

Das Ziel bei 3M Absturzsicherung ist es, dass jeder, der in der Höhe arbeitet, sicher nach Hause kommt.

Ihr täglicher Job ist das Arbeiten in der Höhe, mit zwei Themen im Kopf: Die Arbeit gut zu erledigen und danach sicher nach Hause zu kommen. Unser Job? Ihnen dabei zu helfen. Mit unseren zwei Marken DBI-SALA® und Protecta® bieten wir Lösungen für alle Arbeiten in der Höhe an.

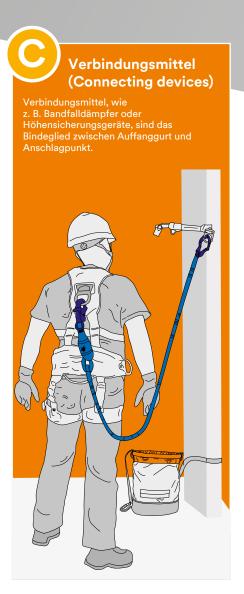
ABC der Absturzsicherung.

Eine typische persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA) vereint drei Komponenten, die häufig als das ABC der Absturzsicherung bezeichnet werden.

(A-anchorage) Anschlagpunkte/Anschlaghilfsmittel, (B-body support) Auffanggurte und (C-connecting device) Verbindungsmittel bilden zusammen ein Gesamtsystem für den maximalen Schutz des Anwenders. Vergessen Sie aber nicht die anderen wichtigen Komponenten eines umfassenden Absturzsicherungsprogramms: (D-descent) Abseilen und Rettung, (E-education) Training und (F-fall protection for tools) Absturzsicherung für Werkzeug.







Inhalt

Vorwort und das ABC der Absturzsicherung	2-3
Anschlagpunkte (Anchorages)	4-5
Auffanggurte (Body Support)	6-11
Verbindungsmittel (Connecting Devices)	12-19
3M Profi Absturzsicherung-Sets	20-21
Abseilen und Rettung (Descent & Rescue)	22-23
Training (Education)	24-25
Absturzsicherung für Werkzeug (Fall Protection for Tools)	26-28
Zubehör (Accessories)	28-29
Wahl des richtigen Auffanggurts	30
Anpassen des Auffanggurts	31
Symbole	32-33

Abseilen und Rettung (Descent & Rescue) Abseil- und Rettungsgeräte werden verwendet um einen abgestürzten oder

Abseil- und Rettungsgeräte werden verwendet, um einen abgestürzten oder verletzten Anwender herunterzulassen bzw. hochzuheben und ihn so in Sicherheit zu bringen oder aus einem Engraum zu befreien.





Training





Anschlagpunkte sind sichere
Befestigungspunkte. Anschlaghilfsmittel
variieren je nach Branche, Tätigkeit,
Anlagen- und Gebäudetyp. Sie
müssen in der Lage sein, den Kräften
standzuhalten, die bei einem Absturz,
bei seilunterstützten Arbeiten oder der
Rettung wirken.

3M™ Protecta® Anschlagschlinge 3M™ DBI-SALA® aus Polyamid-Gurtband

Anschlaggurte aus Polyamid-Gurtband werden aus hochwertigen Materialien hergestellt. Das garantiert hohe Festigkeit und Haltbarkeit beim Einsatz in rauen Umgebungen.

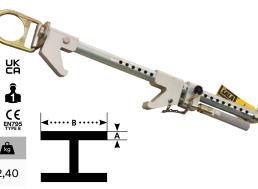


	∢···· ≻	kg
AM450/60	25 mm x 60 cm	0,06
AM450/80	25 mm x 80 cm	0,07
AM450/100	25 mm x 100 cm	0,12
AM450/120	25 mm x 120 cm	0,15

Festträgerklemme

Vollkommene Vielseitigkeit – die Klemme kann in jeder Ausrichtung angebracht, mit einem Verbindungsmittel oder einem Höhensicherungsgerät verbunden oder als Endanker für ein horizontales mobiles DBI-SALA® Seilsicherungssystem verwendet werden.

	Α	В	kg
2108412	3,81 cm	6,35 - 30,48 cm	2,40



3M™ DBI-SALA® Trägergleiter

Bietet uneingeschränkte horizontale Mobilität an T-Trägern, Befestigung Überkopf oder im Fußbereich. Gleitblöcke verhindern die Reibung von Metall auf Metall und sorgen für Leichtgängigkeit. Integriertes doppelt sperrendes Einstellsystem für die einfache Montage. Traglast: 141 kg.

	∢····≻	Α	Beschreibung	kg
2104711	9 - 35,5 cm	3,2 cm	Trägergleiter, Small (CE)	1,59
2110815	-	-	Polyethylen-Gleitflächen, 2er Set	0,03

3M™ DBI-SALA® EZ-Line™ Aufrollbares horizontales Seilsicherungssystem



3M™ DBI-SALA® EZ Line™ ist ein benutzerfreundliches, schnell auf- und abzubauendes horizontales Seilsicherungssystem. Durch die innovative Aufrollfunktion der EZ-Line kann der Benutzer in wenigen Sekunden jede benötigte Systemlänge einrichten, aber das System ebenso schnell wieder demontieren. Das Sicherungsseil ist komplett in einem leicht zu tragenden Gehäuse untergebracht. Große und sperrige Seiltrommeln, die schwer auf- oder umzusetzen und unterzubringen sind, sind somit überflüssig.

	∢····≻	kg
7605061	18,25 m	14,96

Karabiner







UK **€** EN362

	Verschluss- öffnung	Verbindungs- element	Produkt- material	kg
AJ514	18 mm	G	S	0,80
AJ501	17 mm		S	0,70
AJ593	50 mm	G	S	0,71

CA

å

 ϵ



Auffanggurte verteilen die bei einem Fall auftretenden Kräfte über Oberschenkel, Becken, Brust und Schultern. Sie bieten einen Verbindungspunkt zur Befestigung der persönlichen Schutzausrüstung zum Anwender.

Wahl des richtigen Auffanggurts



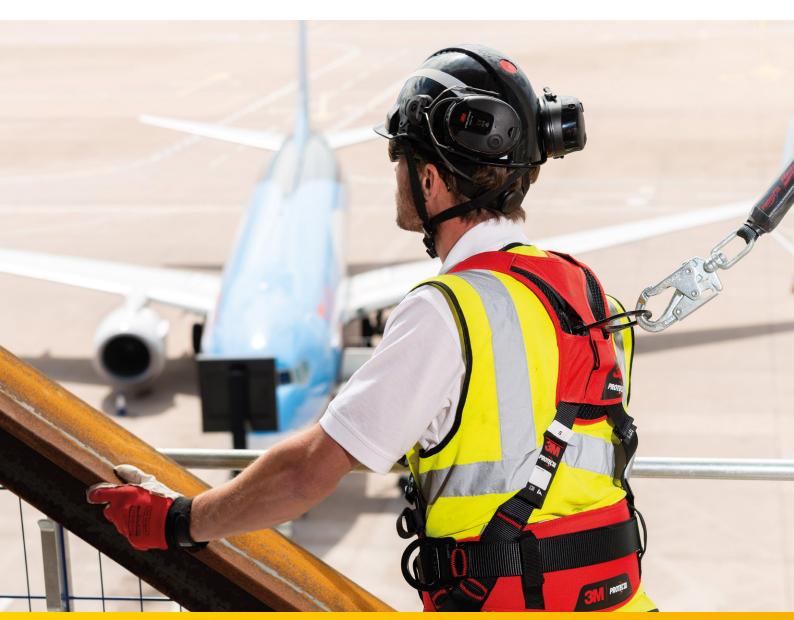
Allgemeine Anwendung

- Baugewerbe
- Gerüstbau
- Allgemeine Industrie



Arbeitspositionierung

- ► Telekommunikation
- Versorgung
- ► Öl- und Gasindustrie
- Erneuerbare Energien / Windenergie



Häufige

Gelegentliche Nutzung

3M[™] PROTECTA[®] E200 Standard Auffanggurt

Zuverlässiger Schutz, hoher Komfort beim Tragen und Anlegen und ein guter Preis – das zeichnet 3M™ Protecta® Auffanggurte aus. Ein besonderes Merkmal dieser neuen Auffanggurte ist zum Beispiel der neue Verbindungsmittelhalter.

