Auf diese Weise verstärkt, werden sie als Eckstützen und Endhalter in Seilsicherungssystemen eingesetzt. Für jede Architektur finden Sie in unserem Sortiment die passende Sicherungslösung.

Our product range includes a variety of anchorage points for concrete, masonry and stone applications. These devices are made almost exclusively from high-strength stainless steel materials, feature weatherproof labels and are tested to the current standards. Whether you are planning to install your device using special adhesive, to cement it into concrete, counter it, mount it using heavy-duty anchors or to simply hammer it into the concrete surface using special expansion dowels, we offer a reliable fall protection solution for all your applications. Our products can even easily cope with cavities, natural stone and porous concrete. ABS Safety anchorage devices offer a range of different protrusions and thread lengths. Specially-designed brackets also allow lateral installation. Many of our products can also be equipped with an optional supporting tube. Reinforced in this way, they can then be used as corner or end supports in a lifeline system. Whatever the type of architecture in question, our product portfolio offers just the perfect safety solution.

ABS-Lock® III-BE

einschlagen / hammered in

optional / optional:



Einschlaghilfe BE / Installation aid BE

> Einschlaghilfe aus Edelstahl. Schützt Gewinde vor Beschädigung durch Hammerschläge.
> Stainless steel installation aid. Protects the thread from being damaged by blows from the hammer.

Gruppe A / Group A

L3-BE-EH



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Flachdächer (Beton), wird einfach in Bohrloch eingeschlagen. Montageaufwand unter 2 Minuten. Empfehlung: Montage mit der Einschlaghilfe zum Schutz von Gewinde und Data Matrix Code.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for flat roofs (concrete), simply hammered into the bore hole. Installed in less than 2 minutes. Recommendation: Install using an installation aid to protect the thread and Data Matrix code.

- allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen
National technical approval ("abZ") / Ü symbol
- DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- Beton ≥ C20/25
Concrete ≥ C20/25
- in wenigen Minuten installiert
installed in just a matter of minutes
- optional: Edelstahl-Einschlaghilfe
optional: Stainless steel installation aid

L3-BE-300 = L3-BE-[300mm Überstand]
L3-BE-300 = L3-BE-[300mm protrusion]

Gruppe A / Group A

L3-BE-300
L3-BE-400
L3-BE-500
L3-BE-600
L3-BE-700
L3-BE-800

ABS-Lock® III-R

einkleben / cemented



>>> Frei drehbarer Edelstahl-Anschlagpunkt für Wand, Boden, Fassade oder Montage über dem Kopf. Gewinde (M16) 80mm lang. Wird mit Verbundmörtel WIT-VM-250 (ZU-1000) im Beton befestigt. Standardfarbe: Gelb (RAL 1003); weitere Farben (und Preise) auf Anfrage.

>>> Freely rotating stainless steel anchorage point for walls, floors, facades and overhead installation. The M16 thread is 80mm long. Cemented into concrete using WIT-VM-250 (ZU-1000) special adhesive. Standard color: Yellow (RAL 1003); more colors (and prices) available upon request.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **DIN EN 50308:2004 (max. 2 Personen)**
EN 50308:2004 (max. 2 individuals)
- **frei drehbare Ringöse**
freely rotating ring eyelet
- **Beton ≥ C20/25**
Concrete ≥ C20/25
- **optional: Verbundmörtel ZU-1000**
optional: ZU-1000 special adhesive



L3-B-0-80-R-M16 = L3-B-[80mm Gewindelänge]-R-[M16-Gewinde]
L3-B-0-80-R-M16 = L3-B-[80mm thread length]-R-[M16 thread]

Gruppe A / Group A

L3-B-0-80-R-M16



ABS-Lock® III-B

einkleben / cemented



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Dachfläche, Wand, Fassade oder Montage über dem Kopf. Wird mit Verbundmörtel WIT-VM-250 (ZU-1000) im Beton befestigt.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for roof surfaces, walls, facades and overhead installation. Cemented into concrete using WIT-VM-250 (ZU-1000) special adhesive.

L3-B-50-80 = L3-B-[50mm Überstand]-[80mm Einbautiefe]
L3-B-50-80 = L3-B-[50mm protrusion]-[80mm installation depth]

Gruppe A / Group A

L3-B-0-100
L3-B-0-XXX
L3-B-50-80
L3-B-100-80
L3-B-200-80
L3-B-300-80
L3-B-400-80
L3-B-500-80
L3-B-600-80
L3-B-XXX-80

■ allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zichen
National technical approval ("abZ") / Ü symbol

■ DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013

■ Beton ≥ C20/25
Concrete ≥ C20/25

■ optional: Verbundmörtel ZU-1000
optional: ZU-1000 special adhesive

■ Achtung: Für Verwendung in Seilsicherungssystem als Eckstütze oder Endhalter: Nachfrage ABS.

Important: When intended for use as a corner or end support in a lifeline system: Please contact ABS.

ABS-Lock® III-SEITL-65

einkleben / cemented



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Beton, seitliche Montage mit Winkelplatte. 2 Ankerstangen (250 mm) werden mit Verbundmörtel WIT-VM-250 (ZU-1000) im Beton befestigt. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for concrete; equipped with an angular plate for lateral installation. The 2 anchor rods (250 mm) are cemented into the concrete structure using WIT-VM-250 (ZU-1000) Special Adhesive. Incl. stainless steel installation set.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **seitliche Befestigung mit Winkelplatte**
Lateral installation using an angular plate
- **Beton ≥ C20/25**
Concrete ≥ C20/25
- **optional: Verbundmörtel ZU-1000**
optional: ZU-1000 Special Adhesive
- **Montage auch in Holz und Stahl möglich**
Can also be installed on wooden or steel surfaces



L3-SEITL-300-65 = L3-SEITL-[300mm Überstand]-[65mm Loch bis Träger]
L3-SEITL-300-65 = L3-SEITL-[300mm protrusion]-[65mm from the bore to the beam]

Gruppe A / Group A

L3-SEITL-300-65
L3-SEITL-400-65
L3-SEITL-500-65
L3-SEITL-600-65

ABS-Lock® III-SEITL-SR

einkleben / cemented



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) mit verschraubtem Stützrohr (Ø 42mm) für Beton, seitliche Montage mit Winkelplatte. 2 Ankerstangen (250 mm) werden mit Verbundmörtel WIT-VM-250 (ZU-1000) im Beton befestigt. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point for concrete (Ø 16mm), with a screw-on supporting tube (Ø 42mm); incl. an angular plate for lateral installation. The 2 anchor rods (250 mm) are cemented into the concrete structure using WIT-VM-250 (ZU-1000) Special Adhesive. Incl. stainless steel installation set.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **seitliche Befestigung mit Winkelplatte**
Lateral installation using an angular plate
- **Beton ≥ C20/25**
Concrete ≥ C20/25
- **optional: Verbundmörtel ZU-1000**
optional: ZU-1000 Special Adhesive
- **Montage auch in Holz und Stahl möglich**
Can also be installed on wooden and steel surfaces



L3-SEITL-300-SR = L3-SEITL-[300mm Überstand]-SR
L3-SEITL-300-SR = L3-SEITL-[300mm protrusion]-SR

Gruppe A / Group A

L3-SEITL-300-SR
L3-SEITL-400-SR
L3-SEITL-500-SR
L3-SEITL-600-SR

ABS-Lock® X-SR-B

Einschlagdübel / Drive-in-dowel



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt für Beton, mit Grundplatte (150 x 150mm) und verschweißtem Stützrohr (Ø 42mm). Einfache Befestigung mit 4 Einschlagdübeln. Sondermaße auf Anfrage. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point for concrete, with base plate (150 x 150mm) and a welded-on supporting rod (Ø 42mm). Simple installation using 4x drive-in dowels. Custom sizes upon request. Incl. stainless steel installation set.

- allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen
National technical approval ("abZ") / Ü symbol
- DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
- Beton ≥ C20/25
Concrete ≥ C20/25
- ab 65mm Einbautiefe
for installation depths ≥ 65mm

LX-SR-B-300 = LX-SR-B-[300mm Überstand]
LX-SR-B-300 = LX-SR-B-[300mm protrusion]

Gruppe A / Group A

LX-SR-B-300
LX-SR-B-400
LX-SR-B-500
LX-SR-B-600
LX-SR-B-700
LX-SR-B-800
LX-SR-B-XXX

ABS-Lock® X-SR-B-A

einkleben / cemented



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt für Beton, mit Grundplatte (150 x 150mm) und verschweißtem Stützrohr (Ø 42mm). 4 Ankerstangen werden mit Verbundmörtel WIT-VM-250 (ZU-1000) im Beton befestigt. Für nicht aufgeführte Betongüten erfolgt der Nachweis über Zugversuche. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point for concrete, with base plate (150 x 150mm) and a welded-on supporting tube (Ø 42mm). The 4 anchor rods are cemented into the concrete structure using WIT-VM-250 (ZU-1000) Special Adhesive. For concrete grades not listed, verification of suitability needs to be provided through a series of pull-out tests. Incl. stainless steel installation set.

- DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
- Grundplatte + verschweißtes Stützrohr
Base plate + welded-on supporting tube
- Beton ≥ C20/25
Concrete ≥ C20/25
- ab 60mm Einbautiefe
for installation depths ≥ 60mm
- optional: Verbundmörtel ZU-1000
optional: ZU-1000 Special Adhesive

LX-SR-B-300-A = LX-SR-B-[300mm Überstand]-A
LX-SR-B-300-A = LX-SR-B-[300mm protrusion]-A

Gruppe A / Group A

LX-SR-B-300-A
LX-SR-B-400-A
LX-SR-B-500-A
LX-SR-B-600-A
LX-SR-B-700-A
LX-SR-B-800-A
LX-SR-B-XXX-A

ABS-Lock® X-SR-AS

Einschlagdübel / Drive-in-dowel



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt für Beton, mit stärkerer Grundplatte (150 x 150mm) und verschweißtem Stützrohr (Ø 42mm). Zum Abseilen von 1 Person geeignet. Einfache Befestigung mit 4 Einschlagdübeln. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point for concrete, with extra-thick base plate (150 x 150mm) and a welded-on supporting rod (Ø 42mm), suitable for abseiling usage by 1 individual. Simple installation using 4x drive-in dowels. Incl. stainless steel installation set.

■ **Anschlageinrichtung (3 Personen) + Abseilpunkt (1 Person)**

Anchorage device (3 individuals) + abseiling anchor (1 individual)

■ **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017**

EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017

■ **Beton ≥ C20/25**

Concrete ≥ C20/25

■ **ab 70mm Einbautiefe**
for installation depths
≥ 70mm

LX-SR-AS-350 = LX-SR-AS-[350mm Überstand]

LX-SR-AS-350 = LX-SR-AS-[350mm protrusion]

Gruppe A / Group A

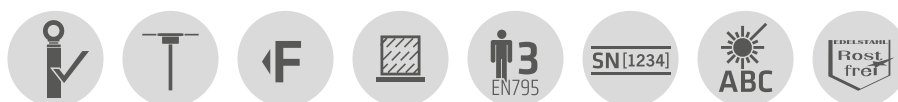
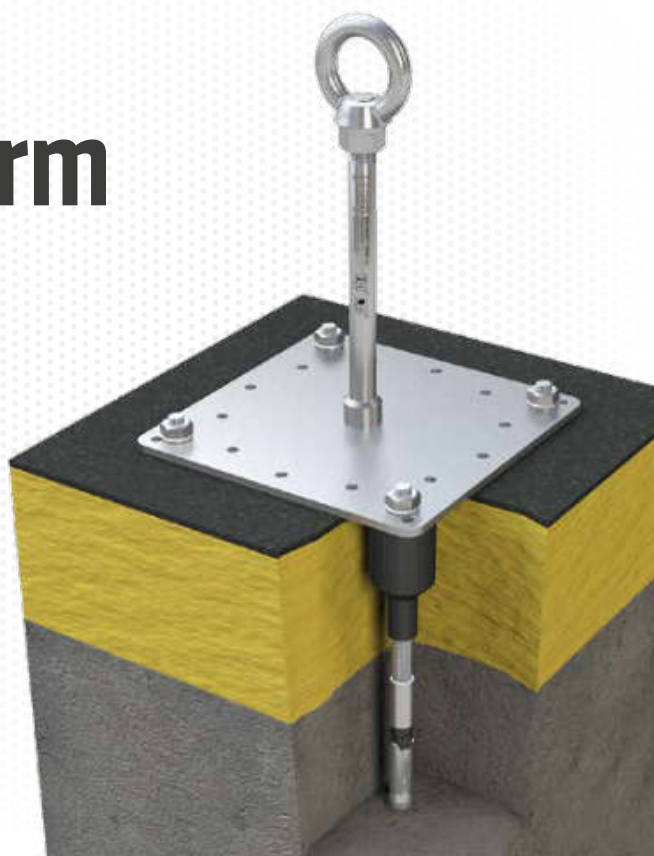
LX-SR-AS-350

LX-SR-AS-500



ABS-Lock® X-Therm

Einschlagdübel / Drive-in dowel



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Betonuntergründe, mit Grundplatte (200 x 200mm). Bietet echte thermische Trennung, speziell für Passivhäuser, Plus-Energie-Häuser etc. Einfache Befestigung mit 4 Einschlagdübeln. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for concrete sub-structures, incl. base plate (200 x 200mm). Offers true thermal separation, specially designed for passive houses, plus energy houses etc. Easy installation using 4 drive-in dowels. Incl. installation set.

- DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
- Beton ≥ C20/25
Concrete ≥ C20/25
- Anschlagpunkt mit echter thermischer Trennung
Anchorage point with true thermal separation
- Dachaufbau: 150 bis 710 mm
Roof structure: 150 to 710mm

LX-B-THERM-150 = LX-B-THERM-[150mm Überstand]
LX-B-THERM-150 = LX-B-THERM-[150mm protrusion]

Gruppe B / Group B

LX-B-THERM-150

ABS-Lock® X-HD

Hohldecken / Hollow core slabs



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Beton-Hohldecken, mit Grundplatte (220 x 220mm). Befestigung mit 4 Hohlblechenankern (Spreizdübeln). Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for concrete hollow core slabs, incl. base plate (220 x 220mm). Installed using 4 slab expansion dowels. Incl. stainless steel installation set.

LX-HD-300 = LX-HD-[300mm Überstand]
LX-HD-300 = LX-HD-[300mm protrusion]

Gruppe A / Group A

LX-HD-300
LX-HD-400
LX-HD-500
LX-HD-600
LX-HD-700
LX-HD-800

■ **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen**
National technical approval ("abZ") / Ü symbol

■ **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013

■ **Beton-Hohldecken ≥ C45/55**
For concrete hollow core slab ceilings ≥ C45/55

■ **mit 4 Spreizdübeln aus V4A befestigt**
installed using 4x 316 stainless steel expansion dowels

■ **Spiegelstärke min. 25mm**
Web thickness: min. 25mm



ABS-Lock® X-SR-HD

Hohldecken / Hollow core slabs



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt für Beton-Hohldecken, mit Grundplatte (150 x 150mm) und verschweißtem Stützrohr (Ø 42mm). Befestigung mit 4 Hohlblechenankern (Spreizdübeln). Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point for hollow core slabs, with a base plate (150 x 150mm) and welded-on supporting tube (Ø 42mm). Installed using 4 expansion anchors (expansion dowels). Incl. stainless steel installation set.

LX-HD-300 = LX-HD-[300mm Überstand]
LX-HD-300 = LX-HD-[300mm protrusion]

Gruppe A / Group A

LX-SR-HD-300
LX-SR-HD-400
LX-SR-HD-500
LX-SR-HD-600
LX-SR-HD-700
LX-SR-HD-800
LX-SR-HD-XXX

■ **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017

■ **Beton-Hohldecken ≥ C45/55**
For hollow core slabs ≥ C45/55

■ **mit 4 Spreizdübeln aus V4A befestigt**
installed using 4x V4A stainless steel expansion dowels

■ **Befestigung in den Hohlräumen und im Vollmaterial möglich**
Can be installed over a cavity or in solid material

■ **Spiegelstärke min. 25mm**
Web thickness: ≥ 25mm



ABS-Lock® X-Durch

Konterplatte / incl. counter plate

optional / optional:



ABS-Lock® X-Durch Sleeve

- > Montagehilfe um Grundplatte durchs Bohrloch hochzuziehen.
- > Installation aid - designed to be inserted through the bore to pull up the base plate.

Gruppe C / Group C

ZU-LX-DURCH



ANSI



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt mit verschraubtem Stützrohr (Ø 42mm), Grund- (200 x 200mm) und Konterplatte (100 x 100mm). Montage durch Decken, Fassaden, Hohlprofile und Leichtbeton. Bei Bestellung Klemmbereich angeben! Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point with screw-on supporting rod (Ø 42mm), base plate (200 x 200mm) and counter plate (100 x 100mm). Suitable for ceilings, facades, hollow profiles and lightweight concrete. When ordering, please state the required clamp size! Incl. stainless steel installation set.

- DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- durch Decken, Hohlprofile und Leichtbeton
Suitable for ceilings, hollow profiles and lightweight concrete
- optional: Montagehilfe ABS-Lock® X-Durch Sleeve
Optional: Installation aid: ABS-Lock® X-Durch Sleeve

LX-DURCH-300 = LX-DURCH-[300mm Überstand]
LX-DURCH-300 = LX-DURCH-[300mm protrusion]

Gruppe A / Group A

LX-DURCH-300

LX-DURCH-400

LX-DURCH-500

LX-DURCH-600

LX-DURCH-XXX

ABS-Lock® X-B

Einschlagdübel / Drive-in-dowel



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Beton, mit Grundplatte (200 x 200mm). Befestigung mit 4 Einschlagdübeln. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for concrete, incl. base plate (200 x 200mm). Installed using 4x drive-in dowels. Incl. stainless steel installation set.

■ DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013

■ Beton ≥ C20/25
Concrete ≥ C20/25

■ Einbautiefe nur 65mm
Required installation depth: Only 65mm

LX-B-300 = LX-B-[300mm Überstand]
LX-B-300 = LX-B-[300mm protrusion]

Gruppe A / Group A

LX-B-150

LX-B-300

LX-B-400

LX-B-500

LX-B-XXX

ABS-Lock® X-B-A

einkleben / cemented



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm), mit Grundplatte (200 x 200mm). 4 Ankerstangen werden mit Verbundmörtel WIT-VM-250 (ZU-1000) im Beton befestigt. Für nicht aufgeführte Betongüten erfolgt der Nachweis über Zugversuche. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm), incl. base plate (200 x 200mm). The 4 anchor rods are cemented into the concrete structure using WIT-VM-250 (ZU-1000) Special Adhesive. For concrete grades not listed, verification of suitability needs to be provided through a series of pull-out tests. Incl. stainless steel installation set.

■ DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013

■ Beton ≥ C20/25
Concrete ≥ C20/25

■ Einbautiefe nur 50mm
Required installation depth: Only 50mm

■ optional: Verbundmörtel ZU-1000
optional: ZU-1000 Special Adhesive

LX-B-300-A = LX-B-[300mm Überstand]-A
LX-B-300-A = LX-B-[300mm protrusion]-A

Gruppe A / Group A

LX-B-150-A

LX-B-300-A

LX-B-400-A

LX-B-500-A

LX-B-XXX-A

ABS-Lock® X-Klemm

Konterplatte / incl. counter plate



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Betonträger, mit Grund- und Konterplatte (200 x 200mm). Wird um Träger geklemmt, Trägerbreite max. 150mm. Sondermaße auf Anfrage. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for concrete beams, with base and counter plate (200 x 200mm). Clamped around a beam, max. beam width: 150mm. Custom sizes upon request. Incl. stainless steel installation set.

LX-KLEMM-150 = LX-KLEMM-[150mm Überstand]
 LX-KLEMM-150 = LX-KLEMM-[150mm protrusion]

Gruppe A / Group A

LX-KLEMM-150
LX-KLEMM-300
LX-KLEMM-400
LX-KLEMM-500
LX-KLEMM-XXX

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen**
 National technical approval ("abZ") / Ü symbol
- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
 EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **mit Konterplatte um Träger geklemmt**
 Clamped around a beam using a counter plate
- **weitere Trägergrößen auf Anfrage**
 Available for other beam sizes upon request
- **Montage auch bei Holz und Stahl möglich**
 Can also be installed on wooden and steel surfaces

ABS-Lock® X-Y

einkleben / cemented



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Leichtbeton/Porenbeton, mit Grundplatte (370 x 370mm). 8 Ankerstangen werden mit Verbundmörtel WIT-VM-250 (ZU-1000) im Beton befestigt. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for light-weight/porous concrete, incl. base plate (370 x 370mm). The 8 anchor rods are cemented into the concrete structure using WIT-VM-250 (ZU-1000) special adhesive. Incl. stainless steel installation set.

LX-Y-300 = LX-Y-[300mm Überstand]
 LX-Y-300 = LX-Y-[300mm protrusion]

Gruppe A / Group A

LX-Y-300
LX-Y-400
LX-Y-500
LX-Y-600

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
 EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **Porenbeton ≥ P 3.3**
 Porous concrete ≥ P3.3
- **optional: Verbundmörtel ZU-1000**
 Optional: ZU-1000 special adhesive



ABS-Lock® IV-B

einkleben / cemented



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Gewinde M12), mit Verbundmörtel WIT-VM-250 (ZU-1000) im Beton befestigt.

>>> Stainless steel anchorage point (M12 thread), cemented into concrete using WIT-VM-250 (ZU-1000) special adhesive.

■ DIN EN 795:2012, A
EN 795:2012, A

■ Beton ≥ C20/25
Concrete ≥ C20/25

■ optional: Verbundmörtel ZU-1000
optional: ZU-1000 special adhesive



L4-B-100 = L4-B-[100mm Gewindelänge]
L4-B-100 = L4-B-[thread length: 100mm]

Gruppe A / Group A

L4-B-100

ABS-Lock® V-B

Einschlagdübel / Drive-in-dowel



>>> Unauffälliger Edelstahl-Anschlagpunkt für Beton, mit Einschlagdübel (M10) im Beton befestigt. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Unobtrusive stainless steel anchorage point for use in concrete, hammered into concrete using a special drive-in dowel (M10). Incl. stainless steel installation set.

■ DIN EN 795:2012, A
EN 795:2012, A

■ klein und unauffällig
Small and unobtrusive

■ Beton ≥ C20/25
Concrete ≥ C20/25



Gruppe A / Group A

L5-B

ABS-Lock® II

einkleben / cemented



>>> Edelstahlleinhülse (variable Längen) für abnehmbaren Anschlagpunkt ABS-Lock® I, zum Einkleben in Beton. Inkl. Stopfen und Abdeckung aus Kunststoff. Optional: Abdeckung aus Edelstahl.

>>> Stainless steel sleeve (range of lengths to choose from) to take up a detachable ABS-Lock® I, anchor; simply cement the sleeve into concrete. Incl. plug and plastic cap. Optional: Stainless steel cap.

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen**
National technical approval ("abZ") / Ü symbol
- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **Beton ≥ C20/25**
Concrete ≥ C20/25
- **optional: Verbundmörtel ZU-1000**
optional: ZU-1000 special adhesive

L2-B-100 = L2-B-[100mm Länge]
L2-B-100 = L2-B-[length: 100mm]

Gruppe A / Group A

L2-B-100
L2-B-125
L2-B-150
L2-B-200
L2-B-250
L2-B-300



optional / optional



Verbundmörtel WIT-VM-250 / WIT-VM-250 special adhesive

> Zweikomponentenmörtel für Beton und Mauerwerk, inkl. Mischdüsen. Für Auspresspistole WIT (ZU-1003). Kartusche mit 330ml für ca. 10 Klebungen.

> Two-component adhesive for concrete and masonry, incl. mixing nozzles. For WIT cartridge applicator gun (ZU-1003). 330ml cartridge for approx. 10 applications.

Gruppe B / Group B

ZU-1000

optional / optional



Auspresspistole WIT / WIT cartridge applicator gun

> Auspresspistole für Verbundmörtel WIT-VM-250 (ZU-1000).

> Cartridge applicator gun for WIT-VM-250 (ZU-1000) special adhesive.

Gruppe B / Group B

ZU-1003



METALLDACH

METAL ROOFS



Absturzsicherung für Metaldächer

Fall protection on metal roofs

Anschlageinrichtungen auf Stahlblech mit einer Stärke von nur 0,45 Millimetern? Und das gleich für 3 Personen? Mit unseren Absturzsicherungen ist das kein Problem. Dank hochwertiger Edelstahlgrundplatten leiten unsere Sicherheitsprodukte die Fallkräfte optimal in die Dachhaut ab. Spezielle Kippschrauben sorgen dabei für den nötigen Halt.

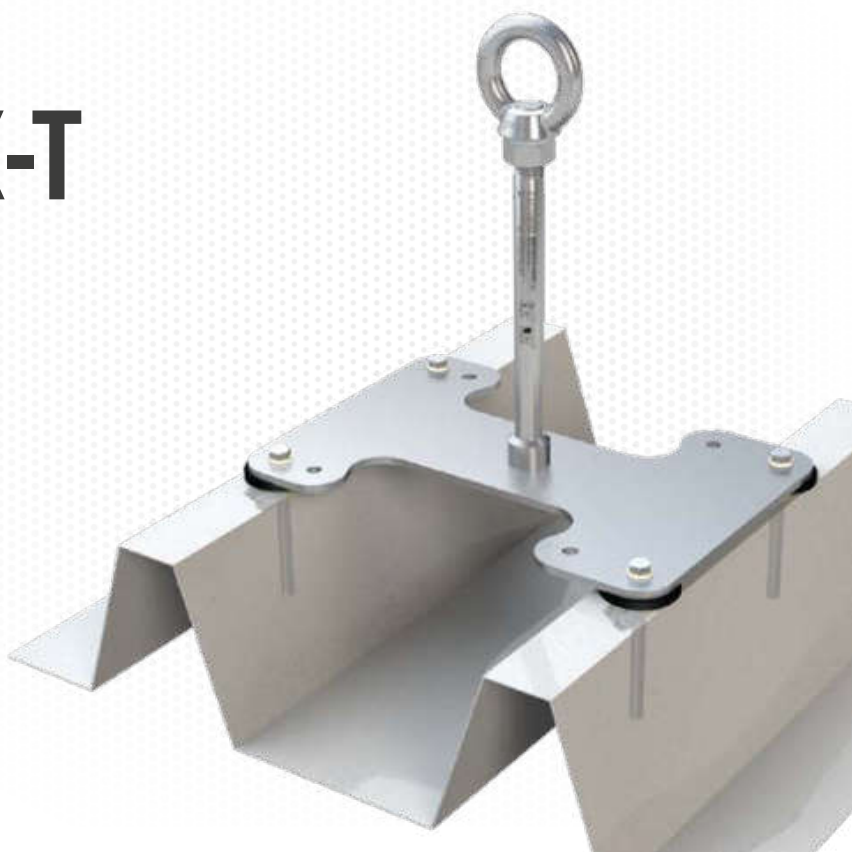
Um die Installation unserer Systeme noch leichter zu gestalten, haben wir für Sie zudem Lösungen entwickelt, die mit Blindnieten einfach von oben auf die Dachhaut genietet werden. Das erspart aufwändige Eingriffe in die Isolierschichten und Dämmung von Sandwichdächern. Auch diese Systeme können natürlich bei Bedarf in Seilsicherungssysteme integriert werden.

Fall protection systems on metal roof sheeting that is only 0.45mm thick? And for 3 individuals simultaneously? No big deal for our fall protection systems. Thanks to our high quality stainless steel base plates, our safety products are able to optimally conduct ensuing force through the roof membrane. The right grip is provided by special toggle bolts.

To further facilitate the installation process, we have also developed a range of special fall protection solutions that are simply installed on top of the roof membrane using blind rivets. This saves having to carry out complex operations that penetrate your sandwich roof insulation layer. Where required, these systems can, of course, also be integrated into a horizontal lifeline system.

ABS-Lock® X-T

Kippdübel / Toggle bolts



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Trapezbleche; mit Grundplatte (290 x 200mm). Befestigung mit 4 Spezialkippdübeln komplett von oben. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for trapezoidal sheeting, incl. base plate (290 x 200mm). Installed from above using 4 special toggle bolts. Incl. installation set.

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen**
National technical approval ("abZ") / Ü symbol
- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **Trapezblech, Stahl ab 0,63mm**
For trapezoidal sheeting ≥ 0.63mm
- **Lochabstand 180-250mm**
Distance between the pre-drilled holes: 180-250mm

LX-T-150 = LX-T-[150mm Überstand] / * = keine bauaufsichtliche Zulassung
LX-T-150 = LX-T-[150mm protrusion] / * = w/o national technical approval

Gruppe A / Group A

LX-T-150*

LX-T-300

LX-T-400

LX-T-500

LX-T-600

ABS-Lock® X-SW

Kippschrauben / Toggle bolts



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Sandwich-bleche, mit Grundplatte (372 x 200mm). Befestigung mit 4 Spezialkippschrauben komplett von oben. Inkl. Befestigungs-set.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for sandwich sheeting, incl. base plate (372 x 200mm). Installed from above using 4 special toggle bolts. Incl. installation set.



LX-SW-150 = LX-SW-[150mm Überstand]
LX-SW-150 = LX-SW-[150mm protrusion]

Gruppe A / Group A

LX-SW-150

LX-SW-300

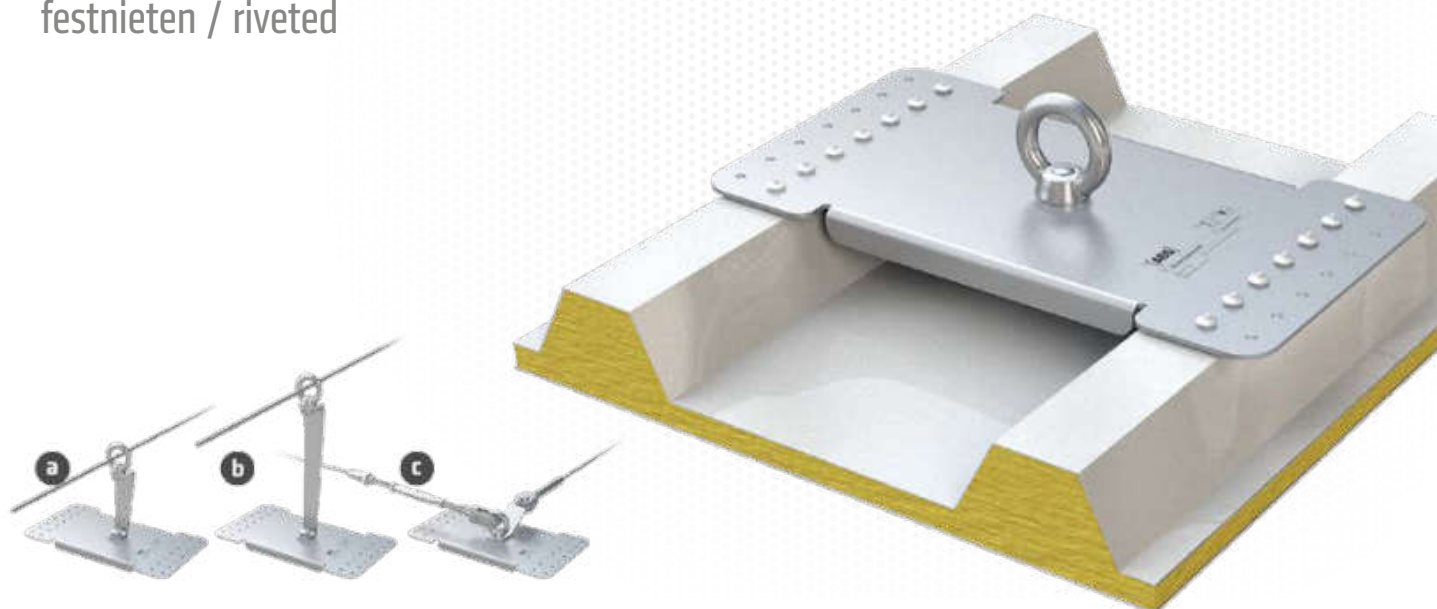
LX-SW-400

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **Sandwich- und Trapezblech (negativ)**
For sandwich and trapezoidal sheeting (negative)
- **Stahl ab 0,5mm**
For steel plating $\geq 0.5\text{mm}$
- **Lochabstand 280-333mm**
Distance between the pre-drilled holes: 280-333 mm



ABS-Lock® X-Rivet

festnieten / riveted



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt in 2 verschiedenen Grundplatten erhältlich für unterschiedliche Sickenabstände. Befestigung mit wasserdichten Blindnieten aus Edelstahl von oben. Auch als Zwischenstütze (ZW) oder T-Kreuzung für Seilsicherungssysteme erhältlich: a = Stütze 150mm hoch; b = Stütze 350mm hoch; c = Lasche für T-Kreuzung. Inkl. Befestigungsmaterial.

>>> Stainless steel anchor, base plate available in 2 different sizes to bridge different seam intervals. Installed from above using stainless steel, watertight blind rivets. Also available as an intermediate ("ZW") or T-junction bracket in a lifeline system: a = bracket height: 150mm; b = bracket height: 350mm; c = T-junction tab. Incl. installation set.

LX-SW-N-250-ZW-350 = LX-SW-N-[180-250mm Sicke-Sicke]-ZW-[Stütze 350mm]
 LX-SW-N-250-ZW-350 = LX-SW-N-[180-250mm seam-seam]-ZW-[350mm bracket]

Gruppe A / Group A

LX-SW-N-250
LX-SW-N-250-ZW (a)
LX-SW-N-250-ZW-350 (b)
LX-SW-N-333
LX-SW-N-333-ZW (a)
LX-SW-N-333-ZW-350 (b)
SY-1031-35 (c)

- DIN EN 795:2012, A + CEN / TS 16415:2017
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
- Sandwich- und Trapezblech (Kaltdach)
For sandwich and trapezoidal sheeting (cold roofs)
- Stahl ab 0,45mm
For steel plating ≥ 0.45mm
- Lochabstand 180-250mm / 280-333mm
Distance between the holes: 180-250mm / 280-333mm



ABS-Lock® X-T-ALU

Kippdübel / Toggle bolts



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Aluminium-Sandwichbleche, mit Grundplatte (nach Maß). Befestigung mit 6 Spezialkippdübeln komplett von oben. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for aluminum sandwich sheeting, incl. base plate (custom size). Installed from above using 6 special toggle bolts. Incl. installation set.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **Sandwich- und Trapezblech (positiv/negativ)**
For sandwich and trapezoidal sheeting (positive/negative)
- **Aluminium ab 0,8mm**
Aluminum ≥ 0.8mm
- **Lochabstand 335mm**
Distance between the pre-drilled holes: 335mm

LX-T-300-AL = LX-T-[300mm Überstand]-AL
LX-T-300-AL = LX-T-[300mm protrusion]-AL

Gruppe A / Group A

LX-T-300-AL

ABS-Lock® X-T-21

Kippdübel / Toggle bolts



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Warmdächer, mit Grundplatte (290 x 200mm). Einfache Befestigung mit 4 vormontierten Spezialkippdübeln, die von oben durch die Grundplatte gesteckt werden. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for warm roofs, incl. base plate (290 x 200mm). Simple installation using 4 special pre-installed toggle bolts that are simply inserted through the base plate. Incl. installation set.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **Trapezblech (positiv), Stahl ab 0,63mm**
For trapezoidal sheeting (positive), steel ≥ 0.63 mm
- **Lochabstand 180-250mm**
Distance between the pre-drilled holes: 180-250mm

LX-T-300-21 = LX-T-[300mm Überstand]-21
LX-T-300-21 = LX-T-[300mm protrusion]-21

Gruppe A / Group A

LX-T-300-21

LX-T-400-21

LX-T-500-21

LX-T-600-21

ABS-Lock® X-Flat

festnieten / riveted



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt für Container. Extrem flach, Container bleiben problemlos stapelbar. Errichtung eines temporären Seilsicherungssystems durch 2 ABS-Lock® X-Flat in Kombination mit ABS Lanyard möglich. Befestigung mit 14 wasserdichten Blindnieten von oben. Integriertes Dichtband schützt vor eindringender Feuchtigkeit. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point for containers. Extremely flat design guarantees container stackability. A temporary lifeline system can be set up by combining 2x ABS-Lock® X-Flat devices with our ABS Lanyard. Installed from above using 14 watertight blind rivets. Integrated sealant tape protects from moisture penetration. Incl. installation set.



