

[ABS]

Produkte

Products 2026



Symbolerklärung / Explanation of icons

	Beton-Untergründe Concrete substructures		GL-zertifiziert GL-certified		Seilsicherungssystem mit 6mm-Edelstahlseil Lifeline system with 6mm stainless steel cable
	Leichtbeton-Untergründe Lightweight concrete substructures		witterungsbeständige Laserbeschriftung Weather-resistant laser marking		kann (mit Stützrohr ausgerüstet) als End- und Kurvenstütze in Seilsicherungssystemen verwendet werden Can be used as an end or corner support in a lifeline system (a supporting tube must be used)
	Holz-Untergründe Wooden substructures		mit individueller Seriennummer gekennzeichnet Labeled with individual serial number		als Zwischenhalter für Seilsicherungssysteme geeignet Suitable as an intermediate support in a lifeline system
	Stahl-Untergründe Steel substructures		kantengeprüft Sharp edge-tested		Dauer X Tage Duration X days
	Bitumenbahnen / gewebeverstärkte Folie Bitumen sheeting / fabric-reinforced plastic membranes		speziell für Leitern specially-designed for ladders		Vorort beim Kunden möglich. Also possible on your own premises
	Hohldecken Suspended ceilings		mit Auflast beschwert weighted down using weights		ABS Doku: Digitale Montage- & Wartungsdokumentation ABS Doku: Digital installation & maintenance documentation
	Falz-Profil Standing seam profiles		maximale Nutzeranzahl Maximum number of users		ABS Plan: Absturzsicherung online planen ABS Plan: Planning your fall protection systems online
	Sandwichelemente Sandwich panels		quer und axial belastbar Suitable for axial and lateral loads		Abschlussprüfung: Schriftlich & Praktisch Final test: Written & practical
	positiv verlegte Trapezbleche Trapezoidal panels - positive		axial belastbar Suitable for axial loads		Werksbesichtigung: Ein Blick hinter die Kulissen Tour of the company: Take a look behind the scenes
	negativ verlegte Trapezbleche Trapezoidal panels - negative		quer belastbar Suitable for lateral loads		Sprache der Veranstaltung: Deutsch Event language: German
	mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (abZ) und Ü-Zeichen National technical approval ("abZ") and Ü symbol		Geeignet für Seilzugangstechnik SZP Suitable for rope access (RA)		Sprache der Veranstaltung: Englisch Event language: English
	mit Europäisch Technischer Bewertung (ETA) und CE-Kennzeichnung Incl. European Technical Assessment (ETA) and CE-label		frei drehbar 360° rotating		Zertifizierung: Nachweis über die erfolgreiche Teilnahme Certification: We issue certificates to confirm you have completed the course successfully
	aus witterungsbeständigem Edelstahl Manufactured from weatherproof stainless steel		verschiedene Farben erhältlich Range of different colours available		
	Prüfungen der statischen Belastbarkeit nach ANSI Z359.1 durchgeführt Static loading capacity tested in accordance with ANSI Z359.1		zusätzliche Lieferkosten Additional delivery charge		
			Seilsicherungssystem mit 8mm-Edelstahlseil Lifeline system with 8mm stainless steel cable		



Mit Forschungsdrang und Technologiebegeisterung in die Zukunft.

Rocketing into the future through our thirst for research and infatuation with technology.

In einer Zeit, in der Anforderungen an Absturzsicherung, Arbeitssicherheit und Gebäudetechnik immer komplexer und vielfältiger werden, sehen wir als ABS es als unsere Aufgabe, voranzugehen – nicht nur heute, sondern langfristig und vor allem nachhaltig.

Das bedeutet, dass wir unser Produktsortiment stetig weiterentwickeln und erweitern. Wir suchen immer nach der besten Lösung für mehr Sicherheit auf dem Dach. Dies zeigen wir mit konkreten Neuheiten, die dort ansetzen, wo bisherige Lösungen an Grenzen stießen – wie unser neues ABS Dachzugangsset, das sichergestellt hat, dass der Zugang von der fahrbaren Arbeitsbühne aufs Dach nun noch komfortabler, sicherer und normgerecht angeboten werden kann. Auch unsere etablierten Produktlösungen stellen wir immer wieder auf den Prüfstand und entwickeln diese weiter.

Im letzten Jahr ist das ABS Solar Guard Mobile an den Start gegangen. Eine echte Neuheit am Markt, ein fahrbares Geländer, das an der PV-Unterkonstruktion befestigt ist und in der Parkposition nahezu unsichtbar ist. Dies bieten wir nun mit dem ABS Guard OnTop Move auch für Dächer ohne PV-Anlage an. Und der Clou, es kann auch Kurven bzw. Ecken umfahren. Ein echter Meilenstein für uns. Ein Produkt mit echtem Mehrwert für Dich.

Doch Innovation bedeutet für uns mehr – zum Beispiel unser neues automatisiertes Lager: Eine Entlastung für unsere Mitarbeiter. Noch schnellere Lieferzeiten für Dich. Und ein wichtiger Schritt in Richtung Zukunft und Nachhaltigkeit.

Wir freuen uns, dass Du uns weiter auf unserem Weg begleitest. Und wir gemeinsam für mehr Sicherheit auf den Dächern sorgen.

At a time when fall protection, occupational health & safety and building technology requirements are becoming increasingly complex and diverse, we at ABS consider it our duty to lead the way – not just today, but in the long term and, above all, in a sustainable manner.

We are constantly developing and expanding our range of products to this end – always searching for the very best solution when it comes to keeping roofs safe. Our latest innovations are proof of this, carrying on from where our earlier solutions left off – as in the case of our new ABS Roof Access Set, a solution which ensures that crossing over to the roof from a mobile work platform is now even easier and safer and in keeping with the legal provisions. We are also constantly putting our established product solutions to the test and enhancing these even further.

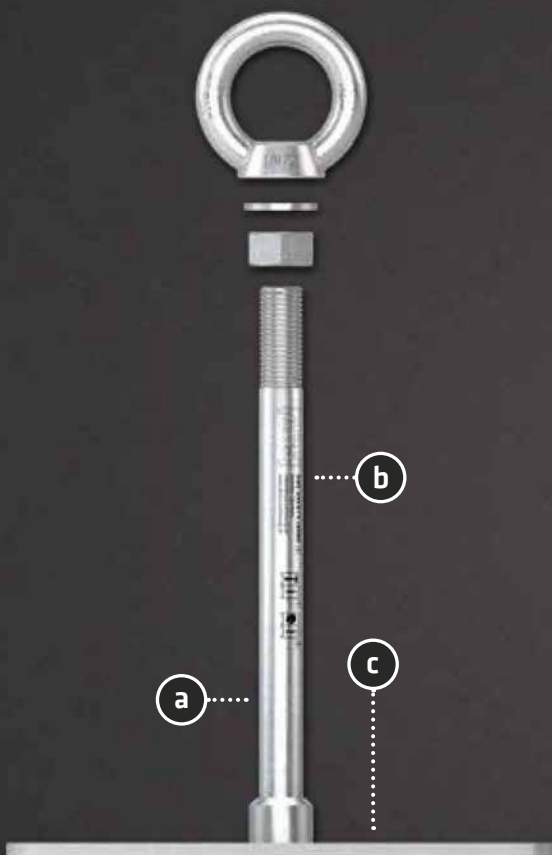
Our ABS Solar Guard Mobile was launched last year – a true market innovation: A mobile guard rail system that is attached to a PV substructure and is virtually invisible when parked. We now also offer this solution for roofs without a PV system – in the shape of our new ABS Guard OnTop Move. This product is unique in that it can also negotiate curves and corners. This is a real milestone. A product that offers genuine added value.

However, innovation means a lot more to us than that – for example, we now have a new, automated warehouse: This takes the burden off our employees and gets our products out to you quicker – an important step in embracing the future and achieving sustainability.

We are delighted that you are at our side as we continue along this path – striving hand-in-hand to achieve a higher level of roof safety.

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 (AISI 304) materials. We also manufacture a range of selected items in AISI 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

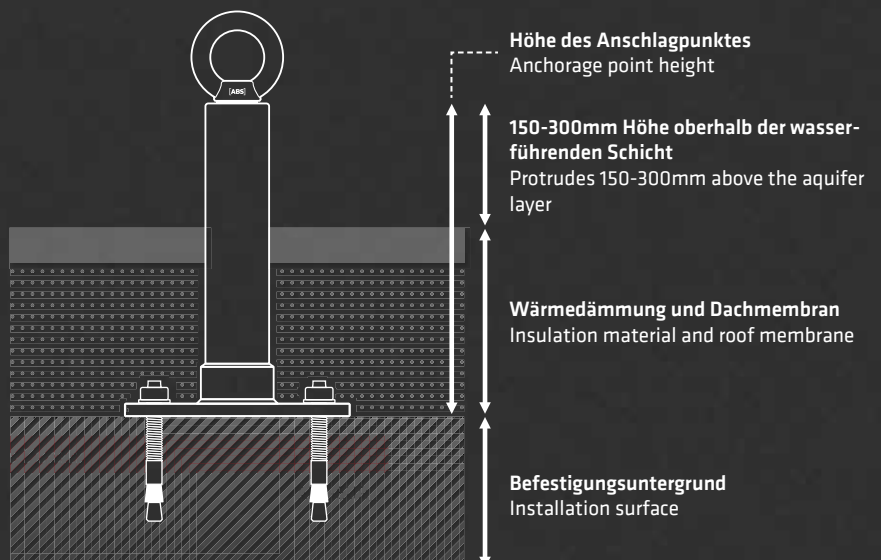
400 mm Passender Anschlagpunkt:
Suitable anchorage point:

Gruppe A / Group A

LX-SR-B-300

LX-SR-B-400 ✓

LX-SR-B-500




Vertrieb & Technik / Sales & Engineering
I Josef Bergrath

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


**Montage- & Wartungsadministration
 Installation & Maintenance Administration**
I Thorsten Giezenaar

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


Schulungen / Training
I Carolin Hellmanns

☎ +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

- 17 Wissen wie's geht? Unsere Schulungen liefern Antworten**
 Want to know how it's done? Our training courses show you how
- 26 Produktion am Niederrhein**
 Production in the Lower Rhine region
- 29 Beton**
 Concrete
- 47 Metalldach**
 Metal roofs
- 57 Holz**
 Wood
- 71 Falzdach**
 Seam roofs
- 83 Flachdach**
 Flat roofs
- 93 Steildach**
 Pitched roofs
- 101 Stahl**
 Steel
- 111 PV-Systeme**
 PV Systems
- 127 Seilsicherung & Schienensysteme**
 Lifeline & rail systems
- 155 Steigtechnik**
 Access Technology
- 175 Schutzgeländer**
 Guard rails
- 203 PSA & weitere Ausrüstung**
 PPE & other equipment
- 217 Zubehör**
 Accessories



INHALT / CONTENTS

. . .

Beton
Concrete


ABS-Lock® III-BE

31



ABS-Lock® III-BE Pro

32



ABS-Lock® III-BE Pro-24

33



ABS-Lock® III-B

34



ABS-Lock® III-SEITL-65-B

35



ABS-Lock® III-SEITL-SR-B

35



ABS-Lock® X-SR-B-AS

36



ABS-Lock® X-SR-HD-AS

36



ABS-Lock® X-SR-B

37



ABS-Lock® X-SR-B-A

37



ABS-Lock® X-SR-HD

38



ABS-Lock® X-Durch

39



ABS-Lock® X-Klemm-B

41



ABS-Lock® X-Y

41



ABS-Lock® V-B

42



ABS-Lock® 360

42



ABS-Lock® I

43



ABS-Lock® II

43



ABS-Lock® II-C

44


 Unterkonstruktion für
abgehängte Decken / Bridging
device for suspended ceilings

44


 Zubehör zum Einbe-
tonieren / Cementing
accessory kit

45


 Einbetonierhülse für Ab-
hangdecken / Cementing
aid for suspended ceilings

45


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

45

Metalldach Metal roofs



ABS-Lock® X-T

49



ABS-Lock® X-T-21

50



ABS-Lock® X-SW

50



ABS-Lock® X-SW-6

51



ABS-Lock® X-Rivet

53



ABS-Lock® X-Flat

54



ABS-Lock® X-T-One

55



ABS-Lock® VI

56

Holz Wood



ABS-Lock® X-H-16

59



ABS-Lock® X-H-14+2

60



ABS-Lock® X-H-4

60



ABS-Lock® X-Klemm-H

62



ABS-Lock® III-H

63



ABS-Lock® III-HW

63



ABS-Lock® III-SEITL-65-H

64



ABS-Lock® III-SEITL-SR-H

65



ABS-Lock® Wave

66



ABS-Lock® Wave 60

67



ABS-Lock® I

69



ABS-Lock® II

69

INHALT / CONTENTS

...

Falzdach
Seam roofs



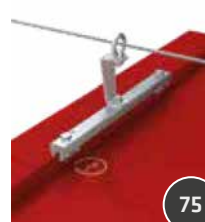
ABS-Lock® Falz IV Rundbördelfalz 73



ABS-Lock® Falz IV Rundbördelfalz ZW 73



ABS-Lock® Falz IV Stehfalz 74



ABS-Lock® Falz IV Stehfalz ZW 75



ABS-Lock® Falz IV Klipfalz 76



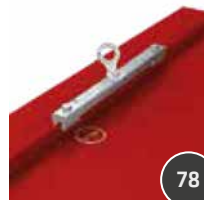
ABS-Lock® Falz IV Klipfalz ZW 76



ABS-Lock® Falz H 77



ABS-Lock® Falz V Rundbördelfalz 78



ABS-Lock® Falz V Stehfalz 78



ABS-Lock® Falz VI Rundbördelfalz 79



ABS-Lock® DH06 81

Flachdach
Flat roofs



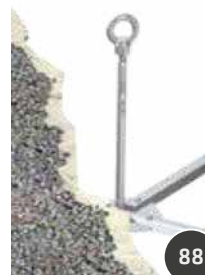
ABS-Lock® OnTop Max 85



ABS-Lock OnTop® 86



ABS-Lock OnTop® Control 87



ABS-Lock® OnTop Weight 88



ABS Weight OnTop 89



ABS Weight OnTop Double 89



ABS SafetyBull 90



ABS BorderMark Post 92

Steildach
Pitched roofs



ABS-Lock® DH04-F 95



ABS-Lock® DH04-OG 95



ABS-Lock® DH05 97



ABS-Lock® Loop 98



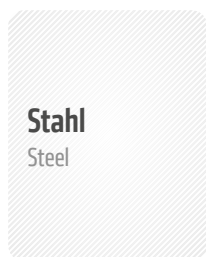
ABS-Lock® SD 99



99
ABS AluTrax Steildach
Halter / ABS AluTrax
Pitched Roof Bracket



100
ABS-Lock® X-Solar



Stahl
Steel



103
ABS-Lock® III-ST



104
ABS-Lock® 360



104
ABS-Lock® 360



105
ABS-Lock® III-SEITL-
65-ST



105
ABS-Lock® III-SEITL-
SR-ST



106
ABS-Lock® X-ST



106
ABS-Lock® X-SR-ST



107
ABS-Lock® X-Klemm-ST



107
ABS-Lock® V-ST



108
ABS-Lock® I



108
ABS-Lock® II-ST



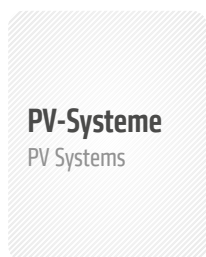
109
ABS-Lock® T



109
ABS-Lock® T-Max



110
ABS RunBeam



PV-Systeme
PV Systems



113
ABS Base Fusion



114
ABS Base Weight



116
ABS Base Green



119
ABS Solar Guard Mobile



120
ABS Solar Guard

INHALT / CONTENTS

. . .


 122
 ABS-Lock® SYS IV für
 ABS Base Weight

 123
 ABS-Lock III für ABS
 Base Weight

 124
 ABS-Lock® SYS IV für
 ABS Base Green

 125
 ABS-Lock III für ABS
 Base Green

**Seilsicherung
& Schienen-
systeme**

 Lifeline & rail
 systems

 129
 ABS TI-FlexCurve

 130
 ABS CompactForce

 140
 ABS Spezial-Edel-
 stahlseil / ABS special
 stainless steel cable

 140
 ABS Spannelement /
 ABS tensioning element

 141
 ABS Gabelkopf (auf-
 gewalzt) / ABS clevis
 (rolled on)

 141
 ABS Gabelkopf (lose) /
 ABS Clevis (loose)

 141
 ABS ForceLimiter

 132
 ABS SolidCurve

 141
 ABS TI-Bracket

 141
 ABS TI-Bracket Light

 142
 Befestigung für Fassa-
 denkurven / Bracket for
 facade corners

 142
 Universeller Befesti-
 gungswinkel / Universal
 attachment bracket

 136
 ABS SP

 139
 ABS Systemschild / ABS
 specification plate

 142
 ABS UniSlide

 136
 ABS QuattroRoll

 142
 ABS SkyRoll

 133
 ABS RopeGlide

 145
 Stützrohr für ABS-Lock®
 III / Supporting tube for
 ABS-Lock® III

 145
 Stützrohr für ABS-Lock®
 X / Supporting tube for
 ABS-Lock® X

 145
 Stützrohr für ABS Weight
 OnTop / Supporting tube
 for ABS Weight OnTop

 145
 Seilkausche / Cable
 Thimble

 145
 Seilstopper / Cable
 Stopper

Abbildungen beispielhaft. Entsprechen den Produkten zum Zeitpunkt des Drucks. Änderungen möglich.
 All images are intended to provide examples only and correspond to our products at the time of publishing.

INHALT / CONTENTS

...



146

ABS AluRoll



146

Verbindungselement
Connector



147

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



147

Horizontalkurve Hori-
zontal curve



148

Zwischenhalter Interme-
diate bracket



148

Endbefestigung End
attachment



151

ABS AluTrax Steildach
Halter / ABS AluTrax
Pitched Roof Bracket



151

ABS AluTrax Steildach
Endhalter / ABS AluTrax
Pitched Roof End Bracket



152

ABS RailTrax®



152

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



153

Horizontalkurve Hori-
zontal curve



153

Verbindungselement
Connector



153

Zwischenhalter Interme-
diate bracket



154

Zwischenhalter + Ver-
bindung Intermediate
bracket + connector



154

Endbefestigung End
attachment



139

ABS Systemschild / ABS
specification plate



157

ABS LaddWall



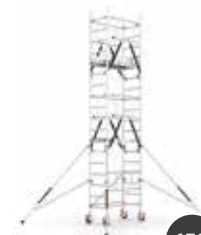
158

ABS LaddQuick



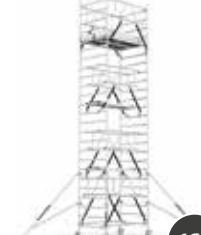
158

ABS LaddFix



159

ABS Ein-Personen-Arbeits-
bühne / ABS One-Person
Work Platform



161

ABS Fahrbare Arbeits-
bühne / ABS Mobile Work
Platform



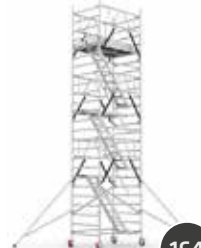
162

ABS Klapp-Roll-Arbeits-
bühne (Pro) / ABS Fold&Roll
Work Platform (Pro)



163

ABS Tele-Arbeitsbühne
/ ABS Tele-Work Platform



164

ABS Fahrbare Arbeits-
bühne Pro / ABS Mobile
Work Platform Pro



165

ABS Dachzugangsset
(Steildach) / ABS Roof
Access Set (Pitched Roof)



165

ABS Dachzugangsset
(Flachdach) / ABS Roof
Access Set (Flat Roof)



167

ABS Überstieg / ABS
Crossover Platform

Abbildungen beispielhaft. Entsprechen den Produkten zum Zeitpunkt des Drucks. Änderungen möglich.
All images are intended to provide examples only and correspond to our products at the time of publishing.

INHALT / CONTENTS

...



ABS Steigleiter / ABS
Fixed Ladder

168



ABS Steigschutzschiene / ABS Vertical
Ladder Rail

170



ABS Treppenleiter / ABS
Stepladder

171



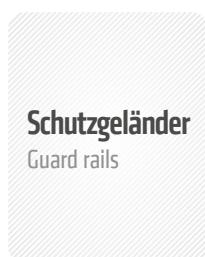
ABS SafetyHike®

172



ABS Guard OnTop Weight
Zugangsset / ABS Guard
OnTop Weight Access Set

174



Schutzgeländer
Guard rails



ABS Guard OnTop Fusion

178



ABS Guard OnTop Weight-B

180



ABS Guard OnTop Weight

181



ABS Guard OnTop
Auflast

182



ABS Guard OnTop H

183



ABS Guard OnTop Falz

184



ABS Guard OnTop SW

185



ABS Guard OnTop Move

188



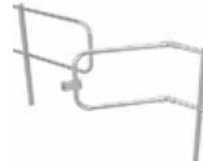
ABS Guard OnTop Shed

190



ABS Flucht- & Rettungs-
weg / ABS Escape & Res-
cue Guard Rail System

191



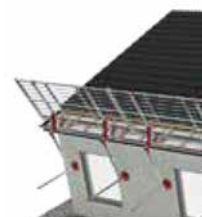
ABS Guard OnTop Gate

193



Höhenverstellung ABS Guard OnTop
Weight-B / Adjustable height regu-
lator ABS Guard OnTop Weight-B

193



ABS Mobile Guard Pro
(Traufe)

194



ABS Mobile Guard Pro
(Ortgang)

196



ABS Mobile Guard Pro
(Flachdach)

198



ABS Dome OnTop Fusion

200



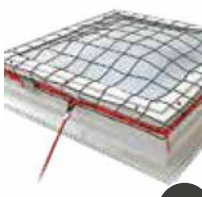
ABS Dome OnTop
Weight-B

201



ABS Dome OnTop Weight

201



ABS DomeWeb

202

PSA & weitere Ausrüstung

PPE & other equipment



ABS Comfort

205



ABS ComfortVest

205



ABS Profi Roofer Kit

206



ABS Window Cleaner Kit

207



ABS Roofer Kit

207



ABS Trauma Strap

208



ABS Anchor Loop

208



ABS Schutztasche / ABS protective bag, ABS PPE case

208



ABS Rettungsgerät MRG9 Easy

208



ABS Comfort Helmet

209



ABS Lanyard - temporäres Sicherungsseil / ABS Lanyard - temporary lifeline

210



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

210



ABS Lanyard - für Hubarbeitsbühnen / ABS Lanyard - for mobile elevating work platforms

211



ABS Lanyard - Verbindungsmittel / ABS Lanyard

211



ABS Lanyard - Y-Verbindungsmittel / ABS Lanyard - Variant Y-Lanyard

211



ABS Care+

211



ABS B-Lock 3,5-12m

212



ABS B-Lock 3,5-30m

213



ABS B-Lock - Hubarbeitsbühnen

215



ABS TwinLock Karabiner (20mm) / ABS TwinLock Carabiner (20 mm)

216



ABS TwinLock Karabiner (24mm) / ABS TwinLock Carabiner (24 mm)

216



ABS TriLock Karabiner / ABS TriLock Carabiner

216



ABS FS 90 Rohrhaaken-Karabiner / ABS FS 90 Pipe Hook Carabiner

216

Zubehör

Accessories



ABS-LockSeal Bitu

219



ABS-LockSeal Bitu-S

219



ABS-LockSeal Basic

219



ABS-LockSeal XL Bitu

219



ABS-LockSeal XL Bitu-S

219

INHALT / CONTENTS

...



219

ABS-LockSeal Extension



220

ABS-LockSeal Plastic



220

ABS-LockSeal XL Plastic



221

ABS Drill-B



221

ABS-Lock® III Extension



221

ABS-Lock® X-SR Extension (Außengewinde)



221

ABS Drill-T



221

ABS-Lock® III-BE Pro-24 Extension



221

ABS-Lock® X-SR Extension (Innengewinde)



222

ABS Therm



222

ABS Signal



222

Montageset / Installation set



223

Verbundmörtel / Special adhesive



223

Auspresspistole / Cartridge applicator gun



223

ABS DustBrush



223

ABS DustPump



223

Schraubensicherung / Screw sealant



223

ABS GroundWire



224

ABS UP-System



224

ABS UniMount



225

ABS TelePole



225

ABS Warnschild / ABS Warning Sign



225

DMC-Label



225

ABS Schutzzelemente für Anschlagpunkte / ABS anchorage point protection components



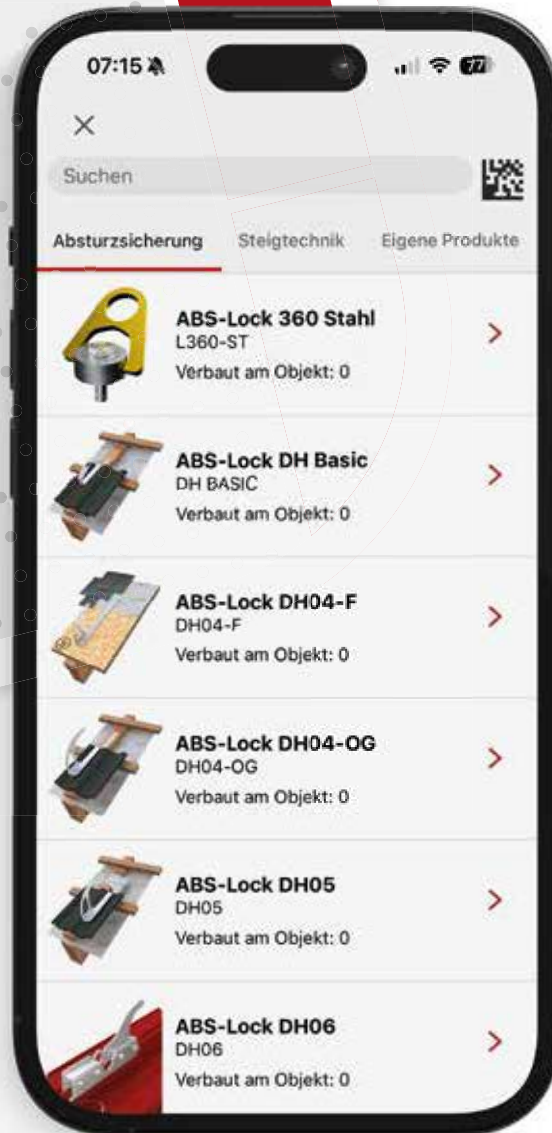
225

Aufkleber für zu prüfende Arbeitsmittel / Sticker to mark equipment that needs to be inspected



206

Sets / Sets



Mobile Dokumentation: Jetzt als App!
Mobile documentation: Now available as an App!





Wissen wie's geht? Unsere Schulungen liefern Antworten

Want to know how it's done? Our training courses show you how

Praxisnah und auf Deine Anforderungen zugeschnitten: Bei uns werden Teilnehmer*innen zu echten Profis der Absturzsicherung. Unser Aus- und Fortbildungsprogramm bietet Dir verschiedene Formate, die aufeinander aufbauen und sich ergänzen – kompetent und zertifiziert.

Zu den Kernthemen unserer Schulungen gehören die Montage, Überprüfung und Planung von Absturzschutzsystemen, Steigtechnik, sowie die Überprüfung und Verwendung von Persönlicher Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA). Im Zentrum jeder Fortbildung steht bei uns die **Stärkung Deiner Fach- und Handlungskompetenz** – denn nur so ist sicheres Arbeiten in der Höhe möglich.

Wir legen Wert auf einen konstruktiven Erfahrungsaustausch und realistische, praktikable Lösungsmöglichkeiten. Anschauen, anfassen und ausprobieren – bei uns erlebst Du Absturzsicherung aus der Nähe. Sammle eigene Erfahrungen und mach' Dir Dein eigenes Bild. Unsere Trainer stehen Dir während der Schulung mit Rat und Tat zur Seite.

Hands-on and tailored to your requirements: We turn our participants into true fall protection professionals. Our basic and advanced training programmes offer a range of formats in a series of sessions that complement each other. Competency and certification rolled into one.

The core topics of our training courses include the planning, installation and inspection of fall protection systems, access technology, as well as the usage and inspection of personal fall protection equipment (PPE). The focus of every training course is on strengthening your technical competency and ability to make decisions and take the right steps - because this is the only way to ensure that working high up stays safe.

We attach great importance to a constructive exchange of experience and to providing realistic, viable solutions. Study it, touch it and try it out - we let you experience fall protection close up. Gain your own experience and see for yourself. Our trainers support you throughout your training session - providing advice and answering all your questions.

Trainingszentrum

Unser modernes Trainingszentrum am nieder-rheinischen Firmensitz in Kevelaer bietet Raum für realistische Übungen und eine entspannte Atmosphäre für den theoretischen Wissensaustausch.



Training Centre

Our modern training centre at our company headquarters in Kevelaer offers plenty of scope for realistic exercises as well as a relaxed atmosphere for exchanging theoretical knowledge and experience.

Verpflegung

Für Dein Wohlbefinden ist gesorgt: Das gemeinsame Mittagessen gehört ebenso zum Weiterbildungspaket wie kostenlose Snacks und Getränke während der Veranstaltung.



Catering

We make sure you are well looked after: Not only do we have lunch together as part of our training package, but we also offer a range of free snacks and drinks whilst the session is going on.

Anreise & Unterkunft

In den Unterlagen, die wir Dir vorab zusenden, findest Du alle Infos zu Anreise und Übernachtungsmöglichkeiten. Die Hotels in der beigefügten Liste bieten vergünstigte Konditionen für unsere Seminarteilnehmer.



How to find us & accommodation

In the documents that are sent out to you prior to your training session, you will find all the information you need on how to find us and where to stay. The hotels in the attached list offer discounted rates for our seminar participants.

Sicherheit

Sicherheit geht vor, in der Höhe und auf dem Boden. Unsere Seminare folgen einem durchdachten Sicherheitskonzept gemäß Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz.



Safety

Safety is our number one priority - both high up and at ground level. We implement an elaborate safety concept during all our seminars in accordance with the applicable occupational health and safety standards.

Angebote in Deiner Nähe: Kurze Anreise. Weniger Zeitaufwand.

Wir führen Schulungen bundesweit durch. Dieses Angebot ist in 2 Varianten erhältlich: Unser Kursangebot, das wir in großen deutschen Städten in dafür geeigneten Räumen anbieten (bspw. Landesbildungszentren, Campus, Messegelände), richtet sich an Einzelpersonen bzw. Kleingruppen. Gerne kommen wir auch zu Dir/Euch in die Firma. Dies bietet sich insbesondere bei großen Teilnehmerzahlen an oder wenn Unterweisungen direkt an Deinem Arbeitsplatz stattfinden sollen.

Offers near you: Short journeys. Less time needed.

We hold training sessions all over the country - in two different versions: Training sessions held in major German cities at suitable locations (e.g. at regional training centres, campuses, exhibition sites), aimed at individuals and small groups. We would also be happy to come to your company. This is a great solution, if you have a large number of participants or want to do on-the-spot training at the workplace.

Individuelle Schulungen, Vorträge & Events

Gerne erstellen wir individuelle Schulungskonzepte oder halten Impulsvorträge auf Innungsveranstaltungen, internen Sicherheitstagen und ähnlichen Veranstaltungen. Wir freuen uns auf Deine Einladung.

Individual training, presentations & events

We would be happy to design an individual training concept for your company or hold a compact presentation focused on a specific topic at a local guild event, internal safety day or similar occasion. We are looking forward to receiving your invitation.



Ausbildung zum Fachmonteur für ABS Systeme

Training as an Installation Specialist for
ABS Systems

Dieses Training ermöglicht Erfahrungen mit der Montage und Dokumentation von ABS Anschlagseinrichtungen auf verschiedenen Untergründen zu sammeln und die besonderen Tricks und Kniffe zu lernen, die die Montage noch einfacher machen.

In this training course, you will gain experience in installing ABS anchorage systems on a range of different surfaces and in documenting these accordingly. You will also be provided with tips and tricks that make it even easier to install our products.



- **Rechtliche Grundlagen (Gesetze, Normen, DGUV, ...)**
Legal basics (laws, standards, DGUV, ...)
- **Herstellervorgaben (Zulassung, Sicherheitshinweise, Montageanleitung, ...)**
Manufacturer's instructions (approval, safety instructions, installation instructions, ...)
- **Auswahl und Verwendung des benötigten Werkzeugs**
Selection of the required tools and how to use them
- **Grundlagen der Montage Basics**
Basic installation skills
- **Befestigungstechnik**
Installation techniques



Jetzt buchen unter / Book now at
absturzsicherung.de/101

Ausbildung zum Sachkundigen für ABS Systeme

Training as a Specialist for ABS Systems

Zertifizierte Teilnehmer sind befähigt Anschlagseinrichtungen der ABS Safety zu inspizieren und zu bewerten. Die 2-tägige Erstsichtung schließt mit einer Prüfung ab und wird, bei Bestehen, mit einem 3 Jahre gültigen Zertifikat bescheinigt. In einer 1-tägigen Wiederholungsschulung kann das Zertifikat um 3 Jahre verlängert werden.

Certified participants are qualified to inspect and assess ABS anchorage systems. At the end of this 2-day course, there will be a test. Upon successfully completing this test, you will be presented with a certificate that is valid for 3 years. The validity can be extended by a further 3 years through attending a separate 1-day refresher training course.



- **Rechtliche Grundlagen (Gesetze, Normen, DGUV, ...)**
Legal basics (laws, standards, DGUV, ...)
- **Herstellervorgaben (Zulassung, Sicherheitshinweise, Montageanleitung, ...)**
Manufacturer's instructions (approval, safety instructions, installation instructions, ...)
- **Dokumentation mit Hilfe von „ABS Plan“**
How to create documentation using “ABS Plan”
- **Grundlagen der Planung von Absturzsicherungssystemen**
How to plan fall protection systems - the basics
- **Grundlagen der Überprüfung von Anschlagseinrichtungen**
Basic skills required to inspect anchorage systems



Jetzt buchen unter / Book now at
absturzsicherung.de/102

ABS-Kombi Schulung Montage & Wartung von ABS Absturzsicherungssystemen

ABS Combi-Training: Installation & Maintenance of ABS Fall Protection Systems

Eine Anreise – zwei Schulungen. Die ABS-Kombi Schulung beinhaltet die zwei Schulungen „Ausbildung – Fachmonteur für ABS-Systeme“ und „Ausbildung – Sachkundiger für ABS-Systeme“.