- Steckrahmenverschluss oder Schnellverschlussschnalle
- Auffangöse am Rücken
- Die Modelle 1161642_43_44 verfügen über Verbindungsringe an den geraden Beinschlaufen, die den Ober- und Unterkörper drehen lassen und größere Bewegungsfreiheit bieten



CK

C€

XE50 Auffanggurt
Mit hochwertigen Komponenten

3M™ DBI-SALA® ExoFit™

Mit hochwertigen Komponenten ausgestattet, die speziell für einen besseren Sitz und mehr Sicherheit bei Arbeiten in der Höhe entwickelt wurden. Aus langlebigem und strapazierfähigem Polyester-Gurtband und Bauteilen aus legiertem Stahl gefertigt, um den täglichen Bedürfnissen Ihres Arbeitsplatzes standzuhalten.

- X-förmig verlaufende Brustgurte mit zentraler D-Ring Auffangöse für eine optimierte Position am Körper
- Revolver Einsteller für die Rumpflänge, um schnell und einfach den richtigen Sitz des Auffanggurts zu erreichen
- Ein Komfortpolster ist optional als Zubehör erhältlich (separat zu bestellen).



	∢···· ≻	Schnallen Typ	kg
1112702/03/04	1/2/3	PT	1,70
1112711/12/13	1/2/3	@	1,70

vegungsfreiheit bieten

			ENSOI
	∢···· ≻	Schnallen Typ	kg
1161609/10/11	S/M-L/XL	PT	1,16
1161615/16/17	S/M-L/XL	@	1,42
1161642/43/44	S/M-L/XL	@C	1,62



1161609/10/11









1112702/03/04

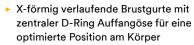


1112711/12/13

Intensive Nutzung

3M[™] DBI-SALA[®] ExoFit[™] XE100 Komfort Auffanggurt

Mit hochwertigen Komponenten ausgestattet, die für mehr Sicherheit, einen besseren Sitz und mehr Komfort bei Arbeiten in der Höhe entwickelt wurden. Aus langlebigem und strapazierfähigem Polyester-Gurtband und robusten Bauteilen aus legiertem Stahl gefertigt. Das Design der rückseitigen D-Ring-Platte mit pHSG-Tunnel ermöglicht eine schnelle und bequeme Verbindung persönlicher Höhensicherungsgeräte.



- Revolver Einsteller für die Rumpflänge damit das Gurtband schnell, sicher und bequem sitzt
- Verfügt über eine bequeme Polyester-Hybridpolsterung mit zusätzlichen Luftkanälen für mehr Komfort zudem ausgestattet mit reflektierenden 3M™ Scotchlite™-Einsätzen.
 UK
 CR

(€ EN361

	∢···· ≻	Schnallen Typ	kg
1112720	1	@	1,90
1112721	2	@C	1,95
1112722	3	QC)	2,00



3M™ DBI-SALA® ExoFit™ XE200 Komfort Auffanggurt

Mit hochwertigen Komponenten ausgestattet, die speziell für eine erhöhte Sicherheit, mehr Komfort und eine verbesserte Leistung bei Arbeiten in der Höhe entwickelt wurden. Besteht aus einem aus langlebigem und strapazierfähigem Polyester-Gurtband sowie aus Montageteilen aus leichtgewichtigem Aluminium.

- X-förmig verlaufende Brustgurte mit zentraler D-Ring Auffangöse für eine optimierte Position am Körper
- Revolver Einsteller für die Rumpflänge damit das Gurtband schnell, sicher und bequem sitzt
- Eine selbstaufrichtende Auffangöse (aus leichtem Aluminium) ermöglicht effiziente Rückenverbindungen
- Polyester-Hybridpolsterung mit zusätzlichen Luftkanälen sowie reflektierenden 3M Scotchlite™-Einsätzen.

ce

Neu!

	∢···· ≻	Schnallen Typ	kg
1112726	1	AQC	2,25
1112727	2	AQC	2,25
1112728	3	AQC	2,25







1112726/27/28

Gelegentliche Nutzung

3M™ Protecta® E200 **Komfort Auffanggurt**

Besondere Merkmale unseres 3M™ Protecta® Komfort-Auffanggurts mit Haltegurt sind der neue Verbindungsmittelhalter sowie eine besonders weiche und strapazierfähige Hüftpolsterung.

- Auffangöse am Rücken
- ► Höheneinstellbares Brustelement
- Verbindungsmittelhalter



CA **C**€ EN361

(€ EN358

	∢····≻	Schnallen Typ	kg
1161627/28/29	S/M-L/XL	PT	1,90
1161633/34/35	S/M-L/XL	@	2,24
1161645/46/47	S/M-L/XL	@C	2,46

3M™ DBI-SALA® ExoFit™ XE50 Auffang- und **Positionierungsgurt**

Mit hochwertigen Komponenten ausgestattet, die speziell für einen besseren Sitz und mehr Sicherheit bei Arbeiten in der Höhe entwickelt wurden. Aus langlebigem und strapazierfähigem Polyester-Gurtband und Bauteilen aus legiertem Stahl gefertigt, um den täglichen Bedürfnissen Ihres Arbeitsplatzes standzuhalten. Das Design der rückseitigen D-Ring-Platte mit pHSG-Tunnel ermöglicht eine schnelle und bequeme Verbindung persönlicher Höhensicherungsgeräte.



- X-förmig verlaufende Brustgurte mit zentraler D-Ring Auffangöse für eine optimierte Position am Körper
- ▶ Revolver Einsteller für die Rumpflänge, um schnell und einfach den richtigen Sitz des Auffanggurts zu erreichen
- Ein Komfortpolster ist optional als Zubehör erhältlich (separat zu bestellen).

CE **C€** EN358

CA

	≺····≻	Schnallen Typ	kg
1112705/06/07	1/2/3	PT	2,25
1112714/15/16	1/2/3	QC)	2,53



1161627/28/29







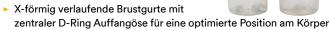


1112705/06/07 1112714/15/16

Intensive Nutzung

3M[™] DBI-SALA[®] ExoFit[™] XE100 Komfort Auffang- und Positionierungsgurt

Mit hochwertigen Komponenten ausgestattet, die für mehr Sicherheit, einen besseren Sitz und mehr Komfort bei Arbeiten in der Höhe entwickelt wurden. Aus langlebigem und strapazierfähigem Polyester-Gurtband und robusten Bauteilen aus legiertem Stahl gefertigt. Das Design der rückseitigen D-Ring-Platte mit pHSG-Tunnel ermöglicht eine schnelle und bequeme Verbindung persönlicher Höhensicherungsgeräte.



- Revolver Einsteller für die Rumpflänge damit das Gurtband schnell, sicher und bequem sitzt
- Verfügt über eine bequeme Polyester-Hybridpolsterung mit zusätzlichen Luftkanälen für mehr Komfort zudem ausgestattet mit reflektierenden 3M™ Scotchlite™-Einsätzen.

€ EN361 € EN358

CA

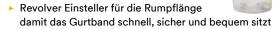
			2.1000
	∢···· ≻	Schnallen Typ	kg
1112723	1	@	2,65
1112724	2	@	2,70
1112725	3	@C	2,75

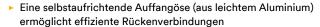


3M[™] DBI-SALA[®] ExoFit[™] XE200 Auffang- und Positionierungsgurt

Mit hochwertigen Komponenten ausgestattet, die speziell für eine erhöhte Sicherheit, mehr Komfort und eine verbesserte Leistung bei Arbeiten in der Höhe entwickelt wurden. Besteht aus einem aus langlebigem und strapazierfähigem Polyester-Gurtband sowie aus Montageteilen aus leichtgewichtigem Aluminium.

 X-förmig verlaufende Brustgurte mit zentraler D-Ring Auffangöse für eine optimierte Position am Körper





Polyester-Hybridpolsterung mit zusätzlichen Luftkanälen sowie reflektierenden 3M Scotchlite™-Einsätzen

UK CA € EN361 € EN358

Neu!

