



A.HABERKORN

For your safety.



PSA

**PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG
GEGEN ABSTURZ**

PPE PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT
AGAINST FALL

WWW.A-HABERKORN.COM

MADE IN
AUSTRIA



INHALT

CONTENT



6	Unser Versprechen für Ihre Sicherheit Our promise for your safety
8	LiSA-Online-System LiSA-Online-System
10	Flammfeste Ausrüstung Flame resistant equipment
20	Halte- und Auffanggurte / Zubehör Restraint systems & full body harnesses / accessories
38	Verbindungsmittel Lanyards
50	Edger - Scharfkantenseil Edger - sharp edge rope
56	Seile und Auffanggeräte Ropes and fall arresters
66	PSA und Rettungs - Sets PPE and rescue - sets
82	Karabiner und Zubehör Carabiners and accessoires
90	Höhensicherungsgeräte Type fall arresters
98	PSA Behälternisse PPE containers
104	Flaschenzüge Pulleys
108	Rettungs- und Abseilgeräte Mark Save A Life Decender- and rescue device mark save a life
112	Helme Helmets
118	Sicherheit und Normen Safety and Standards





UNSER VERSPRECHEN FÜR IHRE SICHERHEIT OUR PROMISE FOR YOUR SAFETY

100 % Qualität. 100 % Vertrauen. Für Ihre Sicherheit.

A.Haberkorn steht für weltweit innovative und zuverlässige Produkte – made in Austria. Technische Textilien sind seit über 100 Jahren unsere Kernkompetenz. Wir haben uns von einer kleinen Seilerei zu einem richtungsweisenden, international agierenden Industriebetrieb entwickelt. Modernste Produktionsmethoden, innovative Technologien sowie automatisierte Prüfanlagen und Testgeräte garantieren die A. Haberkorn-Qualität und an der arbeiten wir täglich mit unseren Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern zum Wohl unserer Kunden.

Seit 1996 haben wir ein Qualitätsmanagementsystem nach ISO 9001 installiert, das in allen Bereichen des Unternehmens mit Engagement und Verantwortung gelebt wird. So werden vom Wareneingang bis zur Auslieferung sämtliche Produktionsprozesse überwacht, kontrolliert und dokumentiert.

Wir sind uns ebenso unserer Verantwortung hinsichtlich Umwelt, Arbeitsbedingungen und Nachhaltigkeit bewusst. Seit 2011 sind wir auch nach ISO 14001 zertifiziert und achten auf den sparsamen und sinnvollen Einsatz sämtlicher Ressourcen auf die Einhaltung aller Vorschriften und Gesetze.

Und das alles zusammen – gepaart mit einem begeisterten Entwicklungsgeist und über 100 Jahren Erfahrung, hat uns zu dem gemacht, was wir heute sind – ein verlässlicher Partner für unsere Kunden.

Maßgefertigte Produkte. Individualisierte Lösungen für unsere Kunden.

Verschiedenste Einsatzgebiete und Anforderungen unserer Kunden verlangen flexible und zuverlässige Lösungen.

Wir haben uns auf die Konzeption und Herstellung von kundenspezifischen Produkten spezialisiert und entwickeln aus Ihren Visionen zuverlässige Produkte.

Die hausinterne Fertigung ist auf individuelle Sonderanfertigungen abgestimmt: Modernste Produktionsmethoden ermöglichen es uns, Groß- und Kleinserien termingerecht und marktkonform zu produzieren. Wir sind Ihr verlässlicher Partner, wenn es um die Individualisierung existierender Produkte oder die Entwicklung komplett eigenständiger Produkte geht.



100 % quality. 100 % trust. For your safety.

A.Haberkorn stands for innovative and reliable products worldwide - made in Austria. Technical textiles have been our core competence for over 100 years. We have developed from a small rope factory into a trend-setting, internationally active industrial company. State-of-the-art production methods, innovative technologies as well as automated testing facilities and testing equipment guarantee the A. Haberkorn quality and we work on it every day with our employees for the benefit of our customers.

Since 1996 we have installed a quality management system according to ISO 9001, which is lived with commitment and responsibility in all areas of the company. Thus, all production processes are monitored, controlled and documented from the receipt of goods to delivery.

We are equally aware of our responsibility with regard to the environment, working conditions and sustainability. Since 2011, we have also been certified according to ISO 14001 and pay attention to the economical and sensible use of all resources to comply with all regulations and laws.

And all this together - coupled with an enthusiastic development spirit and over 100 years of experience, has made us what we are today - a reliable partner for our customers.

Customized products. Customized solutions for our customers.

The most diverse areas of application and requirements of our customers demand flexible and reliable solutions.

We specialize in the design and manufacture of customized products and develop reliable products from your visions.

Our in-house production is tailored to individual special designs: State-of-the-art production methods enable us to produce large and small series on time and in line with market requirements. We are your reliable partner when it comes to customizing existing products or developing completely independent products.



LiSA-ONLINE-SYSTEM

LiSA-ONLINE-SYSTEM



Sicherheit hat einen neuen Namen

Das innovative LiSA-Online-System wurde konzipiert und entwickelt, damit Sie jederzeit und unkompliziert überprüfen können, ob Ihre PSA gegen Absturz für den Gebrauch freigegeben ist. A.HABERKORN-PSA-Produkte werden standardmäßig mit einem NFC-Chip ausgestattet, der es Ihnen mittels unserer Smartphone-App ermöglicht Ihre PSA vor jeder Verwendung zu kontrollieren. Mit der praktischen LiSA-ONLINE SOFTWARE verwalten Sie ganz einfach Ihre PSA-Produkte und haben einen guten Überblick über die gesetzlich geforderte jährliche Überprüfungspflicht und sämtliche Aufzeichnungen mit einem Klick griffbereit. Jedes A.HABERKORN PSA-Produkt mit LiSA ist mit einer detaillierten Gebrauchsanleitung ausgestattet, die Ihnen logisch erklärt, wie Sie das LiSA-System optimal für sich nutzen können!

Weitere Informationen unter www.life-safety.at.

Safety has a new name

The innovative LiSA online system has been designed and developed so that you can easily check at any time whether your PPE is released for use against fall. A.HABERKORN PPE products come standard with an NFC chip that allows you to control your PPE before each use using our smartphone app. With the easy-to-use LiSA-ONLINE SOFTWARE you can easily manage your PPE products and have a good overview of the statutory annual review requirement and all records with one click at your fingertips. All PPE products with LiSA by A.HABERKORN are equipped with detailed instructions, which explain logically how you can make best use of the LiSA system!

Further information at www.life-safety.at.

Laden Sie gleich die kostenlose
A.HABERKORN LiSA-APP herunter.
Download now the free
A.HABERKORN LiSA APP.





FLAMMFESTE AUSRÜSTUNG FLAME RESISTANT EQUIPMENT



Flammfeste PSA Ausrüstung für Profis: Das flammfeste Material Aramid ist für Menschen in besonders herausfordernde Situationen gemacht. Der Einsatzbereich reicht von Schweiß-, Schleif- und Trennarbeiten bis hin zu extremen Feuerwehreinsätzen.

Flameproof PPE equipment for professionals: The flame-resistant material aramid is made for people in particularly challenging situations. The range of applications extends from welding, grinding and cutting to extreme fire fighting operations.

ARAX

NACH NORMENSTANDARD: EN 361
ACCORDING TO: EN 361

FLAMMBESTÄNDIGER AUFFANGGURT
FLAME RESISTANT FULL BODY HARNESS

BESCHREIBUNG

- Der 2-Punkt-Auffanggurt ARAX ist komplett aus Aramid gefertigt. Er ist mit einer vorderen und einer hinteren Auffangöse ausgestattet und entspricht dem Normenstandard EN 361. Der Gurt ist leicht über der Einsatzbekleidung anzulegen und wurde bis zu einem Körpergewicht von 150 kg geprüft und getestet.

AUSSTATTUNG

- 1 vordere und 1 hintere Auffangöse

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 361
- Gewicht: 1,31/1,95 kg
- Polsterung: hitzebeständiges Nomex
- Gurt: ARAMID 45 mm
- Beschläge: Stahl

DESCRIPTION

- The ARAX 2-point safety harness is made entirely of aramid. It is equipped with a front and a rear fall-arrest eyelet and complies with the EN 361 standard. The harness is easy to put on over your work clothing and has been tested up to a body weight of 150 kg.

EQUIPMENT

- 1 sternal and 1 dorsal attachment point

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 361
- Weight: 1.31/1.95 kg
- Padding: heat resistant Nomex
- Belt: ARAMID 45 mm
- Fittings: steel

TESTED
150 kg

XXL

UNI

Das hitzebeständige Material ARAMID ist geeignet für extreme Einsätze, z.B. bei großer Hitze in absturzgefährdeten Situationen.
The heat-resistant material aramid is suitable for extreme use, e.g. in high heat situations where there is a risk of falling.

PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART. NO.
ARAX	UNI	800694
ARAX	XXL	801232

360°



ARAX BELT + ARAX CONNECT

NACH NORMENSTANDARD: EN 358, EN 137, EN 15025
ACCORDING TO: EN 358, EN 137, EN 15025

FLAMMBESTÄNDIGER HALTEGURT + VERBINDUNGSMITTEL
FLAME RESISTANT WORK POSITIONING BELT + LANYARD



BESCHREIBUNG

- Der Haltegurt ARAX BELT entspricht der Norm EN 358 und kann zur Positionierung sowie als Rückhaltegurt verwendet werden. Zur Arbeitsplatzpositionierung kommt das Verbindungsmittel ARAX Connect zum Einsatz.

AUSSTATTUNG ARAX BELT

- Verstellbare Steckschnallen
- 2 Befestigungsringe für Werkzeugtaschen
- 2 seitliche Halteösen
- Hitzebeständiger Hüftpolster
- Befestigungslasche für Abseilachter

AUSSTATTUNG ARAX CONNECT

- AHK-Karabiner 4.000 daN
- Gesamtlänge: 0,75 m

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 358, EN 15025
- ARAX Belt: 0,61 kg (Abb.)
- ARAX Connect: 0,32 kg (Abb.)
- Gurt: hitzebeständiges ARAMID, 25 mm
- Beschläge: Edelstahl

DESCRIPTION

- The ARAX BELT restraint belt complies with the EN 358 standard and can be used for positioning and as a restraint belt. The ARAX Connect lanyard is used for workplace positioning.

EQUIPMENT ARAX BELT

- adjustable buckles
- 2 attachment rings for tool bags
- 2 lateral attachment points
- Heat resistant padding
- Fastening loop for descent eight

EQUIPMENT ARAX CONNECT

- AHK-Carabiner 4,000 daN
- Total length: 0.75 m

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 358, EN 15025
- ARAX Belt: 0.61 kg (pic.)
- ARAX Connect: 0.32 kg (pic.)
- Belt: heat resistant ARAMID, 25 mm
- Fittings: Stainless steel

ARAX BELT kann mit dem Gurt ARAX kombiniert und mühelos in diesen eingeschlaucht werden.
ARAX BELT can be combined with the ARAX belt and looped into it effortlessly.

Das Verbindungsmittel ARAX Connect 2 ist am Haltegurt ARAX Belt 1 eingeschlaucht. Der Abseilachter 3 ist nicht im Lieferumfang enthalten.
The lanyard ARAX Connect 2 is mounted on the work positioning belt ARAX Belt 1. The descent eight 3 is not included.

PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART. NO.
ARAX BELT	UNI	800750
ARAX CONNECT		800751

ARAX FLAME

VERSORGUNGSTASCHE
SUPPLY BAG

BESCHREIBUNG

- Tasche für Auffanggerät, Seil, Bandschlingen und Bandfalldämpfer.
- Lässt sich mit Steckschnallen am Gurt befestigen.

TECHNISCHE DATEN

- Gewicht: 0,37 / 0,39 kg
- Material: hitzebeständiges Gewebe, Reflektorband

DESCRIPTION

- Bag for fall arrester, rope, webbing slings and belt energy absorber.
- Can be attached to the harness with buckles.

TECHNICAL DATA

- Weight: 0.37 / 0.39 kg
- Material: heat-resistant fabric, reflective tape

PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.
ARAX FLAME 20 M	20 m	801619
ARAX FLAME 50 M	50 m	801621



ARAX PRO

NACH NORMENSTANDARD: EN 361, 813, 358
ACCORDING TO: EN 361, 813, 358

FLAMMBESTÄNDIGER AUFFANGGURT
FLAME RESISTANT FULL BODY HARNESS

BESCHREIBUNG

- Der Arax Pro ist komplett aus Aramid gefertigt. Verwendbar als Auffang-, Halte- und Sitzgurt.
- Der Arax Pro ist leicht im Sitzen mit dem zentralen Verschlusssystem anzulegen, welches über eine farbliche Trennung von rechts und links verfügt.

AUSSTATTUNG

- 1 hintere Auffangöse
- 1 vordere Auffangöse
- 2 Halteschlaufen
- 1 Haltepunkt vorne
- Extra Steckschnalle zum Befestigen der Seiltasche Arax Flame

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 361, EN 358, EN 813
- Gewicht: 1,79 / 1,82 kg
- Konstruktion: 45 mm Gurtband
- Material: Aramid
- Beschläge: Stahl

DESCRIPTION

- The Arax Pro is made entirely of aramid. Can be used as a fall arrest, restraint and seat harness.
- The Arax Pro is easy to put on while sitting with the central closure system, which has a color separation of right and left.

FEATURES

- 1 rear fall-arrest eyelet
- 1 front fall-arrest eyelet
- 2 holding loops
- 1 front holding point
- Extra buckle for attaching the Arax Flame rope bag

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 361, EN 358, EN 813
- Weight: 1.79 / 1.82 kg
- Construction: 45 mm webbing
- Material: aramid
- Fittings: Steel



XXL



UNI



PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART. NO.
ARAX PRO	UNI	801708
ARAX PRO	XXL	801709

SEIL STATIC ARAMID

FLAMMBESTÄNDIGES ARAMID CHEMIEFASERSEIL
FLAME RESISTANT ARAMID SYNTHETIC FIBRE ROPE

BESCHREIBUNG

- Das Seil Static Aramid ist beständig gegen Hitzeinwirkung
- Auf beiden Enden befindet sich eine vernähte Endschlaufe, die durch eine Nahtschutzhülse geschützt ist

AUSSTATTUNG

- 2 vernähte Endschlaufen oder
- 1 vernähte Endschlaufe, 1 Drehwirbelkarabiner

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 1891 Type A
- Konstruktion: 11 mm Kernmantelseil
- Material: Aramid

DESCRIPTION

- The Static Aramid rope is resistant to heat
- There is a sewn loop on both ends, which are protected by seam protectors

FEATURES

- 2 sewn end loops or
- 1 sewn end loop, 1 Swivel carabiner

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 1891 Type A
- Construction: 11 mm kernmantle rope
- Material: aramid

PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.	
1	SEIL STATIC ARAMID ROPE STATIC ARAMID	Ø 11 mm	10 m 801754
			15 m 801460
			20 m 800368
			30 m 800369
			50 m 800370

PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.	
2	SEIL STATIC ARAMID ROPE STATIC ARAMID	Ø 11 mm	20 m 801767
			50 m 801768



SET ARAX

FLAMMBESTÄNDIGES RÜCKHALTESSET
FLAME RESISTANT RESTRAINT SET



2



1



4

PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.
SET-ARAX Set ARAX		802143
1	1 x Seil STATIC ARAMID 11 mm / L=20 m Schlaufe Rope STATIC ARAMID 11 mm / L=20 m loop	800368
2	6 x Bandschlinge ARAX-TAPE / 1,20 m / 22 kN Tape sling ARAX-TAPE / 1,20 m / 22 kN	800480
3	6 x Schraubkarabiner Alu BSK Screw carabiner Alu BSK	3860017
4	1 x Seesack 11 L Kitbag 11 L	3876107



3

CONNEX 150 Y-ARAX

NACH NORMENSTANDARD: EN 354, 355
ACCORDING TO: EN 354, 355

FLAMMBESTÄNDIGES VERBINDUNGSMITTEL
FLAME-RESISTANT LANYARDS

BESCHREIBUNG

- Zweisträngiges Verbindungsmittel mit flammbeständigem Band und Bandfalldämpfer mit Triplelock-Drehwirbelkarabiner und Ring.

TECHNISCHE DATEN

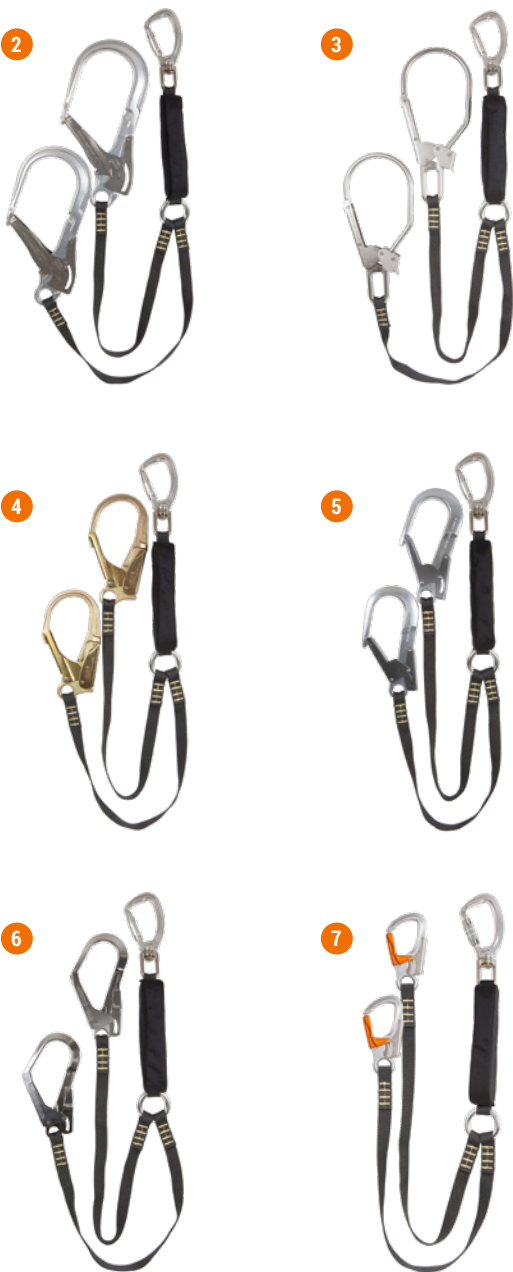
- Norm: EN354, EN355
- Nennlast: 40kg – 150kg
- Konstruktion: 25mm Aramid-Band
- Farbe: grau
- Material: Aramid

DESCRIPTION

- Two-strand lanyard with flame-resistant webbing and engergy absorber with Triplelock swivel carabiner and ring.