One trip - two training sessions. Our ABS Combi-training course consists of two training units: "Training as an Installation Technician Specialist for ABS Systems" and "Training as a Specialist for ABS Systems"



- **Rechtliche Grundlagen (Gesetze, Normen, DGUV, ...)**
Legal basics (laws, standards, DGUV, ...)
- **Grundlagen der Planung**
Planning basics
- **Montage und Wartung der Anschlagseinrichtungen**
Installing and servicing anchorage devices
- **Montage- und Wartungsdokumentation**
Installation and maintenance documentation
- **Sturzphysik**
The physics of falls

Jetzt buchen unter / Book now at
absturzsicherung.de/103



Ausbildung zum zertifizierten Fachberater für Absturzsicherungssysteme

Training as a certified consultant for ABS systems

In dieser Schulung werden die Teilnehmer befähigt Fachberatungen im Bereich der Absturzsicherung verhandlungssicher zu führen. Unter Berücksichtigung von Gefährdungsanalyse und ABS Produktauswahl werden individuelle Lösungsstrategien entwickelt.

This training course qualifies the participants to be able to confidently provide support and advice on all fall protection matters. Individual solution strategies are developed based on risk analysis and our range of ABS products.



- **Rechtliche Grundlagen (Gesetze, Normen, DGUV, etc.)**
Legal basics (laws, standards, DGUV etc.)
- **Produktauswahl**
Choosing the right products
- **Zulassung & Zertifizierung**
Approval & certification
- **Anforderungen Montage & Wartungsdokumentation**
Installation & maintenance documentation requirements
- **Gefährdungsbeurteilung & Rettungskonzept**
Risk assessment & rescue concept



Jetzt buchen unter / Book now at
absturzsicherung.de/104

Ausbildung zum zertifizierten Fachplaner für Absturzsicherungssysteme

Training as a certified planner for ABS systems

Im Verlauf des Seminars lernt man mit Hilfe der Gefährdungsbeurteilung für Arbeiten in der Höhe, ein individuelles Sicherheitskonzept zu erstellen. Bei der Erstellung werden die gesetzlichen Vorschriften, Verordnungen und Regelwerke berücksichtigt. Neben den rechtlichen Bestimmungen muss auch darauf geachtet werden, dass die Systeme in ihrer Verwendung sicher und sinnvoll sind.

During the course of this seminar, you will learn how to create an individual safety concept for working at heights based on risk assessments. The legal provisions, regulations and codes of practice will also be taken into consideration when drawing up your concept. Apart from observing the legal requirements, care must also be taken to ensure that the respective systems are not only safe to use but also make sense.



- **Gesetzliche Vorschriften & Verordnungen**
Legal provisions & regulations
- **Technische Regeln & Normen**
Technical rules & standards
- **Zulassung und Zertifizierung**
Approval & certification
- **Anforderungen an den Untergrund**
Substructural requirements



Jetzt buchen unter / Book now at
absturzsicherung.de/105



Benutzung von Persönlicher Schutzausrüstung gegen Absturz

How to use personal fall protection equipment

PSAgA schützt ihren Anwender vor tödlicher Absturzgefahr. Eine Unterweisung ist - vor der ersten Nutzung von PSAgA - gesetzlich vorgeschrieben und in einem Zeitraum von 12 Monaten zu wiederholen. In dieser Schulung lernen die Teilnehmer anhand verschiedener praktischer Übungen die korrekte Benutzung von PSAgA nach DGUV Regel 112-198.

PPE equipment protects users from falls with fatal consequences. It is legally required to receive appropriate instruction prior to using PPE for the first time. This must be repeated every 12 months. In this training course, participants learn how to correctly use PPE in accordance with DGUV Rule 112-198 through a range of practical exercises.



- **Erkennen und Beurteilen von Gefahrensituationen in der Höhe**
How to recognise and evaluate dangerous situations when working high-up
- **Auswahl und Einsatzmöglichkeiten von PSAgA**
Selection and areas of application for PPE equipment
- **Sichere Verwendung in verschiedenen Einsatzbereichen**
Safe usage in different fields of application
- **Im Schulungszentrum: Absturz-Demonstration am Dummy**
At our training centre: Demonstration of a fall using a dummy
- **Lagerung und Pflege der Ausrüstung**
Storing and caring for your equipment



Jetzt buchen unter / Book now at
absturzsicherung.de/106

Retten aus Höhen und Tiefen mit Hilfe von PSAgA

Rescuing individuals from heights and depths using PPE equipment

Die einfache Rettung aus Höhen und / oder Tiefen muss durch die vor Ort befindlichen Kollegen eingeleitet werden, damit die Rettungskette funktionieren kann und der verunfallte Kollege zeitnah gerettet wird. Die Maßnahmen, für den Fall eines Absturzes, werden im „Rettungskonzept“ beschrieben.

Simple rescue operations to rescue someone from high up / low down need to be initiated by colleagues onsite to ensure that the rescue chain functions properly and that the victim can be rescued quickly. All measures required in the case of a fall are described in the "Rescue Concept".



- **Erkennen und Beurteilen von Gefahrensituationen in der Höhe**
How to recognise and evaluate dangerous situations when working high-up
- **Das Rettungskonzept**
The rescue concept
- **Selbstretten und Retten von verunfallten Kollegen**
Rescuing oneself and one's colleagues after an accident
- **Erste-Hilfe-Maßnahmen nach dem Absturzunfall**
First aid measures after a fall
- **Einweisung in das ABS-Rettungsgerät**
Introduction to our ABS rescue equipment



Jetzt buchen unter / Book now at
absturzsicherung.de/107

Ausbildung zum Sachkundigen für PSaGA

Training as a qualified PPE specialist

In dieser Schulung wirst Du befähigt, im Rahmen der vorgeschriebenen, regelmäßig durchzuführenden Überprüfung den gebrauchssicheren Zustand von persönlicher Schutzausrüstung gegen Absturz (PSaGA) zu beurteilen. Die Schulung endet mit einer schriftlichen und praktischen Prüfung. Ausbildungsgrundlage ist der DGUV Grundsatz 312-906.

This training course will qualify you to be able to assess whether your personal fall protection equipment (PPE) is safe to use as part of the regular inspections required by law. The course closes with a written and practical examination. The training agenda is based on DGUV Principle 312-906.



- **Rechtliche Grundlagen und Aufgaben als sachkundiger Prüfer**
Legal basics & tasks in your role as qualified inspector
- **Verwaltung und Dokumentation**
Administration & documentation
- **Materialkunde**
Materials science
- **Prüfverfahren und Beurteilung von Schadensbildern**
Inspection methods & assessing different types of damage
- **Praktische Übungen zur Überprüfung von PSaGA**
Practical exercises for inspecting PPE equipment



Jetzt buchen unter / Book now at
absturzsicherung.de/108

Ausbildung zur Befähigten Person zur wiederkehrenden Prüfung von Steigleitern

Qualification as a specialist for regular fixed ladder system inspections

Teilnehmer werden befähigt Steigleitern herstellerunabhängig auf Sicherheit und Funktionsfähigkeit zu prüfen. Sie werden im besonderen Maße für das Thema Steigleitern sensibilisiert und sind in der Lage, die Eignung einer Steigleiter in verschiedenen Anwendungsbereichen, gemäß geltender Normen, Vorschriften und Herstellerangaben, zu bewerten.

This training course qualifies you to be able to check whether your fixed ladder systems are safe to use and functioning correctly. You will be made aware of the ins and outs of fixed ladders and will be trained to be able to evaluate the suitability of fixed ladder systems in different applications in accordance with the applicable standards, regulations and manufacturer specifications.



- **Rechtliche Grundlagen, Betreiberpflichten und Haftung**
Legal basics, operator obligations and liability
- **Arten von Steigleitern und Kennzeichnungen**
Types of fixed ladders and labelling
- **Steigschutzeinrichtungen**
Vertical ladder systems
- **Auswahl und Bewertung von Steigleiteranlagen**
Selecting and evaluating vertical ladder systems
- **Überprüfung und Instandsetzung inkl. Dokumentation**
Inspections and maintenance, incl. documentation



Jetzt buchen unter / Book now at
absturzsicherung.de/109

Ausbildung zur Befähigten Person zur wiederkehrenden Prüfung von Leitern, Tritten und fahrbaren Arbeitsbühnen

Qualification as a specialist for inspecting ladders, stepladders and mobile work platforms

Diese Schulung befähigt Dich, die regelmäßig wiederkehrende Überprüfung von Leitern, Tritten und fahrbaren Arbeitsbühnen durchzuführen, deren gebrauchssicheren Zustand festzustellen und zu dokumentieren. Die Überprüfung und Instandhaltung ist notwendig, um Leitern, Tritte und fahrbare Arbeitsbühnen langfristig und sicher verwenden zu können. Die Schulung schließt mit einer Prüfung ab.

This training course qualifies you for the regular inspections of your ladders, stepladders and mobile work platforms. You will learn how to determine whether the equipment is safe to use and to document this process accordingly. Inspections and maintenance are the basis for safe usage in the long term. This training course closes with a test.



- **Rechtliche Grundlagen, Betreiberpflichten und Haftung**
Legal basics, operator obligations and liability
- **Verschiedene Produkte**
Different products
- **Auswahl und Bewertung der Produkte**
Selecting and evaluating the products
- **Überprüfung und Instandsetzung**
Inspections and maintenance
- **Kennzeichnung und Dokumentation**
Labelling and documentation

Jetzt buchen unter / Book now at
absturzsicherung.de/110





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 180 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 Testing and Certification GmbH und dem Karlsruher Institut für Technologie (KIT) streng kontrolliert.

Dabei werden unsere Produkte wie Anschlagpunkte, Dachhaken und Systemstützen an unserem hochmodernen Fallturm auf Herz und Nieren geprüft. Hightech-Kameras und Sensoren dokumentieren 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 180 employees ensure that we can supply you with a range of top quality ABS Safety fall arrest solutions, manufactured using state-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 you have in mind, we at ABS Safety are guaranteed to have something in our product portfolio to cover it.

Our promise: Tested safety!

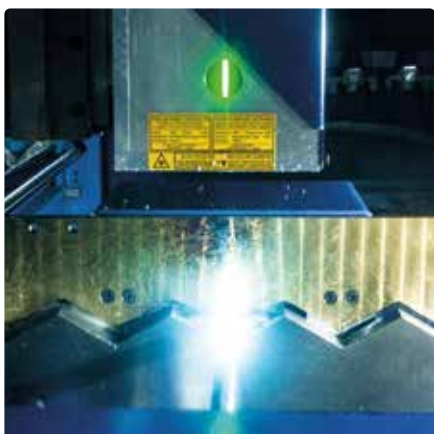
All ABS Safety's anchorage devices have been manufactured according to the latest standards and regulations. The safety of our products is strictly controlled by independent institutes, such as the DEKRA Testing and Certification GmbH institute and the Karlsruhe Institute of Technology (KIT).

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]
Absturzversicherung mit System

sturzversicherung.de

[ABS]
Absturzversicherung mit System

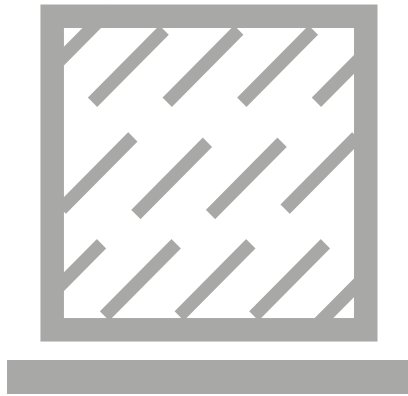
www.abs

[S]



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 Deiner Einsatzfelder bieten wir eine zuverlässige Absturzsicherung an. Auch Hohlräume, Naturstein oder Porenbeton stellen für unsere Produkte kein Problem dar. Anschlagseinrichtungen 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 findest Du 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, wird einfach in Bohrloch eingeschlagen. Montageaufwand unter 2 Minuten. Empfehlung: Montage mit der Einschlaghilfe zum Schutz von Gewinde und Data Matrix Code (1 Einschlaghilfe gratis pro 10 St. ABS-Lock III-BE).

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for flat roofs, simply hammered into the bore hole. Installed in less than 2 minutes. Recommendation: Install using an installation aid to protect the thread; includes a data matrix code (1 installation aid free for every set of 10 ABS-Lock III-BEs ordered).

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

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- **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

ABS-Lock® III-BE Pro

einschlagen / hammered in

optional Optional accessory



Einschlaghilfe BE Pro / BE Pro installation aid

- > Bohrhammer Einschlaghilfe (M6-M16) mit SDS-plus Schaft.
- > Installation aid for hammer drills (M6-M16) with an SDS-plus shaft.

Gruppe B / Group B

L3-BE-16P-EH



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Flachdächer. Der integrierte Spezialdübel spreizt sich automatisch durch ein Drehmoment, das am Anschlagpunktkopf aufgebracht wird. Einfache jährliche Wartung dank Drehmomentkontrolle.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for flat roofs. The specially-designed, integrated dowel is automatically expanded when torque is applied to the top of the anchorage point. The special torque control mechanism makes easy work of your annual inspections

- Europäische Technische Bewertung (ETA)
European Technical Assessment (ETA)
- DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- Beton ≥ C20/25
Concrete ≥ C20/25
- in wenigen Minuten installiert
Installed in a matter of minutes
- optional: Einschlaghilfe
Optional: Installation aid

L3-BE-PRO-200-16 = L3-BE-PRO-[200mm Überstand]-16
L3-BE-PRO-200-16 = L3-BE-PRO-[200mm protrusion]-16

Gruppe A / Group A

L3-BE-PRO-200-16
L3-BE-PRO-300-16
L3-BE-PRO-400-16
L3-BE-PRO-500-16
L3-BE-PRO-600-16
L3-BE-PRO-700-16
L3-BE-PRO-800-16

ABS-Lock® III-BE Pro-24

einschlagen / hammered in

optional Optional



Einschlaghilfe BE Pro-24 / Installation aid BE Pro-24

- > Bohrhammer Einschlaghilfe (SW21) mit SDS-plus Schaft.
- > Installation aid for hammer drills (SW21) with SDS-plus shaft.

Gruppe B / Group B

L3-BE-24P-EH



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 24mm). Einsatz in Seilsicherungssystemen als Alternative zu SR Produkten. Der integrierte Spezialdübel spreizt sich automatisch durch ein Drehmoment, das am Anschlagpunktkopf aufgebracht wird. In wenigen Minuten installiert.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 24mm). Can be used in a lifeline system as an alternative to our SR products. The specially-designed, integrated expansion dowel is automatically expanded when torque is applied to the top of the anchor rod. Installed in a matter of minutes.

L3-BE-PRO-200-24 = L3-BE-PRO-[200mm Überstand]-24
L3-BE-PRO-200-24 = L3-BE-PRO-[200mm protrusion]-24

Gruppe A / Group A

L3-BE-PRO-200-24
L3-BE-PRO-300-24
L3-BE-PRO-400-24
L3-BE-PRO-500-24
L3-BE-PRO-600-24
L3-BE-PRO-700-24
L3-BE-PRO-800-24
L3-BE-PRO-900-24
L3-BE-PRO-1000-24

- Europäische Technische Bewertung (ETA)
European Technical Assessment (ETA)
- DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- Beton ≥ C20/25
Concrete ≥ C20/25
- Einfache jährliche Wartung dank Drehmomentkontrolle
The special torque control mechanism makes easy work of your annual inspections
- Ohne zusätzliche Verstärkung geeignet zur Montage von Kurven und Endhalter in Seilsicherungssystemen
Suitable as a corner or end support in a lifeline system - without the need for extra reinforcement

ABS-Lock® III-B

einkleben / cemented



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Dachfläche, Wand, Fassade oder Montage über dem Kopf. Wird mit Verbundmörtel WIT-UH-300 (ZU-1000A) im Beton befestigt.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for roof surfaces, walls, facades and overhead installation. Cemented into concrete using WIT-UH-300 (ZU-1000A) 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)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- **Beton ≥ C20/25**
Concrete ≥ C20/25
- **optional: Verbundmörtel ZU-1000A**
Optional: ZU-1000A special adhesive
- **Achtung: Für Verwendung in Seilsicherungssystemen 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-B

einkleben / cemented



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Beton, seitliche Montage mit Winkelplatte. 2 Ankerstangen (250mm) 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 (250mm) are cemented into the concrete structure using WIT-VM-250 (ZU-1000) Special Adhesive. Incl. stainless steel installation set.

- DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- 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-B-SEITL-300-65 = L3-B-SEITL-[300mm Überstand]-[65mm Loch bis Träger]
L3-B-SEITL-300-65 = L3-B-SEITL-[300mm protrusion]-[65mm from the bore to the beam]

Gruppe A / Group A

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

ABS-Lock® III- SEITL-SR-B

einkleben / cemented



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) mit verschraubtem Stützrohr (Ø 42mm) für Beton, seitliche Montage mit Winkelplatte. 2 Ankerstangen (250mm) 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 (250mm) are cemented into the concrete structure using WIT-VM-250 (ZU-1000) Special Adhesive. Incl. stainless steel installation set.

- DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- 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-B-SEITL-300-SR = L3-B-SEITL-[300mm Überstand]-SR
L3-B-SEITL-300-SR = L3-B-SEITL-[300mm protrusion]-SR

Gruppe A / Group A

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

ABS-Lock® X-SR-B-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 + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- **Beton ≥ C20/25**
Concrete ≥ C20/25
- **ab 70mm Einbautiefe**
For installation depths ≥ 70mm

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

Gruppe A / Group A

LX-SR-B-AS-350

LX-SR-B-AS-500

LX-SR-B-AS-700

ABS-Lock® X-SR-HD-AS

Einschlagdübel / Drive-in dowel



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt für Beton-Hohldecken ≥ C45/55 (B55) mit fest verschweißtem Stützrohr (Ø 42mm). Absturzsicherung für bis zu 3 Personen. Auch zum Abseilen von 1 Person geeignet. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point for concrete hollow-core slab ceilings ≥ C45/55 (B55), equipped with a firmly welded-on supporting rod (Ø 42mm). Fall protection device specially designed for 3 individuals. Also suitable for abseiling usage (1 individual). Incl. a stainless steel installation set.

- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
- **Adapterplatte f. Hohldecken + verschweißtes Stützrohr**
Adapter plate for hollow-core slabs, incl. a welded-on supporting rod
- **Spiegelstärke min. 25 mm**
Web thickness: ≥ 25mm
- **mit 8 beigefügten Spreizdübeln befestigt**
Installed using the 8 expansion dowels included in the package
- **Befestigung in den Hohlräumen und im Vollmaterial möglich**
Suitable for attachment to hollow-core slabs and solid materials

LX-SR-HD-AS-350 = LX-SR-HD-AS-[350mm Überstand]
LX-SR-HD-AS-350 = LX-SR-HD-AS-[protrusion: 350mm]

Gruppe A / Group A

LX-SR-HD-AS-350

LX-SR-HD-AS-500

LX-SR-HD-AS-700

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)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN 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-UH-300 (ZU-1000A) 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-UH-300 (ZU-1000A) Special Adhesive. For concrete grades not listed, verification of suitability needs to be confirmed through a series of pull-out tests. Incl. stainless steel installation set.

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
- **Beton ≥ C20/25**
Concrete ≥ C20/25
- **ab 60mm Einbautiefe**
For installation depths ≥ 60mm
- **optional: Verbundmörtel ZU-1000A**
Optional: ZU-1000A 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-HD

Hohldecken / Hollow core slabs



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt für Beton-Hohldecken, mit Grundplatte (150 x 150mm) und verschweißtem Stützrohr (Ø 42mm). Befestigung mit 4 Hohlbohlenankern (Spreizdübeln V4A). Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point for hollow core slabs, with a base plate (150 x 150mm) and welded-on support tube (Ø 42mm). Installed using 4 expansion anchors (expansion dowels, 316 stainless steel). Incl. stainless steel installation set.

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

■ allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)

National technical approval ("abZ")

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

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

■ Beton-Hohldecken ≥ C45/55

For hollow core slabs ≥ C45/55

■ 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 / 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 B / Group B

ZU-LX-DURCH



>>> 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 tube (Ø 42mm), base plate (200 x 200mm) and counter plate (100 x 100mm). Suitable for installation through ceilings, facades, hollow profiles and lightweight concrete. When ordering, please state the required clamp size! Incl. stainless steel installation set.

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
- **durch Decken, Hohlprofile und Leichtbeton**
For installation through 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-Klemm-B

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

Gruppe A / Group A

LX-B-KLEMM-0
LX-B-KLEMM-150
LX-B-KLEMM-300
LX-B-KLEMM-400
LX-B-KLEMM-500
LX-B-KLEMM-XXX

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- **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 + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- **Porenbeton ≥ P 3.3**
Porous concrete ≥ P 3.3
- **optional: Verbundmörtel ZU-1000**
Optional: ZU-1000 special adhesive

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**
DIN EN 795:2012, A
- **klein und unauffällig**
Small and unobtrusive
- **Beton ≥ C20/25**
Concrete ≥ C20/25



Gruppe A / Group A

L5-B

ABS-Lock® 360

einkleben / cemented



>>> Der frei um 360° drehbare Edelstahl-Anschlagpunkt (aus 1.4404) wird in Beton eingeklebt (Optional erhältlich: ABS Verbundmörtel). Die Anschlagereinrichtung ist mit einer gelben Anschlagöse (RAL 1003) ausgestattet (Sonderfarben auf Anfrage). Lieferung inklusive Befestigungsset.

>>> This stainless steel anchorage point (material grade 1.4404) rotates a full 360° and is designed for cementing into concrete (optionally available: ABS special adhesive). The anchorage device is equipped with a yellow (RAL 1003) anchorage eyelet (special colours are available upon request). Installation materials are included in the package.

- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
- **Einkleben in Beton mit M16 Gewinden**
Cemented into concrete using an M16 thread
- **Ohne Überstand, ideal für eine platzsparende Montage**
Does not protrude when installed - ideal for saving space



Gruppe A / Group A

L360-B-90-M16

ABS-Lock® I

abnehmbar / detachable



>>> 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 ABS-Lock® II sleeve (concrete and steel).



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

■ **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



>>> Edelstahleinbauhülse (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)**
National technical approval ("abZ")

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

■ **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-C

einbetonieren / concreted in



>>> Edelstahl einbauhülse mit passendem Einbetonierzubehör (Mutter und Kunststoff-Fixierungshilfe) für abnehmbaren Anschlagpunkt ABS-Lock® I. Inkl. Stopfen und Abdeckung aus Kunststoff. Optional: Abdeckung aus Edelstahl.

>>> Stainless steel sleeve - comes with accessories for encasing the sleeve in concrete (nut and plastic fixing aid) - designed for our detachable ABS-Lock® I anchorage point. Plastic cap and cover. Optional: Stainless steel cap.



L2-C-100 = L2-C-[100mm Länge]
L2-C-100 = L2-C-[length 100mm]

Gruppe A / Group A

L2-C-100

■ **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**

National technical approval ("abZ")

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

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

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.

Gruppe A / Group A

L2-ZUB-EB



■ Zubehör für ABS-Lock II

Specially-designed accessory for our ABS-Lock II sleeve

■ Ankermutter + Fixierungshilfe

Anchor nut + fixing aid

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.

Gruppe A / Group A

L2-ZU-EB-AH



■ 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

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.

Gruppe A / Group A

L2-WINKEL



■ Zubehör für ABS-Lock II

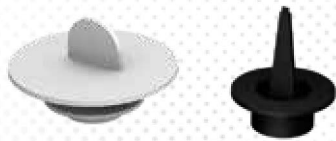
Specially-designed accessory for our ABS-Lock II

■ speziell für abgehängte Decken

Suitable for suspended ceilings

■ optional: Verbundmörtel ZU-1000

Optional: ZU-1000 special adhesive



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



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



ABS-Lock® I TelePole

> Teleskopstange zum Einsetzen und Herausnehmen des ABS-Lock® I an schwer erreichbaren Bereichen. 3 Varianten: 90-145cm (TELE-1,5), 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: 90-145cm (TELE-1,5), 160-290cm (TELE-3) and 210-390cm (TELE-4).

Gruppe B / Group B

L1-TELE-1,5

L1-TELE-3

L1-TELE-4



Verbundmörtel / Special adhesive

> Zweikomponentenmörtel für Beton und Mauerwerk, inkl. Mischdüse. Für Auspresspistole (ZU-1003). Kartusche mit 420ml. Variante ABS UM-H speziell für ABS-Lock III-B.

> Two-component adhesive for concrete and masonry, incl. mixing nozzle. For cartridge applicator guns (ZU-1003). Cartridge containing 420ml. Product ABS UM-H specially designed for ABS-Lock III-B.

Gruppe B / Group B

ZU-1000-420-ABS (ABS VK)

ZU-1000A-420-ABS (ABS UM-H)



Auspresspistole / Cartridge applicator gun

> Auspresspistole für Verbundmörtel (ZU-1000-420-ABS & ZU-1000A-420-ABS).

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

Gruppe B / Group B

ZU-1003



ABS Drill-B

> Qualitäts-Hammerbohrer mit 4-Schneiden-Kopf und SDS-Schaft.

> High-quality hammer drill bit with 4-cutter head and SDS shank.

Gruppe B / Group B

WE-DRILL-B-10X150

WE-DRILL-B-12X160

WE-DRILL-B-16X160

WE-DRILL-B-16X550

WE-DRILL-B-18X200

WE-DRILL-B-18X400

WE-DRILL-B-24X400

WE-DRILL-B-24X700



METALLDACH

METAL ROOFS



Absturzsicherung für Metalldächer

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 Kippdübel sorgen dabei für den nötigen Halt.

Um die Installation unserer Systeme noch leichter zu gestalten, haben wir für Dich 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.

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
LX-T-150-SR *
LX-T-300-SR
LX-T-400-SR
LX-T-500-SR
LX-T-600-SR

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- **Trapezblech, Stahl ab 0,5mm (0,63mm nach abZ Vorgabe)**
For trapezoidal sheeting ≥ 0.5mm (0.63mm acc. to abZ specifications)
- **Lochabstand 180-250mm**
Distance between the pre-drilled holes: 180-250mm

ABS-Lock® X-T-21

Kippschraube / Toggle bolt



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Warmdächer, mit Grundplatte (290 x 200mm). Einfache Befestigung mit 4 vormontierten Spezialkippschrauben, 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 top-down through the base plate. Incl. installation set.

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
LX-T-300-21-SR
LX-T-400-21-SR
LX-T-500-21-SR
LX-T-600-21-SR

■ allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)

National technical approval ("abZ")

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

■ Trapezblech, Stahl ab 0,63mm

For trapezoidal sheeting, steel ≥ 0.63 mm

■ Lochabstand 180-250mm

Distance between the holes: 180-250mm

■ Vormontiertes Kippschrauben-Set

Pre-installed toggle bolt set

ABS-Lock® X-SW

Kippschraube / Toggle bolts



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

>>> 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
LX-SW-300-SR

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

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

■ Sandwich- und Trapezblech (negativ)

For sandwich and trapezoidal sheeting (negative)

■ Stahl ab 0,5mm

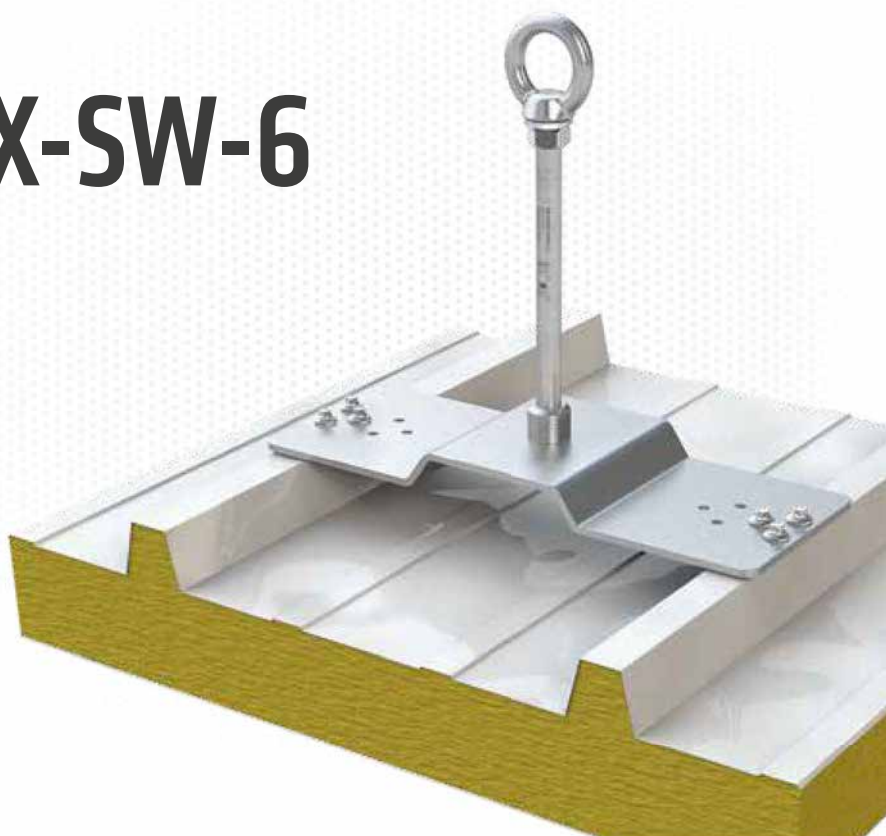
For steel plating ≥ 0.5mm

■ Lochabstand 280-333mm

Distance between the pre-drilled holes: 280-333 mm

ABS-Lock® X-SW-6

einschrauben / screwed on



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) mit Grundplatte für Sandwichbleche. Wird in der tragenden Unterkonstruktion verschraubt (Holzbalken oder Z-Pfette). Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) with a specially-designed base plate for sandwich sheeting. The anchor is screwed onto a load-bearing substructure (wooden beam or Z purlin). Incl. installation set.

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
- **Lochabstand 250mm / 333mm**
Distance between the holes: 250mm / 333mm
- **Stahl ab 0,5mm**
For steel widths $\geq 0.5\text{mm}$
- **Elementdicke Ihres Untergrundes bei Bestellung angeben**
When ordering, please state the depth of your supporting structure

LX-SW-6-[Überstand]
LX-SW-6-[protrusion]

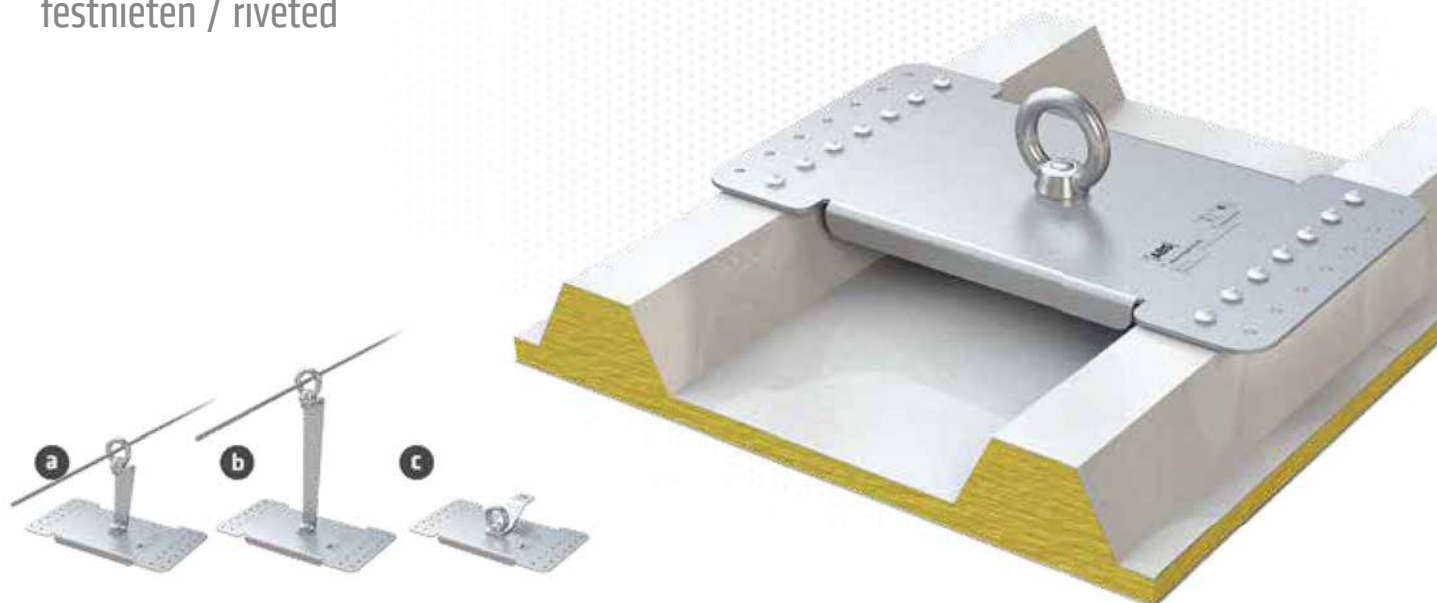
Gruppe A / Group A

LX-SW-6-150
LX-SW-6-300
LX-SW-6-400
LX-SW-6-500



ABS-Lock® X-Rivet

festnieten / riveted



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt in 2 verschiedenen Grundplatten erhältlich für unterschiedliche Sickenabstände. Befestigung mit wasserdichten Blindnieten aus Aluminium 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 aluminium, 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 + DIN CEN/TS 16415:2017
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- Sandwich- und Trapezblech (Kaltdach)
For sandwich and trapezoidal sheeting (cold roofs)
- Stahl ab 0,45mm; Aluminium ab 0,8mm
For steel plating $\geq 0.45\text{mm}$; for aluminium plating $\geq 0.8\text{mm}$
- Lochabstand 180-250mm / 280-333mm
Distance between the holes: 180-250mm / 280-333mm

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.



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

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



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**
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- **Trapezbleche ab 0,75mm**
For trapezoidal sheeting $\geq 0.75\text{mm}$
- **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

Kippdübel / 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**
DIN EN 795:2012, A
- **DIN EN 1263-2:2014**
DIN 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

optional / optional



ABS Drill-T

> Qualitäts HSS Imp. Stufenbohrer TiAlN beschichtet Ø4 - 20mm. Mit E6.3 Bithalter. Für allen gängigen Industriematerialien, z. B. Stahlbleche bis 4mm.

> High-quality HSS Imp. TiAlN-coated step drill, Ø 4-20 mm. Includes E6.3 bit holder. For all common industrial materials, e.g. steel sheeting $\leq 4\text{mm}$.

Gruppe B / Group B

WE-DRILL-T-5-20

optional / Optional



ABS Schutzelemente für Anschlagpunkte / ABS anchorage point protection components

> Praktische Silikonkappen und Stopfen bewahren Gewinde von Einzelanschlagpunkten und ABS-Lock-SYS-Systemstützen vor Schmutz.

> Practical silicone caps and plugs protect single anchorage point threads and ABS-Lock-SYS system supports from dirt.