 Interpretation
 Schnallen Typ

 1112729
 1

 1112730
 2

 1112731
 3

 AQC
 2,95

 1112731
 3



1112723/24/25



1112729/30/31



Verbindungsmittel, wie z. B. falldämpfende Verbindungsmittel oder Höhensicherungsgeräte, sind das Bindeglied zwischen Anschlagpunkt und Auffanggurt.

Wahl des richtigen Absturzsicherungssystems

Verbindungsmittel für Arbeitspositionierung und Rückhalten EN 354 und EN 358



Falldämpfende Verbindungsmittel EN 355

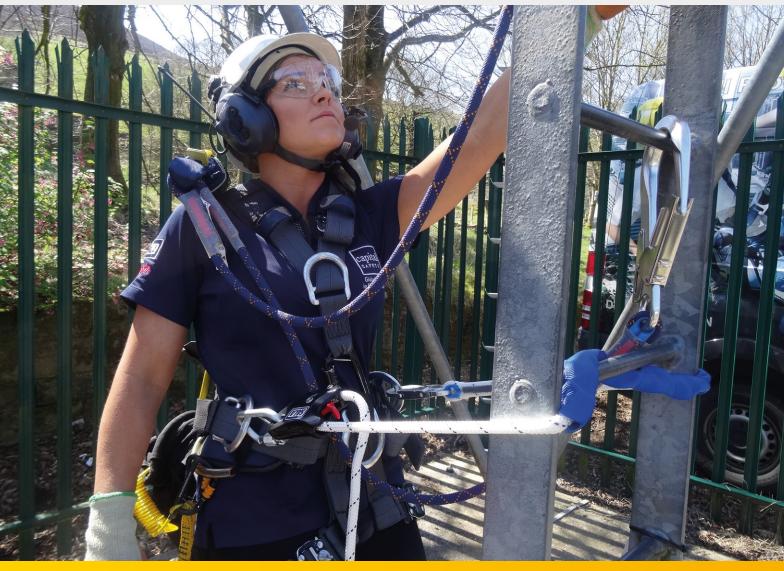


Kleine Höhensicherungsgeräte EN 360



Höhensicherungsgeräte EN 360





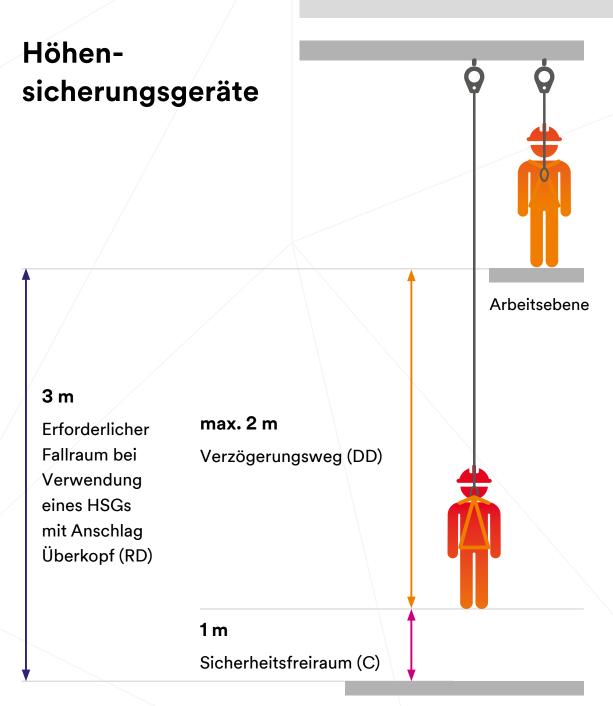
Fallhöhen

Falldämpfende HSG im Vergleich mit Verbindungsmitteln

DD = Freier Fall, Fangstoß und Verzögerung (maximal 2 m, EN 360)

C = Freiraum bis Hindernis während des Auffangs (mindestens 1 m Sicherheitsabstand erforderlich, EN360)

RD = Erforderlicher Abstand unter der Arbeitsebene bis zum n\u00e4chsten Hindernis - RD = DD + C



Nächstes Hindernis

LL = Länge des Verbindungsmittels (2 m)

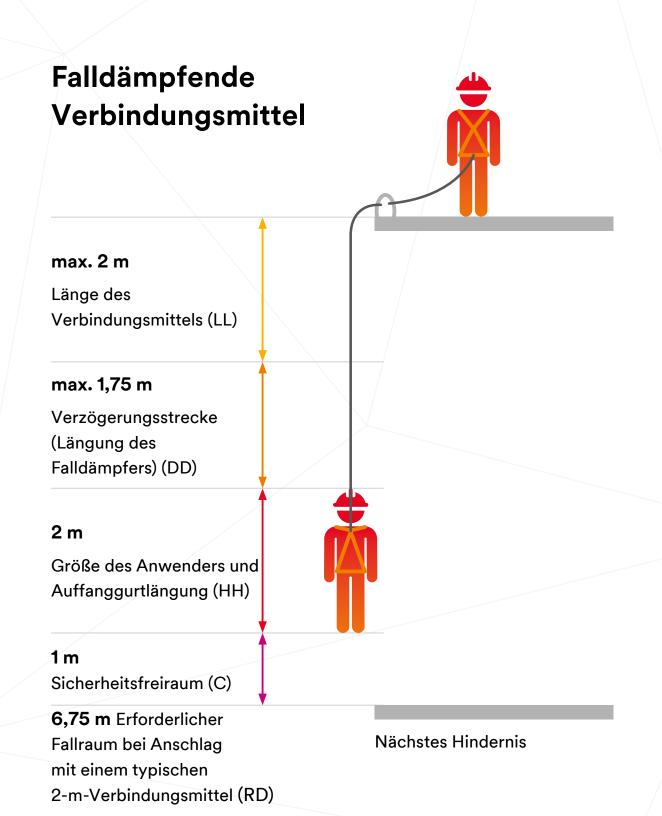
DD = Länge bei vollem Falldämpfereinsatz (1,75 m)

HH = Verlagerung des Anwenders und Auffanggurtlängung – 2 m

C = Sicherheitsfreiraum unter dem Anwender – 1 m

RD = Mindestfreiraum von den Füßen des Benutzers bis zum nächsten Hindernis

- LL + DD + HH + C



Verbindungsmittel für Arbeitspositionierung und Rückhaltung EN 354 und EN 358

Rückhalte-Verbindungsmittel mit fester Länge

3M™ Protecta® Halteseile



AL410C / AL415C



AL410C2 / AL420C2



- Das 3M™ Protecta® Halteseil verhindert in einem Rückhaltesystem, dass sich der Benutzer in einen Bereich bewegt, in dem er absturzgefährdet ist

 Aus einem langlehigen fleviblen
- Aus einem langlebigen, flexiblen, geflochtenen 10,5-mm-Polyamid-Seil

	∢···· ≻	kg
AL410C	1 m	0,16
AL410C2	1,3 m	0,07
AL432/1	1,3 m Y	1,39
AL415C	1,5 m	0,15
AL420C2	2 m	0,25

Verbindungsmittel für Haltegurte

3M[™] Protecta® Trigger -Einstellbares Verbindungsmittel



- Der "Trigger" ermöglicht ein einfaches Einstellen zur optimalen Arbeitspositionierung
- Einfach zu bedienender, dreifach verriegelnder Karabiner zum Verbinden mit dem "Trigger"
- ▶ 10,5-mm-Kernmantelseil langlebig und mit dem "Trigger" leicht nachzustellen

	∢···· ≻	kg
1200314	Einstellbar bis 2 m	0,85

Mitlaufendes Auffanggerät

3M™ Protecta® Viper LT -Mitlaufendes Auffanggerät mit Falldämpfer – kantengetestet



CK

 ϵ

CK

CE



Ein besonders leicht öffnendes Mitlaufsystem ermöglicht es dem Benutzer, sich bei der Arbeit ohne Anstrengung und sicher entlang des AC4010 Seils mit 12,5 mm Ø zu bewegen.