TECHNICAL DATA

- Standard: EN354, EN355
- Rated load: 40 kg – 150 kg
- Construction: 25 mm aramid webbing
- Color: grey
- Material: aramid



PRODUKT / PRODUCT	LÄNGE / LENGHT	BEST. NR. / ART. NO.
1 CONNEX 150 Y-ARAX / SCHLAUFE CONNEX 150 Y-ARAX / LOOP	1,5 m	802292
	2,0 m	802293
2 CONNEX 150 Y-ARAX / HOOK ALU CONNEX 150 Y-ARAX / HOOK ALU	1,5 m	802260
	2,0 m	802265
3 CONNEX 150 Y-ARAX / FS92 STAHL CONNEX 150 Y-ARAX / FS92 STEEL	1,5 m	802261
	2,0 m	802266
4 CONNEX 150 Y-ARAX / S-3615 STAHL 5.000DAN CONNEX 150 Y-ARAX / S-3615 STEEL 5.000DAN	1,5 m	802262
	2,0 m	802267
5 CONNEX 150 Y-ARAX / RH60 ALU CONNEX 150 Y-ARAX / RH60 ALU	1,5 m	802263
	2,0 m	802268
6 CONNEX 150 Y-ARAX / RH60 STAHL CONNEX 150 Y-ARAX / RH60 STEEL	1,5 m	802264
	2,0 m	802269
7 CONNEX 150 Y-ARAX / AHK ALU CONNEX 150 Y-ARAX / AHK ALU	1,5 m	802308
	2,0 m	802309

CONNEX 150 I-ARAX

NACH NORMENSTANDARD: EN 354, 355
ACCORDING TO: EN 354, 355

FLAMMBESTÄNDIGES VERBINDUNGSMITTEL
FLAME-RESISTANT LANYARDS

BESCHREIBUNG

- Einsträngiges Verbindungsmittel mit flammbeständigem Band und Bandfalldämpfer mit Triplelock-Drehwirbelkarabiner und Ring.

TECHNISCHE DATEN

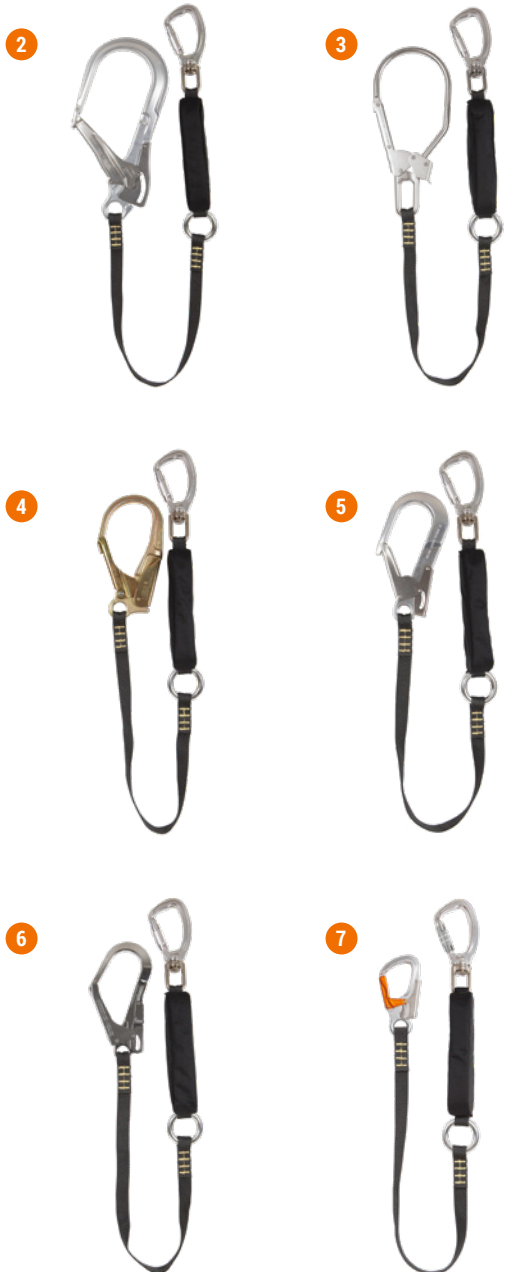
- Norm: EN354, EN355
- Nennlast: 40kg – 150kg
- Konstruktion: 25mm Aramid-Band
- Farbe: grau
- Material: Aramid

DESCRIPTION

- Single-strand lanyard with flame-resistant engergy absorber with Triplelock swivel carabiner and ring.

TECHNICAL DATA

- Standard: EN354, EN355
- Rated load: 40 kg – 150 kg
- Construction: 25 mm aramid webbing
- Color: grey
- Material: aramid



PRODUKT / PRODUCT	LÄNGE / LENGHT	BEST. NR. / ART. NO.
1 CONNEX 150 I-ARAX / SCHLAUFE CONNEX 150 I-ARAX / LOOP	1,5 m	802294
	2,0 m	802295
2 CONNEX 150 I-ARAX / HOOK ALU CONNEX 150 I-ARAX / HOOK ALU	1,5 m	802270
	2,0 m	802275
3 CONNEX 150 I-ARAX / FS92 STAHL CONNEX 150 I-ARAX / FS92 STEEL	1,5 m	802271
	2,0 m	802276
4 CONNEX 150 I-ARAX / S-3615 STAHL 5.000DAN CONNEX 150 I-ARAX / S-3615 STEEL 5.000DAN	1,5 m	802272
	2,0 m	802277
5 CONNEX 150 I-ARAX / RH60 ALU CONNEX 150 I-ARAX / RH60 ALU	1,5 m	802273
	2,0 m	802278
6 CONNEX 150 I-ARAX / RH60 STAHL CONNEX 150 I-ARAX / RH60 STEEL	1,5 m	802274
	2,0 m	802279
7 CONNEX 150 I-ARAX / AHK ALU CONNEX 150 I-ARAX / AHK ALU	1,5 m	802310
	2,0 m	802311

SELBSTSICHERUNGSSCHLINGE

NACH NORMENSTANDARD: EN 354, EN 566, EN 795 TYP B
ACCORDING TO: EN 354, EN 566, EN 795 TYP B

FLAMMBESTÄNDIGES VERBINDUNGSMITTEL
FLAME RESISTANT LANYARD

BESCHREIBUNG
• Verbindungsmittel aus hitzebeständigem Aramid-Gurtband zur Selbstsicherung.

AUSSTATTUNG
• 25 mm Gurtband mit Schlaufe und Ring um den Karabiner zurückzuhängen
• Oberes Ende: AHK Einhandkarabiner
• Unteres Ende: Schlaufe

TECHNISCHE DATEN
• Norm: EN 354, EN 566, EN 795 Typ B
• Gewicht: 0,25 kg
• Material: Aramid
• Konstruktion: 25 mm Gurtband
• Farbe: grau
• Beschläge: Aluminium
• Länge: 0,7 m

DESCRIPTION
• Lanyard from heat resistant aramide strap for self-belaying.

EQUIPMENT
• 25 mm strap with loop and ring for hooking back the carabiner
• Upper end: AHK one-hand carabiner
• Bottom end: Loop

TECHNICAL DATA
• Standard: EN 354, EN 566, EN 795 Typ B
• Weight: 0.25 kg
• Material: aramid
• Construction: 25 mm webbing
• Colour: grey
• Fittings: aluminium
• Length: 0.7 m



PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.
Selbstsicherungsschlinge	0,7 m	801606

BANDFALLDÄMPFER ARAX

NACH NORMENSTANDARD: EN 355
ACCORDING TO: EN 355

FLAMMBESTÄNDIGER BANDFALLDÄMPFER
FLAME RESISTANT ENERGY ABSORBER

BESCHREIBUNG
• Bandfalldämpfer aus flammfesten Aramid der durch das Aufreißen des Gurtbandes den Fangstoß reduziert.
• Die robuste, flammfeste Tasche schützt den Falldämpfer und ermöglicht eine regelmäßige Überprüfung.

Wahlweise erhältlich

- 1 Schlaufe / Schlaufe
- 2 Triplelock-Drehw./Schlaufe

TECHNISCHE DATEN
• Norm: EN 355
• Beschläge aus Leichtmetall
• Länge ohne Beschläge (Schlaufe/Schlaufe) 23 cm
• Gewichtsbereich: 40-150 kg
• Thermische Belastbarkeit erfüllt die 3-fache Anforderung der EN 469

DESCRIPTION
• Engergy absorber made of flame-resistant aramid that reduces the impact force by tearing the webbing.
• The robust, flame-resistant bag protects the engergy absorber and allows for regular inspection.

Optionally available:

- 1 Loop / loop
- 2 Triplelock swivel / Schlaufe

TECHNICAL DATA
• Standard: EN 355
• Light metal fittings
• Length without fittings (loop/loop) 23 cm
• Weight range: 40-150 kg
• Thermal resistance meets 3 times the requirements of EN 469



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Bandfalldämpfer ARAX Schlaufe/Schlaufe Energy Absorber ARAX Loop/Loop	802186
Bandfalldämpfer ARAX Schlaufe/Drehwirbelkarabiner Energy Absorber ARAX Loop/Swivel Carabiner	802187

ARAX TAPE

NACH NORMENSTANDARD: EN 354, EN 795B
ACCORDING TO: EN 354, EN 795B

FLAMMBESTÄNDIGE BANDSCHLINGE
FLAME RESISTANT TAPE SLING

TECHNISCHE DATEN
• Norm: EN 354, EN 795B
• Gewicht: 0,05 / 0,08 / 0,09 / 0,13 kg
• Konstruktion: 25 mm Gurtband
• Material: Aramid
• Mindestbruchkraft: 22 kN

TECHNICAL DATA
• Standard: EN 354, EN 795B
• Weright: 0.05 / 0.08 / 0.09 / 0.13 kg
• Construction: 25 mm webbing
• Material: aramid
• Minimum breaking force: 22 kN



PRODUKT / PRODUCT	LÄNGE (UMFANG) LENGTH (CIRC.)	BEST. NR. / ART. NO.
Bandschlinge ARAX TAPE Tape sling ARAX-TAPE	0,6 m (1,2 m)	800478
	1,0 m (2,0 m)	800479
	1,2 m (2,4 m)	800480
	1,5 m (3,0 m)	800481





HALTE - UND AUFFANGGURTE / ZUBEHÖR RESTRAINT SYSTEMS & FULL BODY HARNESSES / ACCESSORIES

Halte- und Auffanggurte von Spezialisten für Spezialisten: Qualität, Technik, Innovation und optimaler Tragekomfort sind unser höchster Anspruch bei der Entwicklung unserer Gurte. Die Wahl der richtigen Ausrüstung bei Arbeiten mit erhöhtem Standort ist eben Vertrauenssache.

Restraint systems and full body harnesses from specialists for specialists: Quality, technology, innovation and optimal wearing comfort are our highest standards in the development of our harnesses. The choice of the right equipment for work in elevated locations is a matter of trust.



10x mehr Sicherheit

Wir setzen neue Maßstäbe. Sicherheit bei der Industrie- und Höhenarbeit ist unser höchstes Ziel. Dafür stecken unsere Spezialisten all ihre Leidenschaft und Innovationsstärke in unsere Produkte, denn kompromisslose Qualität und Zuverlässigkeit sind die Basis für langlebige Produkte und Vertrauen. A.HABERKORN-PSA- Produkte stecken voller Innovationen in Material, Design und Verarbeitung. Entwickelt und gefertigt in Österreich.



KENNZEICHNUNG + LiSA

Die Dokumententasche schützt die Kennzeichnung und LiSA vor Beschädigung. Die individuelle Identifizierung über die gesamte Lebensdauer wird dadurch optimiert.

PRODUCT LABEL + LiSA

The document bag protects the label and LiSA from destruction. The identification for the whole lifespan gets more likely.



GURT-TECHNOLOGIE

Unsere haus eigene Näherei und Weberei entwickelt gemeinsam Gurtbänder und Nahtbilder, die ideal auf einander abgestimmt sind.

BELT TECHNOLOGY

Our in-house sewing and weaving workshops develop webbings and seam patterns together, which are ideally compatible.



HOCHWERTIGE SCHNALLEN-SYSTEME

Unsere hochwertigen Steck- und Verstell schnallen erleichtert das Anlegen, verhindern Fehlanwendungen und halten das Gurtband an der gewünschten Position. Ein Lockern während der Benutzung wird verhindert.

HIGH QUALITY BUCKLE SYSTEMS

The high-quality automatic insertion buckles avoids wrong use and facilitate to put it on. The improved adjustment buckles keeps the strap on its position. As result the strap does not become loose during work.



MEMORY-FIX

Durch eine Thermotransferfixierung wird das Gurtband unempfindlicher gegen einen Memory-Effekt durch Knicken. Weniger Abreibungen und Abnutzungen an Knick-Stellen sorgen für eine längere Lebensdauer der Produkte.

MEMORY-FIX

Thanks to a thermal transfer fixation the webbing becomes more resistant to a memory effect by bending. Less rubbing and tearing at kinks provide a longer product life.



BEINSCHLAUFEN-VERSTÄRKUNG

Zusätzliche Kunststoff PADs in den Beinschlaufen schaffen noch besseren Hängekomfort.

LEG LOOP REINFORCEMENT

Additional synthetic PADs in the leg loops provide even better hanging comfort.



10 times more safety

We set new standards. Safety when working in industrial environments and at heights is our main aim. In order to obtain it, our specialists put all their passion and innovative strength into our products, because quality and reliability without compromise are the basis for durable products and trust. PPE products by A.HABERKORN are full of innovation in material, design and finish. Developed and manufactured in Austria.



WASSERABWEISENDE BESCHICHTUNG

Eine Imprägnierung mit PTFE macht die Gurte öl- und wasserabweisend und hält sie länger sauber von Schmutz.

WATER REPELLENT COATING

PTFE coating makes the belts oil and water-repellent protecting them longer from dirt.



RESTGURTVERSORGUNG

Überständiges Gurtband wird durch die neue Restgurtversorgung mittels VELCRO schnell eingerollt und fixiert. Somit gefährden keine frei hängenden Gurtbänder die Tätigkeit.

STRAP STORAGE SYSTEM

The new strap storage system with VELCRO is used to quickly position and secure the non-used straps. Thus, free-hanging straps do not endanger the activity.



MATERIAL RESISTENZ

Polyester in unseren Gurtbändern ist stabiler und resistenter gegen UV-Strahlung und Säuren. Es hat einen höheren Schmelzgrad als z. B. Polyamid und nimmt zudem keine Feuchtigkeit auf.

MATERIAL RESISTANCE

Polyester in our webbings is more resistant to UV radiation and acids. Its melting temperature is higher than that of polyamide, for instance, and does not absorb moisture.



FALLSLIP-SYSTEM

Bei einem Absturz in den hinteren Auffangpunkt schützt das FALLSLIP-System Nieren und Rippenbögen vor Verletzungen.

FALLSLIP SYSTEM

In case of a fall into the dorsal attachment point, the FALLSLIP system protects the kidneys and rib cage from injury.

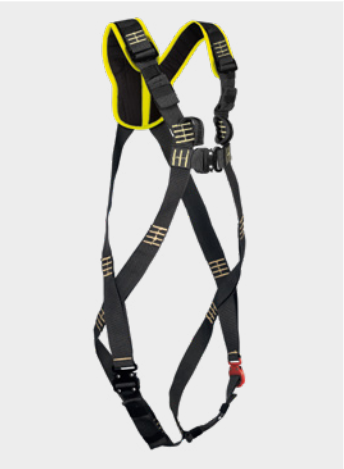
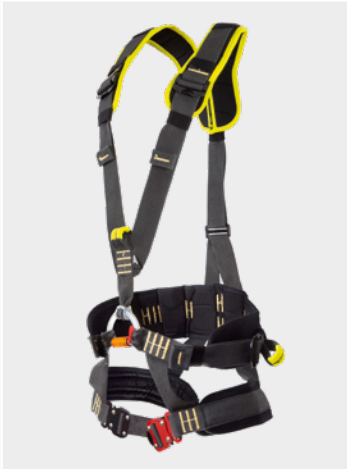
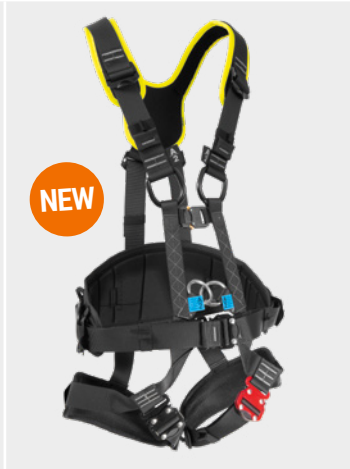


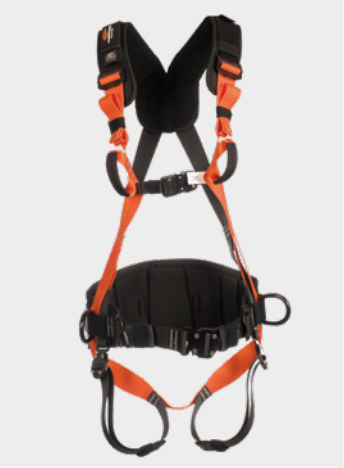
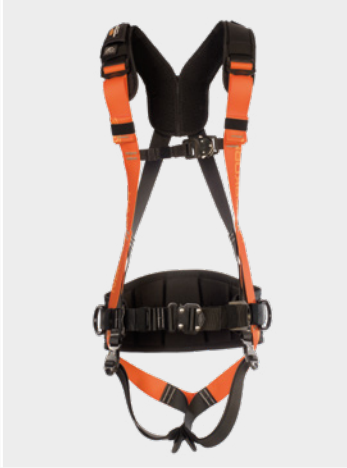
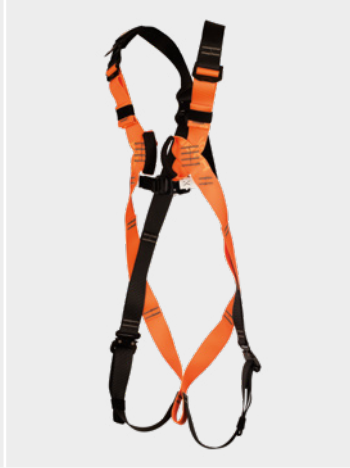
KLAPPBARE HALTEÖSEN

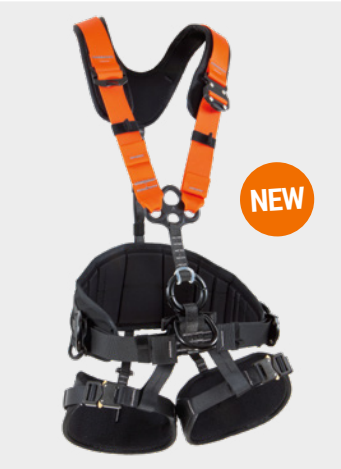
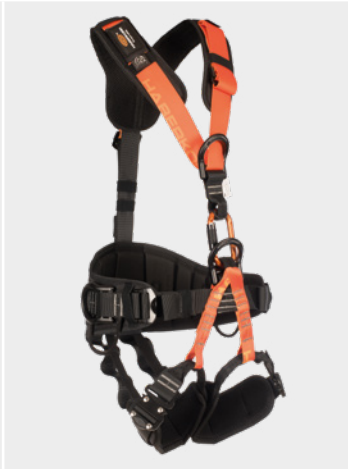
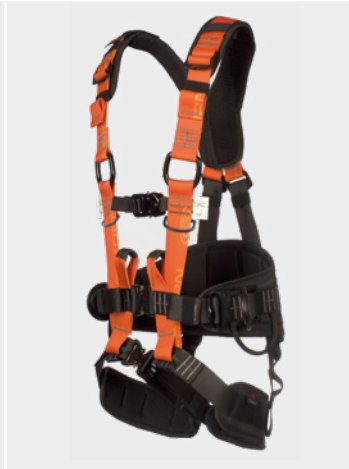
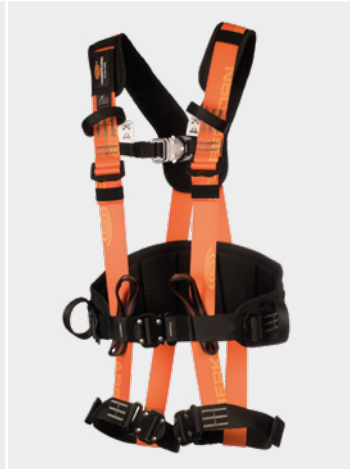
Die seitlichen Halteösen können bei Nichtgebrauch eingeklappt werden. Damit wird die Gefahr des Hängenbleibens vermindert.