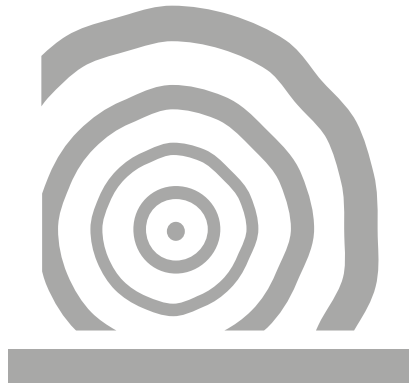
Gruppe B / Group B

ZU-SCHUTZ-M16-I

ZU-SCHUTZ-M16-A



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 Deiner 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

optional Optional



OSB-Verteilerplatte / OSB distribution plate

> Lastverteilerplatte (Maße: 500 x 500 x 12mm).

Wird bei dünneren Materialstärken zusätzlich montiert. Inkl. Befestigungsmaterial.

> Load-distributing base plate (dimensions: 500 x 500 x 12mm). This can be additionally installed when using extremely thin materials. Incl. installation set.

Gruppe B / Group B

ZU-OSB-500X500X12



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für OSB oder Holzschalungen, mit Grundplatte (200 x 200mm). Mit 16 Edelstahlschrauben direkt auf Holzuntergrund 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.

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

LX-H-300-16-SR

LX-H-400-16-SR

LX-H-500-16-SR

LX-H-600-16-SR

■ allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)

National technical approval ("abZ")

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

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

■ abZ: OSB min. 22mm oder vergleichbar z.B. Rauspund oder Brettschichtholz

National technical approval: OSB ≥ 22mm, or similar, e.g. tongue and groove boards or glulam planks

■ DIN EN795: Holz min. 24mm, OSB min. 18mm

DIN EN795: Wood ≥ 24mm, OSB ≥ 18mm

■ Optional Befestigung mit zusätzlicher OSB-Platte (min. 12mm) auf Holz ab 20, OSB ab 12mm

Optionally, the device can be installed on wood (≥ 20mm) or on OSB paneling (≥ 12mm) using an additional OSB board (≥ 12mm)

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
LX-H-300-14+2-SR
LX-H-400-14+2-SR
LX-H-500-14+2-SR
LX-H-600-14+2-SR

■ allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)

National technical approval ("abZ")

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

■ für tragende Holzkonstruktionen
For load-bearing wooden structures

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





ABS-Lock® X-Klemm-H

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

Gruppe A / Group A

LX-H-KLEMM-0
LX-H-KLEMM-150
LX-H-KLEMM-300
LX-H-KLEMM-400
LX-H-KLEMM-500
LX-H-KLEMM-XXX

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- **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.

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

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- **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

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.

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

- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- **für tragende Holzkonstruktionen**
For load-bearing wooden structures
- **Balken min. 100 x 120mm**
Min. rafter dimensions: 100 x 120mm

ABS-Lock® III- SEITL-65-H

kontern / countered



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Holz, seitliche Montage mit Winkelplatte. 2 Gewindestangen (250mm) 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 (250mm) are inserted through pre-drilled holes and countered using nuts. Incl. stainless steel installation set.

L3-H-SEITL-300-65 = L3-H-SEITL-[300mm Überstand]-[65mm Loch bis Balken]

L3-H-SEITL-300-65 = L3-H-SEITL-[300mm protrusion]-[65mm from the bore to the beam]

Gruppe A / Group A

L3-H-SEITL-300-65

L3-H-SEITL-400-65

L3-H-SEITL-500-65

L3-H-SEITL-600-65

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

■ seitliche Befestigung mit Winkelplatte
Lateral installation using an angular plate

■ für tragende Holzkonstruktionen
For load-bearing wooden structures

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

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



ABS-Lock® III- SEITL-SR-H

kontern / countered



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) mit Stützrohr (Ø 42mm) für Holz, seitliche Montage mit Winkelplatte. 2 Gewindestangen (250mm) 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 (250mm) are inserted through pre-drilled holes and countered using nuts. Incl. stainless steel installation set.



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

Gruppe A / Group A

L3-H-SEITL-300-SR

L3-H-SEITL-400-SR

L3-H-SEITL-500-SR

L3-H-SEITL-600-SR

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

■ seitliche Befestigung
mit Winkelplatte
Lateral installation
using an angular plate

■ für tragende
Holzkonstruktionen
For load-bearing wood-
en structures

■ Balken min. 100 x
200mm
Min. beam dimensions:
100 x 200mm

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



ABS-Lock® Wave

einschrauben / bolted on



>>> 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 + DIN CEN/TS 16415:2017
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- 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 (a)

ABS-Lock® Wave 60

einschrauben / bolted on



>>> Anschlageinrichtung 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 + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- **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 (a)



ABS-Lock® I

abnehmbar / detachable



>>> 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 ABS-Lock® II sleeve (concrete and steel).



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

■ 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

einschrauben / screwed in



>>> Edelstahleinbauhülse (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 + DIN CEN/TS 16415:2017
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017

■ Balken min. 140 x 140mm
Min. rafter dimensions: 140 x 140mm

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

Gruppe A / Group A

L2-H-100

L2-H-150

L2-H-200



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



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



ABS-Lock® I TelePole

> Teleskopstange zum Einsetzen und Herausnehmen des ABS-Lock® I an schwer erreichbaren Bereichen. 3 Varianten: 90-145cm (TELE-1,5), 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: 90-145cm (TELE-1,5), 160-290cm (TELE-3) and 210-390cm (TELE-4).

Gruppe B / Group B

L1-TELE-1,5

L1-TELE-3

L1-TELE-4



ABS Schutzzelemente für Anschlagpunkte / ABS anchorage point protection components

> Praktische Silikonkappen und Stopfen bewahren Gewinde von Einzelanschlagpunkten und ABS-Lock-SYS-Systemstützen vor Schmutz.

> Practical silicone caps and plugs protect single anchorage point threads and ABS-Lock-SYS system supports from dirt.

Gruppe B / Group B

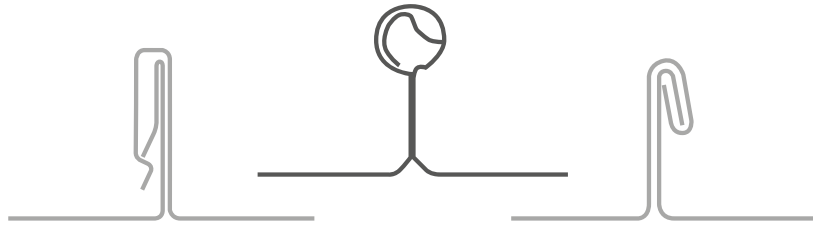
ZU-SCHUTZ-M16-I

ZU-SCHUTZ-M16-A



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 Anschlagseinrichtung 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

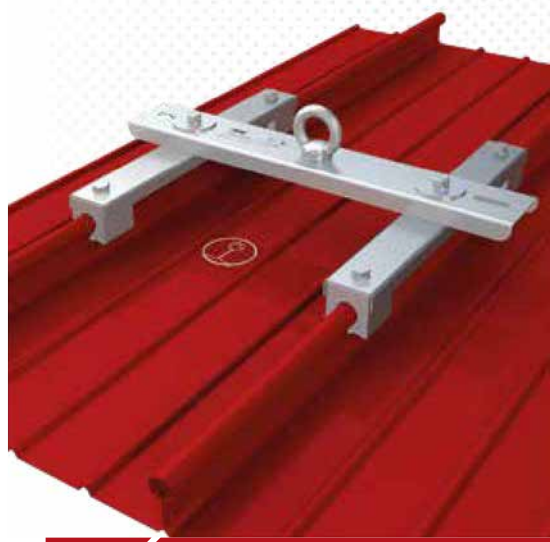
Falzklemmen / clamped onto two seams



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

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

- DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- durchdringungsfreie Montage
Completely penetration-free
- Falzabstände 300-450mm / 420-660mm
Seam intervals: 300-450mm / 420-660mm
- Aluminium ab 0,7mm
Aluminum thickness $\geq$ 0.7mm
- 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 + DIN CEN/TS 16415:2017
DIN EN 795:2012, C + DIN 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

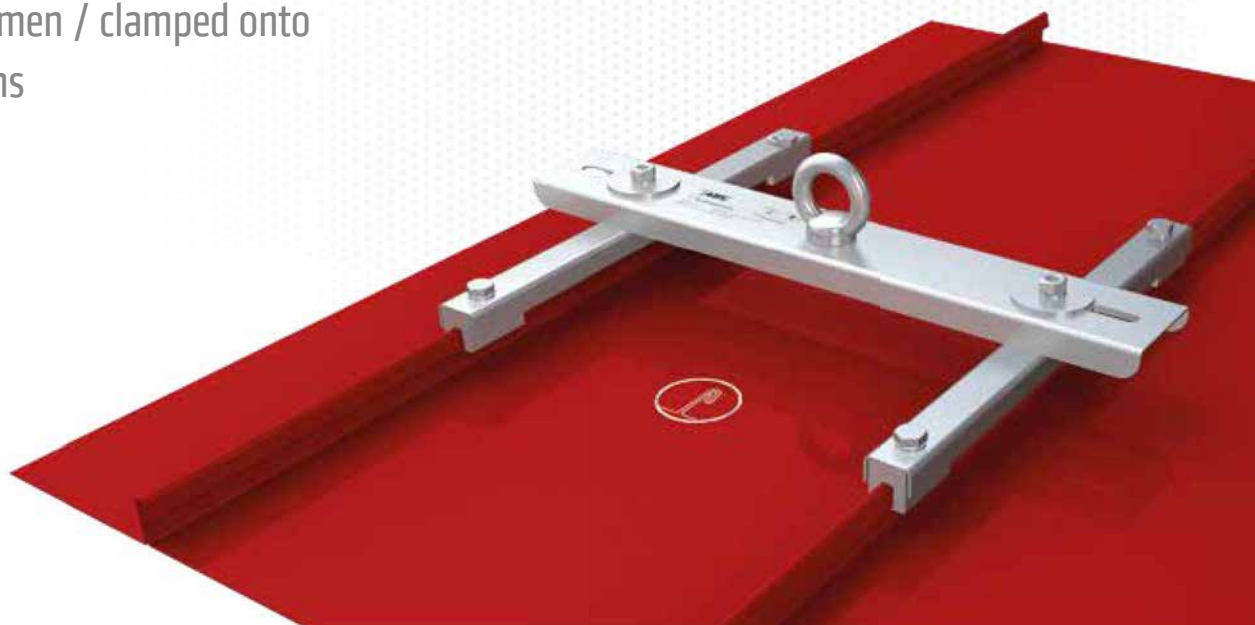


Gruppe B / Group B

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.

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-ST-720

PF-4-CU-450

PF-4-CU-660

- DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
DIN EN 795:2012, A + DIN 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 0,7mm
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, auch Kupferstehfalz (CU)
e.g. Rheinzink and similar systems; also suitable for copper standing seam panels (Cu)

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 + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, C + DIN 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 + DIN CEN/TS 16415:2017
DIN EN 795:2012, A + DIN 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 ≥ 0.75mm

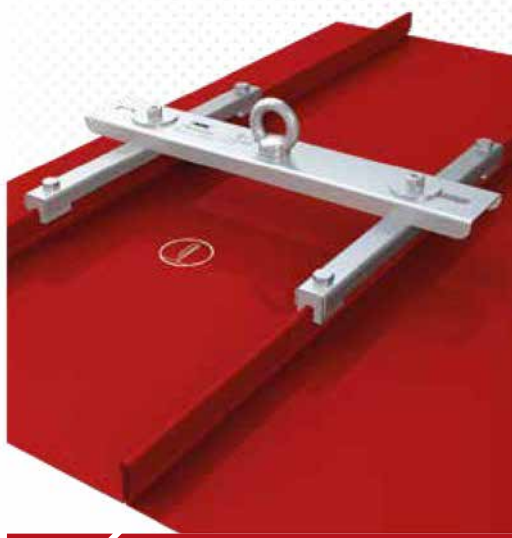
■ z.B. Kliptec, Snapfalz und ähnliche
e.g. KlipTec, Snapfalz and similar systems

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
DIN 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

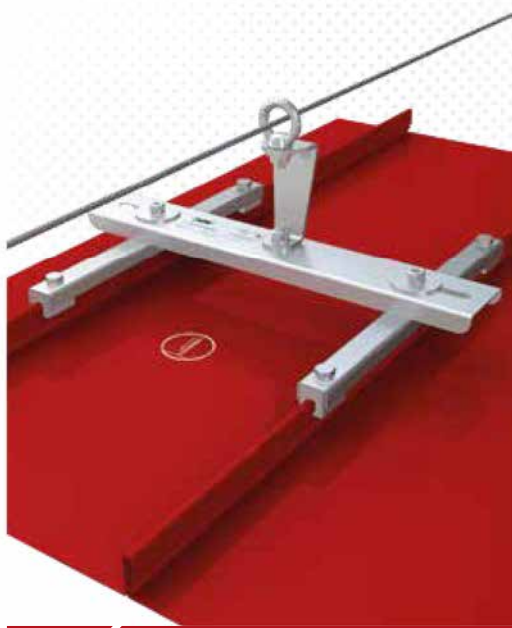
■ nur für Seilsicherungssysteme
Designed exclusively for usage in a lifeline system

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

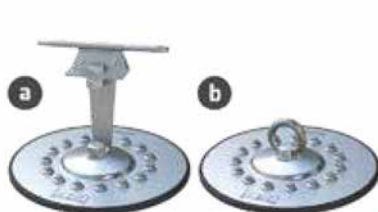
PF-4-KLIP-450-ZW

PF-4-KLIP-660-ZW



ABS-Lock® Falz H

einschrauben / screwed in



>>> Anschlagpunkt aus hochfestem Aluminium und Edelstahl mit Zulassung für Winkelstehfalzdächer (herstellerunabhängig) zur Montage in Holz. Dank integrierter Dichtung bleibt das Dach auch nach der Montage dicht. Inkl. Befestigungsset.

>>> Anchorage point made from high strength aluminium and stainless steel materials - licensed for angled standing seam roof systems (manufacturer-independent) installed on a wooden subsurface. Thanks to its integrated seal, your roof stays dry after installation. Incl. installation set.

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- **Holz min. 24mm, OSB min. 22mm**
Wood $\geq$ 24mm, OSB $\geq$ 22mm
- **Montage durch Dampfsperren/Abdichtungen**
Can be installed through vapour barriers and waterproofing
- **Einsatz auch in Seilsicherungssystemen**
Also designed for implementation in a lifeline system

Gruppe B / Group B

PF-H

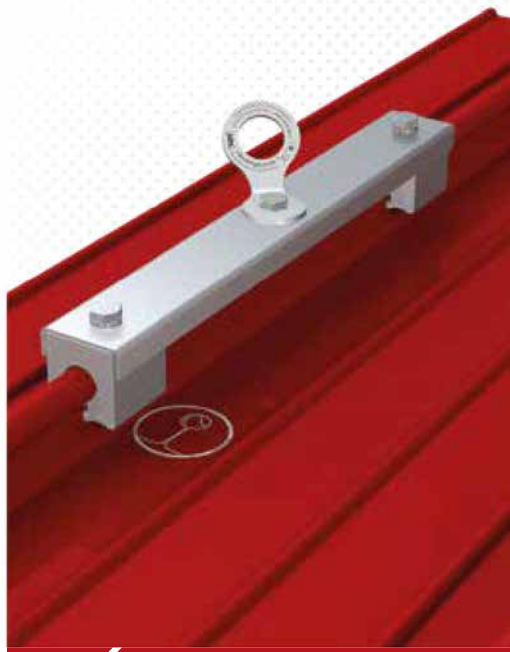
PF-H-ZW-350 (a)

PF-H-ZW (a)

PF-H-END (b)

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 + DIN CEN/TS 16415:2017
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- durchdringungsfreie Montage
Completely penetration-free
- Befestigung an nur einer Schar
Mounted on a single seam
- Aluminium ab 0,7mm
Aluminum thickness $\geq$ 0.7mm
- 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 + DIN CEN/TS 16415:2017
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- durchdringungsfreie Montage
Completely penetration-free
- Befestigung an nur einer Schar
Mounted on a single seam
- Stahl und Edelstahl ab 0,5mm; Kupfer ab 0,55mm; Aluminium ab 0,7mm; Titanzink ab 0,7mm
For steel and stainless steel $\geq$ 0.5mm; copper $\geq$ 0.55mm; aluminum $\geq$ 0.7mm; titanium zinc $\geq$ 0.7mm
- 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

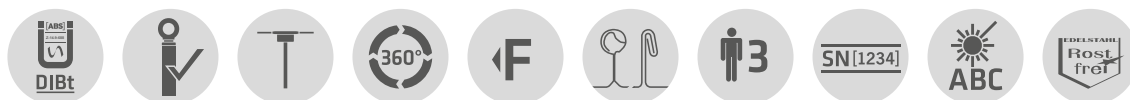
PF-5-ST

PF-5-CU



ABS-Lock® Falz VI Rundbördelfalz

Falzklemmen / Clamped onto a seam



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt mit Aluminiumklemmen und frei drehbarer Anschlagöse. Wird durchdringungsfrei auf Rundbördelfalz geklemmt. Auch als Zwischenstütze (ZW) oder als End- und Eckpfosten in Seilsicherungssystemen erhältlich. Inkl. Befestigungsset.

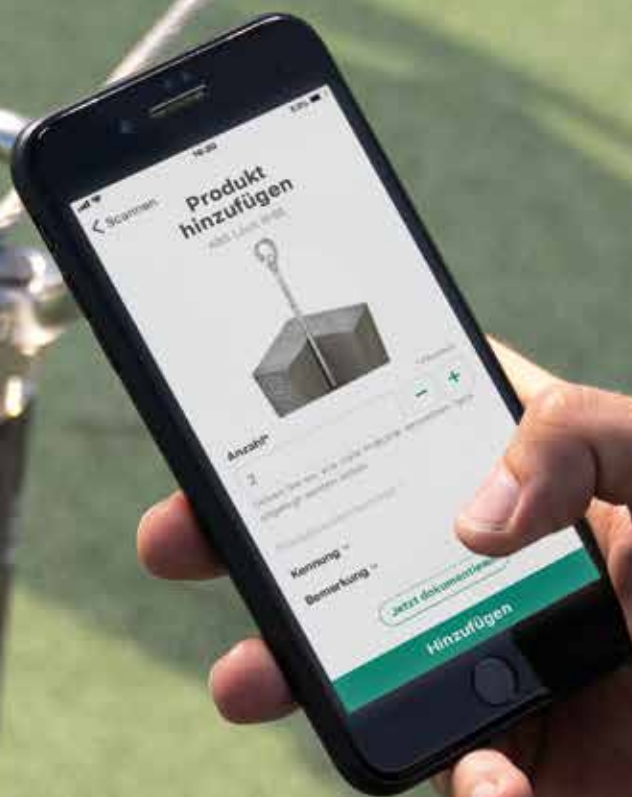
>>> Stainless steel anchorage point, equipped with aluminium clamps and freely-rotating anchorage eyelet. Simply clamped onto a rounded-edge seam without penetrating the surface. Also available for use as an intermediate bracket or end or corner bracket in a lifeline system. Incl. installation set.

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **durchdringungsfreie Montage**
Penetration-free installation
- **Falzabstände 305 - 500mm**
Seam interval 305 - 500 mm
- **Aluminium ab 0,9mm**
Aluminium ≥ 0.9 mm

PF-6-RB-500 = PF-6-RB-[500mm Falzabstand]
PF-6-RB-500 = PF-6-RB-[500mm seam interval]

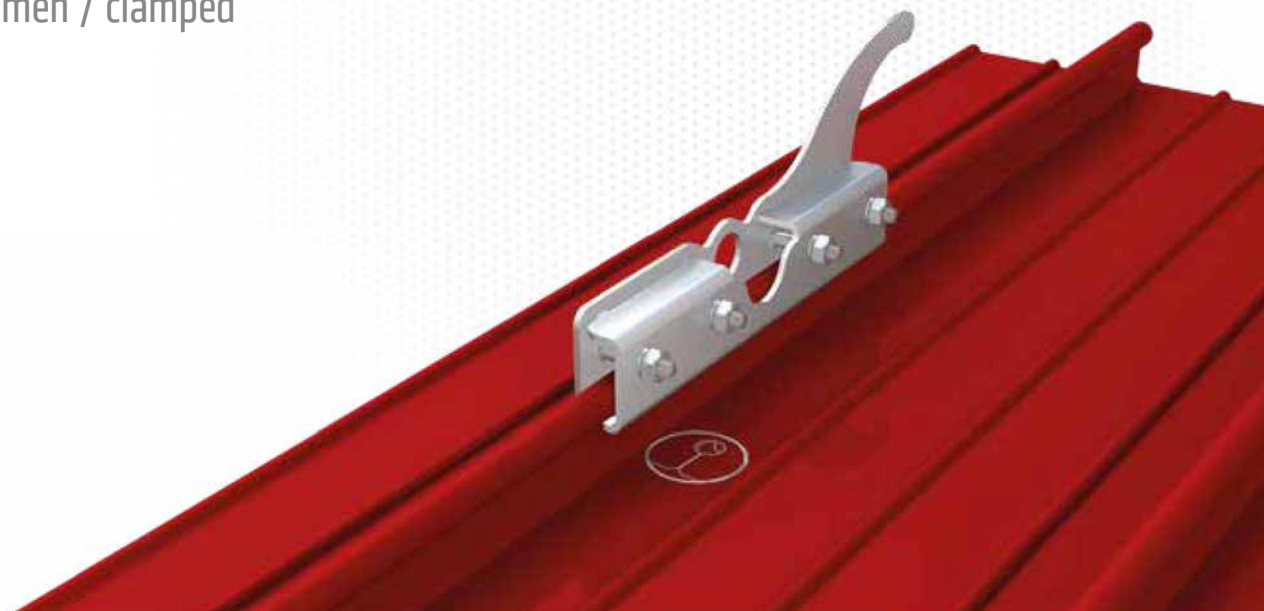
Gruppe B / Group B

PF-6-RB-500
PF-6-RB-500-ZW (a)
PF-6-RB-500-ZW-350 (a)
PF-6-RB-500-END (b)



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)**
DIN 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; Aluminium ab 0,7mm**
For steel and stainless steel $\geq 0.5\text{mm}$; copper and titanium zinc $\geq 0.6\text{mm}$; aluminum $\geq 0.7\text{mm}$
- **für Rundbördel- & Stehfalzdächer**
For rounded-edge and standing seam roof systems
- **durchdringungsfreie Montage**
Penetration-free installation

Gruppe A / Group A

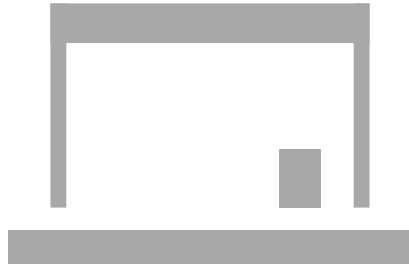
DH06





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 unangestastet.

Ein echter Clou sind unsere durchdringungsfreien Lösungen für Bitumenbahnen und gewebeverstärkte Folie. Ausgewählte Anschlagpunkte werden einfach von oben auf der Dachhaut verschweißt. Besonders stolz sind wir auf unsere durchdringungsfreien Anschlagseinrichtungen, die die Vorgaben des DIBt erfüllen und für die wir eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung haben. Zum Beispiel der ABS-Lock OnTop Max: einfach auf Bitumen verschweißt kann die Anschlagseinrichtung als Anschlagpunkt und als Zwischenhalter in Seilsicherungssystemen genutzt werden.

Fall protection solutions that do not penetrate your roof membrane are our speciality. We have designed a range of fall protection systems specifically with flat roofs in mind - counterweighted systems that can be easily integrated into your roof greenery. These systems not only protect your roof membrane but also look great. They can also be used to set up a complete horizontal lifeline system in a green roof environment - leaving your building aesthetics virtually untouched.

A real highlight are our penetration-free solutions for bitumen and fabric-reinforced plastic membrane roofs. Specially-selected fall protection anchors are simply fused on top of the respective roof membrane surface. We are particularly proud of our penetration-free anchorage devices which fulfil the requirements stipulated by the German Institute for Construction Technology ("DIBt") and have been awarded national technical approval - for example, our ABS-Lock OnTop Max: Simply fuse it onto a bitumen surface and use it as either an anchorage point or an intermediate post in a lifeline system.

ABS-Lock® OnTop Max

aufschweißen / fused on



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Flachdächer. Durchdringungsfreie Montage durch verschweißen auf Bitumenbahnen Typ BAUDER PYE PV 200 S5 EN. Geringes Gewicht dank flachem Aluminiumrahmen (153 x 153cm).

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) - specially designed for flat roof surfaces. It is fused onto bitumen sheeting to prevent the roof membrane from being penetrated. Designed for BAUDER PYE PV 200 S5 EN sheeting. Low weight due to its flat aluminium frame (153 x 153cm).

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **für Flachdächer bis 5°**
For flat roof pitches of up to 5°
- **auf Bitumenbahnen verschweißt**
Fused onto bitumen sheeting
- **inkl. integriertem Dämpfungselement**
Incl. integrated shock absorber element
- **durchdringungsfrei ohne Auflast**
Penetration-free installation without additional weights

Gruppe B / Group B

L-OT-MAX

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 + DIN CEN/TS 16415:2013
Complies with DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2013
- für Flachdächer bis 10°
For flat roof pitches ≤ 10°
- auf Bitumenbahnen / gewebeverstärkter 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 Edelsystem 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-Lock® OnTop Weight

Auflast / weighted down



>>> Edelstahl-Anschlagpunkt (Ø 16mm) für Kies-Flachdächer. Unkompliziert zusammengebaut, mit einem Vlies von 3 x 3 Metern abgedeckt, Kies drauf - fertig. Durchdringungsfrei installiert ist die Anschlagereinrichtung sofort einsatzbereit. Mit zusätzlichen Diagonalsstreben (L-OT-W-DIA; mind. 1.300kg Kies) Einsatz als End- und Kurvenstütze möglich. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm), specially designed for flat gravel roofs. Easily assembled: Simply place the 3 x 3m fleece mat on top of the device and cover it up with gravel - and you're done. This stainless steel anchor is installed without penetrating your roof surface and can be used straight away. When equipped with an additional diagonal strut (L-OT-W-DIA; min. 1,300kg gravel), it can also be used as an end or corner support. Incl. a stainless steel installation set.

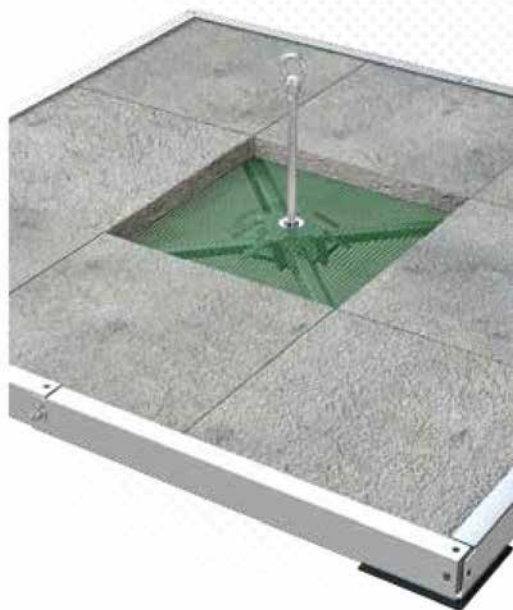
- DIN EN 795:2012, E
EN 795:2012, E
- beschwert mit Kies (min 750kg); Dachlast: ca. 85kg pro m²
Weighted down using gravel (≥ 750kg); roof load: approx. 85kg per m²
- inkl. Vlies (3x3 m)
Incl. fleece mat (3x3m)
- Optional: Diagonalsstreben L-OT-W-DIA
Optional: Diagonal strut L-OT-W-DIA

Gruppe B / Group B

L-OT-W

ABS Weight OnTop

Auflast / weighted down



>>> Anschlagkreuz für Flachdächer, mit 8 Betonplatten (50 x 50 x 5cm) 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**
DIN 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 5cm) 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 485kg (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. 485kg (using gravel). Incl. installation set and 5x EPDM patches to protect the roof membrane.

- **DIN EN 795:2012, E + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, E + DIN CEN/TS 16415:2017
- **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: 485kg; Dachlast: ca. 215,6kg pro m²**
Weight incl. gravel: 485kg; roof load: approx. 215.6kg 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 SafetyBull

Fahrbare Anschlagseinrichtung / Mobile anchorage system



>>> Dieser mobile Personenanschlagpunkt wird einfach zum jeweiligen Einsatzort gefahren und sichert ohne weiteren Montageaufwand bis zu 2 Personen gegen Absturz (integrierter Sicherheitsmechanismus). Laufleicht bereift ist der ABS SafetyBull die ideale temporäre Flachdach-Absturzsicherung.

>>> This mobile anchorage point for individuals is simply driven over to where it is needed to protect up to 2 individuals from falling - with no additional installation work required (integrated safety mechanism). Our ABS SafetyBull is equipped with smooth-running tyres and is ideal for securing flat roof areas on a temporary basis.

- **DIN EN 795:2012, E + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, E + DIN CEN/TS 16415:2017
- **für Flachdächer bis 5°**
For flat roofs with a pitch of up to 5°
- **einfache Bedienung, besonders mobil dank Bereifung**
Easy to use, the big tyres makes it easy to move around
- **Gesamtgewicht: 274kg**
Total weight: 274kg
- **Optional: Werkzeugkasten (d), Seitenholme (c - 2 Stück), Materialablage (b), Zusatzgewichte (e - 11 Stück)**
Optional: Toolbox (d), side bars (c - 2 bars), space to store materials (b), additional weights (e - 11 weights)

Gruppe B / Group B

SB-WAGEN (a)

SB-GESTELL (b)

SB-HOLME (c)

SB-BOX (d)

SB-GEWICHT (e)



SAFETYBULL

SAFETYBULL
The world's most advanced
production trailer
built with the best
materials and
craftsmanship
in the world.
Contact us today at 1-800-355-7878
or visit our website at www.safetybull.com

SAFETYBULL
The world's most advanced
production trailer
built with the best
materials and
craftsmanship
in the world.
Contact us today at 1-800-355-7878
or visit our website at www.safetybull.com



ABS BorderMark Chain

> Absperkette 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 laser-etched,
weather-resistant warnings, incl. "Mandatory
use of PPE equipment from this point!" Incl. 2
cable ties.

Gruppe B / Group B

BM-SCHILD



ABS Schutzelemente für Anschlagpunkte / ABS anchorage point protection compo- nents

> Praktische Silikonkappen und Stopfen bewah-
ren Gewinde von Einzelanschlagpunkten und
ABS-Lock-SYS-Systemstützen vor Schmutz.

> Practical silicone caps and plugs protect single
anchorage point threads and ABS-Lock-SYS
system supports from dirt.

Gruppe B / Group B

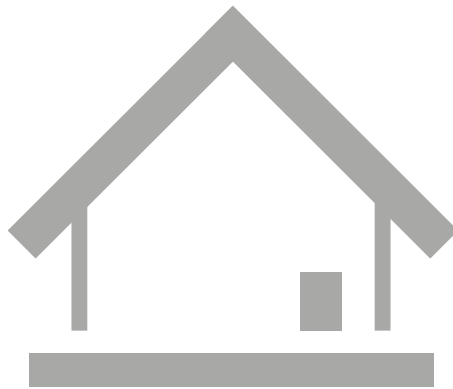
ZU-SCHUTZ-M16-I

ZU-SCHUTZ-M16-A



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 Spezial-schrauben 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**
DIN 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**
DIN 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® 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)**
DIN 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 (min. 60 x 120mm). Inkl. Befestigungsset.

>>> Stainless steel anchor loop (Ø 5mm) for wooden beams. This anchor loop is extremely discreet and hardly visible once it has been installed on the building structure. Attached quickly and easily to a wooden beam (min. 60 x 120mm) using only 2x stainless steel screws. Incl. installation set.

- **Europäische Technische Bewertung (ETA)**
European Technical Assessment (ETA)
- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN 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)

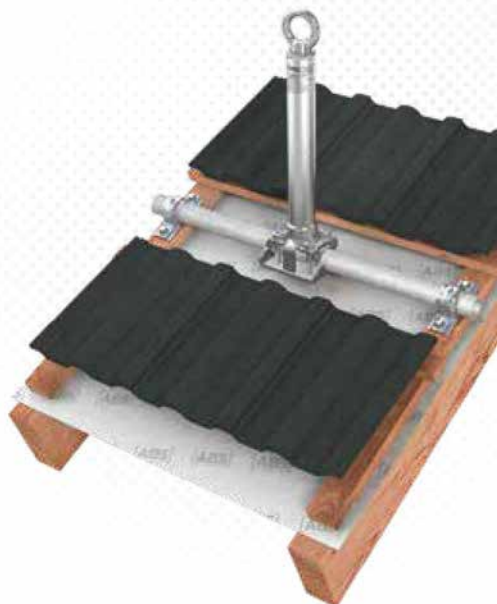
Gruppe B / Group B

L-LOOP

L-LOOP-ETA

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.

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

Gruppe B / Group B

L-SD-300

L-SD-400

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

ABS AluTrax Steildach Halter / ABS AluTrax Pitched Roof Bracket



>>> Dank des Steildachhalters ist der Einsatz des Aluminium-Schienensicherungssystem ABS AluTrax auch auf geneigten Dächern möglich.

>>> Thanks to this specially-designed Pitched Roof Bracket, our ABS AluTrax aluminium rail safety system can also be used on a pitched roof surface.



- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017
- **sichert 2 Personen gleichzeitig (1 Person pro Gleiter)**
Secures 2 individuals simultaneously (1 individual per glider)
- **Steildach bis 75°**
For roofs with a pitch ≤ 75°
- **Ideal zum Positionieren für Wartungs- und Reinigungsarbeiten z.B. an Solaranlagen**
Ideal for getting into position to carry out maintenance or cleaning work, e.g. on solar collectors

Gruppe B / Group B

AT-SD

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

■ 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 Anschlagseinrichtungen für Stahluntergründe sind vielfältig. Fast ebenso groß ist die Zahl der Montagemöglichkeiten von Anschlagpunkten. Unsere Absturzsicherungen können eingeschraubt oder gekontert werden. Ganz nach Deinen Wünschen und Anforderungen!

Auch für Stahluntergründe bieten wir Dir 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)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- **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® 360

einschrauben / Screwed on



>>> Die Montage des frei um 360° drehbaren Edelstahl-Anschlagpunktes (aus 1.4404) ist auf Stahluntergründen mit einer Stärke ab 10 mm aufwärts möglich. Die Anschlagereinrichtung ist mit einer gelben Anschlagöse (RAL 1003) ausgestattet (Sonderfarben auf Anfrage). Lieferung inklusive Befestigungsset.

>>> This stainless steel anchorage point (material grade 1.4404), which rotates a full 360°, can be installed on a steel subsurface with a min. depth of 10 mm. The anchorage device is equipped with a yellow (RAL 1003) anchorage eyelet (special colours are available upon request). Installation materials are included in the package.



- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
- **Gewindelängen: 16, 24, 30 und 50 mm (andere Gewindelänge auf Anfrage)**
Thread lengths: 16, 24, 30 and 50 mm (other thread lengths available upon request)
- **Einschrauben mit M12, M16 und M20 Gewinden**
Screwed into place using an M12, M16 or M20 thread

Gruppe A / Group A

L360-ST-16-M12

L360-ST-24-M16

L360-ST-30-M20

ABS-Lock® 360

kontern / Screwed on



>>> Die Montage des frei um 360° drehbaren Edelstahl-Anschlagpunktes (aus 1.4404) ist auf Stahluntergründen ab einer Stärke von 12 mm möglich. Die Anschlagereinrichtung ist mit einer gelben Anschlagöse (RAL 1003) ausgestattet (Sonderfarben auf Anfrage). Lieferung inklusive Befestigungsset.

>>> This stainless steel anchorage point (material grade 1.4404), which rotates a full 360°, can be installed on a steel subsurface with a min. depth of 12 mm. The anchorage device is equipped with a yellow (RAL 1003) anchorage eyelet (special colours are available upon request). Installation materials are included in the package.



- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, A + CEN/TS 16415:2017
- **Gewindelängen: 16, 24, 30 und 50 mm (andere Gewindelänge auf Anfrage)**
Thread lengths: 16, 24, 30 and 50 mm (other thread lengths available upon request)
- **Kontern mit M16 Gewinden**
Countered using an M16 thread

Gruppe A / Group A

L360-ST-50-M16

kontern / countered



>>> 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 + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- **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-ST-SEITL-300-65 = L3-ST-SEITL-[300mm Überstand]-[65mm Loch bis Träger]
L3-ST-SEITL-300-65 = L3-ST-SEITL-[300mm protrusion]-[65mm distance from the bore to the beam]*

Gruppe A / Group A
L3-ST-SEITL-300-65
L3-ST-SEITL-400-65
L3-ST-SEITL-500-65
L3-ST-SEITL-600-65

kontern / countered



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

- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- **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-ST-SEITL-300-SR = L3-ST-SEITL-[300mm Überstand]-SR
L3-ST-SEITL-300-SR = L3-ST-SEITL-[300mm protrusion]-SR

Gruppe A / Group A
L3-ST-SEITL-300-SR
L3-ST-SEITL-400-SR
L3-ST-SEITL-500-SR
L3-ST-SEITL-600-SR

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)

National technical approval ("abZ")

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

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)

National technical approval ("abZ")

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

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.

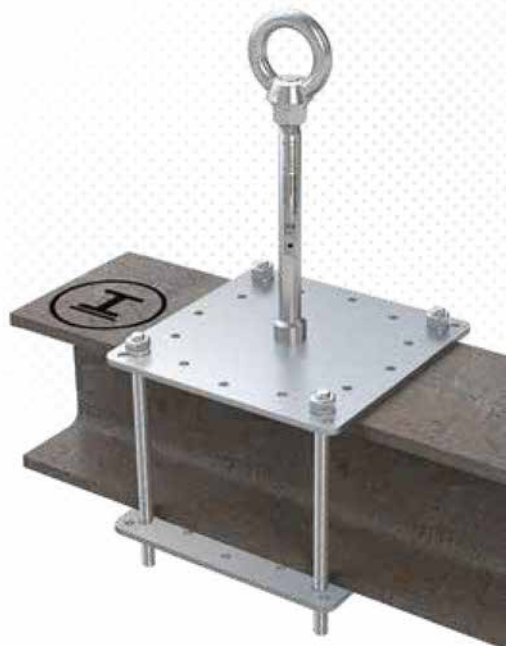
>>> Stainless steel anchorage point (Ø 16mm) for steel girders, with base and counter plate (200 x 200mm). Clamped around a girder, max. girder width: 150mm. Custom sizes upon request. Incl. stainless steel installation set.

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

Gruppe A / Group A

LX-ST-KLEMM-0
LX-ST-KLEMM-150
LX-ST-KLEMM-300
LX-ST-KLEMM-400
LX-ST-KLEMM-500
LX-ST-KLEMM-XXX

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2017
- **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® 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**
DIN EN 795:2012, A
- **klein und unauffällig**
Small and unobtrusive
- **durch Stahl gekontert**
Designed for steel structures (countered)



Gruppe A / Group A

LS-ST

ABS-Lock® I

abnehmbar / detachable



>>> 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 ABS-Lock® II sleeve (concrete and steel).



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

■ 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-ST

kontern / countered



>>> Edelstahleinbauhülse (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)
National technical approval ("abZ")

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

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

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

■ **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-300

LT-MAX

ABS RunBeam

Rollengleiter / Roller glider



>>> Temporärer Edelstahl-Rollengleiter für den über Kopf Einsatz an Stahlträgern. 4 laufflechte, bereits vormontierte Rollen mit hochwertigen Kugellagern.

>>> Temporary stainless steel roller glider for steel girders - specially designed for overhead usage. 4 smooth-running, pre-installed rollers equipped with high-quality ball bearings.

- DIN EN 795:2012, B
DIN EN 795:2012, B
- 6 Varianten für insgesamt 11 Trägerbreiten
6 models for a total of 11 different girder widths



RB-140/180 = RB-[140 o. 180mm Trägerbreite]
RB-140/180 = RB-[140 or 180mm girder width]

Gruppe B / Group B

RB2-80+120
RB2-100+140
RB2-140+180
RB2-160+200
RB2-220+260
RB2-240+280

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: 90-145cm (TELE-1,5), 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: 90-145cm (TELE-1,5), 160-290cm (TELE-3) and 210-390cm (TELE-4).

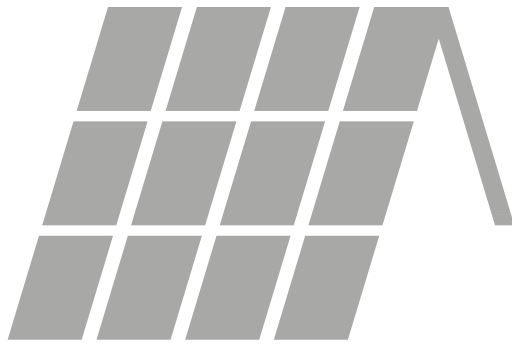
Gruppe B / Group B

L1-TELE-1,5
L1-TELE-3
L1-TELE-4



PV-SYSTEME

PV SYSTEMS



PV-Systeme für maximale Sicherheit auf dem Dach

PV systems for maximum safety on your roof

Mit unseren PV-Systemen bieten wir Dir innovative Lösungen, die speziell auf die Herausforderungen bei der Sicherung von Solaranlagen zugeschnitten sind. Egal, ob bei Neuinstallationen oder der Nachrüstung auf bestehenden Dächern – unsere Systeme garantieren Dir die zuverlässige Absturzsicherung, die höchste Sicherheitsstandards erfüllt.

Unsere Produkte sind so konzipiert, dass sie nicht nur leicht zu montieren sind, sondern auch witterungsbeständig und langlebig bleiben – ideale Voraussetzungen für langfristigen Schutz. So kannst Du und Dein Team mit einem sicheren Gefühl auf dem Dach arbeiten und die Installation reibungslos abschließen.

Ruf uns gerne an – wir planen Dein PV-Sicherheitssystem gemeinsam und individuell für Deine Bedürfnisse.

Our PV systems provide innovative solutions that have been specially designed to meet the challenges faced when securing solar collectors. Whether you are installing a completely new system or retrofitting an existing roof surface – our systems guarantee reliable fall protection that complies with the highest safety standards. Our products have not only been designed to be easily assembled – they are also highly weather-resistant and durable – a perfect start to ensuring long-term protection. This means that you and your team can work up on your roof in total safety and complete your installation without any hitches.

Give us a call – we will be happy to work with you to plan your PV safety system and tailor it to your individual needs.

ABS Base Fusion

PV-Unterkonstruktion zum Aufschweißen auf Bitumen / PV substructure - designed to be fused onto a bitumen surface



>>> Die PV-Unterkonstruktion wird ohne Dachdurchdringung auf dem Flachdach montiert. Das System kann direkt mit einer Absturzsicherung (Geländersysteme) kombiniert werden. Die Einbindung in eine Blitzschutzanlage (150 kA) nach DIN EN 62305-3 ist ebenfalls möglich.

>>> This PV substructure is installed on a flat roof without penetrating the surface. It can be combined with a fall protection system (guardrail system). You can also integrate it into your lightning conductor system (150 kA) in accordance with EN 62305-3.

- **Flachdach bis 5° Neigung**
Designed for a flat roof pitch $\leq 5^\circ$
- **Kein Zusatzgewicht daher geringe Auflast**
No extra weights required so the overall load is not increased
- **Befestigung durch mitgelieferte Bitumenpatches (beschiefert, 400 x 270 mm)**
Installed using bitumen patches that come with the product (slated, 400 x 270 mm)
- **Befestigung mit RESITRIX® SK W Full-Bond möglich (bauseits anzufertigen, nicht im Lieferumfang)**
Installed using RESITRIX® SK W Full-Bond (to be provided by the customer, not included in the package)
- **Kompatibel mit ABS Solar Guard und ABS Guard OnTop Geländersystem**
Compatible with our ABS Solar Guard and ABS Guard OnTop guardrail systems

Preise auf Anfrage / Price available upon request

ABS Base Weight

PV-Unterkonstruktion zur Auflastbeschwerung / PV substructure - weighted down



>>> Die PV-Unterkonstruktion wird ohne Dachdurchdringung auf dem Flachdach montiert. Das System kann direkt mit einer Absturzsicherung (Geländer- oder Seilsicherungssystem) kombiniert werden. Die Einbindung in eine Blitzschutzanlage (150 kA) nach DIN EN 62305-3 ist ebenfalls möglich.

>>> This PV substructure is simply installed on a flat roof without penetrating the surface. The system can be combined with a fall protection system (guard rail or lifeline system). You can also integrate it into a lightning conductor system (150 kA) in accordance with EN 62305-3.

- **Flachdach bis 5° Neigung**
Suitable for roofs with a pitch $\leq 5^\circ$
- **Nutzung auf extensiv begrünten Flachdächern ebenfalls möglich**
Also suitable for usage on a flat roof with dense, extensive greenery
- **Installation durch Auflastbeschwerung (Ballastierung bauseits zu stellen)**
Installed using ballasting (to be provided by the customer)
- **Kompatibel mit ABS Solar Guard und ABS Guard OnTop Geländersysteme, ABS-Lock SYS Seilsicherungssystem**
Compatible with our ABS Solar Guard and ABS Guard OnTop guard rail systems as well as our ABS-Lock SYS lifeline solutions

Preise auf Anfrage / Price available upon request



ABS Base Green

PV-Unterkonstruktion für das Gründach / PV substructure for green roof surfaces



>>> Ballastiertes 3-in-1-System für intensive und extensive Gründächer: vereint Absturzsicherung, PV-Unterkonstruktion und Blitzschutz – ohne Dachdurchdringung. Für Neubau und Bestand. Flexibel planbar als Ost-West-Schmetterlingsformation oder Südausrichtung. Steigert die Modulfeld-Effizienz um bis zu 70%, mit bifazialen Modulen bis zu 20% Mehrertrag. BuGG- und DGUV-konform.

>>> 3-in-1 system installed using weights - suitable for dense, extensive roof greenery: Fall protection, PV substructure and lightning conductor all rolled into one – without penetrating the roof surface. For new and existing buildings. Allows flexible planning: Can be installed in an east-west layout or in a butterfly formation. Increases the efficiency of your modules by up to 70 % - or by up to 20 % when deploying bifacial modules. BuGG and DGUV-compliant.

- **BuGG- & DGUV-konform für Neubau & Bestand**
BuGG & DGUV-compliant - suitable for new & existing buildings
- **Ballastiert – keine Dachdurchdringung**
Installed using weights - without penetrating the roof surface
- **+70% Leistung durch 3-in-1-System**
+70 % yield thanks to the 3-in-1 system
- **+20% Ertrag mit bifazialen Modulen**
+20 % yield when deploying bifacial modules
- **Ost-West oder Süd planbar, ideal für Gründächer**
East-west or south-facing layout possible - ideal for green roof surfaces

Preise auf Anfrage / Price available upon request





ABS Solar Guard Mobile

Mobiles Geländersystem für ABS Base Unterkonstruktionen /
Mobile guardrail system for ABS Base substructures



>>> Geländersystem, das immer dort ist, wo es gebraucht wird. Der mobile, schmale Laufwagen reduziert den Schattenwurf auf die Photovoltaik-Module auf ein Minimum. Kann in Parkposition neben der Anlage verschattungsfrei umgeklappt werden. Einbindung in eine Blitzschutzanlage (150 kA) nach DIN EN 62305-3 ist ebenfalls möglich. Inkl. Befestigungsset.

>>> This guardrail solution is always right there where you need it. The mobile, slim design of this trolley system cuts the shading of your photovoltaic panels to a minimum. When folded down in its "parking" position alongside your PV system, shading is completely ruled out. The guardrail can also be integrated into a lightning conductor system (150 kA) in accordance with EN 62305-3. Installation materials are included.

- **EN 13374-A:2019**
EN 13374-A:2019
- **Durchdringungsfreie Montage ohne zusätzliche Ballastierung an unseren PV-Unterkonstruktionen**
Can be installed on one of our PV substructures without penetrating the roof surface - no extra ballasting required
- **sehr geringer Abstand zur Attika (min. 0,80m) ermöglicht maximale Auslage von Solar-Modulen**
Minimal space (min. 0.80 m) between the system and the parapet lets you install the maximum number of solar panels possible
- **Geschützter Arbeitsbereich in einer Breite von ca. 3,50m**
Protects an area of work up to approx. 3.50 m in width
- **bis zu 90% leichter als herkömmliche Auflastkombinationen aus Photovoltaik-Anlage und Geländersystem**
Up to 90% lighter than traditional ballast combinations consisting of photovoltaic panels and a separate guardrail system

Preise auf Anfrage / Price available upon request

ABS Solar Guard

Seitenschutzgeländer für ABS Base Unterkonstruktionen /
Lateral guardrail system for ABS Base substructures



>>> Flachdach Aluminium-Schutzgeländer zur durchdringungs-freien Montage an ABS Base Fusion und Weight PV-Unterkonstruktionen. Im Falle der Fusion-Unterkonstruktion ist die Einbindung in eine Blitzschutzanlage (150 kA) nach DIN EN 62305-3 problemlos möglich.

>>> Aluminium guardrail system for flat roof surfaces. It can be installed on an ABS Base Fusion or ABS Base Weight PV substructure without penetrating the roof surface. When combined with an ABS Fusion substructure, the guardrail can be easily integrated into a lightning conductor system (150 kA) in accordance with EN 62305-3.

- **DIN EN 13374:2019, A**
EN 13374:2019, A
- **Durchdringungsfreie Montage ohne zusätzliche Ballastierung**
Can be installed without penetrating the roof surface - no extra ballasting required
- **sehr geringer Abstand zur Attika (min. 0,80m) ermöglicht maximale Auslage von Solar-Modulen + es bleibt ausreichend Platz für sichere Wartungsgänge**
Minimal space (min. 0.80 m) between the system and the parapet lets you install the maximum number of solar panels possible - whilst still leaving enough room for safe maintenance access
- **bis zu 90% leichter als herkömmliche Auflastkombinationen aus Photovoltaik-Anlage und Geländersystem**
Up to 90% lighter than traditional ballast combinations consisting of photovoltaic panels and a separate guardrail system
- **Inkl. Befestigungsmaterial**
Installation materials included

Preise auf Anfrage / Price available upon request



ABS-Lock® SYS IV für ABS Base Weight

überfahrbares Seilsicherungssystem (6 mm) /
Traversable lifeline system (6 mm)



>>> Speziell für die Verwendung mit der PV-Unterkonstruktion ABS Base Weight entwickelte Variante unseres überfahrbaren Seilsicherungssystems ABS-Lock SYS IV. Extrem flexibles System dank unserer ABS-Lock SYS Komponenten. Kann problemlos und unterbrechungsfrei um Ecken und Hindernisse geführt werden. Seilsicherungssystem kann über die PV-Anlage hinaus auf der Dachfläche weitergeführt werden.

>>> This version of our ABS-Lock SYS IV traversable lifeline system was specially developed for use with our ABS Base Weight PV substructure. It is an extremely flexible solution thanks to the use of ABS-Lock SYS components. The system can run around corners and obstacles without any interruptions. The lifeline system can also be extended beyond your PV system across the roof surface.

- **DIN EN 795:2012, C, E & CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, C, E & CEN/TS 16415:2017
- **Arbeiten in Rückhaltung möglich**
Can also be implemented as a retention system
- **Verschattungsoptimiert für größtmöglichen PV-Ertrag**
Optimal avoidance of shading to achieve the greatest solar yield possible
- **Zuverlässiger und unterbrechungsfreier Absturzschutz sowohl in Richtung der PV-Anlage als auch zur Absturzkante**
Reliable, interruption-free fall protection solution - whether you are working on your PV system or moving away towards the falling edge
- **Dank platzoptimierter Installation ist die maximale PV-Belegung der Dachfläche gegeben**
Installation has been designed to optimise free space - letting you install the maximum number of solar panels possible on your roof surface

Preise auf Anfrage / Price available upon request

ABS-Lock III für ABS Base Weight

Einzelanschlageeinrichtung / Single anchorage point



>>> Punktueller Anschlageinrichtung aus Edelstahl zur Absicherung von Ecken und Übergängen auf Flachdächern. Wird direkt an der ABS Base Weight PV-Unterkonstruktion montiert – wahlweise an hohen oder niedrigen Trägern. Ideal als Ergänzung zu bestehenden Seilsicherungssystemen.

>>> Stainless steel single anchorage device designed to secure corners and intersections on a flat roof surface. Can be attached directly to an ABS Base Weight PV substructure - either to an upper or lower support. Ideal addition to an existing lifeline system.

- **Geprüft nach DIN EN 795, Typ A**
Tested according to EN 795, type A
- **Ergänzt bestehende Seilsicherungssysteme**
Supplements an existing lifeline system
- **Montage an den hohen als auch niedrigen Trägern an der Querseite der Unterkonstruktion möglich**
You can either attach it to a lower or upper support along the shorter edge of your substructure.
- **Kein Eingriff in die Dachhaut notwendig**
No need to penetrate the roof membrane

Gruppe B / Group B

SY-PV-2-EAP

ABS-Lock® SYS IV für ABS Base Green

überfahrbares Seilsicherungssystem (6 mm) /
Traversable lifeline system (6 mm)



>>> Speziell für die Verwendung mit der PV-Unterkonstruktion ABS Base Green entwickelte Variante unseres überfahrbaren Seilsicherungssystems ABS-Lock SYS IV. Extrem flexibles System dank unserer ABS-Lock SYS Komponenten. Kann problemlos und unterbrechungsfrei um Ecken und Hindernisse geführt werden. Seilsicherungssystem kann über die PV-Anlage hinaus auf der Dachfläche weitergeführt werden.

>>> This version of our ABS-Lock SYS IV traversable lifeline system was specially developed for use with an ABS Base Green PV sub-structure. Extremely flexible system thanks to our broad range of ABS-Lock SYS components. Runs smoothly around corners and obstacles without interruption. The lifeline can be extended beyond the PV system across the roof surface.

- **DIN EN 795:2012, C, E & CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, C, E & CEN/TS 16415:2017
- **Arbeiten in Rückhaltung möglich**
Can be used as a retention system
- **Verschattungsoptimiert für größtmöglichen PV-Ertrag**
Shading is optimised to provide the maximum PV yield possible
- **Zuverlässiger und unterbrechungsfreier Absturzschutz sowohl in Richtung der PV-Anlage als auch zur Absturzkante**
Reliable, uninterrupted fall protection - both across to your PV system and over towards the falling edge
- **Dank platzoptimierter Installation ist die maximale PV-Belegung der Dachfläche gegeben**
The space-saving method of installation used ensures that you can set up the maximum number of PV modules possible on your roof surface

Preise auf Anfrage / Price available upon request

ABS-Lock III für ABS Base Green

Einzelanschlageeinrichtung / Single anchorage point



>>> Punktueller Anschlageinrichtung aus Edelstahl zur Absicherung von Ecken und Übergängen auf Flachdächern. Wird direkt an der ABS Base Green PV-Unterkonstruktion montiert – wahlweise an hohen oder niedrigen Trägern. Ideal als Ergänzung zu bestehenden Seilsicherungssystemen.

>>> Stainless steel single anchorage device designed to secure corners and intersections on a flat roof surface. Can be attached directly to an ABS Base Green PV substructure - either to an upper or lower support. Ideal addition to an existing lifeline system.

- **Geprüft nach DIN EN 795, Typ A**
Tested according to EN 795, type A
- **Ergänzt bestehende Seilsicherungssysteme**
Supplements an existing lifeline system
- **Montage an den hohen als auch niedrigen Trägern an der Querseite der Unterkonstruktion möglich**
You can either attach it to a lower or upper support along the shorter edge of your substructure.
- **Kein Eingriff in die Dachhaut notwendig**
No need to penetrate the roof membrane

Gruppe B / Group B

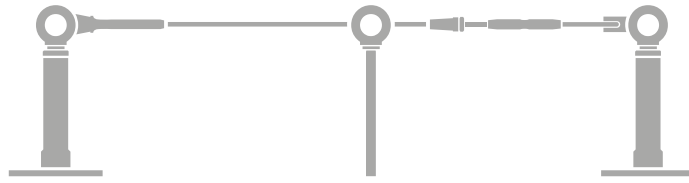
SY-PV-3-EAP





SEILSICHERUNG & SCHIENENSYSTEME

LIFELINE & RAIL SYSTEMS



Seilsicherung & Schienensysteme

Lifeline & rail systems

Mit Seilsicherungssystemen von ABS Safety sicherst Du 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 führst Du Edelstahlseile unserer Anschlageneinrichtungen einfach um nahezu jedes Hindernis und überbrückst 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 Dir 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 16415:2017 zertifiziert.

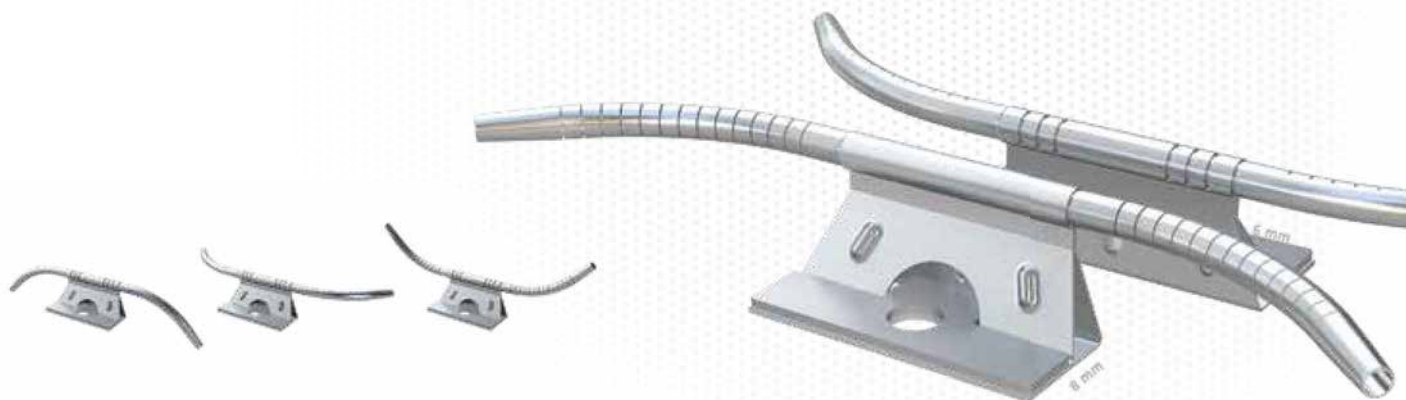
Ein Optimum an Leichtläufigkeit bieten unsere Schienensysteme. Aus Edelstahl gefertigt und auf Wunsch auch in V4A-Stahl erhältlich, trotz des ABS RailTrax nicht nur den härtesten Umfeldern, sondern sehen auch noch besonders hochwertig aus. Ein echtes Leichtgewicht ist das Schienensicherungssystem ABS AluTrax - es bietet Dir 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 16415:2017 and come with national technical approval "abZ".

For maximum smoothness, try one of our rail systems. Manufactured completely from stainless steel - with AISI 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. Stufenlos bis 90° 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 V4A steel. The degree of curvature can be easily adjusted from 0° to 90° by hand. The device can be twisted 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. National technical approval ("abZ") awarded by the German Institute for Construction Technology ("DIBt").

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

Gruppe B / Group B

SY-TIFC-6 (6mm)

SY-TIFC-8 (8mm)

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, C + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, C + DIN CEN/TS 16415:2017
- **Seilverlauf bis max. 120° (Für höhere Gradzahlen Rücksprache mit ABS halten)**
The device can be adjusted for degrees of curvature of up to 120° (for greater degrees of curvature, please check with ABS)
- **als Innen- und Außenkurve, Überbrückung etc.**
Suitable for convex and concave curves and bridging obstacles etc.
- **voll überfahrbar**
Fully traversable

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 AISI 316 steel material.

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, C + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, C + DIN CEN/TS 16415:2017
- **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 16415:2017

ABS-Lock SYS I 8 mm

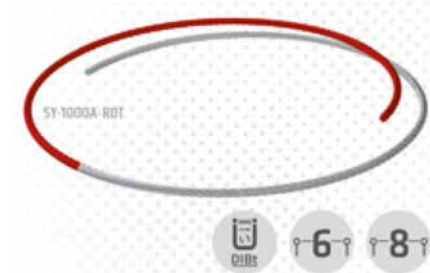
Nicht überfahrbar / Non-traversable

ABS-Lock SYS III 6 mm

Nicht überfahrbar / Non-traversable



Komponente / Components

 DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2017


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 AISI 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-1000A-ROT (6mm)
SY-1000 (8mm)

Komponente / Components

 DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2017


ABS CompactForce

> Edelstahl-Spannelement aus besonders robustem V4A-Stahl. Kann mögliche Temperaturexpansionen von Seilsicherungssystemen ausgleichen. Mit Kontrollfenster zum Prüfen der Seilklemmung.

> Stainless steel tensioning element manufactured from extremely robust V4A steel. This device is capable of compensating slack caused by temperature changes. Inspection window allows monitoring of the cable clamping mechanism.

Gruppe A / Group A

SY-CF-6 (6mm)
SY-CF-8 (8mm)

Komponente / Components

 DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2017


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 AISI 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 795:2012
CEN/TS 16415:2013

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

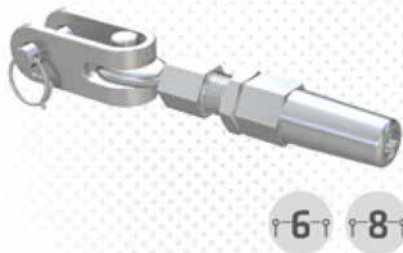
> Edelstahl-Endbefestigung (Gabelkopf) aus besonders robustem V4A-Stahl. Wird bereits am Seilende aufgewalzt ausgeliefert.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust AISI 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 795:2012
CEN/TS 16415:2013

ABS Gabelkopf (lose) / ABS Clevis (loose)

> Edelstahl-Endbefestigung aus besonders robustem V4A-Stahl. Wird vor Ort am Stahlseil befestigt. Mit Kontrollfenster zum Prüfen der Seilklemmung.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust V4A steel which is attached to the steel cable onsite. Includes an inspection window to monitor the cable clamping mechanism.

Gruppe A / Group A

SY-1008A (6mm)

SY-1008 (8mm)

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2013

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 795:2012
CEN/TS 16415:2013

ABS SolidCurve

> Eckmülenkrolle aus besonders robustem V4A-Stahl. Für nicht überfahrbare Seilsicherungssysteme 8mm ABS-Lock® SYS I (laut abZ & DIN EN 795) und 6mm ABS-Lock® SYS III (laut abZ).

> 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-Seilsicherungssysteme 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 16415:2017

ABS-Lock SYS II 8 mm

Überfahrbar / Traversable

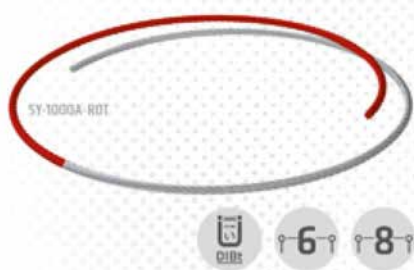
ABS-Lock SYS IV 6 mm

Überfahrbar / Traversable



Komponente / Components

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2017



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 AISI 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-1000A-ROT (6mm)

SY-1000 (8mm)

Komponente / Components

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2017



ABS CompactForce

> Edelstahl-Spannelement aus besonders robustem V4A-Stahl. Kann mögliche Temperaturexpansionen von Seilsicherungssystemen ausgleichen. Mit Kontrollfenster zum Prüfen der Seilklemmung.

> Stainless steel tensioning element manufactured from extremely robust V4A steel. This device is capable of compensating slack caused by temperature changes. Inspection window allows monitoring of the cable clamping mechanism.

Gruppe A / Group A

SY-CF-6 (6mm)

SY-CF-8 (8mm)

Komponente / Components

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2017



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 AISI 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)



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

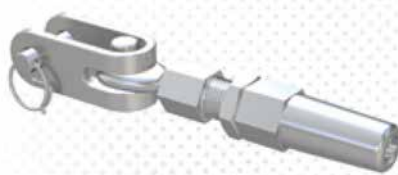
> Edelstahl-Endbefestigung (Gabelkopf) aus besonders robustem V4A-Stahl. Wird bereits am Seilende aufgewalzt ausgeliefert.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust AISI 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)



ABS Gabelkopf (lose) / ABS Clevis (loose)

> Edelstahl-Endbefestigung aus besonders robustem V4A-Stahl. Wird vor Ort am Stahlseil befestigt. Mit Kontrollfenster zum Prüfen der Seilklemmung.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust V4A steel which is attached to the steel cable onsite. Includes an inspection window to monitor the cable clamping mechanism.

Gruppe A / Group A

SY-1008A (6mm)

SY-1008 (8mm)



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



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 QuattroRoll, ABS ProSlide und ABS SkyRoll.

> Fully traversable intermediate bracket manufactured from extremely robust AISI 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)



ABS TI-Bracket Light

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

> Fully traversable intermediate bracket manufactured from extremely robust V4A steel; specially designed for ABS-Lock® SYS IV lifeline systems. Fully traversable using ABS UniSlide and ABS QuattroRoll gliders.

Gruppe B / Group B

SY-TIB-6-L



ABS TI-FlexCurve

> Flexibles, voll überfahrbares Kurvenelement aus V4A-Stahl. Seilverlauf bis max. 120° stufenlos einstellbar.

> Flexible, fully traversable curve element manufactured from V4A steel. The degree of curvature can be individually adjusted up to 120°.

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



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

DIN EN 795:2012



ABS UniSlide

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

> Detachable cable glider manufactured from extremely robust aluminium bronze material, specially designed for traversable lifeline systems (6mm and 8mm). Locks automatically. Secures 1 individual acc. to EN 795:2012.

Gruppe B / Group B

SY-UNISLIDE

DIN EN 795:2012



ABS QuattroRoll

> Gleiter mit 4 kugellagierten Rollen und großer Anschlagöse, komplett aus rostfreien Komponenten. Überfährt problemlos Kurven- und Zwischenelemente in Seilsicherungssystemen. Bequem zu öffnen und extrem sicher dank selbstschließendem Mechanismus.

> Glider with 4 ball bearing-mounted rollers and a large anchorage eyelet. All components are completely rust-resistant. Glides smoothly over the corner and intermediate brackets in a lifeline system. Easy to open and extremely safe thanks to a self-locking mechanism.

Gruppe B / Group B

SY-QUATTOROLL



**ABS-LOCK SYS
OVERHEAD**

Montagebeispiel / Exemplary



ABS-Lock SYS II 8 mm

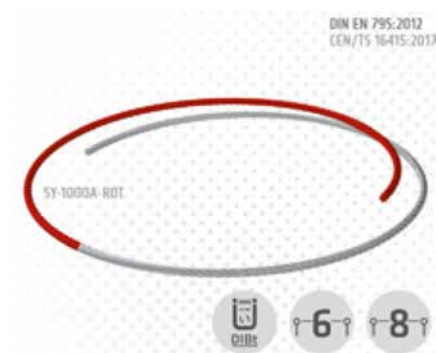
Überfahrbar, Über Kopf / Traversable, overhead

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 AISI 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-1000A-ROT (6mm)
SY-1000 (8mm)

Komponente / Components



ABS CompactForce

> Edelstahl-Spannelement aus besonders robustem V4A-Stahl. Kann mögliche Temperaturendehnungen von Seilsicherungssystemen ausgleichen. Mit Kontrollfenster zum Prüfen der Seilklemmung.

> Stainless steel tensioning element manufactured from extremely robust V4A steel. This device is capable of compensating slack caused by temperature changes. Inspection window allows monitoring of the cable clamping mechanism.

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 AISI 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 795:2012
CEN/TS 16415:2013

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 AISI 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 795:2012
CEN/TS 16415:2013

ABS Gabelkopf (lose) / ABS Clevis (loose)

> Edelstahl-Endbefestigung aus besonders robustem V4A-Stahl. Wird vor Ort am Stahlseil befestigt. Mit Kontrollfenster zum Prüfen der Seilklemmung.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust V4A steel which is attached to the steel cable onsite. Includes an inspection window to monitor the cable clamping mechanism.

Gruppe A / Group A

SY-1008A (6mm)

SY-1008 (8mm)

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2013

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 795:2012
CEN/TS 16415:2013

ABS TI-Bracket

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

> Fully traversable intermediate bracket manufactured from extremely robust AISI 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)



ABS TI-Bracket Light

> Voll überfahrebarer Zwischenhalter aus besonders robustem V4A-Stahl für Seilsicherungssysteme ABS-Lock® SYS IV. Überfahrbar mit Gleitern ABS UniSlide und ABS QuattroRoll.

> Fully traversable intermediate bracket manufactured from extremely robust V4A steel; specially designed for ABS-Lock® SYS IV lifeline systems. Fully traversable using ABS UniSlide and ABS QuattroRoll gliders.

Gruppe B / Group B

SY-TIB-6-L

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2013

ABS TI-FlexCurve

> Flexibles, voll überfahrbares Kurvenelement aus V4A-Stahl. Seilverlauf bis max. 120° stufenlos einstellbar.

> Flexible, fully traversable curve element manufactured from V4A steel. The degree of curvature can be individually adjusted up to 120°.

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



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 SkyRoll

> Rollengleiter aus hochfestem Aluminium mit kugelgelagerten 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). Smooth-running - even around 180° curves. Non detachable. Secures 1 individual in accordance with DIN EN 795:2012, C.