	∢···· ≻	kg
AC4002	-	0,48

3M[™] Protecta[®] Verstellbares Verbindungsmittel



- Mit einfachem Doppelring-Einsteller zum einfachen Einstellen der Länge des Verbindungsmittels nach Bedarf
- ▶ 10,5 mm Seildurchmesser

CE

0,28

3M[™] Protecta[®] Viper LT Kernmantelseil



Kernmantelseil 12,5 mm Durchmesser, für AC4002, konfektioniert inkl. Karabiner mit Schraubverschluss mit 17-mm-Öffnung

	∢ ·····▶	kg
AC4010	10 m	1,00

Ε̈́Α

C€

Falldämpfende Verbindungsmittel EN 355

Falldämpfende Verbindungsmittel

3M™ Protecta® Falldämpfende Verbindungsmittel - 140 kg Traglast



- ▶ 10,5-mm-Seil für eine einfache und flexible Handhabung
- Anwendergewicht max. 140 kg (höher als Standard-Verbindungsmittel zur Absturzsicherung)
- Automatikkarabiner oder Karabiner mit Schraubverschluss aus Stahl zur einfachen und sicheren Befestigung am Auffanggurt

	∢···· ≻	Stränge	Verbindungs- element zum Auffanggurt	Verbindungs- element zum Anschlagpunkt	kg
1260331	2,0 m	1	8	Q	0,80
1260333	1,8 m Y	2		Q	1,40
1260332	1,8 m Y	2	8	Q	1,40
1260334	Einstellbar bis 2 m	1			0,80



- Elastisches Gurtband verkürzt die Länge des ungespannten Verbindungsmittels und reduziert Stolper- und Verhakungsgefahren
- Anwendergewicht max. 140 kg (höher als Standard-Verbindungsmittel zur Absturzsicherung)

UK
C €

	∢···· ≻	Stränge	Verbindungs- element zum Auffanggurt	Verbindungs- element zum Anschlagpunkt	kg kg
1260330	1,5 m	1	G	Q	1,0
1260329	1,5 m Y	2	G	Q	1,20
1260328	2,0 m	1	G	Q	1,10
1260327	2,0 m Y	2	G	Q	1,40

3M™ DBI-SALA® EZ-Stop™ Expander-Verbindungsmittel mit Gurtband



- ► Elastisches Gurtband verkürzt die Länge des ungespannten Verbindungsmittels und reduziert Stolperund Verh
- ▶ 35-mm-P

Polye	ster-Gurtba	and	
iakui	igsgefahren	ı	

	∢···· ≻	Stränge	Verbindungselement zum Auffanggurt	kg
1246555	1,25 m	1	Q	1,02
1246556	2,0 m	1	Q	1,06
1246557	2,0 m Y	2	Q	1,65



CA

(€ EN355

Höhensicherungsgeräte EN 360

3M™ Protecta® Höhensicherungsgeräte

Unsere 3M™ Protecta® Höhensicherungsgeräte sind eine robuste und wirtschaftliche Lösung für die Absturzsicherung, mit der Sie keine Kompromisse in puncto Leistung oder Sicherheit eingehen. Sie sind mit verschiedenen Stahlseillängen, wahlweise verzinkt oder in Edelstahl, oder mit Polyester-Gurtband verfügbar.

Höhensicherungsgeräte

3M[™] Protecta[®] Höhensicherungsgerät mit Gurtband



3M[™] Protecta[®] Höhensicherungsgerät mit Gurtband



Ϋ́Ε

C€

(€

Hochfestes 25-mm-Polyester-Gurtband

	∢···· ≻	Karabiner	kg
3100420	2,0 m	8	1,20
3100423	3,0 m	8	1.40

► Hochfestes 25-mm-Polyester-Gurtband

	≺····≻	Karabiner	kg
3100437	6,0 m	9	2,20

3M[™] Protecta[®] Höhensicherungsgerät mit Stahlseil



3M[™] Protecta[®] Höhensicherungsgerät mit Stahlseil, kantengetestet





Verzinktes 5 mm Stahlseil

	∢····· ≻	Karabiner	kg
3590520	6,0 m	8	5,3
3590521	10,0 m	9	5,6
3590570	15,0 m	8	7,5
3590610	20,0 m	9	10

Kantengeprüft

	∢···· ≻	Karabiner	kg
3590545	12,0 m	9	8,5

Höhensicherungsgeräte EN 360

Höhensicherungsgeräte

3M™ DBI-SALA® Nano-Lok™ Höhensicherungsgeräte

Das neue 3M™ DBI-SALA® Nano-Lok™
Höhensicherungsgerät: Das Nano-Lok wird für seine
Zuverlässigkeit und Langlebigkeit geschätzt und ist
seit vielen Jahren in der Industrie das bevorzugte
HSG. Unsere neueste Version bietet gegenüber dem
Vorgängermodell nochmals viele Vorzüge. Sie ist
schlanker und kompakter. Sie ist robuster und hat ein
langlebigeres Gehäuse. Zudem lässt es sich schneller
einsetzen und verbinden. Dabei ist es konform mit
EN 360:2002.



3M[™] DBI-SALA[®] Nano-Lok[™] Höhensicherungsgerät



- Dyneema® und Polyester-Gurtband
- Anschlag auch auf Fußhöhe mit 140 kg Traglast

CA CE EN360

	∢····>	Karabiner	Stränge	kg
3101208	2,0 m	Q	1	1,18
3101298	2,0 m Y	Q	2	2,39



3M Profi Absturzsicherung-Sets

3M™ PROTECTA® Vertikal Set

Artikel-Nr.: 1150506

- > 3M™ PROTECTA® 2 Punkt Auffanggurt, Standardverschlüsse, Verbindungsmittelhalter, Größe M/L, max. Nutzergewicht 140 kg (1161610)
- > 3M™ PROTECTA® Viper™ mitlaufendes Auffanggerät, Schraubkarabiner (AC400)
- > 3M™ PROTECTA® Viper™ Kernmantelseil, ø 10,5 mm, Länge 15 m, Schraubkarabiner (AC415)
- 3M[™] PROTECTA® Bandschlinge, Länge 1 m (AM450/100)
- 3M™ PROTECTA® E200 Rucksack mit Produkt-Übersichtskarte (9513331)
- Zertifizierungen: EN361:2002; EN353-2:2003; EN795:2012 Typ B / EN566:2007 / EN354:2010; EN362:2004



3M™ PROTECTA® Universal Set

Artikel-Nr.: 1150507

- > 3M™ PROTECTA® 1 Punkt Auffanggurt, Standardverschlüsse, Verbindungsmittelhalter, Größe M/L, max. Nutzergewicht 140 kg (1161601)
- > 3M™ PROTECTA® Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer, max. Nutzergewicht: 140 kg, Länge: 2 m, Twistlock-Karabiner, Gerüst-Karabiner (1260328)
- ► 3M[™] PROTECTA® E200 Rucksack mit Produkt-Übersichtskarte (9513331)
- Zertifizierungen: EN361:2002; EN355:2002; EN362:2004



3M™ PROTECTA® Profi Dachdecker Set

Artikel-Nr.: 1150511

- > 3M™ PROTECTA® 2 Punkt Auffanggurt, Standardverschlüsse, Verbindungsmittelhalter, Größe M/L, max. Nutzergewicht 140 kg (1161610)
- > 3M™ PROTECTA® Viper™ LT mitlaufendes Auffanggerät mit Bandfalldämpfer (AC4002)
- > 3M[™] PROTECTA[®] Viper[™] LT Kernmantelseil, kantengetestet, Länge: 10 m, 12,5 mm Ø, Schraubkarabiner (AC4010)
- 3M[™] PROTECTA[®] Bandschlinge, Länge 1 m (AM450/100)
- ► Rucksack mit Produkt-Übersichtskarte (9513331)
- Zertifizierungen: EN361:2002; EN353-2:2003; EN358:1999; EN795:2012 Typ B / EN566:2007 / EN354:2010; EN362:2004





3M™ PROTECTA® Maststeiger Set

Artikel-Nr.: 1150510

- > 3M™ PROTECTA® 4 Punkt Auffanggurt, Halteösen, Werkzeugschlaufen, Automatikverschlüsse, Verbindungsmittelhalter,, Größe M/L, max. Nutzergewicht 140 kg (1161646)
- ➤ 3M[™] PROTECTA® Y-Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer, Länge 1,5 m, max. Nutzergewicht: 140 kg, Twistlock-Karabiner, Gerüst-Karabiner (1260329)
- ➤ 3M[™] PROTECTA® Halteseil Trigger zur Arbeitsplatzpositionierung, einstellbar bis 2,0 m, Kernmantelseil, max. Nutzergewicht 140 kg, Automatik-Karabiner, Trilock-Karabiner (1200314)
- > 3M™ PROTECTA® E200 Rucksack mit Produkt-Übersichtskarte (9513331)
- Zertifizierungen: EN361:2002, EN358:1999; EN355:2002; EN358:1999; EN362:2004



