

A high-angle, top-down photograph of a worker in a green helmet and black jacket climbing a complex metal structure. The worker is wearing a safety harness and is secured by a rope. The structure consists of multiple levels of metal grating and railings. The background shows more of the same structure, suggesting a large industrial or construction site. The lighting is bright, and the overall scene conveys a sense of height and safety.

ABSTURZ- SICHERUNGEN

ABSTURZSICHERUNGSSET

Kratos Bau

- Absturzsicherungsset bestehend aus:
- Auffanggurt AKROS 1 (Gr.S - L) mit Clickverschluss
 - NIRO mitlaufendes Auffanggerät auf Kernmantelseil mit Bandfalldämpfer - Länge 10 Meter
 - Stahlkarabiner mit Schraubverschluss
 - Bandschlinge 150 cm
 - Rucksack 12 Liter

Artikelnummer	Bezeichnung
2691 918 301	Absturzsicherungsset Bau



MAS 41011

- Absturzsicherungsset bestehend aus:
- Auffanggurt MAS 30
 - Mitlaufendes Auffanggerät 10 m
 - Stahlblech-Gerätekoffer

Artikelnummer	Bezeichnung	Normen
2691 918 209	Absturzsicherungsset MAS	EN 363



Kratos Dach

- Absturzsicherungsset bestehend aus:
- Auffanggurt AKROS 1 (Gr.S - L) mit Clickverschluss
 - Höhensicherungsgerät mit Band und Karabiner, 6 Meter
 - Rucksack mit festem Boden, 58 Liter
 - Auffanggurt kann von einem Benutzer mit einem maximalen Gewicht von 140 kg verwendet werden

Artikelnummer	Bezeichnung
2691 918 300	Absturzsicherungsset Dach



MAS 40034

- Absturzsicherungsset bestehend aus:
- Auffanggurt MAS 5
 - Bandfalldämpfer-Verbindungsmittel
 - Kunststoff-Gerätekoffer

Artikelnummer	Ausführung	Normen
2691 918 237	Bandlänge 2 m	EN 363



Kratos Hub

- Absturzsicherungsset bestehend aus:
- Auffanggurt AKROS 1 (Gr.S - L) mit Clickverschluss
 - Höhensicherungsgerät mit Band und Karabiner, 1,8 Meter
 - Rucksack, 12 Liter

Artikelnummer	Bezeichnung
2691 918 302	Absturzsicherungsset Hub



MAS 41100

für Hubarbeitsbühnen

- Absturzsicherungsset bestehend aus:
- Auffanggurt MAS 40 Quick
 - Höhensicherungsgerät ACB 1,8 m
 - Karabinerhaken BS 20
 - Gerätebeutel

Artikelnummer	Bezeichnung	Normen
2691 918 238	Set für Hubarbeitsbühnen	EN 363



Absturzsicherungsset

Zusammenstellung des Sets:

- Zweipunktaufganggurt, versehen mit einem Gurtband für Bergungen (FA1010500A)
- OLYMPE Höhengsicherungsgerät Polymergehäuse mit verzinktem Stahlseil, Absturzsicherung mit integrierter Rettungswinde 20 m, (FA2040120)
- Dreibein (7 Ft.) mit 2,15 m Maximalhöhe für Zugang in enge Bereiche, (FA6000100)
- Dreibein Adapter-Set für Höhengsicherungsgerät mit Rettungsfunktion (FA6000103)
- Arbeits- und Rettungswinde 20 m für Dreibein und MultiSafeWay, (FA6000320)
- Tasche für Dreibein (FA9010800)
- Gewicht: 34,34 kg

Artikelnummer	Bezeichnung
2691 918 315	Dreibeinset inkl. HSG mit Rettungskurbel



AUFFANGGURTE

MAS 5

- Auffangöse hinten
- Verstellung Schultergurte
- Brustverschluss
- Verstellung Beingurte
- Sitzgurt

Artikelnummer	Größe	Normen
2691 918 241	48 - 56	EN 361



MAS 30

- Auffangöse hinten
- Verstellung Schultergurte
- Auffangöse vorne
- Höhenverstellung der vorderen Auffangöse
- Verstellung Gesäßgurt
- Verstellung Beingurte
- Sitzgurt

Artikelnummer	Größe	Normen
2691 918 211	48 - 56	EN 361, EN 1497



MAS 70 Quick

- Auffangöse hinten
- Auffangöse vorne
- Höhenverstellung der Auffangöse vorne
- Seitliche Halteösen
- Schultergurte
- Bauchgurt mit Durchsteckrahmen
- Rückenteil 100/140 mm, gepolstert
- Gesäßgurt
- Verstellung/Verschluss Beingurte mit Quick- Verschluss

Artikelnummer	Größe	Normen
2691 918 247	48 - 56	EN 361, EN 358



AKROS 1

Zweipunktaufganggurt, davon 1 Verankerungspunkt mittig am Brustgurt, mit 3 Schnellverschluss-Schnallen.

- **Ausstattung:** Jeweils eine Auffangöse vorne und hinten für Auffangsysteme
- **Anpassbarkeit:** Schulter- und Oberschenkelgurte verstellbar
- **Pluspunkte:** Schnellverschluss-Schnallen an Oberschenkelgurte und Brustgurt. Schulter- und Oberschenkelgurte durch 2 unterschiedliche Farben gekennzeichnet
- **Ergonomie:** Ideal positionierte Beingurte für höheren Komfort des Benutzers

Artikelnummer	Größe	Normen
2691 918 303	S - L	EN 361
2691 918 318	L - XXL	EN 361

Kann von einem Benutzer mit einem maximalen Gewicht von 140 kg verwendet werden.



FLY-IN 1

Zweipunktaufganggurt

- **Ausstattung:** 2 textile Auffangösen im Brustbereich und ein dorsaler Auffangpunkt (D-Ring) für Auffangsysteme
- **Anpassbarkeit:** Schulter- und Oberschenkelgurte verstellbar
- **Pluspunkte:** Schultergurte haben Kombinationsschnallen und Oberschenkelriemen sind mit automatischen Schnallen zur einfachen Einstellung versehen. 2 Werkzeughalterschlaufen auf der Rückseite für zusätzliche Karabiner und Zubehör.
- **Ergonomie:** Ideal positionierte elastische Gurte für erweiterten Komfort. Speziell gepolstertes Mesh-Material wurde für eine bessere Stoßdämpfung und Komfort des Benutzers verwendet

Artikelnummer	Größe	Normen
2691 918 311	S - M	EN 361:2002
2691 918 319	M - L	EN 361:2002
2691 918 320	L - XXL	EN 361:2002

Kann von einem Benutzer mit einem maximalen Gewicht von 140 kg verwendet werden.