Gruppe B / Group B

SY-SKYROLL



ABS-LOCK SYS FACADE

Montagebeispiel / Exemplary

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2017

ABS-Lock SYS II 8 mm

Überfahrbar, Wand / Traversable, for walls

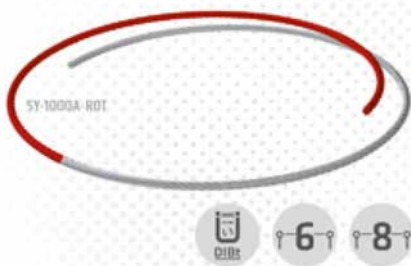
ABS-Lock SYS IV 6 mm

Überfahrbar, Wand / Traversable, for walls



Komponente / Components

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2017



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 AISI 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-1000A-ROT (6mm)
SY-1000 (8mm)

Komponente / Components

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2017



ABS CompactForce

> Edelstahl-Spannelement aus besonders robustem V4A-Stahl. Kann mögliche Temperaturexpansionen von Seilsicherungssystemen ausgleichen. Mit Kontrollfenster zum Prüfen der Seilklemmung.

> Stainless steel tensioning element manufactured from extremely robust V4A steel. This device is capable of compensating slack caused by temperature changes. Inspection window allows monitoring of the cable clamping mechanism.

Gruppe A / Group A

SY-CF-6 (6mm)
SY-CF-8 (8mm)

Komponente / Components

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2017



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 AISI 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 795:2012
CEN/TS 16415:2013


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

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

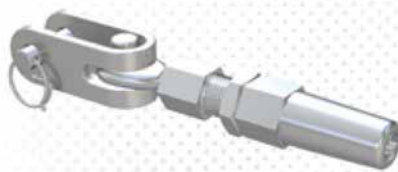
> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust AISI 316 steel. The clevis is rolled on to the end of the cable prior to delivery.

Gruppe A / Group A

SY-1051A (6mm)

SY-1051 (8mm)

Komponente / Components

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2013


ABS Gabelkopf (lose) / ABS Clevis (loose)

> Edelstahl-Endbefestigung aus besonders robustem V4A-Stahl. Wird vor Ort am Stahlseil befestigt. Mit Kontrollfenster zum Prüfen der Seilklemmung.

> Stainless steel end attachment (clevis) made of extremely robust V4A steel which is attached to the steel cable onsite. Includes an inspection window to monitor the cable clamping mechanism.

Gruppe A / Group A

SY-1008A (6mm)

SY-1008 (8mm)

Komponente / Components

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2013


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 795:2012
CEN/TS 16415:2013


ABS TI-Bracket

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

> Fully traversable intermediate bracket manufactured from extremely robust AISI 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



ABS TI-Bracket Light

> Voll überfahrebarer Zwischenhalter aus besonders robustem V4A-Stahl für Seilsicherungssysteme ABS-Lock® SYS IV. Überfahrbar mit Gleitern ABS UniSlide und ABS QuattroRoll.

> Fully traversable intermediate bracket manufactured from extremely robust V4A steel; specially designed for ABS-Lock® SYS IV lifeline systems. Fully traversable using ABS UniSlide and ABS QuattroRoll gliders.

Gruppe B / Group B

SY-TIB-6-L

Komponente / Components

DIN EN 795:2012
CEN/TS 16415:2013


ABS TI-FlexCurve

> Flexibles, voll überfahrbare Kurvenelement aus V4A-Stahl. Seilverlauf bis max. 120° stufenlos einstellbar.

> Flexible, fully traversable curve element manufactured from V4A steel. The degree of curvature can be individually adjusted up to 120°.

Gruppe B / Group B

SY-TIFC-6 (6mm)

SY-TIFC-8 (8mm)



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

DIN EN 795:2012



ABS UniSlide

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

> Detachable cable glider manufactured from extremely robust aluminium bronze material, specially designed for traversable lifeline systems (6mm and 8mm). Locks automatically. Secures 1 individual acc. to EN 795:2012.

Gruppe B / Group B

SY-UNISLIDE

DIN EN 795:2012



ABS SkyRoll

> Rollengleiter aus hochfestem Aluminium mit kugelgelagerten 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 aluminium material with stainless steel, ball bearing-mounted rollers. Specially designed for traversable, overhead lifeline systems (6mm/8mm). Smooth-running - even around 180° curves. Non detachable. Secures 1 individual in accordance with DIN 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/-H 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/-H.

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

Optional / optional



Seilkausche / Cable Thimble

> Edelstahlseil Ø8mm mit Kauschen an beiden Enden. Geprüft nach DIN EN 795:2012, B sowie DIN CEN/TS 16415:2017. Max. 3 Personen. Inkl. 1 Kettenglied.

> Ø 8mm stainless steel cable with a thimble at each end. Tested in accordance with EN 795:2012, B and CEN/TS 16415:2017. Max. 3 individuals. Incl. 1 chain link.

Gruppe B / Group B

PS-ST-100

PS-ST-150

PS-ST-200

PS-ST-250

Optional / optional



Seilstopper / Cable Stopper

> Edelstahl-Seilstopper für Ø 6 mm Seile. Materialgüte: V4A, 1.4401.

> Stainless steel stopper for Ø 6 mm cables. Material quality: V4A, 1.4401.

Gruppe B / Group B

SY-STOP-6

SY-STOP-8

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



- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, D + DIN EN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, D + DIN EN/TS 16415:2017
- **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



- **Komponente**
Components

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



- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, D + DIN EN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, D + DIN EN/TS 16415:2017
- **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.



- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017
- **Wärme- und Kälteausdehnung durch Loslager (gerade Systeme)**
Expands and contracts with heat and cold based on a floating bearing design (straight systems)
- **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°.



- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017
- **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.

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017
- **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.

- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017
- **Federverschluss für einfaches Aufsetzen und Abnehmen der Gleiter**
Spring lock makes it easy to attach and remove rail gliders
- **Beton und Stahl**
Manufactured completely from aluminum and stainless steel

Gruppe B / Group B

AT-B-END

AT-ST-END





ABS AluTrax Steildach Halter / ABS AluTrax Pitched Roof Bracket



>>> Dank des Steildachhalters ist der Einsatz des Aluminium-Schienensicherungssystem ABS AluTrax auch auf geneigten Dächern möglich.

>>> Thanks to this specially-designed Pitched Roof Bracket, our ABS AluTrax aluminium rail safety system can also be used on a pitched roof surface.



- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017
- **sichert 2 Personen gleichzeitig (1 Person pro Gleiter)**
Secures 2 individuals simultaneously (1 individual per glider)
- **Steildach bis 75°**
For roofs with a pitch $\leq 75^\circ$
- **Ideal zum Positionieren für Wartungs- und Reinigungsarbeiten z.B. an Solaranlagen**
Ideal for getting into position to carry out maintenance or cleaning work, e.g. on solar collectors

Gruppe B / Group B

AT-SD

ABS AluTrax Steildach Endhalter / ABS AluTrax Pitched Roof End Bracket



>>> Aluminium-Endbefestigung für Schienensicherungssystem ABS AluTrax Steildach. Federverschluss für einfaches Aufsetzen des Schienengleiters. Inkl. Befestigungsset.

>>> Aluminium end bracket, specially designed for our ABS AluTrax Pitched Roof system. Spring lock makes it easy to attach a rail glider to the system. Incl. installation set.



- **allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)**
National technical approval ("abZ")
- **DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017**
EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2017
- **Federverschluss für einfaches Aufsetzen und Abnehmen der Gleiter**
Spring lock makes it easy to attach and remove rail gliders
- **Beton und Stahl**
For concrete and steel

Gruppe B / Group B

AT-SD-END

ABS RailTrax®

Schienengleiter / Rail glider



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

>>> Stainless steel rail glider (AISI 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**
DIN EN 795:2012, D
- **Kugelgelagerte Rollen**
Ball bearing-mounted rollers
- **Ausführung in V4A-Stahl**
Manufactured from AISI 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 (AISI 304) for rail systems. Includes pre-drilled holes that enable the system to be easily extended or terminated.



- **DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017
- **optional in V4A-Stahl**
Also available in AISI 316 steel
- **optional: Sonderlängen**
Optional: Custom lengths available

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

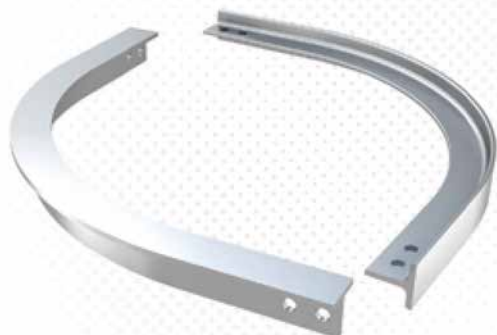
Gruppe B / Group B

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 (AISI 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]-[AISI 316 steel]

Gruppe B / Group B

RT-HK-90

RT-HK-90-A4



- DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017
DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017

- optional in V4A-Stahl
Also available in AISI 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 (AISI 304) for rail systems. Incl. stainless steel installation set.

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

Gruppe B / Group B

RT-VB

RT-VB-A4



- DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017
DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017

- optional in V4A-Stahl
Also available in AISI 316 steel

ABS RailTrax®

Zwischenhalter / Intermediate bracket



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

>>> Stainless steel intermediate bracket (AISI 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 + DIN CEN/TS 16415:2017
DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017

- 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 AISI 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 (AISI 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 + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017
- **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 AISI 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 (AISI 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-[AISI 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

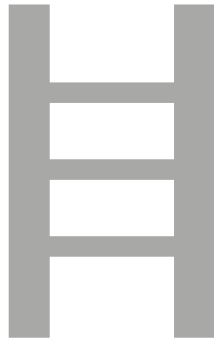


- **DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017**
DIN EN 795:2012, D + DIN CEN/TS 16415:2017
- **RT-END-100: 100mm-Lasche für Fassaden-Montage**
RT-END-100: 100mm tab for installation on a facade
- **optional in V4A-Stahl**
Also available in AISI 316 steel



STEIGTECHNIK

ACCESS TECHNOLOGY



Leitersicherungen, Überstiege und komplette Steigleiteranlagen

Ladder safety devices. crossover platforms and vertical lifeline systems

Steigtechnik machen wir noch nicht so lange wie Absturzsicherung, aber genauso gut. In unserem Sortiment findest Du alles, was für (D)einen sicheren Auf- und Abstieg in jeder Höhe nötig ist. Und immer noch ein wenig mehr. So haben unsere Steigschutzsysteme beispielsweise einen breiteren Attikaüberstieg für mehr Sicherheit beim Besteigen und Verlassen.

Ganz neu für Dich: Überstiege und komplette Steigleiteranlagen von ABS Safety. Mit Rückenschutzkorb, fester Seil- oder auch Schienenführung. Und auch hier haben wir weitergedacht. Mit unserem Zubehör bindest Du das jeweilige Steigleitersystem lückenlos an die Anschlageneinrichtungen auf dem Dach an. Das ermöglicht eine unterbrechungsfreie Absturzsicherung, gleich ab dem ersten Arbeitsschritt.

We have not yet been working with Access Technology as long as we have with fall protection - but do it just as well. Our product range offers everything you need to climb up to or down from any height safely. And more besides. For example, our Access Technology systems offer broader crossover platforms for crossing over parapets - keeping you even safer during your ascent or descent. Brand new - designed with you in mind: Crossover platforms and complete fixed ladder systems from ABS Safety. With safety cages, fixed cable guides or rail guides. We have also planned one step ahead here, too. We offer a range of accessories that allow you to seamlessly connect up your fixed ladder system to the anchorage devices on your roof surface - creating a seamless fall protection system right from your very first step.

ABS LaddWall

Leitersicherung / Ladder safety device



>>> **Permanente Fixierung für Stufen-/ und Sprossen-anlegeleitern zur Montage an Wand/Fassade. Verhindert Kippen oder Wegrutschen. Seitenteile verstellbar um eine optimale Ausrichtung der Leitersicherung zur Leiter zu ermöglichen.**

>>> Permanently-installed ladder safety device for step-ladders and ladders with rungs - designed for attachment to a wall/facade. Prevents the ladder from slipping or tipping over. The side sections can be adjusted to ensure optimal alignment with the ladder.

- **Stufentiefe max. 87mm**
Step depth: max. 87mm
- **Sprossenbreite min. 280mm**
Rung width: $\geq 280\text{mm}$
- **variable Montage: einschrauben, ein-dübeln oder einkleben (Befestigungsmaterial nicht enthalten)**
Flexible installation: Screw, dowel or cement into place (installation materials NOT included)



Gruppe B / Group B

LADDWALL-2

Zubehör / Optional accessory



ABS LaddWall Systemschild / ABS LaddWall specification plate

> Edelstahl-Schild mit wichtigen Benutzerhinweisen zum korrekten Anlegen der Leiter an die ABS LaddWall Leitersicherung.

> Stainless steel plate containing important user information on how to correctly hook a ladder up to an ABS LaddWall ladder safety device.

Gruppe B / Group B

ZU-ET-LADDWALL

ABS LaddQuick

Leitersicherung / Ladder safety device



>>> Temporäre Edelstahl-Fixierung für Anlegeleitern, 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 LaddFix

Leitersicherung / Ladder safety device



>>> Permanente Fixierung für Anlegeleitern, 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.



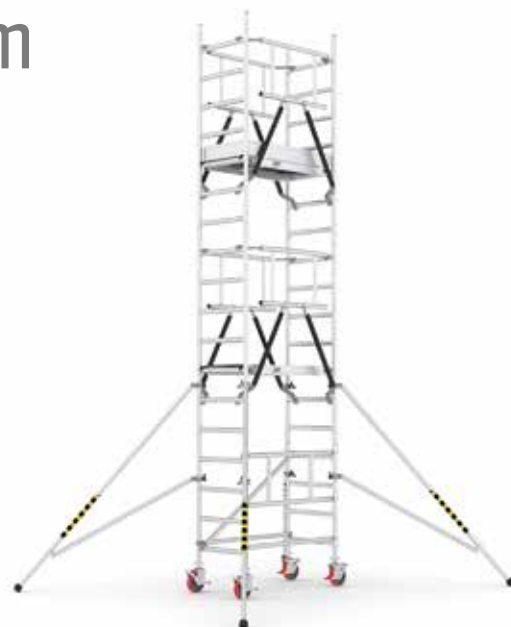
- **Sprossenbreite min. 280mm**
Min. rung width: 280mm
- **Innen- und Außenbereiche**
For indoor and outdoor usage

Gruppe B / Group B

LF-FIX-D

ABS Ein-Personen-Arbeitsbühne /

ABS One-Person Work Platform



>>> **Robuste, leichte Aluminium-Konstruktion mit rutschhemmenden Rahmensprossen und großer Arbeitsfläche (1,20 m Breite).** Die Bühne lässt sich von nur einer Person werkzeuglos auf- und abbauen, leicht transportieren und platzsparend auf einer Palette lagern. Dank Umbaufunktion wird sie im Handumdrehen zum praktischen Gerüstwagen.

>>> Robust, lightweight aluminium design with anti-slip frame and a large work area (1.20 m wide). The platform can be assembled and dismantled by one single person - no tools required. It can be easily transported and stored on a pallet to save space. The system's conversion feature ensures that it can be turned into a practical mobile scaffold tower in no time at all.

- **DIN EN 1004-1:2021-02**
EN 1004-1:2021-02
- **Standhöhe: 4,40 m | Arbeitshöhe: 6,40 m**
Standing height: 4.40 m | Working height: 6.40 m
- **Systemintegrierter, vorlaufender Seitenschutz für maximale Sicherheit**
The system's integrated, all-round side protection design ensures maximum safety
- **Mit höhenverstellbaren Lenkrollen und Feststellbremsen ausgestattet**
Equipped with height-adjustable swivel castors and parking brakes
- **Teleskopierbare Ausleger für sicheren Stand**
Telescope-design outriggers ensure stability

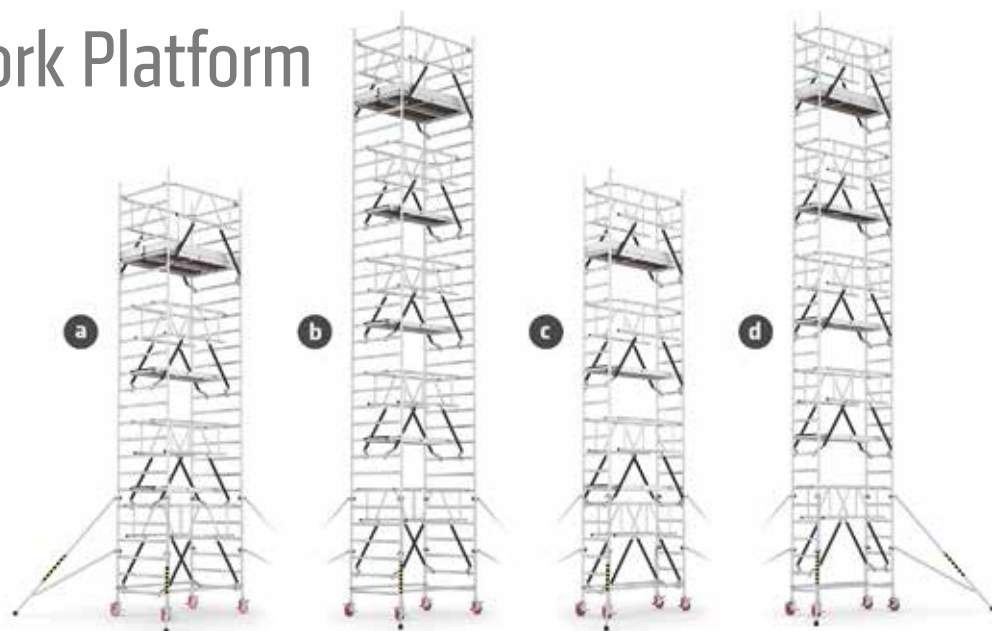
Gruppe B / Group B

FAB-EPA-1



ABS Fahrbare Arbeitsbühne /

ABS Mobile Work Platform



>>> Ideal für Montage, Wartung und Dacharbeiten. Arbeitshöhen bis zu 11,50 m. Systemintegrierter, vorlaufender Seitenschutz. Für Innen- und Außeneinsatz geeignet. Mit robusten Plattformen und kompakten Grundmaßen lassen sich die ABS fahrbaren Arbeitsbühnen einfach transportieren und flexibel aufbauen.

>>> Ideal for installation, maintenance and roof work. Enables working heights of up to 11.50 m. Integrated, all-round side protection. Suitable for indoor and outdoor usage. Due to their robust platforms and compact size, our ABS Mobile Work Platforms can be moved around easily and set up flexibly.

- **DIN EN 1004-1:2021-02**
EN 1004-1:2021-02
- **Höhenverstellbare Lenkrollen mit Feststellbremse**
Equipped with height-adjustable swivel castors and parking brakes
- **Teleskopierbare Stabilisatoren für sicheren Stand**
Telescope-design stabilisers guarantee nothing budges
- **Für bis zu 2 Personen, Lastklasse 3 (200 kg/m²)**
Designed for up to 2 individuals, load class 3 (200 kg/m²)

Gruppe B / Group B

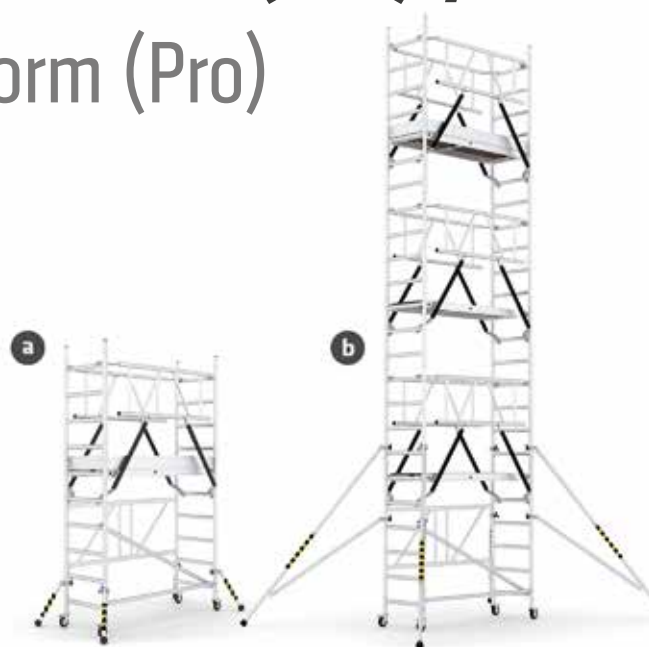
FAB-B-650 (a)

FAB-B-950 (b)

FAB-S-650 (c)

FAB-S-950 (d)

ABS Klapp-Roll-Arbeitsbühne (Pro) / ABS Fold&Roll Work Platform (Pro)



>>> Klappbare, fahrbare Arbeitsbühne für sicheres Arbeiten an Fassaden, Decken oder technischen Anlagen. Kompakt auf einer Palette lagerbar – ideal für wechselnde Einsatzorte im Innenbereich.

>>> This folding, mobile work platform keeps the user safe when working on a facade, ceiling or other technical installation. Can be stored on a pallet to save space - ideal for varying indoor locations.

- **DIN EN 1004-1:2021-02**
EN 1004-1:2021-02
- **Systemintegrierter, vorlaufender Seitenschutz für maximale Sicherheit**
The system's integrated, all-round side protection design ensures maximum safety
- **Lastklasse 3 mit 200 kg/m² Tragkraft**
Load class 3, capable of bearing loads of up to 200 kg/m²
- **Arbeitshöhen: 3,86m & 8,07m**
Working heights: 3.86m & 8.07m
- **Mit Lenkrollen und Feststellbremsen ausgestattet**
Equipped with swivel castors and parking brakes

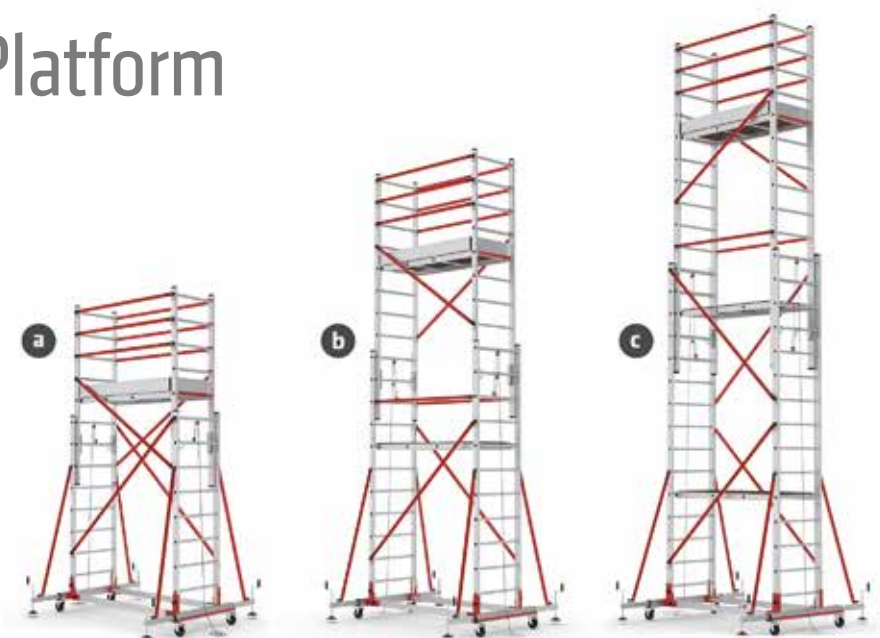
Gruppe B / Group B

FAB-KRA-1 (a)

FAB-KRA-PRO-1 (b)

ABS Tele-Arbeitsbühne /

ABS Tele-Work Platform



>>> Höhenverstellbare Arbeitsbühne mit teleskopierbarem Plattformbereich für sicheres Arbeiten an Fassaden, im Innenbereich oder an technischen Anlagen. Die Bühne ist leicht zu transportieren und Ideal für Wartungs-, Montage- und Reinigungsarbeiten in wechselnden Höhen.

>>> Height-adjustable work platform with a telescope-design platform area which keeps the user safe whilst working on facades, indoors or on other technical installations. The platform is easy to transport and ideal for maintenance, installation and cleaning work at different heights.

- **DIN EN 1004-1:2021-02**
EN 1004-1:2021-02
- **Lastklasse 3 mit 200 kg/m² Tragkraft**
Load class 3, capable of bearing loads of up to 200 kg/m²
- **Arbeitshöhen von 4,74m bis 8,05m**
Suitable for working at a height of 4.74 m to 8.05 m
- **Mit Lenkrollen und Feststellbremsen ausgestattet**
Equipped with swivel castors and parking brakes

Gruppe B / Group B

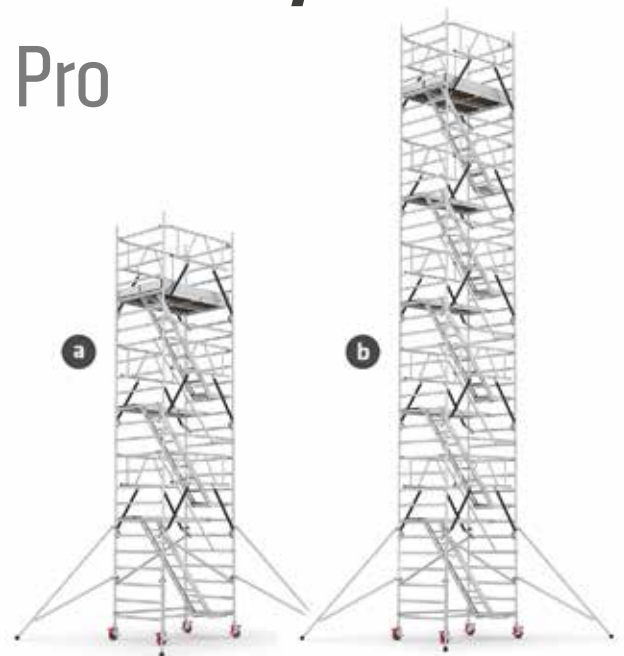
FAB-TELE-4 (a)

FAB-TELE-6 (b)

FAB-TELE-8 (c)

ABS Fahrbare Arbeitsbühne Pro /

ABS Mobile Work Platform Pro



>>> Ideal für Montage, Wartung und Dacharbeiten. Arbeitshöhen bis 12,72 m. Systemintegrierter, vorlaufender Seitenschutz. Für Innen- und Außeneinsatz geeignet. Mit robusten Plattformen und kompakten Grundmaßen lassen sich die ABS fahrbaren Arbeitsbühnen Pro einfach transportieren und flexibel aufbauen. Als Dachzugang, in Kombination mit ABS Dachzugangsset, zugelassen und TÜV geprüft.

>>> Ideal for installation, maintenance and roof work. Enables working heights of up to 12.72 m. Integrated, all-round side protection. Suitable for indoor and outdoor usage. Due to their robust platforms and compact size, our ABS Mobile Work Platform Pro systems can be moved around easily and set up flexibly.

When combined with an ABS Roof Access Set, these systems can be used to provide roof access - tested and approved by TÜV [German Technical Inspection Agency].

- **DIN EN 1004-1: 2021-02**
EN 1004-1: 2021-02
- **Höhenverstellbare Lenkrollen mit Feststellbremse**
Equipped with height-adjustable swivel castors and parking brakes
- **Treppenlauf für komfortablen Zugang**
Built-in steps for easy access
- **Teleskopierbare Stabilisatoren für sicheren Stand**
Telescope-design stabilisers guarantee nothing budges
- **Für bis zu 2 Personen, Lastklasse 3 (200 kg/m²)**
Designed for up to 2 individuals, load class 3 (200 kg/m²)

Gruppe B / Group B

FAB-PRO-650 (a)

FAB-PRO-1070 (b)



ABS Dachzugangsset (Steildach) / ABS Roof Access Set (Pitched Roof)



>>> Komplettlösung für den sicheren Zugang auf Steildächer bis 60° Neigung gemäß DIN EN 13374 Klasse C. Das Dachzugangsset ist mit den ABS fahrbaren Arbeitsbühnen Pro 650 und Pro 1070 kompatibel und ermöglicht einen komfortablen Überstieg vom Podest auf das Steildach. Ideal für Wartungs-, Montage- und Inspektionsarbeiten.

>>> All-in-one solution in accordance with EN 13374, Class C, allowing the user to safely access a roof surface with a pitch of up to 60°. This Roof Access Set is compatible with our ABS Mobile Work Platforms Pro 650 and Pro 1070 and allows you to easily cross over from the platform to the pitched roof surface. Ideal for maintenance, installation and inspection work.

- **Geprüft nach DIN EN 13374 Klasse C**
Tested in accordance with EN 13374, class C
- **Plattform belastbar bis 200 kg/m²**
Capable of withstanding loads of up to 200 kg/m²
- **Werkzeug und Material griffbereit auf der Plattform**
Tools and materials within easy reach on the platform
- **Seitenschutz durch klickbare Horizontalstreben**
Integrated side protection - with horizontal struts that are simply clicked into place
- **Zusätzliche Stabilität durch Fassadenstützen**
Additional stability through facade supports

Gruppe B / Group B

FAB-SE-DZ

ABS Dachzugangsset (Flachdach) / ABS Roof Access Set (Flat Roof)



>>> Komplettlösung für den sicheren Zugang auf Flachdächer. Das Dachzugangsset ist mit den ABS fahrbaren Arbeitsbühnen Pro 650 und Pro 1070 kompatibel und ermöglicht einen komfortablen Überstieg vom Podest auf das Flachdach. Ideal für Wartungs-, Montage- und Inspektionsarbeiten.

>>> Integrated solution for accessing your flat roof surface in safety. This Roof Access Set is compatible with our ABS Mobile Work Platforms Pro 650 and Pro 1070 and makes it easy to cross over from the platform to your flat roof surface. Ideal for maintenance, installation and inspection work.

- **Plattform belastbar bis 200 kg/m²**
Capable of withstanding loads of up to 200 kg/m²
- **Werkzeug und Material griffbereit auf der Plattform**
Tools and materials within easy reach on the platform
- **Dachrand/Attika überbrückbar bis 800 mm**
Can bridge gaps of up to 800 mm between the platform and the roof edge/parapet
- **Kompletter Seitenschutz im Bereich Dachrand/Attika**
Full side protection in the vicinity of the roof edge/parapet
- **Kompatibel mit ABS fahrbaren Arbeitsbühnen Pro 650/1070**
Compatible with our ABS Mobile Work Platform Pro 650/1070 models

Gruppe B / Group B

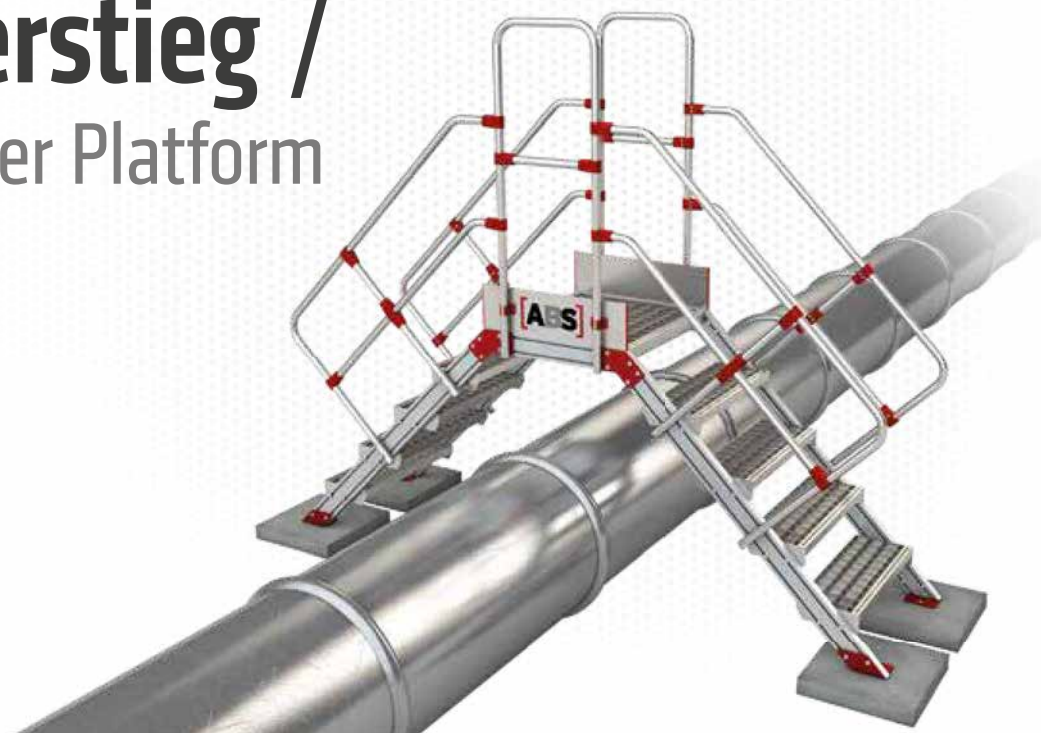
FAB-SE-DZ-F





ABS Überstieg /

ABS Crossover Platform



>>> Auf dem Flachdach, in der Produktion oder Wartungshalle - ABS Überstieg bietet eine gesicherte Überquerung von Hindernissen. Dein Montageaufwand vor Ort ist stark reduziert: Wir liefern unsere Überstieg-Systeme zu großen Teilen vormontiert aus. Gitterroststufen und -podeste in der höchsten Rutschhemmungsklasse (R 13). Geländern/Handlauf auf beiden Seiten. Versetzte Höhen möglich.

>>> For flat roofs, production and maintenance halls - our ABS Crossover Platform allows you to cross obstacles safely. This system greatly reduces the amount of installation effort required onsite: Most of our crossover systems come pre-assembled. The grated steps and platforms comply with the highest slip resistance rating (R 13). Bars/handrails on both sides. Can bridge different heights.

- **DIN EN ISO 14122-3:2016-10**
EN ISO 14122-3:2016-10
- **leichte, langlebige Aluminium-Konstruktion**
Lightweight, durable aluminium design
- **Standardbreite 60 cm**
Standard width: 60cm
- **Höhe: 40, 60, 80, 100, 120, 140 oder 160 cm**
Height: 40, 60, 80, 100, 120, 140 or 160cm
- **Länge Podest: 60, 80 oder 100 cm**
Length of the platform: 60, 80 or 100cm

Preise auf Anfrage / Price upon request

ABS Steigleiter /

ABS Fixed Ladder



>>> Leichte Steigleitern aus Aluminium mit Edelstahl Wandhaltern. In drei Ausführungen erhältlich; komplette Systeme inkl. Podeste, Geländer. Besonderheiten: Durchgangssperren bereits vormontiert. Beschwerung Attika Überstieg an Dachneigung anpassbar bis 15°. Von innen abgerundete Rückenschutzstreben. Schwenkverschluss nach links oder rechts öffnend.