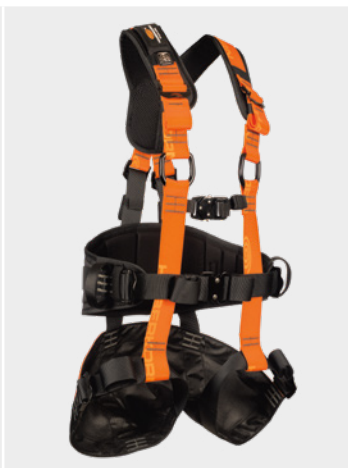
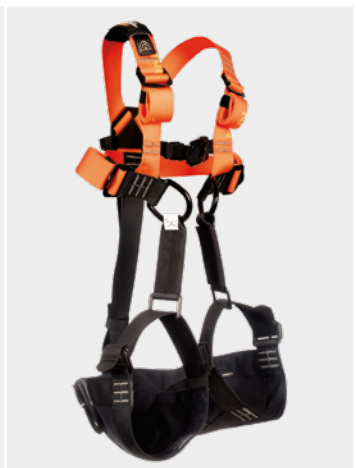
FOLDING LATERAL ATTACHMENT POINTS

The lateral attachment points can be folded to minimise the danger of getting stuck.

			
BEST. NR. ART. NO.	800694	801708	802170
PRODUKT PRODUCT	Auffanggurt ARAX	Auffanggurt ARAX PRO	Auffanggurt VENTIX
AUFFANGGURT EN 361 SAFETY HARNESS EN 361	X	X	X
HALTEGURT EN 358 HARNESS EN 358		X	X
SITZGURT EN 813 SEAT BELT EN 813		X	X

			
BEST. NR. ART. NO.	800951	800950	800949
PRODUKT PRODUCT	Auffanggurt UNI-4	Auffanggurt UNI-3	Auffanggurt UNI-2
AUFFANGGURT EN 361 SAFETY HARNESS EN 361	X	X	X
HALTEGURT EN 358 HARNESS EN 358	X	X	

			
801976	801047	800953	800952
Auffanggurt NOVAX	Auffanggurt SALUS	Auffanggurt UNI-6	Auffanggurt UNI-5
X	X	X	X
X	X	X	X
X	X	X	X

		
800948	801068	800572
Auffanggurt UNI-1	Rettungsgurt RAPID II	Auffanggurt ERGO UNI
X	X	X
	X	X

BESCHREIBUNG

- Voll gepolsterte Standardversion vom Auffang- und Haltegurt Ventix mit metal- lischer Steigschutzöse nach EN353-1.
- Die Steigschutzöse ermöglicht ein komfortables, vertikales Fortbewegen an einem schienen- oder drahtseilgeführten System.
- Aufreißende Gurtbandkonstruktion ge- währleistet auch bei Schmutz und Wetter volle Funktionsfähigkeit in einem Bereich von 40kg bis 150kg Nennlast.
- Großer Verstellbereich von S – XL inkl. Restgurtversorgung mit elastischem Gummiband für überschüssiges Gurt- bandmaterial.
- Der Gleitschutz an Hüftgurt und Beinschlaufen ermöglicht eine einfache Reinigung und schont das Material.
- Kann sehr schnell mit beiden Füßen am Boden wie eine Weste an- und abgelegt werden.

AUSSTATTUNG

- 1 vordere und 1 hintere Auffangöse
- 2 seitliche Halteösen
- 1 Steigschutzöse 2x Niro-Ring 6x40mm
- Y Schulterpolster gelb eingefasst
- Brustverschluss COBRA 25mm schwarz
- Gepolsterter Hüftgurt mit Gleitschutz
- 4 Materialschlaufen
- Gepolsterte Beinschlaufen mit PE- Einlage und Gleitschutz

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN358, EN361, EN813-300daN, EN353-1
- Gewicht: 2,38 / 2,61 kg
- Gurt: Polyester 45mm
- Beschläge: Aluminium, Stahl, Niro
- Wasser- und schmutzabweisende Imprägnierung

360°



VENTIX NIRO

Mit seewasserfesten Beschlägen aus Niro
with seawater-resistant fittings made of stainless steel

DESCRIPTION

- Fully padded standard version of the Ventix fall arrest and safety harness with metal fall arrest eyelet in accordance with EN353-1.
- The ascending eyelet allows comfortable vertical movement on a rail or wire rope system.
- Tear-open webbing construction ensures full functionality in a range from 40 kg to 150 kg nominal load, even in dirty and wet conditions.
- Large adjustment range from S to XL, including residual strap supply with elastic rubber band for excess webbing material.
- The anti-slip protection on the hip belt and leg loops allows for easy cleaning and protects the material.
- Can be put on and taken off very quickly with both feet on the ground, like a vest.

FEATURES

- 1 front and 1 rear fall arrest eyelet
- 2 side retaining eyelets
- 1 ascending eyelet 2x stainless steel ring 6x40mm
- Y shoulder pads with yellow edging
- COBRA 25mm black chest buckle
- Padded waist belt with anti-slip protection
- 4 gear loops
- Padded leg loops with PE insert and anti-slip protection

TECHNICAL DATA

- Standard: EN358, EN361, EN813-300daN, EN353-1
- Weight: 2.38 / 2.61 kg
- Harness: 45 mm polyester
- Fittings: aluminium, steel, stainless steel
- Water and dirt repellent impregnation

INDIVIDUAL
BRANDING

NEW

TESTED
40-150 kg



PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART.
VENTIX	Größe / size S – XL	802170
VENTIX NIRO	Größe / size S – XL	802171

BESCHREIBUNG

- Der neue Industrieklettergurt NOVAX ist ein Leichtgewicht. Er kann durch die Schnellverschlüsse im Brustbereich ganz geöffnet werden und ist somit noch leichter anzuziehen.
- Zwei seitliche Halteösen aus Aluminium.
- Vier Materialschlaufen am Hüftgurt sorgen für genügend Platz für diverses Werkzeug.
- Für den Auf- und Abstieg am Seil kann nachträglich eine Steigklemme montiert werden.
- Die zwei textilen Schlaufen neben der ventralen Abseilöse bieten Platz zum Einhängen von Sitzbrettern.
- Im zentralen, teilbaren Ring besteht die Möglichkeit Verbindungsmittel fix einzubauen.
- Schmutzabweisender Gleitschutz am Hüftgurt und den Beinschlaufen.

AUSSTATTUNG

- 1 vordere und 1 hintere Auffangöse
- 2 Halteösen
- 2 Textilschlaufen für Sitzbrett
- 1 ventrale Abseilöse
- 4 Materialschlaufen
- 1 zentraler, teilbarer Ring

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN361, EN358, EN813
- Gewicht: 2,08 / 2,17 kg
- Gurt: Polyester 45mm
- Wasser- und schmutzabweisende Imprägnierung
- Beschläge: Aluminium, Stahl

360°



PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART.
NOVAX	Größe / size UNI	801976
NOVAX	Größe / size XXL	802175

Die Steigklemme CAM CLEAN (schwarz) kann nachträglich montiert werden. Es ist dazu nur ein Inbusschlüssel notwendig.
The CAM CLEAN ascender (black) can be retrofitted. All that is needed is an Allen key.

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Steigklemme CAM CLEAN Climbing clamp CAM CLEAN	3860034

DESCRIPTION

- The new NOVAX industrial climbing harness is a lightweight. It can be opened completely thanks to the quick-release fasteners in the chest area, making it even easier to put on.
- Two aluminium side loops.
- Four gear loops on the hip belt provide sufficient space for various tools.
- A ascender can be retrofitted for ascending and descending on a rope.
- The two textile loops next to the ventral abseil eyelet provide space for attaching seat boards.
- The central, separable ring allows lanyards to be permanently attached.
- Dirt-repellent anti-slip protection on the hip belt and leg loops.

FEATURES

- 1 front and 1 rear fall arrest eyelet
- 2 attachment loops
- 2 textile loops for seat board
- 1 ventral abseil eyelet
- 4 gear loops
- 1 central, separable ring

TECHNICAL DATA

- Standard: EN361, EN358, EN813
- Weight: 2.08 / 2.17 kg
- Harness: 45 mm polyester
- Water- and dirt-repellent impregnation
- Fittings: aluminium, steel

INDIVIDUAL
BRANDING

NEW

TESTED
150 kg



Steigklemme CAM CLEAN
CAM CLEAN ascender

BESCHREIBUNG

- Der Industrieklettergurt SALUS wurde für langes Hängen im Seil konzipiert.

AUSSTATTUNG

- 1 vordere und 1 hintere Auffangöse
- 2 seitliche Halteösen
- 1 ventrale Abseilöse
- 1 Rückhalteöse
- 2 Materialschlaufen

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 361, EN 358, EN 813
- Gewicht: 2,47 / 2,49 / 2,44 / 2,58 / 2,44 kg
- Gurt: Polyester 45 mm
- Wasser- und schmutzabweisende Imprägnierung
- Beschläge: Aluminium, Stahl

DESCRIPTION

- The harness for rope access SALUS has been designed for hanging in a rope for long periods.

EQUIPMENT

- 1 sternal and 1 dorsal attachment point
- 2 lateral attachment points
- 1 ventral attachment point
- 1 restraint attachment point
- 2 equipment loops

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 361, EN 358, EN 813
- Weight: 2.47 / 2.49 / 2.44 / 2.58 / 2.44 kg
- Belt: Polyester 45 mm
- Water and dirt repellent impregnation
- Fittings: aluminium, steel

Auch in Schwarz erhältlich.
Also available in black.



INDIVIDUAL
BRANDING

TESTED
150 kg

360°



PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART. NO.
SALUS	Größe / size UNI	801047
SALUS	Größe / size XXL	801048
SALUS Edition BLACK		801054
SALUS Cobra Schnalle / Salus Cobra Buckle		801049
SALUS Edition BLACK mit Cobra Schnalle SALUS Edition BLACK with Cobra buckle		801055



Cobra-Schnalle
Cobra buckle



Steigklemme für SALUS
Climbing clamp for SALUS

ZUBEHÖR / EQUIPMENT

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Steigklemme inkl. Gummischlaufen und Karabiner, 2 Montagemöglichkeiten Climbing clamp incl. elastic loop and carabiner, 2 attachment methods	401635

BESCHREIBUNG

- Die fix integrierte Steigklemme ermöglicht einen optimalen Seilaufstieg.

AUSSTATTUNG

- 1 vordere und 1 hintere Auffangöse
- 2 seitliche Halteösen
- 1 ventrale Abseilöse
- 1 Rückhalteöse
- 2 Materialschlaufen
- Integrierte Steigklemme

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 361, EN 358, EN 813
- Gewicht: 2,65 kg
- Gurt: Polyester 45 mm
- Wasser- und schmutzabweisende Imprägnierung
- Beschläge: Aluminium, Stahl



360°

PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART.
SALUS ASCEND*	Größe / size UNI	801050

*for patent reasons ASCEND models are not available in IT, UK, FR, DE, CZ, use add. clamp 401 635 instead

DESCRIPTION

- The permanently integrated chest ascender allows optimum ascent on a rope.

EQUIPMENT

- 1 sternal and 1 dorsal attachment point
- 2 lateral attachment points
- 1 ventral attachment point
- 1 restraint attachment point
- 2 equipment loops
- Integrated chest ascender

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 361, EN 358, EN 813
- Weight: 2.65 kg
- Belt: Polyester 45 mm
- Water and dirt repellent impregnation
- Fittings: aluminium, steel



INDIVIDUAL
BRANDING

TESTED
150 kg

UNI 6

BESCHREIBUNG

- Zusätzlich zur Absturzsicherung und Arbeitsplatzpositionierung ist dieser Gurt für das lange Hängen im Seil konzipiert. Durch seine spezielle Konstruktion erleichtert er häufiges An- und Ablegen.

AUSSTATTUNG

- 1 vordere und 1 hintere Auffangöse
- 2 seitliche Halteösen
- 1 ventrale Abseilöse
- 1 Rückhalteöse
- Gepolsterter Haltegurt
- Gepolsterte Beinschlaufen
- 2 Materialschlaufen
- 2 Lanyard Parking Tools

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 361, EN 358, EN 813
- Gewicht: 2,30 / 2,40 kg
- Gurt: Polyester 45 mm
- Wasser- und schmutzabweisende Imprägnierung
- Beschläge: Aluminium, Stahl

DESCRIPTION

- Additionally to fall protection and work positioning, this harness is designed for hanging in a rope for longer periods. Its special construction facilitates frequent putting on and taking off.

EQUIPMENT

- 1 sternal and 1 dorsal attachment point
- 2 lateral attachment points
- 1 ventral attachment point
- 1 restraint attachment point
- Padded waistbelt
- Padded legloops
- 2 equipment loops
- 2 Lanyard parking tools

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 361, EN 358, EN 813
- Weight: 2.30 / 2.40 kg
- Belt: Polyester 45 mm
- Water and dirt repellent impregnation
- Fittings: aluminium, steel



INDIVIDUAL
BRANDING

TESTED
150 kg

360°



PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART.
UNI 6	Größe / size UNI	800953
UNI 6	Größe / size XXL	801040

UNI 5

DER ALLROUNDER
THE ALL-ROUNDER

BESCHREIBUNG

- Zusätzlich zur Absturzsicherung und Arbeitsplatzpositionierung ist der UNI 5 auch als Arbeitssitzgurt zugelassen. Somit kann (für kurze Zeit) im Seil hängend gearbeitet werden.

AUSSTATTUNG

- 1 vordere und 1 hintere Auffangöse
- 2 seitliche Halteösen
- 1 ventrale Abseilöse
- 1 Rückhalteöse
- Gepolsterter Haltegurt

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 361, EN 358, EN 813
- Gewicht: 1,89 / 1,90 / 1,88 kg
- Gurt: Polyester 45 mm
- Wasser- und schmutzabweisende Imprägnierung
- Beschläge: Aluminium, Stahl

DESCRIPTION

- UNI 5 is not only approved for fall arrest and work positioning, but also as a seat harness. Therefore it is possible to work in a hanging position on a rope (for a short time).

EQUIPMENT

- 1 sternal and 1 dorsal attachment point
- 2 lateral attachment points
- 1 ventral attachment point
- 1 restraint attachment point
- Padded waistbelt

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 361, EN 358, EN 813
- Weight: 1.89 / 1.90 / 1.88 kg
- Belt: Polyester 45 mm
- Water and dirt repellent impregnation
- Fittings: aluminium, steel



INDIVIDUAL
BRANDING

TESTED
150 kg

360°



PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART.
UNI 5	Größe / size UNI	800952
UNI 5	Größe / size XXL	801039
UNI 5	Größe / size XS	801442

Durch seine textilen Ösen bleibt der Gurt leicht.
The belt remains light thanks to its textile eyelets.

UNI 3

3-PUNKT-AUFFANGGURT
3-POINT FULL BODY HARNESS

BESCHREIBUNG

- Für vertikale Tätigkeiten bei denen zusätzlich zur Absturzsicherung eine Arbeitsplatzpositionierung nötig ist.

AUSSTATTUNG

- 1 hintere Auffangöse
- 2 seitliche Halteösen
- Gepolsterter Haltegurt
- Y Schulterpolster

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 361, EN 358
- Gewicht: 1,96 / 2,10 kg
- Gurt: Polyester 45 mm
- Wasser- und schmutzabweisende Imprägnierung
- Beschläge: Aluminium, Stahl

DESCRIPTION

- For vertical activities where work positioning is additionally required to fall arrest.

EQUIPMENT

- 1 dorsal attachment point
- 2 lateral attachment points
- Padded waistbelt
- Y shoulder padding

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 361, EN 358
- Weight: 1.96 / 2.10 kg
- Belt: Polyester 45 mm
- Water and dirt repellent impregnation
- Fittings: aluminium, steel



INDIVIDUAL
BRANDING

TESTED
150 kg

360°



PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART.
UNI 3	Größe / size UNI	800950
UNI 3	Größe / size XXL	801037

Der Automatik-Verschluss im Brustbereich sorgt für Komfort und Sicherheit!
The automatic buckle in the chest area provides comfort and safety!