SPEED-AIR 2

Auffanggurt mit 2 Auffangösen

- **Befestigungspunkte:** 1 D-Ring als Auffangöse im Brustbereich und 1 D-Ring als Rücken-Auffangöse
- **Anpassungsfähigkeit:** Verstellbare Schultergurte, Brustgurt und Oberschenkelgurte
- **Komfort:** Sturzindikator-Etiketten an den vorderen Oberschenkelgurtband und am Rückengurtband. Schultergurte haben Kombischnallen (nach unten verstellbar). Oberschenkelgurte und Brustgurt haben automatische Klick-Schnallen
- **Ergonomie:** Weiche Polsterung an den Oberschenkelgurten für einen erweiterten Komfort.

Artikelnummer	Größe	Normen
2691 918 321	S - M	EN 361:2002
2691 918 322	M - L	EN 361:2002
2691 918 323	L - XL	EN 361:2002

Kann von einem Benutzer mit einem maximalen Gewicht von 140 kg verwendet werden.



AKROS 3

Zweipunktaufanggurt mit Haltegurt und Schnellverschluss-Schnallen

- **Ausstattung:** 1 dorsaler & 1 sternaler D-Ring für Auffangsysteme, 2 seitliche Halteösen (D-Ringe) in Hüfthöhe seitlich für Arbeitsplatzpositionierung
- **Anpassbarkeit:** Schulter-, Oberschenkelgurte und Taillengurt verstellbar
- **Pluspunkte:** Automatiksteckschnallen an Oberschenkelgurte, an Bauchgurt und Brustgurt. Schulter- und Oberschenkelgurte durch 2 unterschiedliche Farben gekennzeichnet
- **Ergonomie:** Ideal positionierter Beingurte für höheren Komfort des Benutzers

Artikelnummer	Größe	Normen
2691 918 324	S - L	EN 361:2002
2691 918 325	L - XL	EN 361:2002

Kann von einem Benutzer mit einem maximalen Gewicht von 140 kg verwendet werden.



MAS 60 Var. S

- Schulterpolster mit Leder
- Auffangöse hinten
- Auffangöse vorne
- Rückenteil 170 mm gepolstert
- Seitliche Halteösen
- Steigschutzöse vorne
- Beinpolster mit Leder
- Sitzgurt

Artikelnummer	Größe	Normen
2691 918 213	48 - 56	EN 361, EN 358



Rückenschutz

Abnehmbarer Rückenschutz für Auffanggurt Kratos

Rückenverstärkung aus Schaumstoff, Maschenware und Webstoff, entwickelt zur Erhöhung des Komforts in Verbindung mit einem klassischen Auffanggurt (kann an jeder Art von Auffanggurt mit 45 mm breiten Gurtbändern angebracht werden).

Artikelnummer	Bezeichnung
2691 918 327	Rückenschutz



Gurtverlängerung

Entfernbarer verlängerbarer Gurt mit Verankerungsring - Rückenösenverlängerung mit D-Ring

- Befestigung am rückseitigen D-Ring des Auffanggurtes mittels Maillon-Rapide-Schließring
- Länge : 40 cm
- Konformität: zertifiziert nach EN 354:2010

Artikelnummer	Bezeichnung
2691 918 328	Gurtverlängerung



VERBINDUNGSMITTEL

HOPE

Verbindungsmittel mit Falldämpfer aus Kernmantelseil

- Länge: 2 m
- Gewicht: 1,15 kg
- Höchstgewicht des Benutzers: 100 kg
- Karabiner: 1 Stahlkarabiner mit doppelt wirkendem Automatikverschluss FA 50 202 17 an einem Ende und 1 Gerüsthaken mit doppelt wirkendem Automatikverschluss FA 50 207 55 am anderen Ende
- Konformität zertifiziert nach: EN355:2002
- Bandfalldämpfer aus 45 mm breitem Gurtband reduziert bei einem Sturz die Energieeinleitung in den Körper auf unter 6 kN
- aus 11 mm Durchmesser Polyamid Kernmantelseil
- Abriebfeste Kausche um die Schlaufen vor Abrieb durch die Metallkomponenten zu schützen
- Mit widerstandsfähiger transparenter Hülle über den vernähten Enden, welche nicht nur die Vernähtungen schützen, sondern auch die optische Kontrolle der Vernähtungen ermöglichen

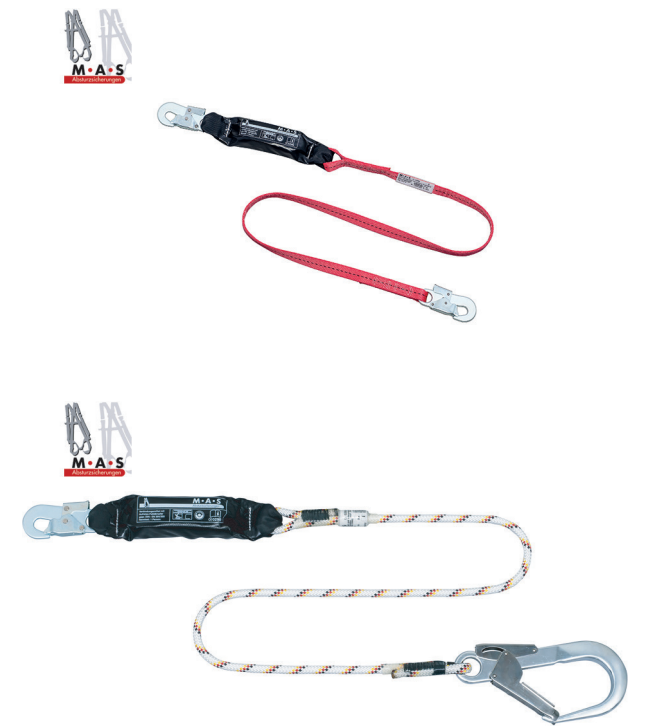
Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 337	2	EN355:2002



Bandfalldämpfer 3

- Gurtband 27 mm
- Karabiner MAS 51

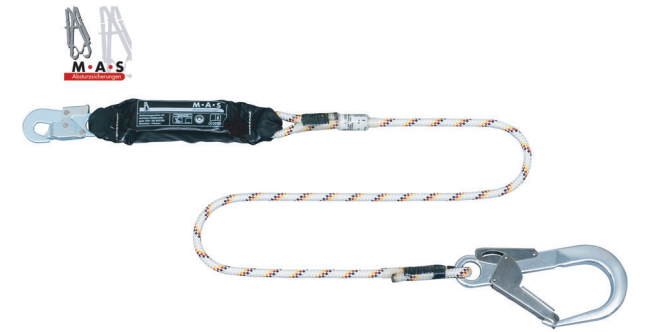
Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 242	2	EN 354, EN 355



Bandfalldämpfer 5

- Kernmantelseil 12 mm
- Karabiner MAS 65

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 216	1,5	EN 354, EN 355
2691 918 217	2	EN 354, EN 355