>>> Lightweight, aluminium, fixed ladder solutions equipped with stainless steel wall brackets - with three models to choose from; all-in-one solutions including platforms & guardrails. Special features: Pre-installed no entry barriers, weighted parapet cross-over platform, can be adjusted to fit a roof pitch $\leq 15^\circ$. Back protection struts that are rounded on the inside. Swinging gate can be installed to open to the left or right.

- **DIN 18799-1: 2019-06**
DIN 18799-1: 2019-06
- **DIN 18799-3: 2021-02**
DIN 18799-3: 2021-02
- **DIN 14094-1: 2017-04**
DIN 14094-1: 2017-04
- **DIN EN ISO 14122-4:2016-10**
EN ISO 14122-4:2016-10
- **Extra montagefreundliches Baukastenprinzip**
Particularly installation-friendly modular design

Preise auf Anfrage / Price upon request



ABS Steigschutzschiene / ABS Vertical Ladder Rail



>>> Feste Führung + hochmodernes, mitlaufendes Auffanggerät geeignet für die robusten Aluminium ABS Steigleistersysteme. Inklusive Drehweiche für den gesicherten Überstieg auf die Dachfläche. Ruhepodest (ab gewissen Steighöhen vorgeschrieben) optional erhältlich.

>>> Fixed guide + extremely modern, guided type fall arrester; suitable for our robust ABS fixed ladder systems made of aluminium. Includes a rotary switching unit that keeps you safe whilst stepping onto the roof surface.

Preise auf Anfrage / Price upon request



- **DIN EN 353-1:2018**
(inkl. vormals Koordinationsblatt CNB/P/11.073)
EN 353-1:2018 (incl. former coordination sheet CNB/P/11.073)
- **Sprossenstärke max. 30 x 30 mm**
Rung dimensions: Max. 30 x 30mm
- **Extra montagefreundliche Komponenten**
Particularly installation-friendly components
- **mit Einschubsicherung, starrer Steigsperre (oben), lösbarer Steigsperre (unten)**
Incl. slide-in securing mechanism, rigid climbing lock (top), detachable climbing lock (bottom)
- **seitlicher Ausstieg ebenfalls möglich**
It is also possible to exit the system sideways



ABS Treppenleiter /

ABS Stepladder



>>> Flexibel an die Architektur anpassbare Aluminium-Konstruktion. Ermöglicht sicheren, permanenten Zugang von einem Flachdach zum nächsten. Immer dabei: Handläufe auf beiden Seiten. Und in der Variante mit Podest: Geländer und Fußleisten, ebenfalls beidseitig. Gitterroststufen und -podeste in der höchsten Rutschhemmungsklasse (R 13).

>>> Aluminium stepladder that can be flexibly adjusted to fit the architectural design of your structure. Permanent solution that allows the user to move safely from one flat roof surface to the next. Standard: Handrails on both sides. Model with a platform: Guard rails and toe boards on both sides. Grated steps and platforms have been awarded the highest slip resistance rating (R 13).

- **DIN EN ISO 14122-3:2016-10**
EN ISO 14122-3:2016-10
- **mit oder ohne Podest erhältlich**
Available with or without a platform
- **Standardbreite: 60 cm**
Standard width: 60 cm
- **Höhe: 50, 100, 150, 200, 250, 300 cm**
Height: 50, 100, 150, 200, 250, 300 cm
- **Länge Podest: 60, 80, 100 cm**
Platform length: 60, 80, 100 cm

Preise auf Anfrage / Price available upon request

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 2 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 2 individuals (1 individual per cable glider). Extra-long, protruding upper section available upon request (130cm). Rung dimensions: Max. 35 x 35mm.

- **DIN EN 353-1:2018** (inkl. vormals Koordinationsblatt CN-B/P/11.073)
DIN EN 353-1:2018 (incl. former coordination sheet No. CN-B/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
- **Dämpfungselement direkt an der oberen Befestigung SH2-TOP-S /-L**
Shock absorber element is attached directly to the upper SH2-TOP-S /-L section

/

Komponente / Components



Obere Befestigung (lang) / Upper bracket (long)

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

> Upper stainless steel attachment, incl. shock absorber element 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

SH2-TOP-L

Komponente / Components



Obere Befestigung (kurz) / Upper bracket (short)

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

> Upper stainless steel attachment, incl. a shock absorber element specially designed for our ABS SafetyHike® vertical lifeline system. Max. protrusion: 30cm. Incl. stainless steel installation set.

Gruppe B / Group B

SH2-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

SH2-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

SH2-ZW

Komponente / Components



ABS SafetyHike® Glider

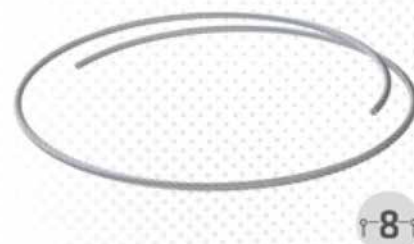
> Steigschutzläufer für 1 Person, inkl. Karabinerhaken und automatischer Bremsfunktion.

> Vertical lifeline glider for 1 individual, incl. carabiner hook and automatic braking system.

Gruppe B / Group B

SH2-GLIDER

Komponente / Components



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 AISI 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 AISI 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

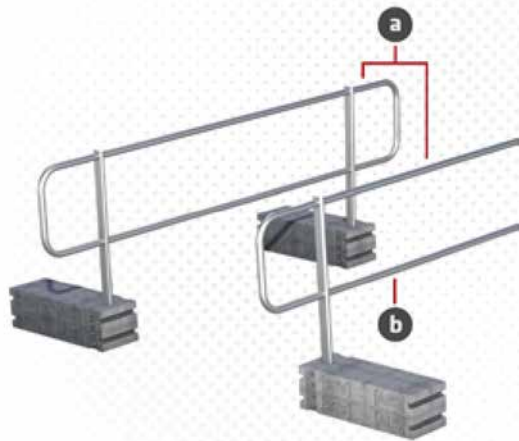
> Vorgeschriebene Kennzeichnung für Seilsicherungssysteme aus Edelstahl mit witterungsbeständiger Laserbeschriftung. Wird von Hand auf den erforderlichen Winkel gebogen und so optimal ausgerichtet.

> 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 Guard OnTop Weight Zugangsset / ABS Guard OnTop Weight Access Set



>>> Ermöglicht den sicheren Zugang von der Leiter auf das Flachdach bis in den Nicht-absturzgefährdeten Bereich. Das aus Aluminium und Edelstahl gefertigte Schutzgeländer wird durchdringungsfrei montiert. Inkl. Befestigungsset und 8 /4 Betongewichte.

>>> Allows you to safely leave your ladder and access the fall-protected area on your flat roof surface. This guard rail, which is manufactured from aluminium and stainless steel materials, can be installed without penetrating the surface. Incl. installation set and 8/4 concrete weights.

- **DIN EN 13374-A:2013**
EN 13374-A:2013
- **durchdringungsfrei montiert**
Penetration-free installation
- **mit UV-beständigen Betongewichten beschwert**
Weighed down using UV-resistant concrete weights
- **inkl. Vlies zum Schutz des Untergrunds**
Incl. fleece mat to protect the surface

Gruppe B / Group B

SG2-ZUGANG-G-B (a) 2x2m

SG2-ZUGANG-G-B-1 (b) 1x2m

optional / Optional



Aufkleber für zu prüfende Arbeitsmittel / Sticker to mark equipment that needs to be inspected

- > Wetterfeste Aufkleber mit DataMatrix-Code und Platz für Prüfplakette oder Sperr-Kennzeichnung.
- > Weather-proof sticker containing a Data Matrix Code - with room for an inspection sticker, resp. "Do not use" label.

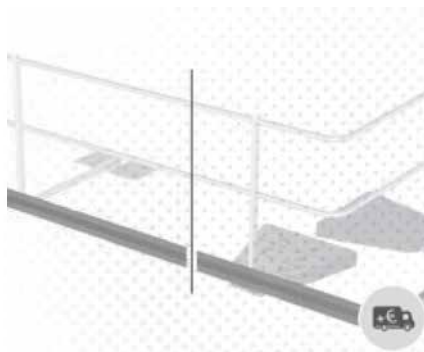
Gruppe B / Group B

ET-LB-LEITERN

ET-LB-PODEST

ET-LB-UEBERSTIEG

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



SCHUTZGELÄNDER

GUARD RAILS



Schutzgeländer

Guard rails

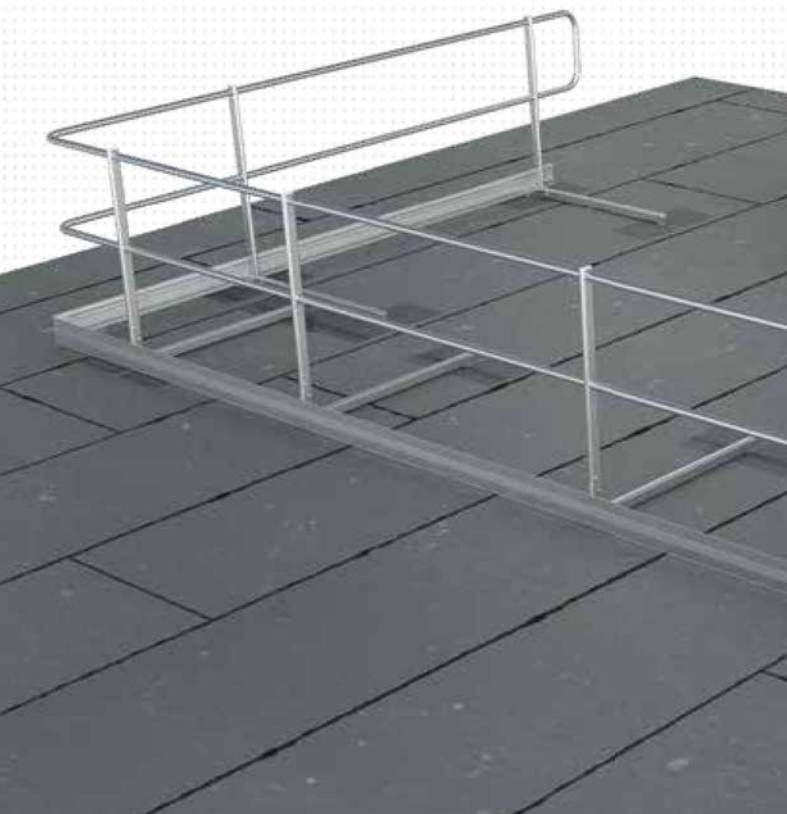
Innovative Montagetechniken sind die Stärke unserer Schutzgeländer. Aus hochwertigem Aluminium gefertigt, sind die Dachgeländer besonders witterungsbeständig und überzeugen durch ihr ansprechendes Design. Sie sind für zahlreiche Untergründe erhältlich, etwa für Bitumenbahnen, gewebeverstärkte Folie,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

Mit den Schutzgeländern von ABS Safety minimierst Du 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 Dir 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.

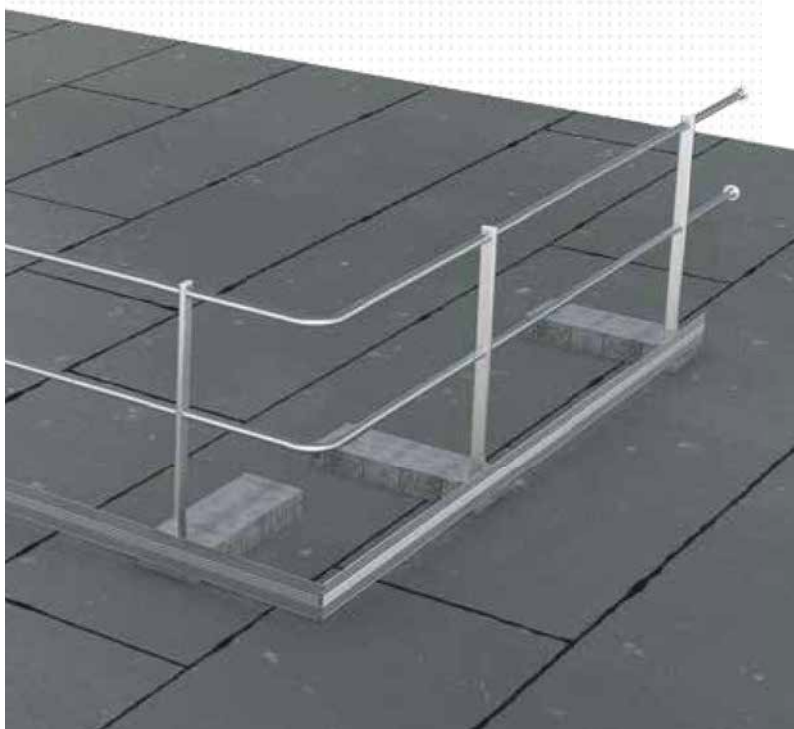
ABS Guard OnTop

Fusion



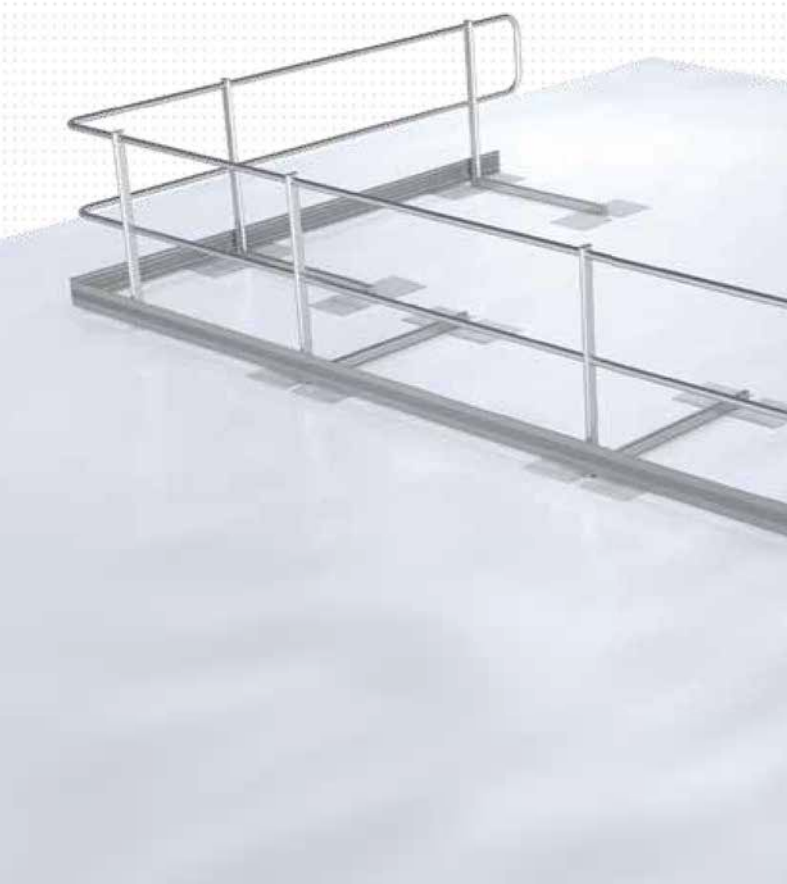
ABS Guard OnTop

Weight



ABS Guard OnTop

Fusion



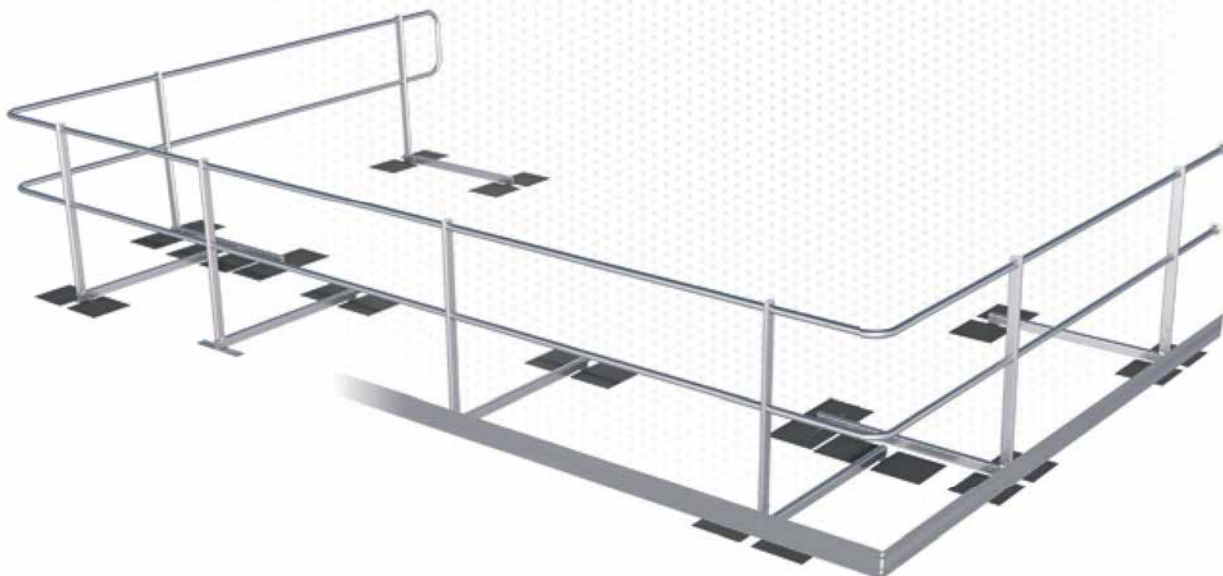
ABS Guard OnTop

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. Optional mit Fußleiste „ABS Guard Toeboard“.

>>> High-quality guard rail manufactured from aluminium and stainless steel; specially designed for flat roof pitches ≤ 10°. Penetration-free installation on bitumen sheeting. Handrail height: 1100mm. Incl. installation set. Optional with „ABS Guard Toeboard“.

- **DIN EN 13374:2019, A**
DIN EN 13374:2019, A
- **bis zu 120 mm höhenverstellbar**
Height can be adjusted up to 120mm
- **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

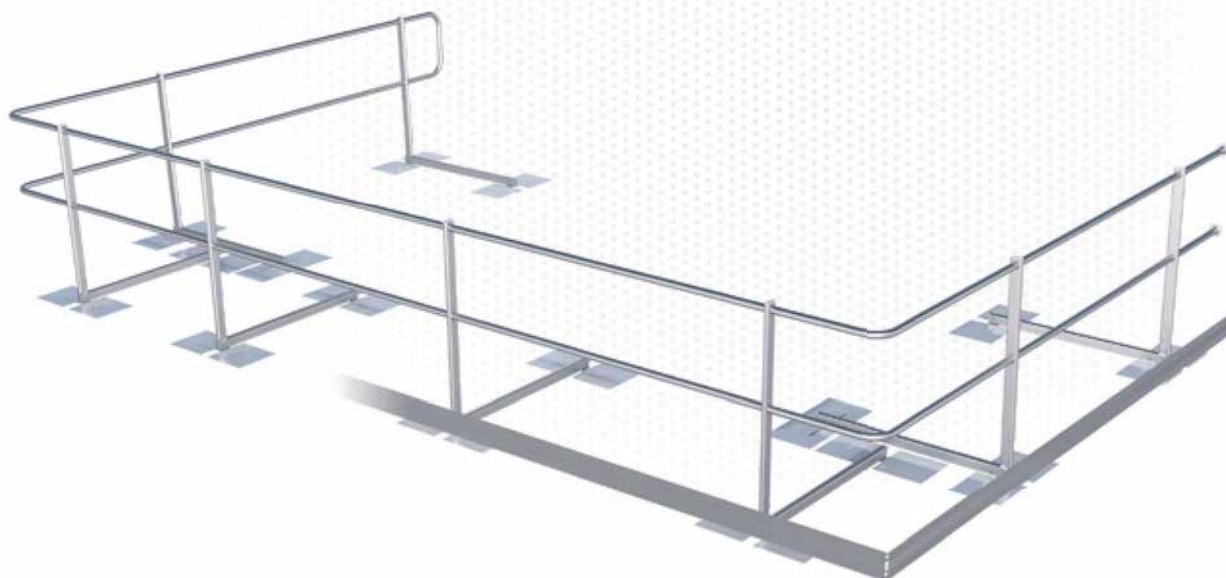
Preise pro lfm, ab 501m frachtfrei (national)

Price per running m, free delivery for orders ≥ 501m (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. Optional mit Fußleiste „ABS Guard Toeboard“.

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

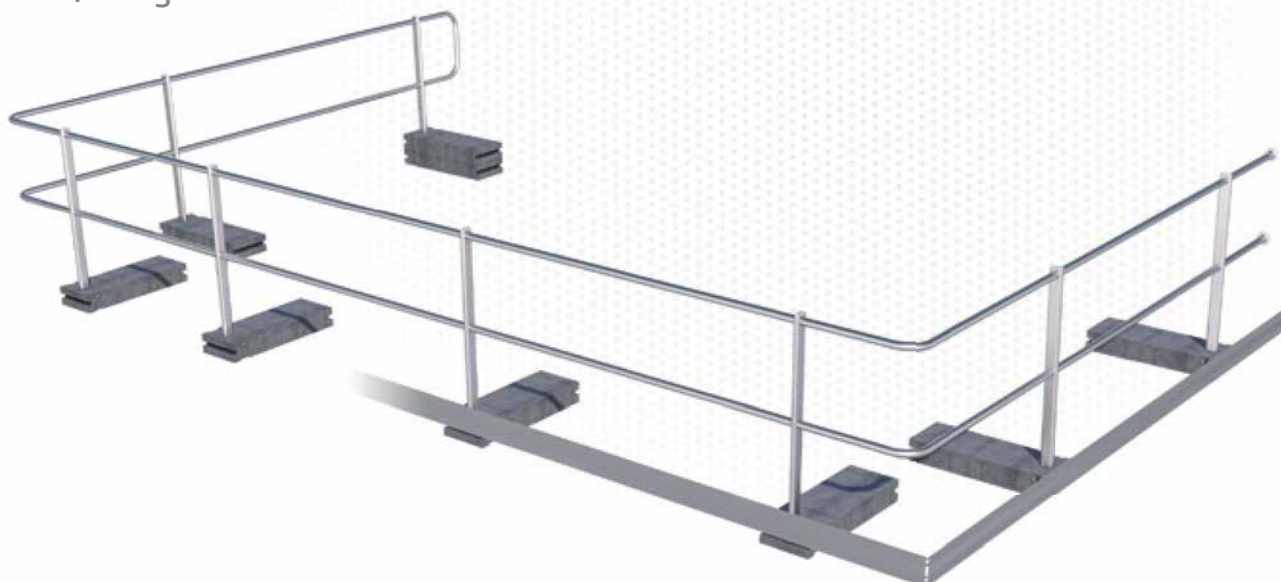
- **DIN EN 13374:2019, A**
DIN EN 13374:2019, A
- **bis zu 120 mm höhenverstellbar**
Height can be adjusted up to 120mm
- **durchdringungsfrei auf Folie verschweißt**
Fused onto PVC - completely penetration-free
- **Folienpatches müssen bauseits angefertigt werden**
PVC patches need to be provided and cut to size onsite
- **bis zu 90% leichter als Auflastvarianten**
Up to 90% lighter than a system based on weights

*Preise pro lfm, ab 501m frachtfrei (national)
Price per running m, free delivery for orders $\geq 501m$ (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-B

mit Auflast / weighted down



>>> Hochwertiges Schutzgeländer aus Aluminium und Edelstahl für Flachdächer bis 10° Neigung. Durchdringungsfreie Montage mit Betongewichten (Anthrazit). Höhe des Handlaufs: 1100mm. Inkl. Befestigungsset. Auch als vorkonfektionierte Palettenware lieferbar = Kostengünstiger Transport & einfaches Handling auf der Baustelle. Optional mit Fußleiste „ABS Guard Toeboard“.

>>> High-quality guard rail manufactured from aluminium and stainless steel - designed for flat roof pitches of up to 10°. Penetration-free installation using concrete weights (anthracite). Handrail height: 1100mm. Incl. installation set. Pre-assembled kit also available and supplied on pallets = lower transport costs & simple handling at the construction site. Optional with „ABS Guard Toeboard“.

Preise pro lfm, ab 501m frechtfrei (national)

Price per running metre: ≥ 501m shipped free of charge (within Germany)

Gruppe B / Group B

SG2-GUARD-G-B (= 20m)

SG2-GUARD-G-B (= 30m)

SG2-GUARD-G-B (= 50m)

SG2-GUARD-G-B (= 100m)

SG2-GUARD-G-B (= 200m)

SG2-GUARD-G-B (> 200m)

- DIN EN 13374:2019, A
EN 13374:2019, A
- Rohrlänge 1,13m (Standard) oder 2,5m (auf Anfrage)
Penetration-free installation
- mit UV-beständigen Betongewichten beschwert
Weighted down using UV-resistant concrete weights
- inkl. Vlies zum Schutz des Untergrunds
Incl. special fleece material to protect the subsurface
- Optional: Zubehörset zur Höhenverstellung und Neigungseinstellung
Optional: Accessory set for adjusting the height and adapting the pitch

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. Auch als vorkonfektionierte Palettenware lieferbar = Kostengünstiger Transport & einfaches Handling auf der Baustelle. Optional mit Fußleiste „ABS Guard Toeboard“.

>>> 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. Pre-assembled kit also available and supplied on pallets = lower transport costs & simple handling at the construction site. Optional with „ABS Guard Toeboard“.

- DIN EN 13374:2019, A
DIN EN 13374:2019, A
- Rohrlänge 1,13m (Standard) oder 2,5m (auf Anfrage)
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 501m frechtfrei (national)

Price per running m, free delivery for orders $\geq 501m$ (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 Auflast

mit Auflast / weighted down



>>> Hochwertiges Schutzgeländer aus Aluminium und Edelstahl für Flachdächer bis 10° Neigung. Ideal für Gründächer. Höhe des Handlaufs: 1100mm. Inkl. Befestigungsset. Optional mit Fußleiste „ABS Guard Toeboard“.

>>> High quality guard rail made of aluminium and stainless steel, designed for flat roofs with a pitch of up to 10°. Perfect for green roof environments. Handrail height: 1100mm. Incl. installation set. Optional with „ABS Guard Toeboard“.

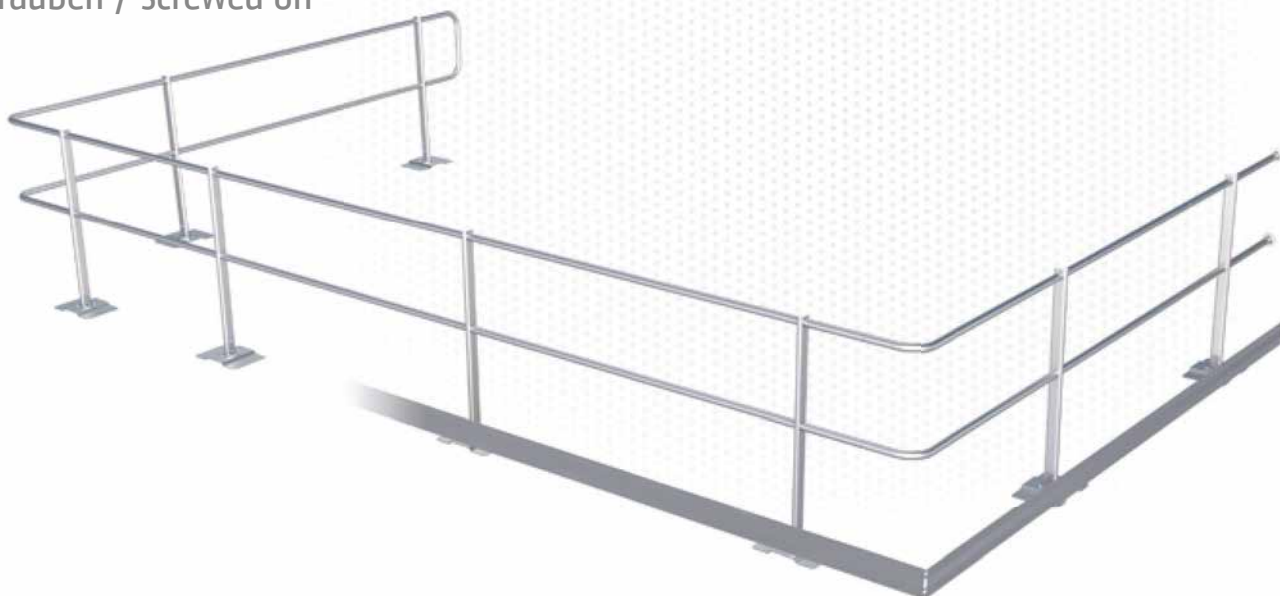
- **DIN EN 13374:2019 A**
DIN EN 13374:2019, A
- **beschwert mit Kies (min. 136kg) oder Substrat (min. 102kg)**
Weighted down using gravel (min. 136kg) or substrate (min. 102kg)
- **durchdringungsfrei montiert**
Installed without penetrating the surface
- **bis zu 120 mm höhenverstellbar**
Height can be adjusted up to 120mm
- **inkl. Vlies zum Schutz des Untergrunds**
Incl. fleece material to protect the subsurface

Gruppe B / Group B

SG2-GUARD-AL (= 20m)
SG2-GUARD-AL (= 30m)
SG2-GUARD-AL (= 50m)
SG2-GUARD-AL (= 100m)
SG2-GUARD-AL (= 200m)
SG2-GUARD-AL (> 200m)

ABS Guard OnTop H

einschrauben / screwed on



>>> Hochwertiges Schutzgeländer aus Aluminium und Edelstahl für Flachdächer bis 10° Neigung. Montage direkt auf Holzschalungen. Höhe des Handlaufs: 1100mm. 10m Komplett-Set inkl. Befestigungsmaterial. Optional mit Fußleiste „ABS Guard Toeboard“.

>>> High quality guard rail made of aluminium and stainless steel, designed for flat roofs with a roof pitch of up to 10°. Can be installed directly on wooden panelling. Handrail height: 1100mm. Complete set, 10m long, incl. installation materials. Optional with „ABS Guard Toeboard“.

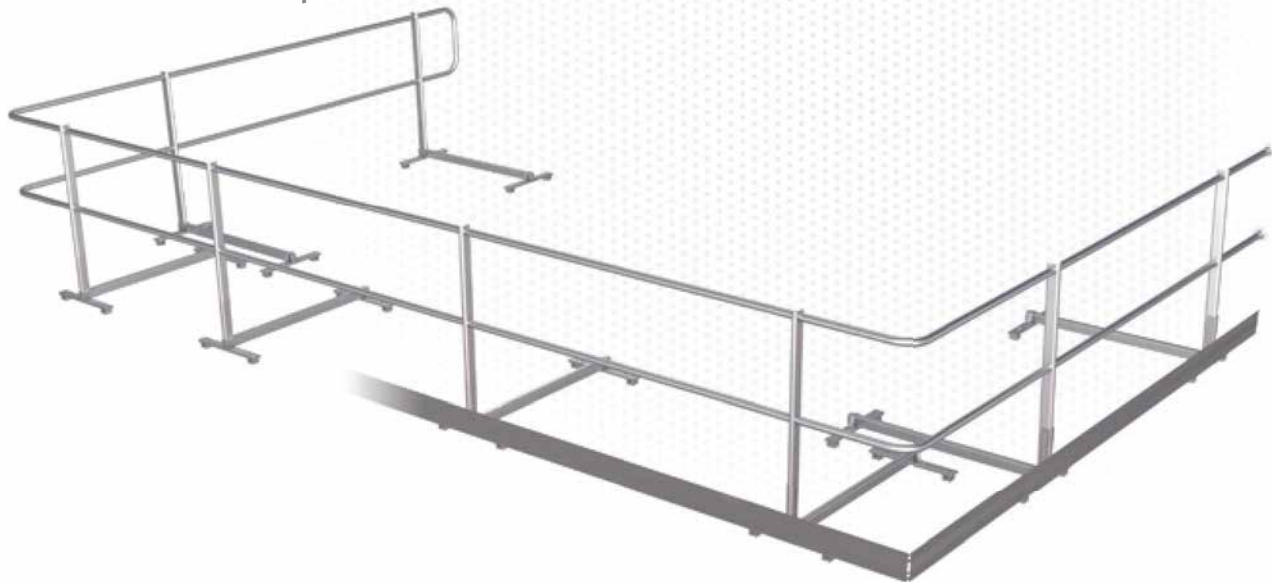
- **DIN EN 13374:2019, A**
DIN EN 13374:2019, A
- **Temporärer Seitenschutz**
Temporary side protection
- **Verwendung statt Auffangnetz oder ähnlicher Schutzmaßnahmen**
Can be used instead of a safety net or similar protection measure
- **Einsatz auf Decken- und Dachelementen insbesondere bei der Montage**
Can be used to secure ceiling and roof elements - especially during installation work
- **Besonders schneller Auf- und Abbau**
Particularly quick and easy to assemble and take down

Gruppe B / Group B

SG2-GUARD-H-10

ABS Guard OnTop Falz

Falzklemmen / Seam clamps



>>> Hochwertiges Schutzgeländer aus Aluminium und Edelstahl für Flachdächer bis 10° Neigung. Durchdringungsfreie Montage auf Rundbördel- und Stehfalzdächern. Höhe des Handlaufs: 1100mm. Optional mit Fußleiste „ABS Guard Toeboard“.

>>> High quality guard rail made of aluminium and stainless steel, designed for flat roofs with a pitch of up to 10°. Can be installed on rounded-edge and standing seam roofs without penetrating the surface. Handrail height: 1100mm. Optional with „ABS Guard Toeboard“.