UNI 4

4-PUNKT-AUFFANGGURT
4-POINT FULL BODY HARNESS

BESCHREIBUNG

- Durch die Kombination von vorderer und hinterer Auffangöse für alle vertikalen Tätigkeiten bei denen zusätzlich zur Absturzsicherung eine Arbeitsplatzpositionierung nötig ist.

AUSSTATTUNG

- 1 vordere Auffangöse und 1 hintere Auffangöse
- 2 seitliche Halteösen
- Gepolsterter Haltegurt
- Y Schultergurt

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 361, EN 358
- Gewicht: 2,00 / 2,10 / 1,90 kg
- Gurt: Polyester 45 mm
- Wasser- und schmutzabweisende Imprägnierung
- Beschläge: Aluminium, Stahl

DESCRIPTION

- By combining the sternal with the dorsal attachment point for all vertical activities, where work positioning is additionally required to fall arrest.

EQUIPMENT

- 1 sternal and 1 dorsal attachment point
- 2 lateral attachment points
- Padded waistbelt
- Y shoulder padding

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 361, EN 358
- Weight: 2.00 / 2.10 / 1.90 kg
- Belt: Polyester 45 mm
- Water and dirt repellent impregnation
- Fittings: aluminium, steel



INDIVIDUAL
BRANDING

TESTED
150 kg

360°



PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART.
UNI 4	Größe / size UNI	800951
UNI 4	Größe / size XXL	801038
UNI 4	Größe / size XS	801342

Der Automatik-Verschluss im Brustbereich sorgt für Komfort und Sicherheit. Wird die hintere Auffangöse verwendet, muss der Gurt nicht durch einen zusätzlichen Karabiner verschlossen werden.
The automatic locking in the chest area provides comfort and safety. When the rear fall arrester eyelet is used, the harness must not be closed with an additional carabiner.

UNI 2

2-PUNKT-AUFFANGGURT
2-POINT FULL BODY HARNESS

BESCHREIBUNG

- Durch die Kombination von vorderer und hinterer Auffangöse für alle Anwendungen geeignet bei denen man sich gegen Absturz sichern muss.

AUSSTATTUNG

- 1 vordere Auffangöse
- 1 hintere Auffangöse

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 361
- Gewicht: 1,12 / 1,20 / 1,10 kg
- Gurt: Polyester 45 mm
- Wasser- und schmutzabweisende Imprägnierung
- Beschläge: Aluminium, Stahl

DESCRIPTION

- By combining the sternal with the dorsal attachment point, it is suitable for all applications where fall protection is required.

EQUIPMENT

- 1 x sternal attachment point
- 1 x dorsal attachment point

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 361
- Weight: 1.12 / 1.20 / 1.10 kg
- Belt: Polyester 45 mm
- Water and dirt repellent impregnation
- Fittings: aluminium, steel



INDIVIDUAL
BRANDING

TESTED
150 kg

360°



PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART.
UNI 2	Größe / size UNI	800949
UNI 2	Größe / size XXL	801036
UNI 2	Größe / size XS	801233
UNI 2 mit Schampa UNI 2 with Schampa	Größe / size UNI	801044
UNI 2 XXL mit Schampa UNI 2 XXL with Schampa	Größe / size XXL	801045
UNI 2 mit Y-PAD Schulterpolster UNI 2 with Y-PAD shoulder padding	Größe / size UNI	801042
UNI 2 XXL mit Y-PAD Schulterpolster UNI 2 XXL with Y-PAD shoulder padding	Größe / size XXL	801594

Der Automatik-Verschluss im Brustbereich sorgt für Komfort und Sicherheit. Wird die hintere Auffangöse verwendet, muss der Gurt nicht durch einen zusätzlichen Karabiner verschlossen werden.
The automatic locking in the chest area provides comfort and safety. When the rear fall arrester eyelet is used, the harness must not be closed with an additional carabiner.

UNI 2 FI

2-PUNKT-AUFFANGGURT MIT FALLINDIKATOR
2-POINT FULL BODY HARNESS WITH FALL INDICATOR

BESCHREIBUNG

- Durch die Kombination von vorderer und hinterer Auffangöse für alle Anwendungen geeignet bei denen man sich gegen Absturz sichern muss.

AUSSTATTUNG

- 1 vordere Auffangöse
- 1 hintere Auffangöse
- 4 Fallindikatoren

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 361
- Gewicht: 1,12 kg
- Gurt: Polyester 45 mm
- Wasser- und schmutzabweisende Imprägnierung
- Beschläge: Aluminium, Stahl

DESCRIPTION

- By combining the sternal with the dorsal attachment point, it is suitable for all applications where fall protection is required.

EQUIPMENT

- 1 x sternal attachment point
- 1 x dorsal attachment point
- 4 x fall indicators

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 361
- Weight: 1.12 kg
- Belt: Polyester 45 mm
- Water and dirt repellent impregnation
- Fittings: aluminium, steel



Fallindikator
Fall indicator



INDIVIDUAL
BRANDING

TESTED
150 kg

360°



Der Automatik-Verschluss im Brustbereich sorgt für Komfort und Sicherheit. Wird die hintere Auffangöse verwendet, muss der Gurt nicht durch einen zusätzlichen Karabiner verschlossen werden.
The automatic locking in the chest area provides comfort and safety.
When the rear fall arrester eyelet is used, the harness must not be closed with an additional carabiner.

PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART.
UNI 2 FI	Größe / size UNI	801304
UNI 2 FI mit Y-Schulterpolster UNI 2 FI with Y-shoulder padding	Größe / size UNI	801822
UNI 2 FI mit Schampa UNI 2 FI with Schampa	Größe / size UNI	801514

UNI 1

1-PUNKT-AUFFANGGURT
1-POINT FULL BODY HARNESS

BESCHREIBUNG

- Das Basis Modell mit der hinteren Auffangöse. Für Anwendungen geeignet bei denen man sich gegen Absturz sichern muss.

AUSSTATTUNG

- 1 hintere Auffangöse

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 361
- Gewicht: 0,84 / 0,94 / 0,96 kg
- Gurt: Polyester 45 mm
- Wasser- und schmutzabweisende Imprägnierung
- Beschläge: Aluminium, Stahl

DESCRIPTION

- The basic model with dorsal attachment point. Suitable for use with required fall protection.

EQUIPMENT

- 1 dorsal attachment point

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 361
- Weight: 0,84 / 0,94 / 0,96 kg
- Belt: Polyester 45 mm
- Water and dirt repellent impregnation
- Fittings: aluminium, steel



INDIVIDUAL
BRANDING

TESTED
150 kg

360°



Der Automatik-Verschluss im Brustbereich sorgt für Komfort und Sicherheit!
The automatic buckle in the chest area provides comfort and safety!

	PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART.
1	UNI 1	Größe / size UNI	800948
	UNI 1	Größe / size XXL	801035
2	UNI 1 mit Y-Schulterpolster UNI 1 with Y-shoulder padding	Größe / size UNI	801041

UNI 2 FI RES

2-PUNKT-AUFFANGGURT MIT FALLINDIKATOR UND
RETTUNGSSCHLAUFEN
2-POINT FULL BODY HARNESS WITH FALL INDICATOR AND
RESCUE LOOPS

BESCHREIBUNG

- Durch die Kombination von vorderer und hinterer Auffangöse für alle Anwendungen geeignet bei denen man sich gegen Absturz sichern muss.

AUSSTATTUNG

- 1 vordere Auffangöse
- 1 hintere Auffangöse
- 4 Fallindikatoren
- 2 Rettungsschlaufen

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 361
- Gewicht: 1,12 / 1,20 / 1,10 kg
- Gurt: Polyester 45 mm
- Wasser- und schmutzabweisende Imprägnierung
- Beschläge: Aluminium, Stahl

DESCRIPTION

- By combining the sternal with the dorsal attachment point, it is suitable for all applications where fall protection is required.

EQUIPMENT

- 1 x sternal attachment point
- 1 x dorsal attachment point
- 4 x fall indicators
- 2 x rescue loops

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 361
- Weight: 1.12 / 1,20 / 1,10 kg
- Belt: Polyester 45 mm
- Water and dirt repellent impregnation
- Fittings: aluminium, steel



Fallindikator
Fall indicator



INDIVIDUAL
BRANDING

TESTED
150 kg

360°



Der Automatik-Verschluss im Brustbereich sorgt für Komfort und Sicherheit. Wird die hintere Auffangöse verwendet, muss der Gurt nicht durch einen zusätzlichen Karabiner verschlossen werden.
The automatic locking in the chest area provides comfort and safety.
When the rear fall arrester eyelet is used, the harness must not be closed with an additional carabiner.

PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART.
UNI 2 FI RES	Größe / size UNI	801306
UNI 2 FI RES	Größe / size XXL	801986
UNI 2 FI RES	Größe / size XS	801985

RAPID II

DER RETTUNGSGURT MIT SITZHOSE
FÜR FEUERWEHREINSÄTZE UND FELSRÄUMARBEITEN
THE RESCUE HARNESS WITH SEAT
FOR FIRE BRIGADE OPERATIONS AND ROCK CLEARING

BESCHREIBUNG

- Der Rettungsgurt RAPID II hat zusätzlich eine Zulassung für den Feuerwehreinsatz in Österreich. Zusätzlich zur Sitzhose bietet er auch einen integrierten Haltegurt.

AUSSTATTUNG

- 1 vordere und 1 hintere Auffangöse
- 2 seitliche Halteösen
- 1 Rückhalteöse
- 2 Automatik-Verschlüsse

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 361, EN 358, EN 1497, ÖNORM F 4040
- Gewicht: 2,46 kg
- Gurt: Polyester 45 mm
- Wasser- und schmutzabweisende Imprägnierung
- Beschläge: Aluminium, Stahl

DESCRIPTION

- The rescue harness RAPID II is additionally approved for fire brigade operations in Austria. Besides the seat it offers an integrated work positioning belt.

EQUIPMENT

- 1 sternal and 1 dorsal attachment point
- 2 lateral attachment points
- 1 restraint attachment point
- 2 automatic buckles

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 361, EN 358, EN 1497, ÖNORM F 4040
- Weight: 2.46 kg
- Belt: Polyester 45 mm
- Water and dirt repellent impregnation
- Fittings: aluminium, steel



INDIVIDUAL
BRANDING

TESTED
150 kg

360°



Zusätzlich zur Sitzhose bietet der RAPID II auch einen integrierten Haltegurt mit 2 Halteösen, welches sein Einsatzgebiet erweitert.
Additionally to the big seat RAPID II also offers an integrated work positioning belt with 2 attachment points, which expand its range of use.

	PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART.
	RAPID II	Größe / size UNI	801068

ERGO

DER AUFFANGGURT MIT SITZHOSE
THE FULL BODY HARNESS WITH SEAT

BESCHREIBUNG

- Die Sitzhose des ERGO bietet hohen Hängekomfort bei Arbeiten im Seil.

AUSSTATTUNG

- 1 vordere und 1 hintere Auffangöse
- 1 Automatik-Verschluss
- 2 Materialschlaufen

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 361, EN 358
- Gewicht: 1,60 kg
- Gurt: Polyester 45 mm
- Wasser- und schmutzabweisende Imprägnierung
- Beschläge: Aluminium, Stahl

Die Sitzhose verteilt die Kraft gleichmäßig auf die gesamte Sitzfläche.
The seat distributes the forces evenly across the whole seating surface.

DESCRIPTION

- The seat of ERGO offers excellent hanging comfort when working on ropes.

EQUIPMENT

- 1 sternal and 1 dorsal attachment point
- 1 automatic buckle
- 2 equipment loops

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 361, EN 358
- Weight: 1.60 kg
- Belt: Polyester 45 mm
- Water and dirt repellent impregnation
- Fittings: aluminium, steel



INDIVIDUAL
BRANDING

TESTED
150 kg

360°



PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART.
ERGO	Größe / size UNI	800572

RETTUNGSBÜGEL

FÜR AUFFANGGURT UNI 2 FI RES
FOR FULL BODY HARNESS UNI 2 FI RES

BESCHREIBUNG

- Schwerlast-Distanzhalter für Arbeitsgurte zur Fortbewegung in beengten Räumen. Stabile Form, um unter Last den Kopf der hängenden Person nicht zu verletzen. Mit 2 Schraubkarabinern zum Verbinden an Schulter-Anschlagpunkten.

TECHNISCHE DATEN

- Norm: CE EN 354, EN 17109
- Gewicht: 0,565 kg

DESCRIPTION

- Heavy-duty spacers for working belts for locomotion in confined spaces. Stable shape so as not to injure the head of the person hanging while under load. With 2 screw carabiners for connection to shoulder lifting points.

TECHNICAL DATA

- Standard: CE EN 354, EN 17109
- Weight: 0.565 kg

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Rettungsbügel Rescue strap	4220028



HALTEGURT KS 45

KOMFORTABLER HALTEGURT
COMFORTABLE WORK POSITIONING BELT

BESCHREIBUNG

- Haltegurt mit Automatik-Verschluss und breiter komfortabler Polsterung.

AUSSTATTUNG

- 2 seitliche Halteösen
- 1 hintere Halteöse
- 2 Materialschlaufen

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 358
- Gewicht: 0,81 kg
- Gurt: Polyester 45 mm
- Wasser- und schmutzabweisende Imprägnierung
- Beschläge: Aluminium, Stahl

Mit UNI 2 kombinierbar.
Can be combined with UNI 2.

DESCRIPTION

- Work positioning belt with automatic buckle and comfortable wide padding.

EQUIPMENT

- 2 lateral attachment points
- 1 rear attachment point
- 2 equipment loops

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 358
- Weight: 0.81 kg
- Belt: Polyester 45 mm
- Water and dirt repellent impregnation
- Fittings: aluminium, steel



PRODUKT / PRODUCT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR. / ART. NO.
Haltegurt KS 45 Work positioning belt KS 45	Größe / size UNI	800955

VERBINDUNGSMITTEL MULTI RÖV

VERBINDUNGSMITTEL
LANYARD

BESCHREIBUNG

- Das Verbindungsmittel Multi Röv ist aufgrund der Konstruktion der verdrehten Endschleufe schnell und einfach direkt in eine Halte- oder Auffangöse eingebunden.

AUSSTATTUNG

- 1 verdrehte Endschleufe
- 1 Ring

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 354, EN 358, EN 566, EN 795B
- Gewicht: 0,18 kg
- Konstruktion: 32 mm Schlauchband, Ring
- Material: Polyester, Aluminium
- Festigkeit: 25 KN

DESCRIPTION

- Due to the design of the twisted end loop, the Multi Røev lanyard is quickly and easily tied directly into a retaining eyelet or fall-arrest eyelet.

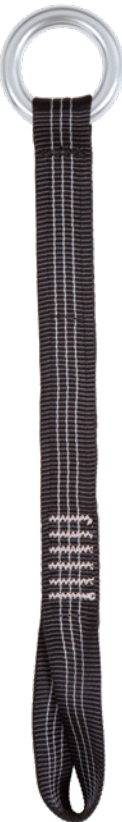
FEATURES

- 1 twisted end loop
- 1 ring

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 354, EN 358, EN 566, EN 795B
- Weight: 0.18 kg
- Construction: 32 mm hose band, ring
- Material: polyester, aluminium
- Strength: 25 KN

PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.
Verbindungsmittel MULTI RÖV Lanyard MULTI RÖV	0,45 m	801667
Verbindungsmittel MULTI RÖV Lanyard MULTI RÖV	0,90 m	801884



SCHAMPA

GEPOLSTERTE WESTE
COMFORT-PADDING

BESCHREIBUNG

- Gepolsterte Weste für den Schulter- und Brustbereich. Zur nachträglichen Montage auf den Auffanggurt UNI 1, UNI 2.

AUSSTATTUNG

- 2 Materialschlaufen
- Klettverschlüsse und Gummiband

Der Schampa bietet optimalen Komfort und erleichtert das Anlegen. Außerdem verhindert das Gummiband, bei knienden Arbeiten, ein Abrutschen des Auffanggurtes in die Kniekehlen.
Schampa offers optimum comfort and facilitates putting on. Furthermore the elastic prevents the full body harness sliding down into the back of the knees when working in a kneeling position.

Mit UNI 1, UNI 2 kombinierbar.
Can be combined with UNI 2.

DESCRIPTION

- Padded waistcoat for the shoulder and chest area. For later assembly to the full body harness UNI 1, UNI 2.

EQUIPMENT

- 2 equipment loops
- Velcro® fastenings and elastic



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Schampa	401819

WERKZEUGTASCHE

TOOL BAG

BESCHREIBUNG

- Äußerst robuster BW-Planenstoff
- zusätzlich mit Einlagen
- formstabilisiert, mit Ösen im Boden für Regenwasserablauf
- mit Innentasche (180 x 170 mm)
- mit 2 Außentaschen (120 x 180 mm)
- mit 2 Karabinerhaken zur Anbindung am Gurt

TECHNISCHE DATEN

- Größe (H x B x T): 330 x 250 x 65 mm
- Gewicht: 0,4 kg
- Material: BW-Planenstoff 550 g / m²
- PES-beschichtetes Gewebe

DESCRIPTION

- Very solid cotton tarpaulin fabric
- additional shape stability by means of inserts, with eyelets in the bottom for rainwater drainage
- with inside bag (180 x 170 mm)
- with 2 outer pockets (120 x 180 mm)
- with 2 carabiner hooks for connection to the harness

TECHNICAL DATA

- Size (H x W x D): 330 x 250 x 65 mm
- Weight: 0.4 kg
- Material: cotton tarpaulin fabric 550 g / m²
- PES-coated fabric



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Werkzeugtasche / Tool bag	801876

Y-SCHULTERPOLSTER

SCHULTERPOLSTER
SHOULDER PADDING Y-PAD

BESCHREIBUNG

- Polsterung für den Schulterbereich für UNI 1, UNI 2 und ERGO. Nachträglich montierbar.

AUSSTATTUNG

- Klettverschlüsse

TECHNISCHE DATEN

- Norm: keine PSA
- Gewicht: 0,12 kg
- Gurt: Polyester

Der Y-Schulterpolster bietet zusätzlichen Komfort und erleichtert das Anlegen.
The Y shoulder padding offers additional comfort and facilitates putting on.

Mit UNI 1, UNI 2 und ERGO kombinierbar.
Can be combined with UNI 1, UNI 2 and ERGO.

DESCRIPTION

- Padding for the shoulder area for and UNI 1, UNI 2 and Ergo. Can be attached later.