3M™ PROTECTA® Premium Set

Artikel-Nr.: 1150508

- > 3M™ PROTECTA® 1 Punkt Auffanggurt, Standardverschlüsse, Verbindungsmittelhalter, Größe M/L, max. Nutzergewicht 140 kg (1161601)
- ➤ 3M[™] DBI-SALA® Nano-Lok[™] Höhensicherungsgerät, Länge: 2 m, Tri-Lok Karabiner, Alu-Gerüsthaken, max. Nutzergewicht 140 kg (3101461)
- Rucksack mit Produkt-Übersichtskarte (9513331)
- Zertifizierungen: EN361:2002, EN360:2002, EN362:2004







Abseilen und Rettung (Descent & Rescue)



3M™ Protecta® Dreibein



- ► Leichte, tragbare Protecta® Aluminium-Dreibeine sind ideal für den Ein- und Ausstieg im Kanalbereich und an engen Räumen durch Mannlöcher
- > 2,35 m Aluminium-Dreibein
- ► Einstellbare Teleskopbeine, Arretierung mit Sicherungsstiften
- ▶ In Verbindung mit einer oder zwei mechanischen Vorrichtungen (z. B. Winde oder Höhensicherungsgerät mit Dreifachfunktion) ist das Dreibein sofort einsatzbereit
- ► Füße mit rutschfesten Standsohlen



3M™ Protecta® HSG mit Rettungshub



 $3M^{\tiny{\text{\tiny{M}}}}$ Protecta® Höhensicherungsgeräte mit Rettungshubfunktion können verwendet werden, wenn für das Besteigen enger Räume eine wirtschaftliche Lösung benötigt wird, die nach einem aufgefangenen Sturz eine unmittelbare Rettung ermöglicht und dabei keine Kompromisse in puncto Leistung oder Sicherheit bietet

Rettungshubfunktion

359100

CA

å

€ Wegklappbare Rettungswindenkurbel

► Robustes Aluminiumgehäuse

	∢····≻	kg
2	15,0 m	11,9
98	Halterung (für AM100)	11,9
'4	Umlankrolla	0.01



CA



In unseren topmodernen Schulungszentren auf der ganzen Welt bieten wir verschiedene erstklassige, zertifizierte Schulungen für Arbeiten in der Höhe und in engen Räumen an.

Kursangebote:

- Arbeiten in der Höhe
- Enge Räume
- Dacharbeiten
- Erneuerbare Energien
- Seilunterstützter Zugang
- Rettung
- Turmbesteigung









3M

Safety Training

Das Leben der Arbeiter steht jeden Tag auf dem Spiel, aber die Gewährleistung ihrer Sicherheit beginnt lange vor dem Auftrag. Niemand weiß das besser als 3M™ Absturzsicherung. Unsere Schulungen basieren auf mehr als 70 Jahren Erfahrung und der Umsetzung an Arbeitsplätzen rund um den Globus.

Wenn es darum geht, Ihren Arbeitsplatz zu sichern, können Sie auf uns zählen! Wie bieten anspruchsvolle Schulungen in erstklassigen Trainingseinrichtungen, auf Basis von Standard-Lehrplänen oder speziell auf Ihren Arbeitsplatz zugeschnittenen Programmen. Zu unseren Schulungsleistungen gehören:

- Feste regionale Einrichtungen, um weite Anreisen zu vermeiden, oder die Möglichkeit, Schulungen an Ihrem Standort mit unserer MTU oder MTU "light" durchzuführen
- Möglichkeit, maßgeschneiderte Kursprogramme zu erstellen, um sicherzustellen, dass die Schulung den spezifischen Anforderungen Ihres Unternehmens entspricht
- Zugang zu und Verwendung von verschiedensten Absturzsicherungsprodukten, um sicherzustellen, dass die Teilnehmer eine facettenreiche Schulung erleben

Unsere umfassenden
Schulungen bieten praktische
Aktivitäten über eine Reihe von
Absturzsicherungsvarianten,
Absturzsicherungstraining und
industrielle Rettungskurse an unseren
hochmodernen Trainingszentren
in ganz Europa an. Ebenso sind auf
Ihre Bedürfnisse zugeschnittene
Schulungen vor Ort mit unserer
"Mobile Training Unit" MTU oder
MTU "light" möglich.







3M™ DBI-SALA® Befestigung mit Werkzeugöse



Die Werkzeugösen 150003 und 150007 werden mit Quick-Wrap Band 1500169 oder 1500175 verwendet, um im Handumdrehen Befestigungspunkte an Werkzeugen herzustellen

	Beschreibung	Tragfähigkeit	
1500003	D-ring 1,3 cm x 5,7 cm	0,9 kg	10
1500007	D-ring 2.5 cm x 8,9 cm	2,3 kg	10
1500009	Werkzeugöse mit Schlaufe	2,3 kg	10

3M™ DBI-SALA® Hook2Loop Bungee-Halteband



▶ In Sekundenschnelle auf dem Werkzeuggriff angebracht

	Beschreibung	Tragfähigkeit	∢···· ≻	₽
1500047	Hook2Loop Bungee-Halteband	6,8 kg	81 cm - 119 cm	1
1500048	Hook2Loop Bungee-Halteband	6,8 kg	81 cm - 119 cm	10
1500049	Hook2Loop Bungee-Halteband für mittlere Belastung	15,9 kg	78 cm - 132 cm	1

3M[™] DBI-SALA[®] Werkzeug-Holster mit Rücklaufspule

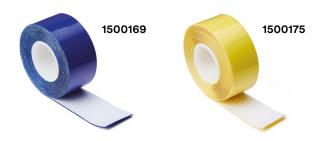






Befestigung Beschreibung Einfaches Werkzeug-Holster mit 1500104 Auffanggurt 1 Rücklaufspule Doppeltes Werkzeug-Holster 1500107 Gürtel 2 mit Rücklaufspule Doppeltes Werkzeug-Holster 1500109 Auffanggurt 2 mit Rücklaufspule

3M™ DBI-SALA® Quick-Wrap Band II



- Das 2,5 cm breite Band passt sich jeder Form an
- Zum schnellen Herstellen von Auffangsicherungen für Werkzeuge zusammen mit unseren Werkzeugösen und Werkzeughaltern

	Beschreibung	∢····≻	7
1500169	Quick Wrap Band II, blau	274 cm	10
1500175	Quick Wrap Band II, gelb	274 cm	10

3M™ DBI-SALA® Hook2Hook Spiral-Halteband



 Durch das ultrakompakte Design sind unsere Spiral-Haltebänder eine ausgezeichnete Alternative zum klassischen Bungee-Halteband

	Beschreibung	Tragfähigkeit	∢···· ≻	
1500160	Hook2Hook Spiral- Halteband mit Drehwirbel	2,3 kg	10 cm - 157 cm	10
1500068	Trigger2Trigger Spiral-Halteband	2,3 kg	4 cm - 70 cm	10

3M™ DBI-SALA® Kleinteilebeutel



	Beschreibung
1500119	Kleinteilebeutel, Segeltuch, schwarz
1500120	Kleinteilebeutel, Segeltuch, braun
1500121	Kleinteilebeutel, Segeltuch, orange
1500122	Kleinteilebeutel, Vinyl, gelb
1500123	Kleinteilebeutel, extratief, Canvas, schwarz

3M™ DBI-SALA® Zubehör

3M™ DBI-SALA® Handgelenkband



	Beschreibung	
1500083	Verstellbares Handgelenkband	10
1500085	Verstellbares Handgelenkband mit Halteband	10
1500087	Verstellbares Handgelenkband mit Rücklaufspule	10

3M™ DBI-SALA® Trittschlaufen • Trittschlaufen zur Vermeidung eines Hängetraumas ermöglichen es einer Person, die nach einem Absturz frei im Gurt hängt, sich aufzustellen und den Druck auf die Arterien und Venen