Bandfalldämpfer Flexbelt

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 218	2	EN 354, EN 355



GRAVITY-S

Verbindungsmittel aus elastischem Gurtband mit Falldämpfer

- Länge gespannt: 2 m
- Länge im Ruhezustand: 1,40 m
- Gewicht: 1,01 kg
- Höchstgewicht des Benutzers: 140 kg
- Karabiner: 1 Aluminium Gerüsthaken (FA 50 218 60) an einem Ende, 1 Aluminium Schraubkarabiner (FA 50 105 22B) am anderen Ende
- Bandfalldämpfer aus 35 mm breitem Gurtband reduziert bei einem Sturz die Energieeinleitung in den Körper auf unter 6 kN
- Aus 44 mm breitem elastischen Polyester Gurtband
- Schlaufen mit einem abriebfesten Schlauchgewebe verstärkt

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 339	2	EN355:2002



GRAVITY-S

Y-Verbindungsmittel aus elastischem Gurtband mit Falldämpfer

- Länge gespannt: 2 m
- Länge im Ruhezustand: 1,4 m
- Gewicht: 1,88 kg
- Höchstgewicht des Benutzers: 140 kg
- Karabiner: 1 Aluminiumhaken mit Automatikverschluss Vierteldrehung (Twist-Lock) mit Fallanzeige-Wirbel (FA 50 221 17) an einem Ende und 2Aluminium Gerüsthaken mit doppelt wirkendem Automatikverschluss (FA 50 218 60) an den anderen Enden
- Bandfalldämpfer aus 45 mm breitem Gurtband reduziert bei einem Sturz die Energieeinleitung in den Körper auf unter 6 kN
- Aus 45 mm breitem elastischen Polyester Gurtband, spezielle entwickelt um scharfen Kanten zu widerstehen
- Schlaufen mit einem abriebfesten Schlauchgewebe verstärkt

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 340	2	EN355:2002



HOPE

Y-Verbindungsmittel mit Falldämpfer aus Kernmantelseil

- Länge: 1,50 m
- Gewicht: 1,82 kg
- Höchstgewicht des Benutzers: 100 kg
- Karabiner: 1 Stahlkarabiner mit Schraubverschluss FA5010117 an einem Ende und 2 Gerüsthaken mit doppelt wirkendem Automatikverschluss FA 50 207 55 an beiden anderen Enden
- Bandfalldämpfer aus 45 mm breitem Gurtband reduziert bei einem Sturz die Energieeinleitung in den Körper auf unter 6 kN
- Aus 11 mm Durchmesser Polyamid Kernmantelseil
- Abriebfeste Kausche um die Schlaufen vor Abrieb durch die Metallkomponenten zu schützen
- Mit widerstandsfähiger transparenter Hülle über den vernähten Enden, welche nicht nur die Vernähtungen schützen, sondern auch die optische Kontrolle der Vernähtungen ermöglichen

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 338	1,5	EN355:2002

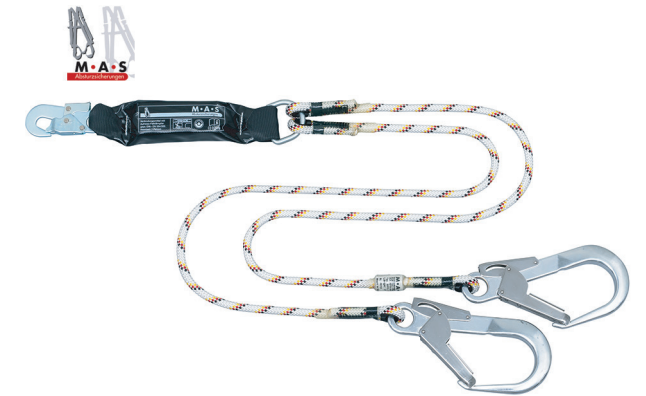


Bandfalldämpfer Twin

mit Bandfalldämpfer Twin

- Kernmantelseil 12 mm

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 219	1,5	EN 354, EN 355



Verbindungsmittel

Verbindungsmittel aus Kernmantelseil zur Arbeitsplatzpositionierung mit Seilkürzer

- Maximale Länge: 2 m
- Karabiner: 1 Stahl-Karabiner mit Schraubverschluss FA 50 101 17 und 1 Stahlkarabiner mit doppelt wirkendem Automatikverschluss FA 50 202 17
- Konformität - zertifiziert nach: EN 358:2018
- Aus 12 mm Durchmesser Polyamid Kernmantelseil
- Abriebfeste Kausche um die Schlaufen vor Abrieb durch die Metallkomponenten zu schützen
- Mit widerstandsfähiger transparenter Hülle über den vernähten Enden, welche nicht nur die Vernähungen schützen, sondern auch die optische Kontrolle der Vernähungen ermöglichen
- Stahl Seilkürzer für stufenlose Einstellung

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 368	2	EN 358:2018

MASI MA 4

- einstellbar
- Kernmantelseil 12 mm

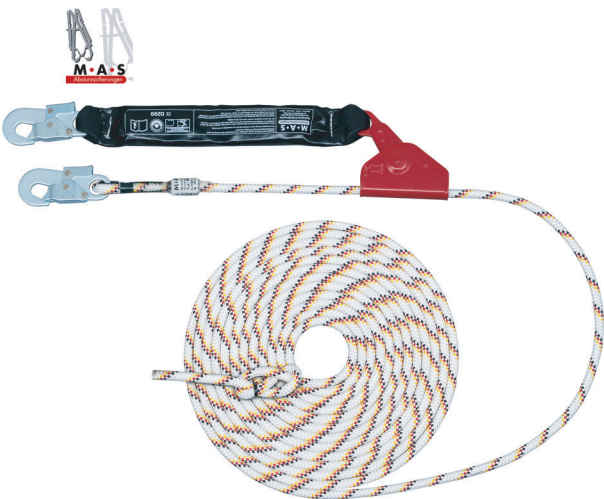
Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 223	2	EN 358

AUFFANGGURTE

Mitlaufendes Auffanggerät

- MAS SK 12
- Kernmantelseil 12 mm

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 221	10	EN 353-2
2691 918 222	15	EN 353-2



Mitlaufendes Auffanggerät

NIRO, Mitlaufendes Auffanggerät auf Kernmantelseil mit Bandfalldämpfer

- Material: Mitlaufendes Auffanggerät: Stahl; Bewegliche Führung: Polyester Kernmantelseil
- Bruchfestigkeit: > 15 kN
- Karabiner: 1 Stahlkarabiner mit Schraubverschluss FA 50 101 17
- Aus 12 mm Durchmesser Polyamid Kernmantelseil
- Bei Lieferung an der Führung untrennbar mit einem Bandfalldämpfer verbunden
- Abriebfeste Kausche um die Schlaufen vor Abrieb durch die Metallkomponenten zu schützen auf der einen Seite - ein Fertig-Endstück auf der anderen Seite
- Mit widerstandsfähiger transparenter Hülle über den vernähten Enden, welche nicht nur die Vernähungen schützen, sondern auch die optische Kontrolle der Vernähungen ermöglichen