EQUIPMENT

- Velcro® fastenings

TECHNICAL DATA

- Standard: no PPE
- Weight: 0.12 kg
- Belt: Polyester



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Y-PAD Schulterpolster Y-PAD shaped shoulder padding	401028

TRITTSCHLINGE EASY STEP

TRITTSCHLINGE
FOOT LOOP

BESCHREIBUNG

- Easy Step ist ein Hilfsmittel das den Aufstieg am Seil erleichtert. Eine schnelle Anwendung der Trittschlinge ist garantiert. Durch die eingebaute Gleitschnalle bietet sie einen Verstellbereich von 10-150 cm. An die obere Endschlaufe kann man einen Karabiner einhängen und sich mit diesen in das vom Benutzer verwendete Gerät einhängen.

TECHNISCHE DATEN

- Gewicht: 0,13 kg
- Konstruktion: 25 mm Gurtband, Gleitschnalle
- Material: Polyester, Stahl

DESCRIPTION

- Easy Step is an aid that facilitates the ascent on the rope. A quick application of the step sling is guaranteed. The built-in sliding buckle offers an adjustment range of 10 to 150 cm. A carabiner can be attached to the upper end loop and used to attach to the device used by the user.

TECHNICAL DATA

- Weight: 0.13 kg
- Construction: 25 mm webbing, Sliding buckle
- Material: polyester, steel



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Trittschlinge Easy Step Foot loop Easy Step	801652

WERKZEUGSCHLAUFE

WERKZEUGSCHLAUFE
GEAR LOOP

BESCHREIBUNG

- Um Werkzeugtaschen und Material an Gurten befestigen zu können, an denen keine oder zu wenig Materialschlaufen angebracht sind, haben wir nachträglich montierbare Materialschlaufen im Programm.

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
1 Werkzeugschlaufe mit D-Ring Gear loop with D-ring	400048
2 Materialschlaufe Gear loops	801668

DESCRIPTION

- In order to attach tool bags and material on harnesses, on which no equipment loops or to few are attached, we have this mountable gear loops in the program.



LANYARD PARKING TOOL

LANYARD PARKING TOOL

BESCHREIBUNG

- Die Lanyard Parking Tools können mit einem Klettverschluss am Gurtband des Auffanggurt angebracht werden.
- Zum Parken von diversen Verbindungsmitteln.

TECHNISCHE DATEN

- Material: Polyester
- Gewicht: 0,02 kg
- Farbe: schwarz

DESCRIPTION

- The Lanyard Parking Tools can be attached to the webbing of the safety harness with a Velcro fastener.
- For parking various lanyards.

TECHNICAL DATA

- Material: polyester
- Weight: 0,02 kg
- Colour: black



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Lanyard Parking Tool (2 Stk.)	801980



VERBINDUNGSMITTEL LANYARDS

Verbindungsmittel zuverlässig und sicher: Zur optimalen Arbeitsplatzpositionierung und Sicherung bei besonders absturzgefährdeten Arbeiten werden flexible Verbindungsmittel benötigt. Extra Falldämpfer reduzieren zusätzlich einen gefährlichen Fangstoß.

Lanyards reliable and safe: Flexible lanyards are required for ideal work positioning and safety with work under particular risk of a fall from a height. Special fall absorbers additionally reduce dangerous fall shock.



BESCHREIBUNG

- Bandfalldämpfer aus Polyester der durch das Aufreißen des Gurtbandes den Fangstoß reduziert, mit robuster Tasche die den Falldämpfer schützt und ein regelmäßiges Überprüfen ermöglicht.

Wahlweise erhältlich

- 1 Schlaufe / Schlaufe
- 2 Triplelock-Drehw./Schlaufe

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 355
- Beschläge aus Leichtmetall
- Länge ohne Beschläge (Schlaufe/ Schlaufe) 23 cm
- Gewichtsbereich: 40-150 kg
- Gewicht: 0,27 / 0,50 kg

PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART.
1 CONNEX	Schlaufe / Schlaufe Loop / loop	802180
2 CONNEX	Drehwirbel / Schlaufe Swivel / loop	802181

DESCRIPTION

- Energy absorber made of polyester that reduces the impact force by tearing the strap, with a sturdy bag that protects the energy absorber and allows for regular inspection.

Optionally available:

- 1 Loop / loop
- 2 Triplelock swivel / loop

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 355
- Light metal fittings
- Length without fittings (loop/loop) 23 cm
- Weight range: 40-150 kg
- Weight: 0.27 / 0.50 kg



BESCHREIBUNG

- Einfaches Verbindungsmittel aus Kernmantelseil. Mit fixer oder variabler Länge erhältlich.

AUSSTATTUNG

- Kernmantelseil mit Endvernähungen.
- Oberes Ende: AHK Einhandkarabiner
- Unteres Ende: Schlaufe

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 354, EN 358
- Gewicht: 0,42 / 0,5 / 0,54 kg
- Konstruktion: 12 mm Kernmantelseil
- Farbe: orange / schwarz
- Material: Polyamid
- Beschläge: Aluminium

PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.
1 LANYARD ROPE	1,5 m	409086
2 LANYARD ROPE VARIO	1,5 m	409087
LANYARD ROPE VARIO	2,0 m	409088

DESCRIPTION

- Simple lanyard from kernmantle rope. Available with fix or variable length.

EQUIPMENT

- Kernmantle rope with sewn ends
- Upper end: AHK one-hand carabiner
- Bottom end: Loop

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 354, EN 358
- Weight: 0.42 / 0.5 / 0.54 kg
- Construction: 12 mm kernmantle rope
- Colour: orange / black
- Material: polyamide
- Fittings: aluminium



INDIVIDUAL
BRANDING

BESCHREIBUNG

- Einfaches Verbindungsmittel aus Gurtband. In den unten angeführten Längen erhältlich.

AUSSTATTUNG

- 25 mm Gurtband
- Oberes Ende: AHK Einhandkarabiner/ Schraubkarabiner
- Unteres Ende: Verdrehte Schlaufe

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 354, EN 358
- Gewicht: 0,28 / 0,39 / 0,28 kg
- Konstruktion: 25 mm Gurtband
- Farbe: Orange
- Material: Polyester
- Beschläge: Aluminium

PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.
1 LANYARD TAPE AHK	0,5 m	476223
2 LANYARD TAPE AHK	1,5 m	476224
3 LANYARD TAPE BSK	0,5 m	476226

DESCRIPTION

- Simple lanyard from strap material. Available in the lengths listed below.

EQUIPMENT

- 25 mm strap
- Upper end: AHK one-hand carabiner/ Screw carabiner
- Bottom end: Twisted loop

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 354, EN 358
- Weight: 0.28 / 0.39 / 0.28 kg
- Construction: 25 mm strap
- Colour: orange
- Material: polyester
- Fittings: aluminium



INDIVIDUAL
BRANDING

BESCHREIBUNG

- Stufenlos einstellbares Verbindungsmittel (Positionierer) aus KM-Seil.

AUSSTATTUNG

- 12 mm Kernmantelseil
- Seilkürzer HERKULES
- Triple-Lock OVAL Karabiner
- AHK Einhandkarabiner

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 354, EN 358
- Gewicht: 0,88 / 0,92 kg
- Konstruktion: 12 mm Kernmantelseil, Herkules
- Farbe: orange / schwarz
- Material: Polyamid
- Beschläge: Aluminium, Stahl

PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.
HERKULES VARIO	1,5 m	800522
HERKULES VARIO	2,0 m	800523

DESCRIPTION

- Continuously adjustable lanyard (positioner) from kernmantle rope.

EQUIPMENT

- 12 mm kernmantle rope
- Rope adjuster HERKULES
- Triple-Lock OVAL carabiner
- AHK one-hand carabiner

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 354, EN 358
- Weight: 0.88 / 0.92 kg
- Construction: 12 mm kernmantle rope, Herkules
- Colour: orange / black
- Material: polyamide
- Fittings: aluminium, steel



INDIVIDUAL
BRANDING

CONNEX 150 Y-STRETCH

VERBINDUNGSMITTEL
LANYARDS

BESCHREIBUNG

- Zweisträngiges Verbindungsmittel mit Stretch-Band und Bandfalldämpfer mit Triplelock-Drehwirbelkarabiner und Ring.

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN354, EN355
- Nennlast: 40 kg – 150 kg
- Konstruktion: 25 mm Stretch-Band
- Farbe: orange
- Material: HMPE, Polyester

DESCRIPTION

- Two-strand lanyard with stretch band and energy absorber with triple lock swivel carabiner and ring.

TECHNICAL DATA

- Standard: EN354, EN355
- Rated load: 40 kg – 150 kg
- Construction: 25 mm stretch strap
- Color: orange
- Material: HMPE, polyester



PRODUKT / PRODUCT	LÄNGE / LENGHT	BEST. NR. / ART. NO.
1 CONNEX 150 Y-STRETCH / SCHLAUFE CONNEX 150 Y-STRETCH / LOOP	1,5 m	802280
	2,0 m	802281
2 CONNEX 150 Y-STRETCH / HOOK ALU CONNEX 150 Y-STRETCH / HOOK ALU	1,5 m	802200
	2,0 m	802205
3 CONNEX 150 Y-STRETCH / FS92 STAHL CONNEX 150 Y-STRETCH / FS92 STEEL	1,5 m	802201
	2,0 m	802206
4 CONNEX 150 Y-STRETCH / S-3615 STAHL 5.000DAN CONNEX 150 Y-STRETCH / S-3615 STEEL 5.000DAN	1,5 m	802202
	2,0 m	802207
5 CONNEX 150 Y-STRETCH / RH60 ALU CONNEX 150 Y-STRETCH / RH60 ALU	1,5 m	802203
	2,0 m	802208
6 CONNEX 150 Y-STRETCH / RH60 STAHL CONNEX 150 Y-STRETCH / RH60 STEEL	1,5 m	802204
	2,0 m	802209
7 CONNEX 150 Y-STRETCH / AHK ALU CONNEX 150 Y-STRETCH / AHK ALU	1,5 m	802296
	2,0 m	802297

CONNEX 150 I-STRETCH

VERBINDUNGSMITTEL
LANYARDS

BESCHREIBUNG

- Einsträngiges Verbindungsmittel mit Stretch-Band und Bandfalldämpfer mit Triplelock-Drehwirbelkarabiner und Ring.

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN354, EN355
- Nennlast: 40 kg – 150 kg
- Konstruktion: 25 mm Stretch-Band
- Farbe: orange
- Material: HMPE, Polyester

DESCRIPTION

- Single-strand lanyard with stretch band and energy absorber with Triplelock swivel carabiner and ring.

TECHNICAL DATA

- Standard: EN354, EN355
- Rated load: 40 kg – 150 kg
- Construction: 25 mm stretch strap
- Color: orange
- Material: HMPE, polyester



PRODUKT / PRODUCT	LÄNGE / LENGHT	BEST. NR. / ART. NO.
1 CONNEX 150 I-STRETCH / SCHLAUFE CONNEX 150 I-STRETCH / LOOP	1,5 m	802282
	2,0 m	802283
2 CONNEX 150 I-STRETCH / HOOK ALU CONNEX 150 I-STRETCH / HOOK ALU	1,5 m	802210
	2,0 m	802215
3 CONNEX 150 I-STRETCH / FS92 STAHL CONNEX 150 I-STRETCH / FS92 STEEL	1,5 m	802211
	2,0 m	802216
4 CONNEX 150 I-STRETCH / S-3615 STAHL 5.000DAN CONNEX 150 I-STRETCH / S-3615 STEEL 5.000DAN	1,5 m	802212
	2,0 m	802217
5 CONNEX 150 I-STRETCH / RH60 ALU CONNEX 150 I-STRETCH / RH60 ALU	1,5 m	802213
	2,0 m	802218
6 CONNEX 150 I-STRETCH / RH60 STAHL CONNEX 150 I-STRETCH / RH60 STEEL	1,5 m	802214
	2,0 m	802219
7 CONNEX 150 I-STRETCH / AHK ALU CONNEX 150 I-STRETCH / AHK ALU	1,5 m	802298
	2,0 m	802299

CONNEX 150 Y-ROPE

VERBINDUNGSMITTEL
LANYARDS

BESCHREIBUNG

- Zweisträngiges Verbindungsmittel mit Kernmantelseil und Bandfalldämpfer mit Triplelock-Drehwirbelkarabiner und Ring.

TECHNISCHE DATEN

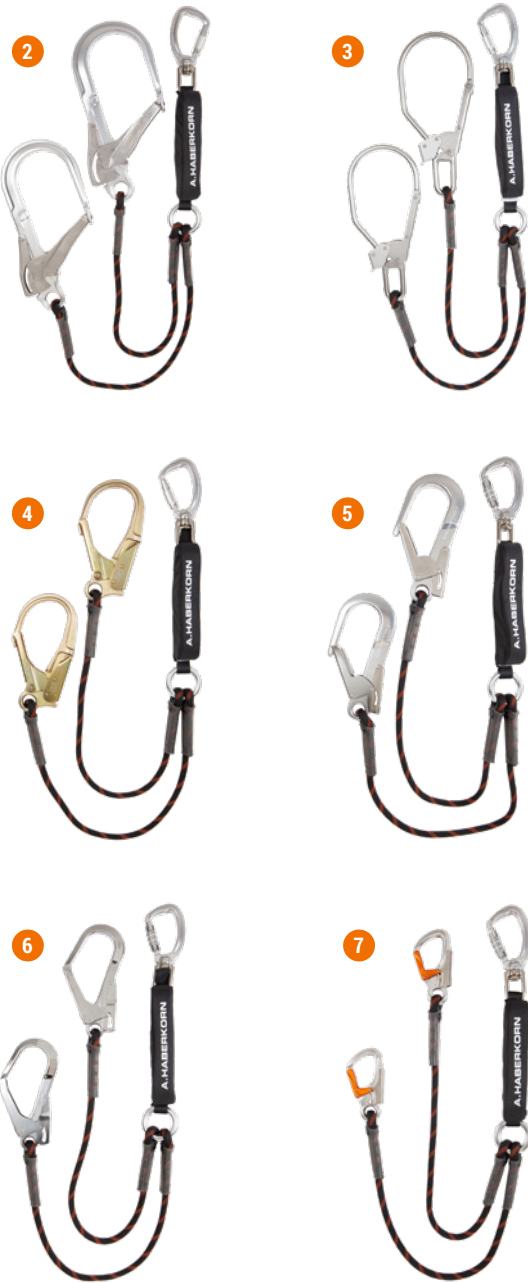
- Norm: EN354, EN355
- Nennlast: 40 kg – 150 kg
- Konstruktion: 11 mm Kernmantelseil
- Farbe: schwarz-orange
- Material: Polyamid

DESCRIPTION

- Two-strand lanyard with kernmantle rope and engergy absorber with Triplelock swivel carabiner and ring.

TECHNICAL DATA

- Standard: EN354, EN355
- Rated load: 40 kg – 150 kg
- Construction: 11 mm kernmantle rope
- Color: black-orange
- Material: polyamide



PRODUKT / PRODUCT	LÄNGE / LENGHT	BEST. NR. / ART. NO.
1 CONNEX 150 Y-ROPE / SCHLAUFE CONNEX 150 Y-ROPE / LOOP	1,5 m	802284
	2,0 m	802285
2 CONNEX 150 Y-ROPE / HOOK ALU CONNEX 150 Y-ROPE / HOOK ALU	1,5 m	802220
	2,0 m	802225
3 CONNEX 150 Y-ROPE / FS92 STAHL CONNEX 150 Y-ROPE / FS92 STEEL	1,5 m	802221
	2,0 m	802226
4 CONNEX 150 Y-ROPE / S-3615 STAHL 5.000DAN CONNEX 150 Y-ROPE / S-3615 STEEL 5.000DAN	1,5 m	802222
	2,0 m	802227
5 CONNEX 150 Y-ROPE / RH60 ALU CONNEX 150 Y-ROPE / RH60 ALU	1,5 m	802223
	2,0 m	802228
6 CONNEX 150 Y-ROPE / RH60 STAHL CONNEX 150 Y-ROPE / RH60 STEEL	1,5 m	802224
	2,0 m	802229
7 CONNEX 150 Y-ROPE / AHK ALU CONNEX 150 Y-ROPE / AHK ALU	1,5 m	802300
	2,0 m	802301

CONNEX 150 I-ROPE

VERBINDUNGSMITTEL
LANYARDS

BESCHREIBUNG

- Einsträngiges Verbindungsmittel mit Kernmantelseil und Bandfalldämpfer mit Triplelock-Drehwirbelkarabiner und Ring.

TECHNISCHE DATEN

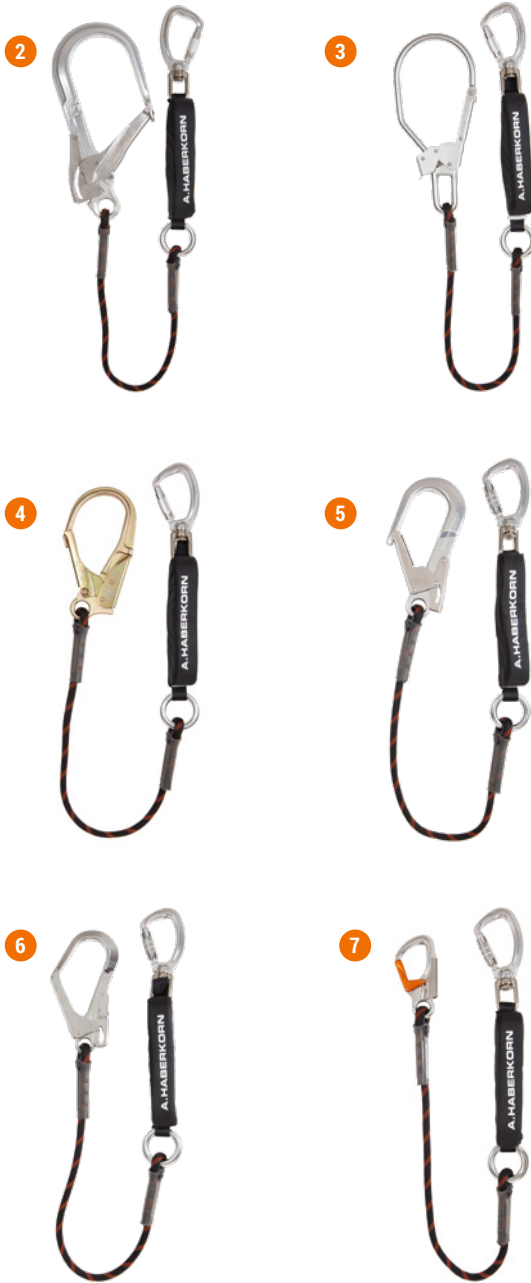
- Norm: EN354, EN355
- Nennlast: 40 kg – 150 kg
- Konstruktion: 11 mm Kernmantelseil
- Farbe: schwarz-orange
- Material: Polyamid

DESCRIPTION

- Single-strand lanyard with kernmantle rope and engergy absorber with Triplelock swivel carabiner and ring.