▶ Befestigung an nahezu jedem Auffanggurt möglich

im Oberschenkelbereich zu entlasten

	<u> </u>
9501403	0,14

Zubehör für Komfortpolsterung für 3M™ DBI-SALA® XE50 Auffanggurte



3M™ DBI-SALA® Holster für Bandmaß



	Beschreibung			
1500099	Hülle für Maßband			
1500165	Hülle für Maßband – groß			
1500100	Holster für Bandmaß mit Rücklaufspule und Hülle			



	Beschreibung	7	kg
1150514	Schulterpolsterzubehör	1	0,15
1150513	Beinpolsterzubehör	2	0,10

3M™ Protecta® Zubehör für Auffanggurte

3M™ Protecta® Komfortpolster für Schulter und Rücken

Komfortables, leichtes und atmungsaktives Polster für erhöhten Komfort und Schutz im Schulter- und Rückenbereich

 Vom Anwender einfach anzubringen und abzunehmen



3M™ Protecta® Verbindungsmittelhalter

 Der Verbindungsmittelhalter ist die sichere Parkposition für ungenutzte Anschlagkarabiner ermöglicht das einfache Anbringen und schnellen Lösen von Karabinern am Auffanggurt



3M[™] Protecta®

Komfort-Beinpolster

Vom Anwender einfach anzubringen und abzunehmen Beinpolster für zusätzlichen Komfort

	Beschreibung	₽	kg
1150491	Schulter- und Rückenpolster	1	0,15
1150494	Beinpolster	2	0,07

3M[™] Protecta[®] Rückenösenverlängerung für Auffanggurt



	Beschreibung	7	kg
1150493	Verbindungsmittelhalter	2	0,20
1150909	Rückenösenverlängerung	1	0,22

3M™ Protecta® D-Ringe für Gürtelschlaufe 3M™ Protecta® Werkzeugtrageschaufen

- Sicherung von Werkzeugen bei Arbeiten in der Höhe zum Schutz von Personen und Sachen vor herabfallenden Gegenständen
- Geeignet nur zur Verwendung mit 3M™ Protecta® Komfort-Auffanggurten

	Beschreibung	7	kg
1500180	Gürtelschlaufen	2	0,50
1150492	Werkzeugtrageschlaufen	2	0,36

3M™ Protecta® Rucksack



> 3M™ Protecta® Rucksack zur Aufbewahrung und für den einfachen Transport von Auffangausrüstung

	∢····· ▶	kg
9513331	15 × 30 × 50 cm	0,36

Wahl des richtigen Auffanggurts

Achten Sie bei diesen Merkmalen auf Qualität, wenn Sie Ihren Auffanggurt wählen.



1. Auffangösen

Der Hauptanschlagpunkt befindet sich am Rücken, zwischen den Schulterblättern. Die meisten Auffanggurte haben immer einen Anschlagpunkt am Rücken.



7. Naht

Qualität, hochreißfester Faden und speziell konzipierte Stichmuster bieten höchste Festigkeit und Haltbarkeit. Eingenähte Qualität, der Sie vertrauen können.



2. Gurtband

Für die Haltbarkeit und Sicherheit des Auffanggurts ist es entscheidend, dass das Gurtband stark genug ist, rauem Gebrauch und Wetter standzuhalten, ohne zu reißen oder auszufasern. Besondere Anwendungen wie Schweißen profitieren von Spezialmaterialien wie Nomex®/Kevlar®, die hohen Temperaturwiderstand bieten.



8. Komfortpolsterung

Gepolsterte Schulter, Bein- und Hüft-Komfortpolster verteilen den Druck und bieten zusätzlichen Arbeitskomfort bei langen Tragezeiten. Bei einem Absturz absorbieren sie Teile des Fangstoßes und helfen, das Gewicht zu verteilen. Sie können eingearbeitet sein, um Verrutschen zu verhindern, oder abnehmbar sein.



3. Justierpunkte

Ob Sie einen Auffanggurt 2, 4 oder bis 12 Stunden am Tag tragen, er muss korrekt passen, um Sicherheit und Komfort zu gewährleisten. Auffanggurte mit Justierpunkten an Beinen, Taille (Gürtelmodelle), Brust und Torso ermöglichen eine bessere Anpassung.



9. Trittschlaufen

Eingearbeitet oder nachgerüstet, sie können im Falle eines Absturzes schnell eingesetzt werden. Sie verfügen über eine Gurtbandschlaufe, die es dem Nutzer ermöglicht zu stehen und Druck von den Beinen zu nehmen.



4. Beingurte

Je nach Vorliebe des Anwenders sind Beingurte in verschiedenen Ausführungen verfügbar, einschließlich:

- PT Steckrahmenverschluss
- @ Automatikverschluss



10. Absturzindikator

Absturzindikatoren lassen unmittelbar erkennen, dass der Auffanggurt, und damit der Anwender einen Absturz hatten. Diese Funktion fördert die Sicherheit und eine einfachere Überprüfung.



5. Beckenstütze

Ein Gurt unter dem Becken bietet dem Träger zusätzliche Unterstützung, Sicherheit und Komfort. In der richtigen Position verteilt er die Kräfte während eines Absturzes besser.



11. Verbindungsmittelhalter

Ein Verbindungsmittelhalter nimmt Ihr Verbindungsmittel auf, wenn es nicht gebraucht wird. Zugunsten höherer Sicherheit verhindert er ein Stolpern und Verhaken durch Schlaffseil und öffnet sich, um den Träger vor potenziell hohen Stoßkräften durch z.B. die Außerkraftsetzung eine Bandfalldämpfers bei Fehlanwendung im Y-Anschlag.



6. Kennzeichnung

Die Beschriftungen der Etiketten informieren den Träger über das Produkt sowie über die Wartung. Die teilweise getrennten Seiten können Informationen über Größe, Bedienungshinweise, Wartungsstand, Warnungen und Anforderungen enthalten. Die Etiketten unterstützen die schnelle Inspektion, das Einhalten von Vorschriften und die Sicherheit.



12. Atmungsaktives Polster

Die 3M™ DBI-SALA® ExoFit™ Auffanggurte haben ein atmungsaktives Polster, das Feuchtigkeit vom Körper wegleitet. Damit Sie trocken und komfortabel bleiben, bei Hitze oder Kälte

DuPont, Kevlar® und Nomex® sind Marken oder eingetragene Marken von E.I. du Pont de Nemours and Company.

Anleitung zum Anlegen von 3M™ DBI-SALA® Auffanggurten



Bevor Sie anfangen

Entfernen Sie alle Gegenstände aus Ihren Taschen, da sich während der Arbeit, oder wichtiger noch, im Falle eines Absturzes, Gegenstände in Taschen zwischen den Gurten und dem Körper des Anwenders verheddern und Verletzungen verursachen können. Beachten Sie immer die mitgelieferte Bedienungsanleitung für das korrekte Anlegen und Anpassen des Auffanggurts.



Schritt 1. Erste Schritte

Halten Sie den Auffanggurt am hinteren Anschlag-D-Ring, der häufig von einem D-Ring-Polster gehalten wird, und stellen Sie sicher, dass die Gurte nicht verdreht sind.



Schritt 2. Schultergurte

Ziehen Sie den Auffanggurt über die Arme auf die Schultern. Stellen Sie sicher, dass die Gurte nicht verdreht sind und frei hängen.



Schritt 3. Beingurte

Greifen Sie durch die Beine und fassen den linken Beingurt. Bringen Sie den Gurt zwischen den Beinen nach vorne und verbinden Sie ihn mit der linken Schnalle (siehe Schnallenausführungen). Verbinden Sie den rechten Beingurt auf gleiche Weise. Schauen Sie zum Anpassen der Beingurte unter Schnallenausführungen nach.



Schritt 4. Brustgurte

Verbinden Sie die Brustgurtschnalle mit ihrem Gegenstück auf der gegenüberliegenden Seite (siehe Schnallenausführungen).



Schritt 5. Hüftgurt (wenn vorhanden) Verbinden Sie die Hüftgurtschnalle

Verbinden Sie die Hüftgurtschnalle mit ihrem Gegenstück auf der gegenüberliegenden Seite (siehe Schnallenausführungen).