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 306	10	EN 353-2:2002
2691 918 329	15	EN 353-2:2002
2691 918 330	20	EN 353-2:2002

Mitlaufendes Auffanggerät

NIRO-S, Mitlaufendes Auffanggerät auf Kernmantelseil Länge 10 Meter, mit Bandfalldämpfer

- Material: Mitlaufendes Auffanggerät : Edelstahl; Bewegliche Führung : Polyester Kernmantelseil
- Bruchfestigkeit: > 15 kN
- Karabiner: 1 Stahlkarabiner mit Automatikverschluss Vierteldrehung FA 50 225 23B
- Konformität - zertifiziert nach: EN353-2:2002
- Für einen Benutzer mit einer max. Gewicht von 140 kg in vertikaler Verwendung und in horizontaler Verwendung
- Aus 12 mm Durchmesser Polyamid Kernmantelseil
- Bei Lieferung an der Führung untrennbar mit einem Bandfalldämpfer verbunden
- Abriebfeste Kauschenschlaufe im oberen Teil für eine bessere Abriebfestigkeit und mit Fertig-Endstück auf der anderen Seite
- Mit widerstandsfähiger transparenter Hülle über den vernähten Enden, welche nicht nur die Vernähungen schützen, sondern auch die optische Kontrolle der Vernähungen ermöglichen

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 369	10	EN353-2:2002
2691 918 370	15	EN353-2:2002
2691 918 371	20	EN353-2:2002



HÖHENSICHERUNGSGERÄT

Kunststoffgehäuse

mit Drahtseil

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 224	3	EN 360
2691 918 225	6	EN 360
2691 918 226	9	EN 360
2691 918 227	18	EN 360

Zum Anschlagen des Höhensicherungsgeräts Art. Nr. 2691 918 235 verwenden.



OLYMPE-S

Gurtband, Höhensicherungsgerät Länge 1,75 m - für Arbeitsbühne

- OLYMPE-S Gurtband Höhensicherungsgerät, Hochfeste Polymergehäuse, gleichzeitig leicht und fast unzerstörbar
- 21 mm breites Polyester Gurtband
- Extern angebrachter Bandfalldämpfer mit abnehmbarer Hülle
- Integriertes Bremssystem für eine Aufprallkraft von unter 6 kN
- Karabiner: 1 Stahlkarabiner mit Automatikverschluss Vierteldrehung und 1 Aluminiumhaken mit Automatikverschluss Vierteldrehung (Twist-Lock) und Wirbel FA 50 221 17, Öffnungsweite 17 mm
- Maximales Benutzer Gewicht: 140 kg

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 304	1,75	EN 360



OLYMPE-S2

Gurtband Höhensicherungsgerät mit Gerüsthaken Länge 2 m

- Länge: 2 m
- Gewicht: 1,25 kg
- 20 mm breites Polyester Gurtband
- Bruchfestigkeit: > 15 kN
- Karabiner: 1 Aluminiumkarabiner mit Automatikverschluss Vierteldrehung FA 50 201 22 und 1 Aluminium Gerüsthaken mit Automatikverschluss FA 50 218 60
- Für einen Benutzer mit einer max. Gewicht von 140 kg in vertikaler und horizontaler Verwendung, Zugelassen für Sturzfaktor 2
- OLYMPE-S2 Gurtband Höhensicherungsgerät, Hochfeste Polymergehäuse, gleichzeitig leicht und fast unzerstörbar
- Integriertes Bremssystem für eine Aufprallkraft von weniger als 6 kN
- Wird mit einem Aluminiumkarabiner mit Automatikverschluss Vierteldrehung FA 50 201 22 und einem Drehwirbel am Anschlagpunkt sowie einem Aluminium Gerüsthaken mit Automatikverschluss FA 50 218 60, Öffnungsweite 60 mm, am anderen Ende geliefert
- Extern angebrachter Bandfalldämpfer mit abnehmbarer Hülle

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 331	2	EN 360:2002



HELIXON-S

Polyestergurtband, Höhensicherungsgerät mit automatischem Rückzug 3,5 m

- Hochfestes Polymergehäuse, bestehend aus: einem Tragegriff, einem aufklappbaren Sichtfenster für die Sichtkontrolle des Mechanismus im Inneren des Gehäuses, ohne vollständiges Öffnen des Gehäuses
- Polyestergurtband 25 mm bestehend aus: einem Verbindungselement FA 50 203 20 mit Fallindikator, einem externen Falldämpfer
- Integriertes Bremssystem für eine Aufprallkraft von unter 6 kN
- Wirbelhaken und Verbindungselement FA 50 225 23B zum Anschluss an den Verankerungspunkt
- Gewicht: 2,40 kg
- Belastbarkeit: > 15 kN
- Für einen Benutzer mit einer max. Gewicht von 140 kg in vertikaler Verwendung und in horizontaler Verwendung

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 332	3,5	EN 360:2002



HELIXON-S

Polyestergurtband, Höhensicherungsgerät mit automatischem Rückzug 6 m

- Hochfestes Polymergehäuse, bestehend aus: einem Tragegriff, einem aufklappbaren Sichtfenster für die Sichtkontrolle des Mechanismus im Inneren des Gehäuses, ohne vollständiges Öffnen des Gehäuses
- Polyestergurtband 25 mm bestehend aus: einem Verbindungselement FA 50 203 20 mit Fallindikator, einem externen Falldämpfer
- Integriertes Bremssystem für eine Aufprallkraft von unter 6 kN
- Wirbelhaken und Verbindungselement FA 50 101 17 zum Anschluss an den Verankerungspunkt
- Gewicht: 3,21 kg
- Belastbarkeit: > 15 kN
- Für einen Benutzer mit einem max. Gewicht von 140 kg in vertikaler Verwendung und in horizontaler Verwendung

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 305	6	EN 360



HELIXON-S

Polyestergurtband, Höhensicherungsgerät mit automatischem Rückzug 12 m.