TECHNICAL DATA

- Standard: EN354, EN355
- Rated load: 40 kg – 150 kg
- Construction: 11 mm kernmantle rope
- Color: black-orange
- Material: polyamide



PRODUKT / PRODUCT	LÄNGE / LENGHT	BEST. NR. / ART. NO.
1 CONNEX 150 I-ROPE / SCHLAUFE CONNEX 150 I-ROPE / LOOP	1,5 m	802286
	2,0 m	802287
2 CONNEX 150 I-ROPE / HOOK ALU CONNEX 150 I-ROPE / HOOK ALU	1,5 m	802230
	2,0 m	802235
3 CONNEX 150 I-ROPE / FS92 STAHL CONNEX 150 I-ROPE / FS92 STEEL	1,5 m	802231
	2,0 m	802236
4 CONNEX 150 I-ROPE / S-3615 STAHL 5.000DAN CONNEX 150 I-ROPE / S-3615 STEEL 5.000DAN	1,5 m	802232
	2,0 m	802237
5 CONNEX 150 I-ROPE / RH60 ALU CONNEX 150 I-ROPE / RH60 ALU	1,5 m	802233
	2,0 m	802238
6 CONNEX 150 I-ROPE / RH60 STAHL CONNEX 150 I-ROPE / RH60 STEEL	1,5 m	802234
	2,0 m	802239
7 CONNEX 150 I-ROPE / AHK ALU CONNEX 150 I-ROPE / AHK ALU	1,5 m	802302
	2,0 m	802303

TUBE-STANDARD

BANDSCHLINGE
TAPE SLING

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 354, EN 566, EN 795B
- Gewicht: 0,09 / 0,12 / 0,14 / 0,16 / 0,19 / 0,24 kg
- Konstruktion: PES-Schlauchband 25 mm
- Material: Polyester
- Mindestbruchkraft: 22 kN

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 354, EN 566, EN 795B
- Weight: 0.09 / 0.12 / 0.14 / 0.16 / 0,19 / 0.24 kg
- Construction: PES tubular tape 25 mm
- Material: polyester
- Minimum breaking force: 22 kN

PRODUKT / PRODUCT	LÄNGE (UMFANG) LENGTH (CIRC.)	BEST. NR. / ART. NO.
Bandschlinge TUBE-STANDARD Tape sling TUBE-STANDARD	0,6 m (1,2 m)	400217
	0,8 m (1,6 m)	400218
	1,0 m (2,0 m)	400229
	1,2 m (2,4 m)	400219
	1,5 m (3,0 m)	400220
	2,0 m (4,0 m)	400221



INDIVIDUAL
BRANDING

TAPE

BANDSCHLINGE
TAPE SLING

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 354, EN 566, EN 795B
- Gewicht: 0,05 / 0,06 / 0,09 kg
- Konstruktion: PES-Gurtband 25 mm
- Material: Polyester
- Mindestbruchkraft: 30 kN

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 354, EN 566, EN 795B
- Weight: 0,05 / 0,06 / 0,09 kg
- Construction: PES webbing 25 mm
- Material: polyester
- Minimum breaking force: 30 kN



INDIVIDUAL
BRANDING

TUBE

BANDSCHLINGE
TAPE SLING

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 354, EN 566, EN 795B
- Gewicht: 0,13 / 0,19 / 0,31 kg
- Konstruktion: 33 mm PA Schlauchband
- Material: Polyamid
- Mindestbruchkraft: 35 kN

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 354, EN 566, EN 795B
- Weight: 0.13 / 0.19 / 0.31 kg
- Construction: 33 mm PA hose band
- Material: polyamide
- Minimum breaking force: 35 kN

PRODUKT / PRODUCT	LÄNGE (UMFANG) LENGTH (CIRC.)	BEST. NR. / ART. NO.
Bandschlinge TUBE 35 kN Tape sling TUBE 35 kN	0,8 m (1,6 m)	400292
	1,2 m (2,4 m)	400293
	2,0 m (4,0 m)	400294



INDIVIDUAL
BRANDING

MAST

VERBINDUNGSMITTEL
LANYARD

BESCHREIBUNG

- Verbindungsmittel zur Verwendung in Kombination mit Arbeitsplatz-positionierer an Masten.

DESCRIPTION

- Lanyard to be used in combination with work positioning belts on poles.

AUSSTATTUNG

- 12 mm Kernmantelseil mit Schutz-schlauch
- beide Enden mit NIRO Ring

EQUIPMENT

- 12 mm kernmantle rope with protective tube
- both ends with a NIRO ring

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 354
- Gewicht: 0,37 / 0,42 kg
- Konstruktion: 12 mm Kernmantelseil
- Farbe: orange / schwarz
- Material: Polyamid
- Beschläge: Edelstahl

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 354
- Weight: 0.37 / 0.42 kg
- Construction: 12 mm kernmantle rope
- Colour: orange / black
- Material: polyamide
- Fittings: Stainless steel

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.	
Verbindungsmittel MAST Lanyard MAST	0,42 m	800679
Verbindungsmittel MAST Lanyard MAST	0,50 m	801363



TUBE SLIM

BANDSCHLINGE
TAPE SLING

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 354, EN 566, EN 795B
- Gewicht: 0,09 / 0,11 / 0,13 / 0,14 / 0,17 / 0,21 kg
- Konstruktion: PES-Schlauchband 20 mm
- Material: Polyester
- Mindestbruchkraft: 22 kN

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 354, EN 566, EN 795B
- Weight: 0.09 / 0.11 / 0.13 / 0.14 / 0.17 / 0.21 kg
- Construction: PES tubular tape 20 mm
- Material: polyester
- Minimum breaking force: 22 kN

PRODUKT / PRODUCT	FARBE COLOUR	LÄNGE (UMFANG) LENGTH (CIRC.)	BEST. NR. / ART. NO.
Bandschlinge TUBE SLIM Tape sling TUBE-SLIM	gelb / yellow	0,6 m (1,2 m)	800279
	orange / orange	0,8 m (1,6 m)	800281
	schwarz / black	1,0 m (2,0 m)	800283
	gelb / yellow	1,2 m (2,4 m)	800280
	orange / orange	1,5 m (3,0 m)	800282
	schwarz / black	2,0 m (4,0 m)	800284



INDIVIDUAL
BRANDING

ANCHOR

BANDSCHLINGE
TAPE SLING

TECHNISCHE DATEN

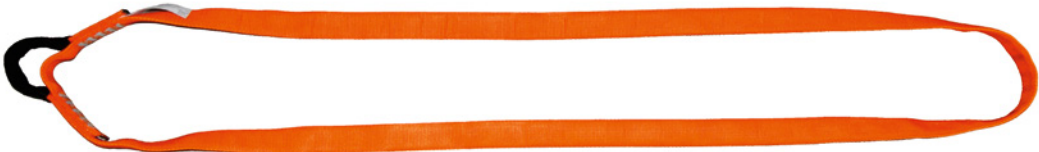
- Norm: EN 354, EN 566, EN 795B
- Gewicht: 0,20 / 0,34 / 0,37 kg
- Bandschlinge mit Anschlagpunkt
- Konstruktion: 25 mm Schlauchband mit Kern, 20 mm Schlauchband im Inneren
- Material: Polyester
- Mindestbruchkraft: 35 kN

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 354, EN 566, EN 795B
- Weight: 0.20 / 0.34 / 0.37 kg
- Tape sling with anchor point
- Construction: 25 mm hose band with core, 20 mm hose band inside
- Material: polyester
- Minimum breaking force: 35 kN



INDIVIDUAL
BRANDING



PRODUKT / PRODUCT	LÄNGE (UMFANG) LENGTH (CIRC.)	BEST. NR. / ART. NO.
Bandschlinge ANCHOR Tape sling ANCHOR	1,0 m (2,0 m)	401814
	1,5 m (3,0 m)	401815
	2,0 m (4,0 m)	401816

ANCHOR

BANDSCHLINGE MIT SCHUTZSCHLAUCH
TAPE SLING WITH PROTECTIVE HOSE

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 354, EN 566, EN 795B
- Bandschlinge mit Anschlagpunkt
- Material: Polyester Schlauchband
- Konstruktion: 25 mm Schlauchband mit Kern, 20 mm Schlauchband im Inneren
- Mit Schutzschlauch
- Statische Belastbarkeit in KN: 35
- Gewicht: 0,33 / 0,48 kg
- Farbe: orange

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 354, EN 566, EN 795B
- Tape sling with attachment point
- Material: polyester tubular webbing
- Construction: 25 mm tubular band with core, 20 mm tubular band inside
- With protective hose
- Diameter/thickness: 25 mm
- Static load capacity in KN: 35
- Weight: 0.33 / 0.48 kg
- Colour: orange



PRODUKT / PRODUCT	LÄNGE (UMFANG) LENGTH (CIRC.)	BEST. NR. / ART. NO.
Bandschlinge ANCHOR mit Schutzschlauch Tape sling ANCHOR with protective hose	1,2 m	801987
	1,5 m	801988

ANSCHLAGSCHLINGE PRO EDELSTAHL

ANSCHLAGSCHLINGE
STEEL- SLINGS

ANSCHLAGSCHLINGE PRO EDELSTAHL / SCHLAUFE KLEIN
STEEL SLING PRO STAINLESS STEEL / LOOP SMALL

BESCHREIBUNG

- Anschlagsschlinge mit 2 kleinen Schlaufen. Verpresste Schlaufen mit transparenter Nahtschutzhülse an beiden Enden. Mit starkem transparenten Schutzschlauch und scharfkantenbeständig. Bis zu einer Länge von 2 m können diese auch als Verbindungsmittel eingesetzt werden.

DESCRIPTION

- Steel sling with 2 small loops. Pressed loops with transparent seam protection sleeve at both ends. With strong transparent protective tubing and resistant to sharp edges. Up to a length of 2 m, these can also be used as lanyards.

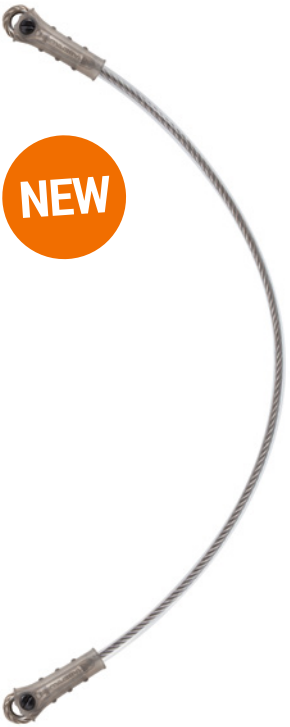
TECHNISCHE DATEN

- Material: äußerst stabiles 8 mm-NIRO-Seil
- Mindestbruchkraft: 22kN
- Norm: EN795B, EN354

TECHNICAL DATA

- Material: extremely stable 8 mm stainless steel rope
- Minimum breaking force: 22 kN
- Standard: EN795B, EN354

PRODUKT / PRODUCT	LÄNGE / LENGHT	BEST. NR. / ART. NO.
Anschlagsschlinge Pro Edelstahl / Schlaufe klein Steel Sling Pro Stainless Steel / Loop small	0,5 m	802318
	0,7 m	802319
	0,8 m	802320
	1,0 m	802321
	1,3 m	802322
	1,5 m	802323
	2,0 m	802324
	2,5 m	802325
	3,0 m	802326
	3,5 m	802327
	4,0 m	802328



NEW

Keine Einschränkung der Lebensdauer
No limitation of lifetime

ANSCHLAGSCHLINGE PRO EDELSTAHL / SCHLAUFE GROSS
STEEL SLING PRO STAINLESS STEEL / LOOP LARGE

BESCHREIBUNG

- Anschlagsschlinge mit 1 kleinen und 1 großen Schlaufe. Verpresste Schlaufen mit transparenter Nahtschutzhülse an beiden Enden. Mit starkem transparenten Schutzschlauch und scharfkantenbeständig. Bis zu einer Länge von 2 m können diese auch als Verbindungsmittel eingesetzt werden.

DESCRIPTION

- Steel sling with 1 small and 1 large loop. Pressed loops with transparent seam protection sleeve at both ends. With strong transparent protective tubing and sharp edge resistant. Up to a length of 2 m, these can also be used as lanyards.

TECHNISCHE DATEN

- Material: äußerst stabiles 8 mm-NIRO-Seil
- Mindestbruchkraft: 22kN
- Norm: EN795B, EN354

TECHNICAL DATA

- Material: extremely stable 8 mm stainless steel rope
- Minimum breaking force: 22 kN
- Standard: EN795B, EN354

PRODUKT / PRODUCT	LÄNGE / LENGHT	BEST. NR. / ART. NO.
Anschlagsschlinge Pro Edelstahl / Schlaufe groß Steel Sling Pro Stainless Steel / Loop large	1,0 m	802329
	1,5 m	802330
	2,0 m	802331
	2,5 m	802332
	3,0 m	802333
	3,5 m	802334
	4,0 m	802335



NEW

Keine Einschränkung der Lebensdauer
No limitation of lifetime



EDGER - SCHARFKANTENSEIL
EDGER - SHARP EDGE ROPE

Das Edger- Scharfkantenseil stellt sich den Anforderungen: Unser Scharfkantenseil EDGER ist durchtrennungssicher und schützt Anwender bei anspruchsvollen Anwendungen an groben und gefährlich scharfen Kanten.

The Edger-sharp edge rope takes up the challenges: Our sharp edge rope EDGER is safe against cutting and protects the user during demanding applications on rough and dangerously sharp edges.



EDGER HALTESEIL

SCHARFKANTENHALTESEIL
SHARP-EDGE HOLDING ROPE

BESCHREIBUNG

- Halteseil für Anwendungen mit hoher Beanspruchung.

AUSSTATTUNG

- Scharfkantenseil
- Positionierer HERKULES mit Triple-Lock Karabiner
- Oberes Ende: Drehwirbel Triple-Lock Karabiner

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 358
- Gewicht: 1,00 kg / 2,60 kg
- Konstruktion: 12 mm Edger-Textilseil mit 6 mm Stahlkern
- Material: Stahl, Aluminium
- Farbe: schwarz / orange

DESCRIPTION

- Retaining rope for high strain applications.

EQUIPMENT

- Textile rope with steel core
- Work positioner HERKULES with triple-lock carabiner
- Upper end: Triple-lock carabiner with swivel

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 358
- Weight: 1.00 kg / 2,60 kg
- Construction: 12 mm Edger textile rope with 6 mm steel core.
- Material: steel, aluminium
- Colour: black / orange



Produkte aus der EDGER Reihe halten Stürze über eine scharfe Kante R = 0.
Products from the EDGER series resist falls over a sharp edge R = 0.

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.	
Scharfkantenhalte­seil EDGER	2 m	400495
Sharp-edge holding rope EDGER	10 m	802109

EDGER

SCHARFKANTENSEIL BEWEGLICHE FÜHRUNG
SHARP-EDGE ROPE MOVABLE GUIDE

BESCHREIBUNG

- Bewegliche Führung für Scharfkantenanwendungen.

AUSSTATTUNG

- Scharfkantenseil
- Auffanggerät HERKULES mit Bandfalldämpfer ARRESTER und Triple-Lock Karabiner
- Oberes Ende: Drehwirbel Triple-Lock Karabiner

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 353-2
- Gewicht: 1,51 / 1,92 / 2,81 / 3,73 kg
- Konstruktion: 12 mm Außendurchmesser und Stahlkern 6 mm
- Farbe: schwarz / orange

DESCRIPTION

- Flexible anchor line for sharp edge applications.

EQUIPMENT

- Textile rope with steel core
- Fall arrester HERKULES with engergy absorber ARRESTER and triple-lock carabiner
- Upper end: Triple-lock carabiner with swivel

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 353-2
- Weight: 1.51 / 1.92 / 2.81 / 3.73 kg
- Construction: 12 mm outer diameter and steel core 6 mm
- Colour: black / orange



Produkte aus der EDGER Reihe halten Stürze über eine scharfe Kante R = 0.
Products from the EDGER series resist falls over a sharp edge R = 0.

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.	
Scharfkantenseil bewegliche Führung EDGER	3 m	400497
	5 m	400498
sharp-edge rope movable EDGER	10 m	400499
	15 m	400500



CONNEX 150 Y-EDGER

SCHARFKANTENFESTE VERBINDUNGSMITTEL
SHARP EDGE LANYARD

BESCHREIBUNG

- Zweisträngiges Verbindungsmittel mit scharfkantenfestem Edger-Seil und Bandfalldämpfer mit Triplelock-Drehwirbelkarabiner und Ring.

TECHNISCHE DATEN

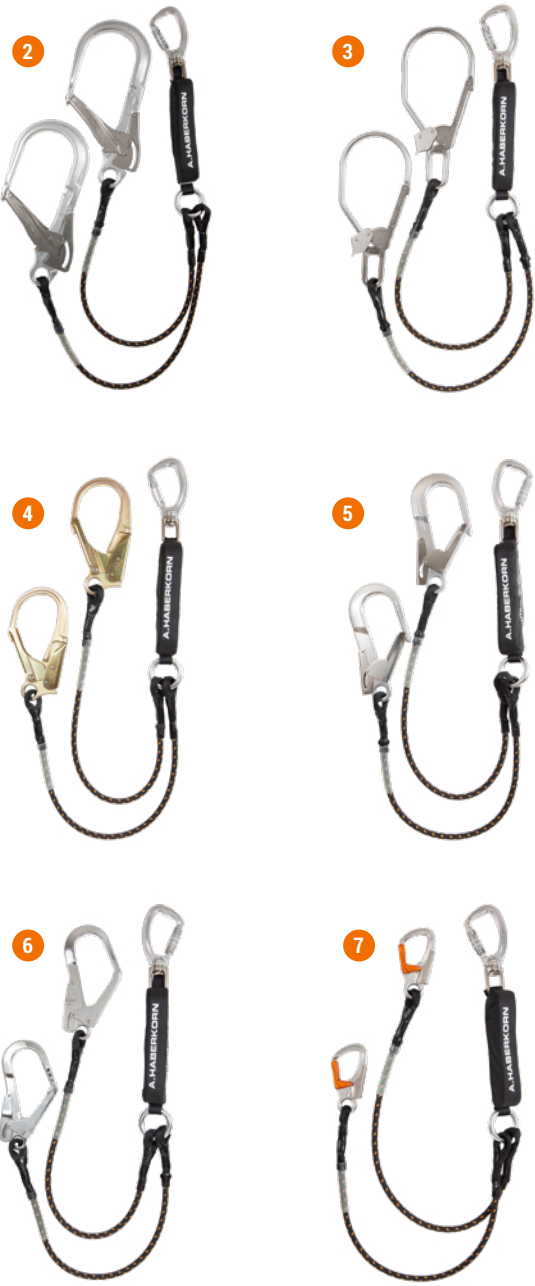
- Norm: EN354, EN355
- Nennlast: 40 kg – 150 kg
- Konstruktion: 12 mm Edger-Textilseil mit 6 mm Stahlkern
- Farbe: schwarz-orange
- Material: Polyamid, Stahl

DESCRIPTION

- Two-strand lanyard with sharp-edge resistant Edger rope and energy absorber with Triplelock swivel carabiner and ring.