Schritt 6. Auffanggurt auf eine gute Passform einstellen

Stellen Sie die Rumpfgurte mit dem Revolver-Einsteller für die Rumpflänge ein. Die Schultergurte sollten rechts und links auf die gleiche Länge eingestellt werden und die Befestigung des vorderen D-Rings sollte sich im unteren Bereich der Brust zentrieren, etwa 15 cm unter der Schulter.

Der vordere Anschlag-D-Ring kann bei den Auffanggurten nach oben oder unten bewegt werden, indem die Schulter- und Beingurte angepasst werden. Zentrieren Sie den Anschlag-D-Ring auf dem Rücken zwischen Ihren Schulterblättern.

Hinweis: Bei einigen Modellen kann der Anschlag-D-Ring nach Bedarf weiter oben oder unten am Gurtband positioniert werden.

Neuanpassung der Beingurte, um eine gute Passform zu erreichen (siehe Richtiges Anpassen an den Beinen). Mindestens 8 cm Gurtband müssen hinter der Schnalle der Beingurte überstehen. Stellen Sie den Hüftgurt ein (falls vorhanden).



Nun, da Ihr Auffanggurt richtig sitzt, sollten Sie die losen Enden des Gurtbands sichern. Schieben Sie dazu entweder die Gurtboxen aus Kunststoff an die Enden oder stecken Sie das lose Gurtband unter die Schlaufen, je nachdem, welches Auffanggurtmodell Sie verwenden.

Sie sind einsatzbereit!

Ein richtig getragener und passender Auffanggurt verteilt die Kräfte eines Auffangens effektiv über den Körper und bietet angemessenen Halt in hängender Arbeitsposition und bei der Rettung nach einem Sturz.

Schnallenausführungen

@ Automatikverschluss

AQC Selbstsichernder
Automaikverschluss



Schließen: Führen Sie den Steckverbinder in die Buchse ein, bis Sie ein Klicken hören.



Lösen: Drücken Sie beiden Seiten der Schnalle mit einer Hand zusammen und zeihen Sie dabei mit der anderen Hand am Steckverbinder der Schnalle.



Festziehen: Halten Sie die Schnalle in einem 90-Grad-Winkel zum Gurtband und ziehen Sie das Gurtband an.



Lockern: Halten Sie die Schnalle in einem 90-Grad-Winkel zum Gurtband und ziehen Sie an der Schnalle. Ein Stopper aus Kunststoff am Gurt verhindert dabei, dass dieser ganz aus der Schnalle gezogen wird.

PT Steckrahmenverschluss



Schließen: Führen Sie die kleinere Schnalle durch den Rahmen der größeren Schnalle hindurch.



Lösen: Führen Sie die kleinere Schnalle durch den Rahmen der größeren Schnalle hindurch.



Festziehen: Halten Sie die Schnalle in einem 90-Grad-Winkel zum Gurtband und ziehen Sie das Gurtband an.



Lockern: Halten Sie die Schnalle in einem 90-Grad-Winkel zum fixierten Gurtband und ziehen Sie an der Schnalle. Ein Stopper aus Kunststoff am Gurt verhindert dabei, dass dieser ganz aus der Schnalle gezogen wird.

Die korrekte Anpassung an den Beinen



Wenn Sie Ihre Hand nicht unter den Beingurt schieben können – zu eng.



Wenn Sie Ihre Faus unter den Beingurt schieben können – zu locker.



Wenn Sie gerade Ihre Hand unter den Beingurt schieben können – korrekter Sitz.

Die korrekte Anpassung am Rumpf



Wenn Sie das Rumpfgurtband zusammendrücken können (während Sie aufrecht stehen) – zu locker.



Wenn Sie das Rumpfgurtband nicht zusammendrücken können (während Sie aufrecht stehen) – korrekter Sitz.

Revolver-Einsteller für die Rumpflänge



Ratschenknopf in Richtung A drehen.



Lockern: Ratschenknopf herausziehen und in Richtung B drehen.

HINWEIS: Falls Sie Fragen zum Zustand Ihres Auffanggurtes haben oder sich unsicher sind, ob sie ihn wirklich verwenden sollten, ziehen Sie bitte die Gebrauchsanweisung hinsichtlich der vollständigen Inspektionsverfahren zu Rate oder setzen Sie sich mit Ihrem 3M Außendienstmitarbeiter vor Ort in Verbindung.

Allgemeine Symbole











Abmessung

Kilogramm

Verpackungseinheit

Anwenderzahl

Symbole Auffanggurte













Brust

Bein

Taille

Steckrahmenverschluss

Automatikverschluss

Selbstsichernder Automatikverschluss

Höhensicherungsgeräte & Verbindungsmittel











Schraubkarabiner Drehverschluss

Kantengetestet

Gerüsthaken

karabiner

Wichtiger Hinweis

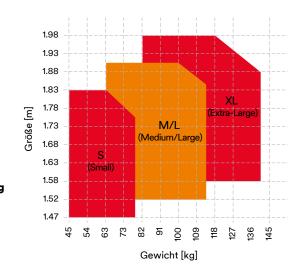
Bezüglich des Anlegens und der Verwendung des in diesem Dokument beschriebenen Produkts wird angenommen, dass der Benutzer mit Produkten dieser Art bereits vertraut ist und das Produkt von einer kompetenten Fachperson wie in der Produktdokumentation beschrieben montiert wird. Vor der Verwendung dieses Produkts muss die Eignung des Produkts für die vorgesehene Anwendung auf geeignete Weise überprüft werden. Sämtliche Informationen und Angaben in diesem Dokument beziehen sich ausschließlich auf dieses spezielle 3M Produkt und dürfen nicht auf andere Produkte oder Umgebungen übertragen werden. Jegliche Verwendung dieses Produkts, die gegen dieses Dokument verstößt, erfolgt auf eigene Gefahr und in alleiniger Verantwortung des Benutzers. Die Einhaltung der Informationen und Angaben zu dem in diesem Dokument beschriebenen Produkt befreien den Benutzer nicht von der Pflicht zur Einhaltung weiterer Bestimmungen (Sicherheitsvorschriften, Verfahren). Die Einhaltung der betrieblichen Anforderungen, insbesondere im Hinblick auf die Umgebung und die Verwendung von Werkzeugen mit diesem Produkt, muss beachtet werden. 3M und seine verbunden Unternehmen (die keine Kontrolle über diese Faktoren haben) sind nicht verantwortlich für die Folgen von Verstößen gegen diese Regeln, da sie außerhalb ihres Entscheidungs- und Einflussbereichs liegen. Die Garantiebedingungen für Produkte sind durch die Kaufvertragsdokumente sowie anwendbare gesetzliche Gewährleistungsrechte festgelegt. Weitere Gewährleistungs- und Schadensersatzansprüche sind ausgeschlossen.

WELTWEITE PRODUKTGARANTIE, EINGESCHRÄNKTE GEWÄHRLEISTUNG UND HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG: DAS FOLGENDE GILT STATT ALLER ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN, EINSCHLIESSLICH GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN DER MARKTGÄNGIGKEIT UND EIGNUNGEN FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. Solange die Gesetze vor Ort nichts anderes festlegen, wird gewährleistet, dass 3M Produkte zur Absturzsicherung über den Zeitraum von einem Jahr vom Datum der Montage oder der ersten Verwendung durch den ursprünglichen Besitzer keine fabrikseitigen Mängel bei der Verarbeitung und den Materialien aufweisen. BESCHRÄNKTER GEWÄHRLEISTUNGSBEHELF: Nach einer schriftlichen Mitteilung an 3M wird 3M jedes Produkt, bei dem 3M davon ausgeht, dass es einen fabrikseitigen Mangel bei der Verarbeitung oder den Materialien aufweist, reparieren oder ersetzen. 3M behält sich das Recht vor, zu verlangen, dass das Produkt an den Standort von 3M zurückversandt wird, um die Garantieansprüche zu überprüfen. Diese Garantie deckt keine Produktschäden aufgrund von Abnutzung, Missbrauch, unsachgemäßer Verwendung, Transportschäden, versäumter Wartung des Produkts oder anderen Beschädigungen, die nicht der Kontrolle von 3M unterliegen. Das Recht, den Zustand des Produkts und die Garantieoptionen zu beurteilen liegt allein bei 3M. Diese Garantie gilt nur für den ursprünglichen Käufer und ist die einzige Garantie, die auf die Produkte zur Absturzsicherung von 3M anwendbar ist. Setzen Sie sich bitte mit der Kundendienstabteilung von 3M in Ihrer Region in Verbindung, um weitere Unterstützung zu erhalten. HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG: IN DEM RAHMEN, IN DEM DIES NACH DEN ÖRTLICHEN GESETZEN ZULÄSSIG IST, HAFTET 3M NICHT FÜR JEDWEDE INDIREKTEN, ZUFÄLLIGEN, SPEZIELLEN ODER FOLGESCHÄDEN. DAS BEINHALTET AUCH, OHNE DARAUF BESCHRÄNKT ZU SEIN, GEWINNEINBUSSEN, DIE AUF IRGENDEINE WEISE AUF DAS PRODUKT ZURÜCKZUFÜHREN SIND, UNGEACHTET DER ANGEFÜHRTEN RECHTSTHEORIE

3M™ DBI-SALA® Auffanggurt Größentabelle

200 195 190 185 175 170 165 160 155 60 70 80 90 100 110 120 130 140

3M[™] Protecta[®] Auffanggurt Größentabelle





Zertifizierung.

