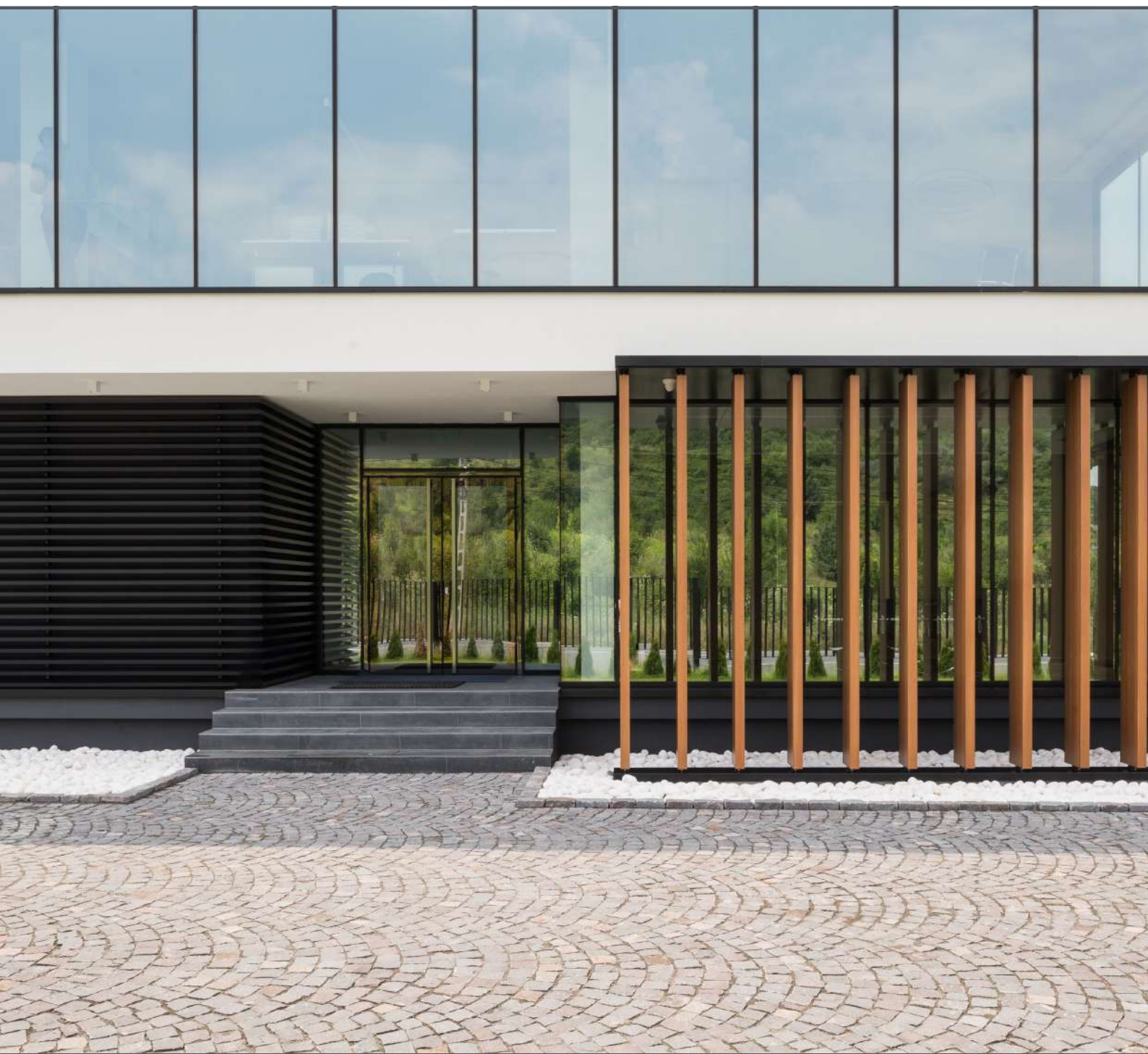




Willkommen bei Vertiqua
Welcome to Vertiqua



Vertiqal Engineering eine ISO 9001/2015, ISO 14001/2015,
OHSAS 18001/2007 zertifizierte GmbH



Vertiqal Engineering an ISO 9001/2015, ISO 14001/2015,
OHSAS 18001/2007 certified company

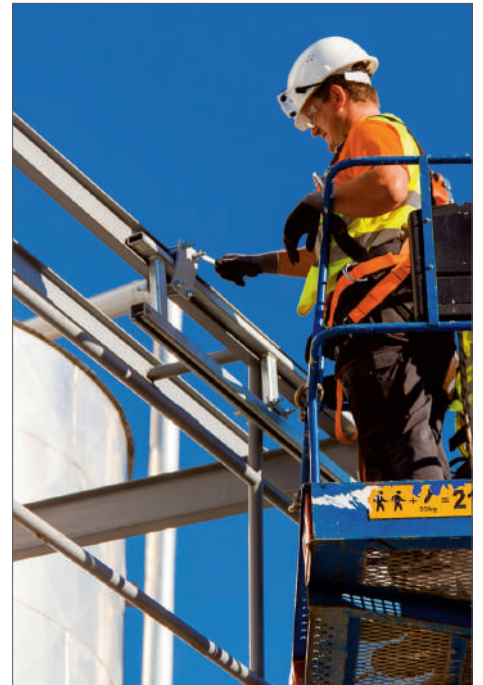


Auffanggurte Harnesses

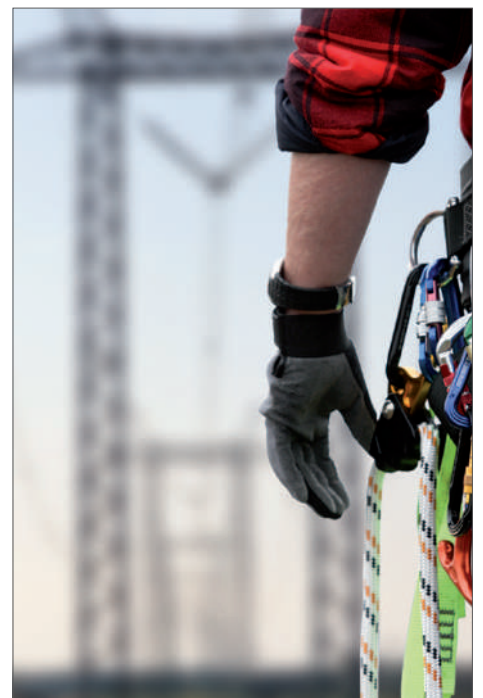
Service
Maintenance



Industrie/Handwerk
General Industry



Spezielle Anwendungen
Special applications



V85 ECLIPSE



V85 ECLIPSE

Die Silhouette und die Proportionen des **ECLIPSE** betonen die Präzision, Flexibilität und Funktionalität dieser exzelenten, neuen Multifunktions - Auffanggurte.

The silhouette and proportions of the new **V85 ECLIPSE** demonstrate the precision, flexibility and functionality of this outstanding new Full Body Harness.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Galaxy 2
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361, EN 813
Schnallen/Buckles:	COBRA® PRO-STYLE
Ösen/Rings:	SPACE AERO 7, B.L. > 30 kN
Gurtband/Webbing:	Performance XP/S-Guard TEFLON®
Beschichtung/Treatment:	TEFLON®, Nanodirt®, Ag ⁺ ions
Gewicht/Weight:	2,4 Kg
Optional:	DELTA + Croll

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-3785-99-01-00	S-M
11-3785-99-11-00	M-L
11-3785-99-22-00	L-XL
11-3785-99-33-00	XXL-XXXL
11-3785-99-44-00	Sonderanfertigung/Custom tailored
36-4400-61-30-28	Bruststeigklemme Set/ Chest ascender set "Croll+DELTA "

V86 EQUINOX



V86 EQUINOX

Der **EQUINOX** ist der perfekte Ausdruck von Mobilität, exzellenter Ergonomie und hochwertigen Materialien. Ähnlich wie sein Zwilling (V85 ECLIPSE), enthält der **EQUINOX** noch ein Aluminium -Karabinerhaken, wodurch die Ausrüstmöglichkeiten noch mehr ausgeweitet werden.

The **EQUINOX** is the perfect expression of mobility, excellent ergonomics and top quality hardware. Similar in many ways with its twin (V85 ECLIPSE), the **EQUINOX** also includes an alluminium connector thus expanding the possibilities of equipping even more.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Galaxy 2
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361, EN 813
Schnallen/Buckles:	COBRA® PRO-STYLE
Ösen/Rings:	SPACE AERO 7, B.L. > 30 kN
Gurtband/Webbing:	Performance XP/S-Guard TEFLON®
Beschichtung/Treatment:	TEFLON®, Nanodirt®, Ag ⁺ ions
Gewicht/Weight:	2,4 Kg
Optional:	DELTA + Croll

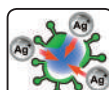
Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-3786-99-01-00	S-M
11-3786-99-11-00	M-L
11-3786-99-22-00	L-XL
11-3786-99-33-00	XXL-XXXL
11-3786-99-44-00	Sonderanfertigung/Custom tailored
36-4400-61-30-28	Bruststeigklemme Set/ Chest ascender set "Croll+DELTA "

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

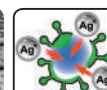


* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**



V88 HAWK



V88 HAWK

Was alle Einsatzkräfte und Rettungskräfte wissen: Gurt und Träger müssen eine Einheit bilden. Der **HAWK** ist mehr als nur ein Gurt! Seine robuste Bauweise und seine einfache Bedienbarkeit verleihen ihm den typischen „Einsatzgurt“ Charakter.

What all the operational forces and emergency personnel know: Man and harness must form an entity. **HAWK** is more than just a harness, its an "Action-harness". Low weight, robust and intuitive handling are its main characteristics.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Galaxy 2
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361, EN 813
Schnallen/Buckles:	COBRA® PRO-STYLE
Ösen/Rings:	SPACE AERO 7, B.L. > 30 kN
Gurtband/Webbing:	Performance XP/S-Guard TEFLON®
Beschichtung/Treatment:	TEFLON®, Nanodirt®, Ag+ ions
Gewicht/Weight:	2,4 Kg
Optional:	DELTA + Croll

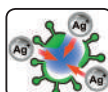
Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-3788-99-01-00	S-M
11-3788-99-11-00	M-L
11-3788-99-22-00	L-XL
11-3788-99-33-00	XXL-XXXL
11-3788-99-44-00	Sonderanfertigung/Custom tailored
36-4400-61-30-28	Bruststeigklemme Set/ Chest ascender set "Croll+DELTA "

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**



V8 DISCOVERY EVO



V8 DISCOVERY EVO

Der **V8 DISCOVERY** ist einer der beliebtesten Gurttypen für seilunterstütztes Arbeiten und Retten. Er ist der typische Begleiter vieler Industrielkletterer und Servicetechniker. Sein Design bietet viel Bewegungsfreiheit und viele Einstellmöglichkeiten, seine unterschiedlichen Auffängösen und Halteösen erlauben eine fast uneingeschränkte Mobilität und Flexibilität.

The **V8 DISCOVERY** is one of the most popular full body harnesses for rope access and rescue. It is the typical companion of many industrial climbers and service technicians. Its design offers freedom of movement, a lot of adjusting possibilities and its different anchorage&positioning rings allow an almost unlimited mobility and flexibility.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Evo
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361, EN 813
Schnallen/Buckles:	COBRA® PRO-STYLE
Ösen/Rings:	SPACE AERO 7, B.L. > 30 kN
Gurtband/Webbing:	S-Guard TEFLON®
Beschichtung/Treatment:	TEFLON®
Karabiner/Connector:	Tri-lock

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-3408-95-01-00	S-M
11-3408-95-11-00	M-L
11-3408-95-22-00	L-XL
11-3408-95-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**



V8 DISCOVERY



V8 DISCOVERY Automatic

V8 DISCOVERY Classic

Der **V8 DISCOVERY** ist einer der beliebtesten Gurttypen für seilunterstütztes Arbeiten und Retten. Er ist der typische Begleiter vieler Industriekletterer und Servicetechniker. Sein Design bietet viel Bewegungsfreiheit und viele Einstellmöglichkeiten, seine unterschiedlichen Auffangösen und Halteösen erlauben eine fast uneingeschränkte Mobilität und Flexibilität.

The **V8 DISCOVERY** is one of the most popular full body harnesses for rope access and rescue. It is the typical companion of many industrial climbers and service technicians. Its design offers freedom of movement, a lot of adjusting possibilities and its different anchorage&positioning rings allow an almost unlimited mobility and flexibility.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Automatic / Classic
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361, EN 813
Schnallen/Buckles:	SMART-LOCK / CLASSIC
Ösen/Rings:	Alu/Aluminum B.L. > 30 kN
Gurtband/Webbing:	Vertiquel standard 33 Hi-Viz (Aut.) Vertiquel standard 33 (Classic)
Karabiner/Connector:	Blackburn Tri-lock

Artikel/Art.no. V8 Automatic	Größe/ Size:	Artikel/Art.no. V8 Classic
11-3308-92-01-00	S-M	11-3108-94-01-00
11-3308-92-11-00	M-L	11-3108-94-11-00
11-3308-92-22-00	L-XL	11-3108-94-22-00
11-3308-92-33-00	XXL-XXXL	11-3108-94-33-00

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

V80 REBEL



V80 REBEL

Der neue **V80 REBEL** Ganzkörpergurt kommt in einem bekannten Design und erfüllt alle Kundenerwartungen in Bezug auf Sicherheit und Komfort. Trotz aller technischen Vorzüge und Ausstattungen, ist der **V80 REBEL** immer noch sehr leicht (ca. 1800 gr.) und sehr vielseitig einsetzbar. **V80 REBEL** ist die perfekte Wahl als Auffanggurt, Haltegurt oder Spezialgurt zur Seilzugangstechnik. Dieser Gurt ist in zwei Versionen verfügbar. **REBEL** mit klassischen Schnallen und **REBEL COBRA** mit Cobra Schnallen an den Beingurten.

The new **V80 REBEL** full body harness comes in a well known design and fully meets all customer expectations regarding safety and comfort. Despite all technical features this harness shows, it is still very lightweight (about 1800 gr.) and very versatile. **V80 REBEL** is a perfect choice for fall arrest, work positioning and suspension works. The harness comes in two versions. **REBEL**, with classic buckles and **REBEL COBRA** with Cobra buckles on the leg straps.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 361, EN 358, EN 813
Schnallen/Buckles:	CLASSIC
Ösen/Rings:	Stahl/Steel (B.L. > 30 kN) Alu/Aluminum (B.L. > 22 kN)
Gurtband/Webbing:	Vertiquel standard 33
Gewicht/Weight:	1,8 kg

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-3180-99-01-00	S-M
11-3180-99-11-00	M-L
11-3180-99-22-00	L-XL
11-3180-99-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

V83 STRATOSPHERE



V83 STRATOSPHERE Automatic

V83 STRATOSPHERE Classic



Der **V83 STRATOSPHERE** steht für Anwenderfreundlichkeit und Tragekomfort.

Ein komplexer Auffanggurt und trotzdem sehr einfach und intuitiv zu bedienen. Die klare Führung der Gurtbänder am Körper entlang vermittelt ein Gefühl der Sicherheit. Die oberen Schlaufenpaare sind als Auffangschlaufen konstruiert, die unteren Schlaufenpaare bieten eine ideale Unterstützung für die Seilzugangstechnik.



The **V83 STRATOSPHERE** stands for user-friendly concept and high comfort.

A complex full body harness, but also very easy and intuitive to use. The clear guidance of the frontal webbings along the body conveys a good feeling of safety. The upper loop pairs are designed as an anchorage point against falls, the lower loop pairs provide an ideal support for rope access.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Automatic/ Classic
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361, EN 813
Schnallen/Buckles:	SMART-LOCK/ Classic
Ösen/Rings:	Forged 40
Gurtband/Webbing:	Vertiquel standard 33 Hi-Viz (Aut.) Vertiquel standard 33 (Classic)
Optional:	Fall indicator

Artikel/Art.no.	Größe/Size:	Artikel/Art.no.
V83 Automatic		V83 Classic
11-3383-92-01-00	S-M	11-3183-94-01-00
11-3383-92-11-00	M-L	11-3183-94-11-00
11-3383-92-22-00	L-XL	11-3183-94-22-00
11-3383-92-33-00	XXL-XXXL	11-3183-94-33-00

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

10 Jahre/ Years

V9 SQUIRREL + V9 TOP



V9 SQUIRREL + V9 TOP



V9 SQUIRREL + V9 TOP ist ein leicht anzuziehender, komfortabler und leichter Sitzgurt, der für den Einsatz in Outdoor-Abenteuerparks oder für Hobbykletterer bestimmt ist. Der klassische textile Anschlagpunkt wurde durch einen leichten und hochfesten Aluminium Ring ersetzt. Das bringt sowohl einen erhöhten Sicherheitsfaktor, als auch eine erhöhte Lebensdauer dieses Sitzgurtes.



V9 SQUIRREL + V9 TOP is an easy to dress, comfortable and lightweight harness, dedicated to be used in outdoor adventure parks or used by hobby climbers. Replacing the classical webbing anchorage loop with a high tensile aluminium ring, increases not just the safety factor of this harness, but also its lifetime in use.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 12277 typ C
Schnallen/Buckles:	Classic
Ösen/Rings:	Alu/Aluminum (B.L. > 22 kN)
Gurtband/Webbing:	Vertiquel standard 33

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
15-5200-V9-01-00	(V9 SQUIRREL+V9 TOP) Erwachsene/Adults
15-5200-V9-00-00	(V9 SQUIRREL+V9 TOP) Kinder/Kids
16-0520-00-00-99	Austauschbares Komfortpolster-Set /Detachable padding set (OPTIONAL)

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

10 Jahre/ Years

V56 G-FORCE



Schutzplatte/
Protective shield
OPTIONAL

V56 G-FORCE

Der **V56 G-FORCE** ist ein reinrassiger Profi-Auffanggurt der letzten Generation, aus High-Tech Materialien gefertigt, überragend in Qualität und kompromisslos in der Verarbeitung. Formensprache, Proportion und Linienführung folgen der Tradition seiner Vorgänger, deren Eigenschaften in Funktion und Sicherheit erfolgreich für die aktuellen Bedürfnisse weiterentwickelt wurden.

The **V56 G-FORCE** is a pure-professional, last generation full body harness, made of high-tech materials, superior in quality and outstanding manufactured. The shape, function and comfort follow the tradition of its predecessors, whose features have been successfully developed in function and safety for the current needs.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Galaxy 2
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361, ANSI 359.11-2014
Schnallen/Buckles:	COBRA® PRO-STYLE: ANSI COBRA®
Ösen/Rings:	SPACE AERO 7, B.L. > 30 kN
Gurtband/Webbing:	Performance XP
Beschichtung/Treatment:	Nanodirt®, Ag ⁺ ions
Gewicht/Weight:	2,8 Kg
Optional:	Schutzplatte/Protective shield

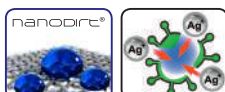
Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-2756-99-01-00	S-M
11-2756-99-11-00	M-L
11-2756-99-22-00	L-XL
11-2756-99-33-00	XXL-XXXL
11-2756-99-44-00	Sonderanfertigung/Custom tailored
21-0054-00-01-20	Schutzplatte/Protective shield

* Max. Bodyweight

150 kg

** Max. time in use

**10 Jahre/
Years**



V56 G-FORCE OFFSHORE



Mit Rettungsweste
kombinierbar/Compatible
with lifevests



V56 G-FORCE OFFSHORE

Ist eine spezielle Version des V56 G-FORCE. Alle Aluminium- und Stahlteile wurden durch salzwasserbeständige AISI 316 Edelstahlteile ersetzt. Der V56 OFFSHORE kann auf Anfrage mit einer abnehmbaren Rettungsweste ausgerüstet werden.

The **V56 G-FORCE OFFSHORE** is a special version of the V56 G-FORCE. All aluminum and steel hardware has been replaced with salt water resistant, AISI 316 marine grade stainless-steel hardware. The V56 OFFSHORE can be equipped on request with a removable lifejacket.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Galaxy 2
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361, ANSI 359.11-2014
Schnallen/Buckles:	COBRA® PRO-STYLE: ANSI COBRA®
Ösen/Rings:	SPACE AERO 7, B.L. > 30 kN
Gurtband/Webbing:	Performance XP
Beschichtung/Treatment:	Nanodirt®, Ag ⁺ ions
Gewicht/Weight:	3,3 Kg
Optional:	Schutzplatte/Protective shield

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-2656-99-01-00	S-M
11-2656-99-11-00	M-L
11-2656-99-22-00	L-XL
11-2656-99-33-00	XXL-XXXL
36-2654-00-00-64	Life vest VIKING-SOLAS, 275 N
21-0054-00-01-20	Schutzplatte/Protective shield

* Max. Bodyweight

150 kg

** Max. time in use

**10 Jahre/
Years**



V55 SEQUOIA



V55 SEQUOIA Automatic



Der **V55 SEQUOIA** ist optisch und faktisch eine solide Gurtkonstruktion. Der zentrale Brustring und der sehr breite Hüftgurt vermitteln viel Sicherheit.

Sehr einfach anzulegen, in fast allen Industriebereichen einsetzbar und mit großer Sicherheitsreserve ausgestattet, ist der **SEQUOIA** einer der beliebtesten Industriegurte. Lieferbar als Automatik-Variante mit ANSI zertifizierten SMART-LOCK Klickschnallen, oder als Classic-Variante mit Steckschnallen.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Automatic
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361
Schnallen/Buckles:	SMART-LOCK/DUAL-PIN
Ösen/Rings:	ANSI STEEL, K85-Alu
Gurtband/Webbing:	Platinum Safety Reflex, Super-Strong 85 mm
Beschichtung/Treatment:	Oil&Dirt Repellant
Optional:	Fall indicator

Artikel/Art.no.	Größe/Size:	Taille/Waist:
11-2355-99-01-00	S-M	80-90 cm
11-2355-99-11-00	M-L	90-100 cm
11-2355-99-22-00	L-XL	100-110 cm
11-2355-99-33-00	XL-XXL	110-120 cm

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**



V55 SEQUOIA Classic



The harnesses of the **V55 SEQUOIA** series with the central chest O-ring and the very wide waist belt provide a good feeling of safety.