LX-FLAT-333 = LX-FLAT-[280-333mm Lochabstand]

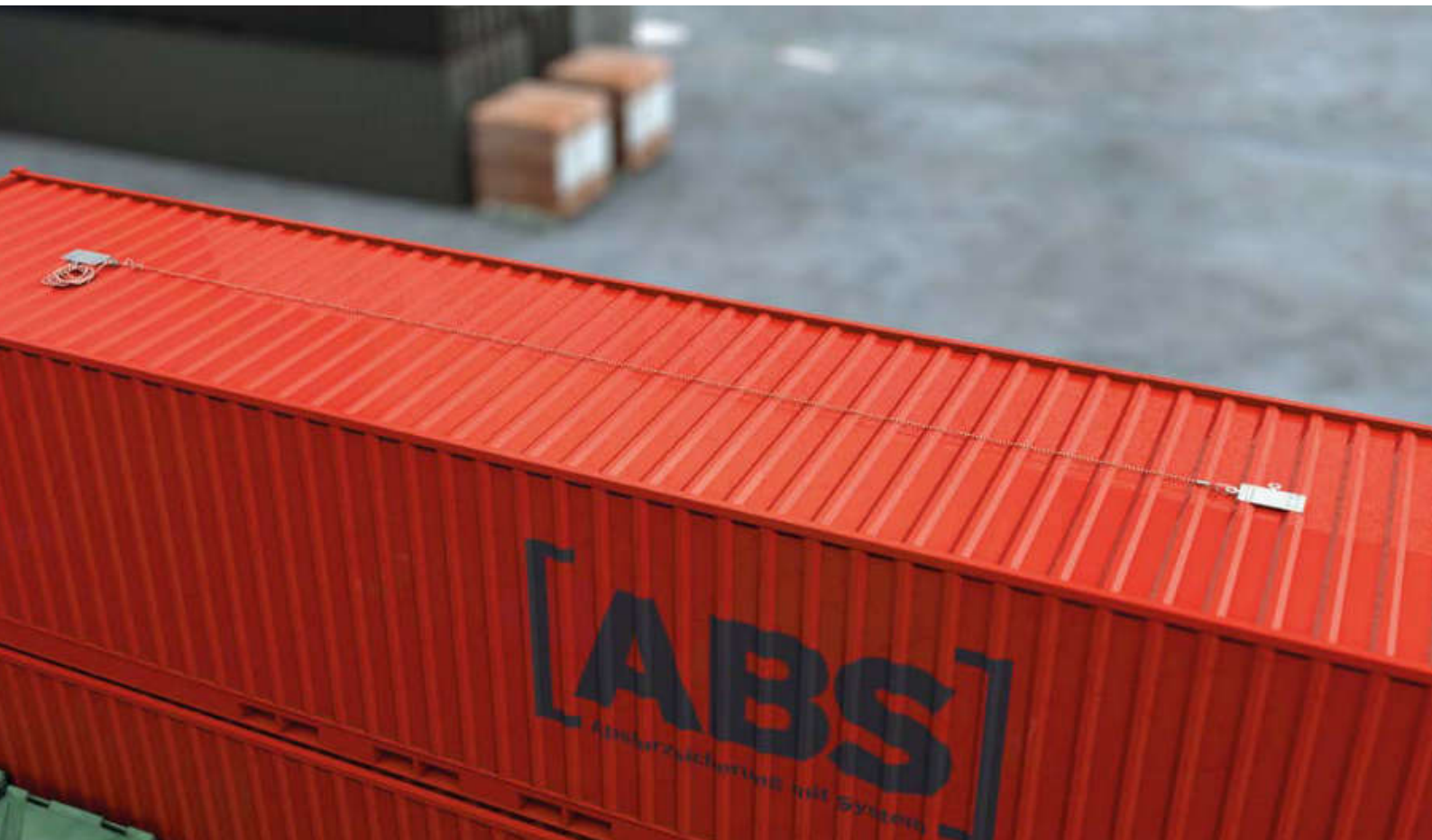
LX-FLAT-333 = LX-FLAT-[280-333mm distance between the holes]

Gruppe A / Group A

LX-FLAT-250

LX-FLAT-333

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **Sandwich- und Trapezblech (positiv/negativ)**
Sandwich and trapezoidal sheeting (positive/negative)
- **Stahl ab 0,5mm**
For steel plating ≥ 0.5mm
- **Lochabstand 180-250mm / 280-333mm**
Distance between the holes: 180-250mm / 280-333mm



ABS-Lock® X-T-One

Kippdübel / Toggle bolt



>>> **Edelstahl-Anschlagpunkt für Trapezbleche.** Die zur Montage erforderliche Öffnung in der Dämmschicht wird abschließend passgenau ausgefüllt. Befestigung mit 1 Spezialkippdübel von oben. Inkl. Befestigungsset.

>>> **Stainless steel anchorage point for trapezoidal sheeting.** Fits the opening made in the insulation layer after installation perfectly. The device is installed top-down using a special toggle bolt. All installation materials included.

- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
- **Trapezbleche ab 0,75 mm**
For trapezoidal sheeting ≥ 0.75 mm
- **Ideal für den nachträglichen Einbau**
Ideal for retrospective installation

*LX-T-ONE-300 = LX-T-ONE-[300mm Überstand]
LX-T-ONE-300 = LX-T-ONE-[Protrusion: 300mm]*

Gruppe A / Group A

LX-T-ONE-300

LX-T-ONE-400

LX-T-ONE-500

ABS-Lock® VI

Kippschrauben / Toggle bolts



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt / Verankerungspunkt für Personensicherungsnetze mit integrierter Abdichtung. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point / safety net anchor, incl. integrated seal. Incl. installation set.



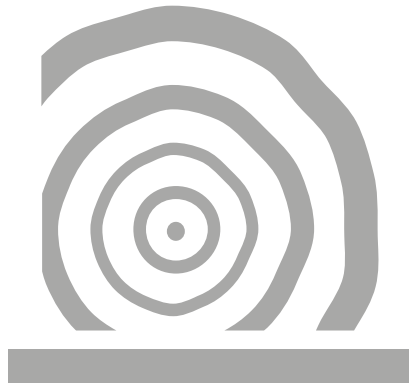
- **DIN EN 795:2012, A**
EN 795:2012, A
- **DIN EN 1263-2:2014**
EN 1263-2:2014
- **Sandwich- und Trapezblech (positiv/negativ)**
Sandwich and trapezoidal sheeting (positive/negative)
- **Stahl ab 0,75mm**
Steel $\geq 0.75\text{mm}$
- **Aluminium ab 2mm**
Aluminum $\geq 2\text{mm}$

Gruppe A / Group A

L6-1000



HOLZ
WOOD



Absturzsicherung für Holzuntergründe

Fall protection on wooden structures

Praxisorientierte Anschlagseinrichtungen auch für schwache Untergründe sind unsere Stärke. So bieten wir etwa Anschlagpunkte an, die bereits auf Holzverschalungen aus Grobspanplatten (OSB) ab einer Stärke von 12mm verschraubt werden – und dann 3 Personen zuverlässig gegen Absturz sichern. Möglich wird das durch die plastische Verformbarkeit unserer Produkte. Sie verringern die Hebelkräfte so weit, dass die Belastung am Montageuntergrund nur noch gering ist.

Auch unsere Anschlagpunkte für Holz bieten eine große Auswahl an Befestigungsvarianten. Ob mit oder ohne Grundplatte am Untergrund verschraubt, um den Balken geklemmt, durch den Dachsparren gekontert oder zentral am Dachfirst installiert – für jede Ihrer Anforderungen haben wir die passende Lösung. Und wenn nicht, finden wir eine. Versprochen!

Our main strength lies in being able to provide practice-oriented fall protection devices for extremely thin structures. For example, we offer anchorage points that can be screwed onto oriented strand boards (OSB) that are a mere 12mm thick - reliable fall protection for up to 3 individuals. This is made possible by the special plastic deformability of our products which reduces the leverage force to such an extent that the energy relayed through the actual structure is kept to a minimum.

The range of anchorage points that we have specially designed for wood applications offers a broad selection of installation options. Whether you bolt them onto the subsurface with or without a base plate, clamp them around a rafter, counter them on the other side or simply install them on top of the roof apex, we have just the right solution to meet your individual requirements. And if we don't, we will find one. We promise!

ABS-Lock® X-H-16

einschrauben / screwed in



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Holzschalungen, mit Grundplatte (200 x 200mm). Mit 16 Edelstahlschrauben direkt auf Holzschalung geschraubt. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for wooden cladding, incl. base plate (200 x 200mm). Screwed straight onto wooden cladding using 16 stainless steel screws. Incl. installation set.

■ allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen

National technical approval ("abZ") / Ü symbol

■ DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017

EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017

■ auf Holzschalung verschraubt

Simply screwed onto wooden cladding

■ Holz min. 24mm, OSB 18mm (22mm nach abZ Vorgabe)

Min. material depth: Wood 24mm, OSB 18mm (22mm acc. to abZ specifications)

LX-H-150-16 = LX-H-[150mm Überstand]-16

LX-H-150-16 = LX-H-[150mm protrusion]-16

Gruppe A / Group A

LX-H-150-16

LX-H-300-16

LX-H-400-16

LX-H-500-16

LX-H-600-16

ABS-Lock® X-H-14+2

einschrauben / screwed in



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Holz, mit Grundplatte (200 x 200mm). Mit 16 Edelstahlschrauben auf Holzschalung und Sparren verschraubt (2 lange Schrauben im Balken). Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for wood, incl. base plate (200 x 200mm). Screwed onto wooden cladding and rafters using 16 stainless steel screws (the 2 longer screws are screwed into the beam). Incl. installation set.

LX-H-150-14+2 = LX-H-[150mm Überstand]-14+2
LX-H-150-14+2 = LX-H-[150mm protrusion]-14+2

Gruppe A / Group A

LX-H-150-14+2
LX-H-300-14+2
LX-H-400-14+2
LX-H-500-14+2
LX-H-600-14+2
LX-H-XXX-14+2

■ **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen**
National technical approval ("abZ") / Ü symbol

■ **DIN EN 795:2012, C + CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, C + CEN/TS 16415:2017

■ **für tragende Holzkonstruktionen**
For load-bearing wooden structures

■ **Balken min. 60mm breit**
Min. rafter width: 60mm

■ **Stärke der Holzschalung: min 24mm**
Cladding depth: ≥ 24mm



ABS-Lock® X-H-4

einschrauben / screwed in



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Holz, mit Grundplatte (100 x 100mm). Mit 4 Edelstahlschrauben direkt am Balken verschraubt. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for wood, incl. base plate (100 x 100mm). Screwed directly onto a beam using 4 stainless steel screws. Incl. installation set.

LX-H-150-4 = LX-H-[150mm Überstand]-4
LX-H-150-4 = LX-H-[150mm protrusion]-4

Gruppe A / Group A

LX-H-150-4
LX-H-300-4
LX-H-400-4
LX-H-500-4
LX-H-XXX-4

■ **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013

■ **für tragende Holzkonstruktionen**
For load-bearing wooden structures

■ **Balken min. 100 x 120mm**
Min. beam dimensions: 100 x 120mm



ABS-Lock® X-H-24

einschrauben / screwed in



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für OSB / Holzuntergründe, mit runder Grundplatte (Ø 400mm). Mit 24 Edelstahlschrauben am Untergrund befestigt. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for OSB / wooden surfaces, incl. a round base plate (Ø 400mm). Attached to the substructure using 24x stainless steel screws. Incl. installation set.

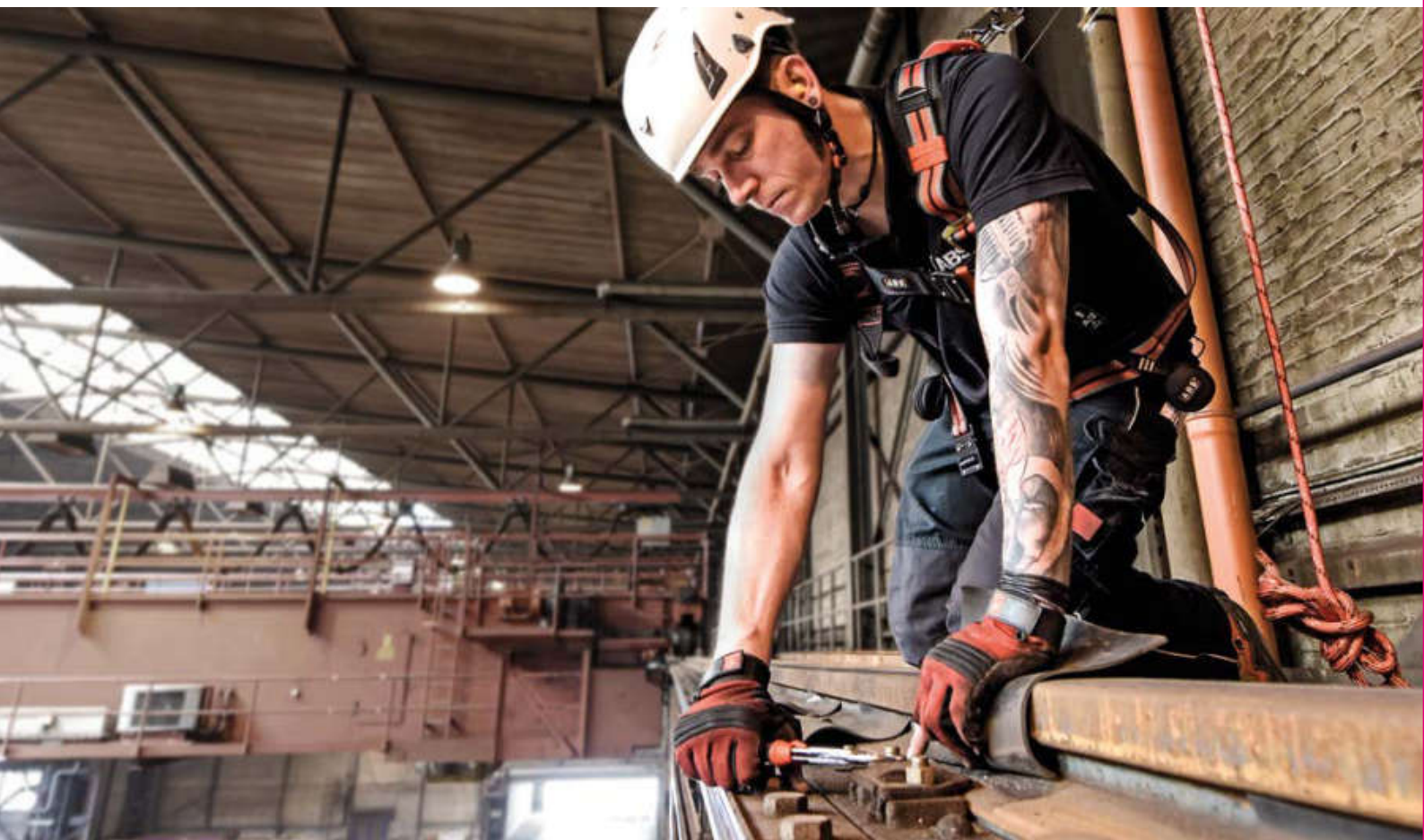


LX-H-150-24 = LX-H-[150mm Überstand]-24
LX-H-150-24 = LX-H-[150mm protrusion]-24

Gruppe A / Group A

LX-H-150-24
LX-H-300-24
LX-H-400-24
LX-H-500-24
LX-H-600-24

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **OSB min. 12mm, Holz 18mm**
OSB min. 12mm, wood min. 18mm
- **Montage auch durch Abdichtung, Dampfsperren oder thermische Trennungen (max. 15mm)**
Can be screwed through waterproofing, vapor barriers and thermal insulation (max. 15mm)
- **optimale Kraftverteilung durch runde Grundplatte**
optimal force distribution through the round base plate design



ABS-Lock® X-Klemm

Konterplatte / incl. counter plate



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Holzbalken, mit Grund- und Konterplatte (200 x 200mm). Wird um Träger geklemmt, Trägerbreite max. 150mm. Sondermaße auf Anfrage. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for wooden beams, with base and counter plate (200 x 200mm). Clamped around a beam, max. beam width: 150mm. Custom sizes upon request. Incl. stainless steel installation set.

LX-KLEMM-150 = LX-KLEMM-[150mm Überstand]
LX-KLEMM-150 = LX-KLEMM-[150mm protrusion]

Gruppe A / Group A

LX-KLEMM-150
LX-KLEMM-300
LX-KLEMM-400
LX-KLEMM-500
LX-KLEMM-XXX

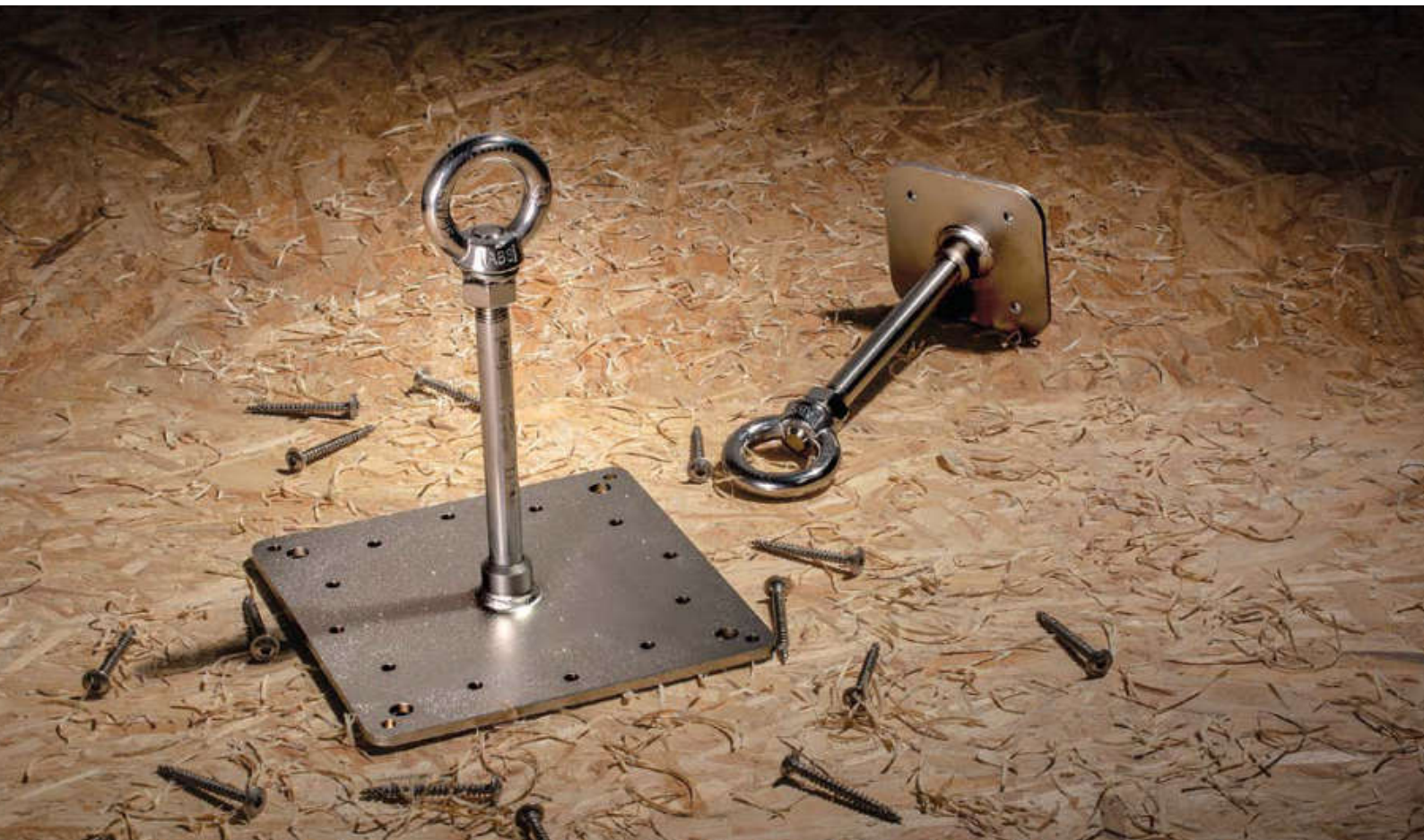
■ **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen**
National technical approval ("abZ") / Ü symbol

■ **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013

■ **mit Konterplatte um Holzträger geklemmt**
Clamped around a beam using a counter plate

■ **weitere Trägergrößen auf Anfrage**
Available for other beam sizes upon request

■ **Montage auch bei Beton und Stahl möglich**
Can also be installed on concrete and steel surfaces



ABS-Lock® III-H

einschrauben / screwed in



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Holz. Wird nach Vorbohrung direkt durch die Holzschalung in den Sparren geschraubt.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for wood, simply screwed straight into a wooden beam using a pre-drilled hole.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **für tragende Holzkonstruktionen**
for load-bearing wooden structures
- **Balken min. 80 x 120mm**
Min. rafter dimensions: 80 x 120mm
- **Stärke der Holzschalung: min 18mm**
Depth of wooden cladding: ≥ 18mm

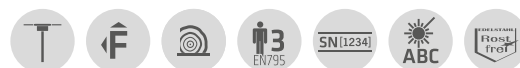
L3-H-300 = L3-H-[300mm Überstand]
L3-H-300 = L3-H-[300mm protrusion]

Gruppe A / Group A

L3-H-300
L3-H-400
L3-H-500
L3-H-XXX

ABS-Lock® III-HW

kontern / countered



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Holz, nach Bohrung durch den Balken gesteckt und mit einer Mutter gekontert. Mit und ohne Überstand erhältlich. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for wood, inserted through a pre-drilled hole in the beam and countered using a nut. Protruding and non-protruding models available. Incl. stainless steel installation set.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **für tragende Holzkonstruktionen**
For load-bearing wooden structures
- **Balken min. 100 x 120mm**
Min. rafter dimensions: 100 x 120mm

L3-HW-100-300 = L3-HW-[100mm Überstand]-[300mm Gewindelänge]
L3-HW-100-300 = L3-HW-[100mm protrusion]-[300mm thread length]

Gruppe A / Group A

L3-HW-0-250
L3-HW-100-300
L3-HW-200-300
L3-HW-300-300
L3-HW-400-300
L3-HW-500-300
L3-HW-XXX-XXX

ABS-Lock® III- SEITL-65

kontern / countered



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Holz, seitliche Montage mit Winkelplatte. 2 Gewindestangen (250 mm) werden durch Bohrlöcher gesteckt und mit Muttern gekontert. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for wood, incl. an angular plate for lateral installation. 2 threaded bolts (250 mm) are inserted through pre-drilled holes and countered using nuts. Incl. stainless steel installation set.

L3-SEITL-300-65 = L3-SEITL-[300mm Überstand]-[65mm Loch bis Balken]
L3-SEITL-300-65 = L3-SEITL-[300mm protrusion]-[65mm from the bore to the beam]

Gruppe A / Group A

L3-SEITL-300-65

L3-SEITL-400-65

L3-SEITL-500-65

L3-SEITL-600-65



- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **seitliche Befestigung mit Winkelplatte**
Lateral installation using an angular plate
- **für tragende Holzkonstruktionen**
For load-bearing wooden structures
- **Balken min. 120 x 100mm**
Min. beam dimensions: 120 x 100mm
- **Montage auch in Beton und Stahl möglich**
Can also be installed on concrete and steel surfaces



ABS-Lock® III- SEITL-SR

kontern / countered



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) mit Stützrohr (Ø 42mm) für Holz, seitliche Montage mit Winkelplatte. 2 Gewindestangen (250 mm) werden durch Bohrlöcher gesteckt und mit Muttern gekontert. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for wood, with supporting tube (Ø 42mm), incl. an angular plate for lateral installation. 2 threaded bolts (250 mm) are inserted through pre-drilled holes and countered using nuts. Incl. stainless steel installation set.

L3-SEITL-300-SR = L3-SEITL-[300mm Überstand]-SR
 L3-SEITL-300-SR = L3-SEITL-[300mm protrusion]-SR

Gruppe A / Group A

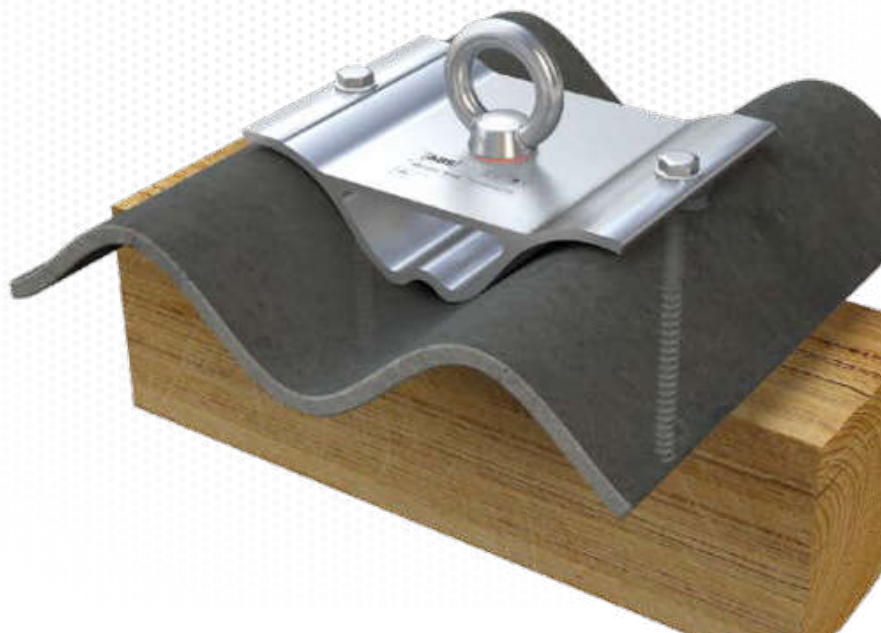
L3-SEITL-300-SR
L3-SEITL-400-SR
L3-SEITL-500-SR
L3-SEITL-600-SR

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
 EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **seitliche Befestigung mit Winkelplatte**
 Lateral installation using an angular plate
- **für tragende Holzkonstruktionen**
 For load-bearing wooden structures
- **Balken min. 120 x 100mm**
 Min. beam dimensions: 120 x 100mm
- **Montage auch in Beton und Stahl möglich**
 Can also be installed on concrete and steel surfaces



ABS-Lock[®] Wave

einschrauben / screwed in



>>> Anschlageneinrichtung aus Aluminium mit Edelstahl-Ringöse, spezielle Form für Wellplatten-Dächer (Wellenabstand 177mm). Das System wird direkt im Holzsparren verschraubt. Inkl. Befestigungsset.

>>> Aluminum anchorage device with stainless steel ring eyelet, specially designed to fit corrugated roofs (177mm wave interval). This system is simply bolted straight onto the rafter. Incl. installation set.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/ TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **spezielle Wellenform, z.B. Eternit-Dächer u.ä.**
Special wave design, e.g. for Eternit and similar roof systems
- **für tragende Holzkonstruktionen**
For load-bearing wooden structures
- **in nur 1 Holzsparren verschraubt**
the device is simply screwed onto a single wooden rafter
- **Dachsparren min. 100 x 120mm**
Min. rafter dimensions: 100 x 120mm

*L-WAVE-100-ZH = L-WAVE-100-[Zwischenhalter]
L-WAVE-100-ZH = L-WAVE-100-[intermediate bracket]*

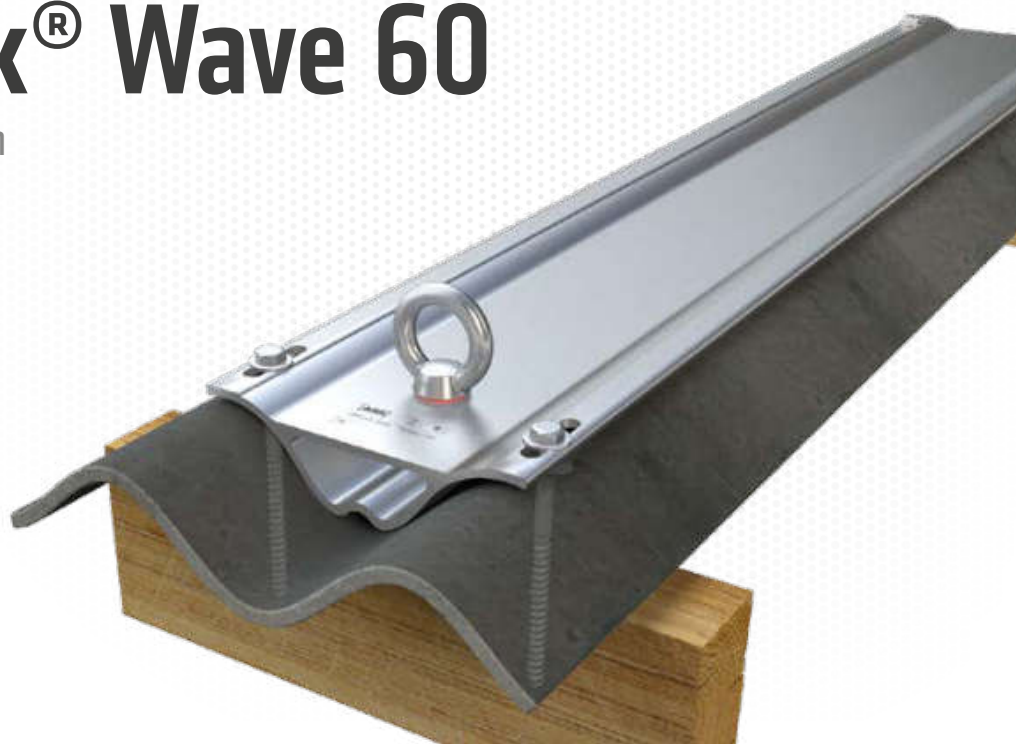
Gruppe A / Group A

L-WAVE-100

L-WAVE-100-ZH

ABS-Lock® Wave 60

einschrauben / bolted on



>>> Anschlagereinrichtung aus Aluminium mit Edelstahl-Ringöse, spezielle Form für Wellplatten-Dächer (Wellenabstand 177mm). Das System wird in 2 Sparren verschraubt und kann daher bereits ab einer Sparrenbreite von 60 x 120mm verbaut werden. Die 125cm lange Grundplatte wird bei Bedarf vor Ort auf den jeweiligen Sparrenabstand gekürzt. Langlöcher zur optimalen Ausrichtung. Inkl. Befestigungsset.

>>> Aluminium anchorage device with stainless steel ring eyelet, specially designed to fit corrugated roof surfaces (177mm wave interval). This system is simply bolted onto 2 rafters and is particularly suitable for narrow beams ($\geq 60 \times 120\text{mm}$). The base plate is 125cm long and can be shortened during installation to perfectly fit between two adjacent rafters. Elongated eyelets allow fine adjustment. Incl. installation set.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/ TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **spezielle Wellenform, z.B. Eternit-Dächer u.ä.**
Special wave design, e.g. for Eternit and similar roof systems
- **für tragende Holzkonstruktionen**
For load-bearing wooden structures
- **über 2 Holzsparren verschraubt**
simply bolted onto two adjacent rafters
- **Dachsparren min. 60 x 120mm**
Min. rafter dimensions: 60 x 120mm

L-WAVE-60-ZH = L-WAVE-60-[Zwischenhalter]
 L-WAVE-60-ZH = L-WAVE-60-[intermediate bracket]

Gruppe A / Group A

L-WAVE-60

L-WAVE-60-ZH

ABS-Lock® II

einschrauben / screwed in



>>> Edelstahlleinhülse (variable Längen) für abnehmbaren Anschlagpunkt ABS-Lock® I, zum Einschrauben in Holz. Inkl. Stopfen und Abdeckung aus Kunststoff. Optional: Abdeckung aus Edelstahl.

>>> Stainless steel sleeve (range of lengths to choose from) to take up a detachable ABS-Lock® I, anchor; simply cement the sleeve into wood. Incl. plug and plastic cap. Optional: Stainless steel cap.

- DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- Balken min. 140 x 140mm
Min. rafter dimensions: 140 x 140mm



L2-H-100 = L2-H-[100mm Länge]
L2-B-100 = L2-B-[length: 100mm]

Gruppe A / Group A

L2-H-100
L2-H-150
L2-H-200

optional / optional



ABS-Lock® II Steel Cover

> Hochwertige Edelstahl-Abdeckklappe für ABS-Lock® II Edelstahlleinhülse.

> High quality stainless steel cap, specially designed for our ABS-Lock® II stainless steel sleeve.

Gruppe A / Group A

L2-VA-DECKEL

optional / optional



ABS-Lock® I TelePole

> Teleskopstange zum Einsetzen und Herausnehmen des ABS-Lock® I an schwer erreichbaren Bereichen. 3 Varianten: 58-98cm (TELE-1), 160-290cm (TELE-3) und 210-390cm (TELE-4).

> Telescopic rod - specially designed to insert and remove an ABS-Lock® I anchor when it is difficult to reach. 3 models to choose from: 58-98cm (TELE-1), 160-290cm (TELE-3) and 210-390cm (TELE-4).

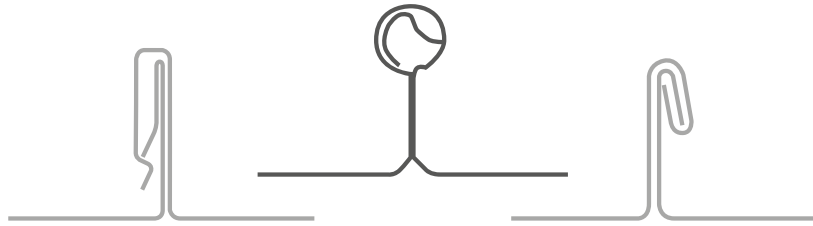
Gruppe B / Group B

L1-TELE-1
L1-TELE-3
L1-TELE-4



FALZDACH

SEAM ROOFS



Absturzsicherung für Metallfalzprofile

Fall protection on metal seam roofs

BEMO, Kliptec, Rheinzink, Snapfalz – unter den Metallfalzanbietern gibt es viele namhafte Hersteller. Für fast jeden Profiltyp haben wir eine Anschlagereinrichtung im Sortiment, die vollkommen durchdringungsfrei befestigt werden kann – und das mit geringem Aufwand.

Spezielle Profilklemmen sind das Herz unserer ABS-Lock-Falz-Produkte. Die Klemmen werden am geeigneten Falz verschraubt und halten im Ernstfall den enormen Belastungen eines Fallsturzes problemlos stand. Je nach Produkt können so 1 bis 3 Personen zuverlässig gesichert ihren Dacharbeiten nachgehen. Dank der praktischen Klemmbefestigung bleibt das Dach auch während und nach der Montage dicht, da keine Durchdringung erforderlich ist.

BEMO, Kliptec, Rheinzink, Snapfalz – there are many well-known companies in the metal seam roof manufacturing industry. Our portfolio offers an anchorage device for virtually any type of seam profile – completely penetration-free fall protection systems that can be installed with minimum effort.

Special seam clamps are the core element of all our ABS-Lock Falz products. The clamps are bolted onto a suitable seam profile. In the case of an emergency, these clamps are capable of withstanding the enormous load ensuing from a fall. Depending on the selected model, up to 3 individuals can be reliably secured whilst working high up on a roof. Thanks to the practical clamping mechanism, your roof will remain watertight both during and after installation as it is not necessary to penetrate your roof surface.