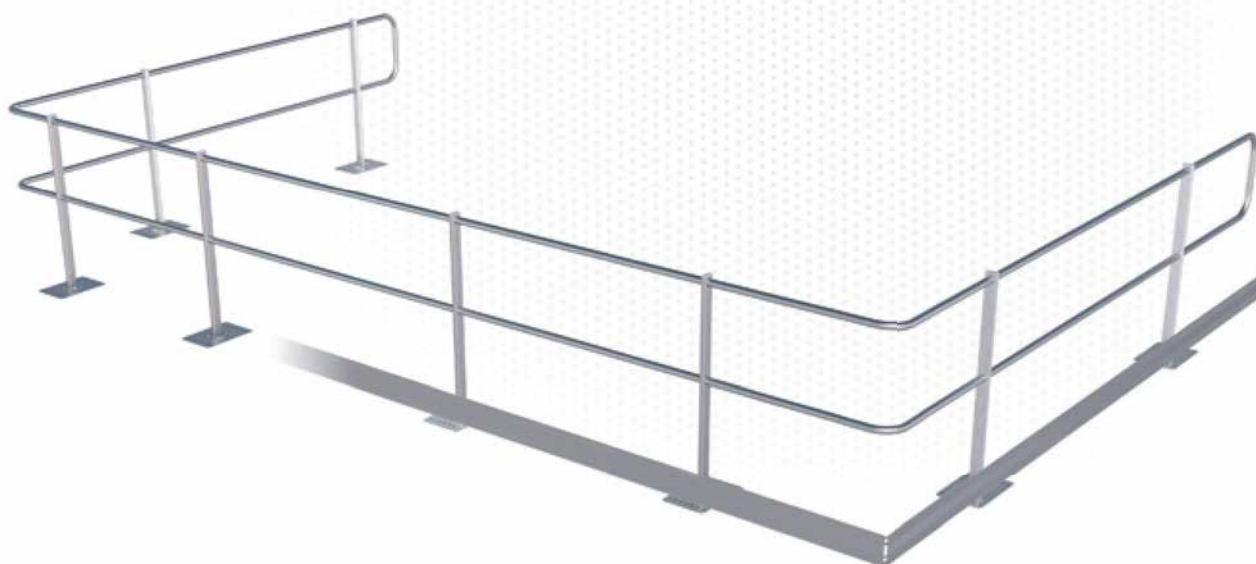
- **DIN EN 13374:2019, A**
DIN EN 13374:2019, A
- **Pfostenabstand max. 2,50 m**
Distance between the supports: max. 2.50m
- **durchdringungsfreie Falzklemmen**
Seam clamps that can be installed without penetrating the surface
- **Rundbördel- oder Stehfalzprofile**
For rounded-edge and standing seam profiles
- **Scharabstand: 300-450 mm oder 420-660 mm**
Distance between the seams: 300-450mm or 420-660mm

Gruppe B / Group B

SG2-GUARD-PF-RB-45 / RB-66 / ST-45 / ST-66 (= 20m)
SG2-GUARD-PF-RB-45 / RB-66 / ST-45 / ST-66 (= 30m)
SG2-GUARD-PF-RB-45 / RB-66 / ST-45 / ST-66 (= 50m)
SG2-GUARD-PF-RB-45 / RB-66 / ST-45 / ST-66 (= 100m)
SG2-GUARD-PF-RB-45 / RB-66 / ST-45 / ST-66 (= 200m)
SG2-GUARD-PF-RB-45 / RB-66 / ST-45 / ST-66 (> 200m)

ABS Guard OnTop SW

festnieten / riveted



>>> Hochwertiges Schutzgeländer aus Aluminium und Edelstahl für Sandwichdächer bis 10° Neigung. Einfache Montage mit wasserdichten Blindnieten von oben (Blindnieten mit abZ). Höhe des Handlaufs: 1100mm. Inkl. Befestigungsset. Optional mit Fußleiste „ABS Guard Toeboard“.

>>> High quality guard rail manufactured from aluminium and stainless steel; specially designed for sandwich roofs with a pitch $\leq 10^\circ$. Simple installation from above using watertight blind rivets (blind rivets with national technical approval). Handrail height: 1100mm. Incl. installation set. Optional with „ABS Guard Toeboard“.

Preise pro lfm, ab 501m frachtfrei (national)
Price per running m, free delivery for orders ≥ 501 m (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)

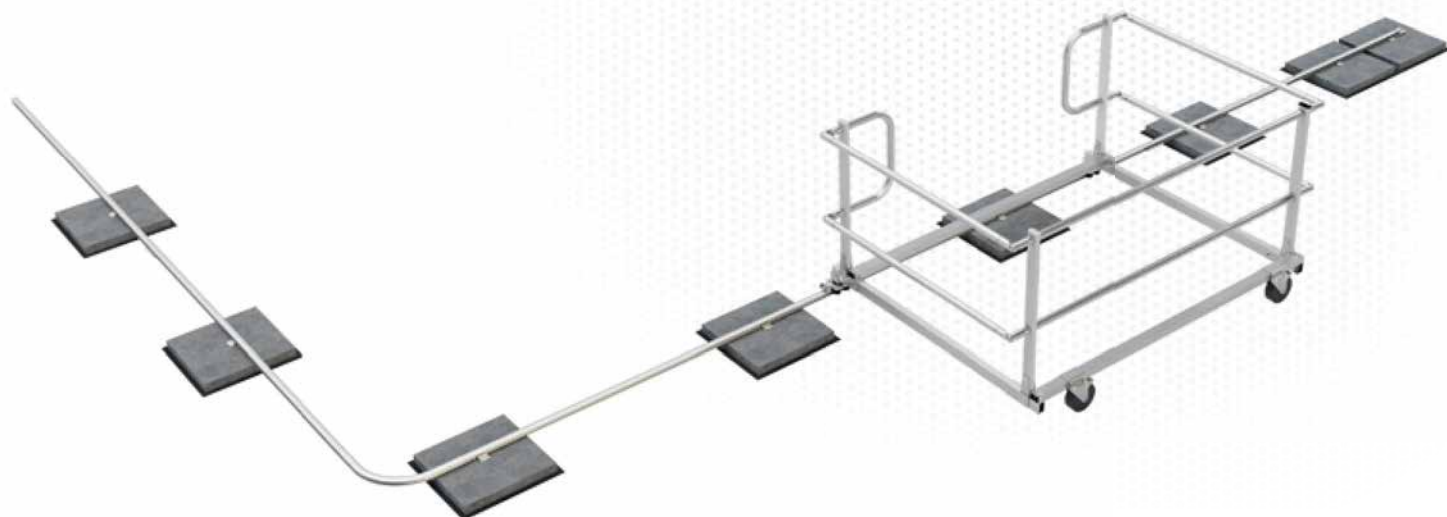
- **DIN EN 13374:2019, A**
DIN EN 13374:2019, A
- **Sandwich- und Trapezblech (positiv/negativ)**
Sandwich and trapezoidal sheeting (positive/negative)
- **bis zu 90% leichter als Auflastvarianten**
Up to 90% lighter than a system based on weights
- **2 Varianten: Lochabstand 180/250mm oder 280/333mm**
2 models to choose from: Distance between the holes: 180/250mm or 280/333mm
- **Stahl ab 0,45mm**
For steel plating ≥ 0.45 mm





ABS Guard OnTop Move

Verfahrbares Seitenschutzgeländer / Mobile side protection guard rail



>>> Verfahrbares Seitenschutzgeländer aus Aluminium und Edelstahl. Für Flachdächer bis 10° Neigung. Wird mit Gehwegplatten ballastiert, keine Dachdurchdringung. Bewegt sich mühelos entlang einer flach aufliegenden Führungsschiene. Bei Nichtgebrauch lässt sich das Geländer einfach umklappen und bleibt so nahezu unsichtbar – ideal für Dächer mit Sichtbezug.

>>> Mobile side protection guard rail system, manufactured from aluminium and stainless steel. For flat roof surfaces with a pitch of $\leq 10^\circ$. The system uses paving slabs as ballast - no need to penetrate the roof surface. Moves effortlessly along a flat, low-level guide rail. When not in use, the guard rail can simply be folded back - thus remaining virtually invisible - ideal where the roof can be seen from ground level.

Preise pro lfm, OG = Lieferung exkl. Gehwegplatten (bauseits zu stellen)
Price per running meter, "OG" = delivery excl. paving slabs (to be provided by the customer)

Gruppe B / Group B

SG2-GUARD-MOVE (< 100m)

SG2-GUARD-MOVE (> 100m)

SG2-GUARD-MOVE-OG (< 100m)

SG2-GUARD-MOVE-OG (> 100m)

- **DIN EN 13374:2019, A**
EN 13374:2019, A
- **Mobil und frei verfahrbar entlang der Führungsschiene**
Mobile - moves freely along the guide rail
- **Durch Gehwegplatten ballastiert – keine Dachdurchdringung**
Paving slabs are used as ballast - no need to penetrate the roof surface
- **Kurvengängige Führung für lückenlose Dachumrandung**
Negotiates curves to provide seamless protection all around the edge of the roof
- **Flach aufliegende Schiene – niedriger als die Attika**
Flat- low-level design - lower than the parapet



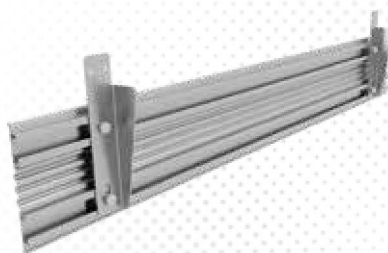
ABS Guard OnTop Move - Wagen / ABS Guard OnTop Move - Trolley

> Kugelgelagerter Wagen für ABS Guard OnTop Move System. Geprüft nach EN 13374:2019. Geeignet für gerade Strecken und Kurven. Für Flachdächer bis 10° Neigung. Bietet Platz für bis zu zwei Arbeitsplätze. Benötigte Fläche: 2.223 mm x 1927 mm.

> Ball bearing-mounted trolley, designed for our ABS Guard OnTop Move system. Tested according to EN 13374:2019. Suitable for straight stretches and curves. For flat roof surfaces with a pitch of $\leq 10^\circ$. Enough space for up to two workers. Required area: 2,223 mm x 1,927 mm.

Gruppe B / Group B

SG2-MOVE-WAGEN



ABS Guard OnTop Move - Fußleiste für Wagen / ABS Guard OnTop Move - Trolley Toe Board

> Materialstärke 2 mm. Material: Aluminium.

> Material depth 2 mm. Material: Aluminium.

Gruppe B / Group B

SG2-MOVE-FL



ABS Guard OnTop Move - Horizontalkurve / ABS Guard OnTop Move - Horizontal Curve Element

> Aluminiumkurve für ABS Guard OnTop Move System. Geprüft nach EN 13374:2019. Standard: 90°. Optional: Winkelgrad 100° bis 170° in 10er Schritten.

> Aluminium curve element for usage in an ABS Guard OnTop Move system. Tested according to EN 13374:2019. Standard: 90°. Optional: Angle can be set from 100° to 170° at 10° intervals.

Gruppe B / Group B

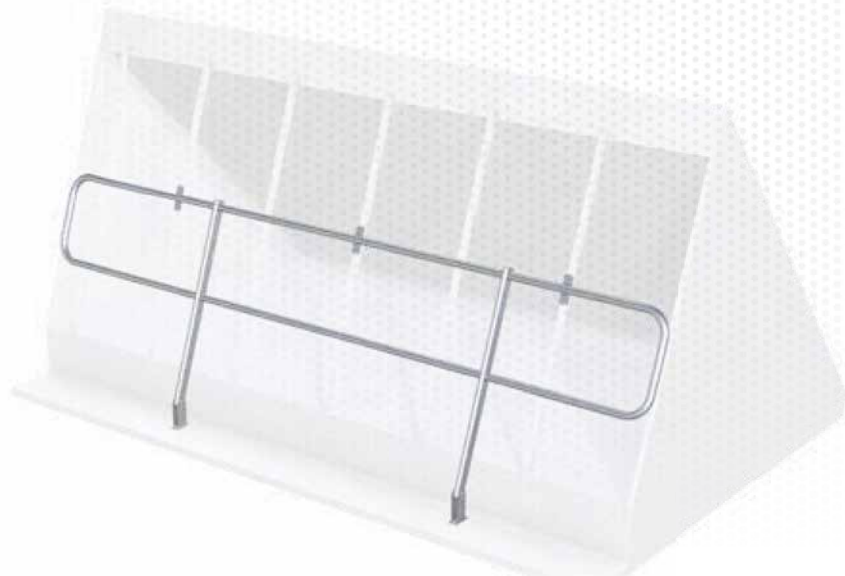
SG2-MOVE-HK-90 (90 - 170)

SG2-MOVE-HK-90-OG (90 - 170)



ABS Guard OnTop Shed

Befestigung direkt an den Kappleisten / Attached directly to the bars across the top



>>> Hochwertiges Schutzgeländer aus Aluminium und Edelstahl zum Einsatz an Sheddachfenstern. Die Bodenhalter ermöglichen eine stufenlose Ausrichtung des Geländers zur Angleichung an die Fensterneigung.

>>> High quality guard rail made of aluminium and stainless steel, specially designed for glass panes set in the roof of a shed. The floor brackets allow the guard rail to be minutely adjusted to match the pitch of the window panes.

- **DIN EN 13374:2019, A**
EN 13374:2019, A
- **kann als Schutz bereits beim Aufbau verwendet werden**
Can be used whilst you are still erecting the structure
- **kaum zusätzliche Dachlast, da unter 3kg Gewicht je lfm**
Virtually no additional roof load as it weighs less than 3kg per running metre
- **inkl. Befestigungsmaterial und Vlies zum Schutz des Untergrunds**
Incl. installation materials and fleece to protect the substructure

Gruppe B / Group B

SG2-GUARD-SD (= 20m)
SG2-GUARD-SD (= 30m)
SG2-GUARD-SD (= 50m)
SG2-GUARD-SD (= 100m)
SG2-GUARD-SD (= 200m)
SG2-GUARD-SD (> 200m)

ABS Flucht- & Rettungsweg /

ABS Escape & Rescue Guard Rail System



>>> Hochwertiges Sicherungssystem aus Aluminium und Edelstahl. Fluchtwege individuell und einfach an die Flachdach Gegebenheiten anpassen. Durchdringungsfrei dank Auflastbeschwerung (Betonplatten, nicht im Lieferumfang). Inkl. Gummi-Patches zum Schutz des Untergrunds.

>>> High-quality safety system made of aluminium and stainless steel. Makes light work of individually adapting your escape routes to the situation on your flat roof surface. No penetration of the roof surface thanks to specially-designed weights (concrete slabs, not included). Incl. rubber patches to protect the subsurface.

- **DIN 14094-2 | 2017-04**
DIN 14094-2 | 2017-04
- **Baukastenprinzip mit 90°-Ecken**
Modular design using 90° corner units
- **Fluchtwegbreite: 1 m**
Escape route width: 1 m
- **beschwert mit Gehwegplatten aus Beton (50 cm x 50 cm x 5 cm)**
Weighted down using concrete paving slabs (50 cm x 50 cm x 5 cm)
- **optional: Gitterroste aus verzinktem Stahl (Rutschhemmungsklasse R10)**
Optional: Galvanised steel grates (slip resistance rating R10)

Gruppe B / Group B

FRW-GERADE

FRW-START-END

FRW-ECKE

FRW-GITTER-50X100

optional / Optional



ABS Guard W90

> 90° Kurvenelement (1 Paar) aus Aluminium für Handlauf und Knieleiste. Inkl. Befestigungsset.

> 90° aluminium corner element (set of two) for hand and knee rails. Incl. installation set.

Gruppe B / Group B

SG2-ECKE-FIX-B

SG2-ECKE-FIX-F

SG2-ECKE-FIX-SW

SG2-ECKE-FIX-G

SG2-ECKE-FIX-G-B

SG2-ECKE-FIX-AL

optional / Optional



ABS Guard Var

> Winkelement (1 Paar) für Kurven und zum Ausgleich von Höhenunterschieden. Stufenlos einstellbar von 45° bis 180°. Inkl. Befestigungsset.

> Angular bracket (set of two) designed for corners and to bridge height differences. The bracket can be flexibly adjusted from 45° to 180°. Incl. installation set.

Gruppe B / Group B

SG2-ECKE-VAR-B

SG2-ECKE-VAR-F

SG2-ECKE-VAR-SW

SG2-ECKE-VAR-G

SG2-ECKE-VAR-G-B

SG2-ECKE-VAR-AL

optional / Optional



ABS Guard Wall

> Wandbefestigung (1 Paar) aus Aluminium für Geländerende (Handlauf/Knieleiste).

> Aluminium wall attachment (set of two) 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

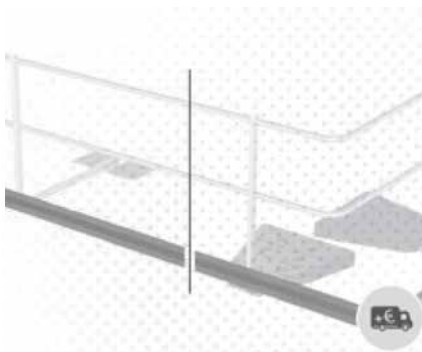
SG2-ENDBUEGEL-G

SG2-ENDBUEGEL-SW

SG2-ENDBUEGEL-G-B

SG2-ENDBUEGEL-AL

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

Fußleiste / Toe board



Fußleistenverbinder Pro / Toe Board Connector Pro

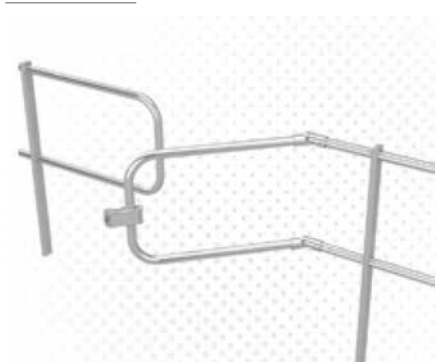
> Ermöglicht Wärmeausdehnung der Schutzgelder Fußleiste.

> Allows the toe board of the guard rail to expand to compensate for thermal influences.

Gruppe B / Group B

SG2-FL-VB-PRO

Optional / Optional



ABS Guard OnTop Gate

>>> Durchgang für Schutzgeländer ABS Guard OnTop. Inkl. Befestigungsset. Öffnungsbreite: 80 cm. Selbstschließend durch Zugfeder.

>>> Gate, specially designed for usage with our ABS Guard OnTop guard rail system. Incl. installation set. Opening width: 80 cm. A tension spring closes the gate automatically.

Gruppe B / Group B

SG2-GATE

Schutzgeländer Zubehörset / Guard rail accessory set



Höhenverstellung ABS Guard OnTop Weight-B / Adjustable height regulator ABS Guard OnTop Weight-B

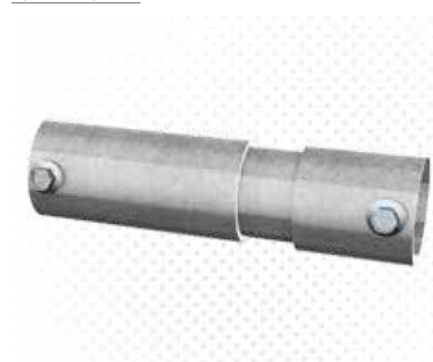
>>> Stufenlose Höhenverstellung zwischen 0 und 120 mm. Außerdem kann eine Geländerneigung von 15° eingestellt werden.

>>> Height regulator can be flexibly adjusted from 0 to 120mm.

Gruppe B / Group B

SE-SG2-HV-G-B-2

Optional / optional



ABS Rohrverbinder Pro / ABS Tube Connector Pro

> Unterstützt eine problemlose Längenausdehnung des Systems. Ø 40mm

> An easy way to extend your system. Ø 40mm

Gruppe B / Group B

SG2-VB-PRO



ABS Mobile Guard Pro (Traufe)

Steildach, festklemmen / For pitched roofs, clamped on



>>> Temporäres Schutzgeländer für geneigte Dächer. Besonderer Clou: Dachrinne wird nicht belastet / keine Dachrinne notwendig. Kraftableitung erfolgt über die speziellen Fassadenstützen und Dachhalter. Das leichte Geländer aus hochwertigem Aluminium wiegt unter 14 kg pro laufendem Meter.

>>> Temporary guard rail system for pitched roof surfaces. Special feature: No pressure is exerted on your gutter / no gutter required. Any ensuing force is distributed through the specially designed facade supports and roof brackets. This lightweight guard rail system is made of high-quality aluminium and weighs less than 14 kg per running metre.

- **EN 13374**
EN 13374
- **geeignet für Steildächer bis 60°**
Suitable for a roof pitch of up to 60°
- **geringes Gewicht und einfacher Transport**
Lightweight and easy to transport
- **Gittermaße: 2,40 x 1,12 m**
Railing dimensions: 2.40 x 1.12 m
- **Geländersets miteinander kombinierbar**
Railing sets can be combined

Gruppe B / Group B

SDG-GUARD-2,4

SDG-GUARD-7,2

SDG-GUARD-12

SDG-GUARD-24

Komponente / Components



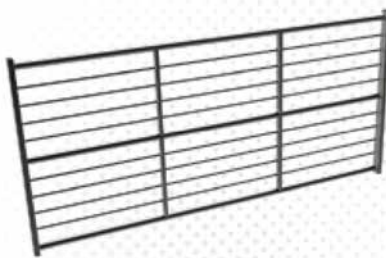
ABS Mobile Guard Pro (Traufe) Pfosten / ABS Mobile Guard Pro (Eaves) Post

- > Ständer für ABS Steildachgeländer (Traufe).
- > Stand for ABS pitched roof guardrail systems (eaves).

Gruppe B / Group B

SDG-PFOSTEN

Komponente / Components



ABS Mobile Guard Pro Gitter / ABS Mobile Guard Pro Grating

- > Gitter für ABS Steildachgeländer (Traufe & Ortgang). Maße: 2,40 x 1,12 m
- > Grating, specially designed for ABS pitched roof guardrail systems (eaves & verge). Dimensions: 2.40 x 1.12 m

Gruppe B / Group B

SDG-GITTER

Komponente / Components



ABS Mobile Guard Pro (Traufe) Leiste / ABS Mobile Guard Pro (Eaves) Bar

- > Aluprofil – Fußleiste (240cm) für ABS Steildachgeländer (Traufe).
- > Aluminium profile - toe board (240cm) for our ABS pitched roof guardrail system (eaves).

Gruppe B / Group B

SDG-FL-2,4

Komponente / Components



ABS Mobile Guard Pro (Traufe) Steildachhalter / ABS Mobile Guard Pro (Eaves) Pitched Roof Bracket

- > Halterung zur Befestigung von ABS Mobile Guard Pro (Traufe) Pfosten. Bringt keine Last in die Dachrinne, daher für alle Arten geeignet inkl. Alu & Kunststoff.
- > Bracket designed for installing ABS Mobile Guard Pro (Eaves) posts. As it does exert any additional load on your gutter, the bracket is suitable for all types of gutter, incl. aluminium and plastic.

Gruppe B / Group B

SDG-DH

Komponente / Components



Abdeckplane ABS Mobile Guard Pro (Traufe) / ABS Mobile Guard Pro Tarpaulin (Eaves)

- > > Temporäre Plane als Dachschutz während des Einsatzes des ABS Mobile Guard Pro. Reduziert Regenwassereintritt während der Montagephase.
- > Temporary protective tarpaulin for usage when deploying an ABS Mobile Guard Pro system. Reduces rainwater leakages during installation.

Gruppe B / Group B

SDG-PFOT-PLANE

ABS Mobile Guard Pro (Ortgang)

Steildach, festklemmen / For pitched roofs, clamped on



>>> Temporäres Schutzgeländer für geneigte Dächer zur Sicherung des Ortgangs. Das leichte Geländer aus hochwertigem Aluminium wiegt unter 10 kg pro laufendem Meter.

>>> Temporary guardrail system for pitched roof surfaces - specially designed to secure the verge. This lightweight guardrail system is made of high-quality aluminium and weighs less than 10 kg per running metre.

- **EN 13374**
EN 13374
- **für den temporären Einsatz**
Designed for temporary usage
- **geringes Gewicht und einfacher Transport**
Lightweight and easy to transport
- **Setlänge: 2,40 m**
Set length: 2.40 m

Gruppe B / Group B

OGG-GUARD-2,4

OGG-GUARD-4,8

OGG-GUARD-9,6

Komponente / Components



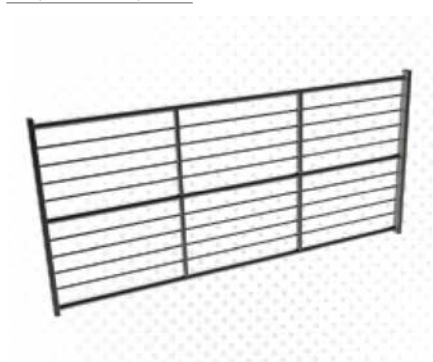
ABS Mobile Guard Pro (Ortgang) Pfosten / ABS Mobile Guard Pro (Verge) Post

- > Ständer für ABS Steildachgeländer (Ortgang).
- > Stand for our ABS pitched roof guardrail system (Verge)

Gruppe B / Group B

OGG-PFOSTEN

Komponente / Components



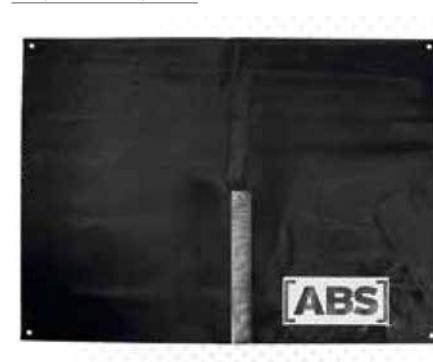
ABS Mobile Guard Pro Gitter / ABS Mobile Guard Pro Grating

- > Gitter für ABS Steildachgeländer (Traufe & Ortgang). Maße: 2,40 x 1,12 m
- > Grating, specially designed for ABS pitched roof guardrail systems (eaves & verge). Dimensions: 2.40 x 1.12 m

Gruppe B / Group B

SDG-GITTER

Komponente / Components



Abdeckplane ABS Mobile Guard Pro (Ortgang) / ABS Mobile Guard Pro Tarpaulin (Verge)

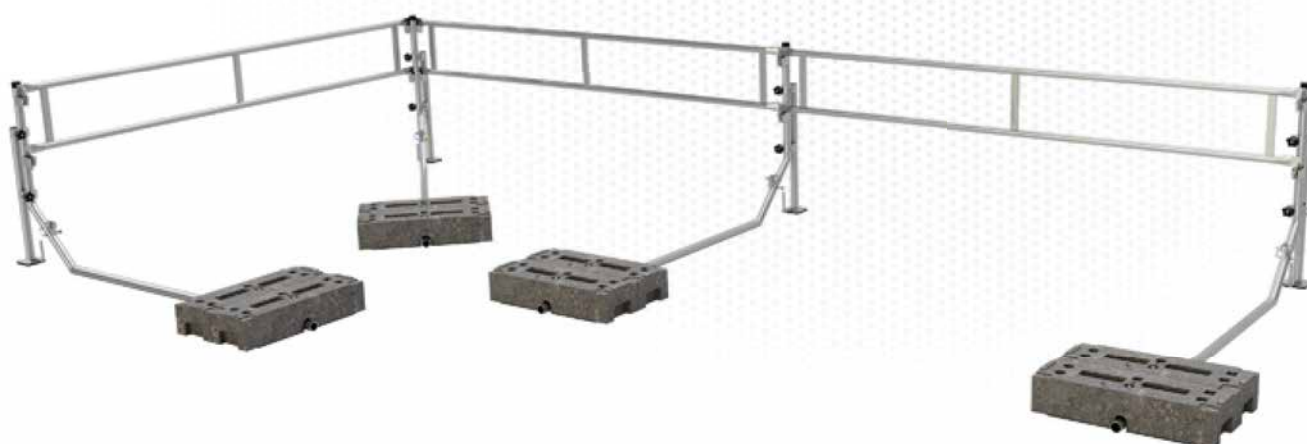
- > Temporäre Plane als Dachschutz während des Einsatzes des ABS Mobile Guard Pro. Reduziert Regenwassereintritt während der Montagephase.
- > Temporary protective tarpaulin for usage when deploying an ABS Mobile Guard Pro system. Reduces rainwater leakages during installation.

Gruppe B / Group B

OGG-PFOST-PLANE



ABS Mobile Guard Pro (Flachdach) / ABS Mobile Guard Pro (Flat Roof)



>>> Temporäre Seitenschutzgeländersets für Flachdächer. Durch hochklappbare Ausleger ist ein Arbeitsbereich bis zu 6m Länge möglich, bei gleichzeitigem Seitenschutz. Auflastgehalten durch ECO-Ballastelemente. Für Dachabschlüsse mit und ohne Attika. Optional Erweiterungssets bei nicht vorhandener Attika.

>>> Temporary side protection guard rail system for flat roofs. Hinged outriggers allow you to secure a work area of up to 6m in length - with simultaneous side protection. ECO-friendly weights provide the required ballast. For roof edges with or without a parapet. Optional extension kits for roofs without a parapet.

- **DIN EN 13374:2019, A**
EN 13374:2019, A
- **Geeignet für Flachdächer bis 10°**
Suitable for flat roofs with a pitch of up to 10°
- **Alu-Doppel-Rückengeländer: 3,07 m**
Double aluminium back guard rails: 3.07 m
- **Optional: Erweiterungssets bei fehlender Attika**
Optional: Extension kits for roofs without a parapet
- **Optional: Transportpalette**
Optional: Transport pallet

Gruppe B / Group B

FDG-GUARD-12

FDG-GUARD-30

FDG-GUARD-12-ASET

FDG-GUARD-30-ASET

Komponente / Components



**ABS Mobile Guard Pro (Flachdach) Fuß-
leiste / ABS Mobile Guard Pro (Flat Roof)
Toe Board**

> Bordbrett aus Holz, mit stirnseitigem Beschlag zur Einhängung. Höhe: 0,15 m; Länge: 3,07 m; Gewicht: 6,5 kg.

> Wooden toe board, with a connecting hook bracket at one end. Height: 0.15 m; length: 3.07 m; weight: 6.5 kg

Gruppe B / Group B

FDG-FL

Komponente / Components



**ABS Mobile Guard Pro (Flachdach) Trans-
portpalette / ABS Mobile Guard Pro (Flat
Roof) Transport Pallet**

> Transportpalette aus Holz, für 30 m ABS Mobile Guard Pro (Flachdach). Gewicht: 145 kg

> Wooden transport pallet - stores 30 m ABS Mobile Guard Pro (Flat Roof). Weight: 145 g

Gruppe B / Group B

FDG-TRANSPORT-30



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**
DIN 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**
DIN 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-B

mit Auflast / weighted down



>>> Hochwertiges Schutzgeländer aus Aluminium und Edelstahl für Lichtkuppeln auf Flachdächern bis 10° Neigung. Durchdringungsfreie Montage mit Betongewichten (Anthrazit). 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 concrete weights. Handrail height: 1100mm. Incl. installation set.

- **DIN EN 13374-A:2013**
DIN EN 13374-A:2013
- **durchdringungsfrei montiert**
Penetration-free installation
- **mit UV-beständigen Betongewichten beschwert**
Weighted down using UV-resistant concrete weights
- **inkl. Vlies zum Schutz des Untergrunds**
Incl. special fleece material to protect the subsurface
- **für Lichtkuppeln bis 2,5m x 2,5m**
For domed rooflights up to 2.5m x 2.5m

Gruppe B / Group B

SG2-DOME-2,5-G-B

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.

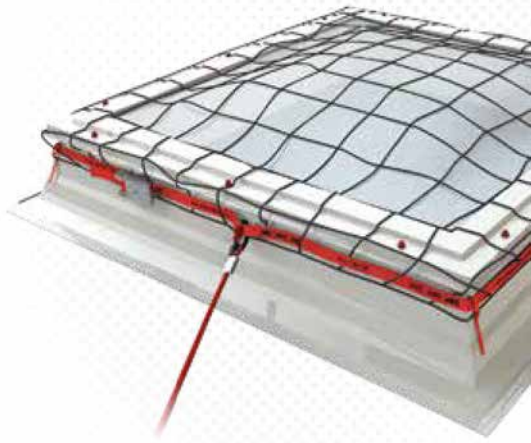
- **DIN EN 13374-A:2013**
DIN EN 13374-A:2013
- **durchdringungsfrei montiert**
Penetration-free installation
- **mit UV-beständigen Spezialkunststoffgewichten beschwert**
Weighted down using special UV-resistant plastic weights
- **inkl. Vlies zum Schutz des Untergrunds**
Special fleece material protects 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

ABS DomeWeb

Mobile Lichtkuppelsicherung & Anschlagpunkt / Domed rooflight protection & anchorage point



>>> Einfach zu montierendes Lichtkuppelnetz wird mit wenigen Handgriffen um die nicht durchtrittsichere Lichtkuppel gespannt und verhindert so einen Durchsturz. In Kombination mit dem umlaufenden Gurtband auch als Anschlagpunkt für eine Person geeignet. Inklusive Transportbeutel.

>>> Stretch our easy-to-install domed rooflight safety net across a non-fall-through resistant domed rooflight in just a few simple steps to prevent workers from falling through. The strap that goes around the net to keep it in place can also be used as an anchorage point to secure one individual. Includes a storage bag.

- **DIN EN 795: 2012, B**
DIN EN 795: 2012, B
- **in Anlehnung an die DIN EN 1263-1:2015**
Based on DIN EN 1263-1:2015
- **GS-BAU-18**
GS-BAU-18
- **2 x 2 m für Lichtkuppeln bis max. 1,5m**
2 x 2m for domed rooflights ≤ max. 1.5m
- **3 x 3 m für Lichtkuppeln bis max. 2,7m**
3 x 3m for domed rooflights ≤ max 2.7m



Gruppe B / Group B

DOMEWEB-2X2

DOMEWEB-3X3

ABS DomeFix

Permanente Lichtkuppelsicherung / Permanently-installed solution for securing a domed rooflight



>>> Lichtkuppelnetz zur Montage an nicht durchtrittsicheren Lichtkuppeln. Schützt auf dem Dach befindliche Personen vor dem Durchsturz. Geeignet zur Montage in Beton-, Holz und Stahluntergründe.

>>> Domed rooflight net designed to secure a non-fall-through resistant domed rooflight. Stops individuals on the roof surface from falling through. Suitable for installation on a concrete, wooden or steel subsurface.

- **GS-BAU-18**
GS-BAU-18
- **Ø 2 o. 4 mm Edelstahlausführung mit Aluminiumklemmen**
Ø 2 or 4mm stainless steel design, equipped with aluminium clamps
- **Maschenweite 100/100mm**
Mesh size: 100/100mm
- **Sondermaße auf Anfrage**
Special sizes upon request



Gruppe B / Group B

DOMEFIX2-B-XXX

DOMEFIX2-H-XXX

DOMEFIX2-ST-XXX



PSA & WEITERE AUSRÜSTUNG

PPE & OTHER EQUIPMENT



PSA & weitere Ausrüstung

PPE & other equipment

Willst Du Anschlagseinrichtungen und Absturzsicherungen richtig nutzen, dann brauchst Du 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 Dir eine große Auswahl an hochwertigen Höhensicherungsgeräten (HSG) in unterschiedlichen Längen. Sicherheitskarabinerhaken und Fallindikatoren runden unsere HSG ab. Am besten, Du schaust Dir einfach unser Sortiment an und überzeugst Dich 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 Bein Gurte 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 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**
DIN EN 361:2002
- **DIN EN 471:2003 + A1:2007**
DIN 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

ABS Profi Roofer Kit

PSA-Set für Dachdecker / PPE set for roofers



>>> **Komplett-Set für den Dachdecker: Auffanggurt, Verbindungsmittel (2m), mitlaufendes Auffanggerät (5m), temporäres Sicherungsseil (23m inkl. 2 frei bewegliche Karabinerhaken), Profi-Bandschlingen (1m), Schutzhelm und Trittschlaufen zur Vorbeugung eines Hängetraumas im Absturzfall.**

>>> Complete set for roofers: Safety harness, connector (2m), guided type fall arrester (5m), temporary lifeline (23m, incl. 2 freely-moving carabiner hooks), professional tape sling (1m), protective helmet and foot sling designed to prevent suspension trauma in the case of a fall.