- Hochfestes Polymergehäuse, bestehend aus: einem Tragegriff, einem aufklappbaren Sichtfenster für die Sichtkontrolle des Mechanismus im Inneren des Gehäuses, ohne vollständiges Öffnen des Gehäuses
- Polyestergurtband 25 mm bestehend aus: einem Verbindungselement FA 50 203 20 mit Fallindikator, einem externen Falldämpfer
- Integriertes Bremssystem für eine Aufprallkraft von unter 6 kN
- Wirbelhaken und Verbindungselement FA 50 101 17 zum Anschluss an den Verankerungspunkt
- Gewicht: 6,84 kg
- Für einen Benutzer mit einem max. Gewicht von 140 kg in vertikaler Verwendung und in horizontaler Verwendung

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 316	12	EN 360



HELIXON-S

Stahldrahtseil, Höhensicherungsgerät mit automatischem Rückzug 3,50 m

- Hochfestes Polymergehäuse bestehend aus: einem Tragegriff, einem aufklappbaren Sichtfenster für die Sichtkontrolle des Mechanismus im Inneren des Gehäuses, ohne vollständiges Öffnen des Gehäuses
- Verzinktes Stahldrahtseil, Durchmesser 4,8 mm bestehend aus: einem Verbindungselement FA 50 203 20 mit Fallindikator
- Einem Tragegriff, einem externen Falldämpfer
- Integriertes Bremssystem für eine Aufprallkraft von unter 6 kN
- Wirbelhaken und Verbindungselement FA 50 225 23B zum Anschluss an den Verankerungspunkt
- Gewicht: 3,13 kg
- Belastbarkeit: > 12 kN
- Für einen Benutzer mit einer max. Gewicht von 140 kg in vertikaler Verwendung und in horizontaler Verwendung

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 333	3,5	EN 360:2002



HELIXON-S

Stahldrahtseil, Höhensicherungsgerät mit automatischem Rückzug 7 m

- Hochfestes Polymergehäuse bestehend aus: einem Tragegriff, einem aufklappbaren Sichtfenster für die Sichtkontrolle des Mechanismus im Inneren des Gehäuses, ohne vollständiges Öffnen des Gehäuses
- Verzinktes Stahldrahtseil, Durchmesser 4,8 mm bestehend aus: einem Verbindungselement FA 50 203 20 mit Fallindikator
- Einem Tragegriff, einem externen Falldämpfer
- Integriertes Bremssystem für eine Aufprallkraft von unter 6 kN
- Wirbelhaken und Verbindungselement FA 50 225 23B zum Anschluss an den Verankerungspunkt
- Gewicht: 4,08 kg
- Belastbarkeit > 12 kN
- Für einen Benutzer mit einer max. Gewicht von 140 kg in vertikaler Verwendung und in horizontaler Verwendung
- Produkt wird mit einer Kordel (FA 20 904 07) geliefert, mit der das Aufrollen des Drahtseils begleitet wird

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 334	7	EN 360:2002



HELIXON

Stahldrahtseil, Höhensicherungsgerät mit automatischem Rückzug 10 m

- Hochfestes Polymergehäuse bestehend aus: einem Tragegriff, einer Bürste zum Reinigen des Drahtseils, einem aufklappbaren Sichtfenster für die Sichtkontrolle des Mechanismus im Inneren des Gehäuses, ohne vollständiges Öffnen des Gehäuses
- Verzinktes Stahldrahtseil, Durchmesser 4,8 mm bestehend aus: einem Verbindungselement FA 50 203 20 mit Fallindikator
- Einem Tragegriff, einem externen Falldämpfer
- Integriertes Bremssystem für eine Aufprallkraft von unter 6 kN
- Wirbelhaken und Verbindungselement FA 50 225 23B zum Anschluss an den Verankerungspunkt
- Gewicht: 4,82 kg
- Belastbarkeit: > 12 kN
- Für einen Benutzer mit einer max. Gewicht von 140 kg in vertikaler Verwendung und in horizontaler Verwendung
- Produkt wird mit einer Kordel (FA 20 904 10) geliefert, mit der das Aufrollen des Drahtseils begleitet wird

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 335	10	EN 360:2002



KALYPSO mit Rettungsfunktion

Stahldrahtseil, Absturzsicherung mit automatischem integriertem Rückzug 20 m

- Länge: 20 m
- Durchmesser des Drahtseils: 4,5 mm
- Gewicht: 9,20 kg
- Bruchfestigkeit: > 12 kN
- Karabiner: 1 Stahlkarabiner mit Schraubverschluss FA 50 225 23B und 1 Stahlkarabiner mit doppelt wirkendem Automatikverschluss mit Fallanzeige-Wirbel FA 50 203 20
- Für einen Benutzer mit einer max. Gewicht von 140 kg in vertikaler Verwendung
- Hochfeste Polymergehäuse, fast unzerstörbar. Tragegriff für höchsten Komfort beim Transport. Stahlseil verzinkt Durchmesser 4,5 mm mit einem Haltegriff am Seil. Integriertes Bremssystem für eine Aufprallkraft von weniger als 6 kN
- Höhensicherungsgerät mit Rettungsfunktion zur Anpassung an unsere DREIBEINE (FA 60 001 00 - FA 60 002 00), einfacher Anbau mithilfe des Sets FA 60 001 03, ebenfalls an MultiSafeWay (FA 60 022 00) mithilfe der Platine FA 60 022 04

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 336	20	EN 360:2002, EN 1496:2017 klasse B



Anschlag-Verbindungsmittel

Gurtband 27 mm

Artikelnummer	Länge m	Normen
2691 918 229	2	EN 354, EN 795-B



Anschlag-Verbindungsmittel

Bandschlinge

- Länge: 0,8 m
- Konformität zertifiziert nach: EN795:2012 Type B, EN 566:2017
- Statische Mindestfestigkeit (EN 566): 22 kN
- Bruchfestigkeit: 30 kN
- Aus 20 mm breitem Polyester-Gurtband

Artikelnummer	Länge cm	Normen
2691 918 349	80	EN795:2012 Type B, EN 566:2017



Anschlag-Verbindungsmittel

Bandschlinge

- Länge: 1,2 m
- Konformität zertifiziert nach: EN795:2012 Type B, EN 566:2017
- Statische Mindestfestigkeit (EN 566): 22 kN
- Bruchfestigkeit: 30 kN
- Aus 20 mm breitem Polyester-Gurtband

Artikelnummer	Länge cm	Normen
2691 918 350	120	EN795:2012 Type B, EN 566:2017



Anschlag-Verbindungsmittel

Bandschlinge

- Länge: 1,5 m
- Statische Mindestfestigkeit (EN 566) > 22 kN
- Bruchfestigkeit: 30 kN

Artikelnummer	Länge cm	Normen
2691 918 308	150	EN 795:2012 typ B, EN 566:2017



Anschlag-Verbindungsmittel

Bandschlinge

- Länge: 2 m
- Konformität zertifiziert nach: EN795:2012 Type B, EN 566:2017
- Statische Mindestfestigkeit (EN 566): 22 kN
- Bruchfestigkeit: 30 kN
- Aus 20 mm breitem Polyester-Gurtband

Artikelnummer	Länge cm	Normen
2691 918 351	200	EN795:2012 Type B, EN 566:2017



Fenster-/Türankerstange

- Material: Aluminium
- Gewicht: 4,75 kg
- Bruchfestigkeit: > 13 kN
- Konformität zertifiziert nach : EN 795:2012 Type B, TS16415:2013 Type B
- Konzipiert für die Anbringung an Türrahmen von 60 bis 125 cm.
- Kann gleichzeitig von 2 Personen benutzt werden.
- Lieferung der Ankerstange mit spezieller Transporttasche.