ABS-Lock® Falz IV **Rundbördelfalz**

Falzklemmen / clamped onto two seams



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt mit Aluminiumklemmen.
Wird durchdringungsfrei auf Rundbördelfalz geklemmt.
Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point with aluminum
clamps; simply clamped onto a rounded-edge seam. Incl.
installation set.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
- **durchdringungsfreie Montage**
Completely penetration-free
- **Falzabstände 300-450mm / 420-660mm**
Seam intervals: 300-450mm / 420-660mm
- **Alu ab 0,7mm**
Aluminum thickness $\geq 0.7\text{mm}$
- **z.B. BEMO und ähnliche**
e.g. BEMO and similar systems



PF-4-RB-450 = PF-4-RB-[300-450mm Falzabstand]
PF-4-RB-450 = PF-4-RB-[300-450mm seam interval]

Gruppe B / Group B

PF-4-RB-450

PF-4-RB-660

ABS-Lock® Falz IV **Rundbördelfalz ZW**

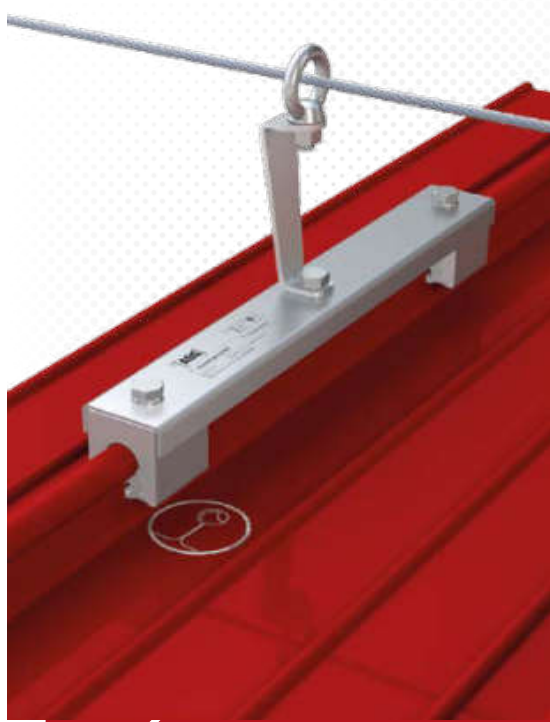
Falzklemmen / clamped onto a seam



>>> Edelstahl-Zwischenhalter für Seilsicherungssysteme
mit Aluminiumklemmen. Wird durchdringungsfrei auf
Rundbördelfalz geklemmt. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless intermediate bracket for lifeline systems,
equipped with aluminum clamps. The device is simply
clamped onto a rounded-edge seam. Incl. installation set.

- **DIN EN 795:2012, C + CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, C + CEN/TS 16415:2017
- **durchdringungsfreie Montage**
Completely penetration-free
- **Befestigung an nur einer Schar**
Mounted on a single seam
- **z.B. BEMO und ähnliche**
e.g. BEMO and similar systems
- **nur für Seilsicherungssysteme**
Designed exclusively for use in a lifeline system



Gruppe B / Group B

PF-4-RB-ZW

ABS-Lock® Falz IV Stehfalz

Falzklemmen / clamped onto
two seams



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt mit Aluminiumklemmen oder Messingklemmen. Wird durchdringungsfrei auf Stehfalz geklemmt. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point with aluminum or brass clamps; clamped onto adjacent standing seams without penetrating the roof surface. Incl. installation set.

- DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
- durchdringungsfreie Montage
Penetration-free installation
- Falzabstände 300-450mm / 420-660mm
Seam intervals: 300-450 mm / 420-660 mm
- Stahl und Edelstahl ab 0,5mm; Kupfer ab 0,6mm; Alu ab 0,7mm; Titanzink ab 0,8mm
For steel and stainless steel $\geq 0.5\text{mm}$; copper $\geq 0.6\text{mm}$; aluminum $\geq 0.7\text{mm}$; titanium zinc $\geq 0.8\text{mm}$
- z.B. Rheinzink und ähnliche, auch Kupferstehfalz (CU)
e.g. Rheinzink and similar systems; also suitable for copper standing seam panels (Cu)

PF-4-CU-450 = PF-4-CU-[300-450mm Falzabstand]
PF-4-CU-450 = PF-4-CU-[300-450mm seam interval]

Gruppe B / Group B

PF-4-ST-450
PF-4-ST-660
PF-4-CU-450
PF-4-CU-660

ABS-Lock® Falz IV Stehfalz ZW

Falzklemmen / clamped onto a seam



>>> Edelstahl-Zwischenhalter für Seilsicherungssysteme mit Aluminiumklemmen oder Messingklemmen. Wird durchdringungsfrei auf Stehfalz geklemmt. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel intermediate bracket for lifeline systems, incl. aluminum or brass clamps; clamped onto a standing seam without penetrating the roof surface. Incl. installation set.

- **DIN EN 795:2012, C + CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, C + CEN/TS 16415:2017
- **durchdringungsfreie Montage**
Completely penetration-free
- **Befestigung an nur einer Schar**
Mounted on a single seam
- **z.B. Rheinzink und ähnliche, auch Kupferstehfalz (CU)**
e.g. Rheinzink and similar systems; also suitable for copper standing seam panels (Cu)
- **nur für Seilsicherungssysteme**
Designed exclusively for use in a lifeline system

PF-4-ST/CU-ZW = PF-4-Stahl/Kupfer-ZW
PF-4-ST/CU-ZW = PF-4-steel/copper-ZW

Gruppe B / Group B

PF-4-ST-ZW

PF-4-CU-ZW



ABS-Lock® Falz IV Klip

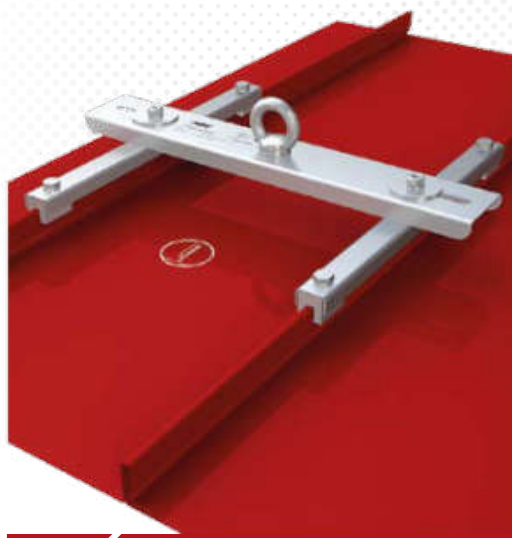
Falzklemmen / clamped onto two seams



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt mit Aluminiumklemmen. Wird durchdringungsfrei auf Metallfalz geklemmt. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless anchorage point with aluminum clamps, clamped onto metal seam systems without penetrating the roof surface. Incl. installation set.

- DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
- durchdringungsfreie Montage
Penetration-free installation
- Falzabstände 300-450mm / 420-660mm
Seam intervals: 300-450mm / 420-660mm
- ab 0,75mm Blechstärke
Sheet thickness $\geq 0.75\text{mm}$
- z.B. Kliptec, Snapfalz und ähnliche
e.g. Kliptec, Snapfalz and similar systems



PF-4-KLIP-450 = PF-4-KLIP-[300-450mm Falzabstand]
PF-4-KLIP-450 = PF-4-KLIP-[300-450mm seam interval]

Gruppe B / Group B

PF-4-KLIP-450

PF-4-KLIP-660

ABS-Lock® Falz IV Klip ZW

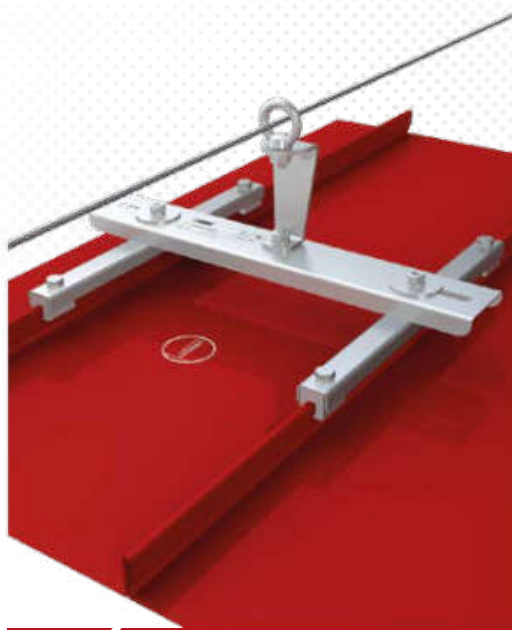
Falzklemmen / clamped onto two seams



>>> Edelstahl-Zwischenhalter für Seilsicherungssysteme mit Aluminiumklemmen. Wird durchdringungsfrei auf Metallfalz geklemmt.

>>> Stainless intermediate bracket for lifeline systems, equipped with aluminum clamps. The device is simply clamped onto two adjacent metal seams without penetrating the roof surface.

- DIN EN 795:2012, C
EN 795:2012, C
- durchdringungsfreie Montage
Completely penetration-free
- Falzabstände 300-450mm / 420-660mm
Seam intervals: 300-450mm / 420-660mm
- z.B. Kliptec, Snapfalz und ähnliche
e.g. Kliptec, Snapfalz and similar systems
- nur für Seilsicherungssysteme
designed exclusively for usage in a lifeline system



PF-4-KLIP-450-ZW = PF-4-KLIP-[300-450mm Falzabstand]-ZW
PF-4-KLIP-450-ZW = PF-4-KLIP-[300-450mm seam interval]-ZW

Gruppe B / Group B

PF-4-KLIP-450-ZW

PF-4-KLIP-660-ZW

ABS-Lock® Falz III

Falzklemmen / clamped onto a seam



>>> Aluminium-Anschlagpunkt mit Edelstahl-Anschlagöse. Wird durchdringungsfrei auf Rundbördelfalz geklemmt. Besonders unauffällig, optimal für den temporären Einsatz. Inkl. Befestigungsset.

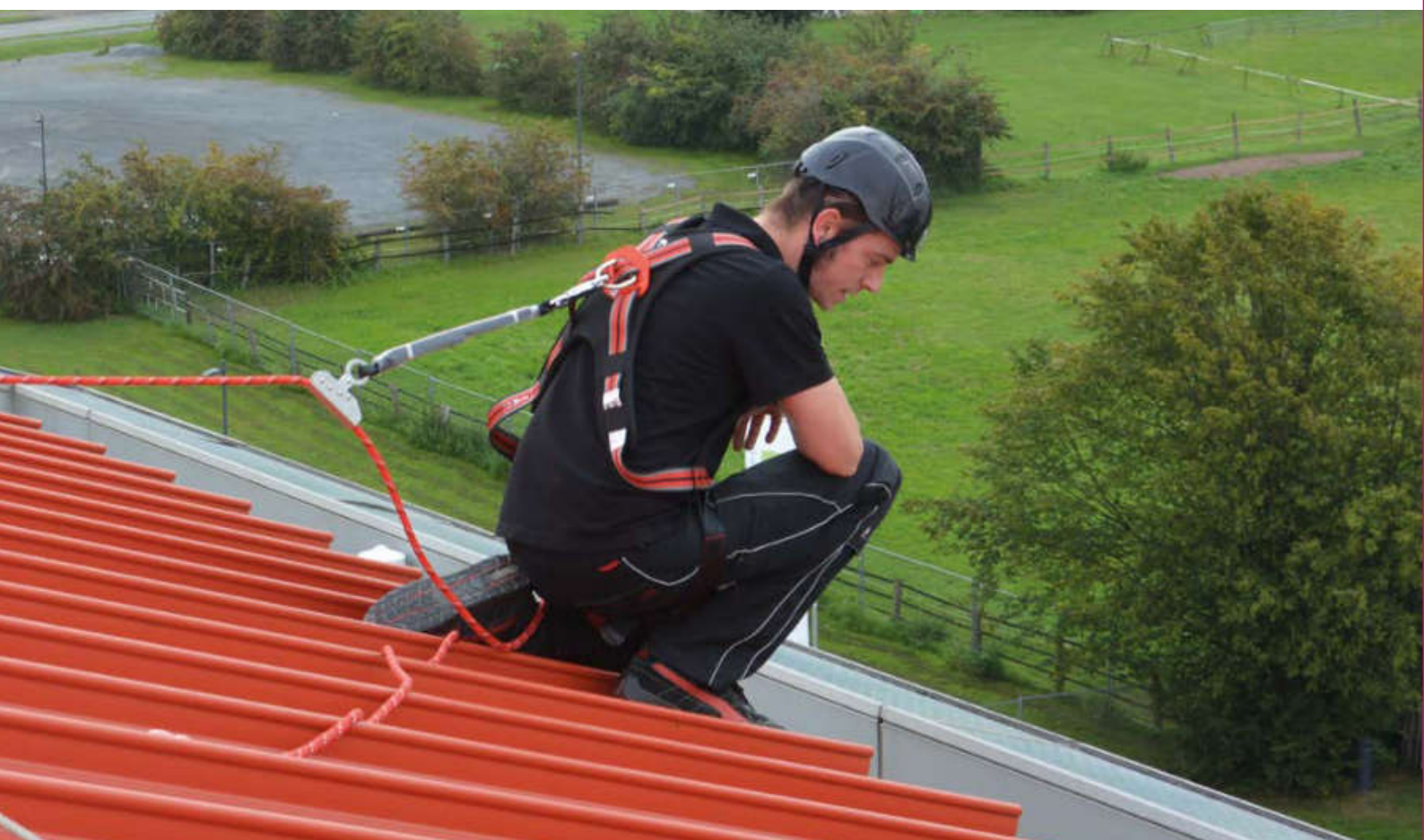
>>> Aluminum anchorage point with stainless steel ring eyelet; clamped onto a rounded-edge seam without penetrating the roof surface. This particularly unobtrusive design is ideal for temporary implementation. Incl. installation set.

- **DIN EN 795:2012, B**
EN 795:2012, B
- **durchdringungsfrei am Falz festgeklemmt**
Penetration-free installation on a seam
- **Befestigung an nur einer Schar**
Mounted on a single seam
- **Alu ab 0,7mm**
Aluminum thickness $\geq 0.7\text{mm}$
- **z.B. BEMO und ähnliche**
e.g. BEMO and similar systems



Gruppe B / Group B

PF-1003A





ABS-Lock® Falz V **Rundbördelfalz**

Falzklemmen / clamped onto a seam



>>> **Edelstahl-Anschlagpunkt mit Aluminiumklemmen.**
Wird durchdringungsfrei auf Rundbördelfalz geklemmt.
Besonders unauffällig. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point with aluminum clamps; simply clamped onto a rounded-edge seam without penetrating the roof surface. Unobtrusive design. Incl. installation set.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **durchdringungsfreie Montage**
Completely penetration-free
- **Befestigung an nur einer Schar**
Mounted on a single seam
- **Alu ab 0,7mm**
Aluminum thickness $\geq 0.7\text{mm}$
- **z.B. BEMO und ähnliche**
e.g. BEMO and similar systems



Gruppe B / Group B

PF-5-RB

ABS-Lock® Falz V **Stehfalz**

Falzklemmen / clamped onto a seam



>>> **Edelstahl-Anschlagpunkt mit Aluminiumklemmen oder Messingklemmen.** Wird durchdringungsfrei auf Stehfalz oder Kupferstehfalz geklemmt. **Besonders unauffällig. Inkl. Befestigungsset.**

>>> Stainless steel anchorage point with aluminum or brass clamps; clamped onto a standing or copper standing seam without penetrating the roof surface. Unobtrusive design. Incl. installation set.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **durchdringungsfreie Montage**
Completely penetration-free
- **Befestigung an nur einer Schar**
Mounted on a single seam
- **Stahl und Edelstahl ab 0,5mm; Kupfer ab 0,6mm; Alu ab 0,7mm; Titanzink ab 0,7mm**
For steel and stainless steel $\geq 0.5\text{mm}$; copper $\geq 0.6\text{mm}$; aluminum $\geq 0.7\text{mm}$; titanium zinc $\geq 0.7\text{mm}$
- **z.B. Rheinzink und ähnliche**
e.g. Rheinzink and similar systems



PF-5-CU = PF-5-[Kupferstehfalz]
PF-5-CU = PF-5-[copper standing seam]

Gruppe B / Group B

PF-5-ST

PF-5-CU

ABS-Lock® DH06

festklemmen / clamped



>>> Edelstahl-Sicherheitsdachhaken für Metallfalzdächer. Wird durchdringungsfrei auf den Falz geklemmt. In alle Richtungen belastbar (nicht axial). Montage mit 4 Schrauben und Muttern auf einer Schar. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel roof safety hook for metal seam roofs; simply clamped onto a seam - completely penetration-free. Suitable for all directions of load (excluding axial loads). Attached to a seam using 4x nuts and bolts. Incl. stainless steel installation set.

- **DIN EN 517:2006, B (Sicherheitsdachhaken)**
EN 517:2006, B (roof safety hook)
- **Anschlagpunkt für PSAGa + Leiterhaken**
Anchorage point for PPE + ladder hook
- **Stahl und Edelstahl ab 0,5mm; Kupfer und Titanzink ab 0,6mm; Alu ab 0,8mm**
For steel and stainless steel $\geq 0.5\text{mm}$; copper and titanium zinc $\geq 0.6\text{mm}$; aluminum $\geq 0.8\text{mm}$
- **für Rundbördel- & Stehfalzdächer**
for rounded-edge and standing seam roof systems
- **durchdringungsfreie Montage**
Penetration-free installation

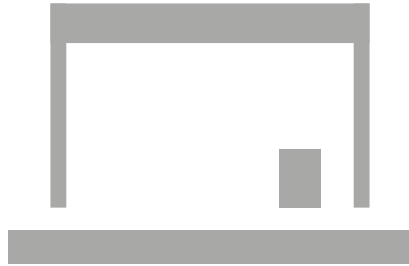
Gruppe A / Group A

DH06



FLACHDACH

FLAT ROOFS



Absturzsicherung für Flachdächer

Fall protection on flat roofs

Absturzsicherungen, bei denen die Dachhaut nicht durchdrungen wird, sind unsere Spezialität. Gezielt für flache Dächer haben wir daher mit Auflast beschwerte Lösungen im Programm, die sich auch optimal in die Dachbegrünung integrieren lassen. Das schont die Dachhaut und sieht außerdem noch gut aus. Auch komplette Seilsicherungssysteme können auf diese Weise auf Gründächern installiert werden – die Gebäudeästhetik bleibt so nahezu unangetastet.

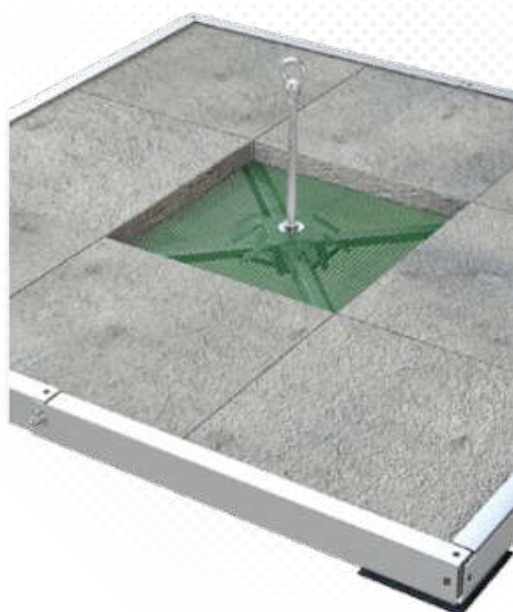
Ein echter Clou sind unsere durchdringungsfreien Lösungen für Bitumenbahnen und gewebeverstärkte Folie. Ausgewählte Anschlagpunkte werden einfach von oben auf der Dachhaut verschweißt. Und damit Sie bei diesen speziellen Anschlageinrichtungen auch problemlos die jährlich vorgeschriebene Überprüfung durchführen können, haben wir mit dem ABS-Lock® OnTop® Control ein eigenes Testverfahren entwickelt, mit dem Sie die Tragfähigkeit der Dachhaut über Jahre hinweg kontrollieren können.

Fall protection solutions without penetrating your roof membrane? This is our specialty. We have designed a range of fall protection systems specifically with flat roofs in mind - counterweighted systems that can also be easily integrated into your roof greenery. These systems not only protect your roof membrane but also look good. They can also be used to set up a complete horizontal lifeline system in a green roof environment - leaving your building aesthetics untouched.

A real highlight are our penetration-free solutions for bitumen and fabric-reinforced plastic membrane roofs. Selected fall protection anchors can be easily welded onto the respective roof membrane surface. And to help you to easily carry out the mandatory annual inspections of these special anchorage devices, we have developed our own ABS-Lock® OnTop® Control test device which you can use to test the integrity of your roof over the course of several years.

ABS Weight OnTop

Auflast / Weighted down



>>> Anschlagkreuz für Flachdächer, mit 8 Betonplatten (50 x 50 x 5 cm) beschwert (nicht im Lieferumfang). Hochwertiger Edelstahl-Rahmen (150 x 150cm) mit Aluminiumquerstreben und zentralem Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm). Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl und 5 EPDM-Patches zum Schutz der Dachhaut.

>>> Cross-shaped anchor for flat roofs, weighted down using 8x concrete slabs (50 x 50 x 5cm - not included). High quality stainless steel frame (150 x 150cm) with aluminum crossbars and central stainless steel anchor rod (Ø 16mm). Incl. installation set and 5x EPDM patches to protect the roof membrane.

- **DIN EN 795:2012, E**
EN 795:2012, E
- **für Flachdächer bis 5°**
For flat roof pitches ≤ 5°
- **Gewicht inkl. 8 Betonplatten: 245kg; Dachlast: ca. 108,9kg pro m²**
Weighted down using 8x concrete slabs; total roof load: approx. 108.9kg per m²
- **Einsatz auch als Zwischenelement in Seilsicherungssystemen**
Also suitable for usage as an intermediate bracket in a lifeline system

Gruppe A / Group A

W-OT



ABS Weight OnTop Double

Auflast / Weighted down



>>> Anschlagkreuz für Flachdächer, mit 16 Betonplatten (50 x 50 x 5) oder Kies beschwert (nicht im Lieferumfang). Hochwertiger Edelstahl-Rahmen (150 x 150cm) mit Aluminiumquerstreben und zentralem Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm). Gesamtgewicht 483kg (mit Betonplatten) oder 450kg (mit Kies). Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl und 5 EPDM-Patches zum Schutz der Dachhaut.

>>> Cross-shaped anchor for flat roofs, weighted down using 16 concrete slabs (50 x 50 x 5cm) or gravel (both not included). High quality stainless steel frame (150 x 150cm) with aluminum crossbars and central stainless steel anchor rod (Ø 16mm). Total weight: 483kg (incl. concrete slabs), resp. 450kg (using gravel). Incl. installation set and 5x EPDM patches to protect the roof membrane.

- **DIN EN 795:2012, E + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, E + CEN/TS 16415:2013
- **für Flachdächer bis 5°**
For flat roofs ≤ 5°
- **Gewicht inkl. 16 Betonplatten: 483kg; Dachlast: ca. 214,7kg pro m²**
Weight incl. 16 concrete slabs: 483kg; roof load: approx. 214.7kg per m²
- **Gewicht inkl. Kies: 450kg; Dachlast: ca. 200kg pro m²**
Weight incl. gravel: 450kg; roof load: approx. 200kg per m²
- **bei Einsatz als End- und Eckpfosten in Seilsicherungssystemen Stützrohr erforderlich**
an additional supporting tube is required when the device is implemented as an end or corner bracket in a lifeline system

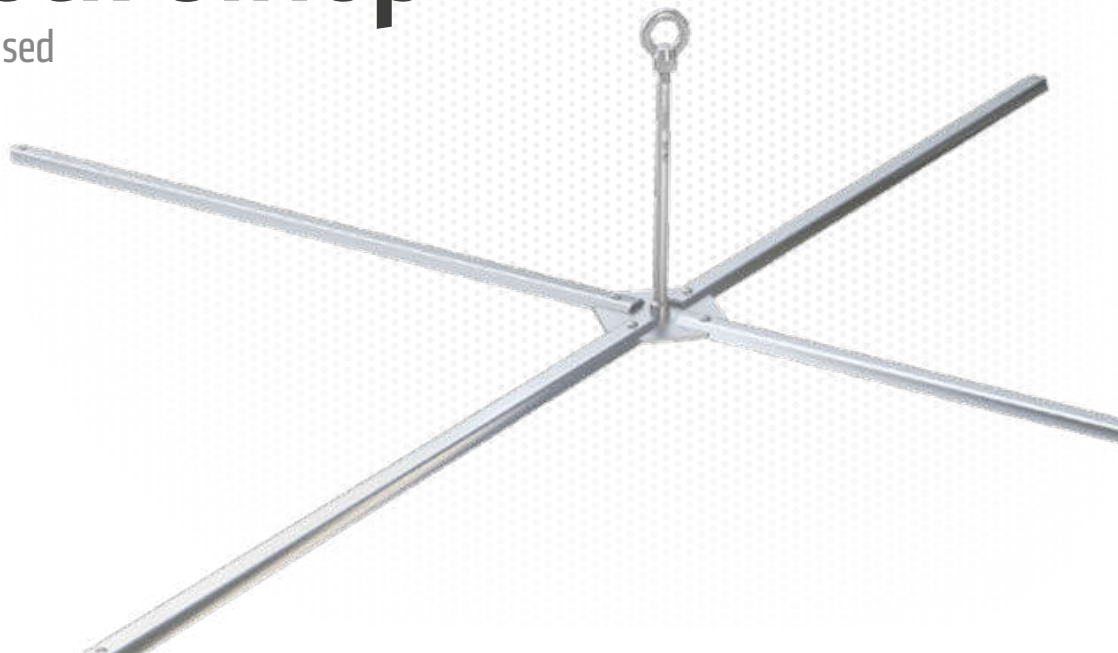
Gruppe A / Group A

W-OT-D



ABS-Lock OnTop®

aufschweißen / fused



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Flachdächer (max. 10°), zum Verschweißen auf Bitumenbahnen und gewebeverstärkter Folie. Querstreben aus leichtem, hochwertigem Aluminium. Durchdringungsfreie Montage und besonders geringes Gewicht. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchor (Ø 16mm) for flat roofs (max. pitch 10°), designed for fusing onto bitumen and fabric-reinforced plastic membrane sheeting. Crossbars made of lightweight, high quality aluminum material. Penetration-free installation and extremely lightweight design. Incl. stainless steel installation set.

- erfüllt die Vorgaben der DIN EN 795:2012, A + CEN/ TS 16415:2013
Complies with EN 795:2012, A + CEN/ TS 16415:2013
- für Flachdächer bis 10°
For flat roof pitches ≤ 10°
- auf Bitumenbahnen / gewebe-verstärkter Folie verschweißt
Fused onto bitumen/fabric-reinforced plastic membrane sheeting
- durchdringungsfrei ohne Auflast
completely penetration-free - no additional weights required

Gruppe B / Group B

L-OT

Wartungszubehör / optional maintenance accessory



ABS-Lock OnTop® Control

> Erforderliches Edelstahlsystem zur Prüfung des Untergrunds vor Montage und für die jährliche Wartung des ABS-Lock OnTop®. Zum Verschweißen auf Bitumen und gewebeverstärkter Folie. Set bestehend aus 2 Kontrolleinheiten, inkl. 2 Kraftindikatoren.

> Stainless steel system required for testing the surface prior to installation; can also be used for the annual ABS-Lock OnTop® inspections. Designed to be fused onto bitumen or fabric-reinforced plastic membrane sheeting. The set contains equipment for 2 tests, incl. 2x force indicators.

Gruppe B / Group B

L-OT-CON

optional / optional



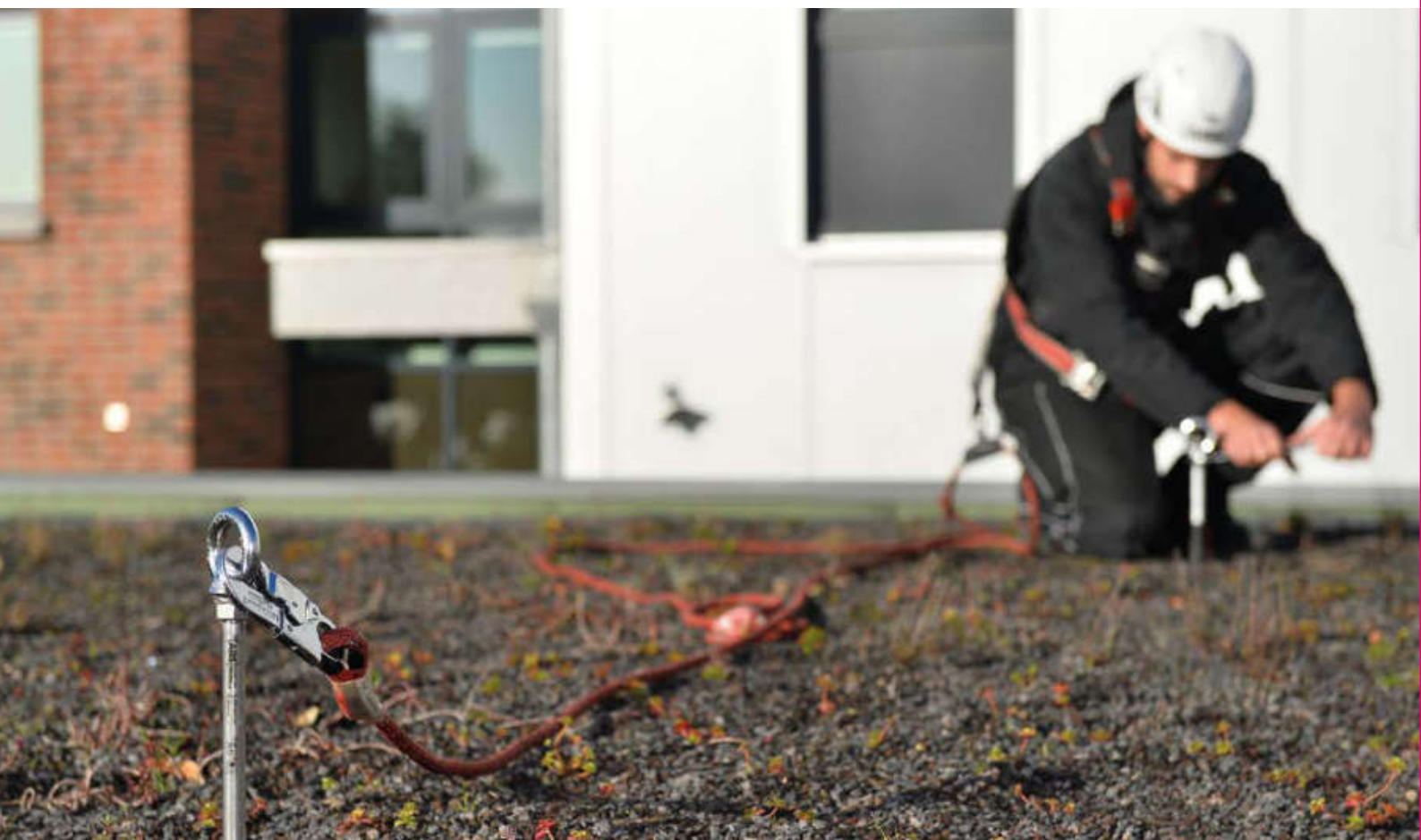
ABS-Lock OnTop® Control Force

> Ersatz-Kraftindikator aus Edelstahl für das System ABS-Lock OnTop® Control.

> Replacement stainless steel force indicator for our ABS-Lock OnTop® Control system.

Gruppe B / Group B

L-OT-CON-BL





ABS BorderMark Chain

> Absperrkette aus witterungsbeständigem 8mm starkem Kunststoff. Zur Abgrenzung und Markierung von Gefahren- und Absturzbe-
reichen. Signalfarbe: Schwarz/Gelb. Preis pro
laufendem Meter.

> Ø8mm barrier chain made from weath-
er-resistant synthetic material. Designed for
cordoning off and marking hazardous areas and
fall danger zones. Signal color: Black/yellow.
Price per meter.

Gruppe B / Group B

BM-8-G



ABS BorderMark Post

> Edelstahl-Pfosten mit UV-beständigen Spezi-
alkunststoffgewichten und Schutzmatte für die
Dachhaut. Leichter Transport mit praktischen
Tragemulden.

> Stainless steel post with specially-designed
UV-resistant plastic weights and protective mat
to protect the roof membrane. Equipped with
practical recesses for easy transport.

Gruppe B / Group B

BM-PFOST



ABS BorderMark Warning Sign

> Edelstahl-Schild mit witterungsbeständiger
Laserbeschriftung der Warnhinweise, u.a. „Ab
hier Verwendung von PSA vorgeschrieben!“ Inkl.
2 Kabelbindern.

> Stainless steel plate with lased-etched,
weather-resistant warnings, incl. "Mandatory
use of PPE equipment from this point!" Incl.
2 cable ties.

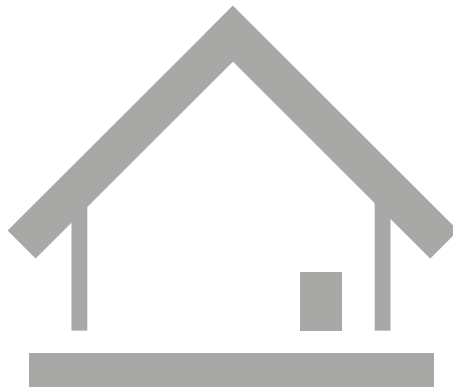
Gruppe B / Group B

BM-SCHILD



STEILDACH

PITCHED ROOFS



Absturzsicherung für Steildächer

Fall protection on pitched roofs

Wir versuchen immer aus einfachen Lösungen ein Maximum an Leistung herauszuholen. So sind beispielsweise unsere Sicherheitsdachhaken grundsätzlich auf die Nutzung in alle Richtungen hin geprüft und bieten auch Sicherheit, wenn sich der Anwender oberhalb des Anschlagpunkts befindet. So kann er auf der gesamten Dachfläche geschützt arbeiten. Dass an unseren Sicherheitsdachhaken immer auch eine Leiter eingehängt werden kann, ist selbstverständlich.

Auch die Ästhetik des Gebäudes behalten wir im Auge: Unsere Sicherheitsdachhaken sind in verschiedenen Farben erhältlich; und nahezu unsichtbar ist unsere Anschlagsschleife ABS-Lock® Loop. Ganze Seilsicherungssysteme, die von beiden Dachhälften aus genutzt werden können, sind mit unseren Produkten ebenfalls kein Problem.

We always aim to achieve maximum performance using the simplest solutions. Our roof safety hooks, for example, have been tested for all directions of load and even secure users whilst they are working above the anchor. This allows them to work at any point on the roof surface whilst remaining secure at all times. Of course, our roof safety hooks also double up as ladder hooks.

We also keep an eye on the aesthetics of your building: Our roof safety hooks are available in a range of different colors whilst our ABS-Lock® Loop anchor loop is virtually invisible. Our range of products also allows you to easily setup a complete lifeline system which can be used from both sides of the roof.

ABS-Lock® DH04-F

einschrauben / screwed in



>>> Edelstahl-Sicherheitsdachhaken für Holzsparren, mit flachem Holm für durchgängige Schalung. Befestigung mit 2 Edelstahlschrauben durch Konterlattung/Schalung im Sparren. Bei Montage durch Aufsparrendämmung Spezialschrauben erforderlich. Auch in Rot (R), Anthrazit (A) oder Sonderfarben (X) erhältlich. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel roof safety hook for wooden beams, specially-designed flat shaft design for continuous cladding. The device is installed by screwing it onto the counter battens/cladding using 2 stainless steel screws. Special screws are required to install the device on a roof fitted with over-rafter insulation. Also available in red (R), anthracite (A) and custom colors (X) upon request. Incl. installation set.