- **ABS Comfort Auffanggurt und Helm**
ABS Comfort safety harness and helmet
- **ABS Lanyard Verbindungsmittel, mitlaufendes Auffanggerät und temporäres Sicherungsseil**
ABS lanyard connector, guided type fall arrester and temporary lifeline
- **ABS Anchor Loops**
ABS anchor loops
- **ABS Trauma Straps**
ABS trauma straps
- **inkl. robuster ABS Schutztasche für Transport und Aufbewahrung aller Komponenten**
Incl. robust ABS protective bag for transporting and storing all the components

*PS-DD-Set-5-T = PS-DD-Set-[Verbindungsmittel 5m]
PS-DD-Set-5-T = PS-DD-Set-[5m lanyard]*

Gruppe B / Group B

PS-DD-SET-PRO-T

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 (DIN EN 361:2002)**
Safety harness (DIN EN 361:2002)
- **Verbindungsmittel (2m) (DIN EN 354:2010)**
Lanyard (2m) (DIN EN 354:2010)

Gruppe B / Group B

PS-FP-SET-TASCHE

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 (DIN EN 361:2002)**
Safety harness (DIN EN 361:2002)
- **Mitlaufendes Auffanggerät (DIN EN 353-2:2002 & DIN EN 358:2000)**
Guided type fall arresting lanyard (DIN EN 353-2:2002 & DIN EN 358:2000)
- **Seilkürzer zum stufenlosen Regulieren**
Rope can be individually adjusted using the integrated rope shortener

PS-DD-Set-5-T = PS-DD-Set-[Verbindungsmittel 5m]
PS-DD-Set-5-T = PS-DD-Set-[5m lanyard]

Gruppe B / Group B

PS-DD-SET-5-T

PS-DD-SET-10-T

PS-DD-SET-15-T

PS-DD-SET-20-T



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



ABS Anchor Loop

Bandschlinge (100cm) mit D-Ring geprüft nach DIN EN795:2012, B. Ideal als temporärer /mobiler Anschlagpunkt. Einfach an Trägern, Masten etc. umschließen und mit PSAGa einhaken.

Tape sling (100 cm), equipped with a D-ring. Tested in accordance with DIN 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



ABS Schutztasche / ABS protective bag, ABS PPE case

Tasche (Abmessungen: 60 x 19 x 23cm) für die Aufbewahrung und den Transport von persönlicher Schutzausrüstung (PSAGa).

Bag (dimensions: 60 x 19 x 23 cm) for storing and transporting personal protective equipment (PPE).

Gruppe B / Group B

PS-1002 (a)

ABS Rettungsgerät MRG9 Easy

Abseil- und Rettungsgerät / Abseiling and rescue device



>>> Aufgefangene Personen sicher retten: Mit diesem handlichen und kompakten Rettungsgerät werden verunfallte Personen angehoben und nach dem Lösen des Anseilschutzes sicher zu Boden gelassen (Abseilgeschwindigkeit: 0,8 m/s). Wartungsarme Einlagerung bis 10 Jahre möglich.

>>> How to rescue a fall victim safely: This handy, compact rescue device can be used to first lift up a fall victim and then lower him/her safely to the ground after having detached his/her rope-up protection (rate of descent: 0.8 m/s). Low-maintenance storage possible for up to 10 years.

- **DIN EN 341:2011 / DIN EN 1496:2017**
EN 341:2011 / EN 1496:2017
- **Kernmantelseil (9 mm)**
Kernmantle cable (9mm)
- **Hubfunktion und patentierte Rücklauf-sperre**
Lifting function and patented reverse locking mechanism
- **für 2 Personen (max. 200 kg)**
Designed for 2 individuals (max. 200kg)
- **max. Abseilhöhe 30 m (weitere Längen auf Anfrage)**
Max. abseiling distance 30m (other lengths on request)

Gruppe B / Group B

PS-MM-MRG9-30F

ABS Comfort Helmet

Schutzhelm / Safety helmet



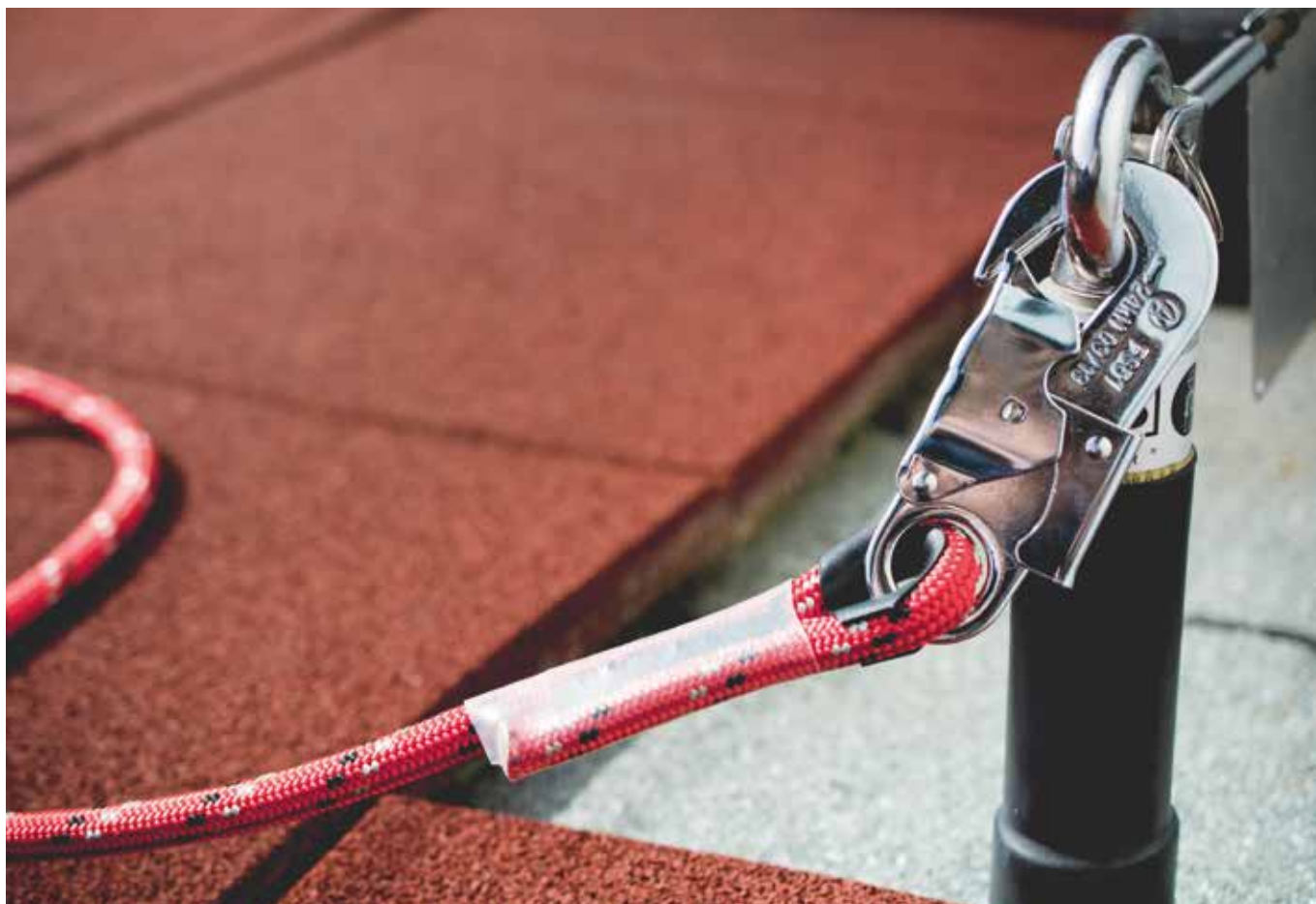
>>> Stoßfester Schutzhelm aus Kunststoff, zum Beispiel für Industriekletterer. Schützt den Kopf bei Stürzen. Air-Grid-Technologie lässt keine Fremdkörper hinein, sorgt zugleich für gute Belüftung.

>>> 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)**
DIN EN 397:2012 (safety helmets)
- **Größe 51-63cm**
Size: 51-63cm
- **Farbe: Weiß**
Color: White
- **Gewicht: 390g**
Weight: 390g

Gruppe B / Group B

PS-HELM-PROFI



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

■ DIN EN 353-2:2002 + DIN EN 358:2000
DIN EN 353-2:2002 + DIN 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 140kg.

> 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 DIN EN 353-2:2002 & DIN EN 358:2000. Suitable for loads up to 140kg.

■ DIN EN 353-2:2002 + DIN EN 358:2000
DIN EN 353-2:2002 + DIN 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



Gruppe B / Group B

PS-VB-SK-3 (3m)

PS-VB-SK-5 (5m)

PS-VB-SK-10 (10m)

PS-VB-SK-15 (15m)

PS-VB-SK-23 (23m)

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 1,8m. Für Personen bis 140kg.

>>> Lanyard, specially designed for mobile elevating work platforms (CNB/P 11.074). Incl. sharp edge-tested kernmantle 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)**
DIN EN 354:2010 (lanyard)
- **DIN EN 355:2002 (Bandfalldämpfer)**
DIN 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: 1,4m bis max. 1,8m**
Adjustable length, 1.4 m – max. 1.8m

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 DIN 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 DIN EN 354:2010), with sharp edge-tested kernmantle cable and integrated energy absorber (acc. to DIN 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

3,5-12m

Höhensicherungsgerät mit Gurtband /
Self-retracting lifeline with strap



>>> Höhengsicherungsgerät mit kantengeprüftem Gurtband (25mm) aus Polyamid. 3 Längen verfügbar. Je nach Modell 3,5, 6, 12m ausziehbar. Robustes Kunststoffgehäuse. Horizontal und vertikal belastbar bis 140kg. Varianten „-DBI“ speziell für ABS UP-System geeignet.

>>> Self-retracting lifeline with sharp edge-tested polyamide strap (25mm). 3 different models and lengths to choose from: 3.5m, 6m or 12m. Robust plastic casing. Suitable for horizontal and vertical loads up to 140kg. „DBI“ models specially suitable for usage in combination with our ABS UP system.

- **DIN EN 360:2002**
DIN 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. PPE-R/11.060**
Sharp edge-tested strap (25mm) acc. to PPE-R/11.060

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-3,5-BFD (2,5kg)
PS-BL-B-3,5-DBI (2,1kg)
PS-BL-B-6-BFD (4,1kg)
PS-BL-B-12-BFD (6,1kg)

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 oder 30m ausziehbar. Robustes Kunststoffgehäuse. Belastbar bis 136kg.

>>> 7 different models and lengths to choose from: 3.5m, 6m, 10m, 15m, 20m or 30m. Robust plastic casing. Suitable for loads up to 136kg.

- **DIN EN 360:2002**
DIN 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-30 (13kg)



ABS B-Lock - Hubarbeitsbühnen

Höhensicherungsgerät mit Gurtband / Self-retracting lifeline
with strap



>>> **Leicht und kompakt (Gesamtlänge: 180 cm), speziell für Hubarbeitsbühnen konzipiert. Minimiert Fallkräfte auf maximal 3 kN. Robustes Kunststoffgehäuse. Belastbar bis 140kg.**

>>> Lightweight and compact (total length: 180 cm), specially designed for mobile elevating work platforms. Reduces the force of a fall to max. 3kN. Robust plastic casing. Capable of withstanding loads of up to 140kg.

- **DIN EN 360:2002**
DIN EN 360:2002
- **Festigkeit: 15 kN**
Strength rating: 15kN
- **Wirbelaufhängung oben und unten gegen Verdrehen**
Rotating brackets at the top and bottom prevent twisting
- **Fallindikator am Karabinerhaken**
Fall indicator attached to the carabiner hook
- **scharfkantengetestetes Gurtband gem. DIN 19427**
Sharp edge-tested strap according to DIN 19427

PS-BL-B-12 = PS-BL-B-[length: 12m]

Gruppe B / Group B

PS-BL-B-HB-140



ABS TwinLock Karabiner (20mm) / ABS TwinLock Carabiner (20 mm)

> Material: Stahl. Öffnungsweite 20mm. Bruchwerte geschlossen: 25 kN. Bruchwerte quer: 7 kN.

> Material: Steel. Gate width 20 mm. Breaking strength when closed: 25 kN. Breaking strength minor axis: 7 kN.

Gruppe B / Group B

PS-KARA-TWI-ST-20



ABS TwinLock Karabiner (24mm) / ABS TwinLock Carabiner (24 mm)

> Material: Aluminium. Öffnungsweite 25mm. Bruchwerte geschlossen: 22 kN. Bruchwerte quer: 9 kN.

> Material: Aluminium. Gate width 25mm. Breaking strength when closed: 22 kN. Breaking strength minor axis: 9 kN.

Gruppe B / Group B

PS-KARA-TWI-AL-24



ABS TriLock Karabiner / ABS TriLock Carabiner

> Material: Carbon Stahl, schwarz eloxiert. Schnapperöffnung: 26 mm. Bruchwerte geschlossen: 50 kN. Bruchwerte quer: 13 kN. Bruchwerte Schnapper offen: 20 kN.

> Material: Black anodised carbon steel. Snap opening: 26 mm. Breaking strength when closed: 50 kN. Breaking strength minor axis: 13 kN. Breaking strength when the snapper is open: 20 kN.

Gruppe B / Group B

PS-KARA-TRI-ST-26



ABS FS 90 Rohrhaken-Karabiner / ABS FS 90 Pipe Hook Carabiner

> Material: Aluminium. Öffnungsweite: 64mm. Bruchwerte geschlossen: 24 kN.

> Material: Aluminium. Gate width: 64mm. Breaking strength when closed: 24 kN.

Gruppe B / Group B

PS-KARA-ROHR



ZUBEHÖR

ACCESSORIES



Zubehör Accessories

Einkleben, verlängern, abdichten – mit dem Zubehör von ABS Safety bist Du 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 schützt Du Dein Dach zuverlässig vor Feuchtigkeit. Auch bei unseren Manschetten bieten wir Dir eine Auswahl an unterschiedlichen Materialien und Oberflächen. So bleibt Dein 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 substructure.

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 für Anschlagpunkte, mit Besandung für Bitumendächer. Für Stützen Ø 16, Ø 24 und Ø 42mm, inkl. Schrumpfschlauch. Tellerdurchmesser Ø 420mm.

> Sealant collar (root-resistant) for anchorage points, sanded for bitumen roofs. For Ø 16, Ø 24 and Ø 42mm supports, incl. shrink tubing. Plate diameter Ø 420mm.

Gruppe B / Group B

ZU-BITU-16 (Ø16, 24)

ZU-BITU-42 (Ø42)

Abdichtmanschetten / Sealant collar



ABS-LockSeal Bitu-S

> Abdichtmanschetten (wurzelfest) für Anschlagpunkte, mit Beschieferung für Bitumendächer. Für Stützen Ø 16, Ø 24 und Ø 42mm, inkl. Schrumpfschlauch. Tellerdurchmesser Ø 420mm.

> Sealant collar (root-resistant) for anchorage points, slated finish for bitumen roofs. For Ø 16, Ø 24 and Ø 42mm supports, incl. shrink tubing. Plate diameter Ø 420mm.

Gruppe B / Group B

ZU-BITU-S-16 (Ø16, 24)

ZU-BITU-S-42 (Ø42)

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, 24, 42mm) für Bitumendächer. Schnittkerben jede 20mm für saubere Kürzung. Inkl. Schrumpfschlauch. Tellerdurchmesser Ø 420mm.

> Extra-long (300 mm) XL sealant collars - specially designed for anchorage points (Ø 16, 24, 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-24-2

ZU-BITU-42-2

Abdichtmanschetten / Sealant collars



ABS-LockSeal XL Bitu-S

> 300mm hohe XL-Abdichtmanschetten (wurzelfest) für Anschlagpunkte (Ø 16, 24, 42mm) mit Beschieferung für Bitumendächer. Schnittkerben jede 20mm für saubere Kürzung. Inkl. Schrumpfschlauch. Tellerdurchmesser Ø 420mm.

> Extra-long (300mm) XL sealant collars (root-resistant) - specially designed for anchorage points (Ø 16, 24, 42mm); sanded for bitumen roof surfaces. Notches every 20mm 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-24-2

ZU-BITU-S-42-2

Abdichtmanschetten / Sealant collars



ABS-LockSeal Extension

> Schrumpfschlauch für Stützen mit Ø 24mm oder Ø 42mm. 3 Längen (300, 600 oder 1200mm), kann individuell gekürzt werden.

> Shrink tubing for Ø 24mm and Ø 42mm supports. 3 lengths available (300, 600 and 1200mm), can be individually shortened to fit.

Gruppe B / Group B

ZU-V-24-300

ZU-V-42-300

ZU-V-24-600

ZU-V-42-600

ZU-V-24-1200

ZU-V-42-1200



ABS-LockSeal Plastic

> Abdichtmanschetten für Anschlagpunkte auf PVC-, PP- und PE-Dächern. Für Stützen Ø 16, Ø 24 und Ø 42mm, inkl. Schrumpfschlauch. Tellerdurchmesser Ø 220mm.

> Sealant collar for anchorage points installed on PVC, PP and PE roof surfaces. For Ø 16, Ø 24 and Ø 42mm supports, incl. shrink tubing. Plate diameter Ø 220mm.

Gruppe B / Group B

ZU-PVC-16 (Ø16, 24), ZU-PVC-42

ZU-PP-16 (Ø16, 24), ZU-PP-42

ZU-PE-16 (Ø16, 24), ZU-PE-42



ABS-LockSeal XL Plastic

> XL-Abdichtmanschetten für Anschlagpunkte (Ø 16, 24, 42mm) auf PVC, PP- und PE-Dächer. Schnittkerben jede 20mm für saubere Kürzung. Inkl. Schrumpfschlauch. Tellerdurchmesser Ø 220mm.

> XL sealant collar - specially designed for an anchorage point (Ø 16, 24, 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-24-2, ZU-PP-24-2, ZU-PE-24-2

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, Wolfen M, Tectofin
Vaeplan	Vaeplan V

PP

Hersteller / Manufacturer	Produkt / Product
Agru	Austroplan
Bauder	Themoplan, Thermofin
Carlisle C.M.	Sure-weld TPO
FDT	Rhepanol HG
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

optional / Optional



ABS Drill-B

> Qualitäts-Hammerbohrer mit 4-Schneiden-Kopf und SDS-Schaft.

> High-quality hammer drill bit with 4-cutter head and SDS shank.

Gruppe B / Group B

WE-DRILL-B-10X150

WE-DRILL-B-12X160

WE-DRILL-B-16X160

WE-DRILL-B-16X550

WE-DRILL-B-18X200

WE-DRILL-B-18X400

WE-DRILL-B-24X400

WE-DRILL-B-24X700

optional / Optional



ABS-Lock® III Extension

> Stütze und Muffe zur Verbindung. 100mm oder 200mm. Inkl. Befestigungsmaterial, komplett aus Edelstahl. Zubehör: Schraubensicherungsmittel (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 (Außengewinde)

> Stützrohrverlängerung aus Edelstahl inkl. Kraftabsorber (für Ø 16mm Anschlagpunkte, die nachträglich mit SR ausgestattet wurden). 100mm, 200mm oder höher. Inkl. Befestigungsmaterial.

> Stainless steel extension for supporting tubes, incl. energy absorber (for usage with Ø 16mm anchorage points reinforced with an SR supporting tube). Available lengths: 100mm, 200mm or longer. Incl. installation set.

Gruppe A / Group A

LX-VERL-100-SR

LX-VERL-200-SR

optional / optional



ABS Drill-T

> Qualitäts HSS Imp. Stufenbohrer TiAlN beschichtet Ø4 - 20mm. Mit E6.3 Bithalter. Für allen gängigen Industriematerialien, z. B. Stahlbleche bis 4mm.

> High-quality HSS Imp. TiAlN-coated step drill, Ø 4-20 mm. Includes E6.3 bit holder. For all common industrial materials, e.g. steel sheeting ≤ 4mm.

Gruppe B / Group B

WE-DRILL-T-5-20

optional / Optional



ABS-Lock® III-BE Pro-24 Extension

> Mit der Stützerweiterung verlängern Sie Anschlagpunkte des Typs ABS-Lock III-BE Pro-24 um zusätzliche 100 oder 200mm. Inkl. Befestigungsmaterial, komplett aus Edelstahl.

> This extension can be used to extend an ABS-Lock III-BE Pro-24 anchorage point by an additional 100, resp. 200mm. Incl. installation materials. Manufactured completely from stainless steel.

Gruppe A / Group A

L3-V-100-24P

L3-V-200-24P

optional / Optional



ABS-Lock® X-SR Extension (Innengewinde)

> Stützrohrverlängerung aus Edelstahl inkl. Kraftabsorber (ausschließlich für SR-Anschlagpunkte). 100mm, 200mm oder höher. Inkl. Befestigungsmaterial.

> Stainless steel supporting rod extension, incl. energy absorber (exclusively designed for SR anchorage point models). 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



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)

ZU-1009B-F



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

Montageset / Installation set



> Rucksack mit hochwertigem, vollständigem Werkzeugset zur Montage unserer Seilsicherungssysteme ABS-Lock SYS und Anschlagpunkte. Enthält Drahtseilschere mit Untersezung, 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 / Special adhesive

> Zweikomponentenmörtel für Beton und Mauerwerk, inkl. Mischdüse. Für Auspresspistole (ZU-1003). Kartusche mit 420ml. Variante ABS UM-H speziell für ABS-Lock III-B.

> Two-component adhesive for concrete and masonry, incl. mixing nozzle. For cartridge applicator guns (ZU-1003). Cartridge containing 420ml. Product ABS UM-H specially designed for ABS-Lock III-B.

Gruppe B / Group B

ZU-1000-420-ABS (ABS VK)

ZU-1000A-420-ABS (ABS UM-H)

optional / Optional



Auspresspistole / Cartridge applicator gun

> Auspresspistole für Verbundmörtel (ZU-1000-420-ABS & ZU-1000A-420-ABS).

> Cartridge applicator gun for WIT-VM-250 (ZU-1000 & ZU-1000A) 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 B / Group B

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 DBI-Spezialkarabiner. 3 Varianten: 90-145cm (1025-150), 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 DBI carabiner hooks. There are 3 models to choose from: 90-145cm (1025-150), 160-290cm (1025-300) and 210-390cm (1025-400).

Gruppe B / Group B

PS-1025-150
PS-1025-300
PS-1025-400

ABS UniMount

Universelle Befestigungsstütze / Universal mounting rod



> Universelle Befestigungsstütze (Ø 42mm) aus Edelstahl zur Montage von Solarthermie- und Photovoltaikmodulen etc. Horizontal- und Vertikallast max. 3 kN. Befestigung erfolgt wahlweise auf Beton, Holz oder Stahl. Inkl. Befestigungsset aus Edelstahl.

> Universal stainless steel mounting rod (Ø 42mm) for installing solar panels, photovoltaic systems etc. For horizontal and vertical loads of max. 3 kN. Designed for installation in concrete or on wooden and steel surfaces. Incl. stainless steel installation set.

UM-B-350 = UM-[Beton]-[350mm Überstand]
UM-B-350 = UM-[Concrete]-[350mm protrusion]

Gruppe A / Group A

UM-B-350
UM-B-500
UM-ST-350
UM-ST-500
UM-H-KLEMM-350
UM-H-KLEMM-500



- **Grundplatte: 130 x 130mm**
Base plate: 130 x 130mm
- **Innengewinde (M 10) am Kopf**
Female thread (M 10) at the top end
- **Beton ≥ C20/25**
Concrete ≥ C20/25
- **Stahl ab 5mm**
Steel surfaces: ≥ 5mm
- **Holz max. Trägerbreite: 80mm**
Wooden beams: Max. width 80mm

optional / Optional



ABS TelePole

> Besonders lange Teleskopstange zum Heranholen der Karabinerhaken von über dem Kopf aufgehängten Höhensicherungsgeräten. 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 Warnschild / ABS Warning Sign

> Edelstahl-Schild mit Hinweis „Achtung: Absturzgefahr!“, „PSAgA Pflicht“ oder „Stolpergefahr“. Wird von Hand auf den erforderlichen Winkel gebogen und so optimal ausgerichtet.

> Stainless steel sign: "Warning: Danger of falling", "PPE compulsory" or "Danger of tripping". The angle of the sign can be manually adjusted for optimal alignment.

Gruppe B / Group B

ZU-WARN-1 (a)

ZU-WARN-2 (b)

ZU-WARN-3 (c)

Zubehör / Optional accessory



DMC-Label

> Scannen. Mit ABS Doku dokumentieren. Fertig. Identifikationsschild zur nachträglichen Dokumentation mit Seriennummer und Data-Matrix-Code (Kunststoff-Variante ZU-DMC-PSA speziell für PSaGA).

> Scan. Document in your ABS Doku. Done. Identification label designed for documenting your equipment in arrears. Includes the serial number and a data matrix code (plastic version ZU-DMC-PSA - specially designed for PPE equipment).

Gruppe B / Group B

ZU-DMC

ZU-DMC-PSA

optional / Optional



ABS Schutzelemente für Anschlagpunkte / ABS anchorage point protection components

> Praktische Silikonkappen und Stopfen bewahren Gewinde von Einzelanschlagpunkten und ABS-Lock-SYS-Systemstützen vor Schmutz.

> Practical silicone caps and plugs protect single anchorage point threads and ABS-Lock-SYS system supports from dirt.

Gruppe B / Group B

ZU-SCHUTZ-M16-I

ZU-SCHUTZ-M16-A

optional / Optional



Aufkleber für zu prüfende Arbeitsmittel / Sticker to mark equipment that needs to be inspected

> Wetterfeste Aufkleber mit DataMatrix-Code und Platz für Prüfplakette oder Sperr-Kennzeichnung.

> Weather-proof sticker containing a Data Matrix Code - with room for an inspection sticker, resp. "Do not use" label.

Gruppe B / Group B

ET-LB-LEITERN

ET-LB-PODEST

ET-LB-UEBERSTIEG



Sets Sets

Passendes Befestigungsmaterial zu der von Ihnen gewählten Absturzsicherung.

Matching installation materials for your selected fall arrest system.

Zubehör / Optional accessory



Befestigungsset ABS-Lock DH04 / ABS-Lock DH04 installation set

> Für die flexible Befestigung des Sicherheitsdachhakens (Variante OG) zwischen zwei Sparren.

> Enables you to flexibly adjust your roof safety hook (OG model) to fit over two rafters.

Gruppe B / Group B

SE-DH-FLEX

Zubehör / Optional accessory



Befestigungsset ABS-Lock III, ABS-Lock X / ABS-Lock III & ABS-Lock X installation set

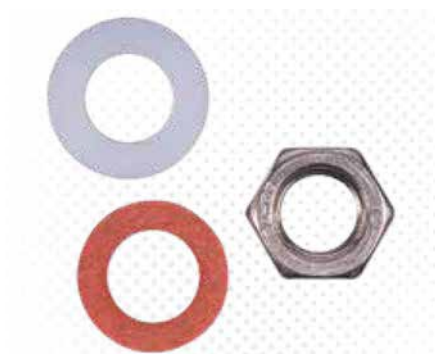
> Für die obere Befestigung der Ringöse an 16 mm Stäben.

> Designed for fixing an anchorage eyelet to the top of a 16mm rod.

Gruppe B / Group B

SE-TOP-NUT

Zubehör / Optional accessory



Befestigungsset ABS-Lock III-ST / ABS-Lock III-ST installation set

> Für die untere Befestigung des Anschlagpunktes mit dem Stahl Untergrund.

> Designed for fixing the bottom of the anchorage point to a steel surface.

Gruppe B / Group B

SE-L3-ST-U

Zubehör / Optional accessory



Befestigungsset ABS-Lock III-Stützrohr / ABS-Lock III Supporting Tube installation set

> Für die untere Befestigung des Stützrohres an geeigneten Anschlagpunkten.

> Designed for fixing the bottom of the supporting tube to a suitable anchorage point.

Gruppe B / Group B

SE-L3-STUETZR

Zubehör / Optional accessory



Befestigungsset ABS-Lock X-H-14+2 / ABS-Lock X-H-14+2 installation set

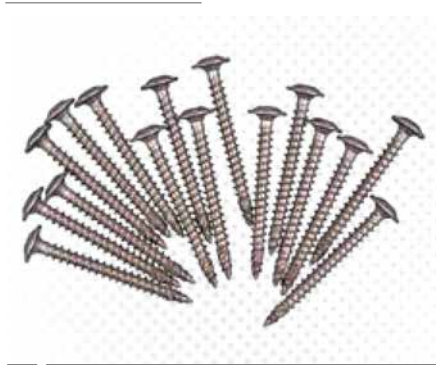
> Für die untere Befestigung des Anschlagpunktes mit dem Holz Untergrund.

> Designed for fixing the anchorage point base plate to a wooden surface.

Gruppe B / Group B

SE-H-14+2-U

Zubehör / Optional accessory



Befestigungsset ABS-Lock X-H-16 / ABS-Lock X-H-16 installation set

> Für die untere Befestigung des Anschlagpunktes mit dem Holz Untergrund.

> Designed for fixing the anchorage point base plate to a wooden surface.

Gruppe B / Group B

SE-H-16-U

Zubehör / Optional accessory



Befestigungsset ABS-Lock X-H-4 / ABS-Lock X-H-4 installation set

> Für die untere Befestigung des Anschlagpunktes mit dem Holz Untergrund.

> Designed for fixing the anchorage point base plate to a wooden surface.

Gruppe B / Group B

SE-H-4-U

Zubehör / Optional accessory



Befestigungsset ABS-Lock X-HD / ABS-Lock X-HD installation set

> Für die untere Befestigung des Anschlagpunktes mit dem Beton-Hohldecken Untergrund.

> Designed for fixing the base plate of the anchorage point to a hollow core concrete slab.

Gruppe B / Group B

SE-LX-HD-U

Zubehör / Optional accessory



Befestigungsset ABS-Lock X-SR / ABS-Lock X-SR installation set

> Für die obere Befestigung der Ringöse an 42 mm SR-Anschlagpunkten mit Innengewinde.

> Designed for fixing an anchorage eyelet to the top of a 42mm SR anchorage point

Gruppe B / Group B

SE-TOP-BOLT

Zubehör / Optional accessory



Befestigungsset ABS-Lock X-SR-AS / ABS-Lock X-SR-AS installation set

> Für die untere Befestigung des Anschlagpunktes mit dem Betonuntergrund.

> Designed for fixing the base plate of the anchorage point to a concrete surface.

Gruppe B / Group B

SE-SR-AS-U

Zubehör / Optional accessory



Befestigungsset ABS-Lock X-SR-B / ABS-Lock X-SR-B installation set

> Für die untere Befestigung des Anschlagpunktes mit dem Betonuntergrund.

> Designed for fixing the base plate of the anchorage point to a concrete surface.

Gruppe B / Group B

SE-SR-B-U



Befestigungsset ABS-Lock X-SR-ST / ABS-Lock X-SR-ST installation set

- > Für die untere Befestigung des Anschlagpunktes mit dem Stahluntergrund.
- > Designed for fixing the base plate of the anchorage point to a steel surface.

Gruppe B / Group B

SE-SR-ST-U



Befestigungsset ABS-Lock X-Stützrohr / ABS-Lock X Supporting Tube installation set

- > Für die untere Befestigung des Stützrohres an geeigneten Anschlagpunkten.
- > Designed for fixing the bottom of the supporting tube to a suitable anchorage point.

Gruppe B / Group B

SE-LX-STUETZR



Befestigungsset ABS-Lock X-SW-6 / ABS-Lock X-SW-6 installation set

- > Für die untere Befestigung des Anschlagpunktes mit dem Metaldach.
- > Designed for fixing the base plate of the anchorage point to a metal roof.

Gruppe B / Group B

SE-LX-SW-6-U



Befestigungsset ABS-Lock X-SW-N / ABS-Lock X-SW-N installation set

- > Für die untere Befestigung des Anschlagpunktes mit dem Metaldach.
- > Designed for fixing the base plate of the anchorage point to a metal roof.

Gruppe B / Group B

SE-SW-N-U2



Befestigungsset ABS-Lock X-T / ABS-Lock X-T installation set

- > Für die untere Befestigung des Anschlagpunktes mit dem Metaldach.
- > Designed for fixing the base plate of the anchorage point to a metal roof.

Gruppe B / Group B

SE-T-1-U



Befestigungsset ABS-Lock X-T-21 / ABS-Lock X-T-21 installation set

- > Für die untere Befestigung des Anschlagpunktes mit dem Metaldach.
- > Designed for fixing the base plate of the anchorage point to a metal roof.

Gruppe B / Group B

SE-T-3-U

Zubehör / Accessories



**Befestigungsset ABS-Lock X-T-4529 /
ABS-Lock X-T-4529 Installation Set**

> Für die untere Befestigung des Anschlagpunktes mit dem Metaldach. Speziell geeignet zur Montage auf Schwimmbädern.

> For attaching the lower end of an anchorage point to a metal roof surface. Ideal for swimming pool installation purposes.

Gruppe B / Group B

SE-T-1-U-4529

Zubehör / Optional accessory



**Wartungsset Spannterminal 6mm / Main-
tenance kit for 6mm tensional elements**

> Für 6 mm Seilsicherungssysteme.

> Designed for 6mm lifeline systems.

Gruppe B / Group B

SE-SPANN-6

Zubehör / Optional accessory



**Wartungsset Spannterminal 8mm / Main-
tenance kit for 8mm tensional elements**

> Für 8 mm Seilsicherungssysteme.

> Designed for 8mm lifeline systems.

Gruppe B / Group B

SE-SPANN-8



ALWAYS ON TOP!

www.absturzsicherung.de

ABS Plan: Unser Tool - Deine Planung!

ABS Plan: Our tool - your plan!

Plane Dein Flachdach wie ein Profi

Deine Planung startet immer mit einer Skizze des Daches. Anschließend fügst Du Deinem Projekt einfach und intuitiv ABS Produkte (Absturzsicherung, PV Systeme, etc.) hinzu. ABS Plan macht den Rest. Fertig.

Plan your flat roof surface like a true professional

The planning process always kicks off with a sketch of your roof setup. Then simply add your ABS products (fall protection solutions, PV systems etc.) to your project - intuitively and easily. ABS Plan will then take care of the rest. Done.



ABS Safety GmbH

Gewerbering 3
D-47623 Kevelaer
Germany

Tel. +49 28 32 972 81 - 0
Fax +49 28 32 972 81 - 285

info@absturzsicherung.de

 www.absturzsicherung.de  .de/en  .de/fr  .de/nl