Very easy to dress, suitable in almost all industrial sectors and having a huge safety margin, the **SEQUOIA** is one of the most popular harnesses for industrial use. Available as Automatic-Version, with ANSI certified SMART-LOCK quick buckles, or as Classic-Version with Classic buckles.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Classic
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361
Schnallen/Buckles:	CLASSIC/DUAL-PIN
Ösen/Rings:	Forged 40, K85-Alu
Gurtband/Webbing:	Vertical standard 33, Super-Strong 85 mm
Optional:	Fall indicator

Artikel/Art.no.	Größe/Size:	Taille/Waist:
11-2155-99-01-00	S-M	80-90 cm
11-2155-99-11-00	M-L	90-100 cm
11-2155-99-22-00	L-XL	100-110 cm
11-2155-99-33-00	XL-XXL	110-120 cm

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

V6 ATLANTIS



V6 ATLANTIS Automatic



Die Gurtreihe **V6 ATLANTIS** bietet die passende Alternative zu den Auffanggurten mit vorderen Auffangschlaufen. Hier stehen zwei solide Metallringe die auch optisch eine hohe Sicherheit signalisieren, als Auffangösen im Brustbereich bereit. Das hohe Maß an Komfort, die Bewegungsfreiheit und die flexiblen Einstellungsmöglichkeiten bleiben selbstverständlich erhalten.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Automatic
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361
Schnallen/Buckles:	SMART-LOCK
Ösen/Rings:	Forged 40/Alu
Gurtband/Webbing:	Vertiquel standard 33 Hi-Viz
Optional:	Fall indicator

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-2306-92-01-00	S-M
11-2306-92-11-00	M-L
11-2306-92-22-00	L-XL
11-2306-92-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**



V6 ATLANTIS Classic



The full body harness of the V6 ATLANTIS series offers the perfect alternative to harnesses with textile front anchorage loops. Two solid metal rings available as anchorage points in the chest area, also indicate visually a high level of safety. The high level of comfort, freedom of movement and very flexible adjustment possibilities remain of course a characteristic of these harnesses.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Classic
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361
Schnallen/Buckles:	CLASSIC
Ösen/Rings:	Forged 40/Alu
Gurtband/Webbing:	Vertiquel standard 33

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-2106-94-01-00	S-M
11-2106-94-11-00	M-L
11-2106-94-22-00	L-XL
11-2106-94-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

V53 ORBITER



V53 ORBITER Evo



Die Vielfalt der Einstellungsmöglichkeiten, seine Wirtschaftlichkeit und seine Bewährung im Dauereinsatz machen den **ORBITER** zur Attraktivität.

Der Mittelpunkt dieses Modells ist die zentrale, auf Brustebene gelegene Auffangöse. Desweiteren verfügt der **ORBITER** über eine zentrale Halteöse am Beckengurt, deren Position mittig einstellbar ist. Eine sehr gute Wahl für die meisten Einsatzgebiete.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Evo
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361
Schnallen/Buckles:	COBRA® PRO-STYLE
Ösen/Rings:	SPACE AERO 7, B.L. > 30 kN
Gurtband/Webbing:	S-Guard TEFLON®
Beschichtung/Treatment:	TEFLON®

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-2453-95-01-00	S-M
11-2453-95-11-00	M-L
11-2453-95-22-00	L-XL
11-2453-95-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

150 kg

** Max. time in use

**10 Jahre/
Years**



V53 ORBITER Power&Comfort



The variety of adjustments, its efficiency and its practical application in hard conditions turn the **V53 ORBITER** to an attraction.

The hub of this full body harness is the central located anchorage O-ring. Furthermore, the **V53 ORBITER** has a central attachment point on the positioning belt, whose position is always adjustable to the middle. A very good choice for most applications.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Power&Comfort
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361
Schnallen/Buckles:	AUTOMATIC PREMIUM
Ösen/Rings:	ANSI STEEL
Gurtband/Webbing:	Platinum Safety Reflex
Beschichtung/Treatment:	Oil&Dirt Repellant

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-2553-93-01-00	S-M
11-2553-93-11-00	M-L
11-2553-93-22-00	L-XL
11-2553-93-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

150 kg

** Max. time in use

**10 Jahre/
Years**

V53 ORBITER



V53 ORBITER Automatic



Die Vielfalt der Einstellungsmöglichkeiten, seine Wirtschaftlichkeit und seine Bewährung im Dauereinsatz machen den **V53 ORBITER** zur Attraktivität.

Der Mittelpunkt dieses Modells ist die zentrale, auf Brustebene gelegene Auffangöse. Desweiteren verfügt der **ORBITER** über eine zentrale Halteöse am Beckengurt, deren Position mittig einstellbar ist. Eine sehr gute Wahl für die meisten Einsatzgebiete.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Automatic
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361
Schnallen/Buckles:	SMART-LOCK
Ösen/Rings:	Forged 40
Gurtband/Webbing:	Vertiquel standard 33 Hi-Viz

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-2353-92-01-00	S-M
11-2353-92-11-00	M-L
11-2353-92-22-00	L-XL
11-2353-92-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**



V53 ORBITER Classic



The variety of adjustments, its efficiency and its practical application in hard conditions turn the **V53 ORBITER** to an attraction.

The hub of this full body harness is the central located anchorage O-ring. Furthermore, the **V53 ORBITER** has a central attachment point on the positioning belt, whose position is always adjustable to the middle. A very good choice for most applications.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Classic
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361
Schnallen/Buckles:	CLASSIC
Ösen/Rings:	Forged 40
Gurtband/Webbing:	Vertiquel standard 33
Optional:	Schnallen/Buckles Classic-Automatic

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-2153-94-01-00	S-M
11-2153-94-11-00	M-L
11-2153-94-22-00	L-XL
11-2153-94-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

V5 ENDEAVOUR



V5 ENDEAVOUR Power&Comfort



Der **ENDEAVOUR** ist ein sehr benutzerfreundlicher Auffanggurt, er ist praktisch der Allrounder unter den Vertiqal Kombi-Gurten. Er hat zwei vordere Auffangschlaufen, eine hintere Auffangöse, einen angenehmen Haltegurt und ist sehr einfach einzustellen.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Power&Comfort
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361
Schnallen/Buckles:	AUTOMATIC PREMIUM
Ösen/Rings:	ANSI STEEL
Gurtband/Webbing:	Platinum Safety Reflex
Beschichtung/Treatment:	Oil&Dirt Repellant
Optional:	Fall indicator

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-2505-93-01-00	S-M
11-2505-93-11-00	M-L
11-2505-93-22-00	L-XL
11-2505-93-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**



V5 ENDEAVOUR Automatic



The **ENDEAVOUR** is a very user-friendly full body harness. This is almost the "all-rounder" among the Vertiqal multi-purpose harnesses. It has two frontal anchorage loops, one rear anchorage ring, a comfortable positioning belt and is very easy to adjust.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Automatic
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361
Schnallen/Buckles:	SMART-LOCK
Ösen/Rings:	Forged 40
Gurtband/Webbing:	Vertiqal standard 33 Hi-Viz
Optional:	Fall indicator

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-2305-92-01-00	S-M
11-2305-92-11-00	M-L
11-2305-92-22-00	L-XL
11-2305-92-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

V5 ENDEAVOUR



V5 ENDEAVOUR Classic

 Der **V5 ENDEAVOUR** ist ein sehr benutzerfreundlicher Auffanggurt, er ist praktisch der Allrounder unter den Vertiquel Kombi-Gurten. Er hat zwei vordere Auffangschlaufen, eine hintere Auffangöse, einen angenehmen Haltegurt und ist sehr einfach einzustellen.

 The **ENDEAVOUR** is a very user-friendly full body harness. This is almost the "all-rounder" among the Vertiquel multi-purpose harnesses. It has two frontal anchorage loops, one rear anchorage ring, a comfortable positioning belt and is very easy to adjust.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Classic
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361
Schnallen/Buckles:	CLASSIC
Ösen/Rings:	Forged 40
Gurtband/Webbing:	Vertiquel standard 33
Optional:	Schnallen/Buckles Classic-Automatic

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-2105-94-01-00	S-M
11-2105-94-11-00	M-L
11-2105-94-22-00	L-XL
11-2105-94-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

C5 UNIVERSAL



C5 UNIVERSAL Chantier

 Der **C5 UNIVERSAL** ist ein vielseitiger Kombi-Auffanggurt der CHANTIER Klasse. Er hat eine einfache Bauweise, eignet sich jedoch dank seiner hinteren Auffangöse und vorderen Auffangschlaufen für viele Bereiche. Unkompliziert gebaut, erlaubt dieser Auffanggurt eine gute Bewegungsfreiheit und ein angenehmes Tragen.

 The **C5 UNIVERSAL** is an all-round, multi-purpose full body harness of the CHANTIER series. It has a simple design, but thanks to its rear steel anchorage ring and front anchorage loops, this full body harness is suitable for use in many working areas. Easily built, this harness offers a good flexibility and easy wearing.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Chantier
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361
Schnallen/Buckles:	CLASSIC
Ösen/Rings:	WELDED 25
Gurtband/Webbing:	Compact 30
Optional:	Schnallen/Buckles Classic-Automatic

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-2005-99-01-00	S-M
11-2005-99-22-00	L-XL
11-2005-99-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**


V41 RADON


Der einfache Kombi-Auffanggurt mit fest angebrachtem Halteseil, (Variante V4 XENON - ohne Halteseil) Reibsnalle und Karabinerhaken. Einfache, jedoch für viele Bereiche bewährte Gurtkonzeption. Unkompliziert gebaut und sehr strapazierfähig erlaubt dieser Auffanggurt eine gute Bewegungsfreiheit und ein angenehmes Tragen, auch über eine längere Zeit.



A simply full body harnesses with an assembled positioning lanyard, (Version V4 XENON - without lanyard) adjusting buckle and safety hook. Simple and for many working areas proven concept. Easily built and very durable, this full body harness allows a good freedom of movement and a comfortable wearing, even over a longer period of time.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Classic
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361
Schnallen/Buckles:	CLASSIC
Ösen/Rings:	Forged 40
Gurtband/Webbing:	Vertiquel standard 33
Seil/Rope:	Kernmantel 14 mm
Karabiner/Connector:	Kangri steel

V4 XENON Artikel/Art.no.	Größe/Size:	V41 RADON Artikel/Art.no.
11-2104-94-01-00	S-M	11-2141-94-01-00
11-2104-94-22-00	L-XL	11-2141-94-22-00
11-2104-94-33-00	XXL-XXXL	11-2141-94-33-00

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg
**10 Jahre/
Years**

C41 DINAMIC PLUS


Der **C41 DINAMIC PLUS** mit fest angebrachtem Halteseil und Karabinerhaken (Variante C4 DINAMIC - ohne Halteseil) ist ein einfacher Kombi-Auffanggurt der CHANTIER Klasse. Er hat eine einfache, jedoch für viele Bereiche bewährte Gurtkonzeption. Unkompliziert gebaut, erlaubt dieser Auffanggurt eine gute Bewegungsfreiheit und ein angenehmes Tragen, auch über eine längere Zeit.



The **C41 DINAMIC PLUS** has the integrated positioning lanyard and a safety hook. (Version C4 DINAMIC - without lanyard). It is a simple multi-purpose full body harnesses of the CHANTIER series, with a simple but proven concept. Built simply, it allows a good flexibility and a comfortable wear, even over a long period of time.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Chantier
Zertifizierung/Certification:	EN 358, EN 361
Schnallen/Buckles:	CLASSIC
Ösen/Rings:	WELDED 25
Gurtband/Webbing:	Compact 30
Seil/Rope:	Kernmantel 12 mm
Karabiner/Connector:	Kangri steel

C4 DINAMIC Artikel/Art.no.	Größe/Size:	C41 DINAMIC PLUS Artikel/Art.no.
11-2004-99-01-00	S-M	11-2041-99-01-00
11-2004-99-22-00	L-XL	11-2041-99-22-00
11-2004-99-33-00	XXL-XXXL	11-2041-99-33-00

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg
**10 Jahre/
Years**

V33 ADVENTURE



V33 ADVENTURE Evo

 Das charakteristische Design des **ADVENTURE**, die frontale Auffangöse und die perfekte Passform, machen diesen Gurt in allen seinen Einsatzgebieten unverwechselbar. Die Anwender dieser Gurte sind in vielen unterschiedlichen Bereichen tätig, sie legen großen Wert auf eine übersichtliche Konstruktion, einfache Handhabung und viel Freiraum.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Evo
Zertifizierung/Certification:	EN 361
Schnallen/Buckles:	COBRA® PRO-STYLE
Ösen/Rings:	SPACE AERO 7, B.L. > 30 kN
Gurtband/Webbing:	S-Guard TEFLON®
Beschichtung/Treatment:	TEFLON®

Artikel/Art.no. Größe/Size:

11-1433-95-01-00	S-M
11-1433-95-11-00	M-L
11-1433-95-22-00	L-XL
11-1433-95-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**



V33 ADVENTURE Power&Comfort

 The characteristic design of the **ADVENTURE**, the frontal anchorage ring and the perfect fit, make this full body harness distinctive in all its application areas. The users of these full body harnesses are active in many different fields, they put great emphasis on clear structure, easy handling and plenty of mobility.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Power&Comfort
Zertifizierung/Certification:	EN 361
Schnallen/Buckles:	AUTOMATIC PREMIUM
Ösen/Rings:	ANSI STEEL
Gurtband/Webbing:	Platinum Safety Reflex
Beschichtung/Treatment:	Oil&Dirt Repellant
Optional:	Fall indicator

Artikel/Art.no. Größe/Size:

11-1533-93-01-00	S-M
11-1533-93-11-00	M-L
11-1533-93-22-00	L-XL
11-1533-93-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

V33 ADVENTURE



V33 ADVENTURE Automatic



Das charakteristische Design des **ADVENTURE**, die frontale Auffangöse und die perfekte Passform, machen diesen Gurt in allen seinen Einsatzgebieten unverwechselbar. Die Anwender dieser Gurte sind in vielen unterschiedlichen Bereichen tätig, sie legen großen Wert auf eine übersichtliche Konstruktion, einfache Handhabung und viel Freiraum.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Automatic
Zertifizierung/Certification:	EN 361
Schnallen/Buckles:	SMART-LOCK
Ösen/Rings:	Forged 40
Gurtband/Webbing:	Vertiquel standard 33 Hi-Viz
Optional:	Fall indicator

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-1133-92-01-00	S-M
11-1133-92-11-00	M-L
11-1133-92-22-00	L-XL
11-1133-92-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**



V33 ADVENTURE Classic



The characteristic design of the **ADVENTURE**, the frontal anchorage ring and the perfect fit, make this full body harness distinctive in all its application areas. The users of these full body harnesses are active in many different fields, they put great emphasis on clear structure, easy handling and plenty of mobility.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Classic
Zertifizierung/Certification:	EN 361
Schnallen/Buckles:	CLASSIC
Ösen/Rings:	Forged 40
Gurtband/Webbing:	Vertiquel standard 33
Optional:	Schnallen/Buckles Classic-Automatic

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-1133-94-01-00	S-M
11-1133-94-11-00	M-L
11-1133-94-22-00	L-XL
11-1133-94-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

V20 WINX



V20 WINX

Der V20 Winx ist einer der leichtesten und bequemsten Ganzkörpergurte in unserem Portfolio. Die Rückenöse und die frontalen Brustösen sind aus hochfesten textilen Gurtbändern gefertigt, die bei einer hohen Bruchfestigkeit eine signifikante Gewichtsreduzierung ermöglichen. Die einzigen Metallteile am Gurt sind die zwei Einstellschnallen und die Klick-Schnallen.

The V20 Winx is one of the most lightweight and comfortable full body harness in our portfolio. It features dorsal and frontal attachment points made of high tensile webbings, which provide high breaking strength and significant weight reduction. The only metal hardware are the adjusting buckles and the automatic buckles.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 361
Schnallen/Buckles:	QUICK-LOCK
Anschlagpunkte/ Anchor points:	Textile Auffangöse/Textile anchor loops: - Sternal (A/2) - Dorsal (A)
Gurtband/Webbing:	Vertiquel standard 33
Gewicht/Weight:	1,2 kg

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-1820-99-01-00	S-M
11-1820-99-11-00	M-L
11-1820-99-22-00	L-XL
11-1820-99-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

10 Jahre/
Years

V3 ENTERPRISE



V3 ENTERPRISE Automatic

V3 ENTERPRISE Classic

Gurte der **ENTERPRISE** Klasse haben Einstellmöglichkeiten an Schultergurten und Beingurten, sind sehr komfortabel und leicht anzulegen. Sie eignen sich für den Einsatz in fast allen Bereichen der Industrie und des Handwerks, in denen ein Gurt mit einer hinteren Auffangöse und zwei vorderen Auffangschlaufen gewünscht ist. Sie haben eine sehr variable Geometrie und passen sich leicht an jede Körperform an.

The **ENTERPRISE** class harnesses have adjustment possibilities at the shoulder webbings and the leg webbings, they are very comfortable and easy to put on. They are suitable for use in almost all sectors of industry in which a harness with a rear attachment point and two front attachment loops is required. They have a variable geometry and adapt easily to any body shape.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Automatic/Classic
Zertifizierung/Certification:	EN 361
Schnallen/Buckles:	SMART-LOCK
Ösen/Rings:	Forged 40
Gurtband/Webbing:	Vertiquel standard 33 Hi-Viz (Aut.) Vertiquel standard 33 (Classic)
Optional:	Fall indicator

Artikel/Art.no. V3 Automatic	Größe/ Size:	Artikel/Art.no. V3 Classic
11-1303-92-01-00	S-M	11-1103-94-01-00
11-1303-92-11-00	M-L	11-1103-94-11-00
11-1303-92-22-00	L-XL	11-1103-94-22-00
11-1303-92-33-00	XXL-XXXL	11-1103-94-33-00

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

10 Jahre/
Years

C3 RAPID



C3 RAPID

 **C3 RAPID** ist ein vielseitiger und leichter Auffanggurt für viele Anwendungen. Sehr leicht zu tragen, ist er dank seiner hinteren Auffangöse und den vorderen Auffangschlaufen sehr flexibel im Einsatz. Er hat begrenzte Einstellmöglichkeiten, bietet aber trotzdem eine sehr gute Bewegungsfreiheit und guten Tragekomfort, auch über einen längeren Zeitraum.

 Our **C3 RAPID** full body harness is a versatile and lightweight harness for many applications. It is very easy to wear and thanks to its rear steel anchorage ring and front anchorage loops, this harness is also very flexible in use. C3 has limited settings, but still offers a very good flexibility and good wearing comfort, even worn over a longer period of time.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Chantier
Zertifizierung/Certification:	EN 361
Schnallen/Buckles:	CLASSIC
Ösen/Rings:	WELDED 25
Gurtband/Webbing:	Compact 30
Optional:	Schnallen/Buckles Classic-Automatic

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-1003-99-01-00	S-M
11-1003-99-22-00	L-XL
11-1003-99-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

C2 SIMPLE



C2 SIMPLE

 Der einfachste aller unserer Auffanggurte ist der **C2 SIMPLE**. Ein sehr leichter Auffanggurt, unkompliziert und preisgünstig. Sehr einfach im Aufbau, sehr leicht zu handhaben und anzulegen. Der Einstellbereich der Gurtbänder ist begrenzt. Die Bewegungsfreiheit und das Tragen über einen längeren Zeitraum sind sein Vorteil.

 The simplest of all our harnesses is the **C2 SIMPLE**. A very light harness, easy and inexpensive. Very simple design, very easy to handle and to dress. The adjustment range of the straps is limited. The freedom of movement and wearing comfort over a longer period are its advantages.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Chantier
Zertifizierung/Certification:	EN 361
Schnallen/Buckles:	CLASSIC
Ösen/Rings:	WELDED 25
Gurtband/Webbing:	Compact 30
Optional:	Schnallen/Buckles Classic-Automatic

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-1002-99-01-00	S-M
11-1002-99-22-00	L-XL
11-1002-99-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

C3 RAPID SCAFF



C3 RAPID SCAFF

Der **C3 RAPID SCAFF** ist eine Variante des C3 RAPID. Die optionalen Classic-Automatic Klickverschlüsse erleichtern ein schnelles und unkompliziertes An- und Ablegen. Die Gurtbandverlängerung an der Rückenöse ermöglicht eine einfachere Bedienung bei Benutzung von Höhensicherungsgeräten. Desgleichen dient diese Verlängerung für eine zusätzliche Mobilität der Gerüstbauer im Fassadengerüstbau.

The **C3 RAPID SCAFF** is a version of the C3 RAPID. The optional Classic-Automatic quick-buckles allow a quick and easy dressing and undressing. The extension at the back anchorage ring allows a more easy handling while using a SRL. This extension is also a good help for an additional mobility of the facade scaffolding builders.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Chantier
Zertifizierung/Certification:	EN 361
Schnallen/Buckles:	CLASSIC
Ösen/Rings:	WELDED 25
Gurtband/Webbing:	Compact 30
Optional:	Schnallen/Buckles Classic-Automatic

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-1003-99-01-01	S-M
11-1003-99-22-01	L-XL
11-1003-99-33-01	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

V33 FLEX COMFORT



V33 FLEX COMFORT

Der **FLEX COMFORT** ist ein halb-elastischer Ganzkörpergurt (rotes Gurtband-elastisch, schwarzes Gurtband-steif), welcher Elastizität und Steifigkeit in einer perfekten Balance kombiniert. Er ist sehr angenehm zu tragen und im Falle eines Sturzes, erleidet dieser Gurt nur eine geringe Verlängerung.

The **FLEX COMFORT** is a semi-elastic full body harness which combines elasticity and stiffness in a perfect balance, making it very comfortable to wear and having a small elongation displacement when arresting a fall. Having a "V33" construction with a metallic ring at the sternum area, it offers other advantages such as: easy equipping and good fitting regardless of the individual's body particularities. A very good choice for the users that wear it most of the working time and perform ample movements.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Special
Zertifizierung/Certification:	EN 361
Schnallen/Buckles:	CLASSIC-AUTOMATIC
Ösen/Rings:	Forged 40
Gurtband/Webbing:	Elastic + Vertical Standard 33

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-1633-94-01-04	S-M
11-1633-94-11-04	M-L
11-1633-94-22-04	L-XL
11-1633-94-33-04	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

V33 CHEMISTRY



V33 CHEMISTRY

 Der **V33 CHEMISTRY** vereint flammhemmende und antistatische Eigenschaften. Das spezielle Gurtband (Aramid+schwerentflammbarem Polyester+leitfähige Garne) ist nicht brennbar und leitet sämtliche elektrostatische Ladungen zuverlässig ab. Alle Beschlagteile sind aus hochlegiertem Chromstahl.

 The **V33 CHEMISTRY** combines flame retardant and antistatic properties. The special webbing (aramide+flame retardant PES+conductive yarns) is non-flammable and conducts all electrostatic charge reliably. All fittings are made of high tensile stainless steel.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Special
Zertifizierung/Certification:	EN 361
Schnallen/Buckles:	COBRA® Nautic
Ösen/Rings:	Edelstahl/Stainless steel
Gurtband/Webbing:	Aramid-PES + leitfähige Garne/ Aramid-PES + conductive yarns
Garn/Thread:	Polyester

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-1633-99-01-01	S-M
11-1633-99-11-01	M-L
11-1633-99-22-01	L-XL
11-1633-99-33-01	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg **10 Jahre/**
Years

V33 HEAT



V33 HEAT

 Hergestellt aus einem speziellen Verbundgurtmaterial, aus Aramidfasern und schwerentflammbarem Polyester, eignet sich der **V33 HEAT** Ganzkörpergurt für Anwender, welche gelegentlich mit Hitze, Flammen und glühenden Metallspritzen in Berührung kommen können.