DH04-VA-F-R = DH04-VA-F-[Rot]
 DH04-VA-F-R = DH04-VA-F-[red]

Gruppe B / Group B

DH04-VA-F
DH04-VA-F-R (RAL 3009)
DH04-VA-F-A (RAL 7016)
DH04-VA-F-X

- **DIN EN 517:2006, B**
EN 517:2006, B
- **Anschlagpunkt + Leiterhaken**
Anchorage point + ladder hook
- **im Holzsparren verschraubt (auch durch Aufsparrendämmung)**
Simply screwed onto a wooden beam (also suitable for over-rafter insulation)
- **Dachsparren min. 60 x 120mm**
Min. rafter dimensions: 60 x 120mm
- **in jede Richtung belastbar (nicht axial)**
Suitable for all directions of load (excluding axial loads)

ABS-Lock® DH04-OG

einschrauben / screwed in



>>> Edelstahl-Sicherheitsdachhaken speziell für Ziegeldächer. Montage auf Holzsparren, mit gekröpftem Holm zur Überbrückung der Dachlattung. Befestigung mit 2 Edelstahlschrauben durch Konterlattung im Sparren. Auch in Rot (R), Anthrazit (A) oder Sonderfarben (X) erhältlich. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel roof safety hook - specially designed for tiled roofs. Attached to a wooden beam; equipped with a specially-designed cranked shaft to bridge the roof battens. Installed by screwing 2x stainless steel screws through the counter battens and into the beam. Also available in red (R), anthracite (A) and custom colors (X) upon request. Incl. installation set.

DH04-VA-OG-R = DH04-VA-OG-[Rot]
 DH04-VA-OG-R = DH04-VA-OG-[red]

Gruppe B / Group B

DH04-VA-OG
DH04-VA-OG-R (RAL 3009)
DH04-VA-OG-A (RAL 7016)
DH04-VA-OG-X

- **DIN EN 517:2006, B**
EN 517:2006, B
- **Anschlagpunkt + Leiterhaken**
Anchorage point + ladder hook
- **im Holzsparren verschraubt (auch durch Aufsparrendämmung)**
Simply screwed onto a wooden beam (also suitable for over-rafter insulation)
- **Dachsparren min. 60 x 120mm**
Min. rafter dimensions: 60 x 120mm
- **in jede Richtung belastbar (nicht axial)**
Suitable for all directions of load (excluding axial loads)

ABS-Lock® DH Basic

einschrauben / screwed on



>>> Edelstahl-Sicherheitsdachhaken für Ziegeldächer im preislichen Einsteigersegment, mit gekröpftem Holm zur Überbrückung der Dachlattung. Befestigung mit 2 Edelstahlschrauben durch Konterlattung im Sparren. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel roof safety hook for beginners - specially designed for tiled roofs; equipped with a cranked shaft to bridge the roof battens. The device is installed by simply screwing two stainless steel screws through the counter battens and into the beam below. Installation set included.

- **DIN EN 517:2006, B**
EN 517:2006, B
- **Anschlagpunkt + Leiterhaken**
Anchorage point + roof hook rolled into one
- **Dachsparren min. 60 mm x 120 mm**
Min. beam dimensions: 60 mm x 120 mm
- **in jede Richtung belastbar (nicht axial)**
Suitable for all directions of load (except axial)

Gruppe B / Group B

DH-BASIC



ABS-Lock® DH05

einschrauben / screwed in



>>> Edelstahl-Sicherheitsdachhaken für Holzsparren, mit gekröpftem Holm und Grundplatte für variable Montage. Ermöglicht eine optimale Ausrichtung im Ziegeldach! In alle Richtungen belastbar (nicht axial). Befestigung mit 2 Edelstahlschrauben durch Konterlattung im Sparren. Auch in Rot (R), Anthrazit (A) oder Sonderfarben (X) erhältlich. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel roof safety hook for wooden rafters; with specially-designed cranked shaft and base plate for flexible installation. Can be perfectly aligned to fit the roof tiles! Suitable for all directions of load (excluding axial loads). Installed by screwing 2x stainless steel screws through the counter battens and into the beam. Also available in red (R), anthracite (A) and custom colors (X) upon request. Incl. installation set.

- **DIN EN 517:2006, B (1 Person)**
EN 517:2006, B (for 1 individual)
- **Anschlagpunkt + Leiterhaken**
Anchorage point + ladder hook
- **im Holzsparren verschraubt (auch durch Aufsparrendämmung)**
screwed onto a wooden beam (also suitable for over-rafter insulation)
- **Dachsparren min. 60 x 120mm**
Roof beam dimensions: ≥ 60 x 120mm
- **in jede Richtung belastbar (nicht axial)**
suitable for all directions of load (except axial loads)

DH05-R = DH05-[Rot]
DH05-R = DH05-[red]

Gruppe B / Group B

DH05

DH05-R (RAL 3009)

DH05-A (RAL 7016)

DH05-X

ABS-Lock® Loop

einschrauben / screwed in



>>> Edelstahl-Anschlagschlaufe (Ø 5mm) für Holzsparren. Die Anschlagschlaufe ist besonders dezent und nach der Montage am Gebäude kaum zu sehen. Einfache und schnelle Befestigung mit nur 2 Edelstahlschrauben im Holzsparren. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchor loop (Ø 5mm) for wooden beams. This anchor loop is extremely discreet and hardly visible following installation. Attached quickly and easily to a wooden beam using only 2x stainless steel screws. Incl. installation set.

- DIN EN 795:2012, A + CEN/ TS 16415:2017
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
- **dezente, fast unsichtbare Anschlag-schlaufe**
Discreet, virtually invisible anchor loop
- **für tragende Holzkonstruktionen**
For load-bearing wooden structures
- **im Holzsparren verschraubt (auch durch Aufsparrendämmung)**
simply screwed onto a wooden beam (also suitable for over-rafter insulation)
- **Dachsparren min. 60 x 120mm**
Min. rafter dimensions: 60 x 120mm

Gruppe B / Group B

L-LOOP

ABS-Lock® SD

einschrauben / screwed in



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt für Holzsparren, mit verschweißtem Stützrohr (Ø 42mm) und Querrohr. Stützrohr in 2 Längen erhältlich (300 o. 400mm). Einfache Abdichtung mit Antennenziegel (nicht im Lieferumfang). Befestigung am Untergrund mit 4 Edelstahlschrauben. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point for wooden beams, incl. a welded-on supporting rod (Ø 42mm) and a crossbar. Supporting rod available in 2 lengths (300 and 400mm). Simply sealed up using an antenna tile (not included). Attached to the substructure using 4x stainless steel screws. Incl. installation set.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **für tragende Holzkonstruktionen**
For load-bearing wooden structures
- **Dachsparren min. 60 x 120mm**
Min. rafter dimensions: 60 x 120mm
- **Sparrenabstand maximal 850mm**
Max. distance between rafters: 850mm
- **Aufstellwinkel und Aufstellposition frei wählbar**
Totally adjustable angle and crossbar position

L-SD-300 = L-SD-[300mm Überstand]
L-SD-300 = L-SD-[300mm protrusion]

Gruppe B / Group B

L-SD-300

L-SD-400

ABS-Lock® X-First II

einschrauben / screwed in



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für den Dachfirst, mit variabler Grundplatte. Kann von Hand an jede Dachneigung angepasst werden. Mit 8 Edelstahlschrauben im Dachsparren befestigt. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) specially designed for the roof apex, with adjustable base plate. The device can be manually adjusted to fit any roof pitch. Screwed onto the rafters using 8 stainless steel screws. Incl. installation set.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **auf Dachfirst verschraubt**
Simply screwed onto the roof apex
- **von beiden Dachhälften nutzbar**
Suitable for usage on both sides of the roof
- **Dachsparren min. 80 x 120mm**
Min. rafter dimensions: 80 x 120mm

LX-FI2-300 = LX-FI2-[300mm Überstand]
LX-FI2-300 = LX-FI2-[300mm protrusion]

Gruppe A / Group A

LX-FI2-300

LX-FI2-400

ABS-Lock® X-Solar

Konterplatte / incl. counter plate



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Solarthermie- und PV-Module, mit Grund- und Konterplatte (100 x 100mm). Wird um Träger geklemmt. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for PV and solar panels, incl. base and counter plate (100 x 100mm). Simply clamped around a strut. Incl. stainless steel installation set.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **für Träger von PV-Anlagen und Solarthermie**
Suitable for PV and solar panel struts
- **Profile bis 50 x 50mm**
Max. profile dimensions: 50 x 50mm
- **Unterkonstruktion muss auf Tragfähigkeit getestet werden!**
The load-bearing capacity of the supporting substructure must be checked prior to installation!

LX-SOLAR-150 = LX-SOLAR-[150mm Überstand]
LX-SOLAR-150 = LX-SOLAR-[150mm protrusion]

Gruppe A / Group A

LX-SOLAR-150





STAHL
STEEL



Absturzsicherung für Stahluntergründe

Fall protection on steel structures

Industriehallen und Fertigungsstraßen, Maschinen und Kranbahnen, Metallkonstruktionen und Windkraftanlagen – die Einsatzmöglichkeiten von Anschlagvorrichtungen für Stahluntergründe sind vielfältig. Fast ebenso groß ist die Zahl der Montagemöglichkeiten von Anschlagpunkten. Unsere Absturzsicherungen können eingeschraubt oder gekontert werden. Ganz nach Ihren Wünschen und Anforderungen!

Auch für Stahluntergründe bieten wir Ihnen verschiedene durchdringungsfreie Lösungen an – so bleiben die statischen Eigenschaften der Stahlträger unangetastet. Mit Spezialklammern direkt am Träger befestigt oder mit Konterplatten um den Träger geklemmt lassen sich Anschlagpunkte in vielen Varianten montieren. Auf diese Weise können auch Seilsicherungssysteme über lange Distanzen errichtet werden.

Industrial halls and production lines, machinery and crane ways, metal structures and wind turbines – there is a virtually endless array of possible applications for anchorage devices designed for steel surfaces. Almost as endless is the number of different ways in which our anchors can be installed. Our fall arrest systems can be simply screwed or bolted on and/or countered – according to your individual wishes and needs!

We also offer a variety of penetration-free solutions for steel surfaces – solutions that have no adverse effect on the static properties of your girder. A large selection of different anchor models can be attached straight onto a girder using special clamps and/or counter plates. This technique also allows you to set up lifeline systems over long distances.

ABS-Lock® III-ST

kontern / countered



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Stahl (Dach, Wand, Fassade, über Kopf). Durch Bohrloch gesteckt und mit einer Mutter gekontert. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for steel (roofs, walls, facades and overhead installation). Inserted into a pre-drilled hole and countered using a nut. Incl. installation set.

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen**
National technical approval ("abZ") / Ü symbol
- **DIN EN 795:2012, A + CEN/ TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **mit und ohne Überstand**
Protruding and non-protruding models available

L3-ST-50-45 = L3-ST-[50mm Überstand]-[45mm Gewindelänge]
L3-ST-50-45 = L3-ST-[50mm protrusion]-[45mm thread length]

Gruppe A / Group A

L3-ST-0-45
L3-ST-0-100
L3-ST-50-45
L3-ST-100-45
L3-ST-200-45
L3-ST-300-45
L3-ST-400-45
L3-ST-500-45
L3-ST-600-45
L3-ST-XXX-45

ABS-Lock® III-R

einschrauben / screwed in



>>> Frei drehbarer Edelstahl-Anschlagpunkt für Stahl (min. Stärke 8mm), in bauseitig vorhandenes Gewinde eingeschraubt. Auf Windkraftanlagen gemäß EN 50308. Standardfarbe: Gelb (RAL 1003). Weitere Farben auf Anfrage.

>>> Freely rotating stainless steel anchorage point for steel (min. depth: 8mm), simply screwed into a pre-drilled threaded bore. Certified for wind turbine usage acc. to EN 50308. Standard color: Yellow (RAL 1003). Custom colors available upon request.

- DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- DIN EN 50308:2004 (max. 2 Personen)
EN 50308:2004 (max. 2 individuals)
- GL-zertifiziert
GL-certified
- frei drehbare Ringöse
360° rotating ring eyelet

L3-ST-0-18-R-M16 = L3-ST-[18mm Gewindelänge]-R-[M16-Gewinde]
L3-ST-0-18-R-M12 = L3-ST-[18mm thread length]-R-[M12-thread]

Gruppe A / Group A

L3-ST-0-24-R-M16

L3-ST-0-30-R-M20

ABS-Lock® III-R

kontern / countered



>>> Frei drehbarer Edelstahl-Anschlagpunkt für Stahl (Flanschstärke 6-26mm), durch Bohrloch gesteckt und mit Mutter gekontert. Auf Windkraftanlagen gemäß EN 50308. Standardfarbe: Gelb (RAL 1003). Inkl. Befestigungsset.

>>> Freely rotating stainless steel anchorage point for steel (flange width 6-26mm), inserted into a pre-drilled hole and countered using a nut. Certified for wind turbine usage acc. to EN 50308. Standard color: Yellow (RAL 1003). Incl. installation set.

- DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- DIN EN 50308:2004 (max. 2 Personen)
EN 50308:2004 (max. 2 individuals)
- GL-zertifiziert
GL-certified
- frei drehbare Ringöse
360° rotating ring eyelet

L3-ST-0-50-R-M16 = L3-ST-[50mm Gewindelänge]-R-[M16-Gewinde]
L3-ST-0-50-R-M16 = L3-ST-[50mm thread length]-R-[M16-thread]

Gruppe A / Group A

L3-ST-0-50-R-M16

ABS-Lock® III-SEITL-65

kontern / countered



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Stahl, seitliche Montage mit Winkelplatte. 2 Gewindestangen (250 mm) werden durch Bohrlöcher gesteckt und mit Muttern gekontert. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for steel; with an angular plate for lateral installation. 2 threaded bolts (250 mm) are inserted through pre-drilled holes and countered using nuts. Incl. stainless steel installation set.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **seitliche Befestigung mit Winkelplatte**
Angular plate for lateral installation
- **Montage auch in Holz und Beton möglich**
Can also be installed on wooden and concrete surfaces

L3-SEITL-300-65 = L3-SEITL-[300mm Überstand]-[65mm Loch bis Träger]
L3-SEITL-300-65 = L3-SEITL-[300mm protrusion]-[65mm distance from the bore to the beam]

Gruppe A / Group A

L3-SEITL-300-65
L3-SEITL-400-65
L3-SEITL-500-65
L3-SEITL-600-65

ABS-Lock® III-SEITL-SR

kontern / countered



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) mit Stützrohr (Ø 42mm) für Stahl, seitliche Montage mit Winkelplatte. 2 Gewindestangen (250 mm) werden durch Bohrlöcher gesteckt und mit Muttern gekontert. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for steel, with supporting tube (Ø 42mm), incl. an angular plate for lateral installation. 2 threaded bolts (250 mm) are inserted through pre-drilled holes and countered using nuts. Incl. installation set.

- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **seitliche Befestigung mit Winkelplatte**
Lateral installation using an angular plate
- **Montage auch in Holz und Beton möglich**
Can also be installed on wooden and concrete surfaces

L3-SEITL-300-SR = L3-SEITL-[300mm Überstand]-SR
L3-SEITL-300-SR = L3-SEITL-[300mm protrusion]-SR

Gruppe A / Group A

L3-SEITL-300-SR
L3-SEITL-400-SR
L3-SEITL-500-SR
L3-SEITL-600-SR



ABS-Lock® IV-ST

kontern, einschrauben / countered, screwed in



>>> **Edelstahl-Anschlagpunkt (Gewinde M12) für Stahl zum kontern oder einschrauben. Einsatz in Industrie, Hallen und überall dort, wo tragfähige Stahlkonstruktionen zu finden sind. Überkopfnutzung ebenfalls möglich. Inkl. Befestigungsset.**

>>> Stainless steel anchorage point (M12 thread) for steel; designed for screwing in and countering. Suitable for implementation in industrial applications, halls or in any situation where a load-bearing steel structure is to be found. Overhead usage also possible. Incl. installation set.

- **DIN EN 795:2012, A**
EN 795:2012, A
- **durch Stahl gekontert (Untergrundstärke min. 5mm)**
Screwed into a steel structure and countered (min. depth of the substructure: 5mm)
- **direkt in Stahl eingeschraubt (Untergrundstärke min. 8mm)**
Screwed directly into a steel structure (min. depth of the substructure: 8mm)



L4-ST-100 = L4-ST-[100mm Gewindelänge]
L4-ST-100 = L4-ST-[100mm thread length]

Gruppe A / Group A

L4-ST-100

ABS-Lock® V-ST

kontern / countered



>>> **Unauffälliger Edelstahl-Anschlagpunkt (Gewinde M12) für Stahl, durch Bohrloch gesteckt und mit Mutter gekontert. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.**

>>> Unobtrusive stainless steel anchorage point (M12 thread) for steel; inserted into a pre-drilled hole and countered using a nut. Incl. stainless steel installation set.

- **DIN EN 795:2012, A**
EN 795:2012, A
- **klein und unauffällig**
Small and unobtrusive
- **durch Stahl gekontert**
Designed for steel structures (countered)



Gruppe A / Group A

L5-ST

ABS-Lock® X-ST

kontern / countered



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Stahl, mit Grundplatte (200 x 200mm). 4 Edelstahlschrauben werden durch Bohrlöcher gesteckt und mit Muttern gekontert. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for steel, incl. base plate (200 x 200mm). 4 stainless steel bolts are inserted through pre-drilled holes and countered using nuts. Incl. stainless steel installation set.

■ **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen**
National technical approval ("abZ") / Ü symbol

■ **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013

LX-ST-300 = LX-ST-[300mm Überstand]
LX-ST-300 = LX-ST-[300mm protrusion]

Gruppe A / Group A

LX-ST-150
LX-ST-300
LX-ST-400
LX-ST-500
LX-ST-XXX

ABS-Lock® X-SR-ST

kontern / countered



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt für Stahl, mit Grundplatte (150 x 150mm) und verschweißtem Stützrohr (Ø 42mm). 4 Edelstahlschrauben werden durch Bohrlöcher gesteckt und mit Muttern gekontert. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point for steel, with base plate (150 x 150mm) and a welded-on supporting rod (Ø 42mm). 4 stainless steel bolts are inserted through pre-drilled holes and countered using nuts. Incl. stainless steel installation set.

■ **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen**
National technical approval ("abZ") / Ü symbol

■ **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017

■ **Grundplatte + verschweißtes Stützrohr**
Base plate + welded-on supporting rod

LX-SR-ST-300 = LX-SR-ST-[300mm Überstand]
LX-SR-ST-300 = LX-SR-ST-[300mm protrusion]

Gruppe A / Group A

LX-SR-ST-300
LX-SR-ST-400
LX-SR-ST-500
LX-SR-ST-600
LX-SR-ST-700
LX-SR-ST-800

ABS-Lock® X-Klemm

Konterplatte / incl. counter plate



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Stahlträger, mit Grund- und Konterplatte (200 x 200mm). Wird um Träger geklemmt, Trägerbreite max. 150mm. Sondermaße auf Anfrage. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for steel girders, with base and counter plate (200 x 200mm). Clamped around a girder, max. girder width: 150mm. Custom sizes upon request. Incl. stainless steel installation set.

LX-KLEMM-150 = LX-KLEMM-[150mm Überstand]
 LX-KLEMM-150 = LX-KLEMM-[150mm protrusion]

Gruppe A / Group A

LX-KLEMM-150

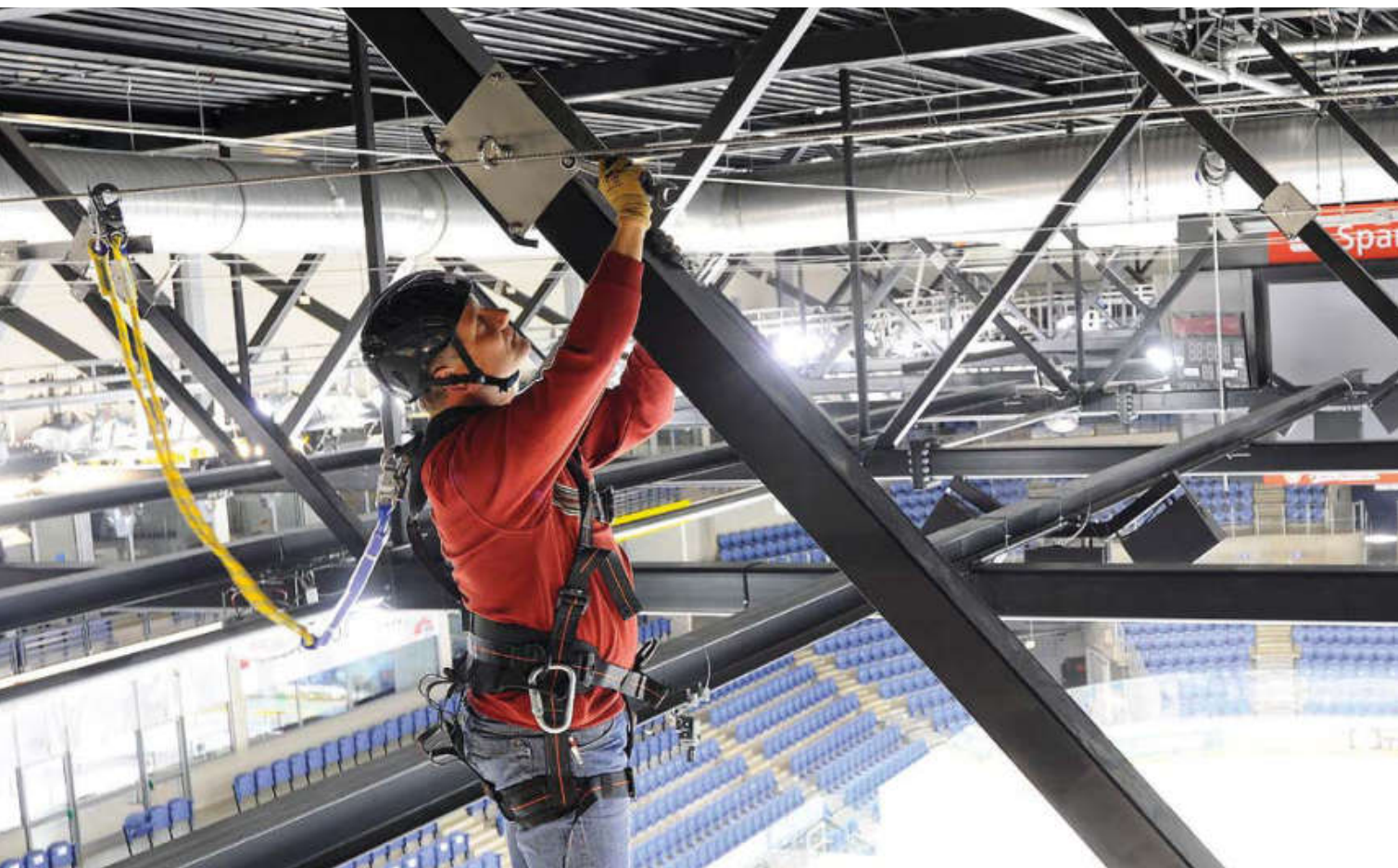
LX-KLEMM-300

LX-KLEMM-400

LX-KLEMM-500

LX-KLEMM-XXX

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen**
 National technical approval ("abZ") / Ü symbol
- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
 EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **mit Konterplatte um Stahlträger geklemmt**
 Clamped around a steel girder using a counter plate
- **weitere Trägergrößen auf Anfrage**
 more girder sizes available upon request
- **Montage auch bei Beton und Holz möglich**
 Can also be installed on concrete and wooden surfaces



ABS-Lock® II-ST

kontern / countered

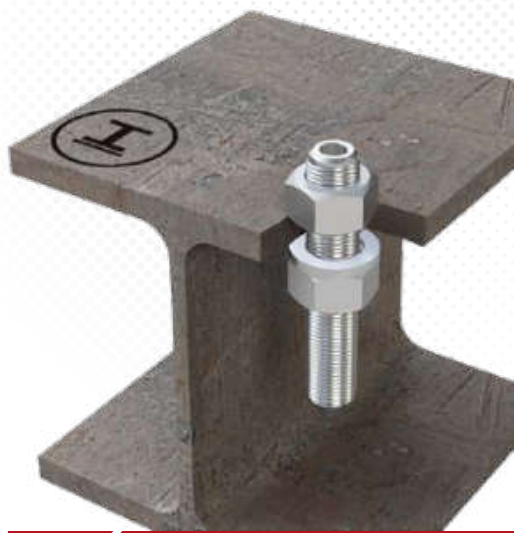


>>> Edelstahlleinhülse (variable Längen) für abnehmbaren Anschlagpunkt ABS-Lock® I, zum Kontern durch Stahl. Inkl. Stopfen und Abdeckung aus Kunststoff. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel sleeve (different lengths available) designed for usage in combination with a detachable ABS-Lock® I anchor; installed in steel and countered accordingly. Comes with a plastic plug and cap. Incl. stainless steel installation set.

■ **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen**
National technical approval ("abZ") / Ü symbol

■ **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013



L2-ST-100 = L2-ST-[100mm Länge]
L2-ST-100 = L2-ST-[length: 100mm]

Gruppe A / Group A

L2-ST-100

L2-ST-150

L2-ST-200

ABS-Lock® T

festklemmen / clamped



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt für Stahlträger, mit Trägerklemmen aus feuerverzinktem Stahl. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point for steel girders; girder clamps manufactured from hot galvanized steel. Incl. installation set.

■ **DIN EN 795:2012, B + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013

■ **einfach an Stahlträger festklemmen**
Simply clamped to the girder

■ **Flanschbreite 80-320mm**
Flange width: 80-320mm

■ **Flanschstärke 8-16mm**
Flange depth 8-16mm



Gruppe B / Group B

LT

ABS-Lock® T-Quick

klemmen / clamped



>>> Mobiler Anschlagpunkt für Stahlträger, mit Trägerklemmen am Stahlträger befestigt. Aus Aluminium und Messing, nur 1,85kg.

>>> Mobile anchorage point for steel girders; simply clamped to a steel girder using special girder clamps. Manufactured from aluminum and brass, weighs only 1.85kg.



- **DIN EN 795:2012, B**
EN 795:2012, B
- **an Stahlträger klemmen**
Simply clamped to a girder
- **Flanschbreite 100-330mm**
Flange width: 100-330mm
- **Flanschstärke max. 33mm**
Flange depth: max. 33 mm

Gruppe B / Group B

LT-Q

ABS-Lock® T-Max

festklemmen / clamped



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt für übergroße Stahlträger, mit Trägerklemmen aus feuerverzinktem Stahl. Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point for oversize steel girders; includes girder clamps made of hot-galvanised steel. All installation materials included.



- **DIN EN 795:2012, B + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, B + CEN/TS 16415:2013
- **Flanschbreite 270-1370mm**
Flange width: 270-1370mm
- **Flanschstärke 5-30mm**
Flange depth: 5-30 mm
- **Individuelle Produktion unter Angabe der benötigten Flanschbreite**
We can customise this model according to your wishes - please provide the required flange width

Gruppe B / Group B

LT-MAX





ABS-LOCK® I+II



ABS-Lock® I+II

Sicherheit auf Knopfdruck - das ist das Geheimnis unserer Anschlagereinrichtung ABS-Lock® I+II. Das System basiert auf 2 Elementen: Der ABS-Lock® I ist ein abnehmbarer Anschlagpunkt, der mit einem Knopfdruck eingesetzt und ebenso unkompliziert wieder abgenommen wird. Sobald die Sperrkugeln des Anschlagpunkts arretieren, hält er problemlos Belastungen von 2 Tonnen und mehr stand.

Der ABS-Lock® II ist die Hülse für den Anschlagpunkt und ein echtes Multitalent. Ob in Holz, Stahl oder Beton, an der Wand, über dem Kopf oder in abgehängten Decken - der ABS-Lock® II kann dank einer großen Auswahl an Zubehör nahezu überall montiert werden. Und weil der Anschlagpunkt abnehmbar ist, stört er die Gebäudeästhetik nicht - und ist auch nie im Weg!

Safety at the touch of a button - that is the secret of our ABS-Lock® I+II anchorage system. This system is based on 2 components: The ABS-Lock® I is a detachable anchorage point which is simply installed at the touch of a button - and removed just as easily. Once the retainer ball bearings inside the anchorage point have locked into place, the device can withstand loads of up to 2 tons or more.

Our ABS-Lock® II is the matching sleeve to the anchorage point - a true multi-talented solution. For wood, steel and concrete, walls, overhead installation and suspended ceilings - our ABS-Lock® II can be installed virtually anywhere - thanks to our broad range of accessories. And because you can simply remove the anchorage point, it does not spoil the aesthetic look of your building - and also never gets in your way!

ABS-Lock® I

abnehmbar / detachable



ANSI



EN795

SN[1234]



ABC



Edelstahl Rostfrei

>>> Abnehmbarer Edelstahl-Anschlagpunkt, nur zusammen mit der vom DIBt zugelassenen (Beton, Stahl) Einbauhülse ABS-Lock® II verwendbar.

>>> Detachable stainless steel anchorage point - may only be used in combination with a DIBt-approved ABS-Lock® II sleeve (concrete and steel).

- DIN EN 795:2012, B + CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, B + CEN/TS 16415:2013
- auf Knopfdruck abnehmbar
Can be easily detached at the touch of a button
- Querbügel schützt vor versehentlichem Öffnen
Locking latch prevents accidental unlocking

Gruppe A / Group A

L1-1000

ABS-Lock® II

einkleben / cemented



>>> Edelstahlrohrhülse (variable Längen) für abnehmbaren Anschlagpunkt ABS-Lock® I, zum Einkleben in Beton. Inkl. Stopfen und Abdeckung aus Kunststoff. Optional: Abdeckung aus Edelstahl.

>>> Stainless steel sleeve (range of lengths to choose from) to take up a detachable ABS-Lock® I, anchor; simply cement the sleeve into concrete. Incl. plug and plastic cap. Optional: Stainless steel cap.

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen**
National technical approval ("abZ") / Ü symbol
- **DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- **Beton ≥ C20/25**
Concrete ≥ C20/25
- **optional: Verbundmörtel ZU-1000**
optional: ZU-1000 special adhesive

L2-B-100 = L2-B-[100mm Länge]
L2-B-100 = L2-B-[length: 100mm]

Gruppe A / Group A

L2-B-100
L2-B-125
L2-B-150
L2-B-200
L2-B-250
L2-B-300



ABS-Lock® II

einschrauben / screwed in



>>> Edelstahlrohrhülse (variable Längen) für abnehmbaren Anschlagpunkt ABS-Lock® I, zum Einschrauben in Holz. Inkl. Stopfen und Abdeckung aus Kunststoff. Optional: Abdeckung aus Edelstahl.

>>> Stainless steel sleeve (range of lengths to choose from) to take up a detachable ABS-Lock® I anchor; simply cement the sleeve into wood. Incl. plug and plastic cap. Optional: Stainless steel cap.

- DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
- Balken min. 140 x 140mm
Min. rafter dimensions: 140 x 140mm



L2-H-100 = L2-H-[100mm Länge]
L2-B-100 = L2-B-[length: 100mm]

Gruppe A / Group A

L2-H-100
L2-H-150
L2-H-200

ABS-Lock® II-ST

kontern / countered



>>> Edelstahlrohrhülse (variable Längen) für abnehmbaren Anschlagpunkt ABS-Lock® I, zum Kontern durch Stahl. Inkl. Stopfen und Abdeckung aus Kunststoff. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel sleeve (different lengths available) designed for usage in combination with a detachable ABS-Lock® I anchor; installed in steel and countered accordingly. Comes with a plastic plug and cap. Incl. stainless steel installation set.

- allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen
National technical approval ("abZ") / Ü symbol
- DIN EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2013



L2-ST-100 = L2-ST-[100mm Länge]
L2-ST-100 = L2-ST-[length: 100mm]

Gruppe A / Group A

L2-ST-100
L2-ST-150
L2-ST-200

Zubehör zum Einbetonieren / Cementing accessory kit



>>> Edelstahl-Ankermutter und Kunststoff-Fixierungshilfe zum Einbetonieren des ABS-Lock® II. Nur für Sichtbetonbereiche geeignet. Inkl. 2 Fixierungsschrauben.

>>> Stainless steel anchor nut and plastic fixing aid designed to help cement an ABS-Lock® II sleeve into place. Only suitable for exposed concrete applications. Incl. 2 fixing screws.

- **Zubehör für ABS-Lock II**
Specially-designed accessory for our ABS-Lock II sleeve
- **Ankermutter + Fixierungshilfe**
Anchor nut + fixing aid



Gruppe A / Group A

L2-ZUB-EB

Einbetonierhülse für Abhangdecken / Cementing aid for suspended ceilings



>>> Zusätzliche Einbetonierhülse und Ankermutter aus Edelstahl. Zur Aufnahme des ABS-Lock® II. Inkl. Kunststoff-Fixierungshilfe und 2 Fixierungsschrauben.

>>> Additional stainless steel cementing aid and anchor nut. Designed to take up an ABS-Lock® II sleeve. Incl. plastic fixing aid and 2 fixing screws.

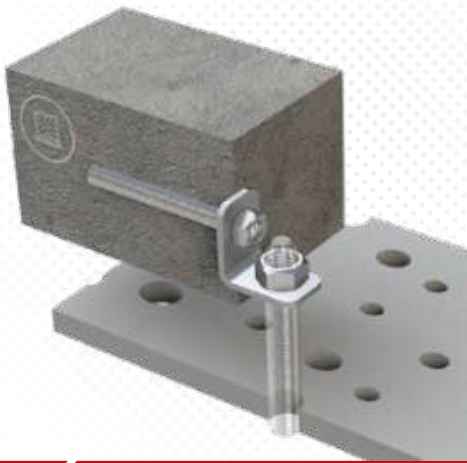
- **Zubehör für ABS-Lock II**
Specially-designed accessory for our ABS-Lock II sleeve
- **speziell für abgehängte Decken**
suitable for suspended ceilings
- **Hülse und Ankermutter aus Edelstahl**
Stainless steel sleeve and anchor nut
- **inkl. Fixierungshilfe**
incl. fixing aid



Gruppe A / Group A

L2-ZU-EB-AH

Winkel zur seitlichen Befestigung / Angular bracket for lateral installation



>>> Befestigungswinkel aus Edelstahl für seitliche Montage. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel angular bracket for lateral installation. Incl. stainless steel installation set.

- **Zubehör für ABS-Lock II**
Specially-designed accessory for our ABS-Lock II
- **speziell für abgehängte Decken**
suitable for suspended ceilings
- **optional: Verbundmörtel ZU-1000**
optional: ZU-1000 special adhesive



Gruppe A / Group A

L2-WINKEL



Unterkonstruktion für abgehängte Decken / Bridging device for suspended ceilings



>>> Edelstahl-Überbrückung für abgehängte Decken. 300mm-900mm inkl. Stützrohr. Über 500mm auf Anfrage. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel bridging device for suspended ceilings. 300mm-900mm incl. supporting tube. ≥ 500mm upon request. Incl. stainless steel installation set.

L2-UK-100 = L2-UK-[100mm Länge]
 L2-UK-100 = L2-UK-[length: 100mm]

Gruppe A / Group A

L2-UK-100
L2-UK-300
L2-UK-500
L2-UK-XXX

- **Zubehör für ABS-Lock II**
 Specially-designed accessory for our ABS-Lock II
- **in 3 Standardlängen erhältlich**
 3 standard lengths available
- **Varianten 300mm bis 900mm inkl. Stützrohr**
 300mm-900mm models available, incl. supporting tube
- **Beton ≥ C20/25**
 Concrete ≥ C20/25
- **optional: Verbundmörtel ZU-1000**
 optional: ZU-1000 special adhesive



Lieferumfang / Package contents



ABS-Lock® II Protective Caps

> Jeder Hülse der Marke ABS-Lock® II liegen jeweils 1 weiße Abdeckkappe (Ø 35mm) und 1 schwarzer Schutzstopfen aus Kunststoff bei. Weitere Farben auf Anfrage.