Artikelnummer	Normen
2691 918 354	EN 795:2012 Type B, TS16415:2013 Type B

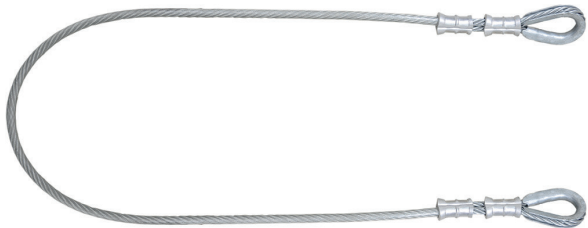


Anschlag-Verbindungsmittel

Drahtseil-Verankerungsschlinge

- Länge: 1 m
- Bruchfestigkeit: > 23 kN.
- Konformität zertifiziert nach: EN795:2012 Type B.
- Konzipiert für Strukturen mit scharfen Kanten
- Stahlseil verzinkt Durchmesser 8mm.
- Enden mit Kauschen und Schutzumhüllung aus PVC.

Artikelnummer	Länge cm	Normen
2691 918 352	100	EN795:2012 Type B



Anschlagpunkt

Lux-Top One

Befestigung auf Betonkonstruktion

- Betongüte: mind. C20 / 25 (B 25)
- Bauteildicke: mind. 120mm
- Befestigungsmaterial ist beige packt

Artikelnummer	Bezeichnung	Normen
2691 918 230	für Beton	EN 795-A

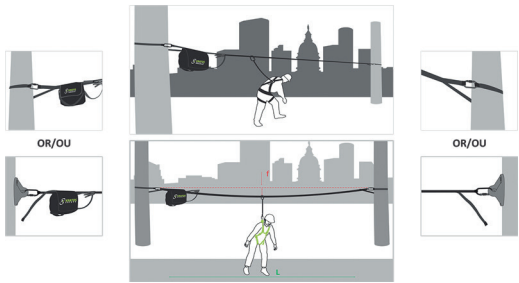


Seilsicherung

Horizontale temporäre Seilsicherung für 2 Verwender

- Ermöglicht die Sicherung des Benutzers entlang seiner Bewegungsstrecke
- Horizontale Seilsicherung aus Polyester-Gurtband
- Seilenden in Y-Ausführung: Zum Anhängen an eine Struktur, ohne Verankerungs-Verbindungs-mittel hinzufügen zu müssen; oder um sich direkt an geeignete Verankerungspunkte anzuhängen
- Seilspanner mit Sperrklinke aus Stahl zum Spannen der Vorrichtung, nachdem die erforderliche Länge eingestellt wurde
- Geliefert mit einer nicht abtrennbaren Verstautasche, in der das gerade genutzte überschüssige Gurtband verstaut und das System nach Gebrauch in seiner Tasche aufbewahrt werden kann
- Länge verstellbar von 5 bis 20 m
- Zugelassen für die Verwendung von 2 Personen
- Konformität - zertifiziert nach: Verordnung (EU) 2016/425 Anhang II unter Verwendung von EN795:2012, TS16415:2013 Typ C

Artikelnummer	Länge M
2691 918 312	5 - 20 Meter



Anschlagpunkt

Anschlagpunkt
Balkenwerk-Verankerungspunkt (Wiederverwendbar)

- Material: Verzinkter Stahl mit geschmiedetem D-Ring
- Bruchfestigkeit: > 22 kN
- Gewicht: 1,05 kg
- Konformität - zertifiziert nach: EN 795:2012 Type A
- Konzipiert für die Anbringung an Balkenwerk (Querschnitt min. 80x80 mm - Belastbarkeit > 1 t mittels Ringnägeln)

Artikelnummer	Normen
2691 918 313	EN 795:2012 Type A



Anschlagpunkt

Anschlagpunkt für Dachziegeln

- Montierbar am Holzfachwerk mit den passenden Befestigungen (Holz-schrauben aus verzinktem Stahl, Durchmesser 8 mm - siehe Gebrauchs-anweisung). Holzbauschrauben sind im Lieferumfang nicht enthalten
- Ist permanent unter den Dachziegeln installiert, nur das Seil aus Edel-stahl ist sichtbar und so leicht zu verwenden
- Kaum Gewicht, leichte Installation
- Mindestquerschnitt des Holzfachwerks: 75x100 mm
- Material: Kabel: Edelstahl; Befestigungsplatte: verzinkter Stahl
- Kabellänge: 40 cm
- Ø Kabel: 4,8 mm
- Gewicht: 0,280 kg
- Anzahl der Benutzer: 1
- Konformität: EN 795:2012 Typ A
- Statische Festigkeit > 12
- Bruchfestigkeit > 20 kN

Artikelnummer	Normen
2691 918 314	EN 795:2012 Typ A



Betonanker

IN LOCK-1 - Betonanker

- Konzipiert für die sehr schnelle Anbringung an einer Betonoberfläche dank eines Druckknopfes, der den Verankerungspunkt in die Struktur drückt
- Ein Loch von 19-20 mm Durchmesser und einer Tiefe von 110 mm ist für die Verankerung in der Betonstruktur erforderlich
- Material: Aluminium, Stahl und Edelstahl
- Bruchfestigkeit : Min 12 kN
- Gewicht: 0,150 kg
- Konformität zertifiziert nach: EN795:2012 Type B

Artikelnummer	Normen
2691 918 353	EN795:2012 Type B



KARABINER

MAS 65

Aluminium

Artikelnummer	a mm	b kN	c kN	d mm	e mm	f mm	Normen
2691 918 233	63	22	-	249	120	-	EN 362-A



BS 40

Stahl, Autolock

Artikelnummer	a mm	b kN	c kN	d mm	e mm	f mm	Normen
2691 918 234	20	22	7	107	57	10	EN 362-B



BS 40 TR

Stahl, Trilock

Artikelnummer	a mm	b kN	c kN	d mm	e mm	f mm	Normen
2691 918 243	20	22	7	107	57	10	EN 362-B



BS 25 TW

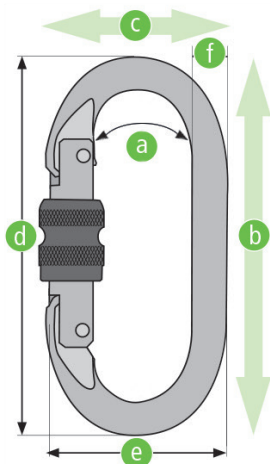
Stahl, Autolock

Artikelnummer	a mm	b kN	c kN	d mm	e mm	f mm	Normen
2691 918 235	25	35	7	124	79	11	EN 362-B



TECHNISCHE DETAILS

a = Öffnungsweite
b = Statische Belastbarkeit Hauptachse
c = Statische Belastbarkeit Nebenachse
d = Länge
e = Breite
f = Durchmesser



Stahl-Karabiner

mit Schraubverschluss

- Material: Stahl
- Öffnungsweite: 18 mm
- Bruchfestigkeit: 25 kN
- Zertifiziert nach: EN362: 2004 Klasse B