 Made of a special composite webbing of Aramide fibers and flame-resistant polyester the **V33 HEAT** full body harness applies to the user who may occasionally come in contact with heat, flames and metal splash.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Special
Zertifizierung/Certification:	EN 361
Schnallen/Buckles:	CLASSIC-AUTOMATIC
Ösen/Rings:	Forged 40
Gurtband/Webbing:	Aramid-PES
Garn/Thread:	Polyester

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-1633-99-01-05	S-M
11-1633-99-11-05	M-L
11-1633-99-22-05	L-XL
11-1633-99-33-05	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg **10 Jahre/**
Years

HIGHLIGHT



 **HIGHLIGHT** ist die vielseitig einsetzbare Schutzweste zum intensiven Gebrauch. Es können unterschiedliche Auffanggurte (C3, V3, C5 und V5) eingebaut werden. Die Weste ist sehr stapazierfähig und bietet effizienten Warnschutz.

 **HIGHLIGHT** is the safety vest for intensive all-round use. Fits different types of harnesses (C3, V3, C5 and V5). The vest offers good visibility and efficient protection.

Hauptmerkmale/Main characteristics	
Zertifizierung/Certification:	EN ISO 20471
Gewebe/Fabric:	Hi-Viz
Reflexband/Reflective tape:	Quality tape with more than 50 industrial washes (60°C)
Kompatibel/Compatible:	C3, V3, C5, V5

Artikel/Art.no. (Nur Weste/Vest only)	Größe/Size:
14-0553-00-01-00	S
14-0553-01-01-00	M
14-0553-02-01-00	L
14-0553-03-01-00	XL
14-0553-04-01-00	XXL
14-0553-05-01-00	XXXL

Bitte wählen Sie zusätzlich den gewünschten Gurttyp!
Please choose the needed harness type additionally!

Einsatz/Use



Anschlagösen/Anchor rings



HIGHLIGHT PLUS



 **HIGHLIGHT** ist die vielseitig einsetzbare Schutzweste zum intensiven Gebrauch. Es können unterschiedliche Auffanggurte (C3, V3, C5 und V5) eingebaut werden. Die Weste ist sehr stapazierfähig und bietet effizienten Warnschutz. Die HIGHLIGHT PLUS Version hat vier zusätzliche Taschen, alle mit Reißverschlüssen versehen damit Teile die hier verstaut sind nicht herausfallen.

 **HIGHLIGHT** is the safety vest for intensive all-round use. Fits different types of harnesses (C3, V3, C5 and V5). The vest offers good visibility and efficient protection. The HIGHLIGHT PLUS version features 4 large pockets equipped with zippers, to properly secure while carrying tools or small materials when working at heights.

Hauptmerkmale/Main characteristics	
Zertifizierung/Certification:	EN ISO 20471
Gewebe/Fabric:	Hi-Viz
Reflexband/Reflective tape:	Quality tape with more than 50 industrial washes (60°C)
Kompatibel/Compatible:	C3, V3, C5, V5

Artikel/Art.no. (Nur Weste/Vest only)	Größe/Size:
14-0554-00-01-00	S
14-0554-01-01-00	M
14-0554-02-01-00	L
14-0554-03-01-00	XL
14-0554-04-01-00	XXL
14-0554-05-01-00	XXXL

Bitte wählen Sie zusätzlich den gewünschten Gurttyp!
Please choose the needed harness type additionally!

Einsatz/Use



Anschlagösen/Anchor rings



INTELLIVEST FR/ INTELLIVEST AS-FR

BLACKBIRD FR



Schutzweste in Warnschutzfarbe, schützt vor Hitze und Flammen, ist mit Reflexstreifen in Feuerwehrausführung ausgestattet und komplett mit NOMEX Garn vernäht. Es können Auffanggurte vom Typ C3, V3, C5 und V5. eingebaut werden. Intellivest bietet einen perfekten Schutz und guten Tragekomfort.

High visibility safety vest, provides protection against heat and flame, is fitted with flame resistant reflective tape, fully sewn with Nomex thread. Can be equipped with harnesses of type C3, V3, C5 and V5. Intellivest offers perfect protection and good comfort.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 471, EN ISO 11612, EN ISO 14116
Gewebe/Fabric:	Schwer entflammbar Hi-Viz/Flame retardant Hi-Viz
Reflexband/Reflective tape:	Flame retardant quality tape with more than 100 industrial washes (60°C)
Kompatibel/Compatible:	C3, V3, C5, V5

INTELLIVEST FR Artikel/Art.no. Nur Weste/Vest only)	Größe/ Size:	INTELLIVEST AS-FR Artikel/Art.no. (Nur Weste/Vest only)
14-0551-00-01-00	S	14-0552-00-01-00
14-0551-01-01-00	M	14-0552-01-01-00
14-0551-02-01-00	L	14-0552-02-01-00
14-0551-03-01-00	XL	14-0552-03-01-00
14-0551-04-01-00	XXL	14-0552-04-01-00
14-0551-05-01-00	XXXL	14-0552-05-01-00

Bitte wählen Sie zusätzlich den gewünschten Gurtyp!
Please choose the needed harness type additionally!

Anschlagösen/Anchor rings

Einsatz/Use



Diese Schutzweste ist aus einem sehr widerstandsfähigem, flammhemmendem Baumwollgewebe hergestellt. Sie schützt Träger und Auffanggurt vor Hitze, Flammen, Funken oder Metallspritzern. Passend für C3, V3, C5 und V5.

This vest provides protection against flame and sparks being made from fire resistant fabric. The vest is fitted with flame resistant reflective tape and can be used along with C3, V3, C5 and V5 type harnesses.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Gewebe/Fabric:	Schwerentflammbar Baumwolle (100%)/Flame retardant cotton (100%) EN ISO 11612, EN ISO 11611
Reflexband/Reflective tape:	Flame retardant quality tape with more than 100 industrial washes (60°C)
Kompatibel/Compatible:	C3, V3, C5, V5

Artikel/Art.no. (Nur Weste/Vest only)	Größe/Size:
14-0555-00-01-00	S
14-0555-01-01-00	M
14-0555-02-01-00	L
14-0555-03-01-00	XL
14-0555-04-01-00	XXL
14-0555-05-01-00	XXXL

Bitte wählen Sie zusätzlich den gewünschten Gurtyp!
Please choose the needed harness type additionally!

Anschlagösen/Anchor rings

Einsatz/Use



V33 PHARMA



V33 PHARMA

 Der **V33 PHARMA** ist eine Spezialanfertigung für die Pharmaindustrie und die Lebensmittelindustrie. Aus einem speziellen Gurtband gefertigt, das gegen Eindringen von Öl und Schmutz mit einer NANODIRT® Imprägnierung versehen ist. Eine Silberionen Beschichtung sorgt für zusätzliche Antimikrobielle und Fungizide Wirkung. Die Polyamid Ummantelung der Stahlschnallen schützt die inneren Tank- und Behälteroberflächen. Zur eventuellen Rettung ist der Gurt mit einer zusätzlichen Rettungsschleufe an den Schultergurten versehen.

 The **V33 PHARMA** is a special harness version, manufactured for the pharmaceutical and the food industry. It is made of a special webbing which is specially treated with a NANODIRT® impregnation against the intrusion of oil and dirt. A silver ion treatment provides additional anti-microbial and fungicide action. The steel buckles have a nylon coating to protect the tank inner surfaces against scratching. The harness has a rescue loop on the shoulder straps for an eventual rescue.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Special
Zertifizierung/Certification:	EN 361, EN 1497
Schnallen/Buckles:	Stahl isoliert/Steel insulated
Ösen/Rings:	Stahl isoliert/Steel insulated
Gurtband/Webbing:	Performance XP
Beschichtung/Treatment:	Nanodirt®, Ag ⁺ ions

Artikel/Art.no. Größe/Size:

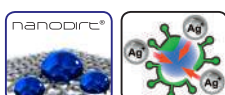
11-1633-00-01-00	S-M
11-1633-00-11-00	M-L
11-1633-00-22-00	L-XL
11-1633-00-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

150 kg

** Max. time in use

**10 Jahre/
Years**



V33 RESCUE



V33 RESCUE

 Der **V33 RESCUE** ist eine Variante des V33 Classic. Zur eventuellen Rettung ist der Gurt mit einer zusätzlichen Rettungsschleufe an den Schultergurten versehen.

 The **V33 RESCUE** is a version of the V33 Classic. For an eventual rescue, the harness has an additional rescue loop on the shoulder straps.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Special
Zertifizierung/Certification:	EN 361, EN 1497
Schnallen/Buckles:	CLASSIC
Ösen/Rings:	Forged 40
Gurtband/Webbing:	Vertical standard 33
Optional:	Schnallen/Buckles Classic-Automatic

Artikel/Art.no. Größe/Size:

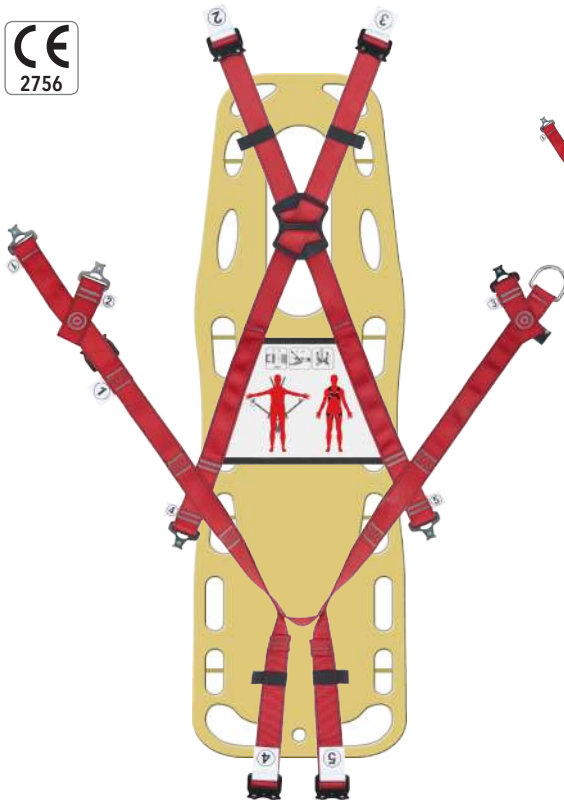
11-1633-44-01-00	S-M
11-1633-44-11-00	M-L
11-1633-44-22-00	L-XL
11-1633-44-33-00	XXL-XXXL

* Max. Bodyweight

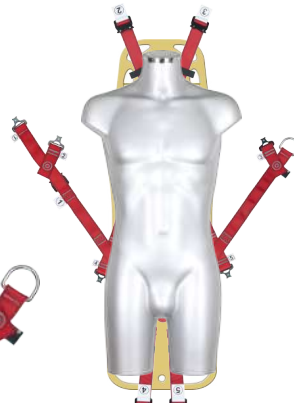
150 kg

** Max. time in use

**10 Jahre/
Years**



Gurt offen auf die Rettungstrage plazieren/
Place the open harness on the emergency stretcher



Pazient auf die Trage/gurt legen/
Place the patient on the stretcher



Gurt um den Pazienten schliessen/
Close the harness buckles



Pazient am Anschlagpunkt mit Verbindungsmittel sichern/Secure the patient with safety lanyard connected to the harness anchor point



ESCAPE

Rettungsdreieck zum schnellen Retten von verunfallten Personen. Für viele Einsatzorte geeignet.

Rescue triangle for quick rescue of injured individuals. Suitable for many locations.

V33 SAFE RECOVERY

Der praxiserprobte, spezielle Berge- und Rettungsgurt für den professionellen Einsatz. Der zentrale Auffangring (EN 361) ermöglicht eine abgesicherte Unterbringung des Verletzten/Patienten auf der Transporttrage. Die speziellen Markierungen und Schnellverschlüsse bieten Rettern eine klare Anleitung und ermöglichen eine schnelle Rettung in zeitkritischen Situationen.

The field proven, specialized rescue and recovery harness for professional use. The central anchorage ring (EN 361) allows the safe anchorage of the injured/patient in the emergency stretcher. The special markings and quick buckles offer clear guidance for rescuers and allows a fast rescue in situations where time is critical.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Special
Zertifizierung/Certification:	EN 361
Schnallen/Buckles:	CLASSIC-AUTOMATIK
Ösen/Rings:	Forged 40
Gurtband/Webbing:	Compact 30

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
11-1633-44-44-06	UNIVERSAL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Special
Zertifizierung/Certification:	EN 1498/B

Artikel/Art.no.	Größe/Size:
36-5054-20-00-47	UNIVERSAL

Einsatz/Use



Anschlagösen/Anchor rings



V14 GET-AWAY



V14 GET-AWAY

Der **V14 GET-AWAY** ist ein spezieller Gurt für die Rettung und Evakuierung verletzter Personen. Er hat einen einfachen Aufbau und kann innerhalb weniger Sekunden der zu evakuierenden Person angezogen werden, die somit in kürzester Zeit vom Unfallort transportiert bzw. abgeseilt werden kann.

V14 GET-AWAY is a harness especially developed for fast evacuation of persons in case of emergency. It has a simple construction which does not include any metallic element for coupling or adjustment thus allowing for a minimal equipping time (the person can be ready for rescue in a matter of seconds).

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 1498:2006/B
Nennlast/Rated load:	Max. 150 kg
Gurtband/Webbing:	Compact 30
Befestigungspunkt/Attachment point:	Schleife/Textile loop

Art. nr./Art.no.	Größe/Size:
11-1614-94-00-00	UNIVERSAL

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

V12 ASSAULTER



V12 ASSAULTER

Der **V12 Assaulter** ist ein **zertifizierter**, wahrer **"Ready for action"** Rettungsgurt. Die patentierte und nach der US-amerikanischen ANSI Norm zertifizierte **Cobra Schnalle** ist mit einem integriertem D-Ring ausgestattet, der in Sekundebruchteilen einsatzbereit ist und eine durchaus sinnvolle Hilfe beim Abseilen oder Selbstrettung darstellt. Der „Assaulter“ kann in jeder beliebigen Länge odervom Kunden gewünschte Ausstattungsvariante hergestellt werden.

V12 ASSAULTER is the **action ready** rescue belt. Fastening is ensured by an ANSI certified **Cobra®** buckle, which integrates a pivoting D-ring in its main frame. The belt can prepared for a rescue setup in a matter of seconds, saving precious time for evacuation.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Geprüft/Tested:	EN 1498 (Class A)
Nennlast/Rated load:	Max. 120 kg
Schnalle+Ring/Buckle+Ring:	D-Ring ANSI Cobra®
Gurtband/Webbing:	Performance XP

Artikel/Art.no.	Größe/Size:	Taille/Waist:
11-1612-99-00-00	S	75-90 cm
11-1612-99-01-00	M	85-100 cm
11-1612-99-02-00	L	95-110 cm
11-1612-99-03-00	XL	105-120 cm
11-1612-99-04-00	XXL	115-130 cm
11-1612-99-05-00	XXXL	125-140 cm

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

120 kg

**10 Jahre/
Years**

KOALA / KOALA+



KOALA

KOALA +

 Ein solider Haltegurt mit 85 mm Polyamid-Gurtband, Komfort-Rückenpolsterung, Umlenkrahmen, zwei seitliche Halteösen und Zweidornschnalle.

 A solid positioning belt made by 85 mm PES webbing, back padding, double adjustment frame, two lateral attachment rings and dual closing buckle. Due to its geometry and the materials used, the belt offers a high level of comfort with a huge safety margin. Available as base version or with an integrated positioning lanyard of adjustable length (Var. KOALA PLUS)

Hauptmerkmale/Main characteristics	
Zertifizierung/Certification:	EN 358
Schnallen/Buckles:	ALU/DUAL PIN
Ösen/Rings:	K85-Alu
Gurtband/Webbing:	Super-Strong 85 mm
Seil/Lanyard KOALA+:	14 mm Kernmantel, Karabiner/Connector KANGRI

KOALA Artikel/Art.no.	Größe/ Size:	KOALA+ Artikel/Art.no.	Taille/ Waist:
37-0102-00-10-15	S-M	37-0102-99-10-01	80-90 cm
37-0102-00-11-15	M-L	37-0102-99-11-01	90-100 cm
37-0102-00-12-15	L-XL	37-0102-99-12-01	100-110 cm
37-0102-00-13-15	XL-XXL	37-0102-99-13-01	110-120 cm

** Max. time in use

10 Jahre/ Years

V15 PLASMA / V15 PLASMA WEB



V15 PLASMA

V15 PLASMA WEB

 Der V15 PLASMA ist ein sehr robuster Haltegurt für hohe Ansprüche und Einsatz unter erschwerten Arbeitsbedingungen. Das 85 mm breite Gurtband mit flammhemmenden Eigenschaften ermöglicht den Einsatz in Arbeitsplätzen in denen gelegentlicher Kontakt mit Hitze, Funken oder Flammen vorkommen kann. Optional kann der V15 PLASMA mit einem ebenfalls flammhemmend ausgestatteten Verbindungsmittel versehen werden.

 A solid positioning belt made from a flame-resistant webbing of 85 mm width, it is ideal for workplaces where it can have brief contact with flame or sparks (e.g. firefighting). It is available in several variants, with or without an integrated flame retardant positioning lanyard of fixed length.

Hauptmerkmale/Main characteristics	
Zertifizierung/Certification:	EN 358
Flammfestigkeit/Resistance to flame:	Schwerentflammbar getestet und zugelassen/Tested and approved acc. to EN 358 p. 4.1.5
Schnallen/Buckles:	ALU/DUAL PIN
Ösen/Rings:	K85-Alu
Gurtband/Webbing:	Super-Strong 85 mm
Lanyard length:	0,8 m *other (max. 2 m)

V15 PLASMA Artikel/Art.no.	Größe/ Size:	V15 PLASMA WEB Artikel/Art.no.	Taille/ Waist:
11-0115-99-10-00	S-M	11-0115-99-10-01	80-90 cm
11-0115-99-11-00	M-L	11-0115-99-11-01	90-100 cm
11-0115-99-12-00	L-XL	11-0115-99-12-01	100-110 cm
11-0115-99-13-00	XL-XXL	11-0115-99-13-01	110-120 cm

** Max. time in use

10 Jahre/ Years

C1 PRACTIC / C11 PRACTIC+



C1 PRACTIC

C11 PRACTIC+

C1 PRACTIC - Der einfachste aller Haltegurte, leicht, komfortabel und sehr preisgünstig.

C11 PRACTIC+ - C11 ist die erste Ausbaustufe des Haltegurtes C1, mit fest angebrachtem Verbindungsmittel und Stahlkarabiner.

C1 PRACTIC - The simplest of our positioning belts, light, comfortable and economic.

C11 PRACTIC+ - C11 is the first upgrade step of the C1 positioning belt, with integrated positioning lanyard and steel safety hook.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Chantier
Zertifizierung/Certification:	EN 358
Schnallen/Buckles:	CLASSIC
Ösen/Rings:	WELDED 25
Gurtband/Webbing:	Compact 30
Seil C11/Lanyard C11:	12 mm Kernmantel, Karabiner/Connector KANGRI

C1 Artikel/Art.no.	Größe/Size:	C 11 Artikel/Art.no.
11-0001-99-01-00	S-M	11-0011-99-01-00
11-0001-99-22-00	L-XL	11-0011-99-22-00
11-0001-99-33-00	XXL-XXXL	11-0011-99-33-00

** Max. time in use

10 Jahre/
Years

V1 NEON / V11 ARGON



V1 NEON Classic

V11 ARGON Classic

V1 NEON - Universeller und sehr stabiler Haltegurt, schnell und einfach anzulegen.

V11 ARGON - Der Haltegurt V11 ist die erste Ausbaustufe des V1. Mit einem Verbindungsmittel aus 14 mm Kernmantelseil, Reibschlinge und Karabinerhaken ausgestattet.

V1 NEON - Universal use positioning belt, easy to dress, easy to handle.

V11 ARGON - The V11 positioning belt is the first upgrade of the V1. This belt is equipped with with a positioning lanyard, adjusting buckle and steel safety hook.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Serie/Series:	Classic
Zertifizierung/Certification:	EN 358
Schnallen/Buckles:	CLASSIC
Ösen/Rings:	Forged 40
Gurtband/Webbing:	Vertiquel standard 33
Seil V11/Lanyard V11:	14 mm Kernmantel, Karabiner/Connector KANGRI

V1 Artikel/Art.no.	Größe/Size:	V 11 Artikel/Art.no.
11-0101-94-01-00	S-M	11-0111-94-01-00
11-0101-94-22-00	L-XL	11-0111-94-22-00
11-0101-94-33-00	XXL-XXXL	11-0111-94-33-00

** Max. time in use

10 Jahre/
Years

Seile & Karabiner Lanyards & carabiners

Mitlaufende Auffanggeräte
Fall arresters



Verbindungsmittel, VBM mit Bandfalldämpfer
Lanyards, Energy absorbing lanyards



Karabiner und Haken
Hooks and carabiners



CLASSIC



Bild: CLASSIC mit Karabinerhaken 2x0121
Picture: CLASSIC with hooks 2x0121

Verbindungsmittel nach EN 358 hergestellt aus Ø16 mm 4-schäftigem Polyamid Seil mit gespleißten Endverbindungen, Reibsnalle zur Längeneinstellung und Schutzkauschen. Karabinerhaken auch nach Ihrer Wahl. Länge max. 2 m. Andere Längen bitte anfragen.

Positioning lanyard acc. to EN 358 made of Ø16 mm twisted Polyamide rope with spliced terminations, adjusting buckle, hooks and protective thimbles. Hooks also acc. to your choice. Length max. 2 m. For different lengths please ask.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 358
Seil/Rope:	Ø16 mm, BL > 22 kN
Reibsnalle/Adjuster:	Aluminium/Aluminum

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-1036-00-02-00	2,0 m

* Max. Bodyweight
150 kg ** Max. time in use
10 Jahre/ Years

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!
Please choose the needed carabiners additionally!

FLEXIBLE



Bild: FLEXIBLE 14 mit Karabinerhaken 2x0022
Picture: FLEXIBLE 14 with hooks 2x0022

Verbindungsmittel nach EN 358 hergestellt aus Ø12 und Ø14 mm Kernmantelseil mit vernähten Endverbindungen, Reibsnalle zur Längeneinstellung, zwei Karabinerhaken und Schutzkauschen. Länge 1,5 m und 2,0 m. Andere Längen bitte anfragen.

Positioning lanyard acc. to EN 358 made of Ø12 and Ø14 mm Kernmantle rope with sewn terminations, adjusting buckle, hooks and protective thimbles. Length 1,5 m and 2,0 m. Other lengths on request.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 358
Seil/Rope:	Kernmantel Ø12 and Ø14 mm
Reibsnalle/Adjuster:	Aluminium/Aluminum

Ø12 - Artikel/Art.no.	Länge/Length:	Ø14 - Artikel/Art.no.
12-1032-51-01-50	1,5 m	12-1034-51-01-50
12-1032-51-02-00	2,0 m	12-1034-51-02-00

* Max. Bodyweight
150 kg ** Max. time in use
10 Jahre/ Years

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!
Please choose the needed carabiners additionally!