> Each ABS-Lock® II sleeve is supplied with 1x white cap (Ø 35mm) and 1x black plastic plug. More colors are available upon request.

Gruppe B / Group B

L2-STO-KL-WEISS

L2-STO-SCHUTZ

optional / optional



ABS-Lock® II Steel Cover

> Hochwertige Edelstahl-Abdeckklappe für ABS-Lock® II Edelstahleinbauhülse.

> High quality stainless steel cap, specially designed for our ABS-Lock® II stainless steel sleeve.

Gruppe A / Group A

L2-VA-DECKEL

optional / optional



ABS-Lock® I TelePole

> Teleskopstange zum Einsetzen und Herausnehmen des ABS-Lock® I an schwer erreichbaren Bereichen. 3 Varianten: 58-98cm (TELE-1), 160-290cm (TELE-3) und 210-390cm (TELE-4).

> Telescopic rod - specially designed to insert and remove an ABS-Lock® I anchor when it is difficult to reach. 3 models to choose from: 58-98cm (TELE-1), 160-290cm (TELE-3) and 210-390cm (TELE-4).

Gruppe B / Group B

L1-TELE-1

L1-TELE-3

L1-TELE-4

optional / optional



Verbundmörtel WIT-VM-250 / WIT-VM-250 special adhesive

> Zweikomponentenmörtel für Beton und Mauerwerk, inkl. Mischdüsen. Für Auspresspistole WIT (ZU-1003). Kartusche mit 330ml für ca. 10 Klebungen.

> Two-component adhesive for concrete and masonry, incl. mixing nozzles. For WIT cartridge applicator gun (ZU-1003). 330ml cartridge for approx. 10 applications.

Gruppe B / Group B

ZU-1000

optional / optional



Auspresspistole WIT / WIT cartridge applicator gun

> Auspresspistole für Verbundmörtel WIT-VM-250 (ZU-1000).

> Cartridge applicator gun for WIT-VM-250 (ZU-1000) special adhesive.

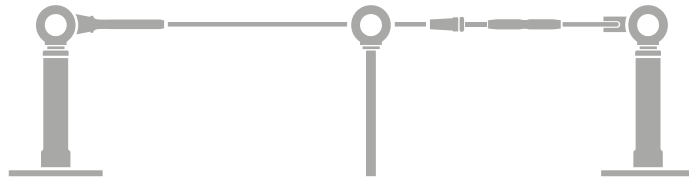
Gruppe B / Group B

ZU-1003



SEILSICHERUNG & SCHIENENSYSTEME

LIFELINE & RAIL SYSTEMS



Seilsicherung & Schienensysteme

Lifeline & rail systems

Mit Seilsicherungssystemen von ABS Safety sichern Sie kontinuierlich Arbeits- und Verkehrswege, und das in nahezu unbegrenzter Länge. Mit voll überfahrbaren Systemen müssen sich Anwender oft nur einmal anschlagen und sind dann unterbrechungsfrei geschützt. So geht die Arbeit routiniert von der Hand. Der Clou: Mit der stufenlos von Hand einstellbaren ABS TI-FlexCurve führen Sie Edelstahlseile unserer Anschlagseinrichtungen einfach um nahezu jedes Hindernis und überbrücken problemlos Firste und ähnliche Höhenunterschiede.

Nahezu jeder Anschlagpunkt von ABS Safety kann als Stütze für ein Seilsicherungssystem eingesetzt oder mit einem Stützrohr entsprechend aufgerüstet werden. Auf diese Weise können wir Ihnen Sicherungssysteme für fast jeden Untergrund anbieten. Und das mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (abZ) des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt). Selbstverständlich sind unsere Seilsicherungssysteme gemäß DIN EN 795 + CEN/TS 16415:2013 zertifiziert.

Ein Optimum an Leichtläufigkeit bieten unsere Schienensysteme. Aus Edelstahl gefertigt und auf Wunsch auch in V4A-Stahl erhältlich, trotz des ABS RailTrax nicht nur den härtesten Umfeldern, sondern sehen auch noch besonders hochwertig aus. Ein echtes Leichtgewicht ist das Schienensicherungssystem ABS AluTrax - es bietet Ihnen hohen Komfort und eine besonders einfache Montage.

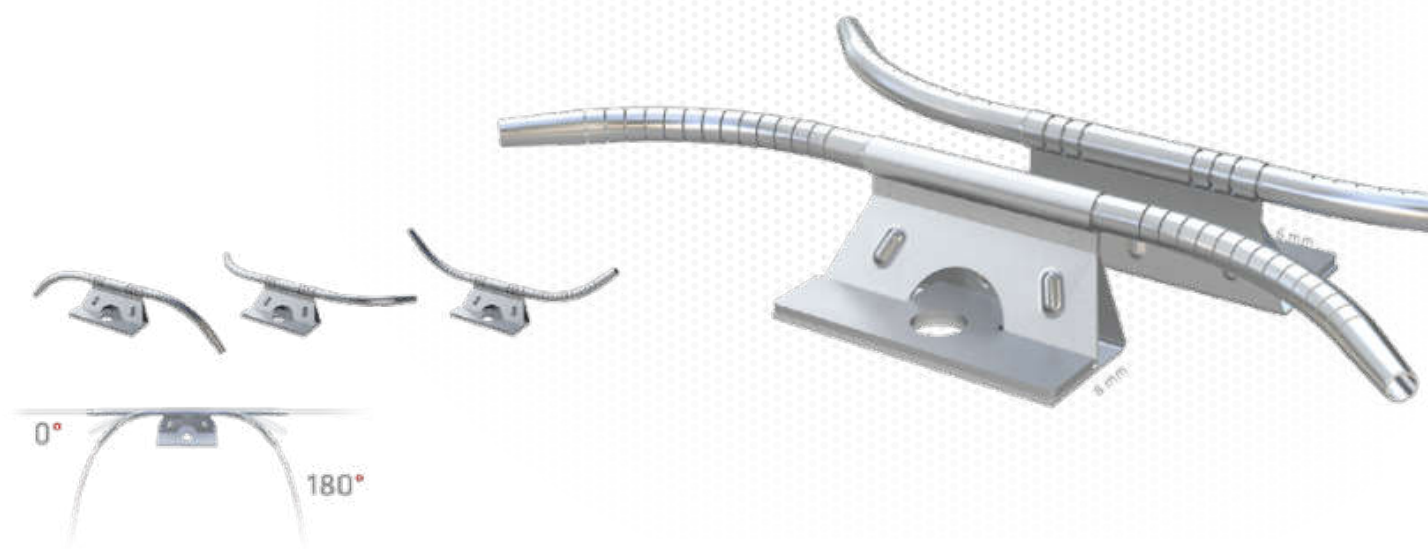
Our ABS Safety lifeline systems ensure your work routes and accesses are secured at all times - across virtually any distance. In most cases, your users only have to hook up once for interruption-free protection whilst using one of our fully traversable systems. Now your users can simply get on with their work. Special feature: Use our manually adjustable ABS TI-FlexCurve device to lead the stainless steel cables used in our anchorage systems around virtually any obstacle. This bracket can also be used to bridge the roof apex and compensate for other such differences in height.

Nearly all ABS Safety anchorage points can either be implemented straight into a lifeline system or accordingly upgraded using a matching supporting tube. This means that we can offer you a range of safety systems to cope with virtually any type of subsurface. Of course, our lifeline systems have been certified in accordance with EN 795 + CEN/TS 16415:2013 and come with national technical approval "abZ".

For maximum smoothness, try one of our rail systems. Manufactured completely from stainless steel - with 316 quality available upon request - our ABS RailTrax system not only braves the harshest of environments but also has that special high-quality look. Our ABS AluTrax rail guard system is a real lightweight champion - it offers high convenience whilst being extremely easy to install.

ABS TI-FlexCurve

Flexibles Kurvenelement / Flexible curve element



>>> Flexibles, voll überfahrbares Kurvenelement aus besonders robustem V4A-Stahl. Seilverlauf von 0° bis 180° einfach und stufenlos von Hand einstellbar. In alle Richtungen drehbar, so dass Kurven, Hindernisse, Firste, Grate, Kehlen, unterschiedliche Dachneigungen etc. überbrückt werden können. Für Seilsicherungssysteme ABS-Lock® SYS II (8mm) und ABS-Lock® SYS IV (6mm) mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (abZ) des DIBt.

>>> Flexible, fully traversable curve element made of extremely robust 316 steel. The curve radius can be easily adjusted from 0° to 180° by hand. The device can be turned in any desired direction - allowing you to get around curves and over obstacles, cross the roof apex, bridge a ridge or a hollow and compensate for different roof pitches etc. Specially designed for our ABS-Lock® SYS II (8mm) and ABS-Lock® SYS IV (6mm) lifeline systems with national technical approval. (German: "abZ from DIBt".)

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen**
National technical approval ("abZ") / Ü symbol
- **DIN EN 795:2012, C + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, C + CEN/TS 16415:2013
- **Kurven von 0° bis 180° per Hand einstellbar**
The curve radius can be easily adjusted from 0° bis 180° by hand.
- **als Innen- und Außenkurve, Überbrückung etc.**
Suitable for convex and concave curves and bridging obstacles etc.
- **voll überfahrbar**
fully traversable

SY-TIFC-6 = SY-TIFC-[6mm]
SY-TIFC-6 = SY-TIFC-[6mm]

Gruppe B / Group B

SY-TIFC-6

SY-TIFC-8

ABS CompactForce

Spannelement / Tensioning element



>>> Edelstahl-Endbefestigung für Seilsicherungssysteme ABS-Lock® SYS, mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (abZ) des DIBt. Inkl. Federvorspannung und Skala zum Ablesen der Spannung. Mögliche Temperatúrausdehnungen von Seilsicherungssystemen werden ausgeglichen. Gefertigt aus besonders witterungsbeständigem V4A-Stahl.

>>> Stainless steel end attachment for ABS-Lock® SYS lifeline systems. This device has been awarded national technical approval by the DIBt ("abZ"). Incl. spring bias and meter for tension readings. Compensates possible temperature-induced expansion in a lifeline system. Manufactured from highly weather-resistant 316 steel material.

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) / Ü-Zeichen**
National technical approval ("abZ") / Ü symbol
- **DIN EN 795:2012, C + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, C + CEN/TS 16415:2013
- **Federvorspannung mit gut ablesbarer Skala zur einfachen Kontrolle**
Spring bias and easily-readable meter facilitate monitoring
- **Kontrollfenster zum Prüfen der Seilklemmung**
Inspection window allows monitoring of the cable clamping mechanism
- **Patentiertes, einteiliges Edelstahl-Klemmsystem**
Patented, one-piece clamping system

SY-CF-6 = SY-CH-[6mm]
SY-CF-8 = SY-CH-[6mm]

Gruppe A / Group A

SY-CF-6

SY-CF-8


 DIN EN 795:2012
 CEN/TS 16415:2013

ABS-Lock SYS I 8 mm

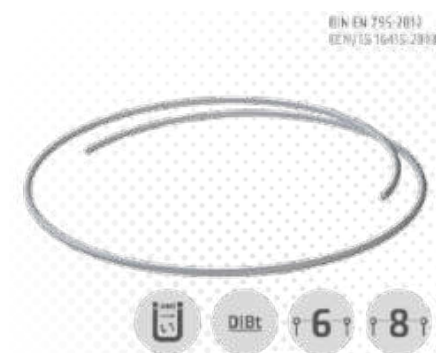
Nicht überfahrbar / Non-traversable

ABS-Lock SYS III 6 mm

Nicht überfahrbar / Non-traversable



Komponente / Components



ABS Spezial-Edelstahlseil / ABS special stainless steel cable

> Edelstahlseil aus besonders robustem V4A-Stahl. Gewicht: 152g/m (6mm), 250g/m (8mm). Konfektionierte Längen: bis 20m in 2,5m Schritten, ab 20m in 5m Schritten. Preis pro Meter.

> Stainless steel cable made from extremely robust 316 steel material. Weight: 152g/m (6mm), 250g/m (8mm). Pre-packed lengths: 2.5m sections available up to 20m; over 20m = 5m sections. Price per meter.

Gruppe A / Group A

SY-1000A (6mm)

SY-1000 (8mm)

Komponente / Components



ABS CompactForce

> Edelstahl-Spannelement aus besonders robustem V4A-Stahl. Kann mögliche Temperaturexpansionen von Seilsicherungssystemen ausgleichen.

> Stainless steel tensioning element manufactured from extremely robust V4A steel material. The device is capable of compensating slack caused by temperature changes.

Gruppe A / Group A

SY-CF-6 (6mm)

SY-CF-8 (8mm)

Komponente / Components



ABS Spannelement / ABS tensioning element

> Edelstahl-Endbefestigung (Gabelkopf) aus besonders robustem V4A-Stahl mit integrierter Spannvorrichtung. Inkl. einteiliges Klemmsystem. Wird vor Ort am Stahlseil befestigt.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust 316 steel and equipped with an integrated tensioning device. Incl. one-piece clamping system. Attached to the steel cable onsite.

Gruppe A / Group A

SY-1007A (6mm)

SY-1007 (8mm)

DIN EN 795:2013
CE EN 15643S:2009

ABS Gabelkopf (aufgewalzt) / ABS clevis (rolled on)

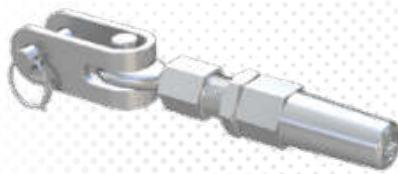
> Edelstahl-Endbefestigung (Gabelkopf) aus besonders robustem V4A-Stahl. Wird bereits am Seilende aufgewalzt ausgeliefert.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust 316 steel. The clevis is rolled on to the end of the cable prior to delivery.

Gruppe A / Group A

SY-1051A (6mm)

SY-1051 (8mm)

DIN EN 795:2013
CE EN 15643S:2009

ABS Gabelkopf (lose) / ABS clevis (separate)

> Edelstahl-Endbefestigung (Gabelkopf) aus besonders robustem V4A-Stahl. Wird vor Ort am Stahlseil befestigt.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust 316 steel. Attached to the steel cable onsite.

Gruppe A / Group A

SY-1008A (6mm)

SY-1008 (8mm)

DIN EN 795:2013
CE EN 15643S:2009

ABS ForceLimiter

> Edelstahl-Kraftbegrenzer aus besonders robustem V4A-Stahl. Mit Fallindikator für max. 10kN bei 4 Personen. Inkl. Kettenglied.

> Stainless steel force limiter manufactured from extremely robust 316 steel material. Incl. fall indicator for max. 10kN when used by 4 individuals. Also includes chain link.

Gruppe A / Group A

SY-FL

DIN EN 795:2013
CE EN 15643S:2009

ABS SolidCurve

> Eckmülenkrolle aus besonders robustem V4A-Stahl. Für nicht überfahrbare Seilsicherungssysteme ABS-Lock® SYS I (8mm) und ABS-Lock® SYS III (6mm).

> Pulley wheel - specially designed for leading a non-traversable ABS-Lock® SYS I (8mm) or ABS-Lock® SYS III (6mm) lifeline system around a corner.

Gruppe B / Group B

SY-SC



ABS Systemschild / ABS specification plate

> Vorgeschriebene Kennzeichnung für Seilsicherungssysteme aus Edelstahl mit witterungsbeständiger Laserbeschriftung. Wird von Hand auf den erforderlichen Winkel gebogen und so optimal ausgerichtet. Variable Befestigung an Seil oder Wand.

>>> Mandatory sign for lifeline systems, manufactured from stainless steel material with weather-resistant, laser-etched specifications. The angle can be manually adjusted for perfect alignment. The plate can be flexibly attached to a cable or wall surface.

Gruppe A / Group A

SY-1009



ABS SP

> Edelstahl-Verbindung zwischen zwei Seilenden an einer Stütze oder für T-Kreuzungen.

> Stainless steel connector for connecting two cable ends or creating a T-junction.

Gruppe A / Group A

SY-1031



ABS RopeGlide

> Rollengleiter für Einzelseilfelder (nicht überfahrbar). Für 6mm- und 8mm-Seilsicherungssystem oder Kernmantelseile in temporären Seilsicherungssystemen (12mm).

> Roller glider for separate cable sections (non-traversable). Suitable for 6mm and 8mm lifeline systems and kernmantle cables used in a temporary lifeline system (12mm).

Gruppe B / Group B

PS-ROLL





Montagebeispiel / Exemplary

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2013

ABS-Lock SYS II 8 mm

Überfahrbar / Traversable

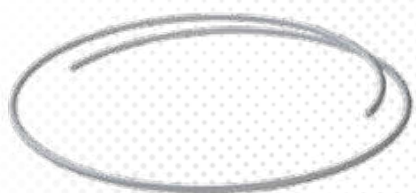
ABS-Lock SYS IV 6 mm

Überfahrbar / Traversable



Komponente / Components

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2013



ABS Spezial-Edelstahlseil / ABS special stainless steel cable

> Edelstahlseil aus besonders robustem V4A-Stahl. Gewicht: 152g/m (6mm), 250g/m (8mm). Konfektionierte Längen: bis 20m in 2,5m Schritten, ab 20m in 5m Schritten. Preis pro Meter.

> Stainless steel cable made from extremely robust 316 steel material. Weight: 152g/m (6mm), 250g/m (8mm). Pre-packed lengths: 2.5m sections available up to 20m; over 20m = 5m sections. Price per meter.

Gruppe A / Group A

SY-1000A (6mm)

SY-1000 (8mm)

Komponente / Components

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2013



ABS CompactForce

> Edelstahl-Spannelement aus besonders robustem V4A-Stahl. Kann mögliche Temperaturexpansionen von Seilsicherungssystemen ausgleichen.

> Stainless steel tensioning element manufactured from extremely robust V4A steel material. The device is capable of compensating slack caused by temperature changes.

Gruppe A / Group A

SY-CF-6 (6mm)

SY-CF-8 (8mm)

Komponente / Components

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2013



ABS Spannelement / ABS tensioning element

> Edelstahl-Endbefestigung (Gabelkopf) aus besonders robustem V4A-Stahl mit integrierter Spannvorrichtung. Inkl. einteiliges Klemmsystem. Wird vor Ort am Stahlseil befestigt.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust 316 steel and equipped with an integrated tensioning device. Incl. one-piece clamping system. Attached to the steel cable onsite.

Gruppe A / Group A

SY-1007A (6mm)

SY-1007 (8mm)

Komponente / Components

 DIN EN 795-2013
 RE/NY TS 16435-2000

ABS Gabelkopf (aufgewalzt) / ABS clevis (rolled on)

> Edelstahl-Endbefestigung (Gabelkopf) aus besonders robustem V4A-Stahl. Wird bereits am Seilende aufgewalzt ausgeliefert.

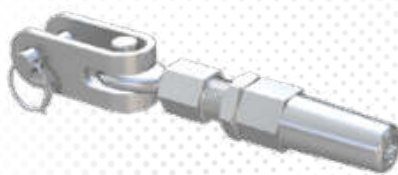
> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust 316 steel. The clevis is rolled on to the end of the cable prior to delivery.

Gruppe A / Group A

SY-1051A (6mm)

SY-1051 (8mm)

Komponente / Components

 DIN EN 795-2013
 RE/NY TS 16435-2000

ABS Gabelkopf (lose) / ABS clevis (separate)

> Edelstahl-Endbefestigung (Gabelkopf) aus besonders robustem V4A-Stahl. Wird vor Ort am Stahlseil befestigt.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust 316 steel. Attached to the steel cable onsite.

Gruppe A / Group A

SY-1008A (6mm)

SY-1008 (8mm)

Komponente / Components

 DIN EN 795-2013
 RE/NY TS 16435-2000

ABS ForceLimiter

> Edelstahl-Kraftbegrenzer aus besonders robustem V4A-Stahl. Mit Fallindikator für max. 10kN bei 4 Personen. Inkl. Kettenglied.

> Stainless steel force limiter manufactured from extremely robust 316 steel material. Incl. fall indicator for max. 10kN when used by 4 individuals. Also includes chain link.

Gruppe A / Group A

SY-FL

Komponente / Components

 DIN EN 795-2013
 RE/NY TS 16435-2000

ABS TI-Bracket

> Voll überfahrbarer Zwischenhalter aus besonders robustem V4A-Stahl für Seilsicherungssysteme ABS-Lock® SYS II und ABS-Lock® SYS IV. Überfahrbar mit Gleitern ABS ProSlide und ABS SkyRoll.

> Fully traversable intermediate bracket manufactured from extremely robust 316 steel; specially designed for our ABS-Lock® SYS II and ABS-Lock® SYS IV lifeline systems. Traversable using our ABS ProSlide and ABS SkyRoll gliders.

Gruppe B / Group B

SY-TIB-6 (6mm)

SY-TIB-8 (8mm)

Komponente / Components

 DIN EN 795-2013
 RE/NY TS 16435-2000

ABS TI-FlexCurve

> Flexibles, voll überfahrbares Kurvenelement aus V4A-Stahl. Seilverlauf per Hand von 0° bis 180° einstellbar.

> Flexible, fully traversable curve element manufactured from 316 steel. The curve radius can be manually adjusted from 0° bis 180°.

Gruppe B / Group B

SY-TIFC-6 (6mm)

SY-TIFC-8 (8mm)

Komponente / Components


ABS Systemschild / ABS specification plate

> Vorgeschriebene Kennzeichnung für Seilsicherungssysteme aus Edelstahl mit witterungsbeständiger Laserbeschriftung. Wird von Hand auf den erforderlichen Winkel gebogen und so optimal ausgerichtet. Variable Befestigung an Seil oder Wand.

>>> Mandatory sign for lifeline systems, manufactured from stainless steel material with weather-resistant, laser-etched specifications. The angle can be manually adjusted for perfect alignment. The plate can be flexibly attached to a cable or wall surface.

Gruppe A / Group A

SY-1009

**ABS SP**

> Edelstahl-Verbindung zwischen zwei Seilenden an einer Stütze oder für T-Kreuzungen.

> Stainless steel connector for connecting two cable ends or creating a T-junction.

Gruppe A / Group A

SY-1031

**ABS ProSlide**

> Abnehmbarer Seilgleiter aus Aluminium, für überfahrbare Seilsicherungssysteme (6mm und 8mm). Schließt automatisch. Sichert 1 Person gemäß DIN EN 795:2012, C.

> Detachable aluminum cable glider; designed for traversable lifeline systems (6mm and 8mm). Locks automatically. Secures 1 individual in accordance with EN 795:2012, C.

Gruppe B / Group B

SY-PROSLIDE



ABS-LOCK SYS OVERHEAD

Montagespiel / Exemplary



ABS-Lock SYS II 8 mm

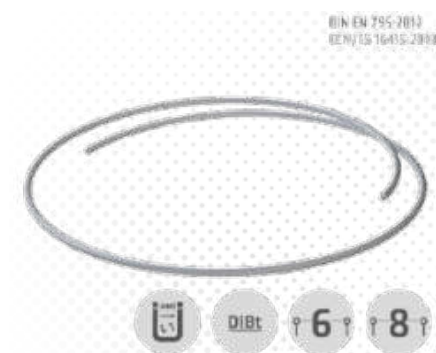
Überfahrbar, Über Kopf / Traversable, overhead

ABS-Lock SYS IV 6 mm

Überfahrbar, Über Kopf / Traversable, overhead



Komponente / Components



ABS Spezial-Edelstahlseil / ABS special stainless steel cable

> Edelstahlseil aus besonders robustem V4A-Stahl. Gewicht: 152g/m (6mm), 250g/m (8mm). Konfektionierte Längen: bis 20m in 2,5m Schritten, ab 20m in 5m Schritten. Preis pro Meter.

> Stainless steel cable made from extremely robust 316 steel material. Weight: 152g/m (6mm), 250g/m (8mm). Pre-packed lengths: 2.5m sections available up to 20m; over 20m = 5m sections. Price per meter.

Gruppe A / Group A

SY-1000A (6mm)

SY-1000 (8mm)

Komponente / Components



ABS CompactForce

> Edelstahl-Spannelement aus besonders robustem V4A-Stahl. Kann mögliche Temperaturexpansionen von Seilsicherungssystemen ausgleichen.

> Stainless steel tensioning element manufactured from extremely robust V4A steel material. The device is capable of compensating slack caused by temperature changes.

Gruppe A / Group A

SY-CF-6 (6mm)

SY-CF-8 (8mm)

Komponente / Components



ABS Spannelement / ABS tensioning element

> Edelstahl-Endbefestigung (Gabelkopf) aus besonders robustem V4A-Stahl mit integrierter Spannvorrichtung. Inkl. einteiliges Klemmsystem. Wird vor Ort am Stahlseil befestigt.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust 316 steel and equipped with an integrated tensioning device. Incl. one-piece clamping system. Attached to the steel cable onsite.

Gruppe A / Group A

SY-1007A (6mm)

SY-1007 (8mm)

DIN EN 795-2013
DIN EN ISO 16415-2000

ABS Gabelkopf (aufgewalzt) / ABS clevis (rolled on)

> Edelstahl-Endbefestigung (Gabelkopf) aus besonders robustem V4A-Stahl. Wird bereits am Seilende aufgewalzt ausgeliefert.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust 316 steel. The clevis is rolled on to the end of the cable prior to delivery.

Gruppe A / Group A

SY-1051A (6mm)

SY-1051 (8mm)

DIN EN 795-2013
DIN EN ISO 16415-2000

ABS Gabelkopf (lose) / ABS clevis (separate)

> Edelstahl-Endbefestigung (Gabelkopf) aus besonders robustem V4A-Stahl. Wird vor Ort am Stahlseil befestigt.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust 316 steel. Attached to the steel cable onsite.

Gruppe A / Group A

SY-1008A (6mm)

SY-1008 (8mm)

DIN EN 795-2013
DIN EN ISO 16415-2000

ABS ForceLimiter

> Edelstahl-Kraftbegrenzer aus besonders robustem V4A-Stahl. Mit Fallindikator für max. 10kN bei 4 Personen. Inkl. Kettenglied.

> Stainless steel force limiter manufactured from extremely robust 316 steel material. Incl. fall indicator for max. 10kN when used by 4 individuals. Also includes chain link.

Gruppe A / Group A

SY-FL

DIN EN 795-2013
DIN EN ISO 16415-2000

ABS TI-Bracket

> Voll überfahrbare Zwischenhalter aus besonders robustem V4A-Stahl für Seilsicherungssysteme ABS-Lock® SYS II und ABS-Lock® SYS IV. Überfahrbar mit Gleitern ABS ProSlide und ABS SkyRoll.

> Fully traversable intermediate bracket manufactured from extremely robust 316 steel; specially designed for our ABS-Lock® SYS II and ABS-Lock® SYS IV lifeline systems. Traversable using our ABS ProSlide and ABS SkyRoll gliders.

Gruppe B / Group B

SY-TIB-6 (6mm)

SY-TIB-8 (8mm)

DIN EN 795-2013
DIN EN ISO 16415-2000

ABS TI-FlexCurve

> Flexibles, voll überfahrbare Kurvenelement aus V4A-Stahl. Seilverlauf per Hand von 0° bis 180° einstellbar.

> Flexible, fully traversable curve element manufactured from 316 steel. The curve radius can be manually adjusted from 0° bis 180°.

Gruppe B / Group B

SY-TIFC-6 (6mm)

SY-TIFC-8 (8mm)



ABS Systemschild / ABS specification plate

> Vorgeschriebene Kennzeichnung für Seilsicherungssysteme aus Edelstahl mit witterungsbeständiger Laserbeschriftung. Wird von Hand auf den erforderlichen Winkel gebogen und so optimal ausgerichtet. Variable Befestigung an Seil oder Wand.

>>> Mandatory sign for lifeline systems, manufactured from stainless steel material with weather-resistant, laser-etched specifications. The angle can be manually adjusted for perfect alignment. The plate can be flexibly attached to a cable or wall surface.

Gruppe A / Group A

SY-1009

Komponente / Components



Universeller Befestigungswinkel / Universal attachment bracket

> Winkel aus Edelstahl zur optimalen Ausrichtung von Seilelementen.

> Stainless steel angular bracket for perfect adjustment of the components of a lifeline system.

Gruppe C / Group C

L3-WINK-60-1X17

Komponente / Components



ABS SkyRoll

> Rollengleiter aus hochfestem Aluminium mit kugellagerten Edelstahlrollen. Für überfahrbare, über dem Kopf montierte Seilsicherungssysteme (6mm/8mm). Besonders lauffeicht, auch auf Kurven bis 180°. Nicht abnehmbar. Sichert eine Person gemäß DIN EN 795:2012, C.

> Roller glider made of high-strength aluminum material with stainless steel, ball bearing-mounted rollers. Specially designed for traversable, overhead lifeline systems (6mm/8mm). Extremely smooth-running - even around 180° curves. Non detachable. Secures 1 individual in accordance with EN 795:2012, C.

Gruppe B / Group B

SY-SKYROLL



ABS-LOCK SYS FACADE



Montagebeispiel / Exemplary

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2013

ABS-Lock SYS II 8 mm

Überfahrbar, Wand / Traversable, for walls

ABS-Lock SYS IV 6 mm

Überfahrbar, Wand / Traversable, for walls



Komponente / Components

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2013



ABS Spezial-Edelstahlseil / ABS special stainless steel cable

> Edelstahlseil aus besonders robustem V4A-Stahl. Gewicht: 152g/m (6mm), 250g/m (8mm). Konfektionierte Längen: bis 20m in 2,5m Schritten, ab 20m in 5m Schritten. Preis pro Meter.

> Stainless steel cable made from extremely robust 316 steel material. Weight: 152g/m (6mm), 250g/m (8mm). Pre-packed lengths: 2.5m sections available up to 20m; over 20m = 5m sections. Price per meter.

Gruppe A / Group A

SY-1000A (6mm)

SY-1000 (8mm)

Komponente / Components

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2013



ABS CompactForce

> Edelstahl-Spannelement aus besonders robustem V4A-Stahl. Kann mögliche Temperaturexpansionen von Seilsicherungssystemen ausgleichen.

> Stainless steel tensioning element manufactured from extremely robust V4A steel material. The device is capable of compensating slack caused by temperature changes.

Gruppe A / Group A

SY-CF-6 (6mm)

SY-CF-8 (8mm)

Komponente / Components

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2013



ABS Spannelement / ABS tensioning element

> Edelstahl-Endbefestigung (Gabelkopf) aus besonders robustem V4A-Stahl mit integrierter Spannvorrichtung. Inkl. einteiliges Klemmsystem. Wird vor Ort am Stahlseil befestigt.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust 316 steel and equipped with an integrated tensioning device. Incl. one-piece clamping system. Attached to the steel cable onsite.

Gruppe A / Group A

SY-1007A (6mm)

SY-1007 (8mm)

Komponente / Components

 DIN EN 795:2013
 RE/N/TS 16435:2009

ABS Gabelkopf (aufgewalzt) / ABS clevis (rolled on)

> Edelstahl-Endbefestigung (Gabelkopf) aus besonders robustem V4A-Stahl. Wird bereits am Seilende aufgewalzt ausgeliefert.

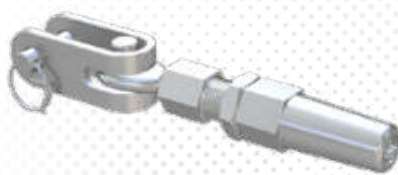
> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust 316 steel. The clevis is rolled on to the end of the cable prior to delivery.

Gruppe A / Group A

SY-1051A (6mm)

SY-1051 (8mm)

Komponente / Components

 DIN EN 795:2013
 RE/N/TS 16435:2009

ABS Gabelkopf (lose) / ABS clevis (separate)

> Edelstahl-Endbefestigung (Gabelkopf) aus besonders robustem V4A-Stahl. Wird vor Ort am Stahlseil befestigt.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust 316 steel. Attached to the steel cable onsite.

Gruppe A / Group A

SY-1008A (6mm)

SY-1008 (8mm)

Komponente / Components

 DIN EN 795:2013
 RE/N/TS 16435:2009

ABS ForceLimiter

> Edelstahl-Kraftbegrenzer aus besonders robustem V4A-Stahl. Mit Fallindikator für max. 10kN bei 4 Personen. Inkl. Kettenglied.

> Stainless steel force limiter manufactured from extremely robust 316 steel material. Incl. fall indicator for max. 10kN when used by 4 individuals. Also includes chain link.

Gruppe A / Group A

SY-FL

Komponente / Components

 DIN EN 795:2013
 RE/N/TS 16435:2009

ABS TI-Bracket

> Voll überfahrbarer Zwischenhalter aus besonders robustem V4A-Stahl für Seilsicherungssysteme ABS-Lock® SYS II und ABS-Lock® SYS IV. Überfahrbar mit Gleitern ABS ProSlide und ABS SkyRoll.

> Fully traversable intermediate bracket manufactured from extremely robust 316 steel; specially designed for our ABS-Lock® SYS II and ABS-Lock® SYS IV lifeline systems. Traversable using our ABS ProSlide and ABS SkyRoll gliders.

Gruppe B / Group B

SY-TIB-6 (6mm)

SY-TIB-8 (8mm)

Komponente / Components

 DIN EN 795:2013
 RE/N/TS 16435:2009

ABS TI-FlexCurve

> Flexibles, voll überfahrbares Kurvenelement aus V4A-Stahl. Seilverlauf per Hand von 0° bis 180° einstellbar.

> Flexible, fully traversable curve element manufactured from 316 steel. The curve radius can be manually adjusted from 0° bis 180°.

Gruppe B / Group B

SY-TIFC-6 (6mm)

SY-TIFC-8 (8mm)

Komponente / Components


Befestigung für Fassadenkurven / Bracket for facade corners

> Fassadenbefestigung aus Edelstahl für Kurvenelement ABS TI-FlexCurve. Wandaufbauten bis 200mm.

> Stainless steel facade bracket, specially designed for our ABS TI-FlexCurve curve element. Wall structures ≤ 200mm.

Gruppe B / Group B

SY-1016-FA



Universeller Befestigungswinkel / Universal attachment bracket

> Winkel aus Edelstahl zur optimalen Ausrichtung von Seilelementen.

> Stainless steel angular bracket for perfect adjustment of the components of a lifeline system.

Gruppe C / Group C

L3-WINK-60-1X17



ABS ProSlide

> Abnehmbarer Seilgleiter aus Aluminium, für überfahrbare Seilsicherungssysteme (6mm und 8mm). Schließt automatisch. Sichert 1 Person gemäß DIN EN 795:2012, C.

> Detachable aluminum cable glider; designed for traversable lifeline systems (6mm and 8mm). Locks automatically. Secures 1 individual in accordance with EN 795:2012, C.

Gruppe B / Group B

SY-PROSLIDE



ABS SkyRoll

> Rollengleiter aus hochfestem Aluminium mit kugellagerten Edelstahlrollen. Für überfahrbare, über dem Kopf montierte Seilsicherungssysteme (6mm/8mm). Besonders lauffeicht, auch auf Kurven bis 180°. Nicht abnehmbar. Sichert eine Person gemäß DIN EN 795:2012, C.

> Roller glider made of high-strength aluminum material with stainless steel, ball bearing-mounted rollers. Specially designed for traversable, overhead lifeline systems (6mm/8mm). Extremely smooth-running - even around 180° curves. Non detachable. Secures 1 individual in accordance with EN 795:2012, C.

Gruppe B / Group B

SY-SKYROLL

optional / optional



Stützrohr für ABS-Lock® III / Supporting tube for ABS-Lock® III

> Edelstahl-Verstärkung inkl. Kraftabsorbierung, erforderlich bei End- und Kurvenstützen von Seilsicherungssystemen. Einsatzmöglichkeit unbedingt mit ABS Safety klären. Nicht für ABS-Lock® III BE geeignet.