Artikelnummer	a mm	b kN	c kN	d mm	e mm	f mm	Normen
2691 918 307	18	25	-	107	56,5	10	EN 362-B



Aluminium-Karabiner

mit Automatikverschluss Vierteldrehung (Twist-Lock) - Keylock Version

Material: Aluminiumlegierung
Öffnungsweite: 20 mm
Bruchfestigkeit: 23 kN
Konformität zertifiziert nach: EN362 : 2004 Class B

Artikelnummer	a mm	b kN	c kN	d mm	e mm
2691 918 343	20	23	-	111	70,3



Stahl-Karabiner

mit dreifach wirkendem Automatikverschluss (Triple-Lock) - Keylock Version

- Material: Stahl
- Öffnungsweite: 22 mm
- Bruchfestigkeit: 45 kN
- Konformität zertifiziert nach: EN362 : 2004 Class B

Artikelnummer	a mm	b kN	c kN	d mm	e mm
2691 918 347	22	45	-	111	67



Aluminium-Karabiner

mit dreifach wirkendem Automatikverschluss

- Material: Aluminiumlegierung
- Öffnungsweite: 21 mm
- Bruchfestigkeit: 23 kN
- Konformität zertifiziert nach: EN 362:2004 Class B

Artikelnummer	a mm	b kN	c kN	d mm	e mm
2691 918 348	21	23	-	111	67,5



Dreibein

mit 2,15 m Maximalhöhe

- Für Zugang in enge Bereiche
- Grössenanpassung: von 1,15 m bis 2,15 m
- Durchmesser: von 1,08 m bis 1,62 m
- Gewicht: 14,3 kg
- Zulässige Tragfähigkeit: 500 kg unter Kopf / 250 kg auf Bein
- Konformität zertifiziert nach : EN795:2012 type B, ATEX-Richtlinie 2014/34/UE, Machinery Directive, EN 1808
- Ausgestattet mit zwei Seilrollen, die am Kopfstück des Dreibeines als Verlängerung des Hauptbeins zum Durchziehen eines Seiles montiert sind
- Versehen mit zwei Verankerungsringen am Kopfstück des Dreibeines
- Dreibeinkopf aus Aluminiumlegierung gegossen, Beine aus Aluminium
- Beine mit Stahl-Gelenkfüßen und Gummipuffern, um die Reibung zu erhöhen und mehr Stabilität zu geben
- Belastbarkeit der Verankerungspunkte > 12 kN
- Das Dreibein wird mit einer Platte zur Aufstellung der Seilwinde FA 60 003 20 / FA 60 003 30 / FA 60 023 20 / FA 60 023 20R geliefert.
- Zulässige Tragfähigkeit: 500 kg
- Jedes Dreibein wird mit einer Tasche ausgeliefert

Artikelnummer	Normen
2691 918 363	EN795:2012 type B

Adapterset für Dreibein

Dreibein Adapter-Set für Höhensicherungsgerät mit Rettungsfunktion FA 20 401 20

Bestandteile des Sets

Eine Verankerungsplatine: die am Dreibein (FA 60 001 00 oder FA 60 002 00) oder mithilfe von 2 selbstsichernden Kugelstiften befestigt wird,
Eine Umlenkrolle: Die Umlenkrolle wird mit dem Karabiner auf dem Anschlagpunkt des Dreibeins zur Umlenkung des Höhensicherungsgerätes mit Rettungsfunktion verbunden.
Zwei Pins Beta mit Einzelachse: zur Fixierung der Verankerungsplatine auf dem Dreibein
Ein Verbindungselement: Stahl-Karabiner mit Schraubverschluss FA 50 101 17

Material der Komponenten

Umlenkrolle: Flansch: Aluminium; Seilscheibe: Edelstahl
Platine: Stahl
Karabiner und Kugelstifte: Stahl
Konformität zertifiziert nach: EN 12278

Artikelnummer	Normen
2691 918 364	EN 12278



Arbeits-Rettungswinde

ARGO - Arbeits- und Rettungswinde 20 m für Dreibein, MultiSafeWay und EasySafeWay

- Einsatz für das Heben oder Herablassen von Personal und Material in Behältern
- Lieferung mit dem passenden Befestigungssystem für die Platte des Dreibeines (FA 60 001 00 oder FA 60 002 00).
- Minimale Nutzlast: 60 kg
- Maximale Nutzlast: (EN 1496): 135 kg
- Maximale Nutzlast: (Maschinenrichtlinie): 250 kg
- Länge: 20 m
- Stahlseil: verzinkt Durchm. 4,8 mm
- Konformität: Entspricht Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, EN 1496:2017 Class A, Norm EN13157:2004, Atex-Richtlinie 2014/34/UE.
- Wird mit Schrauben zu Fixierung am Dreibein ausgeliefert

Artikelnummer	Normen
2691 918 365	EN 1496:2017 Class A, Norm EN13157:2004



Tasche

Tasche für Dreibein FA 60 001 00 / FA 60 101 00

- Gesamtvolumen: 160 Liter
- Abmessungen: 143 x 32 x 35 cm

Artikelnummer	Volumen l
2691 918 366	160



Werkzeughalter

Stretch Verbindungsmittel für Werkzeug

- Verbindungsmittel zum Verbinden von Werkzeugen mit einem Werkzeughaltepunkt am Auffanggurt oder Haltegurt des Benutzers
- Max. Länge: 1,3 m
- Breite: 14 mm
- Material: Polyester
- Gewicht: 0,044 kg
- Mit Aluminium Karabiner, Öffnungsweite 15 mm
- Länge der Kordel: 340 mm. Verfügt über eine Kordelstopper
- Empfohlen für Werkzeuge bis max. 5 kg

Artikelnummer	Bezeichnung
2691 918 358	Stretch Verbindungsmittel

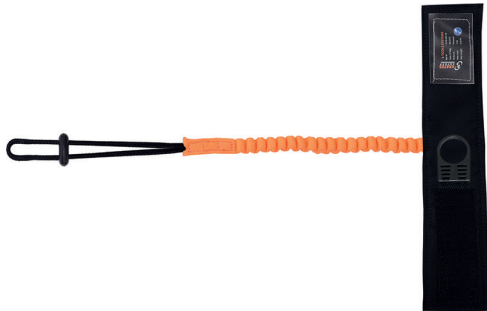


Werkzeughalter

Armband Verbindungsmittel für Werkzeug

- Armband aus widerstandsfähigem und bequemem Stoff, an jeden Arm anpassbar
- Länge: 0,5 m
- Breite des Armbandes: 65 mm
- Material: Polyester
- Gewicht: 0,038 kg
- Länge der Kordel: 120 mm. Verfügt über eine Kordelstopper
- Verfügt über einen Kunststoffring (Innendurchmesser 22 mm)
- Empfohlen für Werkzeuge bis max. 2 kg