ENDURANCE

FAST



Bild:
ENDURANCE mit
Karabinerhaken
0022+0424
Picture:
ENDURANCE
with hooks
0022+0424



Bild: FAST mit
Karabinerhaken
0232+0624
Picture: FAST
with hooks
0232+0624

Verbindungsmittel nach EN 358 hergestellt aus Ø16 mm 4-schäftigem Polyamid Seil mit gespleißten Endverbindungen, Stahl-Seilkürzer zur Längeneinstellung, Karabinerhaken, Schutzschlauch und Schutzkauschen. Länge 1,5 m und 2,0 m. Andere Längen bitte anfragen.

Positioning lanyard acc. to EN 358 made of Ø16 mm twisted Polyamide rope with spliced terminations, adjusting steel rope grab, carabiner and hook, protective hose and protective thimbles. Length 1,5 m and 2,0 m. Other lengths on request.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 358
Seil/Rope:	Ø16 mm, BL > 38 kN
Seilkürzer/Ropegrab:	Stahl/Steel

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-1046-00-01-50	1,5 m
12-1046-00-02-00	2,0 m

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!
Please choose the needed carabiners additionally!

Verbindungsmittel nach EN 358 hergestellt aus Ø14 mm Kernmantelseil mit vernähten Endverbindungen, Alu-Seilkürzer zur Längeneinstellung, Karabinerhaken, Schutzschlauch und Schutzkauschen. Länge 1,5 m und 2,0 m. Andere Längen bitte anfragen.

Positioning lanyard acc. to EN 358 made of Ø14 mm Kernmantle rope with sewn terminations, adjusting aluminum rope grab, carabiner and hook, protective hose and protective thimbles. Length 1,5 m and 2,0 m. Other lengths on request.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 358
Seil/Rope:	Kernmantel Ø14 mm, BL > 38 kN
Seilkürzer/Ropegrab:	Aluminium/Aluminum

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-1044-51-01-50	1,5 m
12-1044-51-02-00	2,0 m

* Max. Bodyweight

** Max. time in use

150 kg

**10 Jahre/
Years**

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!
Please choose the needed carabiners additionally!

MAGNUM

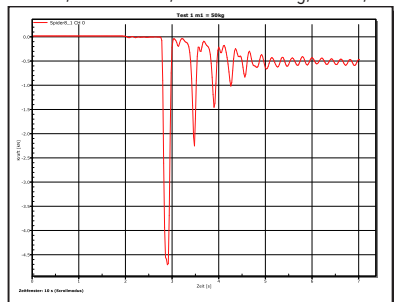
MAGNUM TWIN



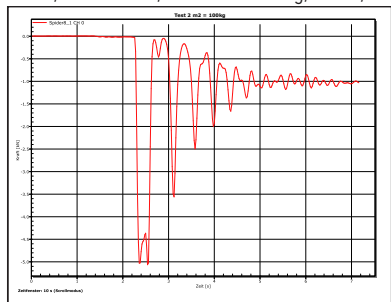
Die neu entwickelten Verbindungsmittel der MAGNUM Serie kommen in zwei Ausführungen, MAGNUM und MAGNUM TWIN als "Y" Variante. Beide Verbindungsmittel sind mit dem neuen MAGNUM-Falldämpfer ausgerüstet und sind für Anwender mit einem Gesamtgewicht zwischen 50 und 150 kg geprüft und zugelassen.

The newly developed energy absorbing lanyards of the MAGNUM series come in two versions, MAGNUM and MAGNUM TWIN. Both energy absorbing lanyards are equipped with the new generation MAGNUM type energy absorber, tested and approved for users with a total weight between 50 and 150 kg.

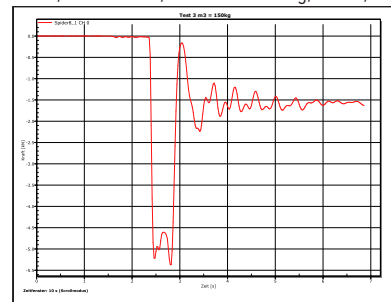
Free fall, Fall factor=2, Testload = 50 kg, Fv = 4,7 kN



Free fall, Fall factor=2, Testload = 100 kg, Fv = 5,08 kN



Free fall, Fall factor=2, Testload = 150 kg, Fv = 5,38 kN



Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification: EN 354, EN 355
Seil/Rope: Kernmantel Ø12 mm, BL > 32 km

Artikel/Art.no. Länge/Length:

12-6052-51-01-50	1,5 m
12-6052-51-02-00	2,0 m

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification: EN 354, EN 355
Seil/Rope: Kernmantel Ø12 mm, BL > 32 km

Artikel/Art.no. Länge/Length:

12-6062-51-01-50	1,5 m
12-6062-51-02-00	2,0 m

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken! / Please choose the needed carabiners additionally!

MAGNUM FLEX

MAGNUM FLEX TWIN

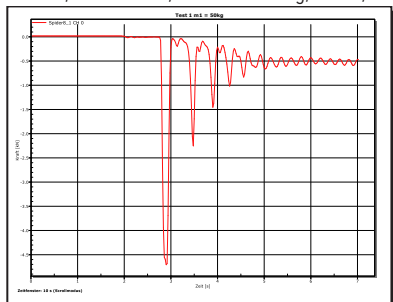


Die neu entwickelten Verbindungsmittel der MAGNUM FLEX Serie kommen in zwei Ausführungen, MAGNUM FLEX und MAGNUM FLEX TWIN als "Y" Variante. Beide Verbindungsmittel sind mit dem neuen MAGNUM-Falldämpfer ausgerüstet und sind für Anwender mit einem Gesamtgewicht zwischen 50 und 150 kg geprüft und zugelassen.



The newly developed energy absorbing lanyards of the MAGNUM FLEX series come in two versions, MAGNUM FLEX and MAGNUM FLEX TWIN. Both energy absorbing lanyards are equipped with the new generation MAGNUM type energy absorber, tested and approved for users with a total weight between 50 and 150 kg.

Free fall, Fall factor=2, Testload = 50 kg, Fv = 4,7 kN



Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification: EN 354, EN 355

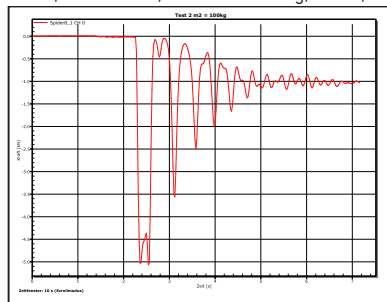
Artikel/Art.no.

12-7050-95-02-00

Länge/Length:

1,9 m

Free fall, Fall factor=2, Testload = 100 kg, Fv = 5,08 kN



Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification: EN 354, EN 355

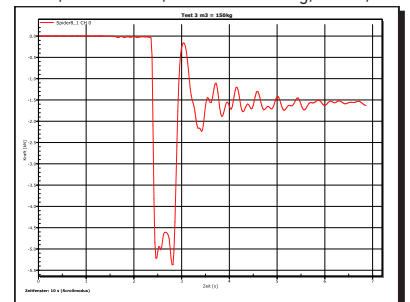
Artikel/Art.no.

12-7060-95-02-00

Länge/Length:

1,9 m

Free fall, Fall factor=2, Testload = 150 kg, Fv = 5,38 kN



Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken! / Please choose the needed carabiners additionally!

LIZARD



🇩🇪 Verbindungsmittel mit Falldämpfer, gemäß EN 354 und EN 355. Hergestellt aus Ø12 mm Kernmantelseil, Kantengeprüft, vernähte Endverbindungen und Schutzkauschen. Bandfalldämpfer mit zuverlässigem und sehr weichem Aufreißverhalten. Karabinerhaken nach Ihrer Wahl. Länge 1,5 m und 2,0 m.

🇬🇧 Safety lanyard with energy absorber acc. to EN 354 and EN 355. Made of Ø12 mm Kernmantle rope, edge tested, with sewn terminations and protective thimbles. Energy absorber with very reliable and gentle tear-up characteristics. Hooks acc. to customers choice. Length 1,5 m and 2,0 m.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 354, EN 355
Kantenprüfung/Edge test:	VG11 CNB/P/11.074 CNB/P/11.075
Seil/Rope:	Kernmantel Ø12 mm, BL > 32 kN

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-2052-51-01-50	1,5 m
12-2052-51-02-00	2,0 m

** Max. time in use

10 Jahre/
Years

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!
Please choose the needed carabiners additionally!

GEKKO



🇩🇪 „Y“ Verbindungsmittel mit Falldämpfer, gemäß EN 354 und EN 355. Hergestellt aus Ø12 mm Kernmantelseil, Kantengeprüft, vernähte Endverbindungen und Schutzkauschen. Bandfalldämpfer mit zuverlässigem und sehr weichem Aufreißverhalten. Karabinerhaken auch nach Ihrer Wahl. Länge 1,5 m und 2,0 m.

🇬🇧 „Y“ type forked Safety lanyard with energy absorber acc. to EN 354 and EN 355. Made of Ø12 mm Kernmantle rope, edge tested, with sewn terminations and protective thimbles. Energy absorber with very reliable and gentle tear-up characteristics. Hooks acc. to customers choice. Length 1,5 m and 2,0 m.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 354, EN 355
Kantenprüfung/Edge test:	VG11 CNB/P/11.074 CNB/P/11.075
Seil/Rope:	Kernmantel Ø12 mm, BL > 32 kN

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-2062-51-01-50	1,5 m
12-2062-51-02-00	2,0 m

** Max. time in use

10 Jahre/
Years

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!
Please choose the needed carabiners additionally!

LIZARD VARIO



CE 2756 EN 354 EN 355

 Verbindungsmittel mit Falldämpfer, gemäß EN 354 und EN 355. Hergestellt aus Ø12 mm Kernmantelseil, vernähte Endverbindungen und Schutzkauschen. Bandfalldämpfer mit zuverlässigem und sehr weichem Aufreißverhalten. Karabinerhaken nach Ihrer Wahl. Länge 1,5 m und 2,0 m. Längenverstellbar durch Reibschnelle.

 Safety lanyard with energy absorber acc. to EN 354 and EN 355. Made of Ø12 mm Kernmantle rope with sewn terminations and protective thimbles. Energy absorber with very reliable and gentle tear-up characteristics. Hooks acc. to customers choice. Length 1,5 m and 2,0 m.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification: EN 354, EN 355
Seil/Rope: Kernmantel Ø12 mm, BL > 32 kN

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-2072-51-01-50	1,5 m
12-2072-51-02-00	2,0 m

** Max. time in use

10 Jahre/
Years

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!
Please choose the needed carabiners additionally!

GEKKO VARIO



CE 2756 EN 354 EN 355

 „Y“ Verbindungsmittel mit Längeneinstellung und Falldämpfer, gemäß EN 354 und EN 355. Hergestellt aus Ø12 mm Kernmantelseil, vernähte Endverbindungen und Schutzkauschen. Karabinerhaken auch nach Ihrer Wahl. Länge 1,5 m und 2,0 m. Längenverstellbar durch Reibschnelle.

 „Y“ type forked adjustable Safety lanyard with energy absorber acc. to EN 354 and EN 355. Made of Ø12 mm Kernmantle rope with sewn terminations and protective thimbles. Energy absorber with very reliable and gentle tear-up characteristics. Hooks acc. to customers choice. Length 1,5 m and 2,0 m.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification: EN 354, EN 355
Seil/Rope: Kernmantel Ø12 mm, BL > 32 kN

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-2082-51-01-50	1,5 m
12-2082-51-02-00	2,0 m

** Max. time in use

10 Jahre/
Years

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!
Please choose the needed carabiners additionally!

IGUANA



Elastisches Verbindungsmittel mit Falldämpfer, gemäß EN 354 und EN 355. Hergestellt aus robustem, elastischem, 35 mm breitem Schlauchband. Bandfalldämpfer mit zuverlässigem und sehr weichem Aufreißverhalten. Karabinerhaken nach Ihrer Wahl. Länge 2 m.

Elasticated safety lanyard with energy absorber acc. to EN 354 and EN 355. Made of strong, elasticated, 35 mm wide tubular webbing. Energy absorber with very reliable and gentle tear-up characteristics. Hooks acc. to customers choice. Length 2 m.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification: | EN 354, EN 355

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-3050-95-02-00	2,0 m

** Max. time in use

**10 Jahre/
Years**

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!
Please choose the needed carabiners additionally!

VARAN



Elastisches "Y" Verbindungsmittel mit Falldämpfer, gemäß EN 354 und EN 355. Hergestellt aus robustem, elastischem, 35 mm breitem Schlauchband. Bandfalldämpfer mit zuverlässigem und sehr weichem Aufreißverhalten. Karabinerhaken nach Ihrer Wahl. Länge 2 m.

"Y" type, forked safety lanyard with energy absorber acc. to EN 354 and EN 355. Made of strong, elasticated, 35 mm wide tubular webbing. Energy absorber with very reliable and gentle tear-up characteristics. Hooks acc. to customers choice. Length 2 m.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification: | EN 354, EN 355

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-3060-95-02-00	2,0 m

** Max. time in use

**10 Jahre/
Years**

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!
Please choose the needed carabiners additionally!

IGUANA-R WEB



Elastisches Verbindungsmittel mit Rettungsschlinge und Falldämpfer, gemäß EN 354 und EN 355. Hergestellt aus robustem, elastischem, 35 mm breitem Schlauchband. Bandfalldämpfer mit zuverlässigem und sehr weichem Aufreißverhalten. Karabinerhaken nach Ihrer Wahl. Länge 1,9 m.

Elasticated safety lanyard with rescue sling and energy absorber acc. to EN 354 and EN 355. Made of strong, elasticated, 35 mm wide tubular webbing. Energy absorber with very reliable and gentle tear-up characteristics. Hooks acc. to customers choice. Length 1,9 m.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification: EN 354, EN 355

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-3070-95-02-00	1,9 m

** Max. time in use

**10 Jahre/
Years**

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!
Please choose the needed carabiners additionally!

VARAN-R WEB



Elastisches "Y" Verbindungsmittel mit Rettungsschlinge und Falldämpfer, gemäß EN 354 und EN 355. Hergestellt aus robustem, elastischem, 35 mm breitem Schlauchband. Bandfalldämpfer mit zuverlässigem und sehr weichem Aufreißverhalten. Karabinerhaken nach Ihrer Wahl. Länge 1,9 m.

"Y" type, forked safety lanyard with rescue sling and energy absorber acc. to EN 354 and EN 355. Made of strong, elasticated, 35 mm wide tubular webbing. Energy absorber with very reliable and gentle tear-up characteristics. Hooks acc. to customers choice. Length 1,9 m.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification: EN 354, EN 355

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-3080-95-02-00	1,9 m

** Max. time in use

**10 Jahre/
Years**

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!
Please choose the needed carabiners additionally!

MAVERICK



Sehr robustes und strapazierfähiges Verbindungsmittel mit Rettungsring. Integrierter Falldämpfer. Gemäß EN 355, mit zuverlässigem und weichen Aufreißverhalten. Hergestellt aus sehr robustem, 45 mm breitem Schlauchband. Karabinerhaken nach Ihrer Wahl. Länge 1,5 m und 2 m.

Strong energy absorbing lanyard acc. to EN 355 with very reliable and very gentle tear behaviour. Made of 45 mm wide and thick tubular webbing. Hooks acc. to customers choice. Length 1,5 m and 2 m.

Hauptmerkmale/Main characteristics	
Zertifizierung/Certification:	EN 355
Kern/Core:	Bandfalldämpfer/Energy absorber

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-5050-95-01-50	1,5 m
12-5050-95-02-00	2,0 m

** Max. time in use
10 Jahre/
Years

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!
Please choose the needed carabiners additionally!

SPARROW & SPARROW TWIN



SPARROW und SPARROW TWIN sind zwei Verbindungsmittel, die speziell für den Einsatz in Outdoor Abenteuerparks und Seilparks entwickelt wurden. SPARROW ist die einfache, ein-Strang Version und SPARROW TWIN ist die zwei-Strang, „Y“ Version.

SPARROW and SPARROW TWIN are two safety lanyards, specially developed for the use in outdoor adventure parks and rope parks. SPARROW is the simple, one-arm version and SPARROW TWIN is the twin-arm, „Y“ version.

Hauptmerkmale/Main characteristics	
Zertifizierung/Certification:	EN 354
Seil/Rope:	Ø10.5 mm

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
Sparrow	
12-1010-99-00-75	0,75 m (ohne Karabinerhaken)/ (without connectors)
12-1010-99-00-76	0,75 m (0232 integriert/ integrated)

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
Sparrow Twin	
12-1020-99-00-85	0,85 m (ohne Karabinerhaken)/ (without connectors)
12-1020-99-00-86	0,85 m (2 x 0232 integriert/ integrated)

SCOPE

CONEX

HARDY



SCOPE
WHITE

SCOPE
RED

Verbindungsmittel nach EN 354 hergestellt aus Ø16 mm 4-schäftigem Polyamid Seil (Bruchlast > 38 kN) Farbe weis oder rot, mit gespleißten Endverbindungen und Schutzkauschen. Länge 1,5 m und 2,0 m. Andere Längen bitte anfragen.

Connecting lanyard acc. to EN 354 made of Ø16 mm twisted Polyamide rope (Breaking load > 38 kN) white and red colour, with spliced terminations and protective thimbles. Length 1,5 m and 2,0 m. Other lengths on request.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/ Certification:	EN 354
Seil/Rope:	Ø16 mm, BL > 38 kN

SCOPE Weiss/White

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-1016-00-01-50	1,5 m
12-1016-00-02-00	2,0 m

SCOPE Rot/Red

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-1016-44-01-50	1,5 m
12-1016-44-02-00	2,0 m

** Max. time in use

**10 Jahre/
Years**



CONEX 12

CONEX 14

Verbindungsmittel nach EN 354 hergestellt aus Ø12 mm Kernmantelseil (B.L. > 32 kN) oder Ø14 mm Kernmantelseil (B.L. > 38 kN) mit vernähten Endverbindungen und Schutzkauschen. Länge 1,5 m und 2,0 m. Andere Längen bitte anfragen.

Connecting lanyard acc. to EN 354 made of Ø12 mm Kernmantle rope (B.L. > 32 kN) and Ø14 mm Kernmantle rope (B.L. > 38 kN) with sewn terminations and protective thimbles. Length 1,5 m and 2,0 m. Other lengths on request.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/ Certification:	EN 354
Seil/Rope:	Ø12 mm, BL > 32 kN
Seil/Rope:	Ø14 mm, BL > 38 kN

CONEX Ø 12 mm

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-1012-51-01-50	1,5 m
12-1012-51-02-00	2,0 m

CONEX Ø 14 mm

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-1014-51-01-50	1,5 m
12-1014-51-02-00	2,0 m

** Max. time in use

**10 Jahre/
Years**



HARDY

HARDY-R

Verbindungsmittel nach EN 795 hergestellt aus Ø8 mm verzinktem Stahlseil, mit Schutzmantel aus Kunststoff, verpressten Endverbindungen und Schutzkauschen. Länge 1, 2, 3 m. Andere Längen bitte anfragen.

Variante **HARDY-R** mit eingebautem Stahlring, als **multidirektionaler Riggingspunkt**.

Connecting lanyard acc. to EN 795 made of Ø8 mm zinc plated steel wire rope, with crimped terminations, protective tube and protective thimbles. Length 1, 2, 3 m. Other lengths on request.

Version **HARDY-R** with integrated steel "O"-ring, as **multidirectional rigging point**.

Bruchlast
Breaking load **>35 kN**

HARDY

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-4035-11-01-00	1,0 m
12-4035-11-02-00	2,0 m
12-4035-11-03-00	3,0 m

HARDY-R

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-4036-11-01-00	1,0 m
12-4036-11-02-00	2,0 m
12-4036-11-03-00	3,0 m

LISKO / LISKO "X"



Bandschlinge aus 26 mm breitem PES Schlauchband. Als Anschlagschlinge oder Verbindungsmittel verwendbar. Bruchlast > 30 kN. Zertifizierung EN 354, EN 566, EN 795. In den Längen 60 cm, 80 cm, 100 cm, 120 cm, 160 cm, 200 cm lieferbar. Andere Längen auf Anfrage.

Webbing sling, made of 26 mm wide PES tubular webbing. Can be used as anchor sling or as connecting lanyard. Breaking load > 30 kN. Certified acc. to EN 354, EN 566, EN 795. Delivered in the following lengths: 60 cm, 80 cm, 100 cm, 120 cm, 160 cm, 200 cm. Other lengths on request.

Bruchlast
Breaking load **>30 kN**

** Max. time in use

10 Jahre/
Years

LISKO			
Länge/ Length:	Schwarz/Black Artikel/Art.no.	Gelb/Yellow Artikel/Art.no.	Rot/Red Artikel/Art.no.
60 cm	12-4030-95-06-00	12-4030-29-06-00	12-4030-44-06-00
80 cm	12-4030-95-08-00	12-4030-29-08-00	12-4030-44-08-00
100 cm	12-4030-95-10-00	12-4030-29-10-00	12-4030-44-10-00
120 cm	12-4030-95-12-00	12-4030-29-12-00	12-4030-44-12-00
160 cm	12-4030-95-16-00	12-4030-29-16-00	12-4030-44-16-00
200 cm	12-4030-95-20-00	12-4030-29-20-00	12-4030-44-20-00

LISKO "X"			
60 cm	12-4130-95-06-00	12-4130-29-06-00	12-4130-44-06-00
80 cm	12-4130-95-08-00	12-4130-29-08-00	12-4130-44-08-00
100 cm	12-4130-95-10-00	12-4130-29-10-00	12-4130-44-10-00
120 cm	12-4130-95-12-00	12-4130-29-12-00	12-4130-44-12-00
160 cm	12-4130-95-16-00	12-4130-29-16-00	12-4130-44-16-00
200 cm	12-4130-95-20-00	12-4130-29-20-00	12-4130-44-20-00

ANILLO / ANILLO "X"



Bandschlinge aus 35 mm breitem PES Schlauchband. Als Anschlagschlinge oder Verbindungsmittel verwendbar. Bruchlast > 40 kN. Zertifizierung EN 354, EN 566, EN 795. In den Längen 60 cm, 80 cm, 100 cm, 120 cm, 160 cm, 200 cm lieferbar. Andere Längen auf Anfrage.

Webbing sling, made of 35 mm wide PES tubular webbing. Can be used as anchor sling or as connecting lanyard. Breaking load > 40 kN. Certified acc. to EN 354, EN 566, EN 795. Delivered in the following lengths: 60 cm, 80 cm, 100 cm, 120 cm, 160 cm, 200 cm. Other lengths on request.