> Stainless steel reinforcement, incl. energy absorber; required when implementing an ABS-Lock® III as an end or corner support in a lifeline system. Please make sure to check the conditions for implementing this device with ABS Safety prior to usage. Not suitable for use in combination with an ABS-Lock® III BE.

Gruppe A / Group A

L3-STUETZR-300 - 700

optional / optional



Stützrohr für ABS-Lock® X / Supporting tube for ABS-Lock® X

> Edelstahl-Verstärkung inkl. Kraftabsorbierung, erforderlich bei End- und Kurvenstützen von Seilsicherungssystemen.

> Stainless steel reinforcement, incl. energy absorber; required when implementing an ABS-Lock® X as an end or corner support in a lifeline system.

Gruppe A / Group A

LX-STUETZR-300 - 700

optional / optional



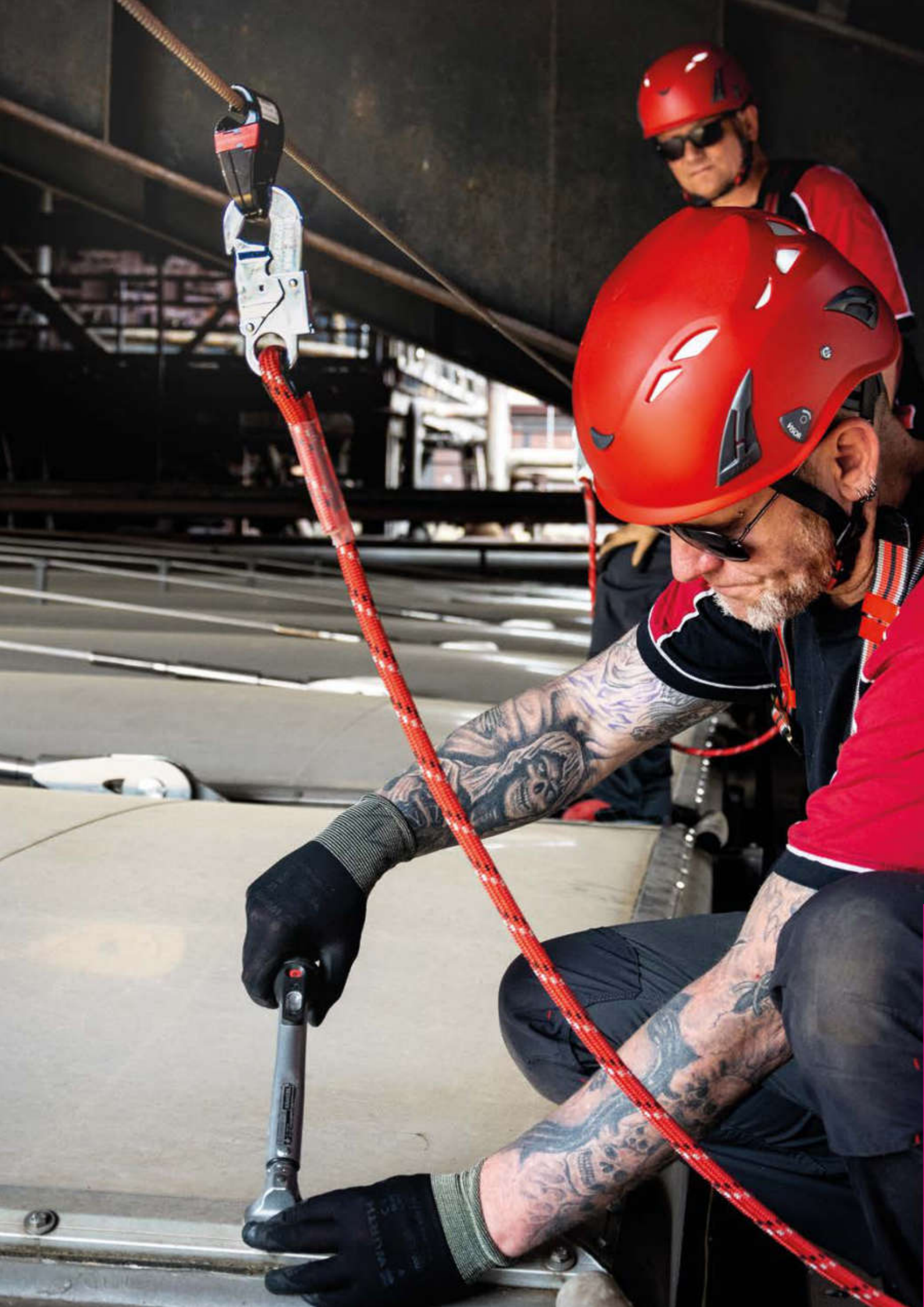
Stützrohr für ABS Weight OnTop / Supporting tube for ABS Weight OnTop

> Edelstahl-Verstärkung inkl. Kraftabsorbierung, erforderlich bei End- und Kurvenstützen von Seilsicherungssystemen.

> Stainless steel reinforcement, incl. energy absorber; required when implementing an ABS Weight OnTop as an end or corner support in a lifeline system.

Gruppe A / Group A

W-OT-STUETZR-300



ABS AluRoll

Schienenleiter / Rail glider



>>> Gleiter aus hochfestem Aluminium und Edelstahl für Schienensicherungssystem ABS AluTrax. Besonders gute Gleiteigenschaften durch kugelgelagerte Rollen. Schienensicherungssystem ABS AluTrax sichert bis 3 Personen zeitgleich (1 Person je Gleiter).

>>> High-strength aluminum and stainless steel glider, specially designed for our ABS AluTrax system. This roller has extremely good gliding properties due to its ball bearing-mounted rollers. Our ABS AluTrax system can secure up to 3 individuals at any one time (1 individual per glider).

Gruppe B / Group B

AT-ALUROLL



- DIN EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
- besonders gute Laufeigenschaften dank kugelgelagerter Rollen
ball bearing-mounted rollers enable the glider to run extremely smoothly
- witterungsbeständig
weather-resistant

ABS Systemschild / ABS specification plate



> Vorgeschriebene Kennzeichnung für Seilsicherungssysteme aus Edelstahl mit witterungsbeständiger Laserbeschriftung. Wird von Hand auf den erforderlichen Winkel gebogen und so optimal ausgerichtet.

>>> Mandatory sign for rail systems, manufactured from stainless steel material with weather-resistant, laser-etched specifications. The angle can be manually adjusted for perfect alignment.



Gruppe A / Group A

SY-1009

ABS AluTrax

Verbindungselement / Connector



>>> Verbindungselement zur Verlängerung des Schienensicherungssystems ABS AluTrax. Verbindet Kurven und Schienen einfach per Stecksystem. Kein Bohren erforderlich. Inkl. Befestigungsset.

>>> Aluminum connector used to extend our ABS AluTrax rail safety system. Simple click system connects curve elements to rail sections. No drilling required. Incl. installation set.

Gruppe B / Group B

AT-VB



- DIN EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
- aus Aluminium und Edelstahl gefertigt
manufactured completely from aluminum, very lightweight design
- einfache und schnelle Montage
quick and easy installation

ABS AluTrax

Aluminiumschiene (2,34m) / Aluminum rail (2.34m)



>>> Schienensicherungssystem aus Aluminium. Variabel planbar durch optionale Kurven- und Verbindungselemente. Einfach und schnell zu installieren. Dach-, Wand- und Deckenmontage möglich.

>>> Aluminum rail safety system. Extremely flexible system due to a range of optional corner elements and connectors. Quick and easy to install. Roof, wall and ceiling installation possible.



- **DIN EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
- **Wärme- und Kälteausdehnung durch Loslager (gerade Systeme)**
Expands and contracts with heat and cold based on a floating bearing design (straight systems)
- **komplett aus Aluminium, besonders leicht**
manufactured completely from aluminum, very lightweight design
- **Schienenlänge bauseitig leicht anpassbar**
The length of the rail can be easily adjusted onsite
- **optional: Sonderlängen**
optional: Custom lengths available

Gruppe B / Group B

AT-S-2340



ABS AluTrax

Horizontalkurve / Horizontal curve



>>> Aluminiumkurve für Schienensicherungssystem ABS AluTrax zum Verlängern um die Kurve. Standard 90°.

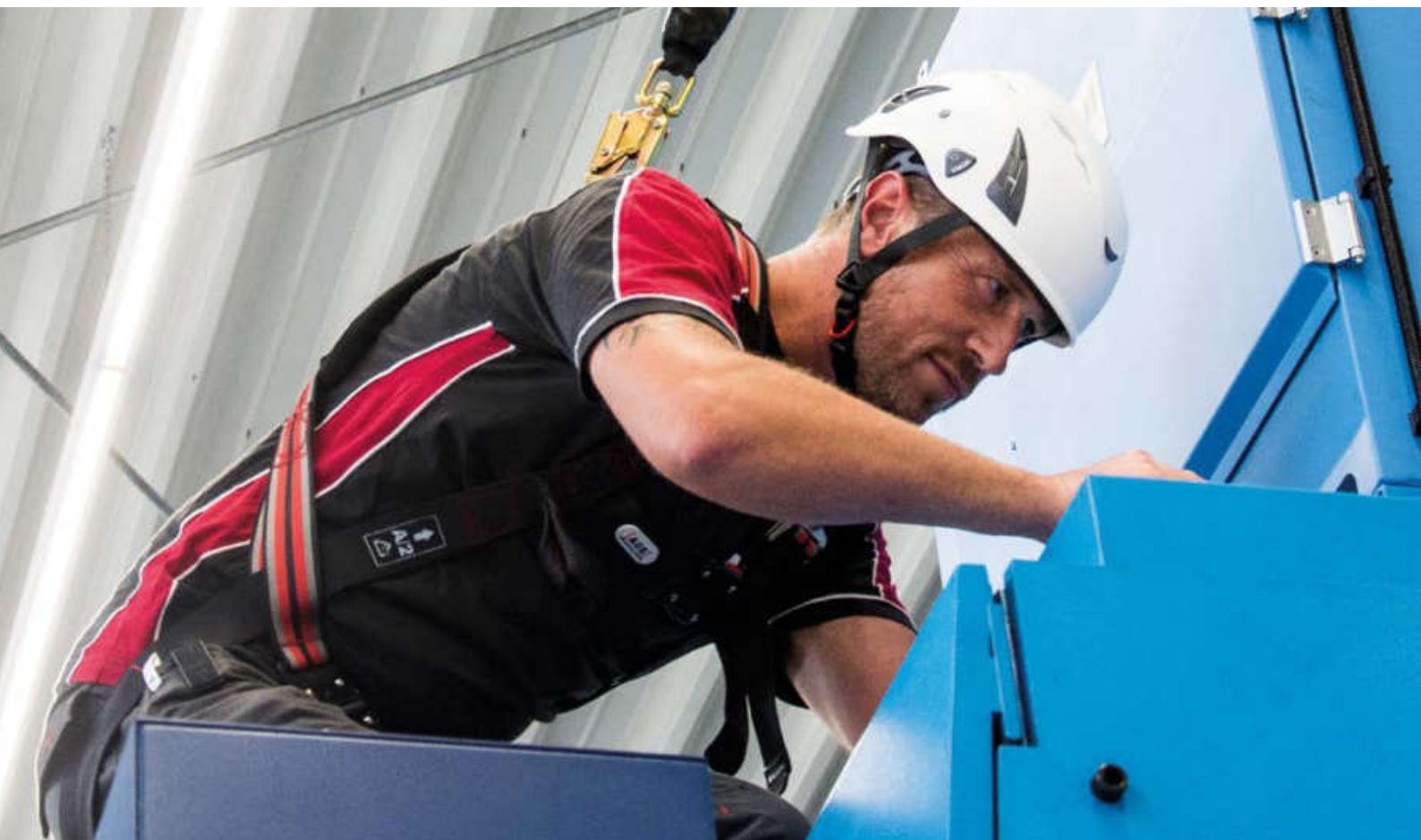
>>> Aluminum curve element, specially designed to extend our ABS AluTrax rail safety system around a corner. Standard 90°.



- **DIN EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
- **komplett aus Aluminium, besonders leicht**
manufactured completely from aluminum, very lightweight design
- **einfache und schnelle Montage**
quick and easy installation
- **optional: Winkelgrad/ Radius auf Wunsch**
optional: Custom angle/ radius

Gruppe B / Group B

AT-HK-90



ABS AluTrax

Zwischenhalter / Intermediate bracket



>>> Aluminium-Zwischenhalter für Schienensicherungssystem ABS AluTrax, zur Montage auf Beton oder Stahl. Loslager für temperaturbedingte Ausdehnung. Inkl. Befestigungsset.

>>> Aluminum intermediate bracket, specially designed for our ABS AluTrax rail safety system; for installation on concrete or steel surfaces. Floating bearings allow the device to expand and contract with heat and cold. Incl. installation set.

- **DIN EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
- **aus Aluminium und Edelstahl gefertigt**
manufactured completely from aluminum and stainless steel
- **Loslager**
Floating bearings
- **Beton und Stahl**
For concrete and steel



Gruppe B / Group B

AT-B-ZW

AT-ST-ZW

ABS AluTrax

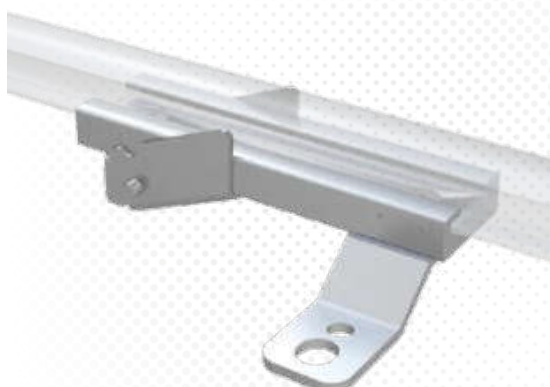
Endbefestigung / End attachment



>>> Aluminium-Endbefestigung für Schienensicherungssystem ABS AluTrax, zur Montage auf Beton oder Stahl. Federverschluss für einfaches Aufsetzen des Schienengleiters. Inkl. Befestigungsset.

>>> Aluminium end attachment, specially designed for our ABS AluTrax rail safety system; for installation on concrete and steel surfaces. Spring lock makes it easy to attach a rail glider to the system. Incl. installation set.

- **DIN EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
- **Federverschluss für einfaches Aufsetzen und Abnehmen der Gleiter**
Spring lock makes it easy to attach and remove rail gliders
- **aus Aluminium und Edelstahl gefertigt**
manufactured completely from aluminum and stainless steel
- **Beton und Stahl**
For concrete and steel



Gruppe B / Group B

AT-B-END

AT-ST-END

ABS RailTrax®

Schienengleiter / Rail glider



>>> **Edelstahl-Schienengleiter (V4A) für ABS RailTrax®-System. Besonders gute Gleiteigenschaften durch kugelgelagerte Rollen.**

>>> Stainless steel rail glider (316), specially designed for our ABS RailTrax® system. This roller has extremely good gliding properties due to its ball bearing-mounted rollers.



- **DIN EN 795:2012, D**
EN 795:2012, D
- **Kugelgelagerte Rollen**
Ball bearing-mounted rollers
- **Ausführung in V4A-Stahl**
Manufactured from 316 steel

Gruppe B / Group B

RT-GLEIT

ABS Systemschild / ABS specification plate



> **Vorgeschriebene Kennzeichnung für Seilsicherungssysteme aus Edelstahl mit witterungsbeständiger Laserbeschriftung. Wird von Hand auf den erforderlichen Winkel gebogen und so optimal ausgerichtet.**

>>> Mandatory sign for rail systems, manufactured from stainless steel material with weather-resistant, laser-etched specifications. The angle can be manually adjusted for perfect alignment.



Gruppe A / Group A

SY-1009

ABS RailTrax®

Edelstahlschiene (3m) / Stainless steel rail (3m)



>>> **Edelstahlschiene (V2A) für Schienensystem. Mit Vorbohrungen zum Verlängern oder Abschluss.**

>>> Stainless steel rail (304) for rail systems. Includes pre-drilled holes that enable the system to be easily extended or terminated.



- **DIN EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
- **optional in V4A-Stahl**
also available in 316 steel
- **optional: Sonderlängen**
optional: Custom lengths available

RT-S-3000-A4 = RT-S-3000-[V4A-Stahl]
RT-S-3000-A4 = RT-S-3000-[316 steel]

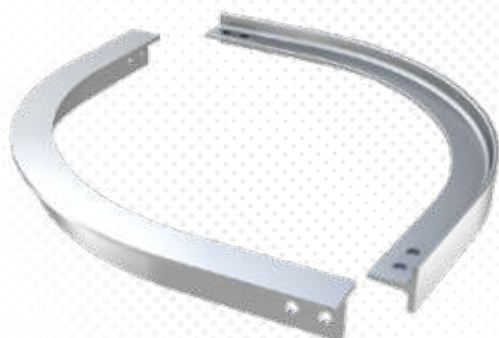
Gruppe B / Group B

RT-S-3000

RT-S-3000-A4

ABS RailTrax®

Horizontalkurve / Horizontal curve



>>> Edelstahlkurve (V2A) für Schienensystem. Mit Vorbohrungen zum Verlängern um die Kurve. Standard 90°.

>>> Stainless steel (304) curve element for rail systems. Includes pre-drilled holes that enable the system to be easily extended. Standard 90°.

RT-K-XXX-A4 = RT-HK-[Radius]-[V4A-Stahl]
 RT-K-XXX-A4 = RT-HK-[radius]-[316 steel]

Gruppe B / Group B

RT-HK-90

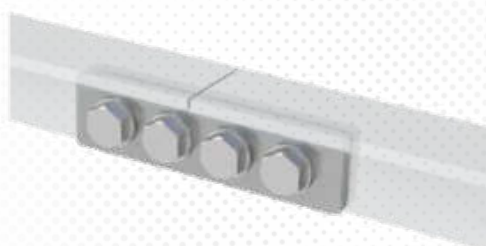
RT-HK-90-A4



- DIN EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
- optional in V4A-Stahl
also available in 316 steel
- optional: Winkelgrad/ Radius auf Wunsch
optional: Custom angle/ radius

ABS RailTrax®

Verbindungselement / Connector



>>> Edelstahl-Verbindung (V2A) für Schienensystem. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel connector (304) for rail systems. Incl. stainless steel installation set.

RT-VB-A4 = RT-VB-[V4A-Stahl]
 RT-VB-A4 = RT-VB-[316 steel]

Gruppe B / Group B

RT-VB

RT-VB-A4



- DIN EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
- optional in V4A-Stahl
also available in 316 steel

ABS RailTrax®

Zwischenhalter / Intermediate bracket



>>> Edelstahl-Zwischenhalter (V2A) für Beton oder Stahl. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel intermediate bracket (304) for concrete and steel. Incl. stainless steel installation set.

RT-ST-ZW-A4 = RT-[für Stahl]-ZW-[V4A-Stahl]
 RT-ST-ZW-A4 = RT-[for steel]-ZW-[316 steel]

Gruppe B / Group B

RT-B-ZW

RT-B-ZW-A4

RT-ST-ZW

RT-ST-ZW-A4

RT-ZW-100

RT-ZW-100-A4



- DIN EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
- RT-ZW-100: 100mm-Lasche für Fassaden-Montage
RT-ZW-100: 100mm tab for installation on a facade
- optional in V4A-Stahl
also available in 316 steel

ABS RailTrax®

Zwischenhalter + Verbindung / Intermediate bracket + connector



>>> **Edelstahl-Zwischenhalter (V2A) für Beton oder Stahl. Verbindet zwei Schienenenden. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.**

>>> Stainless steel intermediate bracket (304) for concrete and steel surfaces. Connects two rail ends. Incl. stainless steel installation set.

RT-ST-ZW-V-A4 = RT-[für Stahl]-ZW-V-[V4A-Stahl]
RT-ST-ZW-V-A4 = RT-[for steel]-ZW-V-[316 steel]

Gruppe B / Group B

RT-B-ZW-V
RT-B-ZW-V-A4
RT-ST-ZW-V
RT-ST-ZW-V-A4
RT-ZW-V-100
RT-ZW-V-100-A4



- **DIN EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
- **RT-ZW-V-100: 100mm-Lasche für Fassaden-Montage**
RT-ZW-V-100: 100mm tab for installation on a facade
- **optional in V4A-Stahl**
also available in 316 steel

ABS RailTrax®

Endbefestigung / End attachment



>>> **Edelstahl-Endbefestigung (V2A) für Beton oder Stahl. Inkl. Riegel zum Aufsetzen des Gleiters. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.**

>>> Stainless steel end attachment (304) for concrete and steel surfaces, equipped with a special latch for glider attachment. Incl. installation set.

RT-ST-END-A4 = RT-[für Stahl]-END-[V4A-Stahl]
RT-ST-END-A4 = RT-[for steel]-END-[316 steel]

Gruppe B / Group B

RT-B-END
RT-B-END-A4
RT-ST-END
RT-ST-END-A4
RT-END-100
RT-END-100-A4

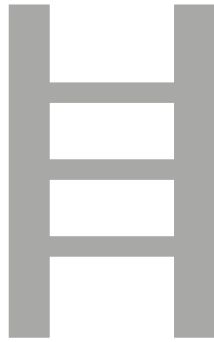


- **DIN EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
- **RT-END-100: 100mm-Lasche für Fassaden-Montage**
RT-END-100: 100mm tab for installation on a facade
- **optional in V4A-Stahl**
also available in 316 steel



LEITERSICHERUNGEN & STEIGSCHUTZ

LADDER SAFETY DEVICES & VERTICAL LIFELINES



Leitersicherungen und Steigschutz

Ladder safety devices and vertical lifelines

Unter den in Deutschland registrierten Absturzunfällen belegen Stürze von und mit Leitern seit Jahren den ersten Platz. Dabei gibt es eine Vielzahl an praktischen Sicherungslösungen, mit denen diese oft folgeschweren Unfälle verhindert werden können – vom temporären Kippschutz bis hin zum fest montierten Steigschutzsystem.

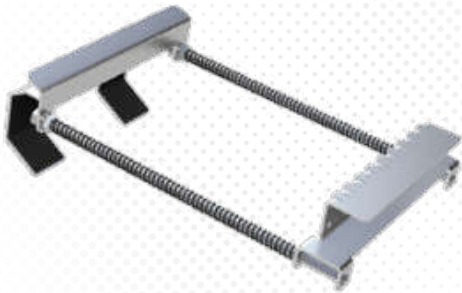
Unsere Produkte bieten Ihnen auch an Leitern Sicherheit auf Schritt und Tritt. Neben den hohen Qualitätsstandards punkten unsere unkomplizierten Lösungen mit hoher Effizienz. Und manchmal sorgt schon eine einfache Idee für ein echtes Sicherheits-Plus: Wie bei unseren Steigschutzlösungen, die mit einem größeren Überstand ausgestattet für zusätzlichen Schutz beim Auf- und Absteigen sorgen.

For many years now, ladder-related falls have held the number one spot on the list of registered fall accidents in Germany. And yet, there is a wide variety of handy safety solutions available that could prevent these accidents and their often serious consequences – from temporary anti-tip systems to permanently installed vertical lifelines.

Our products secure each and every step – even going up or down a ladder. High quality standards as well as ease of usage are the strengths of our simple and highly efficient solutions. And sometimes a simple idea leads to a real safety bonus: Take, for example, our vertical lifeline solutions equipped with a longer top bracket that provide extra protection while climbing on and off a ladder.

ABS LaddQuick

Leitersicherung / Ladder safety device



>>> **Temporäre Edelstahl-Fixierung für Anleitereitern, verhindert Kippen oder Wegrutschen. Mit Edelstahlfedern zwischen 2 Leitersprossen geklemmt.**

>>> Temporary stainless steel ladder-securing device; prevents the ladder from slipping and tipping over. Simply clamped between two rungs using a stainless steel spring device.

- **einfach eingeklemmt**
simply clamped between two rungs
- **passend für alle Standardleitern**
suitable for all standard ladders



Gruppe B / Group B

LQ-QUICK

ABS LaddWall

Leitersicherung / Ladder safety device



>>> **Permanente Fixierung für Anleitereitern, verhindert Kippen oder Wegrutschen. Wird fest an Wand/Fassade verschraubt, eingedübelt oder mit Montagemörtel eingeklebt. Achtung: Befestigungsmaterial nicht enthalten!**

>>> Permanently-installed ladder safety device, prevents the ladder from slipping or tipping over sideways; permanently screwed onto a wall/facade; doweled in or cemented into place using special adhesive. Note: Installation materials not included!

- **Sprossenbreite min. 280mm**
Rung width: $\geq 280\text{mm}$
- **variable Montage: einschrauben, eindübeln oder einkleben**
Flexible installation: Screw, dowel or cement into place



Gruppe B / Group B

LADDWALL

ABS LaddFix

Leitersicherung / Ladder safety device



>>> **Permanente Fixierung für Anleitereitern, verhindert Kippen oder Wegrutschen. Einfach an der Regenrinne festgeklemmt. Inkl. Befestigungsset.**

>>> Permanently installed ladder safety device; prevents the ladder from slipping and tipping over. Simply clamped onto the rain gutter. Incl. installation set.

- **Sprossenbreite min. 280mm**
Min. rung width: 280mm
- **Innen- und Außenbereiche**
For indoor and outdoor usage



Gruppe B / Group B

LF-FIX-D

ABS SafetyHike®

Steigschutzsystem / Vertical lifeline system



>>> **Edelstahl-Steigschutzsystem für fest montierte Standardleitern aus Stahl und Aluminium (geschweißte und gebördelte Sprossen). Einfach an Leitersprossen geklemmt. Sichert bis zu 4 Personen (1 Person pro Seilgleiter). Auf Wunsch langer Überstand (130cm). Sprossenstärke max. 35 x 35mm.**

>>> **Stainless steel vertical lifeline system for permanently installed standard steel and aluminum ladders (welded and crimped rungs). Simply clamped onto the rungs of the ladder. Designed to secure up to 4 individuals (1 individual per cable glider). Extra-long, protruding upper section available upon request (130cm). Rung dimensions: Max. 35 x 35mm.**

- **DIN EN 353-1**
EN 353-1
- **CNB/P/11.073**
CNB/P/11.073
- **feste Führung mit Edelstahlseil (8mm)**
fixed guide with stainless steel cable (8mm)
- **verschiedene Überstände bis 130cm möglich**
range of top section protrusions available - up to 130cm
- **einfach an Leitersprossen geklemmt**
simply clamped onto the rungs of the ladder

Komponente / Components



Obere Befestigung (lang) / Upper bracket (long)

> Obere Edelstahl-Befestigung für Steigschutzsystem ABS SafetyHike®, ca. 130cm Überstand. Höherer Überstand zum sicheren Besteigen und Verlassen der Leiter. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

> Upper stainless steel attachment, specially designed for our ABS SafetyHike® vertical lifeline system; protrusion: approx. 130cm. Longer protrusion enables the user to climb onto and get off the ladder safely. Incl. stainless steel installation set.

Gruppe B / Group B

SH-TOP-L

Komponente / Components



Obere Befestigung (kurz) / Upper bracket (short)

> Obere Edelstahl-Befestigung für Steigschutzsystem ABS SafetyHike®. Bis zu 30cm Überstand. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

> Upper stainless steel attachment, specially designed for our ABS SafetyHike® vertical lifeline system; max. protrusion: 30cm. Incl. stainless steel installation set.

Gruppe B / Group B

SH-TOP-S

Komponente / Components



Endkonsole / End bracket

> Untere Edelstahl-Befestigung für Steigschutzsystem ABS SafetyHike®, mit Spannvorrichtung. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

> Lower stainless steel attachment, specially designed for our ABS SafetyHike® vertical lifeline system; equipped with a tensioning device. Incl. stainless steel installation set.

Gruppe B / Group B

SH-END

Komponente / Components



Zwischenhalter / Intermediate bracket

> Edelstahl-Zwischenhalter für Steigschutzsystem ABS SafetyHike®, zum Klemmen oder Durchschrauben (M16). Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

> Stainless steel intermediate bracket, specially designed for our ABS SafetyHike® vertical lifeline system; clamped or screwed onto the ladder rungs (M16 bolts). Incl. stainless steel installation set.

Gruppe B / Group B

SH-ZW

SH-ZW-M16

Komponente / Components



Steigschutzläufer / Vertical lifeline glider

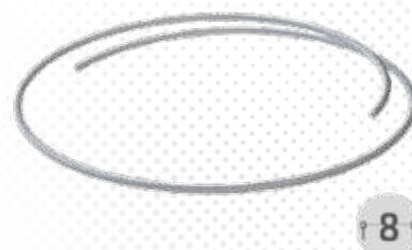
> Steigschutzläufer für 1 Person, mit integriertem Bandfalldämpfer, Karabinerhaken und automatischer Bremsfunktion.

> Vertical lifeline glider for 1 individual, incl. integrated lanyard with energy absorber and carabiner hook, automatic braking system.

Gruppe B / Group B

SH-GLEIT

8mm-System / 8mm system



ABS Spezial-Edelstahlseil 8mm / ABS special stainless steel cable 8mm

> Edelstahlseil (8mm) aus besonders robustem V4A-Stahl, für Seilsicherungssysteme ABS-Lock® SYS I, ABS-Lock® SYS II und ABS SafetyHike® (Steigschutz). Gewicht: 250g/m.

> Stainless steel cable made of extremely robust 316 steel, specially designed for our ABS-Lock® SYS I and ABS-Lock® SYS II lifeline systems as well as our ABS SafetyHike® vertical lifeline solution. Weight: 250g/m.

Gruppe A / Group A

SY-1000

8mm-System / 8mm system



ABS Gabelkopf 8mm (aufgewalzt) / ABS 8mm clevis (rolled on)

> Edelstahl-Endbefestigung (Gabelkopf) aus besonders robustem V4A-Stahl, für Seilsicherungssysteme ABS-Lock® SYS I, ABS-Lock® SYS II und Steigschutzsystem ABS SafetyHike®. Wird bereits am Seilende aufgewalzt ausgeliefert.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust 316 steel, specially designed for our ABS-Lock® SYS I and ABS-Lock® SYS II lifeline systems as well as our ABS SafetyHike® vertical lifeline solution. Rolled on to the end of the cable prior to delivery.

Gruppe A / Group A

SY-1051

Komponente / Components



ABS Systemschild / ABS specification plate

> Vorgeschriebene Kennzeichnung für Seilsicherungssysteme aus Edelstahl mit witterungsbeständiger Laserbeschriftung. Wird von Hand auf den erforderlichen Winkel gebogen und so optimal ausgerichtet. Variable Befestigung an Seil oder Wand.

>>> Mandatory sign for lifeline systems, manufactured from stainless steel material with weather-resistant, laser-etched specifications. The angle can be manually adjusted for perfect alignment. The plate can be flexibly attached to a cable or wall surface.

Gruppe A / Group A

SY-1009





SCHUTZGELÄNDER

GUARD RAILS



Schutzgeländer

Guard rails

Innovative Montagetechniken sind die Stärke unserer Schutzgeländer. Aus hochwertigem Aluminium gefertigt, sind die Dachgeländer besonders witterungsbeständig und überzeugen durch ihr ansprechendes Design. Sie sind für zahlreiche Untergründe erhältlich, etwa für Bitumenbahnen, gewebeverstärkte Folie, Sandwichelemente oder Trapezblech sowie als Gewichtsvariante für alle tragfähigen Flachdächer.

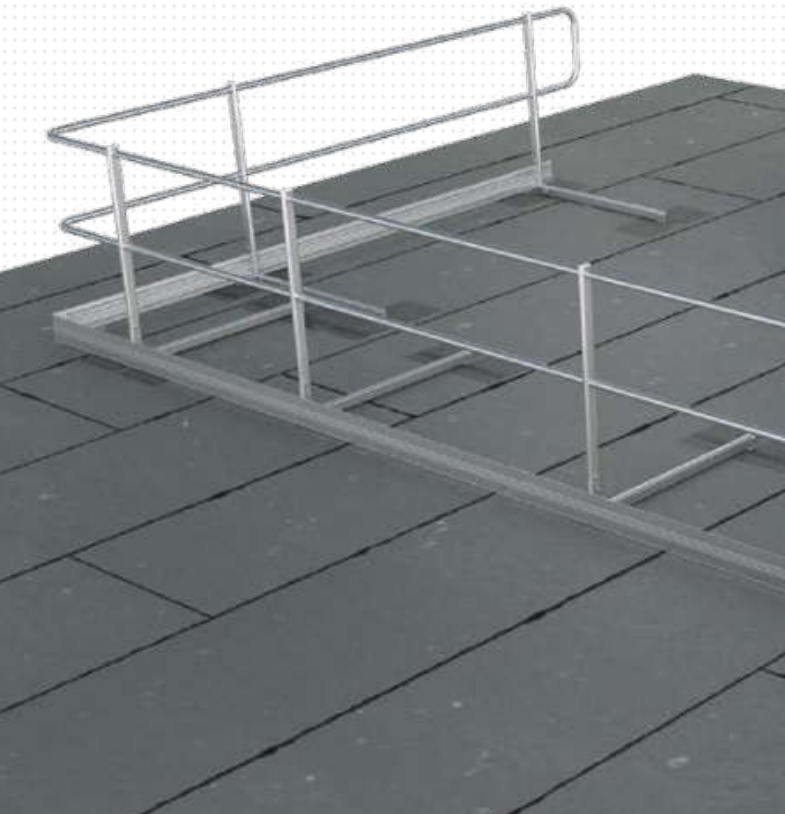
Mit den Schutzgeländern von ABS Safety minimieren Sie den Transportaufwand, die Aluminiumkonstruktionen bieten ein geringes Transportgewicht. Zusätzlich sind die Geländerpfosten eingeklappt verpackt – die Bauteile der Schutzgeländer können daher auch komfortabel durch enge Treppenhäuser befördert werden, um den Einsatz eines Krans zu umgehen.

Mit dem ABS Mobile Guard steht Ihnen zudem ein leichtes und äußerst flexibles Schutzgeländer für den temporären Einsatz zur Verfügung. Mit nur wenigen Handgriffen wird es auf- und wieder abgebaut.

Innovative installation techniques are what set our guard rail systems apart from the rest. Made from high quality aluminum, our guard rails are not only weather-resistant but also impress with their appealing design. They are available for a variety of flat roof surfaces, such as bitumen membranes, fabric-reinforced plastic membranes, sandwich panels and trapezoidal sheets. We also offer weighted models for installation on load-bearing flat roof surfaces. Use an ABS Safety guard rail system to minimize transport hassle. The aluminum design ensures that the weight you have to transport is kept to an absolute minimum. In addition, the guard rail posts are folded together when packed up. This makes it easy to transport the components through narrow staircases to avoid having to use a crane. Our ABS Mobile Guard also offers you a lightweight and extremely flexible guard rail system for temporary implementation. It is easily setup and taken down in just a matter of minutes.