TECHNICAL DATA

- Standard: EN354, EN355
- Rated load: 40 kg – 150 kg
- Construction: 12 mm Edger textile rope with 6 mm steel core
- Color: black-orange
- Material: polyamide, steel



PRODUKT / PRODUCT	LÄNGE / LENGHT	BEST. NR. / ART. NO.
1 CONNEX 150 Y-EDGER / SCHLAUFE CONNEX 150 Y-EDGER / LOOP	1,5 m	802288
	2,0 m	802289
2 CONNEX 150 Y-EDGER / HOOK ALU CONNEX 150 Y-EDGER / HOOK ALU	1,5 m	802240
	2,0 m	802245
3 CONNEX 150 Y-EDGER / FS92 STAHL CONNEX 150 Y-EDGER / FS92 STEEL	1,5 m	802241
	2,0 m	802246
4 CONNEX 150 Y-EDGER / S-3615 STAHL 5.000DAN CONNEX 150 Y-EDGER / S-3615 STEEL 5.000DAN	1,5 m	802242
	2,0 m	802247
5 CONNEX 150 Y-EDGER / RH60 ALU CONNEX 150 Y-EDGER / RH60 ALU	1,5 m	802243
	2,0 m	802249
6 CONNEX 150 Y-EDGER / RH60 STAHL CONNEX 150 Y-EDGER / RH60 STEEL	1,5 m	802244
	2,0 m	802249
7 CONNEX 150 Y-EDGER / AHK ALU CONNEX 150 Y-EDGER / AHK ALU	1,5 m	802304
	2,0 m	802305

CONNEX 150 I-EDGER

SCHARFKANTENFESTE VERBINDUNGSMITTEL
SHARP EDGE LANYARD

BESCHREIBUNG

- Einsträngiges Verbindungsmittel mit scharfkantenfestem Edger-Seil und Bandfalldämpfer mit Triplelock-Drehwirbelkarabiner und Ring.

TECHNISCHE DATEN

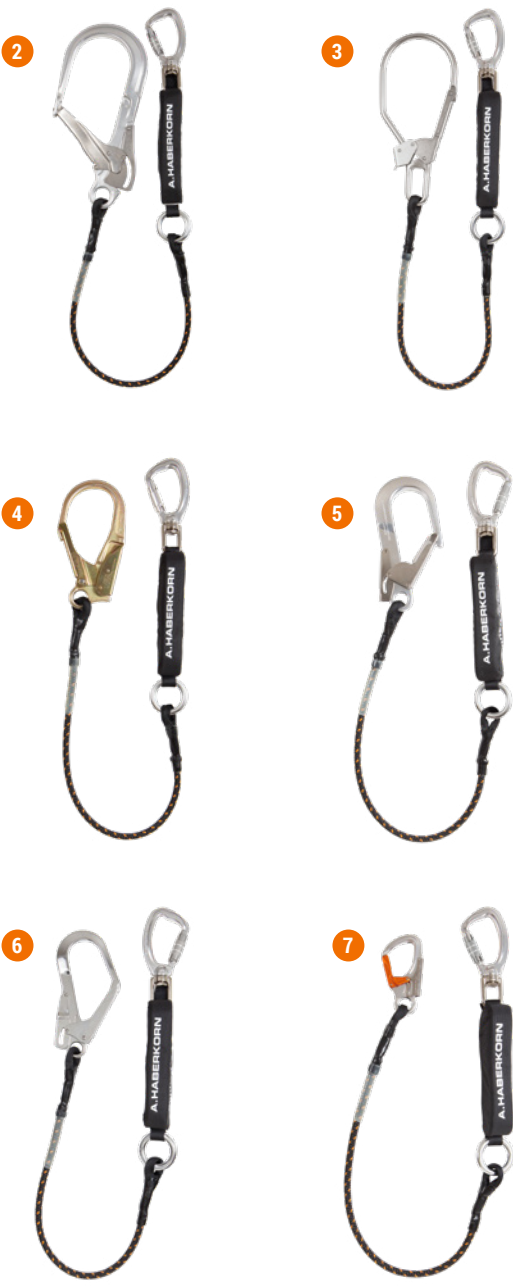
- Norm: EN354, EN355
- Nennlast: 40 kg – 150 kg
- Konstruktion: 12 mm Edger-Textilseil mit 6 mm Stahlkern
- Farbe: schwarz-orange
- Material: Polyamid, Stahl

DESCRIPTION

- Single-strand lanyard with sharp-edge resistant Edger rope and energy absorber with Triplelock swivel carabiner and ring.

TECHNICAL DATA

- Standard: EN354, EN355
- Rated load: 40 kg – 150 kg
- Construction: 12 mm Edger textile rope with 6 mm steel core
- Color: black-orange
- Material: polyamide, steel



PRODUKT / PRODUCT	LÄNGE / LENGHT	BEST. NR. / ART. NO.
1 CONNEX 150 I-EDGER / SCHLAUFE CONNEX 150 I-EDGER / LOOP	1,5 m	802290
	2,0 m	802291
2 CONNEX 150 I-EDGER / HOOK ALU CONNEX 150 I-EDGER / HOOK ALU	1,5 m	802250
	2,0 m	802255
3 CONNEX 150 I-EDGER / FS92 STAHL CONNEX 150 I-EDGER / FS92 STEEL	1,5 m	802251
	2,0 m	802256
4 CONNEX 150 I-EDGER / S-3615 STAHL 5.000DAN CONNEX 150 I-EDGER / S-3615 STEEL 5.000DAN	1,5 m	802252
	2,0 m	802257
5 CONNEX 150 I-EDGER / RH60 ALU CONNEX 150 I-EDGER / RH60 ALU	1,5 m	802253
	2,0 m	802258
6 CONNEX 150 I-EDGER / RH60 STAHL CONNEX 150 I-EDGER / RH60 STEEL	1,5 m	802254
	2,0 m	802259
7 CONNEX 150 I-EDGER / AHK ALU CONNEX 150 I-EDGER / AHK ALU	1,5 m	802306
	2,0 m	802307



SEILE UND AUFFANGGERÄTE ROPES AND FALL ARRESTERS

Seile und Auffanggeräte - Entwicklungen mit rotem Faden: In jedem A.HABERKORN-Seil stecken 100 Jahre Technologie, Leidenschaft und Know-How in Material und Fertigung. Ausgewählte Auffanggeräte bieten Schutz und blockieren im Falle eines Sturzes.

Ropes and fall arresters - development with a recurrent theme: In every A.HABERKORN rope there are 100 years of technology, passion and know-how in material and production. Selected full body harnesses block and offer protection in case of a fall from a height.



HERKULES

BEWEGLICHE FÜHRUNG MIT HERKULES
MOVABLE GUIDE WITH HERCULES

BESCHREIBUNG

- Die bewegliche Führung Herkules mit Bandfalldämpfer begleitet den Benutzer während der Auf- und Abwärtsbewegung. Sie blockiert bei einem Sturz automatisch an der Führung. Der integrierte Bandfalldämpfer im System reduziert den Fangstoß bei einem Sturz aus der Höhe.

AUSSTATTUNG

- 12 mm Kernmantelseil, Seilkürzer HERKULES mit Bandfalldämpfer, Triple-Lock OVAL Karabiner, RH 60 Rohrhakenkarabiner

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 353-2, EN 358, EN 795-B, CEN/TS 16415 Typ C
- Gewicht: 1,4 / 1,5 kg
- Konstruktion: 12 mm Kernmantelseil
- Farbe: orange / schwarz
- Material: Polyamid
- Beschläge: Aluminium, Stahl

DESCRIPTION

- The movable guide Herkules with energy absorber accompanies the user during the upward and downward movement. It automatically locks onto the guide in the event of a fall. The integrated strap energy absorber in the system reduces the impact force in the event of a fall from a height.

EQUIPMENT

- 12 mm kernmantle rope, rope adjuster HERKULES with energy absorber, Triple-Lock OVAL carabiner, RH 60 pipe hook carabiner

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 353-2, EN 358, EN 795-B, CEN/TS 16415 Typ C
- Weight: 1.4 / 1.5 kg
- Construction: 12 mm kernmantle rope
- Colour: orange / black
- Material: polyamide
- Fittings: aluminium, steel



INDIVIDUAL
BRANDING

HERKULES AHK

BEWEGLICHE FÜHRUNG MIT HERKULES
MOVABLE GUIDE WITH HERCULES

BESCHREIBUNG

- Zusätzlich zu den klassischen Anwendungen eines mitlaufenden Auffangsystems (wie FOSSY, EDGER) kann das HERKULES auch zwischen zwei Anschlagpunkten gespannt und somit als mobiles horizontales Seilsystem verwendet werden. Dieses zusätzliche Feature steigert die Arbeitseffizienz, weil größere Arbeitsbereiche abgesichert werden können.

AUSSTATTUNG

- 12 mm Kernmantelseil
- Auffanggerät HERKULES, Bandfalldämpfer ARRESTER mit textiler Hülle und Triple-Lock oval Karabiner
- AHK Einhandkarabiner

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 353-2, EN 358, EN 795B, CEN/TS 16415 TYP C
- Gewicht: 1 / 1,2 / 1,3 / 2,3 / 2,7 / 3,3 / 3,7 kg
- Konstruktion: 12 mm Kernmantelseil
- Farbe: Orange / schwarz
- Material: Polyamid
- Beschläge: Aluminium, Stahl
- Mobiles horizontales Seilsystem
- Norm: EN 795B, CEN/TS 16415 TYP C
- max. Anzahl der Benutzer: 2 (max. 1 pro Spannungsfeld)
- max. Feldbreite: 12 m
- min. Feldbreite: 4 m
- max. Seilauslenkung: 2 m

DESCRIPTION

- In addition to the classic applications of a guided type fall arrester system such as FOSSY, EDGER), HERKULES can also be installed between two anchor points to be used as a mobile horizontal lifeline system. This additional feature increases work efficiency, because larger working areas can be secured.

EQUIPMENT

- 12 mm kernmantle rope
- fall arrester HERKULES, energy absorber ARRESTER with textile cover and triple-lock oval carabiner,
- AHK one-hand carabiner

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 353-2, EN 358, EN 795B, CEN/TS 16415 TYPE C
- Weight: 1 / 1.2 / 1.3 / 2.3 / 2.7 / 3.3 / 3.7 kg
- Construction: 12 mm kernmantle rope
- Colour: orange / black
- Material: polyamide
- Fittings: aluminium, steel
- Mobile horizontal Lifeline
- Standard: EN 795B, CEN/TS 16415 TYPE C
- max. number of users: 2 (max. 1 per span)
- max. field width: 12 m
- min. field width: 4 m
- max. rope deflection: 2 m



INDIVIDUAL
BRANDING

PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.
HERKULES	3 m	800524
	5 m	800525
	10 m	800526
	15 m	800527
	20 m	800567
	25 m	800541
	30 m	400492

FOSSY

BEWEGLICHE FÜHRUNG MIT TEXTILEM KLEMMKNOTEN
FLEXIBLE ANCHOR LINE WITH TEXTILE FRICTION HITCH KNOT

BESCHREIBUNG

- FOSSY besitzt anstelle des metallischen Auffanggeräts einen textilen Klemmknoten. Dadurch ist es leicht, anwenderfreundlich und sicher. Es blockiert immer in beide Belastungsrichtungen. Wird es in einem Rückhaltesystem verwendet kann es von 2 Personen gleichzeitig verwendet werden.

AUSSTATTUNG

- 11 mm Kernmantelseil
- FOSSY Klemmknoten mit Verlängerung
- LIEFERUNG OHNE KARABINER

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 358, EN 353-2,
- Gewicht: 0,4 / 0,7 / 1,1 kg (1 Knoten) und 2,1 / 2,9 kg (2 Knoten)
- Konstruktion: 11 mm Kernmantelseil
- Farbe: schwarz / orange
- Material: Polyamid

DESCRIPTION

- FOSSY has a textile friction hitch knot instead of the metal fall arrester. This makes it lightweight, user-friendly and safe. It always blocks in both load directions. Deployed in a restraint system, it can be used by 2 people at the same time.

EQUIPMENT

- 11 mm kernmantle rope
- FOSSY friction hitch knot with extension
- DELIVERY WITHOUT CARABINER

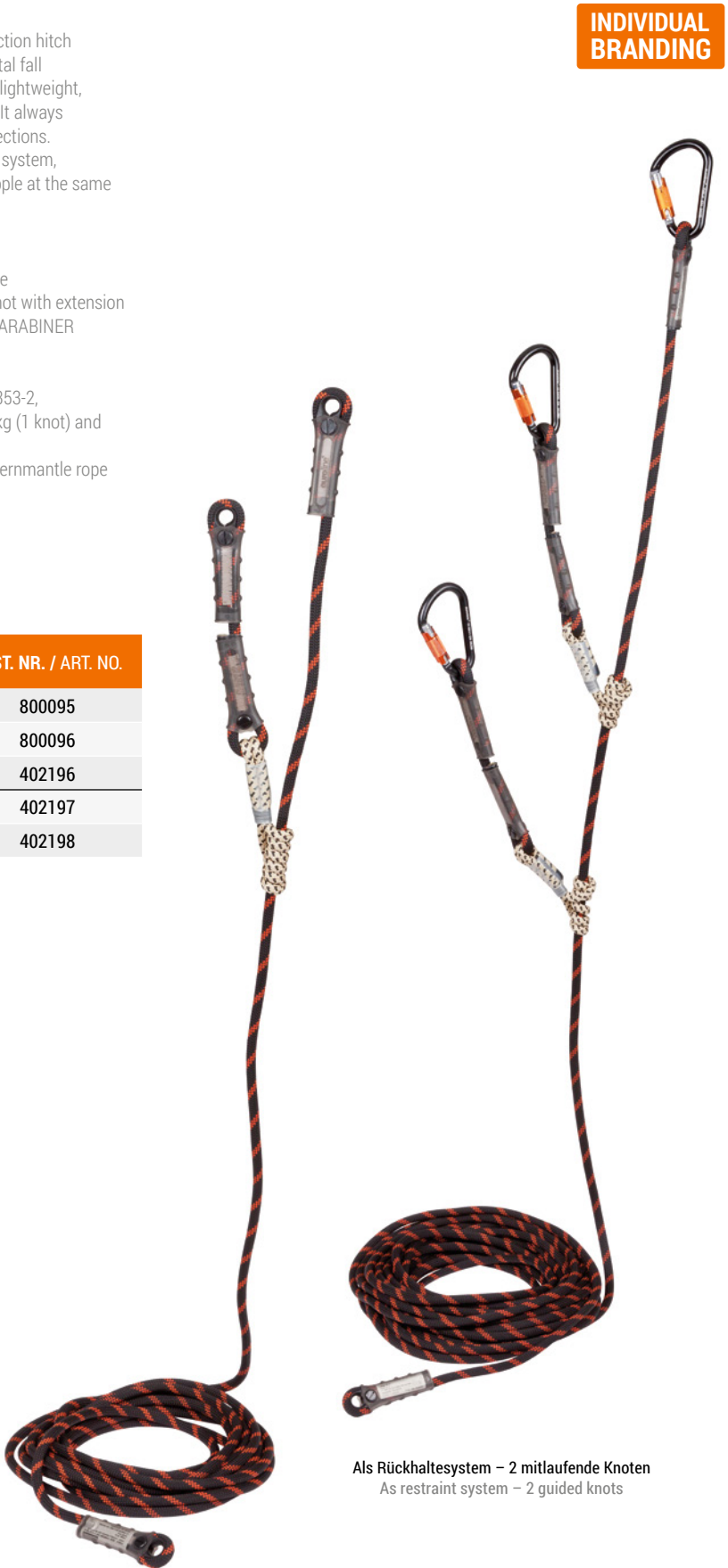
TECHNICAL DATA

- Standard: EN 358, EN 353-2,
- Weight: 0.4 / 0.7 / 1.1 kg (1 knot) and 2.1 / 2.9 kg (2 knots)
- Construction: 11 mm kernmantle rope
- Colour: orange / black
- Material: polyamide

PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.
FOSSY mit 1 mitlaufenden Knoten FOSSY with 1 guided knot	3 m	800095
	6 m	800096
	10 m	402196
FOSSY mit 2 mitlaufenden Knoten FOSSY with 2 guided knots	20 m	402197
	30 m	402198



Textiler Klemmknoten als Auffanggerät:
Blockiert in beide Richtungen
Textile knot as fall arrest device:
stops in both directions



INDIVIDUAL
BRANDING

Als Auffangsystem – 1 mitlaufender Knoten
As fall arrest system – 1 guided knot

Als Rückhaltesystem – 2 mitlaufende Knoten
As restraint system – 2 guided knots

HORIZONTALE MOBILE
ABSTURZSICHERUNG

HORIZONTAL MOBILE FALL PROTECTION

BESCHREIBUNG

- Die horizontale mobile Absturzsicherung aus PE Gurtband ist besonders widerstandsfähig und kann durch die integrierte Ratsche optimal vorgespannt werden.

AUSSTATTUNG

- 25 mm Gurtband
- 50 mm Ratsche inkl. Reduktoren auf 25 mm
- 2 Bandschlingen 2 m mit Schutzschlauch
- 2 BSK Karabiner

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 795B, CEN/TS 16415 TYP C
- Gewicht: 3,10 kg
- Konstruktion: 25 mm Gurtband und 25 mm Schlauchband
- Material: Polyester
- Beschläge: Aluminium, Stahl
- Länge: 15 m
- Max. 2 Benutzer
- Max. Feldbreite: 12 m
- Min. Feldbreite: 4 m
- Max. Seilauslenkung: 2 m

DESCRIPTION

- The horizontal mobile fall protection made of PE webbing is particularly resistant and can be optimally pre-tensioned by the integrated ratchet.