Artikelnummer	Bezeichnung
2691 918 359	Armband



Werkzeughalter

D-Ring Anhänger mit integriertem Gurtband

- Das Gurtband hat einen Durchlass von 60 mm
- Länge: 100 mm
- Gurtband Breite: 25 mm
- Material: Polyester
- Gewicht: 0,034 kg
- Verfügt über einen Stahl D-Ring (Innendurchmesser 22 mm)
- Dieser D-Ring kann auf einem Gurt installiert werden und erlaubt damit die Erstellung einer Werkzeughaltschlaufe am Gurt
- Kann auch auf Werkzeugen installiert werden (mit Hilfe von selbst verschweißendes Gummiband), so dass ein Befestigungspunkt am Werkzeug (für nicht perforierte Werkzeuge) erstellt werden kann
- Empfohlen für Werkzeuge bis max. 10 kg, max. 2 kg wenn das von selbst verschweißendes Gummiband verwendet wird

Artikelnummer	Bezeichnung
2691 918 360	D-Ring



Gummiband

Selbst verschweißendes Gummiband

- Selbstverschmelzendes Gummiband, das sich auf jeder Oberfläche unter Druck verklebt
- Breite 25,4 mm x Länge 3 m
- Material: Silikon
- Empfohlen für die Befestigung von Werkzeugen von 2 kg max. bei Verwendung mit dem D-Ring Anhänger TS 90 001 04

Artikelnummer	Bezeichnung
2691 918 361	Gummiband



Werkzeughalter

Ausziehbare Werkzeug-Sicherungsleine

- Ausziehbare Werkzeug-Sicherungsleine zur Verbindung von Werkzeugen mit einem Werkzeughaltepunkt am Auffanggurt oder Haltegurt des Benutzers
- Max. Länge: 1,20 m
- Mit 1 Edelstahl-Karabiner, Öffnungsweite 7 mm
- Max. Rückzugskraft: 1 kg
- Empfohlen für Werkzeuge bis max. 5 kg

Artikelnummer	Bezeichnung
2691 918 362	Leine



Anti-Traumaband

Hängetrauma-Entlastungsgurtband

- Äußerst wirkungsvoll und speziell dafür entwickelt, negative Auswirkungen durch längeres Hängen in einem Auffanggurt zu lindern
- Leicht und Kompakt
- Beeinträchtigt nicht die Tätigkeit des Benutzers bei der Arbeit
- Trägt zur Aufrechterhaltung einer guten Durchblutung in den Beinen nach einem Absturz bei
- Lässt sich mithilfe einer Stoffschlinge und einer Schlaufe leicht am Auffanggurt anbringen
- Einfach einzusetzen und nicht störanfällige Funktionsweise

Artikelnummer	Bezeichnung
2691 918 326	Anti-Traumaband

Prusikschlinge

- Länge: 3 m
- Durchmesser: 5 mm

Artikelnummer	Bezeichnung
2691 918 245	Pursikschlinge MAS

Gerätekoffer

aus Stahlblech

Artikelnummer	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
2691 918 239	rot	400	280	190

Gerätekoffer

aus Kunststoff

Artikelnummer	Farbe	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
2691 918 240	schwarz	420	305	155



Rucksack

- Abmessungen: 62 cm x 35 cm
- Gesamtvolumen: 58 Liter
- Maximale Nutzlast: 28 kg
- Zwei Innentaschen und 16 Schlaufen zum Befestigen von Zubehör
- Gepolsterte Schultergurte mit reflektierenden Streifen
- Verschluss mit Kordelblocker und PVC-Haube
- Starrer Boden aus Polyethylen
- Reflektierender Streifen auf der Vorderseite
- Transparentes Fenster mit Reißverschluss zum Aufbewahren von Dokumenten

Artikelnummer	Volumen l
2691 918 310	58

Rucksack

- Material: PVC
- Abmessungen: 29 x 62 cm
- Gesamtvolumen: 41 L
- Maximale Nutzlast: 25 kg.
- Halteringe für Zubehör
- Tragegriff auf einer Seite
- Verschluss mit Kordelblocker und PVC-Abdeckung

Artikelnummer	Volumen l
2691 918 355	41

Rucksack

- Material: Oxford Polyester 600x600D
- Abmessungen: 26 x 12 x 40 cm
- Gesamtvolumen: 12 Liter
- Gewicht: 0,20 kg
- Maximale Nutzlast: 5 kg
- Rücken, Träger und Boden gepolstert
- Verstellbare Schultergurte
- Haltegriff
- 1 Außentasche mit Reißverschluss an der Vorderseite
- Transparentes A5-Fenster zum Speichern von Dokumenten

Artikelnummer	Volumen l
2691 918 309	12

Tasche

- Material: Oxford Polyester 600x600D
- Abmessungen: 60 x 19 x 26 cm
- Gesamtvolumen: 29 L
- Maximale Nutzlast: 20 kg.
- Starrer Boden aus Polyethylen

Artikelnummer	Volumen l
2691 918 357	40



Gerätebeutel

Maße: 27 x 50 cm

Artikelnummer	Bezeichnung
2691 918 236	Gerätebeutel MAS



RETTUNG

Rettungsleiter

EVA'LAD 2, Gurtband-Rettungsleiter, Länge 6 m, mit integriertem Sicherungssystem



- Sprossen mit stabiler Aluminiumverstärkung, Durchmesser 11 mm
- Entwickelt für die Rettung und Evakuierung von Benutzern von PSaGA (persönlicher Schutzausrüstung gegen Absturz), die nach einem Sturz das Bewusstsein nicht verloren haben
- Diese Leiter darf unter keinen Umständen als Zugangsmittel verwendet werden
- Durch einen an der oberen Textilschleife befestigten zusätzlichen Anschlagpunkt, wird ein Sicherungssystem befestigt und zum Opfer abgewickelt. Dadurch kann das Opfer, gesichert einen sicheren Ort erreichen (durch Auf- oder Absteigen), während es im Falle eines Falles von einer zweiten Person gegen einen weiteren Sturz gesichert wird
- Das integrierte Sicherungssystem, bestehend aus einem mitlaufenden Auffanggerät und einem Kernmantelseil mit Seildurchmesser 10 mm, Länge 7 m
- 6. Sprosse (von unten) rot gefärbt, 7. Sprosse (von unten) orange gefärbt für eine bessere visuelle Erkennung des Leiter-Ende zu erkennen
- Kompakt, tragbar und leicht, wird es mit seiner integrierten Transporttasche geliefert
- Einfach zu installieren, schnell zu benutzen
- Lieferung inkl. 3 Stahlkarabinern (Artikel Nr.: FA 50 224 18)
- Konformität zertifiziert nach: PSA-Richtlinie/11.115
- Material: Gurtband Polyester; Sprossenverstärkung Aluminium
- Länge: Leiter: 6 m; Seil des Sicherungssystems: 7 m
- Gewicht: 3,88 kg

Artikelnummer	Länge m
2691 918 367	6