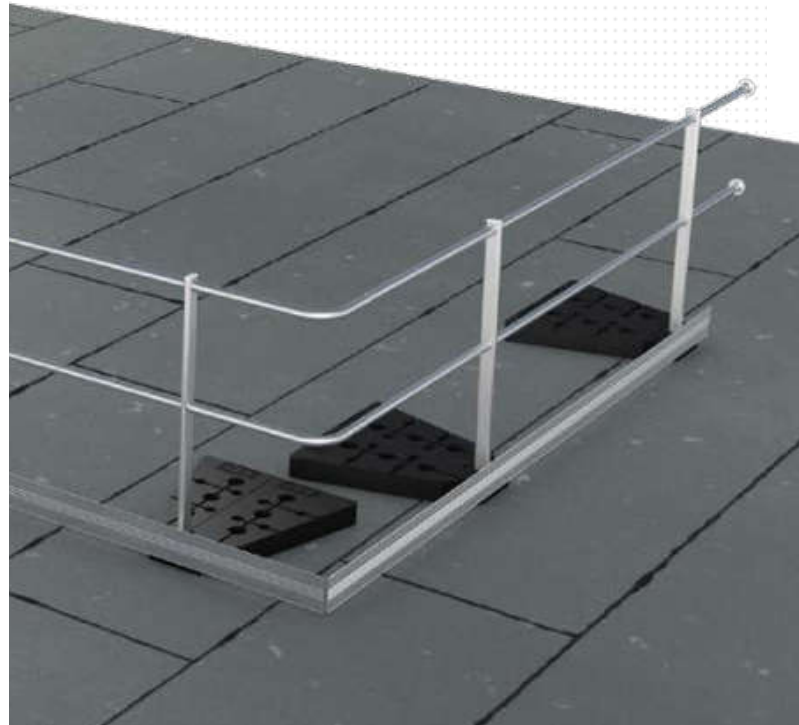
ABS Guard OnTop

Fusion



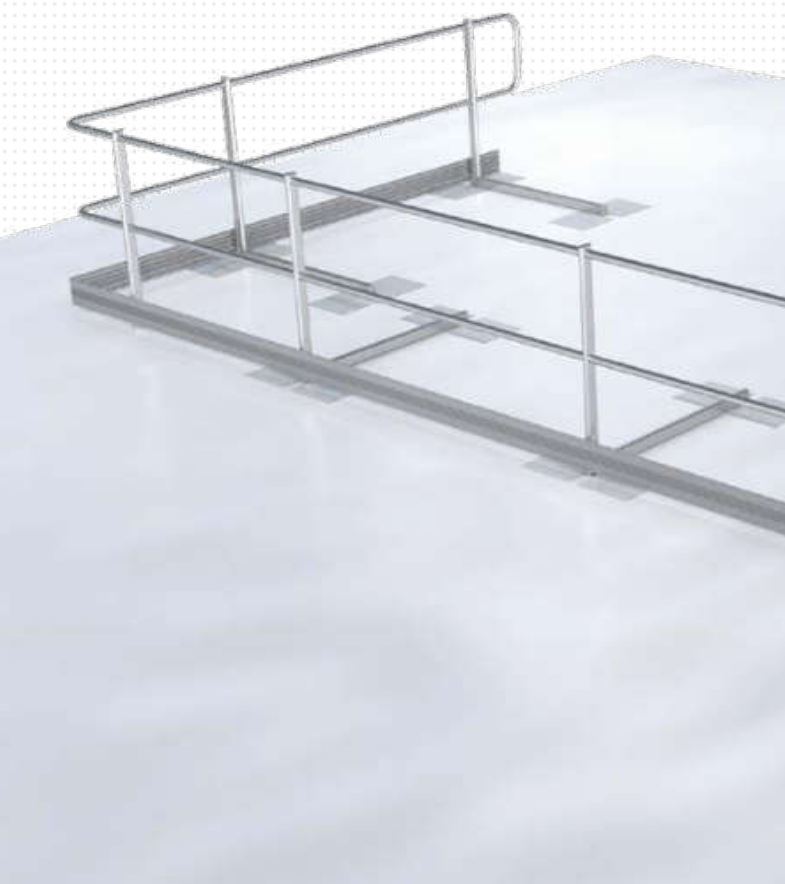
ABS Guard OnTop

Weight



ABS Guard OnTop

Fusion



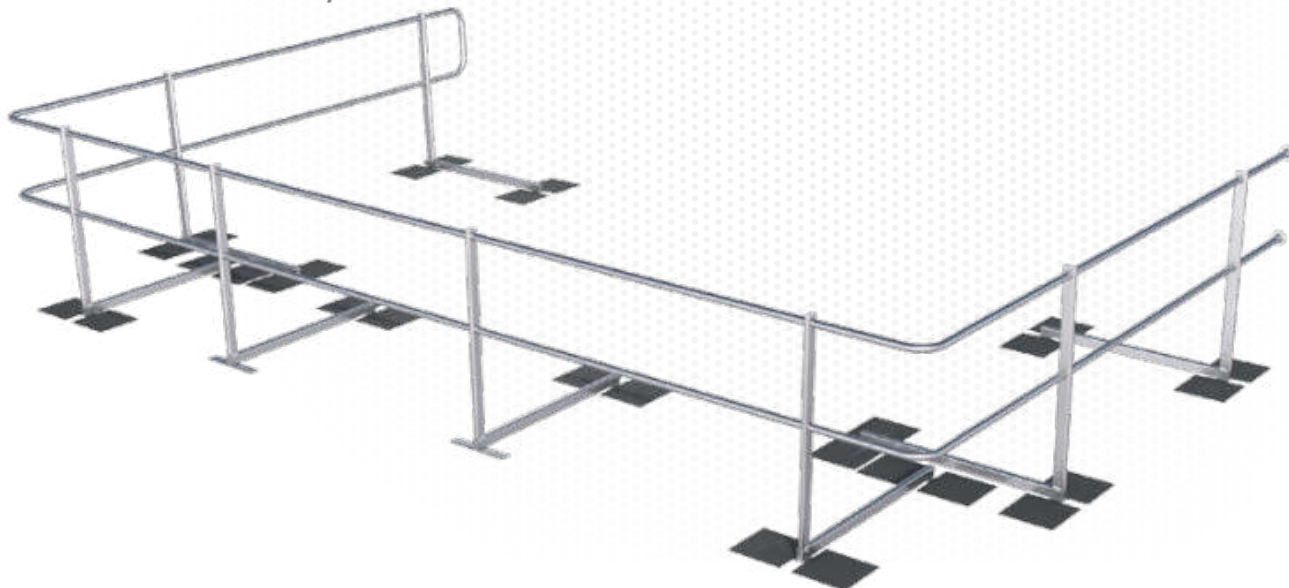
ABS Guard OnTop

SW



ABS Guard OnTop Fusion

aufschweißen auf Bitumen / fused onto bitumen



>>> Hochwertiges Schutzgeländer aus Aluminium und Edelstahl für Flachdächer bis 10° Neigung. Durchdringungsfreie Montage auf Bitumenbahnen. Höhe des Handlaufs: 1100mm. Inkl. Befestigungsset.

>>> High quality guard rail manufactured from aluminum and stainless steel; specially designed for flat roof pitches $\leq 10^\circ$. Penetration-free installation on bitumen sheeting. Handrail height: 1100mm. Incl. installation set.

- DIN EN 13374-A:2013
EN 13374-A:2013
- durchdringungsfrei auf Bitumen verschweißt
penetration-free installation on bitumen surfaces
- Bitumenpatches im Lieferumfang
set includes bitumen patches
- bis zu 90% leichter als Auflastvarianten
up to 90% lighter than a system based on weights

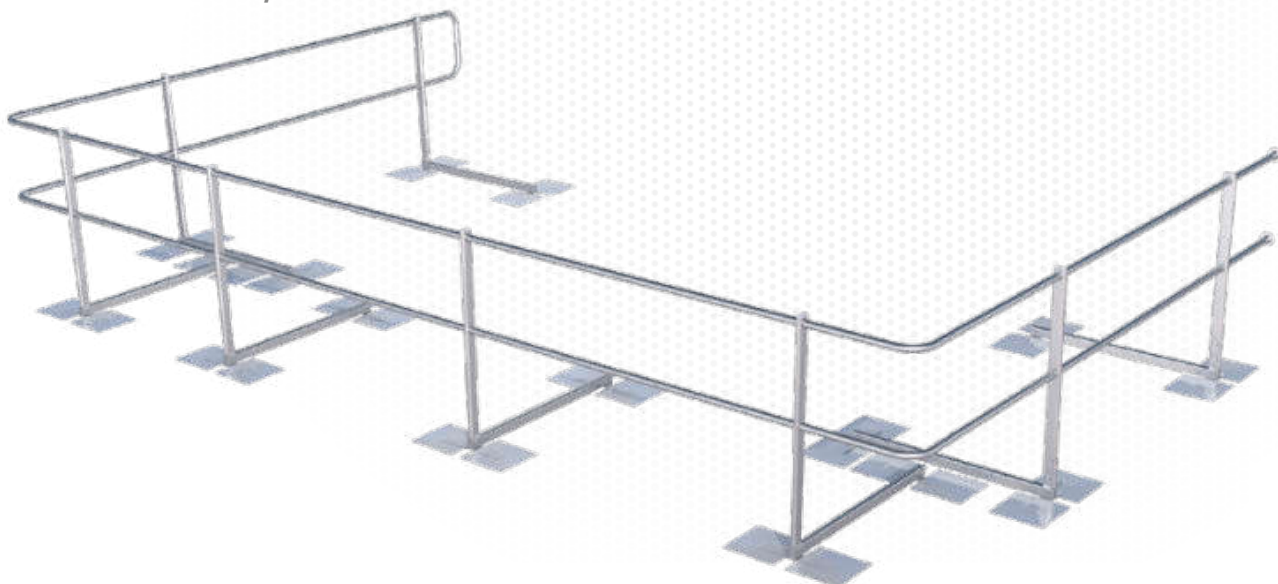
Preise pro lfm, ab 101m frachtfrei (national)

Price per running m, free delivery for orders $\geq 101m$ (within Germany)

Gruppe B / Group B
SG2-GUARD-B (= 20m)
SG2-GUARD-B (= 30m)
SG2-GUARD-B (= 50m)
SG2-GUARD-B (= 100m)
SG2-GUARD-B (= 200m)
SG2-GUARD-B (> 200m)

ABS Guard OnTop Fusion

aufschweißen auf Folie / fused onto PVC



>>> Hochwertiges Schutzgeländer aus Aluminium und Edelstahl für Flachdächer bis 10° Neigung. Durchdringungsfreie Montage auf gewebeverstärkter Folie. Höhe des Handlaufs: 1100mm.

>>> High quality guard rail manufactured from aluminum and stainless steel; specially designed for flat roof pitches $\leq 10^\circ$. Penetration-free installation on a fabric-reinforced plastic membrane. Handrail height: 1100mm.

- **DIN EN 13374-A:2013**
EN 13374-A:2013
- **durchdringungsfrei auf Folie verschweißt**
fused onto PVC - completely penetration-free
- **Folienpatches müssen bauseits angefertigt werden**
PVC patches need to be provided and cut to size onsite
- **bis zu 90% leichter als Auflastvarianten**
up to 90% lighter than a system based on weights

Preise pro lfm, ab 101m frachtfrei (national)
Price per running m, free delivery for orders $\geq 101m$ (within Germany)

Gruppe B / Group B
SG2-GUARD-F (= 20m)
SG2-GUARD-F (= 30m)
SG2-GUARD-F (= 50m)
SG2-GUARD-F (= 100m)
SG2-GUARD-F (= 200m)
SG2-GUARD-F (> 200m)

ABS Guard OnTop Weight

mit Auflast / Weighted down



>>> Hochwertiges Schutzgeländer aus Aluminium und Edelstahl für Flachdächer bis 10° Neigung. Durchdringungsfreie Montage mit Gewichten. Höhe des Handlaufs: 1100mm. Inkl. Befestigungsset.

>>> High quality guard rail manufactured from aluminum and stainless steel; specially designed for flat roof pitches $\leq 10^\circ$. Penetration-free installation using weights. Handrail height: 1100mm. Incl. installation set.

- DIN EN 13374-A:2013
EN 13374-A:2013
- durchdringungsfrei montiert
penetration-free installation
- mit UV-beständigen Spezialkunststoffgewichten beschwert
weighted down using special UV-resistant plastic weights
- inkl. Vlies zum Schutz des Untergrunds
incl. special fleece material for surface protection

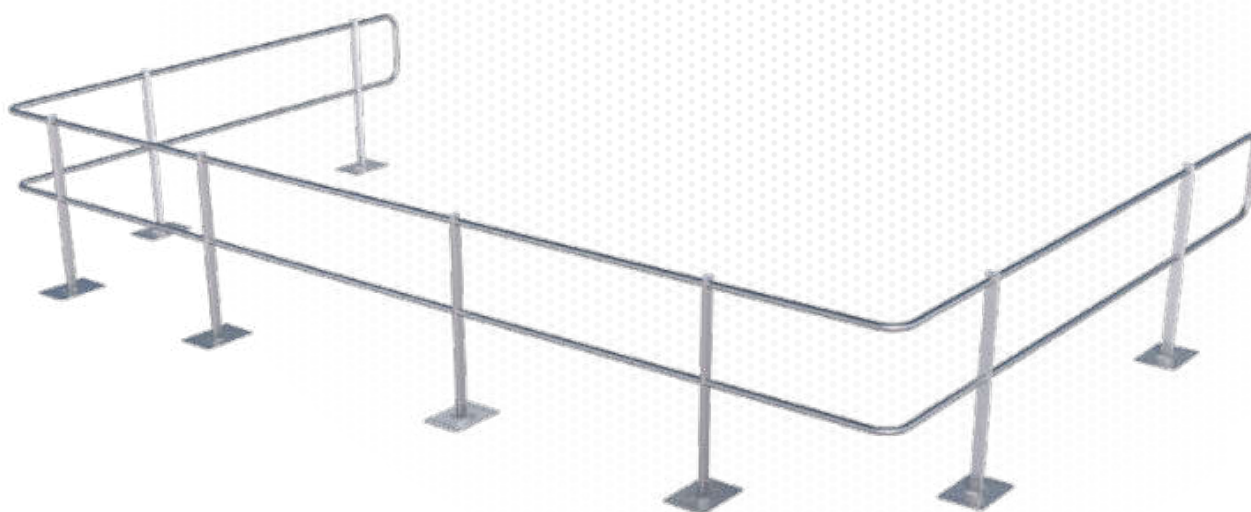
Preise pro lfm, ab 101m frachtfrei (national)

Price per running m, free delivery for orders $\geq 101m$ (within Germany)

Gruppe B / Group B
SG2-GUARD-G (= 20m)
SG2-GUARD-G (= 30m)
SG2-GUARD-G (= 50m)
SG2-GUARD-G (= 100m)
SG2-GUARD-G (= 200m)
SG2-GUARD-G (> 200m)

ABS Guard OnTop SW

festnieten / riveted



>>> Hochwertiges Schutzgeländer aus Aluminium und Edelstahl für Sandwichdächer. Einfache Montage mit wasserdichten Blindnieten von oben (Blindnieten mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung). Höhe des Handlaufs: 1100mm. Inkl. Befestigungsset.

>>> High quality guard rail manufactured from aluminum and stainless steel; specially designed for sandwich roofs. Simple installation from above using watertight blind rivets (certified with national technical approval). Handrail height: 1100mm. Incl. installation set.

*Preise pro lfm, ab 101m frachtfrei (national)
 Price per running m, free delivery for orders ≥ 101m (within Germany)*

Gruppe B / Group B

SG2-GUARD-SW-250 (= 20m)
SG2-GUARD-SW-250 (= 30m)
SG2-GUARD-SW-250 (= 50m)
SG2-GUARD-SW-250 (= 100m)
SG2-GUARD-SW-250 (> 100m)
SG2-GUARD-SW-333 (= 20m)
SG2-GUARD-SW-333 (= 30m)
SG2-GUARD-SW-333 (= 50m)
SG2-GUARD-SW-333 (= 100m)
SG2-GUARD-SW-333 (> 100m)

- **DIN EN 13374-A:2013**
 EN 13374-A:2013
- **einfach von oben auf die Dachhaut genietet**
 simply riveted onto the roof membrane surface
- **bis zu 90% leichter als Auflastvarianten**
 up to 90% lighter than a system based on weights
- **2 Varianten: Lochabstand 180/250mm oder 280/333mm**
 2 models to choose from: Distance between the holes: 180/250mm or 280/333mm

optional / optional



ABS Guard W90

- > Kurvenelement (90°) aus Aluminium für Handlauf und Knieleiste. Inkl. Befestigungsset.
- > Aluminum corner element (90°) for hand and knee rails. Incl. installation set.

Gruppe B / Group B

SG2-ECKE-FIX

optional / optional



ABS Guard Var

- > Variables Winkelement für Kurven und zum Ausgleich von Höhenunterschieden. Winkel stufenlos einstellbar von 45° bis 180°. Inkl. Befestigungsset.
- > Adjustable angular bracket designed for corners and to bridge height differences. Bracket can be flexibly adjusted from 45° to 180°. Incl. installation set.

Gruppe B / Group B

SG2-ECKE-VAR

optional / optional



ABS Guard Wall

- > Wandbefestigung aus Aluminium für Geländernde (Handlauf/Knieleiste).
- > Aluminum wall attachment for the end of a rail (hand/knee rail).

Gruppe B / Group B

SG2-WAND

optional / optional



ABS Guard End

- > Abschluss aus Aluminium für freistehende Enden. Inkl. Befestigungsset.
- > Aluminum end bracket for closing open guard rail ends. Incl. installation set.

Gruppe B / Group B

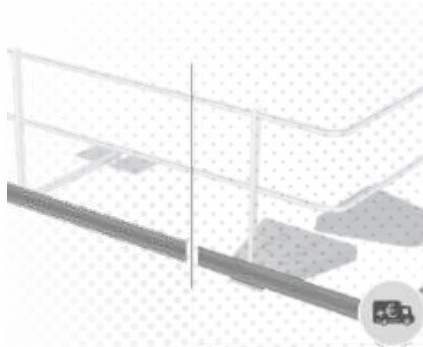
SG2-ENDBUEGEL-B

SG2-ENDBUEGEL-F

SG2-ENDBUEGEL-G

SG2-ENDBUEGEL-SW

Fußleiste / Toe board



ABS Guard Toeboard

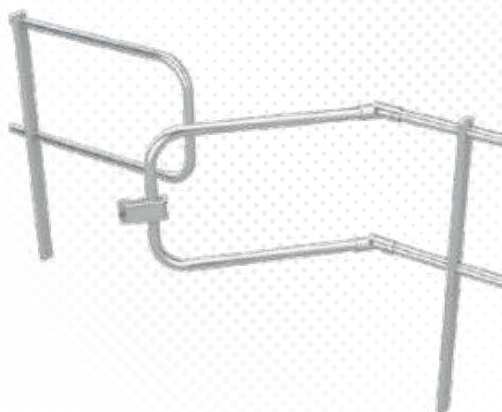
- > 150mm hohe Fußleiste, falls keine Attika oder ähnliche Umrandung an der Absturzkante vorhanden ist. Länge: 2500mm. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.
- > 150mm toe board, designed for usage where there is no parapet or similar skirting along the edge. Length: 2500mm. Incl. stainless steel installation set.

Gruppe B / Group B

SG2-FL-2,5

ABS Guard OnTop Gate

Türelement / Gate



>>> Durchgang für Schutzgeländer ABS Guard OnTop.
Inkl. Befestigungsset.

>>> Gate, specially designed for usage with our ABS Guard OnTop guard rail system. Incl. installation set.

■ für ABS Guard OnTop Schutzgeländer
for use in combination
with our ABS Guard On-
Top guard rail system

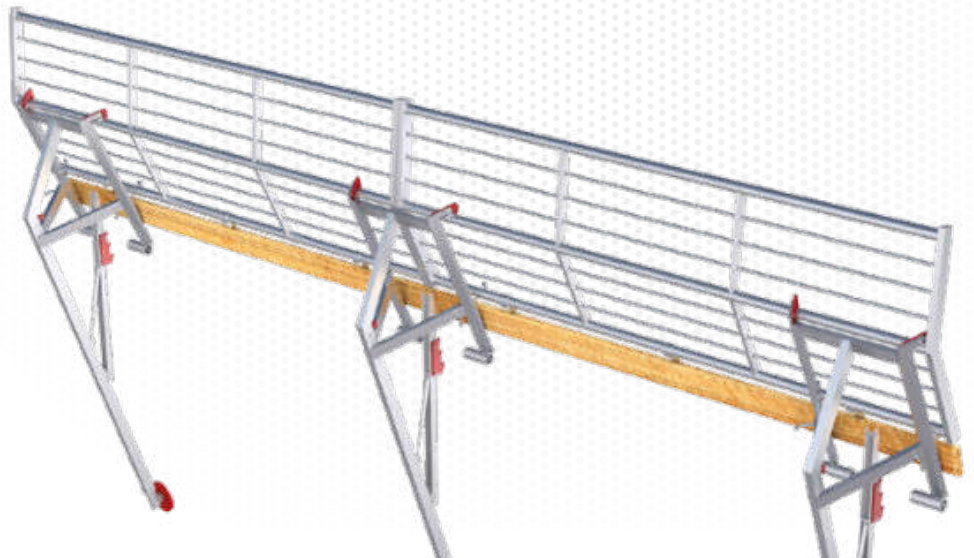
Gruppe B / Group B

SG2-GATE



ABS Mobile Guard – pitched

Steildach, festklemmen / For pitched roofs, clamped



>>> Temporäres Schutzgeländer aus hochwertigem Aluminium für geneigte und flache Dächer. In Dachrinne oder an Attika gehängt, Kraftableitung über Fassadenstützen. Gewicht nur 9,4kg pro lfdm.

>>> Temporary guard rail for pitched and flat roofs, manufactured from high quality aluminum. Hooked onto a parapet or gutter; ensuing force is distributed via the facade struts. Weight: Only 9.4kg per running m.

- EN 13374, C
EN 13374, C
- für den temporären Einsatz
for temporary implementation
- auch bei Dachüberhang bis max. 1m
also suitable for overhanging roofs $\leq 1\text{m}$
- geringes Gewicht + einfach zu Transportieren
low weight + easy to transport
- flexibel an die Architektur anpassbar
can be flexibly adjusted to fit the architectural design of your structure

SGM-GUARD-S-6 = SGM-GUARD-S-[6m]
SGM-GUARD-S-6 = SGM-GUARD-S-[6m]

Gruppe B / Group B

SGM-GUARD-S-6

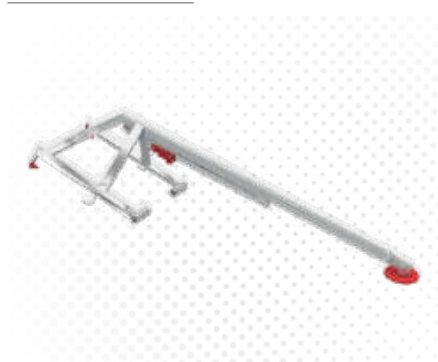
SGM-GUARD-S-12

SGM-GUARD-S-18

SGM-GUARD-S-24

SGM-GUARD-S-30

Komponente / Components



ABS mobile Guard - pitched Pfosten / ABS Mobile Guard - pitched post

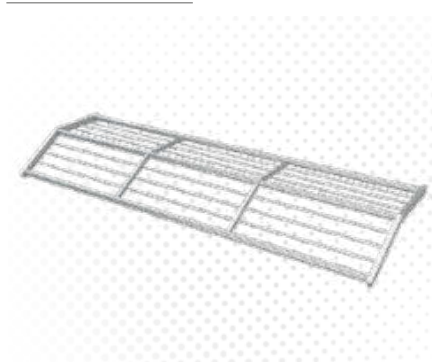
> Ständer für Schutzgeländer Roof Safety System, Verstellbereich 260-350cm, 10,6kg.

> Support for our ABS Mobile Guard - pitched roof safety system, adjustment range: 260-350cm, 10.6kg.

Gruppe B / Group B

SGM-S-PFOSTEN

Komponente / Components



ABS mobile Guard - pitched Gitter / ABS Mobile Guard - pitched fence section

> Gitter für Schutzgeländer Roof Safety System, 100 x 300cm, 11,5kg.

> Fence section for our ABS Mobile Guard - pitched roof safety system, 100 x 300cm, 11.5kg.

Gruppe B / Group B

SGM-S-GITTER

Komponente / Components



ABS mobile Guard - pitched Haken / ABS Mobile Guard - pitched hook

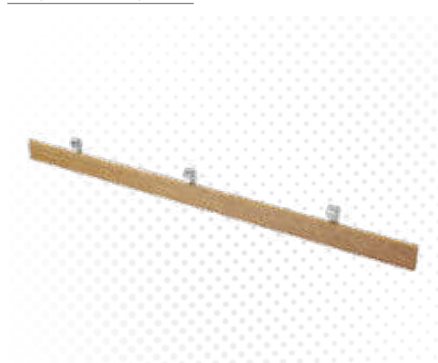
> Verstellbarer Hakenbügel für Schutzgeländer Roof Safety System, 1,5kg. Bei Neigung von 30°-60° erforderlich, mit drei Schrauben im Dachsparren befestigt.

> Adjustable hook for our ABS Mobile Guard - pitched roof safety system, 1.5kg. For a roof pitch of 30°-60°, you will need to implement this hook which is simply screwed onto the rafters using three screws.

Gruppe B / Group B

SGM-S-HAKEN

Komponente / Components



ABS mobile Guard - pitched Leiste / ABS Mobile Guard - pitched toe board

> Bordbrett für Schutzgeländer Roof Safety System, 15 x 300cm, 4,5kg.

> Toe board for our ABS Mobile Guard - pitched roof safety system, 15 x 300cm, 4.5kg.

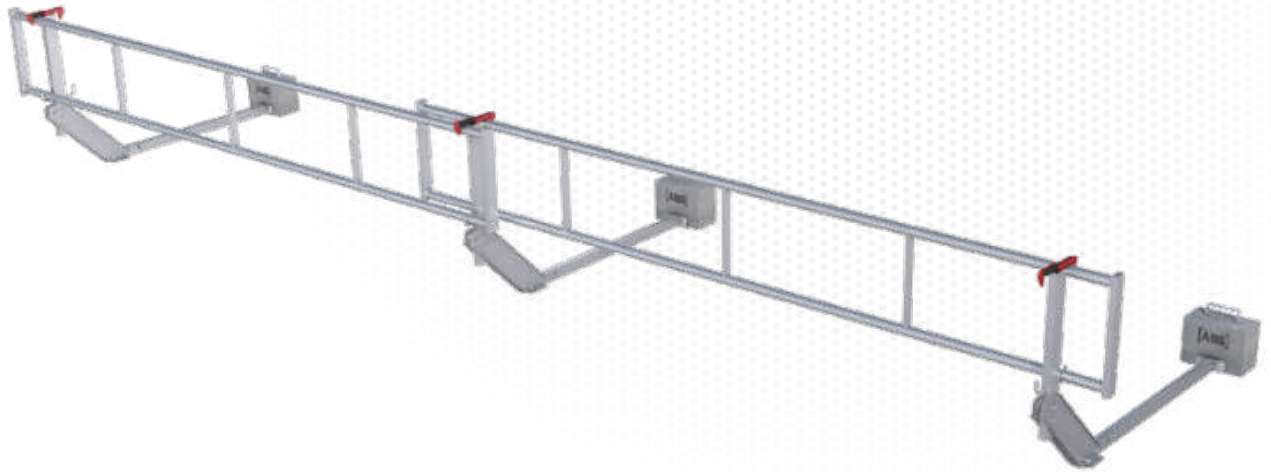
Gruppe B / Group B

SGM-S-LEISTE



ABS Mobile Guard – flat

Flachdach, mit Auflast / For flat roofs, weighted down



>>> Temporäres Schutzgeländer aus hochwertigem Aluminium für flache Dächer bis 10°. Wird mit Gewichten (je 25kg) beschwert. Stützen werden mit wenigen Griffen aufgeklappt und aufgestellt. Kompakt für besonders einfachen Transport. Dachrand/Attika min. 100mm.

>>> Temporary guard rail for flat and pitched roofs $\leq 10^\circ$, manufactured from high quality aluminum. Held in place using a system of weights (each weighing 25kg). The supports are flipped open and set up in just a few minutes. Particularly compact design for easy transport. Roof edge/parapet: min. 100mm.

- EN 13374, A
EN 13374, A
- für den temporären Einsatz
for temporary implementation
- besonders einfacher Aufbau
very easy to set up
- einfach zu Transportieren
easy to transport
- flexibel an die Architektur anpassbar
can be flexibly adjusted to fit the architectural design of your structure

SGM-GUARD-F-12 = SGM-GUARD-F-[12m]
SGM-GUARD-F-12 = SGM-GUARD-F-[12m]

Gruppe B / Group B

SGM-GUARD-F-12

SGM-GUARD-F-20

SGM-GUARD-F-28

SGM-GUARD-F-36



Komponente / Components



**ABS Mobile Guard – flat Pfosten /
ABS Mobile Guard – flat post**

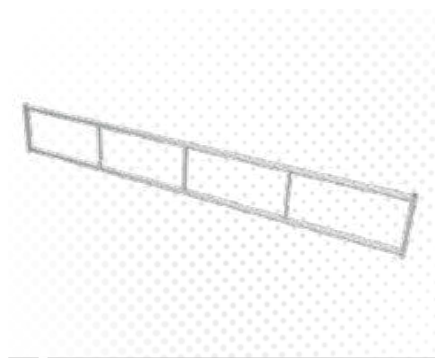
> Klappbarer Ständer für Schutzgeländer Roof Safety System, 6,5kg, erfordert Attika (min. 100mm).

> Hinged strut for our ABS Mobile Guard - flat roof safety system, 6.5kg, requires a roof parapet (min. 100mm).

Gruppe B / Group B

SGM-F-PFOSTEN

Komponente / Components



ABS Mobile Guard – flat Gitter / ABS Mobile Guard – flat fence section

> Geländer für Schutzgeländer Roof Safety System, 400cm, 7kg.

> Fence section for our ABS Mobile Guard - flat roof safety system, 400cm, 7kg.

Gruppe B / Group B

SGM-F-GITTER

Komponente / Components



**ABS Mobile Guard – flat Gewicht /
ABS Mobile Guard – flat weight**

> Betonblock für Schutzgeländer Roof Safety System, mit Handgriff, 25kg.

> Concrete block for our ABS Mobile Guard - flat roof safety system, with handle, 25kg.

Gruppe B / Group B

SGM-F-GEWICHT

ABS Dome OnTop Fusion

aufschweißen auf Bitumen / fused onto bitumen



>>> Hochwertiges Schutzgeländer aus Aluminium und Edelstahl für Lichtkuppeln auf Flachdächern bis 10° Neigung. Durchdringungsfreie Montage auf Bitumenbahnen. Höhe des Handlaufs: 1100mm. Inkl. Befestigungsset.

>>> High quality guard rail manufactured from aluminum and stainless steel; specially designed for domed rooflights and flat roof pitches ≤ 10°. Penetration-free installation on bitumen sheeting. Handrail height: 1100mm. Incl. installation set.

- **DIN EN 13374-A:2013**
EN 13374-A:2013
- **durchdringungsfrei auf Bitumen**
penetration-free installation on bitumen surfaces
- **Bitumenpatches im Lieferumfang**
Set includes bitumen patches
- **bis zu 90% leichter als Auflast**
up to 90% lighter than a system based on weights
- **für Lichtkuppeln bis 2,5m x 2,5m**
designed for 2.5m x 2.5m (max.) domed rooflights

Gruppe B / Group B

SG2-DOME-2,5-B

ABS Dome OnTop Fusion

aufschweißen auf Folie / fused onto PVC



>>> Hochwertiges Schutzgeländer aus Aluminium und Edelstahl für Lichtkuppeln auf Flachdächern bis 10° Neigung. Durchdringungsfreie Montage auf gewebeverstärkter Folie. Höhe des Handlaufs: 1100mm.

>>> High quality guard rail manufactured from aluminum and stainless steel; specially designed for domed rooflights and flat roof pitches ≤ 10°. Penetration-free installation on a fabric-reinforced plastic membrane. Handrail height: 1100mm.

- **DIN EN 13374-A:2013**
EN 13374-A:2013
- **durchdringungsfrei auf Folie verschweißt**
fused onto PVC - completely penetration-free
- **Folienpatches müssen bauseits angefertigt werden**
PVC patches need to be provided and cut to size onsite
- **bis zu 90% leichter als Auflast**
up to 90% lighter than a system based on weights
- **für Lichtkuppeln bis 2,5m x 2,5m**
designed for 2.5m x 2.5m (max.) domed rooflights

Gruppe B / Group B

SG2-DOME-2,5-F



ABS Dome OnTop Weight

mit Auflast / Weighted down

>>> Hochwertiges Schutzgeländer aus Aluminium und Edelstahl für Lichtkuppeln auf Flachdächern bis 10° Neigung. Durchdringungsfreie Montage mit Gewichten. Höhe des Handlaufs: 1100mm. Inkl. Befestigungsset.

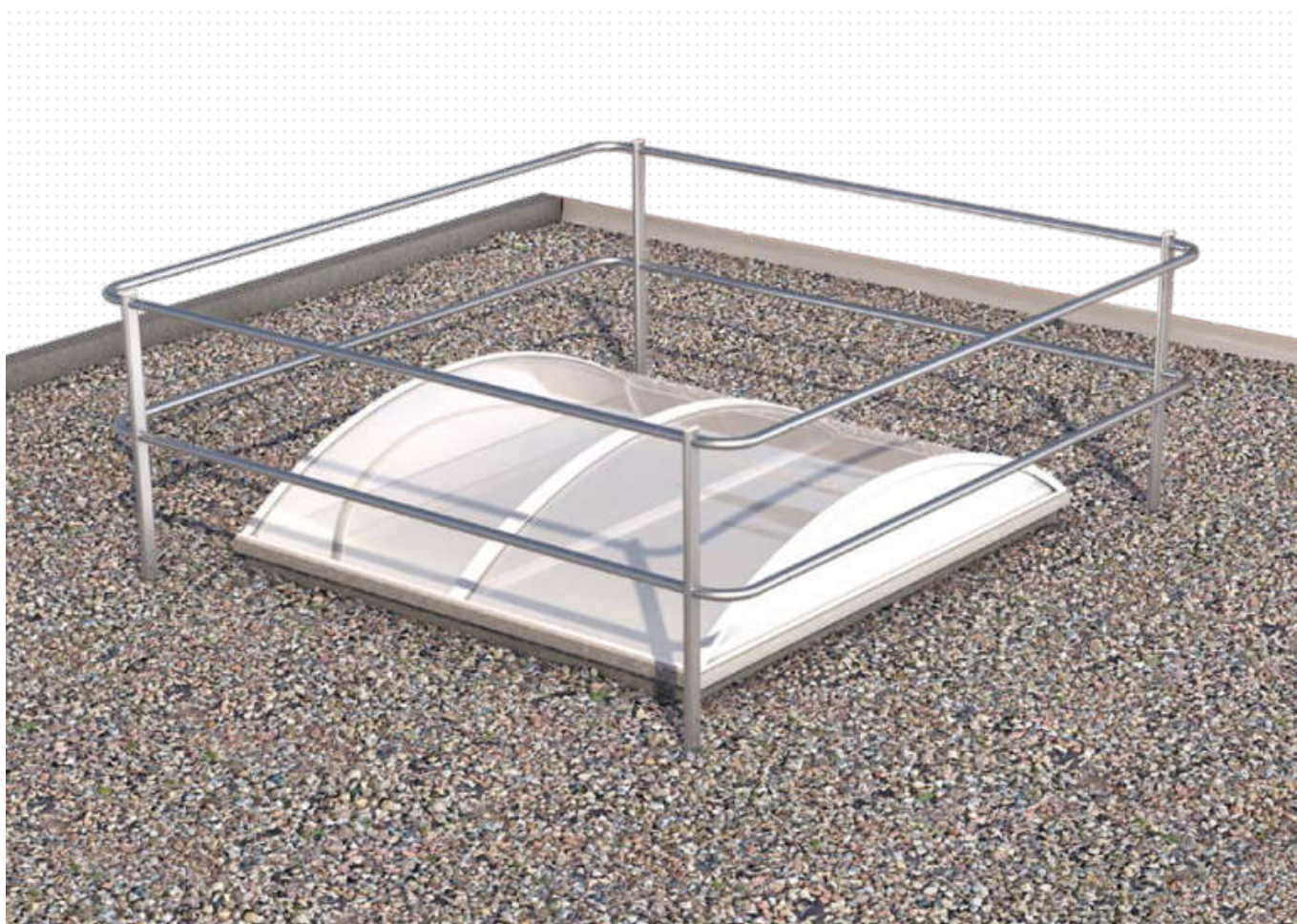
>>> High quality guard rail manufactured from aluminum and stainless steel; specially designed for domed rooflights and flat roof pitches $\leq 10^\circ$. Penetration-free installation using weights. Handrail height: 1100mm. Incl. installation set.