Allgemeine:

EN 1496 **C E** N567

2016/42

(((2006/42/EC

UK

Rettungshubgeräte

Seilklemmen

PSA-Verordnung

Maschinenrichtlinie

United Kingdom Conformity Assessed

Auffanggurte:

(EN361

(EN813

EN 1497

Ganzkörper-Auffanggurt Sitzgurte

Rettungsgurte

Verbindungsmittel:

EN 341

C€ EN354

CEN355

(E)

€ EN360

C€ EN362

Abseilgerät

Verbindungsmittel

Falldämpfer

Gurte und
Verbindungsmittel
zur Arbeitsplatzpositionierung oder
zum Rückhalten

Höhensicherungsgeräte Anschlagmittel

Anschlagpunkte:

EN353-1

Mitlaufende Auffanggeräte einschließlich fester Führung **(€** EN353-2

Mitlaufende Auffanggeräte an beweglicher Führung 795

Ortsfeste Einzelanschlagpunkte EN795 TYPE B

Mobile Anschlageinrichtung 795 TYPE C

Horizontale Anschlageinrichtung mit flexibler Führung EN795 TYPE E

Massenträgkeits-Anschlageinrichtung

Notes.			

Notes.		

3M Belgium BVBA / SPRL

Hermeslaan 7 1831 Diegem België / Belgique

Email: 3Msafety.be@mmm.com

www.3Msafety.be

3M Česko, spol. s r. o.

Divize ochrany zdraví a bezpečnosti při práci V Parku 2343/24 148 00 Praha 4 Tel: +420 228 885 175 www.3M.cz/OOPP

3M Danmark

Hannemanns Allé 53 2300 København S

Danmark Email:

3M.CustomerCare.DK@mmm.com www.3Msikkerhed.dk

3M Deutschland GmbH

Carl-Schurz-Straße 1 D - 41453 Neuss Deutschland

Email: arbeitsschutz.de@mmm.com www.3Marbeitsschutz.de

3M Eesti

Pärnu mnt, 158 11317 Tallinn, Eesti Tel. +372 611 5911

Email:

3M.customerservice.EE@mmm.com www.3M.ee

3M Espana, S.A.

Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25 28027 Madrid

Espana

E-mail: ohes.es@3M.com www.3M.com/es/seguridad

Suomen 3M Oy

Työsuojelutuotteet Keilaranta 6 02150 Espoo Finland Email:

3M.CustomerCare.FI@mmm.com www.3M.fi/suojaimet

3M France

Boulevard de l'Oise 95006 Cergy Pontoise Cedex

Email: 3M-France-epi@mmm.com

www.3M.com/fr/securite

3M Greece

20 Kifissias Ave. 151 25 Maroussi Athens, Greece

www.3M.com/gr/occsafety

3M Gulf Ltd

PO Box 20191, Dubai Internet City Building @ 11 Dubai **United Arab Emirates** Tel: +971 4 3670 777

3M Hungária Kft.

www.3mae.ae

Munkavédelmi üzletág 1117 Budapest, Neumann János u. 1/E Hungária Tel: +36 1 270 7777 www.3m.hu/munkabiztonsag

3M Israel

91 Medinat Ha'Yehudim St. Herzeliya 4676673 Israel Tel: 09-9615000 www.3misrael.co.il

3M Ireland Limited

The Iveagh Building The Park, Carrickmines Dublin 18

Email: ohes.helpline.uk@mmm.com www.3M.co.uk/safety

3M Italia srl

Via Norberto Bobbio, 21 20096 Pioltello MI

Italia

Email: 3Msicurezza@mmm.com www.3Msicurezza.it

3M Latviia

Kārļa Ulmaņa gatve 5, Zemgales priekšpilsēta Rīga, LV-1004 Lettland Email: 3M.customerservice.LV@mmm.com www.3M.lv

3M Lietuva

A. Goštauto g. 40A LT-03163 Vilnius Lietuva Fmail:

3M.customerservice.LT@mmm.com

www.3M.lt

3M Nederland B.V.

Molengraaffsingel 29 2629 JD Delft Nederland

Email: 3Msafetv.nl@mmm.com

www.3Msafety.nl

3M Norge A/S

Taerudgata 16 2004 Lilestrøm

Norge Email:

3M.CustomerCare.NO@mmm.com www.3M.no/vern

3M Österreich GmbH

Kranichberggasse 4 1120 Wien Öbsterreich

www.3M.com/at/arbeitsschutz

3M Poland Sp. z o.o.

Aleja Katowicka 117 05-830 Nadarzyn Poland

Tel: +48 22 739 60 00 www.3mpolska.pl

3M Portugal

Rua do Conde Redondo, 98 1169-009 Lisbona Portugal

www.3M.com/pt/seguranca

3M Russia

108811, Moscow, p. Moskovskiy Kievskoe shosse, 22km, 6, bld.1 Tel: 8 800 250 84 74 www.3MRussia.ru

3M Saudi Arabia

Business Gate Building # 24 & 25 Zone C2 Cordoba District P.O.Box 21840, Riyadh 11485 Saudi Arabia Tel: 966 50 4494143 www.3m.com.sa

3M Slovensko s.r.o.

Polus Tower 2, Vajnorská 100/B 83104 Bratislava Slovak Republic Tel.: +421 2 4910 5211 Email: innovation.sk@mmm.com www.3M.sk/OOPP

3M Suisse S.a r.l. / Schweiz Gmbh

8803 Rüschlikon Suisse / Schweiz www.3M.com/ch/safety

Suomen 3M Oy

Keilaranta 6 02150 Espoo Suomi

Email: tilaukset@mmm.com www.3M.fi/suojaimet

3M Svenska AB

Bollstanäsvägen 3 191 89 Sollentuna Sverige

Email:

3M.CustomerCare.SE@mmm.com www.3M.se/personskydd

3M Türkiye

Barbaros Mah. Mor Sümbül Sok. No:7/3F 27-51 Nidakule Ataşehir Güney 34746 Ataşehir/İstanbul Türkiye

Tel: (90) 216 538 07 77 www.3m.com.tr

3M United Kingdom PLC

3M Centre Cain Road, Bracknell **RG12 8HT** United Kingdom Email: ohes.helpline.uk@mmm.com www.3M.co.uk/safety

3M Ukraine LLC.

www.3m.com.ua

Horizon Park Business Center 12. M.Amosova str. Kyiv, 03038 Ukraine Tel: +38 044 490 57 77

Eggstrasse 93



Phone: +33 (0)4 83 58 08 08

Email: informationfallprotection@mmm.com

3M.com/FallProtection

Registered Offices:

Capital Safety (Northern Europe) Limited 3M Centre, Cain Road Bracknell, Berkshire, RG12 8HT, UK

Capital Safety Group (EMEA)

Le Broc Center, Bâtiment A, Z.1. 1re Avenue – BP15, 06511 Carros Le Broc, Cedex, FRANCE

Regional Office:

3M a/s

Personal Safety Division Hannemanns Allé 53 DK-2300 København S Tlf.: +45 89872348 3M.CustomerCare.DK@mmm.com

www.3Msikkerhed.dk