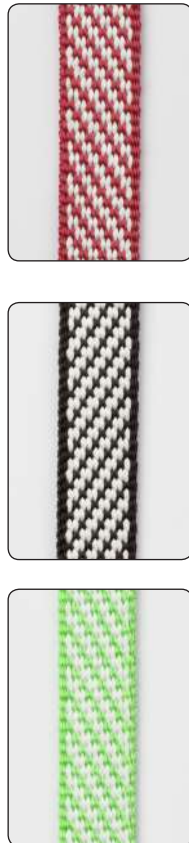
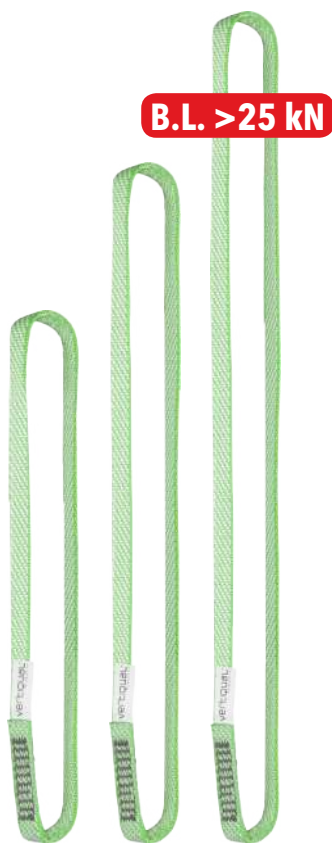
Bruchlast
Breaking load **>40 kN**

** Max. time in use

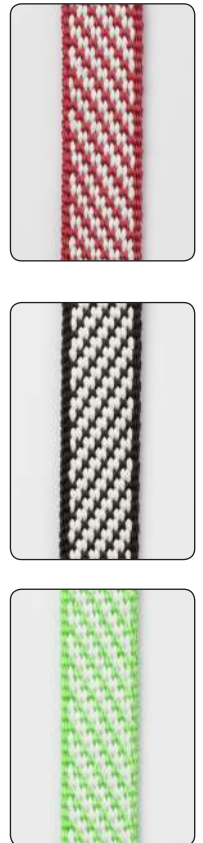
10 Jahre/
Years

ANILLO	
Schwarz/Black Artikel/Art.no.	Länge/ Length:
12-4040-93-06-00	60 cm
12-4040-93-08-00	80 cm
12-4040-93-10-00	100 cm
12-4040-93-12-00	120 cm
12-4040-93-16-00	160 cm
12-4040-93-20-00	200 cm

ANILLO "X"	
12-4140-93-06-00	60 cm
12-4140-93-08-00	80 cm
12-4140-93-10-00	100 cm
12-4140-93-12-00	120 cm
12-4140-93-16-00	160 cm
12-4140-93-20-00	200 cm



Dyneema®



Bandschlinge aus 16 mm breitem **Dyneema®/PA** Gurtband. Als Anschlagschlinge oder Verbindungsmittel verwendbar. Bruchlast > 25 kN. Zertifizierung EN 354, EN 566, EN 795. In den Längen 60 cm, 80 cm, 100 cm, 120 cm, 160 cm, 200 cm lieferbar. Andere Längen auf Anfrage.

Bandschlinge aus 16 mm breitem **Dyneema®/PA** Gurtband. Als Anschlagschlinge oder Verbindungsmittel verwendbar. Bruchlast > 25 kN. Zertifizierung EN 354, EN 566, EN 795. In den Längen 60 cm, 80 cm, 100 cm, 120 cm, 160 cm, 200 cm lieferbar. Andere Längen auf Anfrage.

Webbing sling, made of 16 mm wide **Dyneema®/PA** webbing. Can be used as anchor sling or as connecting lanyard. Breaking load > 25 kN. Certified acc. to EN 354, EN 566, EN 795. Delivered in the following lengths: 60 cm, 80 cm, 100 cm, 120 cm, 160 cm, 200 cm. Other lengths on request.

Webbing sling, made of 16 mm wide **Dyneema®/PA** webbing. Can be used as anchor sling or as connecting lanyard. Breaking load > 25 kN. Certified acc. to EN 354, EN 566, EN 795. Delivered in the following lengths: 60 cm, 80 cm, 100 cm, 120 cm, 160 cm, 200 cm. Other lengths on request.

Bruchlast
Breaking load **>25 kN**

** Max. time in use

**10 Jahre/
Years**

Länge/ Length:	Grün-Weiß/ Green-White Artikel/Art.no.	Rot-Weiß/ Red-White Artikel/Art.no.	Schwarz-Weiß/ Black-White Artikel/Art.no.
60 cm	12-4025-50-06-00	12-4025-40-06-00	12-4025-90-06-00
80 cm	12-4025-50-08-00	12-4025-40-08-00	12-4025-90-08-00
100 cm	12-4025-50-10-00	12-4025-40-10-00	12-4025-90-10-00
120 cm	12-4025-50-12-00	12-4025-40-12-00	12-4025-90-12-00
160 cm	12-4025-50-16-00	12-4025-40-16-00	12-4025-90-16-00
200 cm	12-4025-50-20-00	12-4025-40-20-00	12-4025-90-20-00

Bruchlast
Breaking load **>25 kN**

** Max. time in use

**10 Jahre/
Years**

Länge/ Length:	Grün-Weiß/ Green-White Artikel/Art.no.	Rot-Weiß/ Red-White Artikel/Art.no.	Schwarz-Weiß/ Black-White Artikel/Art.no.
60 cm	12-4125-50-06-00	12-4125-40-06-00	12-4125-90-06-00
80 cm	12-4125-50-08-00	12-4125-40-08-00	12-4125-90-08-00
100 cm	12-4125-50-10-00	12-4125-40-10-00	12-4125-90-10-00
120 cm	12-4125-50-12-00	12-4125-40-12-00	12-4125-90-12-00
160 cm	12-4125-50-16-00	12-4125-40-16-00	12-4125-90-16-00
200 cm	12-4125-50-20-00	12-4125-40-20-00	12-4125-90-20-00

VERTILINE PRO



Bild: VERTILINE PRO mit Karabinerhaken 0230+0232
Picture: VERTILINE PRO with hooks 0230+0232

** Max. time in use
**10 Jahre/
Years**

Mitlaufendes, aufklappbares Auffängergerät aus Edelstahl, an beweglicher Führung, mit Sicherheitsfunktion gegen verkehrten Einbau. Ø14 mm Kernmantelseil, Kantengeprüft, mit vernähten Endverbindungen und Schutzkauschen. Bandfalldämpfer mit zuverlässigem und sehr weichem Aufreißverhalten. Karabinerhaken nach Ihrer Wahl.

Fall arrester on flexible anchorage line. Detachable rope grab made of stainless steel. Ø14 mm edge tested Kernmantle rope with sewn terminations and protective thimbles. Energy absorber with very reliable and very gentle tear behaviour. Hooks acc. to your choice.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 353-2
Seil/Rope:	Kernmantel, Ø14 mm, BL > 38 kN
Seilkürzer/Ropegrab:	Aufklappbar, Edelstahl/Detachable, Stainless Steel

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!

Please choose the needed carabiners additionally!

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-0215-51-05-00	5 m
12-0215-51-10-00	10 m
12-0215-51-15-00	15 m
12-0215-51-20-00	20 m
12-0215-51-25-00	25 m
12-0215-51-30-00	30 m
12-0215-51-40-00	40 m
12-0215-51-50-00	50 m

VERTILINE UNIVERSAL



Bild: VERTILINE UNIVERSAL mit Karabinerhaken 0230+0329
Picture: VERTILINE UNIVERSAL with hooks 0230+0329

** Max. time in use
**10 Jahre/
Years**

Mitlaufendes, aufklappbares Auffängergerät aus verzinktem Stahl, an beweglicher Führung. Ø14 mm Kernmantelseil, Kantengeprüft, mit vernähten Endverbindungen und Schutzkauschen. Bandfalldämpfer mit zuverlässigem und sehr weichem Aufreißverhalten. Karabinerhaken nach Ihrer Wahl.

Fall arrester on flexible anchorage line. Detachable rope grab made of zinc plated steel. Ø14 mm edge tested Kernmantle rope with sewn terminations and protective thimbles. Energy absorber with very reliable and very gentle tear behaviour. Hooks acc. to your choice.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 353-2
Seil/Rope:	Ø14 mm, BL > 38 kN
Seilkürzer/Ropegrab:	Aufklappbar, Stahl/Detachable, Steel

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!

Please choose the needed carabiners additionally!

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-0216-00-05-00	5 m
12-0216-00-10-00	10 m
12-0216-00-15-00	15 m
12-0216-00-20-00	20 m
12-0216-00-25-00	25 m
12-0216-00-30-00	30 m
12-0216-00-40-00	40 m
12-0216-00-50-00	50 m

VERTILINE EDGE / VERTILINE EDGE ULTRA

VERTILINE CLASSIC




Kantengeprüft
Edge tested rope
($r \geq 0,5 \text{ mm}$)

CNB/P/11.075
(100 kg)

Bild: VERTILINE EDGE mit Karabinerhaken 0022+0022
Picture: VERTILINE EDGE with hooks 0022+0022

10 Jahre/ Years




Kantengeprüft
Edge tested rope
($r \geq 0,5 \text{ mm}$)

CNB/P/11.075
(150 kg)

Nutzergewicht
User weight
50 - 150 kg

Bild: VERTILINE EDGE ULTRA mit Karabinerhaken 0022+0022
Picture: VERTILINE EDGE ULTRA with hooks 0022+0022

10 Jahre/ Years




Kantengeprüft
Edge tested rope
($r \geq 0,5 \text{ mm}$)

CNB/P/11.075
(150 kg)

Bild: VERTILINE CLASSIC mit Karabinerhaken 0022+0022
Picture: VERTILINE CLASSIC with hooks 0022+0022

10 Jahre/ Years



0022



0232



0329



0230



0328



0528

 Mitlaufendes Auffängergerät aus Edelstahl, an beweglicher Führung. Ø12 mm Kernmantelseil mit vernähten Endverbindungen und Schutzkauschen. Aufgrund des integrierten Bandfalldämpfers eignet sich **VERTILINE EDGE ULTRA** für Anwender mit einem Gesamtgewicht zwischen 50 und 150 kg und **VERTILINE EDGE** für ein Maximalgewicht von 100 kg. Karabinerhaken nach Ihrer Wahl. Länge max. 50 m. Kantengeprüft. Für vertikalen und horizontalen Einsatz zugelassen.

 Fall arrester on flexible anchorage line. Rope grab made of stainless steel. Ø12 mm Kernmantle rope with sewn terminations and protective thimbles. Due to properties of the built-in absorber **VERTILINE EDGE ULTRA** it is suitable for users having the the total weight between 50 and 150 kg and **VERTILINE EDGE** for a max. weight of 100 kg. Hooks acc. to your choice. Edge tested. For vertical and horizontal use.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 353-2
Seil/Rope:	Kernmantel, Ø12 mm, BL > 32 kN
Seilkürzer/Ropegrab:	Fix, Edelstahl/Fix, Stainless Steel

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!

Please choose the needed carabiners additionally!

VERTILINE EDGE Artikel/Art.no.	Länge/Length:	VERTILINE EDGE ULTRA Artikel/Art.no.
12-0217-51-05-00	5 m	12-0219-51-05-00
12-0217-51-10-00	10 m	12-0219-51-10-00
12-0217-51-15-00	15 m	12-0219-51-15-00
12-0217-51-20-00	20 m	12-0219-51-20-00
12-0217-51-25-00	25 m	12-0219-51-25-00
12-0217-51-30-00	30 m	12-0219-51-30-00
12-0217-51-40-00	40 m	12-0219-51-40-00
12-0217-51-50-00	50 m	12-0219-51-50-00

 Mitlaufendes Auffängergerät aus verzinktem Stahl, an beweglicher Führung. Ø12 mm Kernmantelseil mit vernähten Endverbindungen und Schutzkauschen. Bandfalldämpfer mit zuverlässigem und sehr weichem Aufreißverhalten. Karabinerhaken nach Ihrer Wahl. Länge max. 50 m.

 Fall arrester on flexible anchorage line. Rope grab made of zinc plated steel. Ø12 mm Kernmantle rope with sewn terminations and protective thimbles. Energy absorber with very reliable and very gentle tear behaviour. Hooks acc. to your choice. Length max. 50 m.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 353-2
Seil/Rope:	Kernmantel, Ø12 mm, BL > 28 kN
Seilkürzer/Ropegrab:	Fix, Stahl/Fix, Steel

Bitte wählen Sie zusätzlich die gewünschten Karabinerhaken!

Please choose the needed carabiners additionally!

Artikel/Art.no.	Länge/Length:
12-0218-00-05-00	5 m
12-0218-00-10-00	10 m
12-0218-00-15-00	15 m
12-0218-00-20-00	20 m
12-0218-00-25-00	25 m
12-0218-00-30-00	30 m
12-0218-00-40-00	40 m
12-0218-00-50-00	50 m

FIDES III 10,5



Ein hochwertiges Seil mit drei geflochtenen Kernen und einem 32-fach geflochtenen Mantel. Passt sich perfekt an die Seilscheiben an und bringt somit viele Vorteile im Einsatz an Rettungs- und Hubgeräten. Die Spezialkonstruktion verhindert effizient die Kern-Mantel-Verschiebung auch in langen Abseilvorgängen.



A high-quality Kernmantle-rope with three braided cores and a 32-fold braided mantle. Adapts perfectly to the pulleys and brings many advantages in use of rescue and lifting equipment. The special design effectively prevents skin-core shift in long descendings.

PATRON PLUS 10,5



Ein hervorragendes, vielseitig einsetzbares Kernmantelseil, sehr robust und kompakt, speziell für den Einsatz auf Motorwinden entwickelt. Guter Schutz gegen Abrieb, klimatische Einflüsse und Eindringen von Schmutz.



An excellent, versatile braided rope, very robust and compact, especially developed for use on motor winches. Good protection against abrasion, climatic influences and penetration of dirt.

TRUST 11



Sehr robustes Dynamikseil für den täglichen Einsatz. Es überzeugt durch seine sehr gute Griffbarkeit, hoher Abriebfestigkeit und guter Schmutzresistenz.



Very robust dynamic rope for everyday use. It convinces by its very good grip, high abrasion resistance and good resistance to dirt.

PATRON 12



Das 12 mm PATRON Halbstatikseil ist ein sehr robustes Multifunktions-Kernmantelseil mit geringer Dehnung, hoher Festigkeit und guter Abriebfestigkeit. Guter Schutz gegen klimatische Einflüsse und Eindringen von Schmutz.



The 12 mm PATRON semi-static kernmantle-rope is a versatile multi-use rope. It has a low elongation factor, a high tensile strength and an excellent abrasion protection. Good protection against climatic influences and penetration of dirt.

Hauptmerkmale/Main characteristics	
Durchmesser/ Diameter:	10,5 mm
Kern/Mantel/ Core Mantle:	Polyamid/ Polyamid
Zertifizierung/ Certification:	EN 1891 type A
Gewicht/Weight:	74 gr/m
Bruchlast/ Breaking load:	>2800 daN
BL 8-er Knoten/ B.L with 8-er knot:	>1800 daN
BL mit vernähtem Ende/B.L with sewed eye:	>2200 daN
Dehnung/ Elongation:	4%

Artikel/Art.no. 12-2015-31-0X-XX

X-XX - Seillänge/Rope length [m]

Hauptmerkmale/Main characteristics	
Durchmesser/ Diameter:	10,5 mm
Kern/Mantel/ Core Mantle:	Polyamid/ Polyamid
Zertifizierung/ Certification:	EN 1891 type A
Gewicht/Weight:	72 gr/m
Bruchlast/ Breaking load:	>3200 daN
BL 8-er Knoten/ B.L with 8-er knot:	>1800 daN
BL mit vernähtem Ende/B.L with sewed eye:	>2200 daN
Dehnung/ Elongation:	3%

Farbe/Colors Artikel/Art.no.

Grün/Grau 12-2015-51-0X-XX

Black/Schwarz 12-2015-99-0X-XX

Hauptmerkmale/Main characteristics	
Durchmesser/ Diameter:	11 mm
Kern/Mantel/ Core Mantle:	Polyamid/ Polyamid
Zertifizierung/ Certification:	EN 892
Gewicht/Weight:	79 gr/m
Nr. UIAA Stürze/ No UIAA falls:	16
Max. Stoßkraft/ Max impact force:	8,1 kN
Knotbarkeit/ Knotability:	0,9
Dyn. Dehnung/Dy- namic Elongation:	34%

Artikel/Art.no. 12-2011-49-0X-XX

Hauptmerkmale/Main characteristics	
Durchmesser/ Diameter:	12 mm
Kern/Mantel/ Core Mantle:	Polyamid/ Polyamid
Zertifizierung/ Certification:	EN 1891 type A
Gewicht/Weight:	92 gr/m
Bruchlast/ Breaking load:	>3800 daN
BL 8-er Knoten/ B.L with 8-er knot:	>2200 daN
BL mit vernähtem Ende/B.L with sewed eye:	>2900 daN
Dehnung/ Elongation:	3%

Farbe/Colors Artikel/Art.no.

Grün/Grau 12-2012-51-0X-XX

Rot/Red 12-2012-49-0X-XX

PATRON 14



Das 14 mm PATRON Halbstatikseil ist ein sehr robustes Multifunktions-Kernmantelseil mit geringer Dehnung, hoher Festigkeit und guter Abriebfestigkeit. Guter Schutz gegen klimatische Einflüsse und Eindringen von Schmutz.



The 14 mm PATRON semi-static kernmantle-rope is a versatile multi-use rope. It has a low elongation factor, a high tensile strength and an excellent abrasion protection. Good protection against climatic influences and penetration of dirt.

Hauptmerkmale/Main characteristics	
Durchmesser/ Diameter:	14 mm
Kern/Mantel/ Core Mantle:	Polyamid/ Polyamid
Zertifizierung/ Certification:	EN 1891 type A
Gewicht/Weight:	100 gr/m
Bruchlast/ Breaking load:	>4000 daN
BL 8-er Knoten/ B.L with 8-er knot:	>2200 daN
BL mit vernähtem Ende/B.L with sewed eye:	>3000 daN
Dehnung/ Elongation:	3%

Artikel/Art.no. 12-2014-51-0X-XX

X-XX - Seillänge/Rope length [m]

MULTI-USE 12



Einfaches Kernmantelseil mit unterschiedlichen Anwendungsmöglichkeiten. In zwei Durchmessern 12 und 14 mm verfügbar. Kann als Meterware oder konfektioniert geliefert werden.



Simple Kernmantle rope with various applications. Available in two diameters of 12 and 14 mm. Can be supplied by the meter or pre-manufactured.

Hauptmerkmale/Main characteristics	
Durchmesser/ Diameter:	12 mm, 14 mm
Kern/Mantel/ Core Mantle:	Polyamid/ Polyamid
Gewicht/Weight:	70/88 gr/m
Bruchlast/ Breaking load:	>2800/3200 daN
BL mit vernähtem Ende/B.L with sewed eye:	>2200/2500 daN
Dehnung/ Elongation:	5%

Farbe/Colors Artikel/Art.no.

Weiß /White Ø12 12-2012-00-0X-XX

Weiß /White Ø14 12-2014-00-0X-XX

TWIST 16



Geschlagenes, 4-Schäftiges Seil, 16 mm, mit hoher Bruchlast und viel Sicherheitsreserve. Als Meterware oder konfektioniert lieferbar.



Twisted, 4-strand rope, 16 mm, high breaking strength, large safety reserve. Available as bulk or customized end-product.

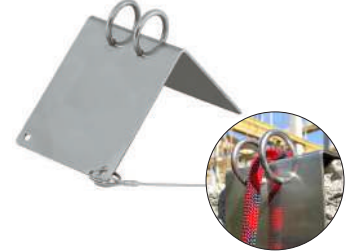
Hauptmerkmale/Main characteristics	
Durchmesser/ Diameter:	16 mm
Material:	Polyamid
Gewicht/Weight:	114 gr/m
Bruchlast/ Breaking load:	>4000 daN

Farbe/Colors Artikel/Art.no.

Rot/Red Ø16 12-2016-44-0X-XX

Weiß /White Ø16 12-2016-00-0X-XX

ROPE PROTECTOR 1



ROPE PROTECTOR 2



Der Edelstahl-Kantenschutz dient zum Schutz der Seile an Stellen wo diese an scharfkantigen Baukörpern (z.Bsp. Betonkanten) anliegen oder sich bewegen. Der große Kantenradius und die glatte Oberfläche ermöglichen eine störungsfreie Seilbewegung, wobei die Ringe das Seil in der Spur halten.



The stainless steel edge protection serves to protect a rope from the sharp-edged structures (eg concrete edges). The large edge radius and the smooth surface enable a trouble free rope movement, whereby the rings hold the rope in the track.

ROPE PROTECTOR Artikel/Art.no.