- **DIN EN 13374-A:2013**
EN 13374-A:2013
- **durchdringungsfrei montiert**
penetration-free installation
- **mit UV-beständigen Spezialkunststoffgewichten beschwert**
weighted down using special UV-resistant plastic weights
- **inkl. Vlies zum Schutz des Untergrunds**
special fleece material protects the surface
- **für Lichtkuppeln bis 2,5m x 2,5m**
designed for 2.5m x 2.5m (max.) domed rooflights

Gruppe B / Group B

SG2-DOME-2,5-G







PSA & WEITERE AUSRÜSTUNG

PPE & OTHER EQUIPMENT



PSA & weitere Ausrüstung

PPE & other equipment

Wer Anschlagseinrichtungen und Absturzsicherungen richtig nutzen will, der braucht die passende Ausrüstung. Dazu gehört eine vollständige Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA) für den Anwender, also Auffanggurt, Verbindungsmittel und am besten ein komfortabler Helm mit Kinnriemen. PSAgA von ABS Safety erfüllt hohe Qualitätsstandards, ist nach den aktuellen Regelungen geprüft und zertifiziert – und erschwinglich. Neben einer soliden, langlebigen Grundausrüstung bieten wir Ihnen eine große Auswahl an hochwertigen Höhensicherungsgeräten (HSG) in unterschiedlichen Längen. Sicherheitskarabinerhaken und Fallindikatoren runden unsere HSG ab. Am besten, Sie schauen sich einfach unser Sortiment an und überzeugen sich selbst von den Stärken unserer Produkte.

Anyone wanting to use an anchorage device or system correctly needs to have the right equipment. This includes a complete set of personal protective equipment (PPE) for the user, i.e. a safety harness, a lanyard and, ideally, a comfortable helmet with a chin strap. ABS Safety's PPE products meet the highest quality standards, have been tested and certified according to the latest regulations - and are affordable.

Apart from a range of robust, durable basic equipment, we also offer a large selection of high quality self retracting lifelines (SRL) in different lengths. A broad selection of safety carabiner hooks and fall indicators rounds off our SRL program. Simply browse through our range of PPE equipment and see for yourself where the strengths of our products lie.

ABS Comfort

Auffanggurt / Safety harness



>>> Komfortabler und angenehm leichter Auffanggurt (Einheitsgröße), kann individuell eingestellt werden. 2 Auffangschlaufen im Brustbereich und ein D-Ring im Rückenbereich zur Anbringung geeigneter Verbindungsmittel, z.B. mitlaufendes Auffanggerät ABS Lanyard oder zur Verwendung mit Steigschutzsystemen, z.B. ABS SafetyHike.

>>> Comfortable-to-wear and pleasantly lightweight safety harness (universal size) which can be individually adjusted for a perfect fit. The harness has 2 attachment loops at the chest and a D-ring at the back. These can be used for attaching a suitable connector, e.g. ABS Lanyard guided type fall arrester, or for usage in a vertical lifeline system, e.g. in combination with our ABS SafetyHike model.

- **DIN EN 361:2002**
EN 361:2002
- **Polsterung an Schultern und Rücken**
Shoulder and back padding
- **Praktische Schnellverschlüsse zum schnellen an- und ablegen**
Practical quick release fasteners for putting on and taking off the harness quickly
- **Schulter- und Beinurte individuell einstellbar**
Shoulder and leg straps can be individually adjusted
- **Nutzergewicht bis 136kg**
Suitable for users up to 136kg

Gruppe B / Group B

PS-COMFORT

ABS Basic

Auffanggurt / Safety harness



>>> Solider Standard-Auffanggurt für gelegentliche Höhen- und Wartungsarbeiten. Universalgröße dank einstellbarer Beinurte. Rückenöse zur Befestigung eines Verbindungsmittels, z.B. mitlaufendes Auffanggerät ABS Lanyard oder zur Verwendung mit Steigschutzsystemen, z.B. ABS SafetyHike.

>>> Robust basic safety harness for sporadic maintenance work or work high up. The adjustable leg straps can be used to fit the harness to any wearer. Includes a dorsal eyelet for attaching a connector, e.g. an ABS Lanyard guided type fall arrester, or for usage in a vertical lifeline system, e.g. in combination with our ABS SafetyHike model.

- **DIN EN 361:2002**
EN 361:2002
- **2 Anschlagmöglichkeiten (1x Brust, 1x Rücken)**
2 attachment points (1x front, 1x back)
- **verstellbare Beinurte**
adjustable leg straps
- **Nutzergewicht bis 136 kg**
Suitable for users up to 136kg

Gruppe B / Group B

PS-BASIC

ABS ComfortVest

Auffangweste / Safety vest



>>> **Komfortable Warnweste (Einheitsgröße) mit integriertem Auffanggurt, kann individuell eingestellt werden. Anschlagmöglichkeit vorne und hinten. 2 praktische Brusttaschen für Werkzeug, Telefon etc.**

>>> Comfortable-to-wear high-visibility vest (universal size) with integrated safety harness, can be adjusted to fit. Attachment points at the front and back. 2 practical breast pockets for tools, telephone etc.

- **DIN EN 361:2002**
EN 361:2002
- **DIN EN 471:2003 + A1:2007**
EN 471:2003 + A1:2007
- **praktische Schnellverschlüsse**
practical quick release fasteners
- **Nutzergewicht bis 136kg**
Suitable for users up to 136kg
- **hohe Sichtbarkeit dank Warnfarbe und Reflektoren**
signal color and integrated reflectors ensure high-visibility

Gruppe B / Group B

PS-COMFORT-WEST

Anti-Trauma-Gurtband / Anti-trauma strap



ABS Trauma Strap

> Trittschlaufe zur Vorbeugung eines Hänge-traumas im Falle eines Absturzes. Kompakt und leicht, einfach am Gurt anzubringen.

>>> Foot strap - designed to prevent suspension trauma in the case of a fall. Compact, light-weight design, easy to attach to the harness.

Gruppe B / Group B

PS-STRAP

Bandschlinge / Tape sling



ABS Anchor Loop

Bandschlinge (100 cm) mit D-Ring geprüft nach EN795:2012, B. Ideal als temporärer /mobiler Anschlagpunkt. Einfach an Trägern, Masten etc. umschließen und mit PSaG einhaken.

Tape sling (100 cm), equipped with a D-ring. Tested in accordance with EN795:2012, B. Ideal for usage as a temporary/mobile anchorage point. Simply put it around a girder, mast etc. and then hook up your PPE.

Gruppe B / Group B

PS-BAND-PROFI-100

Aufbewahrung / Storage



ABS Schutztasche, ABS PSA Gerätekoffer / ABS protective bag, ABS PPE case

Tasche (a, Abmessungen: 60 x 19 x 23 cm) oder Koffer (b, Abmessungen: 39 x 28,5 x 19,5 cm) für die Aufbewahrung und den Transport von persönlicher Schutzausrüstung (PSaG).

Bag (a, dimensions: 60 x 19 x 23 cm) or case (b, dimensions: 39 x 28.5 x 19.5 cm) for storing and transporting personal protective equipment (PPE).

Gruppe B / Group B

PS-1002 (a)

PS-1064 (b)

ABS Window Cleaner Kit

PSA-Set für Fensterputzer / PPE kit for window cleaners



>>> Set mit Auffanggurt ABS Comfort, Verbindungsmittel (2m) und integriertem Bandfalldämpfer. Inkl. robuster Schutztasche.

>>> Set includes ABS Comfort safety harness, lanyard (2m) with an integrated energy absorber. Incl. robust protective bag.

- **Auffanggurt (EN 361:2002)**
Safety harness (EN 361:2002)
- **Verbindungsmittel (2m) (EN 354:2010)**
Lanyard (2m) (EN 354:2010)
- **gegen Aufpreis: Stahlblechkoffer zur Aufbewahrung**
optional (extra charge): Steel-plated storage case

PS-FP-Set-K = PS-FP-Set-[inkl. Koffer aus Stahlblech]
PS-FP-Set-K = PS-FP-Set-[incl. steel-plated case]

Gruppe B / Group B

PS-FP-SET-T

PS-FP-SET-K

ABS Roofer Kit

PSA-Set für Dachdecker / PPE set for roofers



>>> Set mit Auffanggurt ABS Comfort, mitlaufendem Auffanggerät mit Seilkürzer in 4 Längen erhältlich (5m, 10m, 15m oder 23m) und integriertem Bandfalldämpfer. Inkl. Profi-Bandschlinge mit Abriebschutz und robuster Schutztasche.

>>> Set includes ABS Comfort safety harness, guided type fall arresting lanyard with rope shortener - available in 4 different lengths (5m, 10m, 15m and 23m) - and an integrated energy absorber. Incl. professional, abrasion-resistant tape sling and robust protective bag.

- **Auffanggurt (EN 361:2002)**
Safety harness (EN 361:2002)
- **Mitlaufendes Auffanggerät (DIN EN 353-2:2002 & DIN EN 358:2000)**
Guided type fall arresting lanyard (EN 353-2:2002 & EN 358:2000)
- **Seilkürzer zum stufenlosen Regulieren**
Rope can be individually adjusted using the integrated rope shortener
- **gegen Aufpreis: Stahlblechkoffer zur Aufbewahrung**
optional (extra charge): Steel-plated storage case

PS-DD-Set-5-K = PS-DD-Set-[Verbindungsmittel 5m]-[Stahlblechkoffer]
PS-DD-Set-5-K = PS-DD-Set-[5m lanyard]-[steel-plated case]

Gruppe B / Group B

PS-DD-SET-5-T

PS-DD-SET-5-K

PS-DD-SET-10-T

PS-DD-SET-10-K

PS-DD-SET-15-T

PS-DD-SET-15-K

PS-DD-SET-20-T

PS-DD-SET-20-K



ABS Comfort Helmet

Schutzhelm / Safety helmet



>>> Stoßfester Schutzhelm aus Kunststoff, zum Beispiel für Industriekletterer. Schützt den Kopf bei Stürzen. Air-Grid-Technologie lässt keine Fremdkörper hinein, sorgt zugleich für gute Belüftung.

>>> Shock-proof safety helmet made of synthetic material, e.g. for industrial climbers. Protects the head in the case of a fall. Air Grid technology keeps foreign bodies out whilst ensuring excellent ventilation.

- **DIN EN 397:2012 (Schutzhelme)**
EN 397:2012 (safety helmets)
- **Größe 51-63cm**
Size: 51-63cm
- **Farbe: Weiß**
Color: White
- **Gewicht: 390g**
Weight: 390g

Gruppe C / Group C

PS-HELM-PROFI

ABS CLIC-it

PSAgA / PPE



>>> Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA), Verbindungsmittel 120cm, 2 Karabinerhaken ermöglichen permanente Sicherung. Miteinander kommunizierende Haken, können nicht versehentlich zu gleicher Zeit geöffnet werden. Mobile Lösung für Industrie, Gerüstbau, Windkraft etc. Gewicht unter 2kg.

>>> Personal fall protection equipment (PPE), 120mm connector strap, 2 carabiner hooks guarantee the user remains secured at all times. The hooks communicate with one another so that it is impossible to accidentally open them both at the same time. Mobile solution for industrial, scaffolding, wind turbine applications etc. Weighs less than 2kg.

- **EN 355:2002 (Fall-dämpfer)**
EN 355:2002 (energy absorbers)
- **EN 362:2004 (Karabiner)**
EN 362:2004 (connectors)
- **für temporären Einsatz**
ideal for temporary usage
- **Karabinerhaken für Querbeltung geeignet**
suitable for lateral loads
- **optional: Auffanggurt**
optional: ABS Comfort safety harness



Gruppe B / Group B

PS-CLIC-IT-1,2

ABS Lanyard - temporäres Sicherungsseil / ABS Lanyard - temporary lifeline



>>> Temporäres Seilsicherungssystem in 15m (inkl. 1 frei beweglicher Karabinerhaken), 23m (2 frei bewegliche Karabinerhaken) und 30m (3 frei bewegliche Karabinerhaken) Länge. Für Steil- und Flachdächer. Optimal mit ABS RopeGlide und Höhsicherungsgerät.

>>> Temporary lifeline system available in 3 lengths: 15m (incl. 1 freely-moving carabiner hook), 23m (incl. 2 freely-moving carabiner hooks) and 30m (incl. 3 freely-moving carabiner hooks). Specially designed for pitched and flat roofs. Combine this model with an ABS RopeGlide and a self-retracting lifeline for a perfect solution.

PS-1013-15 = PS-1013-[15m Länge]
PS-1013-15 = PS-1013-[length: 15m]

Gruppe B / Group B

PS-1013-15
PS-1013-23
PS-1013-30

- DIN EN 795:2012, B+C + DIN CEN/TS 16415:2013
EN 795:2012, B+C + CEN/TS 16415:2013
- DIN EN 353-2:2002 + DIN EN 358:2000
EN 353-2:2002 + EN 358:2000
- Kantengeprüftes Kernmantelseil (Ø 12mm) gem. RFU CNB/P/11.075
Sharp edge-tested kernmantle cable (Ø 12mm) acc. to RFU CNB/P/11.075
- inkl. Seilkürzer und Bandfalldämpfer
incl. rope shortener and energy absorber
- inkl. frei aufgefädelten Karabinerhaken
incl. freely-moving spliced carabiner hook(s)

ABS Lanyard - mitlaufendes Auffanggerät / ABS Lanyard - Guided type fall arrester



>>> Mitlaufendes Auffanggerät einschließlich beweglicher Führung. Das Verbindungsmittel besteht aus einem kantengeprüften Kernmantelseil (Ø 12mm), Seilkürzer, Bandfalldämpfer und 2 Karabinerhaken nach DIN EN 353-2:2002 & DIN EN 358:2000. Bis 140 kg.

> Guided type fall arrester. The lanyard consists of a sharp edge-tested kernmantle cable (Ø 12 mm), rope shortener, energy absorber and 2 carabiner hooks certified acc. to EN 353-2:2002 & EN 358:2000. Suitable for loads up to 140kg.

Gruppe B / Group B

PS-VB-SK-5 (5m)
PS-VB-SK-10 (10m)
PS-VB-SK-15 (15m)
PS-VB-SK-23 (23m)

- DIN EN 353-2:2002 + DIN EN 358:2000
EN 353-2:2002 + EN 358:2000
- Kantengeprüftes Kernmantelseil (Ø 12mm) gem. RFU CNB/P/11.075
sharp edge-tested kernmantle cable (Ø 12mm) acc. to RFU CNB/P/11.075
- inkl. Seilkürzer und Bandfalldämpfer
incl. rope shortener and energy absorber
- jetzt bis 140kg
now suitable for loads up to 140kg

ABS Lanyard - für Hubarbeitsbühnen / ABS Lanyard - for mobile elevating work platforms



>>> Verbindungsmittel, speziell geprüft für Arbeiten auf Hubarbeitsbühnen (CNB/P 11.074). Robustes Gurtband mit integriertem Bandfalldämpfer. Inkl. Karabinerhaken. Länge einstellbar, max 1,8 m. Für Personen bis 140 kg.

>>> Lanyard, specially designed for mobile elevating work platforms (CNB/P 11.074). Incl. sharp edge-tested kern-mantle cable and integrated lanyard with energy absorber. Incl. carabiner hook. Adjustable length, max. 1.8 m. For persons up to 140kg.

- **DIN EN 354:2010 (Verbindungsmittel)**
EN 354:2010 (lanyard)
- **DIN EN 355:2002 (Bandfalldämpfer)**
EN 355:2002 (energy absorber)
- **CNB/P 11.074 (Einsatz auf Hubarbeitsbühnen)**
CNB/P 11.074 (specially designed for mobile elevating work platforms)
- **Länge einstellbar: 1,4 m bis max. 1,8 m**
Adjustable length, max. 1.4 m – max. 1.8 m

Gruppe B / Group B

PS-VB-HB-1,8

Verbindungsmittel / Lanyard



ABS Lanyard - Verbindungsmittel / ABS Lanyard

> Kantengeprüftes Verbindungsmittel (nach DIN EN 354:2010) mit Bandfalldämpfer (nach DIN EN 355:2002) und 2 Karabinerhaken.

> Sharp edge-tested lanyard (acc. to EN 354:2010), incl. energy absorber (acc. to EN 355:2002) and 2 carabiner hooks.

Gruppe B / Group B

PS-VB-1.0 (1m)

PS-VB-1.5 (1,5m)

PS-VB-2.0 (2m)

Verbindungsmittel / Lanyard



ABS Lanyard - Y-Verbindungsmittel / ABS Lanyard - Variant Y-Lanyard

> Verbindungsmittel (nach DIN EN 354:2010) mit kantengeprüftem Kernmantelseil und integriertem Bandfalldämpfer (nach DIN EN 355:2002). Inkl. Karabinerhaken und 2 Rohrhaken. 2m Länge, 1,750g Gesamtgewicht.

> Lanyard (acc. to EN 354:2010), with sharp edge-tested kernmantle cable and integrated energy absorber (acc. to EN 355:2002). Incl. carabiner hook and 2 pipe hooks. Length: 2m, total weight: 1,750g.

Gruppe B / Group B

PS-VB-Y-2-RH

Aufbewahrungsschrank / Storage locker



ABS Care+

> Metallschrank (650 x 400 x 350mm) zur Aufbewahrung für ein PSA-Set und Zubehör (Helm, temporäres Sicherungsseil etc.). Mit Stange zum Aufhängen der Ausrüstung. Inkl. 2 Schlüsseln.

> Metal locker (650 x 400 x 350mm) specially designed for storing PPE equipment and accessories (helmet, temporary lifelines etc.) Incl. rod for hanging up equipment. 2 keys supplied.

Gruppe B / Group B

PS-1015

ABS B-Lock 2-12m

Höhensicherungsgerät mit Gurtband /
Self-retracting lifeline with strap



>>> Höhengsicherungsgerät mit kantengeprüftem Gurtband (25mm) aus Polyamid. 4 Längen verfügbar. Je nach Modell 2, 3,5, 6, 12m ausziehbar. Robustes Kunststoffgehäuse. Belastbar bis 136kg.

>>> Self-retracting lifeline with sharp edge-tested polyamide strap (25mm). 4 different lengths to choose from. Maximum length when extended: 2m, 3.5m, 6m or 12m. Robust plastic casing. Suitable for loads up to 136kg.

PS-BL-B-12 = PS-BL-B-[12m Länge]
PS-BL-B-12 = PS-BL-B-[length: 12m]

Gruppe B / Group B

PS-BL-B-2 (1,7kg)

PS-BL-B-3,5-A (2,5kg)

PS-BL-B-3,5-DBI (2,1kg)

PS-BL-B-6-A (4,1kg)

PS-BL-B-6-DBI (3,5kg)

PS-BL-B-12 (6,1kg)

- **DIN EN 360:2002**
EN 360:2002
- **Festigkeit 15kN**
Strength rating: 15kN
- **Wirbelaufhängung oben und unten gegen Verdrehen**
Upper and lower rotating brackets prevent twisting
- **Fallindikator am Karabinerhaken**
Carabiner hook equipped with a fall indicator
- **Kantengeprüftes Gurtband (25mm) gem RFU CNB/P/11.075**
Sharp edge-tested strap (25mm) acc. to RFU CNB/P/11.075

ABS B-Lock 3,5-30m

Höhensicherungsgerät mit Stahlseil /
Self-retracting lifeline with steel cable



>>> 7 Längen verfügbar. Je nach Modell 3,5, 6, 10, 15, 20, 25 oder 30m ausziehbar. Robustes Kunststoffgehäuse. Belastbar bis 136kg.

>>> 7 different lengths to choose from: Maximum length when extended: 3.5m, 6m, 10m, 15m, 20m, 25m or 30m. Robust plastic casing. Suitable for loads up to 136kg.

- **DIN EN 360:2002**
EN 360:2002
- **Festigkeit 12kN**
Strength rating: 12kN
- **Wirbelaufhängung oben und unten gegen Verdrehen**
Upper and lower rotating brackets prevent twisting
- **Fallindikator am Karabinerhaken**
Carabiner equipped with a fall indicator

PS-BL-S-3,5 = PS-BL-S-[3,5m Länge]
PS-BL-S-3,5 = PS-BL-S-[Length: 3.5m]

Gruppe B / Group B	
PS-BL-S-3,5-A	(2,7kg)
PS-BL-S-6-A	(4,3kg)
PS-BL-S-10	(4,5kg)
PS-BL-S-15	(6,9kg)
PS-BL-S-20	(7,2kg)
PS-BL-S-25	(12,5kg)
PS-BL-S-30	(13kg)

ABS DoorJam

festklemmen / clamped



>>> Mobile Türtraverse aus Stahl, mit Anschlagpunkt.
Ohne Werkzeug einfach in den Türrahmen geklemmt.

>>> Mobile steel door traverse, incl. anchorage eyelet. Simply clamped onto the door frame, no tools required.



- **DIN EN 795:2012, B + CEN/TS 16415:2013**
EN 795:2012, B + CEN/TS 16415:2013
- **im Türrahmen festklemmen**
clamped onto the door frame
- **Türbreite max. 1100mm (2 Personen max. 900mm)**
Max. door opening: 1100mm (2 individuals: max. 900mm)

Gruppe B / Group B

PS-1069





ZUBEHÖR

ACCESSORIES



Zubehör Accessories

Einkleben, verlängern, abdichten – mit dem Zubehör von ABS Safety sind Sie rundum versorgt. Eine stimmige Montageausrüstung anbieten zu können ist bei uns aber nicht nur eine Frage von Service, sondern Grundlage für ein umfassendes Sicherheitskonzept. Denn auch die ausgeklügeltste Anschlagereinrichtung bietet nur wenig Schutz, wenn sie nicht richtig am Untergrund befestigt wird.

Ein weiteres wichtiges Thema der Absturzsicherung ist die Dichtigkeit des Daches. Immer dann, wenn ein Öffnen der Dachhaut unumgänglich ist, sind unsere Abdichtmanschetten die richtige Lösung. Mit variablen Durchmessern und verschiedenen Schrumpfschlauchlängen schützen Sie Ihr Dach zuverlässig vor Feuchtigkeit. Auch bei unseren Manschetten bieten wir Ihnen eine Auswahl an unterschiedlichen Materialien und Oberflächen. So bleibt Ihr Dach dicht!

Adhesives, extensions, seals - ABS Safety provides a complete package with everything you need. Being able to offer you a harmonious installation package is not just a question of service but the basis for a comprehensive safety concept. Even the most sophisticated anchorage device will fail to give you adequate protection, if it is not correctly installed on the subsurface.

Another important fall protection topic is the impermeability of your roof surface. Whenever you have no choice but to open up your roof membrane, our sealant collars offer you the perfect solution. They are available in a number of different diameters - with various shrink tubing lengths - and provide reliable protection against damp. Our collars also come in a selection of different materials and finishes. Guaranteed to keep your roof sealed up!

Abdichtmanschetten / Sealant collars



ABS-LockSeal Bitu

> Abdichtmanschetten (wurzelfest) für Anschlagpunkte, mit Besandung für Bitumendächer. Für Stützen Ø 16 und Ø 42mm, inkl. Schrumpfschlauch. Tellerdurchmesser Ø 420mm.

> Sealant collar (root-resistant) for anchorage points, sanded for bitumen roofs. For Ø 16 and Ø 42mm supports, incl. shrink tubing. Plate diameter Ø 420mm.

Gruppe B / Group B

ZU-BITU-16

ZU-BITU-42

Abdichtmanschetten / Sealant collars



ABS-LockSeal Bitu-S

> Abdichtmanschetten (wurzelfest) für Anschlagpunkte, mit Beschieferung für Bitumendächer. Für Stützen Ø 16mm und Ø 42mm, inkl. Schrumpfschlauch. Tellerdurchmesser Ø 420mm.

> Sealant collar (root-resistant) for anchorage points, slated finish for bitumen roofs. For Ø 16 and Ø 42mm supports, incl. shrink tubing. Plate diameter Ø 420mm.

Gruppe B / Group B

ZU-BITU-S-16

ZU-BITU-S-42

Abdichtmanschetten / Sealant collars



ABS-LockSeal Basic

> Abdichtmanschetten für Anschlagpunkte, zur Kaltverklebung, z.B. auf Wellendächern. Für Stützen Ø 16 und Ø 42mm, inkl. Schraubschelle. Tellerdurchmesser Ø 420mm.

> Sealant collar for anchorage points, specially designed for cold bonding, e.g. on corrugated roofs. For Ø 16 and Ø 42mm supports, incl. tube clamp. Plate diameter Ø 420mm.

Gruppe B / Group B

ZU-1006-16

ZU-1006-42

Abdichtmanschetten / Sealant collars



ABS-LockSeal XL Bitu

> 300mm hohe XL-Abdichtmanschetten für Anschlagpunkte (Ø 16 und Ø 42mm) für Bitumendächer. Schnittkerben jede 20 mm für saubere Kürzung. Inkl. Schrumpfschlauch. Tellerdurchmesser Ø 420mm.

> Extra-long (300 mm) XL sealant collars - specially designed for anchorage points (Ø 16 and Ø 42mm) on a bitumen roof surface. Notches every 20 mm allow the collars to be shortened neatly. Incl. shrink tubing. Disc diameter Ø 420mm.

Gruppe B / Group B

ZU-BITU-16-2

ZU-BITU-42-2

Abdichtmanschetten / Sealant collars



ABS-LockSeal XL Bitu-S

> 300 mm hohe XL-Abdichtmanschetten (wurzelfest) für Anschlagpunkte (Ø 16 und Ø 42mm) mit Beschieferung für Bitumendächer. Schnittkerben jede 20 mm für saubere Kürzung. Inkl. Schrumpfschlauch. Tellerdurchmesser Ø 420mm.

> Extra-long (300 mm) XL sealant collars (root-resistant) - specially designed for anchorage points (Ø 16 and Ø 42mm); sanded for bitumen roof surfaces. Notches every 20 mm allow the collars to be shortened neatly. Incl. shrink tubing. Disc diameter: Ø 420mm

Gruppe B / Group B

ZU-BITU-S-16-2

ZU-BITU-S-42-2

Abdichtmanschetten / Sealant collars



ABS-LockSeal Extension

> Schrumpfschlauch für Stützen mit Ø 16mm oder Ø 42mm. 3 Längen (300, 600 oder 1200mm), kann individuell gekürzt werden.

> Shrink tubing for Ø 16mm and Ø 42mm supports. 3 lengths available (300, 600 and 1200mm), can be individually shortened to fit.

Gruppe B / Group B

ZU-V-16-300

ZU-V-42-300

ZU-V-16-600

ZU-V-42-600

ZU-V-16-1200

ZU-V-42-1200



ABS-LockSeal Plastic

> Abdichtmanschetten für Anschlagpunkte auf PVC-, PP- und PE-Dächern. Für Stützen Ø 16 und Ø 42mm, inkl. Schrumpfschlauch. Tellerdurchmesser Ø 220mm.

> Sealant collar for anchorage points installed on PVC, PP and PE roof surfaces. For Ø 16 and Ø 42mm supports, incl. shrink tubing. Plate diameter Ø 220mm.

Gruppe B / Group B
ZU-PVC-16, ZU-PVC-42
ZU-PP-16, ZU-PP-42
ZU-PE-16, ZU-PE-42



ABS-LockSeal XL Plastic

> XL-Abdichtmanschetten für Anschlagpunkte (Ø 16 und Ø 42mm) auf PVC, PP- und PE-Dächern. Schnitterben jede 20 mm für saubere Kürzung. Inkl. Schrumpfschlauch. Tellerdurchmesser Ø 220mm.

> XL sealant collar - specially designed for an anchorage point (Ø 16 und Ø 42mm) installed on a PVC, PP or PE roof surface. Notches every 20 mm allow the collar to be shortened neatly. Incl. shrink tubing. Disc diameter: Ø 220mm.

Gruppe B / Group B
ZU-PVC-16-2, ZU-PP-16-2, ZU-PE-16-2
ZU-PVC-42-2, ZU-PP-42-2, ZU-PE-42-2

Kompatibilität ABS-Lock Seal - Hersteller/Dachbahnen

Compatibility ABS-Lock Seal - Manufacturers/roof membranes

PVC	
Hersteller / Manufacturer	Produkt /Product
Alwitra	Evalon
Bauder	Thermofol
FDT	Rhenofol
Icopal	Monarplan PVC
Mapei	Mapeplan PVC
Renolit	Alkorplan
Sika	Sikaplan
Soprema Flag	Flagon
Sucoflex	Sucoflex B, Sucoflex M
Wolfen	Cosmofin, Wolfen IB, Tectofin
Vaeplan	Vaeplan V

PP	
Hersteller / Manufacturer	Produkt /Product
Agru	Austroplan
Bauder	Themoplan, Thermofin
Carlisle C.M.	Sure-weld TPO
FDT	Rhepanol
Icopal	Monarfin FPO
Mapei	Mapeplan T TPO/FPO
Sika	Sarnafil T, Sarnafil TS 77
Soprema Flag	Flagon FPO
Sucoflex	Sucoflex T
Vedag	Vedafin

PE	
Hersteller / Manufacturer	Produkt /Product
Börner	TP FOL
Hasse&Sohn	Hassoplan
Iko	Spectraplan
Köster Bauchemie	Köster ECB, Köster TPO
Naue	Carbofol
Polyfin	Polyfin, O.C.-Plan
Schedetal	Extrupol
Wolfen	Inofin





Schutzhaube / Protective cover



ABS Therm

> Thermoschutzhaube (330mm) aus Kunststoff für Anschlagpunkte, Seilsicherungssysteme (a, Ø 16mm) oder Systeme mit Stützrohr (b, Ø 42mm). Montage oberhalb der Dachmembran. UV- und witterungsbeständig. Individuell einkürzbar.

> Synthetic thermal protective cover (330mm) for anchorage points and lifeline systems (a, Ø 16mm) and supporting rod systems (b, Ø 42mm). Installed on top of the roof membrane. UV-resistant and weatherproof. Can be individually shortened as required.

Gruppe B / Group B

ZU-1009-F (a)

ZU-1009A-F (b)

Schutzhaube / Protective cover



ABS Signal

> Signalstange (800mm) zur Befestigung an Thermoschutzhauben. Sichtbarkeit auch bei Schnee.

> Signal rod (800mm), specially designed for attachment to a thermal protective cover. Remains visible in snow conditions.

Gruppe B / Group B

ZU-SIGNAL-80

optional / optional



Montageset / Installation set

> Rucksack mit hochwertigem, vollständigem Werkzeugsatz zur Montage unserer Seilsicherungssysteme ABS-Lock SYS und Anschlagpunkte. Enthält Drahtseilschere mit Untersetzung, Drehmomentschlüssel etc.

> Rucksack containing a complete set of high-quality tools for installing our ABS-Lock SYS lifeline systems and anchorage points. Contains a cable cutter with reduction gear, torque wrench etc.

Gruppe B / Group B

MONTAGESET-SYS

optional / optional



Verbundmörtel WIT-VM-250 / WIT-VM-250 special adhesive

> Zweikomponentenmörtel für Beton und Mauerwerk, inkl. Mischdüsen. Für Auspresspistole WIT (ZU-1003). Kartusche mit 330ml für ca. 10 Klebungen.

> Two-component adhesive for concrete and masonry, incl. mixing nozzles. For WIT cartridge applicator gun (ZU-1003). 330ml cartridge for approx. 10 applications.

Gruppe B / Group B

ZU-1000

optional / optional



Auspresspistole WIT / WIT cartridge applicator gun

> Auspresspistole für Verbundmörtel WIT-VM-250 (ZU-1000).

> Cartridge applicator gun for WIT-VM-250 (ZU-1000) special adhesive.

Gruppe B / Group B

ZU-1003

optional / optional



ABS DustBrush

> Reinigungsbürste für Bohrlöcher bis Ø 20mm (ZU-1001) oder Ø 24mm (ZU-1001A).

> Cleaning brush for bore holes up to Ø 20mm (ZU-1001) or Ø 24mm (ZU-1001A).

Gruppe B / Group B

ZU-1001

ZU-1001A

optional / optional



ABS DustPump

> Pumpe zum Ausblasen von Bohrlöchern.

> Pump for blowing debris out of bore holes.

Gruppe B / Group B

ZU-1002

optional / optional



Schraubensicherung / Screw sealant

> Kleine Tube hochfestes Schraubensicherungsmittel (3ml).

> Small tube of high-strength screw sealant (3ml).

Gruppe C / Group C

ZU-KLEBER-270

optional / optional



ABS GroundWire

> Verbindungsseil zum Klemmen, verbindet Blitzschutzsystem und Seilsicherungssystem (Ø 6mm oder Ø 8mm).

> Connector cable, clamp-on design, used to connect a lightning conductor to a lifeline system (Ø 6mm or Ø 8mm).

Gruppe B / Group B

SY-BLITZ-6

SY-BLITZ-8

ABS UP-System

Teleskopstange / Telescopic rod



>>> Ausziehbare Teleskopstange zum Einhängen und Entfernen der PSA an höher gelegenen Anschlagpunkten. Nur zusammen mit Spezial-ABS-Verbindungsmittel erhältlich. Für Spezialkarabiner. 3 Varianten: 58-98cm (1025-100), 160-290cm (1025-300) und 210-390cm (1025-400).

>>> Extendable telescopic rod for hooking up and unhooking PPE equipment to anchorage points located high up. Only available in combination with special ABS connectors. Designed for use with special carabiner hooks. There are 3 models to choose from: 58-98cm (1025-100), 160-290cm (1025-300) and 210-390cm (1025-400).

Gruppe B / Group B

PS-1025-100

PS-1025-300

PS-1025-400

optional / optional



ABS TelePole

> Besonders lange Teleskopstange zum Heranholen der Karabinerhaken von über dem Kopf aufgehängten Hörsicherungsgeräten. 3m, 4,5m oder 6m, abweichende Längen auf Anfrage.

> Extra-long telescopic rod, designed to pull over the carabiner of an overhead-mounted self-retracting lifeline. Lengths: 3m, 4.5m and 6m; custom lengths available upon request.

Gruppe B / Group B

PS-TELE-3

PS-TELE-4,5

PS-TELE-6

PS-TELE-XXX

optional / optional



ABS-Lock® III Extension

> Stütze und Muffe zur Verbindung. 100mm oder 200mm. Inkl. Befestigungsmaterial, komplett aus Edelstahl. Zubehör: Schraubensicherungsmitel (ZU-KLEBER-270).

> Connector rod and sleeve. Available lengths: 100mm and 200mm. Incl. installation materials, manufactured completely from stainless steel. Accessories: Screw sealant (ZU-KLEBER-270).

Gruppe A / Group A

L3-V-100

L3-V-200

optional / optional



ABS-Lock® X-SR Extension

> Stützrohrverlängerung aus Edelstahl inkl. Kraftabsorber. 100mm, 200mm oder höher. Inkl. Befestigungsmaterial.

> Stainless steel supporting rod extension, incl. energy absorber. Standard lengths: 100mm and 200mm; longer models also available. Incl. installation set.

Gruppe A / Group A

LX-SR-VERL-100

LX-SR-VERL-200

LX-SR-VERL-XXX

ALWAYS ON TOP!



www.absturzsicherung.de

ALWAYS ON TOP!

ABS Safety GmbH

Gewerbering 3
D-47623 Kevelaer
Germany

Tel.: +49 (0) 28 32 - 972 81 - 0
Fax: +49 (0) 28 32 - 972 81 - 285

info@absturzsicherung.de



www.absturzsicherung.de



[.de/en](http://www.absturzsicherung.de/en)



[.de/fr](http://www.absturzsicherung.de/fr)



[.de/nl](http://www.absturzsicherung.de/nl)



[instagram.com/abssafety](https://www.instagram.com/abssafety)



[youtube.com/abssafetygmbh](https://www.youtube.com/abssafetygmbh)



[facebook.com/ABS.Safety](https://www.facebook.com/ABS.Safety)