1 36-000A-X9-02-47

2 36-000A-X9-03-47

KARABINER-HAKEN / CARABINERS-HOOKS

QUADRO

EN 362/2004/T



	Aluminium
	40 kN
	-
	-
	Auto Lock
	126 g
	25 mm
	141/79 mm

Artikel/Art.no. 23-0232-22-15-62

KANGRI

EN 362/2004/T



	Stahl/Steel
	25 kN
	-
	-
	Auto Lock
	238 g
	18 mm
	130/68 mm

Artikel/Art.no. 23-0022-18-20-62

BLACKBURN

EN 362/2004/T



	Aluminium
	28 kN
	-
	-
	Tri Lock
	109 g
	22 mm
	140/79 mm

Artikel/Art.no. 23-0329-22-93-62

COLORADO

EN 362/2004/T
ANSI Z359.12
CSA Z259.12



	Stahl/Steel
	45 kN
	22 kN
	-
	Tri Lock
	314 g
	20 mm
	139/77 mm

Artikel/Art.no. 23-0230-21-20-62

NEMO

EN 362/2004/T

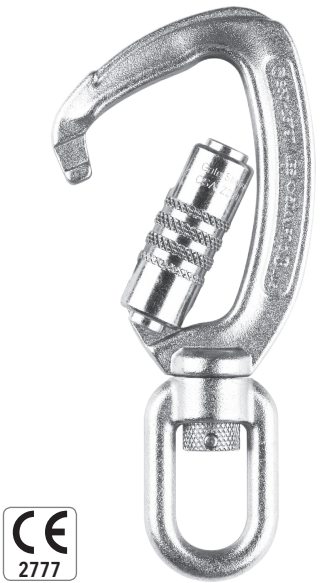


	Aluminium
	25 kN
	-
	-
	Tri Lock
	170 g
	21 mm
	180/76 mm

Artikel/Art.no. 23-0328-21-93-62

VOLCANO

EN 362/2004/T
ANSI Z359.12
CSA Z259.12



	Stahl/Steel
	50 kN
	16 kN
	-
	Tri Lock
	363 g
	20 mm
	162/74 mm

Artikel/Art.no. 23-0528-20-20-62

KARABINER-HAKEN / CARABINERS-HOOKS



BROOKS

EN 362/2004/A

	Stahl/Steel
	23 kN
	-
	-
	Auto Lock
	514 g
	50 mm
	217/110 mm

Artikel/Art.no. 23-0026-50-20-62



CHIMBORAZO



EN 362/2004/A
ANSI Z359.12
CSA Z259.12

	Stahl/Steel
	50 kN
	16 kN
	-
	Auto Lock
	775 g
	60 mm
	236/125 mm

Artikel/Art.no. 23-0325-60-20-62



FUJI SAN

EN 362/2004/A

	Aluminium
	25 kN
	-
	-
	Auto Lock
	475 g
	60 mm
	237/115 mm

Artikel/Art.no. 23-0426-60-91-62



BÄRLI

EN 362/2004/A

	Aluminium
	23 kN
	-
	-
	Auto Lock
	482 g
	60 mm
	235/120 mm

Artikel/Art.no. 23-0526-60-91-62



SAJAMA

EN 362/2004/A

	Stahl/Steel
	23 kN
	-
	-
	Auto Lock
	861 g
	85 mm
	332/150 mm

Artikel/Art.no. 23-0330-85-11-62



MATTERHORN

EN 362/2004/A

	Aluminium
	23 kN
	-
	-
	Auto Lock
	900 g
	110 mm
	352/180 mm

Artikel/Art.no. 23-0626-11-91-62

KARABINER-HAKEN / CARABINERS-HOOKS

ANNAPURNA

EN 362/2004/B



	Stahl/Steel
	25 kN
	7 kN
	7 kN
	Screw
	165 g
	18 mm
	110/58 mm

Artikel/Art.no. 23-0223-18-11-40

MAKALU

EN 362/2004/B

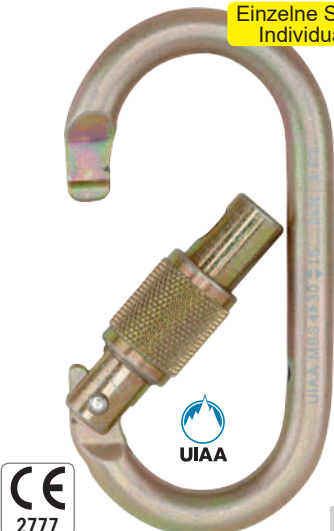


	Stahl/Steel
	25 kN
	7 kN
	7 kN
	Twist Lock
	196 g
	19 mm
	110/58 mm

Artikel/Art.no. 23-0224-18-11-40

COOK

EN 362/2004/B
EN 12275
UIAA

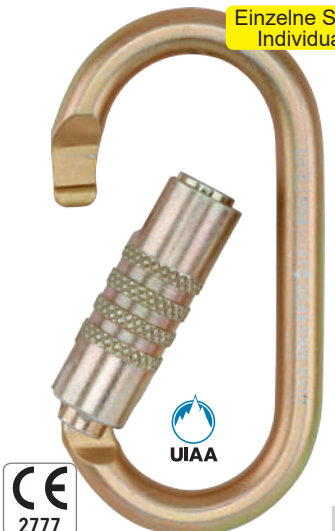


	Stahl/Steel
	30 kN
	16 kN
	8 kN
	Screw
	179 g
	17 mm
	107/57 mm

Artikel/Art.no. 23-0423-17-20-62

KEA

EN 362/2004/B
EN 12275
UIAA



	Stahl/Steel
	30 kN
	16 kN
	8 kN
	Tri Lock
	198 g
	17 mm
	107/57 mm

Artikel/Art.no. 23-0424-17-20-62

NEVADA

EN 362/2004/B
EN 12275
UIAA



	Chromstahl/StS
	35 kN
	11 kN
	7 kN
	Tri Lock
	285 g
	28 mm
	119/78 mm

Artikel/Art.no. 23-0221-28-11-62

MASSIVE

EN 362/2004/B
EN 12275
UIAA



	Stahl/Steel
	52 kN
	16 kN
	18 kN
	Tri Lock
	270 g
	24 mm
	115/73 mm

Artikel/Art.no. 23-0322-24-20-62

KARABINER-HAKEN / CARABINERS-HOOKS

TOUR

Einzelne Seriennummer
Individual serial no.



EN 362/2004/B
EN 12275
UIAA

	Aluminium
	24 kN
	8 kN
	Screw
	86 g
	24 mm
	114/73 mm

UAA

CE 2777

Artikel/Art.no. 23-0523-24-15-62

EVOQUE

Einzelne Seriennummer
Individual serial no.



EN 362/2004/B
EN 12275
UIAA

	Aluminium
	24 kN
	8 kN
	-
	Tri Lock
	95 g
	23 mm
	114/73 mm

UAA

CE 2777

Artikel/Art.no. 23-0524-23-15-62

AIKO

Einzelne Seriennummer
Individual serial no.



EN 362/2004/B
EN 12275
UIAA

	Aluminium
	22 kN
	8 kN
	-
	Tri Lock
	86 g
	20 mm
	110/61 mm

UAA

CE 2777

Artikel/Art.no. 23-0624-20-99-62

SÄNTIS

EN 362/2004/B
EN 12275
UIAA



	Aluminium
	36 kN
	8 kN
	13 kN
	Tri Lock
	108 g
	22 mm
	120/69 mm

UAA

CE 2777

Artikel/Art.no. 23-0324-22-99-62

RONDO

EN 362/2004/B
EN 12275



	Aluminium
	23 kN
	10 kN
	7 kN
	Tri Lock
	91 g
	26 mm
	110/72 mm

CE 0511

Artikel/Art.no. 21-KR35-B3-SX-16

DELTA

EN 362/2004/Q
EN 12275



	Stahl/Steel
	27 kN
	10 kN
	Screw
	88 g
	10 mm
	73/56 mm

CE 0082

Artikel/Art.no. 23-0110-10-00-77



ASCENSION LEFT

EN 12841 type B, EAC
EN 567
NFPA 1983 Technical

Handsteigklemme
Rope clamp

	Aluminium, Stainless steel, Nylon
	165 g
	8-13 mm
	190/95 mm



Artikel/Art.no. 36-3400-61-10-28



ASCENSION RIGHT

EN 12841 type B, EAC
EN 567
NFPA 1983 Technical

Handsteigklemme
Rope clamp

	Aluminium, Stainless steel, Nylon
	165 g
	8-13 mm
	190/95 mm



Artikel/Art.no. 36-3400-61-20-28



CROLL

EN 12841 type B, EAC
EN 567

Bruststeigklemme
Chest ascender

	Aluminium, Stainless steel, Nylon
	85 g
	8-11 mm



Artikel/Art.no. 36-3400-61-30-28



ASAP

EN 353-2
EN 12841 type A, EAC

Auffanggerät
Fall arrest device

	Aluminium, Stainless steel
	370 g
	10-13 mm



Artikel/Art.no. 36-3400-64-10-28



RIG

EN 341 type 2 class A
EN 12841 type C
EN 15151-1

Kompaktes selbstbremsendes
Abseilgerät
Compact self-braking descender

	Aluminium, Steel, Nylon
	400 g
	10,5-11,5 mm



Artikel/Art.no. 36-3400-63-20-28



I'D S

EN 341 type 2 class A
EN 12841 type C
EN 15151-1

Selbstbremsendes
Abseilgerät mit Anti-Panik-Funktion
Compact self-braking descender with
antipanic function

	Aluminium, Steel, Nylon
	600 g
	10-11,5 mm



Artikel/Art.no. 36-3400-63-30-28

Zubehör Accessories

Spezialhelme
Special helmets



Motorseilwinden
Powered access



Dreibäume/HSG/Zubehör
Tripods/SRL/Accessories



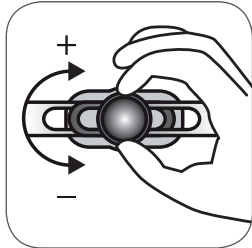
TECHNISCHE DETAILS / HELMET DETAILS

Bajonettadapter für den Gehörschutz



Adapter for earmuffs bayonet socket

Individuelle Größeneinstellung



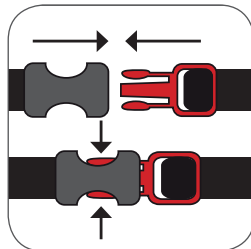
Individual size regulation

Justierung für Bändereinstellung



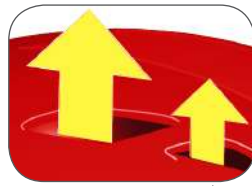
Divider to adjust the chinstrap

Verschluss mit Notauslöser



Quick release system

Belüftungsöffnung für Ventilation
Air intakes to keep the head cool



Adapter für den Einsatz von Visieren
Visor adapter



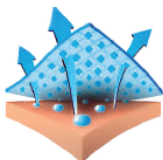
"Full face" visor



"V2" visor



"HP" visor



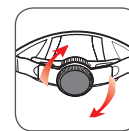
Die Sanitized®-Behandlung wirkt als "internes Deo" gegen die Entwicklung schlechter Gerüche. Dank ihrer hygienischen Funktion beugt sie wirksam der Bildung von Bakterien vor und erhöht die Frische und den Komfort des Stoffs im Kontakt mit der Haut.

The Sanitized® treatment is an antibacterial treatment that acts as an internal deodorant counteracting the development of unpleasant odors. Thanks to its hygienic function it effectively prevents bacterial proliferation by increasing freshness and comfort of the fabric in contact with skin.



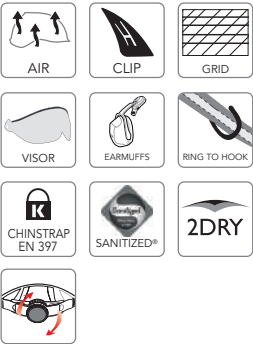
Dieser high-tech Stoff bietet maximalen Komfort, er trocknet sehr schnell indem er die Dispersion der Feuchtigkeit nach außen begünstigt und hinterlässt ein angenehmes Frischegefühl am Körper.

This high-tech and maximum comfort fabric dries very quickly, encouraging the expansion and dispersion of moisture to the outside and leaving a pleasant feeling of freshness.



Die Größeneinstellung mit Hilfe des Drehrades und der dadurch individuellen Passform im hinteren Bereich des Helms, garantiert eine schnelle und präzise Einstellung auch beim Tragen von Handschuhen.

The micrometrical size regulation mechanism positioned at the rear of the helmet provides quick and precise adjustment, even when wearing gloves.



TECHNISCHE DETAILS / TECHNICAL DETAILS

AUSSENSCHALE/EXTERNAL SHELL:	Polypropylen/Polypropylene (PP)	GRÖSSE/SIZE:	Universal - Einstellbar von 51 Bis 63 cm Universal - Adjustable from 51 to 63 cm
INNENSCHALE/INTERNAL SHELL:	Polystyrol/Polystyrene (PS)	GEWICHT/WEIGHT:	390 g
KOPFBAND/HEADBAND:	Polyamid (PA, Nylon)	ZERTIFIZIERUNG/ STANDARD:	CE EN 397



Weiss/White
Artikel/Art.no.
36-8201-00-00-78



Gelb/Yellow
Artikel/Art.no.
36-8202-00-00-78



Orange
Artikel/Art.no.
36-8203-00-00-78



Rot/Red
Artikel/Art.no.
36-8204-00-00-78



Grün/Green
Artikel/Art.no.
36-8205-00-00-78



Lime
Artikel/Art.no.
36-8224-00-00-78



British Green
Artikel/Art.no.
36-806-00-00-78



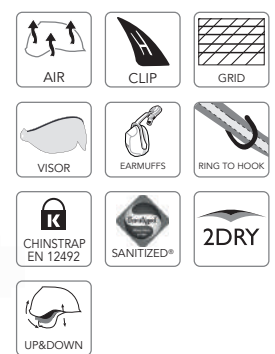
Royal
Artikel/Art.no.
36-8207-00-00-78



Blau/Blue
Artikel/Art.no.
36-8208-00-00-78



Schwarz/Black
Artikel/Art.no.
36-8210-00-00-78



TECHNISCHE DETAILS / TECHNICAL DETAILS

AUSSENSCHALE/EXTERNAL SHELL:	Polypropylen/Polypropylene (PP)	GRÖSSE/SIZE:	Universal - Einstellbar von 51 Bis 62 cm Universal - Adjustable from 51 to 62 cm
INNENSCHALE/INTERNAL SHELL:	Polystyrol/Polystyrene (PS)	GEWICHT/WEIGHT:	420 g
KOPFBAND/HEADBAND:	Polyamid (PA, Nylon)	ZERTIFIZIERUNG/ STANDARD:	CE EN 12492



Weiss/White
Artikel/Art.no.
36-5201-00-00-78



Gelb/Yellow
Artikel/Art.no.
36-5202-00-00-78



Orange
Artikel/Art.no.
36-5203-00-00-78



Rot/Red
Artikel/Art.no.
36-5204-00-00-78



Blau/Blue
Artikel/Art.no.
36-5208-00-00-78



Antracit/Anthracite
Artikel/Art.no.
36-5209-00-00-78



Schwarz/Black
Artikel/Art.no.
36-5210-00-00-78

PLASMA HI VIZ



Orange Fluo
Artikel/Art.no.
36-9222-00-00-78



Weiss/White
Artikel/Art.no.
36-9201-00-00-78



Fluo Gelb/Yellow
Artikel/Art.no.
36-9221-00-00-78



Fluo Rot/Red
Artikel/Art.no.
36-9223-00-00-78



Lime Fluo
Artikel/Art.no.
36-9224-00-00-78

SUPERPLASMA PL HI VIZ



Fluo Gelb/Yellow
Artikel/Art.no.
36-6221-00-00-78



Weiss/White
Artikel/Art.no.
36-6201-00-00-78



Schwarz/Black
Artikel/Art.no.
36-6210-00-00-78



Fluo Rot/Red
Artikel/Art.no.
36-6223-00-00-78



Lime Fluo
Artikel/Art.no.
36-6224-00-00-78

ZUBEHÖR/ACCESSORIES



"V2" Clear Visor Plus
Art./Art.no. 36-2018-00-00-78



"V2" Smoke Visor Plus
Art./Art.no. 36-2019-00-00-78



"FULL FACE" Clear Visor
Art./Art.no. 36-3015-00-00-78



Gehörschutz/Ear muff-SNR 26
Art./Art.no. 36-6206-00-00-78



Winterhaube/Wintercap
Art./Art.no. 36-0002-00-00-78

FAVORIT ABS 3aWH

BISON ABS 4WH



 Favorit **ABS 3aWH** Abseilgerät mit Rettungshubeinrichtung. Dieses Abseil-Rettungshubgerät verfügt zusätzlich über eine integrierte Hubfunktion, mit umschaltbarer Rücklaufsperre und ist somit der ideale Partner für die passive Rettung von Personen, welche in PSaGA (Persönliche Schutzausrüstungen gegen Absturz) hängen.

 Bison **ABS 4WH** Abseil-Rettungshubgerät mit automatischer Geschwindigkeitsregulierung. Dieses Abseil-Rettungshubgerät verfügt zusätzlich über eine integrierte Hubfunktion mit umschaltbarer Rücklaufsperre und ist somit der ideale Partner für die aktive und passive Rettung von gleichzeitig 2 Personen, welche in PSaGA (Persönliche Schutzausrüstungen gegen Absturz) hängen.

 Favorit **ABS 3aWH** Abseiling device with rescue lifting facility. This abseil rescue lifting device also has an integrated lifting function, with switchable reverse lock and is thus the ideal partner for the rescue of persons, hanging in PPEaF (personal protective equipment against falls).

 Bison **ABS 4WH** Abseiling rescue lifting device with automatic speed regulation. This abseil rescue lifting device also has an integrated lifting function, with switchable reverse lock and is thus the ideal partner for the rescue of 2 people, at the same time, hanging in PPEaF (personal protective equipment against falls).

Hauptmerkmale/Main characteristics	
Zertifizierung/Certification:	EN 341/1A/1B, EN 1496
Nennlast/Rated load:	50-200 kg (2 pers.)
Abseilgeschwindigkeit/Descent:	ca. 1,5 m/sec
Für Abseilhöhen/For heights:	bis 200 m/up to 200 m
Funktioniert/Works:	Mit speziellem 10,5 mm Kernmantelseil/With a special 10,5 mm braided rope
Gewicht/Weight:	1,9 Kg

Artikel/Art.no.	
35-4251-34-00-32	ABS 3aWH - mit Drehwirbel/ ABS 3aWH with swivel
35-4200-0X-XX-32	Spezialseil für ABS/Special rope for ABS (X-XX=Seillänge/Rope length)

Hauptmerkmale/Main characteristics	
Zertifizierung/Certification:	EN 341, EN 1496/A, ANSI/ASSE Z359.4-2013
Nennlast/Rated load:	70-200 kg (2 pers.)
Abseilgeschwindigkeit/Descent:	ca. 1,5 m/sec
Für Abseilhöhen/For heights:	bis 200 m/up to 200 m
Funktioniert/Works:	Mit speziellem 10,5 mm Kernmantelseil/With a special 10,5 mm braided rope
Gewicht/Weight:	3,2 Kg

Artikel/Art.no.	
35-4252-34-00-32	ABS 4WH - mit Drehwirbel/ ABS 4WH with swivel
35-4200-0X-XX-32	Spezialseil für ABS/Special rope for ABS (X-XX=Seillänge/Rope length)

FAVORIT ABS 3aW



Bild/Picture: **ABS 3aW**
Vorderseite/Front



 **Favorit ABS 3aW** Abseilgerät mit automatischer Geschwindigkeitsregulierung. Die fliehkraftgesteuerten Bremsen halten die Geschwindigkeit während des gesamten Abseilvorganges konstant und ermöglichen dadurch eine schnelle und sichere Rettung bei Evakuierungsmaßnahmen im Pendel-Abseilverfahren von gleichzeitig 2 Personen. Die Abseilgeschwindigkeit kann zusätzlich am gegenläufigen Seil, mit Hilfe der Umlenkpunkte und Seilführungsnot am Gerät, beeinflusst werden.

 **Favorit ABS 3aW** descender with automatic speed regulation. The centrifugal force-controlled brakes keep the speed constant during the entire abseiling process and thus enable a fast and safe rescue during evacuation measures, even in the pendulum abseiling process of 2 persons. The abseiling speed can additionally be influenced on the counter-rotating rope, with the aid of the deflection points and cable guide notch on the device.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 341
Nennlast/Rated load:	50-200 kg (2 pers.)
Abseilgeschwindigkeit/Descent:	ca. 1,5 m/sec
Für Abseilhöhen/For heights:	bis 200 m/up to 200 m
Funktioniert/Works:	Mit speziellem 10,5 mm Kernmantelseil/With a special 10,5 mm braided rope
Gewicht/Weight:	1,2 Kg

Artikel/Art.no.

35-4261-34-00-32	ABS 3aW
35-4200-0X-XX-32	Spezialseil für ABS/Special rope for ABS (X-XX=Seillänge/Rope length)

BISON ABS 4W



Bild/Picture: **ABS 4W**
Vorderseite/Front



 **Bison ABS 4W** Abseilgerät mit automatischer Geschwindigkeitsregulierung. Die fliehkraftgesteuerten Bremsen halten die Geschwindigkeit während des gesamten Abseilvorganges konstant und ermöglichen dadurch eine schnelle und sichere Rettung bei Evakuierungsmaßnahmen im Pendel-Abseilverfahren von gleichzeitig 2 Personen (ABS 4W). Die Abseilgeschwindigkeit kann zusätzlich am gegenläufigen Seil, mit Hilfe der Umlenkpunkte und Seilführungsnot am Gerät, beeinflusst werden.

 **Bison ABS 4W** descender with automatic speed regulation. The centrifugal force-controlled brakes keep the speed constant during the entire abseiling process and thus enable a fast and safe rescue during evacuation measures in the pendulum abseiling process of 2 persons at the same time (ABS 4W). The abseiling speed can additionally be influenced on the counter-rotating rope, with the aid of the deflection points and cable guide notch on the device.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 341, ANSI/ASSE Z359.4-2013
Nennlast/Rated load:	70-200 kg (2 pers.)
Abseilgeschwindigkeit/Descent:	ca. 1,5 m/sec
Für Abseilhöhen/For heights:	bis 200 m/up to 200 m
Funktioniert/Works:	Mit speziellem 10,5 mm Kernmantelseil/With a special 10,5 mm braided rope
Gewicht/Weight:	1,7 Kg

Artikel/Art.no.

35-4262-34-00-32	ABS 4W
35-4200-0X-XX-32	Spezialseil für ABS/Special rope for ABS (X-XX=Seillänge/Rope length)

CREW 250-HV



Der **CREW 250-HV** zeichnet sich durch einfache Bedienung und eine sehr gute Mobilität aus. Das Gerät kann in vertikale und horizontale Anwendung verwendet werden. Seillänge 6-10 m.
(für vertikale und horizontale Anwendung)

The **CREW 250-HV** is a simple operating SRL with excellent mobility. The device can be used in vertical and horizontal applications and it is available in various lengths (from 6 to 10 m).
(for vertical and horizontal use)

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 360
Kantengeprüft/Edge tested:	VG11.060 VG11.062
Nennlast/Rated load:	120 kg
Stahlseil/Cable:	Ø 5 mm

Artikel/Art.no.	Stahlseil/Cable
35-4115-52-06-47	6 m
35-4115-52-08-47	8 m
35-4115-52-11-47	10 m

CREW 250-V



Der **CREW 250-V** zeichnet sich durch einfache Bedienung und eine sehr gute Mobilität aus. Das Gerät kann nur in vertikalen Anwendungen verwendet werden. Seillänge 6-15 m.
(nur für vertikale Anwendung)

The **CREW 250-V** is a simple operating SRL with excellent mobility. The device can be used in vertical applications and it is available in various lengths (from 6 to 15 m).
(for vertical use only)

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 360
Nennlast/Rated load:	140 kg
Stahlseil/Cable:	Ø 4 mm

Artikel/Art.no.	Stahlseil/Cable
35-4115-51-06-47	6 m
35-4115-51-10-47	10 m
35-4115-51-12-47	12 m
35-4115-51-15-47	15 m

CREW 300



Der **CREW** zeichnet sich durch einfache Bedienung und eine sehr gute Mobilität aus. Das Gerät kann wahlweise mit Stahlseil oder Gurtband geliefert werden. Es stehen auch Varianten mit Komponenten aus Chromstahl zur Verfügung. Seillänge 18-28 m.
(nur für vertikale Anwendung)

The **CREW** is a simple operating SRL with excellent mobility. The device can be supplied with either steel cable or webbing. There are also variants with components made of stainless steel available. Cable length 18-28 m.
(for vertical use only)

Hauptmerkmale/Main characteristics

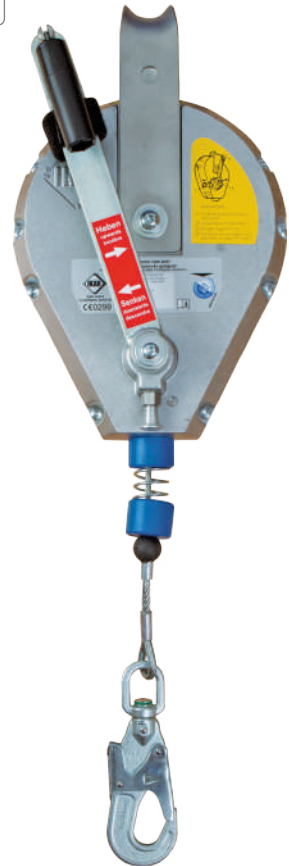
Zertifizierung/Certification:	EN 360
Nennlast/Rated load:	140 kg
Stahlseil/Cable:	Ø 4 mm

Artikel/Art.no.	Stahlseil/Cable
35-4115-50-18-47	18 m
35-4115-50-20-47	20 m
35-4115-50-25-47	25 m
35-4115-50-28-47	28 m

FLEXIBLE

ROBUSTO

RESCUE HRA



 Robustes, wartungsarmes Hörsicherungsgerät mit Gurtband oder verzinktem Stahlseil, geringem Gewicht durch extra leichtes Kunststoffgehäuse. Auch mit Aluminiumgehäuse und Drehwirbelaufhängung (gegen Aufpreis auch mit Rohrhaken) lieferbar. Seillänge 3-24 m.
(für vertikale und horizontale Anwendung)

 Strong, low-maintenance SRL with galvanized steel cable or webbing. Light weight due to its extra light plastic housing. Also available with aluminum housing and swivel (surcharge also with pipe hooks). Cable length 3-24 m.
(for vertical and horizontal use)

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 360
Nennlast/Rated load:	136 kg
Stahlseil/Cable:	Ø4,8 mm

Artikel/Art.no.	Stahlseil/Cable
35-4113-50-06-32	6 m
35-4113-50-09-32	9 m
35-4113-50-12-32	12 m
35-4113-50-18-32	18 m
35-4113-50-24-32	24 m

 Robustes, wartungsarmes Hörsicherungsgerät mit verzinktem Drahtseil und Karabinerhaken mit Drehwirbel. Ausführung in Alu / Kunststoffgehäuse mit Bügelabhängung. Für den vertikalen und horizontalen Arbeitseinsatz geprüft und zugelassen. Hörsicherungsgerät mit hohem Sicherheitsstandard und weltweit bewährter Technik. Seillänge 5-65 m.
(für vertikale und horizontale Anwendung)

 Durable, low-maintenance SRL with galvanized steel wire rope and swivel snap hook. Strong aluminium or plastic housing with mounting bracket, approved for vertical and horizontal applications. SRL with high safety standards and worldwide proven technology.
(for vertical and horizontal use)

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 360
Nennlast/Rated load:	136 kg
Stahlseil/Cable:	Ø4,8 mm

Artikel/Art.no.	Stahlseil/Cable
35-4103-40-12-32	12 m
35-4103-40-18-32	18 m
35-4103-40-24-32	24 m
35-4103-40-30-32	30 m
35-4103-40-42-32	42 m
35-4103-40-65-32	65 m

 Hörsicherungsgeräte mit Rettungshubeinrichtung (Typ HRA) sind mit einer Windeneinheit ausgerüstet, die sich im Rettungsfall nach einem Sturz leicht durch eine zweite Person aktivieren lässt. (z. B. bei einer Bewusstlosigkeit durch Gase in Schächten und Kanälen). So kann die verunglückte Person schnell und sicher gerettet werden. Seillänge 12-65 m.
(für vertikale und horizontale Anwendung)

 Fall Arrest Blocks with rescue lifting device (Type HRA) are equipped with a winch unit. This is easy to engage by a second person in a rescue situation after a fall. (eg. at a loss of consciousness caused by gases in ducts and channels).
(for vertical and horizontal use)

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 360,1496
Nennlast/Rated load:	136 kg
Stahlseil/Cable:	Ø4,8 mm

Artikel/Art.no.	Stahlseil/Cable
35-4193-40-12-32	12 m
35-4193-40-18-32	18 m
35-4193-40-24-32	24 m
35-4193-40-33-32	33 m
35-4193-40-42-32	42 m
35-4193-40-65-32	65 m



- 0223
- 0330
- 0426
- 0026



Empfohlen für den Einsatz in Hebebühnen/ Recommended for use in lifting platforms



Der **KINETIX** zeichnet sich durch einfache Bedienung, ein geringes Gewicht und fest angebrachte Anschlaghaken/Drehwirbel-Karabinerhaken aus. Es sind robuste und wartungsarme Geräte, die maximale Reichweite mit ausgezogenem Band beträgt 2,5 m.
(nur für vertikale Anwendung)

Das **NACELLE** ACB-1.8 ist ein speziell entwickeltes Multi-Norm Höhensicherungsgerät mit Gurtband zur Sicherung einer Person in mobilen Arbeitskörben und Hubarbeitsbühnen. Charakteristisch ist die geringe Krafteinleitung von unter 3 kN in den Anschlagpunkt im Falle eines Sturzes.
(für vertikale und horizontale Anwendung)

The main characteristics of **KINETIX** is its easy handling, low weight and permanently attached anchor hook/swivel snap hook. KINETIX are tough, low maintenance devices, the maximum flexibility range with pulled out webbing is 2.5 m.
(for vertical use only)

The **NACELLE** ACB-1.8 is a specially designed, multi-standard self retracting lifeline with webbing to secure a person in mobile lifting platforms (MEWP). Its feature is the low force to the attachment point of less than 3 kN in case of a fall.
(for vertical and horizontal use)

Hauptmerkmale/Main characteristics	
Zertifizierung/Certification:	EN 360
Nennlast/Rated load:	100 kg
Gurtband/Webbing:	PES 45 mm
Reichweite/Range:	2,5 m

Artikel/Art.no. 15-7070-95-25-00

Hauptmerkmale/Main characteristics	
Zertifizierung/Certification:	EN 360:2002 DIN 19427:2017
Nennlast/Rated load:	136 kg
Gurtband/Webbing:	Dyneema
Reichweite/Range:	1,8 m

Artikel/Art.no. 35-4114-51-80-32

Bitte wählen Sie Zusätzlich die obere gewünschte Karabinerhaken!
Please choose the needed top carabiner additionally!

UPGRADE

UPGRADE TWIN



 Höhengsicherungsgeräte vom Typ **UPGRADE** kombinieren effizient die Vielseitigkeit eines klassischen stoßdämpfenden Verbindungsmittels mit den Vorteilen (bezüglich kurzen Fallstrecken) von Höhengsicherungsgeräten. Kompakt und leicht, mit Drehwirbeln und Karabinerhaken mit großer Öffnung ausgestattet, bieten **UPGRADE** Höhengsicherungsgeräte hervorragende Sicherheit und Mobilität in einem Arbeitsradius von 2 m. Getestet und zertifiziert für Benutzer mit einem Gesamtgewicht zwischen 50 kg und 150 kg. *(nur für vertikale Anwendung)*

 **UPGRADE** Self-Retractable Lifelines efficiently combine the versatility of a classic shock absorbing lanyard with the minimized free fall distance of retractable blocks. Compact and lightweight, equipped with swivels and large opening connectors on the retractable ends, they offer excellent safety and mobility in the range of 2 m working distance. Tested and certified for users with a total weight between 50 kg and 150 kg. *(for vertical use only)*

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 360
Nennlast/Rated load:	50-150 kg
Gurtband/Webbing:	16 mm
Länge/Length:	2 m
Gewicht/Unit weight:	1,2 kg

Artikel/Art.no. 15-7080-99-20-00

* Max. Bodyweight

150 kg



 Höhengsicherungsgeräte vom Typ **UPGRADE** kombinieren effizient die Vielseitigkeit eines klassischen stoßdämpfenden Verbindungsmittels mit den Vorteilen (bezüglich kurzen Fallstrecken) von Höhengsicherungsgeräten. Kompakt und leicht, mit Drehwirbeln und Karabinerhaken mit großer Öffnung ausgestattet, bieten **UPGRADE** Höhengsicherungsgeräte hervorragende Sicherheit und Mobilität in einem Arbeitsradius von 2 m. Getestet und zertifiziert für Benutzer mit einem Gesamtgewicht zwischen 50 kg und 150 kg. *(nur für vertikale Anwendung)*

 **UPGRADE** Self-Retractable Lifelines efficiently combine the versatility of a classic shock absorbing lanyard with the minimized free fall distance of retractable blocks. Compact and lightweight, equipped with swivels and large opening connectors on the retractable ends, they offer excellent safety and mobility in the range of 2 m working distance. Tested and certified for users with a total weight between 50 kg and 150 kg. *(for vertical use only)*

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/Certification:	EN 360
Nennlast/Rated load:	50-150 kg
Gurtband/Webbing:	16 mm
Länge/Length:	2 m
Gewicht/Unit weight:	2,1 kg

Artikel/Art.no. 15-7090-99-20-00

* Max. Bodyweight

150 kg

RONIN LIFT

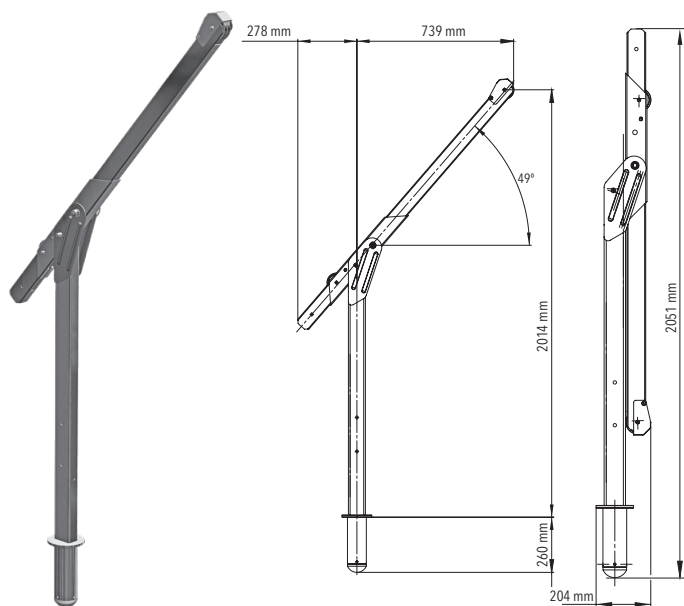


 **World's most accessible powered ascender in the market today.**
Safe working load 400 lbs. (181 kg) and weighs only 24 lbs. (11 kg) with battery.
This powerful tool has revolutionized safety and injury prevention in the workplace, by removing the physical strain and fatigue of climbing. The Ronin Lift battery-powered ascender is an affordable tool that every at-height worker should have in their tool kit. Ronin Lift was developed to manage heavy loads in tough environments to help perform the task at hand.



Main characteristics	
Category:	Battery Powered Rope Ascender
Width (W):	28,82 cm
Depth (D):	39,09 cm
Height (H):	33,90 cm
Weight:	Approximately 11 kg
Construction:	Aluminum, Stainless Steel and Bronze
Finish:	Powder Coat Black
Operating Temperature Range:	-20 °C - +49 °C
Ingress Protection:	IP54
Battery Type:	28 VDC Lithium Ion Rechargeable
Battery Life Ascent:	107 m of rope @ 181.43 kg
Standard Battery:	213 m of rope @ 90.71 kg
Battery Re-Charge Time:	Approximately 2 hours
Rope Type:	10-13 mm Aramid or Kernmantle Sheath Static Line Rope
Rope Loading:	End Feed
Ascent Speed:	Variable (.15 - .45 m/per second)
Descent Method:	Gravity Feed with Manual Brake
Descent Speed:	1,06 m/sec. max @ 181 kg
Secondary Safety:	Secondary Lock-Out Feature (Hands-Free)
Max Working Load:	181 kg
Product Certifications:	CE Certified & ANSI Certified
Reverse Functionality:	For Angled Ascents, winching applications, removing rope from the system.

Art.no.	
35-4481-00-00-92	RONIN LIFT (device + transport box+ battery+ charger)
12-2020-95-0X-XX	Rope (X-XX=Rope length)
35-4481-00-01-92	Additional battery

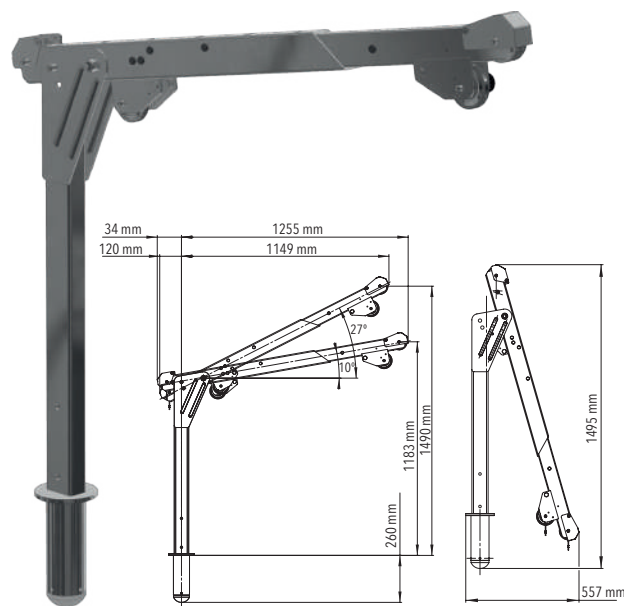


 Die ASS Auslegearme wurden speziell für den Einsatz mit den IKAR Sicherheits- und Rettungsgeräten. Sie sind jeweils mit einer Boden-, versenkbarer Boden-, Wandhülse bzw. einer Flanschbefestigung lieferbar.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/ Certification:	EN 795:2012/B & CEN/TS 16415:2013
Nennlast/Working capacity:	Max. 2 Personen/Persons (300 kg)
Gewicht/Weight:	29 kg

Artikel/Art.no. 33-0041-57-V4-32



 Robust cantilever arms especially developed for use with Ikar height safety and rescue devices. Compatible with the retractable type fall arrester with hoisting function type HRA. These cantilever arms are mobile and can be released from the holding sleeve and used at a different location very easy and quick. -The holding sleeves are available in different shapes which offers numerous possibilities of installation and a wide range of uses.

Hauptmerkmale/Main characteristics

Zertifizierung/ Certification:	EN 795:2012/B & CEN/TS 16415:2013
Nennlast/Working capacity:	Max. 2 Personen/Persons (300 kg)
Gewicht/Weight:	42 kg

Artikel/Art.no. 33-0041-73-00-32

Hülsen für Auslegearme / Mounting sleeves



Bodenhülse
Ground sleeve

Artikel/Art.no.
36-0415-71-V4-32

Kompatibel/
Compatible ASS 1-4



Wandhülse
Wall sleeve

Artikel/Art.no.
36-0415-72-V4-32

Kompatibel/
Compatible ASS 1-4



Mobile Bodenhülse
Mobile ground sleeve

Artikel/Art.no.
36-0415-73-V4-32

Kompatibel/
Compatible ASS 1

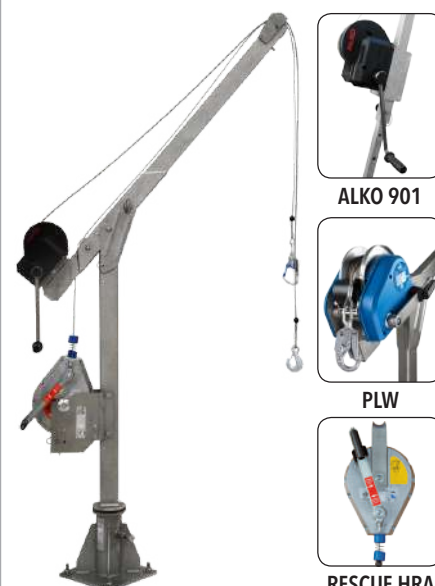


Mobile Klemmhülse
Mobile clamping sleeve

Artikel/Art.no.
36-0415-74-V4-32

Kompatibel/
Compatible ASS 1

Geeignet für die Ausrüstung mit/
Suitable for equipping with



ALKO 901

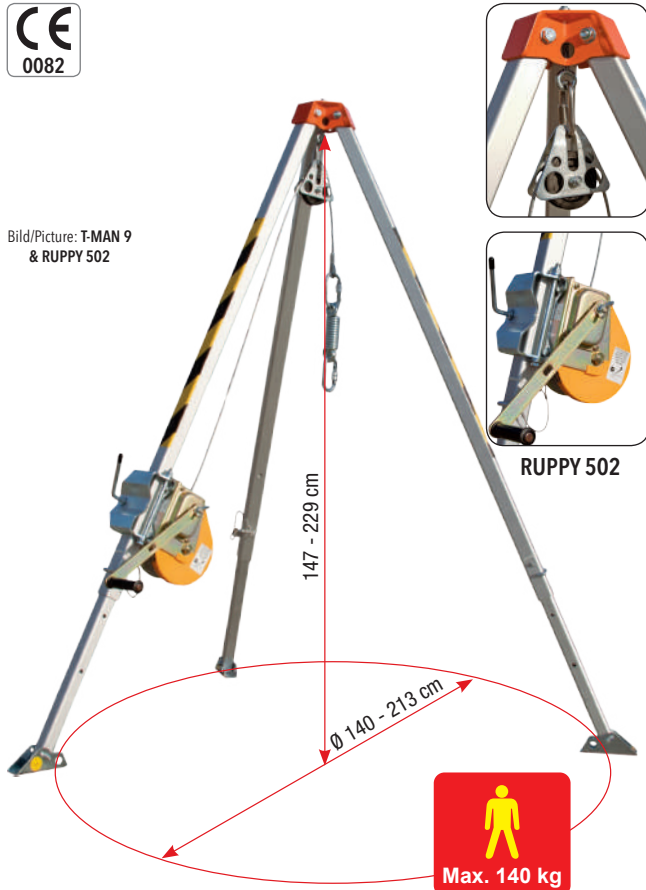
PLW

RESCUE HRA

T-MAN 9 & RUPPY 502



Bild/Picture: T-MAN 9
& RUPPY 502



Leichter Dreibaum zum universellen Einsatz. In wenigen Minuten aufgebaut oder abgebaut. Flexible und verstellbare Beine aus Aluminium gleichen Unebenheiten gut aus. Inklusive Umlenkrolle. **Rettungswinde** zum Ein- und Ausfahren aus Schächten und Kanälen. Die Kurbel verfügt über eine automatische Bremsfunktion. Komplett mit Halterung.

Lightweight tripod for universal use. Set up or dismantled in a few minutes. Flexible and adjustable aluminum legs. Pulley included. **Rescue winch** for lifting and lowering. The crank has an automatic braking function. Support on tripod included.

Dreibaum/Tripod T-MAN 9

Zertifizierung/Certification:	EN 795:2012/B
Genehmigung/Personal use approval:	1 pers.
Transportabmessungen/Shipping dimensions:	175 x 24 cm
Gewicht/Weight:	16,5 Kg

Artikel/Art.no. 33-4300-09-00-47

Rettungswinde /Rescue winch RUPPY 502

Zertifizierung/Certification:	EN 1496/B
Max. Arbeitslast/Max. working load:	140 Kg
Genehmigung/Personal use approval:	1 pers.
Kabellänge/Cable length:	25 m
Ø Kabel/Cable:	6,3 mm
Gewicht/Weight:	13 Kg

Artikel/Art.no. 32-4305-02-25-47

T-MAN 13 & RUPPY 503



Bild/Picture:
T-MAN 13 &
RUPPY 503



Schwerer, robuster Dreibaum, zugelassen als mobiler Anschlagpunkt - Komponente einer PSA gegen Absturz. In wenigen Minuten aufgebaut oder abgebaut. Verstellbare und verstärkte Beine aus Aluminium. Zusätzliche Leitertritte. Kabelführung über Leitrollen.

Heavyweight, strong tripod, certified as a mobile anchor point - a component of a fall protection system. Set up or dismantled in a few minutes. Reinforced and adjustable aluminum legs. Additional access stairs. Cable over guide rollers.

Dreibaum/Tripod T-MAN 13

Zertifizierung/Certification:	EN 795:2012/B, TS 16415:2013/B
Genehmigung/Personal use approval:	2 pers.
Transportabmessungen/Shipping dimensions:	200 x 33 cm
Gewicht/Weight:	37 Kg
Der Kopf des Dreibaum/Tripod head:	
- integrierte Umlenkrollen/integrated pulleys	2
- anschlagpunkte/anchor points	3

Artikel/Art.no. 33-4300-13-00-47

Rettungswinde /Rescue winch RUPPY 503

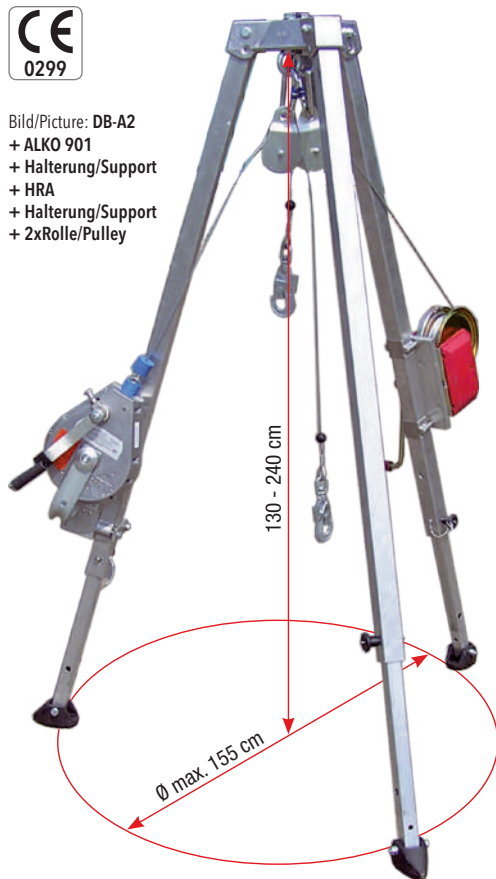
Zertifizierung/Certification:	EN 1496/B
Max. Arbeitslast/Max. working load:	200 Kg
Genehmigung/Personal use approval:	2 pers.
Kabellänge/Cable length:	25, 35, 45 m
Ø Kabel/Cable:	6,3 mm
Gewicht (abhängig von der Kabellänge)/ Weight (depending on cable length):	22,5 - 26,2 kg

Artikel/ Art.no.	25 m	35 m	45 m
	32-4305-03-25-47	32-4305-03-35-47	32-4305-03-45-47

DB-A2 & ALKO 901



Bild/Picture: DB-A2
+ ALKO 901
+ Halterung/Support
+ HRA
+ Halterung/Support
+ 2xRolle/Pulley



ALKO 901



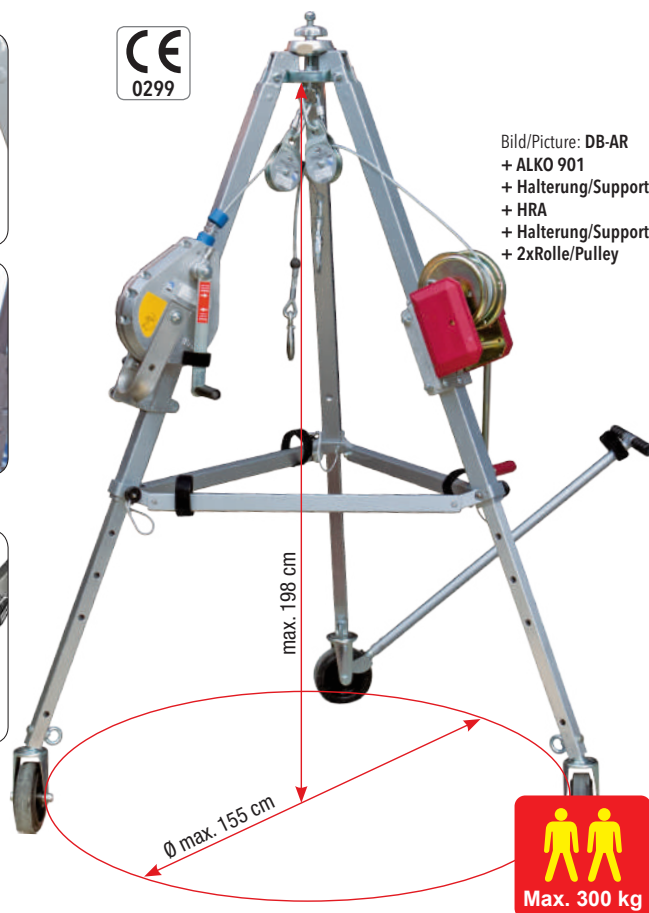
PLW



DB-AR & ALKO 901



Bild/Picture: DB-AR
+ ALKO 901
+ Halterung/Support
+ HRA
+ Halterung/Support
+ 2xRolle/Pulley



Als Anschlagereinrichtung für PSAGa nach DIN EN 795 Klasse B geprüft, speziell zum schnellen Aufbau und Einsatz in Verbindung mit dem Rettungsgerät Typ HRA entwickelt. Die Handkurbel-Seilwinde ist zum Heben und Senken diverser Lasten geeignet. Kompatibel mit der Schnellwechselhalterung für DB-A2 Dreibäume. Halterungen und Zubehör nicht im Lieferumfang enthalten.

Tested as a mobile anchorage point for personal fall protection equipment according to DIN EN 795 Class B. Specifically designed for quick setup and use in connection with the rescue device type HRA. The winch is suitable for raising and lowering of various loads. Compatible with the quick release bracket for DB-A2 tripods. Support & accessories not included.

Dreibaum/Tripod DB-A2

Transportlänge/Shipping length:	150 cm
Gewicht/Weight:	19,0 Kg
Zertifizierung/Certification:	EN 795:2012/B, CEN/TS 16415:2013
Genehmigung/Personal use approval:	Max. 2 pers.
Tragfähigkeit/Load capacity:	Max. 300 kg

Winde/Rescue winch	ALKO 901	PLW (EN 1808)
Max. Arbeitslast/Max. working load:	300 Kg	300 Kg
Kabellänge/Cable length:	20 m	30 m
Ø Kabel/Cable:	6,0 mm	6,0 mm (INOX)
Gewicht/Weight:	9,0 Kg	18,5 Kg

Artikel/Art.no.	Teil/Item
33-4300-00-30-32	DB-A2 Dreibaum/Tripod
32-4300-01-30-32	Umlenkrolle/Pulley + Karabiner
32-4300-01-20-32	Halterung f. HRA/Support f. HRA
32-4300-00-00-32	Halterung f. Winde/Support f. winch
32-4300-01-10-32	ALKO 901 Lastwinde/Winch ALKO 901 (20 m)
32-0004-1P-LW-32	PLW Lastwinde/Winch PLW (30 m)

Als Anschlagereinrichtung für PSAGa nach DIN EN 795 Klasse B geprüft, speziell zum schnellen Aufbau und Einsatz in Verbindung mit dem Rettungsgerät Typ HRA entwickelt. Die Handkurbel-Seilwinde ist zum Heben und Senken diverser Lasten geeignet. Kompatibel mit der Schnellwechselhalterung für DB-AR Dreibäume. Rollenfüße und Handbremse. Halterungen und Zubehör nicht im Lieferumfang enthalten.

Tested as a mobile anchorage point for PPEaF according to DIN EN 795 Class B. Specifically designed for quick setup and use in connection with the rescue device type HRA. The winch is suitable for raising and lowering of various loads. Compatible with the quick release bracket for DB-AR tripods. Rubber wheels with brake. Support & accessories not included.

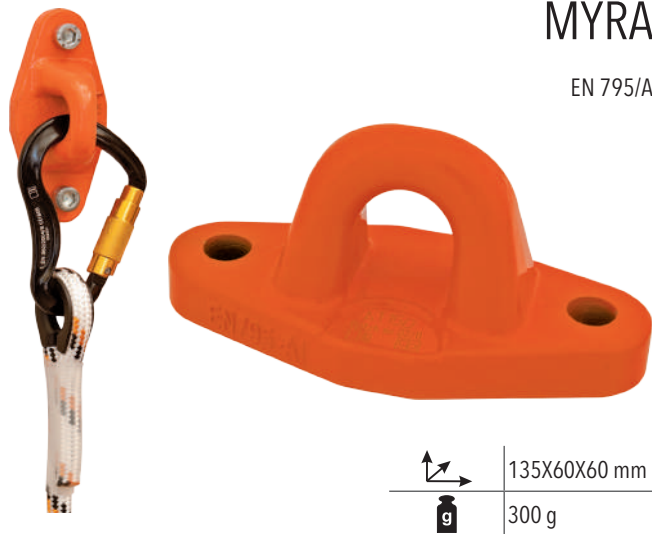
Dreibaum/Tripod DB-AR

Transportlänge/Shipping length:	145 cm
Gewicht/Weight:	28,0 Kg
Zertifizierung/Certification:	EN 795:2012/B, CEN/TS 16415:2013
Genehmigung/Personal use approval:	Max. 2 pers.
Tragfähigkeit/Load capacity:	Max. 300 kg

Winde/Rescue winch	ALKO 901	PLW (EN 1808)
Max. Arbeitslast/Max. working load:	300 Kg	300 Kg
Kabellänge/Cable length:	20 m	30 m
Ø Kabel/Cable:	6,0 mm	6,0 mm (INOX)
Gewicht/Weight:	9,0 Kg	18,5 Kg

Artikel/Art.no.	Teil/Item
33-4300-00-30-32	DB-A2 Dreibaum/Tripod
32-4300-01-30-32	Umlenkrolle/Pulley + Karabiner
32-4300-01-20-32	Halterung f. HRA/Support f. HRA
32-4300-00-00-32	Halterung f. Winde/Support f. winch
32-4300-01-10-32	ALKO 901 Lastwinde/Winch ALKO 901 (20 m)
32-0004-1P-LW-32	PLW Lastwinde/Winch PLW (30 m)

ANSCHLAGPUNKTE / ANCHOR POINTS



MYRA

EN 795/A

Anschlagpunkt zur stationären Montage an Wänden, horizontalen oder vertikalen Strukturbauteilen mit entsprechender Festigkeit. Hergestellt aus Aluminiumlegierung. Für eine Person zugelassen.

Anchor point for permanent installation on walls, vertical or horizontal structures with enough strength. Made of aluminum alloy. Approved for use by one person.

Artikel/Art.no. 34-4300-20-20-47



FORTUNA

EN 795/B
CEN/TS 16415

Die Ankertraverse wird als mobiler Anschlagpunkt mit Befestigung hinter Türrahmen (mit entsprechender Festigkeit) verwendet. Werkstoff: Verzinkter Stahl. Verstellbar zwischen 35 und 124 cm. Gewicht 6,9 Kg. Zugelassen für 2 Personen.

The anchor beam, as a mobile anchorage point, is attached to door frames with appropriate strength. Material: Galvanized steel. Adjustable between 35-124 cm. Weight 6.9 Kg. Approved for use by 2 persons.

Artikel/Art.no.	Teil/Item
34-4300-20-10-47	FORTUNA
34-4300-21-10-47	Tasche/Bag



MAUI

EN 795/A

Anschlagpunkt zur stationären Montage in Beton. Hergestellt aus Stahl. Für eine Person zugelassen.

Anchor point for permanent installation in concrete walls. Made of steel. Approved for use by one person.

Artikel/Art.no. 34-4300-20-30-62



YUKON

EN 795/B
CEN/TS 16415

Die Ankerkralle wird als mobiler Anschlagpunkt für "I" Profile und Schienen verwendet. Minimalöffnung 95 mm, Maximalöffnung 400 mm. Hergestellt aus Aluminium. Gewicht 1,4 Kg. Zugelassen für 2 Personen.

The anchor clamp is used as mobile anchor point for "I" beams and rails. Minimal opening 95 mm, maximum opening 400 mm. Made from aluminum. Weight 1,4 Kg. Approved for use by 2 persons.

Artikel/Art.no. 34-4310-01-20-47

ANSCHLAGPUNKTE / ANCHOR POINTS

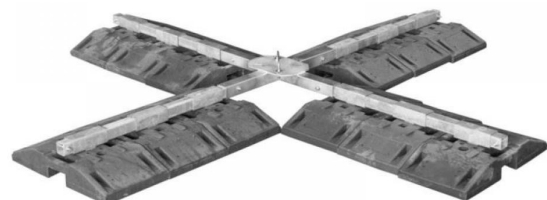


IMAX

EN 795/E



Max 2 Pers.



Freistehender Eigengewichtsanker als mobiler Anschlagpunkt. Mehrere Gewichte mit einer Gesamtmasse von 367 Kg sorgen für die nötige Stabilität. Einzelgewichte aus Hartgummi mit einer Masse von 25,5 Kg/St. Insgesamt 12 Gewichte. Zugelassen für 2 Personen.

Freestanding counterweight anchor as mobile anchor point. Several weights with a total mass of 367 kg provide the necessary stability. Hard rubber elements with individual weight of 25,5 kg. Totally 12 elements. Approved for use by 2 persons.

Artikel/Art.no. 34-4310-01-60-47

RAINBOW II

EN 795/B
CEN/TS 16415

end loop connector

end loop connector



transport bag

Temporäre Lifeline aus starkem PES Gurtband. Stabile Spannratsche. Inklusive Stahl Karabinerhaken für die Endschlaufen, Zwischenanker (für die 20 m und 30 m Varianten) und Aufbewahrungstasche. Zugelassen für 3 Personen. Länge 10, 20 und 30 m.

Temporary Lifeline made of strong PES webbing. Robust ratchet. Included steel hooks on both ends, intermediate anchors (for the 20 m and 30 m versions) and storage bag. Approved for use by 3 persons. Lengths 10, 20 and 30 m.

Artikel/Art.no.	Länge/Length
38-4310-00-11-47	10 m
38-4310-00-21-47	20 m
38-4310-00-31-47	30 m

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

EMERGENCY



Emergency-**Anti-Trauma Schlinge**, auch nachträglich an fast jeden Auffanggurt montierbar. Einfache Bedienung. Kann Leben retten.



Emergency-**Anti-Trauma strap**. Can be attached almost to any full body harness. Easy to use. Can save lives.

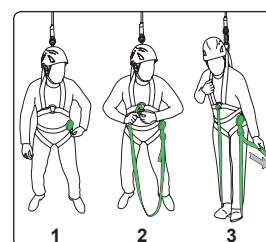


Artikel/Art.no. 16-5054-00-00-99

EMERGENCY II

Diese **Anti-Trauma Schlinge** bietet eine der effektivsten Lösungen zum Vorbeugen von Hängetrauma. Klein und kompakt, ist sie mit den meisten Auffanggurten, (auch Fremdfabrikaten), einsetzbar. Ihre Länge ist einstellbar und somit für jeden Benutzer geeignet. Sie ist intuitiv in der Bedienung, sehr einfach zu montieren und ist in wenigen Sekunden einsatzbereit.

EMERGENCY II **anti-trauma strap** is a lightweight and compact solution for preventing suspension trauma, being compatible with most full body harnesses. Due to the integrated adjusting buckle, the user can quickly access a particular level of support or alternate different levels for specific periods of time until he or she is rescued.



Artikel/Art.no. 16-5054-00-05-99



BEAR

FLEX

PROTECTORS



Verbindungsmittel set zur Absicherung bei der Mastbesteigung. Hergestellt nach EN 354 aus Ø12 mm Kernmatelseil mit zwei Karabinern und Schutzschlauch.

Connecting lanyard/pole restricting strap set. The lanyard is made of Ø12 mm Kernmantle rope and is certified according to EN 354. The ends are equipped with two carabiners and the middle is protected by a sleeve.



FLEX-DR

FLEX-LR

FLEX-RR

Sehr robustes und strapazierfähiges Verbindungsmittel. Hergestellt aus 45 mm breitem Gurtband, mit Metallringen und Schutzmanschette, gemäß EN 354 und EN 795. Länge 0,5 und 1,0 m. Bruchlast > 25 kN.

Varianten:

FLEX-DR (DELTA Schraubglied - Metallring)

FLEX-LR (Öse (textil) - Metallring)

FLEX-RR (Metallring - Metallring)

Strong connecting webbing strap, acc. to EN 354 and EN 795. Made of 45 mm wide webbing with metal rings and protective sleeve. Length 0,5 and 1,0 m. B.L. > 25 kN.

Versions:

FLEX-DR (DELTA screw link - ring)

FLEX-LR (textile loop - ring)

FLEX-RR (ring - ring)



Seilschoner

1. Für Seile und 30 kN Bandschlinge. Länge 60 cm. 2. Für Seile und 40 kN Bandschlinge. Länge 60 cm. 3. Universal, mit Klettverschluss. Länge 60 cm. 4. Für verschiedene Seiltypen. Aus Gummi (Doppelschicht) und Polyester einlage. Länge 60cm.

Rope protectors

1. For ropes and 30 kN anchor sling. Length 60 cm. 2. For ropes and 40 kN anchor sling. Length 60 cm. 3. Multi-use, with velcro closing. Length 60 cm. 4. For various types of ropes. Made of rubber (double layer) and polyester insert. Length 60 cm.

Inhalt/Content:

1 x CONEX 12 (0,4 m)

2 x ANNAPURNA

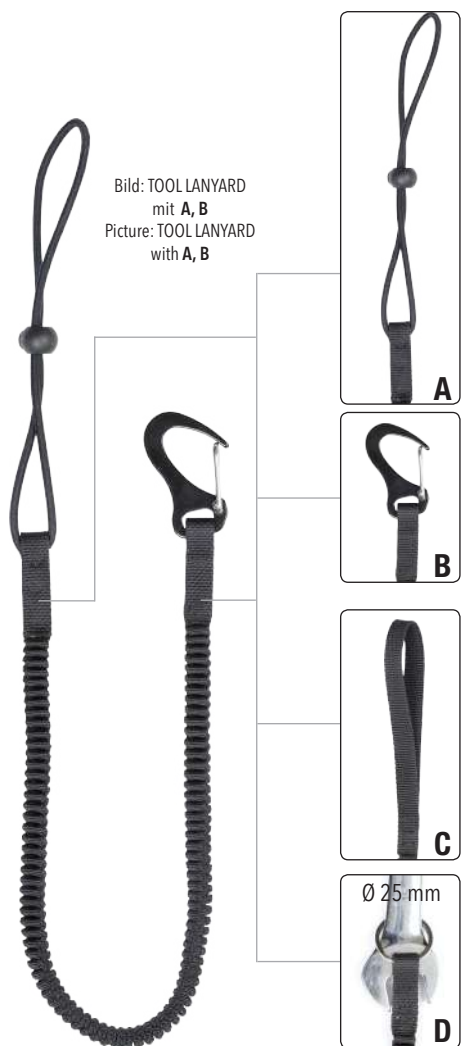
1 x Schutzschlauch/Protective sleeve

Artikel/Art.no. 12-1012-51-00-40

FLEX-DR Artikel/Art.no.	FLEX-LR Artikel/Art.no.	FLEX-RR Artikel/Art.no.	Länge/ Length:
12-4022-99-05-00	12-4022-99-05-10	12-4022-99-05-20	50 cm
12-4022-99-10-00	12-4022-99-10-10	12-4022-99-10-20	100 cm
12-4022-99-15-00	12-4022-99-15-10	12-4022-99-15-20	150 cm
12-4022-99-20-00	12-4022-99-20-10	12-4022-99-20-20	200 cm

Artikel/Art.no.	Teil/Item
16-2430-06-00-99	1
16-2450-06-00-99	2
16-2456-06-00-99	3
16-2440-06-00-99	4

TOOL SAFETY LANYARD



 **Fallende Werkzeuge aus hochgelagerten Arbeitsplätzen (Hammer, Schraubenzieher, Ratschen... usw) können eine ernsthafte, sogar tödliche Gefahr für jede Person darstellen, die sich unter diesem Arbeitsplatz befindet!!!**

TOOL SAFETY LANYARD ist ein Elastisches Verbindungsmittel zum Sichern von Werkzeugen gegen Absturz. Es ist sehr einfach zu verwenden und bietet mehrfache Einsatzmöglichkeiten.

 **Objects falling from heights (hammer, screwdriver etc) can become lethal dangers for any person below that workplace!!!**

TOOL SAFETY LANYARD is a connecting lanyard made of elastic webbing. The lanyard is lightweight and offers numerous possibilities for securing tools due to the various configurations available.

Artikel/Art.no. 16-5054-00-50-XX

XX - Ends configuration, eg: 16-5054-00-50-AB

BANCO



 Arbeitsbank zum gemütlichen Arbeiten.

 Working bench, for comfortable work.

Artikel/Art.no. 36-5054-54-10-47

ZUBEHÖR / ACCESSORIES

SMALL



 Hergestellt aus Textilgewebe. Logodruck möglich.

 Manufactured from PES fabric. Logo print possible.

36x28x10 cm

Artikel/Art.no. 36-5056-10-00-67

MEDIUM



 Hergestellt aus Textilgewebe. Logodruck möglich.

 Manufactured from PES fabric. Logo print possible.

Ø25x42 cm

Artikel/Art.no. 36-5056-10-10-67

KOFFER/CASE



 Hergestellt aus Stahlblech, lackiert, mit Metallgriff. Logodruck möglich.

 Made of steel, painted, with metalic handle. Logo print possible.

43x28x18 cm

Artikel/Art.no. 36-5056-10-20-47

FALTEIMER/BASKET



 Flexibler Falteimer, hergestellt aus Cordura ähnlichem Gewebe mit Kunststoffboden.

 Foldable basket made of Cordura type fabric and plastic bottom.

Artikel/Art.no.	Größe/Size
36-5056-30-10-47	Ø21x39 cm
36-5056-30-20-47	Ø30x40 cm

TRANSPORT I



 Hergestellt aus PVC beschichtetem Gewebe. Logodruck möglich.

 Manufactured of PVC coated fabric. Logo print possible.

33x30x10 cm

Artikel/Art.no.	Größe/Size
36-5056-10-30-47	Ø30x60 cm
36-5056-10-40-47	Ø40x80 cm

TRANSPORT II

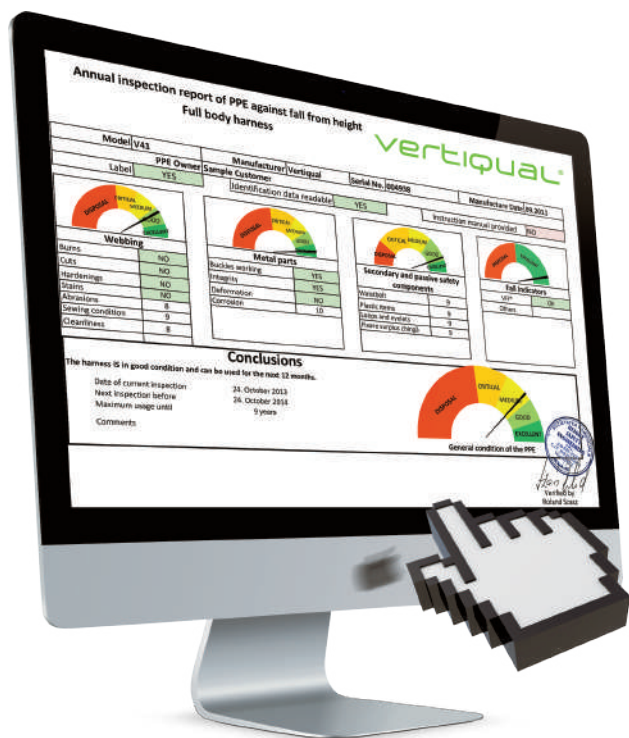


 Schwere Ausführung, hergestellt aus PVC beschichtetem Gewebe mit zwei Gurtbändern als Halteschlaufen.

 Strong transport bag made of PVC coated fabric, two resistant handles.

Ø30x62 cm

Artikel/Art.no. 16-5056-20-00-99



VERTIQUAL SERVICE PORTAL



Als registrierter Nutzer unseres Serviceportals profitieren Sie von vielen wichtigen Vorteilen.

Unser Server kümmert sich um das Verwalten der Wartungsintervalle Ihrer PSA gegen Absturz. Er erinnert Sie zeitlich, Ihre PSA zur Revision einzusenden. Sämtliche Testberichte sowie die gesamte Service-Historie eines Artikels können Sie jederzeit im Portal ansehen und herunterladen.



As a registered user of our service portal you will benefit from many important advantages.

Our server will take care of managing the maintenance intervals of your PPE against fall! He will remind you in time to submit your PPE for revision. All reviews and the entire service history of an article, can always be seen and downloaded from the service portal.

<http://service.vertiqualsafety.com>



VERTIQUAL SERVICE CENTER



Gemäß den berufsgenossenschaftlichen Bestimmungen, müssen Persönliche Schutzausrüstungen gegen Absturz nach jeder Beanspruchung, bei kleinsten Zweifeln bezüglich des ordnungsgemäßen Zustandes und mindestens einmal pro Jahr, einer Revision unterzogen werden. Diese Leistungen müssen von kompetenten, hierfür geschulten Personen, den Sachkundigen erbracht werden.

Als Hersteller von PSA gegen Absturz ist unser Unternehmen berechtigt, Gurte und Seile jeglicher Fabrikate zu überprüfen. Unsere erfahrenen Fachleute auf diesem Gebiet führen wöchentlich über 500 Revisionen durch, protokollieren all diese und entscheiden verantwortungsvoll über die weitere Freigabe der ihnen anvertrauten PSA.

Desweiteren sind wir zertifizierter Servicepartner für Höhensicherungsgeräte und Abseilgeräte der Firma Ikar. Sämtliche Revisionen dieser Geräte können bei uns durchgeführt werden.



According to actual legal regulations, all PPE against falls from height need at least one annual inspection. These service must be provided by a trained professional, called "competent person".

As manufacturer of personal fall protection equipment against falls from height, our company is entitled to inspect all types of harnesses and lanyards. Our experienced professionals in this area lead more than 500 weekly revisions through, record all these and decide responsibly on the further release of the inspected PPE.

Furthermore, Vertiqual Engineering is a certified service partner for SRL and descenders manufactured by the Ikar company. Any inspection and maintenance operations of these devices can be done by us.

NOTES