EQUIPMENT

- 25 mm strap
- 50 mm ratchet incl. reducers to 25 mm
- 2 webbing slings 2 m with protective hose
- 2 BSK carabiners

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 795B, CEN/TS 16415 TYPE C
- Weight: 3.10 kg
- Construction: 25 mm strap and 25 mm tube band
- Material: polyester
- Fittings: aluminium, steel
- Length: 15 m
- Max. 2 users
- Max. field width: 12 m
- Min. field width: 4 m
- Max. rope deflection: 2 m



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART.
Horizontale Mobile Absturzsicherung Mobile horizontal rope system	400692



ÜBERSICHT SEILE, GERÄTE UND
NORMEN

OVERVIEW OF ROPES, EQUIPMENT AND STANDARDS

SEIL MODELL EN 1891 TYP A	EN 12841	EN 341	EN 353-2
 Seil STATIC 12mm	 KONG BACK UP 3859118		 KONG BACK UP 3859118
 Seil STATIC 11mm	 CT SPARROW 200R 3859128	 CAMP DRUID 3859129	 KONG BACK UP 3859118
		 CT SPARROW 200R 3859128	 CAMP DRUID 3859129
 Seil STATIC ARAMID 11mm	 CT SPARROW 200R 3859128	 KONG BACK UP 3859118	
		 CT SPARROW 200R 3859128	



EN 12841: Systeme für seilunterstütztes Arbeiten - Seileinstellvorrichtungen / Systems for rope assisted work - Rope setting devices
EN 341: Abseilgeräte zum Retten / Descender devices for rescue
EN 353-2: Mitlaufende Auffanggeräte einschließlich beweglicher Führung / Guided type fall arresters including movable guide

BESCHREIBUNG

- Das Seil Static besteht aus einem statischen Kernmantelseil mit 11 oder 12 mm Durchmesser. Es ist die Ausgangsbasis für verschiedenste Anwendungen.

KONSTRUKTION

- 2 vernähte Endschlaufen
- AHK-Einhandkarabiner/ vernähte Endschlaufe
- Nähte mit Nahtschutzhülsen

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN1891 Type A
- Konstruktion: Kernmantelseil, AHK-Einhandkarabiner
- Material: Polyamid
- Beschläge: Aluminium

DESCRIPTION

- The Static rope consists of a static kernmantle rope with 11 or 12 mm diameter. It is the starting point for a wide range of applications.

CONSTRUCTION

- 2 sewn end loops
- AHK- one-hand carabiner/ sewn end loop
- Seams with seam protection sleeve

TECHNICAL DATA

- Standard: EN1891 Type A
- Construction: kernmantel rope, AHK one-hand carabiner
- Material: polyamide
- Fittings: Aluminium



PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.	
1	Seil STATIC weiss / schwarz Schlaufe / Schlaufe Rope STATIC white / black loop / loop	Ø 11 mm	10 m 401440
			15 m 401437
			20 m 401867
			30 m 401578
			60 m 801657
2	Seil STATIC weiss / schwarz AHK / Schlaufe Rope STATIC white / black AHK / loop	Ø 11 mm	10 m 801797
			15 m 801798
			20 m 801799
			30 m 801766
			50 m 800335
3	Seil STATIC schwarz / orange Schlaufe / Schlaufe Rope STATIC black / orange loop / loop	Ø 11 mm	15 m 802114
			30 m 401877
			60 m 801256
			80 m 402182
			100 m 802115

BESCHREIBUNG

- Das Seil Static besteht aus einem statischen Kernmantelseil mit 11 oder 12 mm Durchmesser. Es ist die Ausgangsbasis für verschiedenste Anwendungen.

KONSTRUKTION

- 2 vernähte Endschlaufen
- AHK-Einhandkarabiner/ vernähte Endschlaufe
- Nähte mit Nahtschutzhülsen

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN1891 Type A
- Konstruktion: Kernmantelseil, AHK-Einhandkarabiner
- Material: Polyamid
- Beschläge: Aluminium

DESCRIPTION

- The Static rope consists of a static kernmantle rope with 11 or 12 mm diameter. It is the starting point for a wide range of applications.

CONSTRUCTION

- 2 sewn end loops
- AHK- one-hand carabiner/ sewn end loop
- Seams with seam protection sleeve

TECHNICAL DATA

- Standard: EN1891 Type A
- Construction: kernmantel rope, AHK one-hand carabiner
- Material: polyamide
- Fittings: Aluminium



PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.	
4	Seil STATIC schwarz / orange AHK / Schlaufe Rope STATIC black / orange AHK / loop	Ø 11 mm	10 m 401441
			12 m 801746
			15 m 401438
			20 m 401865
			30 m 401866
5	Seil STATIC orange / schwarz Schlaufe / Schlaufe Rope STATIC orange / black loop / loop	Ø 12 mm	60 m 802005
			15 m 800590
			30 m 800577
			50 m 800925
			60 m 800926
6	Seil STATIC orange / schwarz AHK / Schlaufe Rope STATIC orange / black AHK / loop	Ø 12 mm	5 m 401075
			10 m 409050
			15 m 409051
			20 m 400276
			30 m 400666
			35 m 402223
			40 m 400343
			50 m 400510
			60 m 400619
			70 m 400613
			90 m 400612

DRUID

SELBSTBREMSENDES ABSEILGERÄT
SELF-BRAKING DESCENDER

- BESCHREIBUNG:**
- Selbstbremsendes Abseilgerät mit idealer Seilführung.
 - Ideales Abseilgerät bei Rettungszwecken.

- FUNKTION:**
- Anti Panik Funktion
 - Selbstbremsende Funktion
 - Doppelter Stopp

- TECHNISCHE DATEN:**
- Norm: EN 341, EN 12841C
 - Gewicht: 0,28 kg
 - Seilstärke: Tendon Static 11mm (nach EN 1891A)
 - Material: Aluminium, Edelstahl
 - Max. Abseilhöhe: 100m

- DESCRIPTION:**
- Self-braking descender with ideal rope guidance.
 - Ideal descender for rescue purposes.

- FUNCTION:**
- Anti panic function
 - Self-braking function
 - Double stop

- TECHNICAL DATA:**
- Standard: EN 341, EN 12841C
 - Weight: 0.28 kg
 - Rope thickness: Tendon Static 11mm (according to EN 1891A)
 - Material: aluminium, stainless steel
 - Max. abseiling height: 100m



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
DRUID	3859129

KONG BACK UP

AUFFANGGERÄT
FALL ARRESTER

- BESCHREIBUNG**
- Aufklappbar, kann jederzeit montiert und abgenommen werden. Durch den Verstellmechanismus am Auffanggerät kann das Gerät von „mitlaufend“ auf „ständig klemmend“ verstellt werden. Besonders bei Rückhaltesystemen geeignet.
 - Verwendung nach EN 353-2 nur in Kombination mit Bandfalldämpfer ARRESTER.

- TECHNISCHE DATEN**
- Norm: EN 353-2, EN 12841A/B, ANSI Z359.15
 - Gewicht: 0,42 kg

- DESCRIPTION**
- Can be unfolded and so attached or removed at any point of the anchor line. With the adjustment mechanism on the fall arrester, the arrester can be adjusted from "guided type" to "always clamping". Suitable for restraint systems.
 - Use according to EN 353-2 only in combination with ARRESTER strap energy absorber.

- TECHNICAL DATA**
- Standard: EN 353-2, EN 12841A/B, ANSI Z359.15
 - Weight: 0.42 kg



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
KONG BACK UP (inkl. Karabiner) KONG BACK UP (incl. carabiner)	3859118

REEPSCHNÜRE

CORDS

	PRODUKT / PRODUCT	AUFMACHUNG/ PRESENTATION	BEST. NR. / ART. NO.
1	Reepschnur / Cord	Ø 5 mm auf 120 m Rolle / weiß-schwarz on 120 m spool / white-black	4520015
	Reepschnur / Cord	Ø 7 mm auf 200 m Rolle / orange-grau on 200 m spool / orange-grey	4520071
2	Reepschnur / Cord	Ø 7 mm auf 25 m Rolle / orange-grau on 25 m spool / orange-grey	801290



SPARROW

SELBSTBREMSENDES ABSEILGERÄT
SELF-BRAKING DESCENDER

- BESCHREIBUNG**
- Selbstbremsendes Abseilgerät mit idealer Seilführung.

- FUNKTION**
- Anti Panik Funktion
 - Selbstbremsend
 - Blockierfunktion: Mechanisches System
 - Sichern im Vorstieg und Nachstieg
 - Extrem solide und abnutzungsfest

- TECHNISCHE DATEN**
- Norm: EN 12841C, EN 341A
 - Gewicht: 520 g
 - Seilstärke: 10,5 - 11 mm
 - maximale Gebrauchslast nach EN 341: Aramid-Seil 150 kg
Kernmantel-Seil 200 kg
 - max. Abseilhöhe: 180 m
 - max Abseilgeschwindigkeit : 2m/s
 - Material: Aluminium, Polyamid

- DESCRIPTION**
- Self-braking descender ideal for upside down application.

- FUNKTION**
- Anti-panic function
 - Self-braking
 - Locking function: Mechanical system
 - To protect the leading climber and the following climber
 - Extremely solid and wear-resistant

- TECHNICAL DATA**
- Standard: EN 12841C, EN 341A
 - Weight: 520 g
 - Rope thickness: 10.5 - 11 mm
 - maximum service load according to EN 341: aramid rope 150 kg
kernmantle rope 200 kg
 - max. descending height: 180 m
 - max. descending speed: 2m/s
 - Material: aluminium, polyamide



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
SPARROW	3859128

SCHUTZSCHLAUCH

PROTECTIV HOSE

- MATERIAL**
- Flatschlauch aus PES (hochfest) mit PVC Außenbeschichtung gerillt.

- KONSTRUKTION**
- An beiden Enden eingefasst, längs-seitig mit Klettverschluss, inkl. Öse und Kleinkarabiner.

- FUNKTION**
- Zum Schutz von Verbindungsmitteln oder beweglichen Führungen aller Durchmesser bei Gefährdung durch Kanten oder rauem Untergrund. Zum Fixieren des Schutzschlauches dient die Öse bzw. der Kleinkarabiner.

- MATERIAL**
- Lay-flat hose, polyester jacket (high tenacity), PVC outside coating with ribs.

- CONSTRUCTION**
- Edged at both ends, with Velcro fastener on the long side, incl. eyelet and small carabiner.

- FUNCTION**
- Serves as a protection of lanyards or flexible anchor lines of all diameters in case of danger by edges or rough surfaces. The carabiner is used to position and fix the protective hose.

PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.
Schutzschlauch / Protective hose	0,9 m 2,0 m	400172 800011





PSA UND RETTUNGS - SETS PPE AND RESCUE - SETS

PSA - Sets von Profis für Profis: um Ihnen die Auswahl aus unserem umfangreichen Programm ein wenig zu erleichtern, haben wir komplette Sets zusammengestellt. Mit einem Set kaufen Sie günstiger und Sie sind immer komplett und vorschriftsmäßig ausgerüstet. Sicherheit von Profis für Profis!

PPE sets from pros for pros: In order to facilitate your choice a bit, we have put together complete sets. Buying a set is cheaper and you will always be equipped completely and properly. Safety from pros for pros!





PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
BAU- UND DACHDECKERSET Building-Roofers-Set	801446
1 x Auffanggurt UNI 2 FI Full body harness UNI 2 FI	801304
1 x Bewegl. Führung HERKULES KM12, 15 m Flexible anchor line Herkules KM12, 15 m	800527
1 x Bandschlinge ANCHOR / 1,5 m / 35 kN Tape sling Anchor / 1.5 m / 35 kN	401815
1 x TRIPLE-LOCK-OVAL-KARABINER	3860027
1 x Seilsack A.Haberkorn Rope bag A.HABERKORN	3876108



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
SOLAR- & GLAS-MONTAGE SET Solar- & Glass Mounting-Set	801447
1 x Auffanggurt UNI 2 FI Full body harness UNI 2 FI	801304
1 x Bewegl. Führung KM11 / 15 m, FOSSY Flexible anchor line KM11 / 15 m, Fossy	800486
1 x Bandschlinge ANCHOR / 1,5 m / 35 kN Tape sling Anchor / 1.5 m / 35 kN	401815
3 x TRIPLE-LOCK-OVAL-KARABINER	3860027
1 x Seesack A.Haberkorn Kitbag A.HABERKORN	3876107





PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
MASTSTEIGER-SET Mast-climber-set	801452
1 x Auffanggurt UNI 6 Full body harness UNI 6	800953
1 x Halteseil EDGER 6/12 – 2 m Sharp edge lanyard EDGER 6/12 – 2 m	400495
1 x Verbindungsmittel MAST 0,42 m Ring/Ring Lanyard MAST 0.42 m ring/ring	800679
1 x CONNEX 150 Y-STRETCH / HOOK ALU 2 m CONNEX 150 Y-STRETCH / HOOK ALU 2 m	802205
1 x Ausziehbare Werkzeug-Sicherungsleine Retractable tool safety line	TS9000108
1 x Seilsack A.HABERKORN Rope bag A.HABERKORN	3876108



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
HUBARBEITSBÜHNEN-SET Cherry Picker-Set	801448
1 x Auffanggurt UNI 2 FI Full body harness UNI 2 FI	801304
1 x Höhensicherungsgerät IKAR ACB – 1,8 m Band Retractable fall arresters IKAR ACB – 1.8 m webbing	4219102
1 x Triple-Lock-Karabiner (Stahl) – verzinkt Triple-lock-carabiner (steel) – galvanized	3851151
1 x Seesack A.Haberkorn Kitbag A.HABERKORN	3876107

KRAN-SET

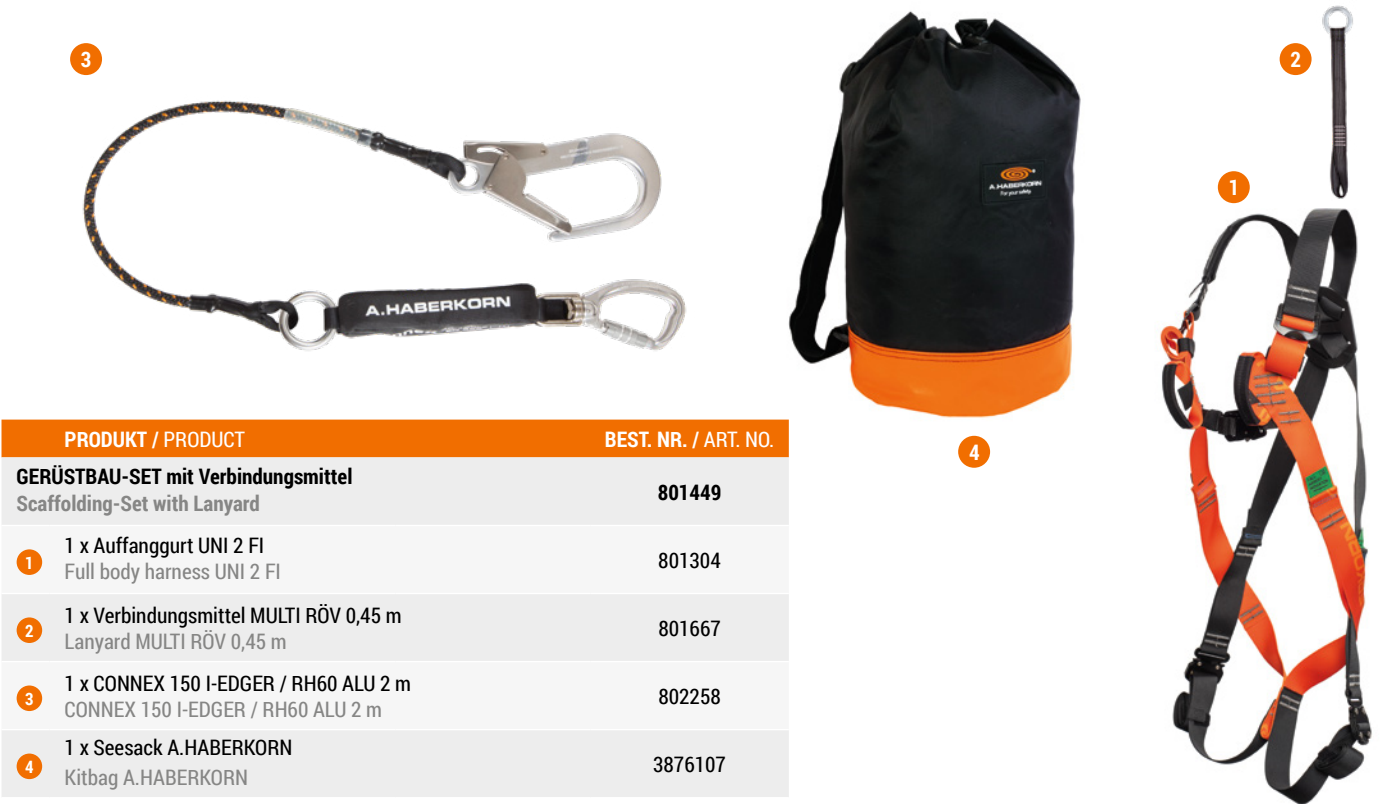
CRANE-SET



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
KRAN-SET Crane-Set	801451
1 x Auffanggurt UNI 2 FI Full body harness UNI 2 FI	801304
Verbindungsmittel MULTI RÖV 0,45 m Lanyard MULTI RÖV 0,45 m	801667
1 x Y-Schulterpolster Y shoulder padding	401028
1 x HSG mit Kunststoffgehäuse und Stahlseil 7 m Retractable fall arresters with plastic housing and steel core 7 m	FA2040207
1 x Anschlagschlinge Pro Edelstahl / Schlaufe groß 1,5 m Steel Sling Pro Stainless Steel / Loop large 1,5 m	802330
1 x Verbindungsmittel MULTI RÖV 0,90 m Lanyard MULTI RÖV 0,90 m	801884
1 x Triple-Lock-Karabiner (Stahl) – verzinkt Triple-Lock-carabiner (steel) – galvanized	3851151
1 x Schutzschlauch mit Klettverschluss 0,9 m Protective hose with Velcro fastener 0.9 m	400172
1 x Seilsack A.HABERKORN Rope bag A.HABERKORN	3876108

GERÜSTBAU-SET

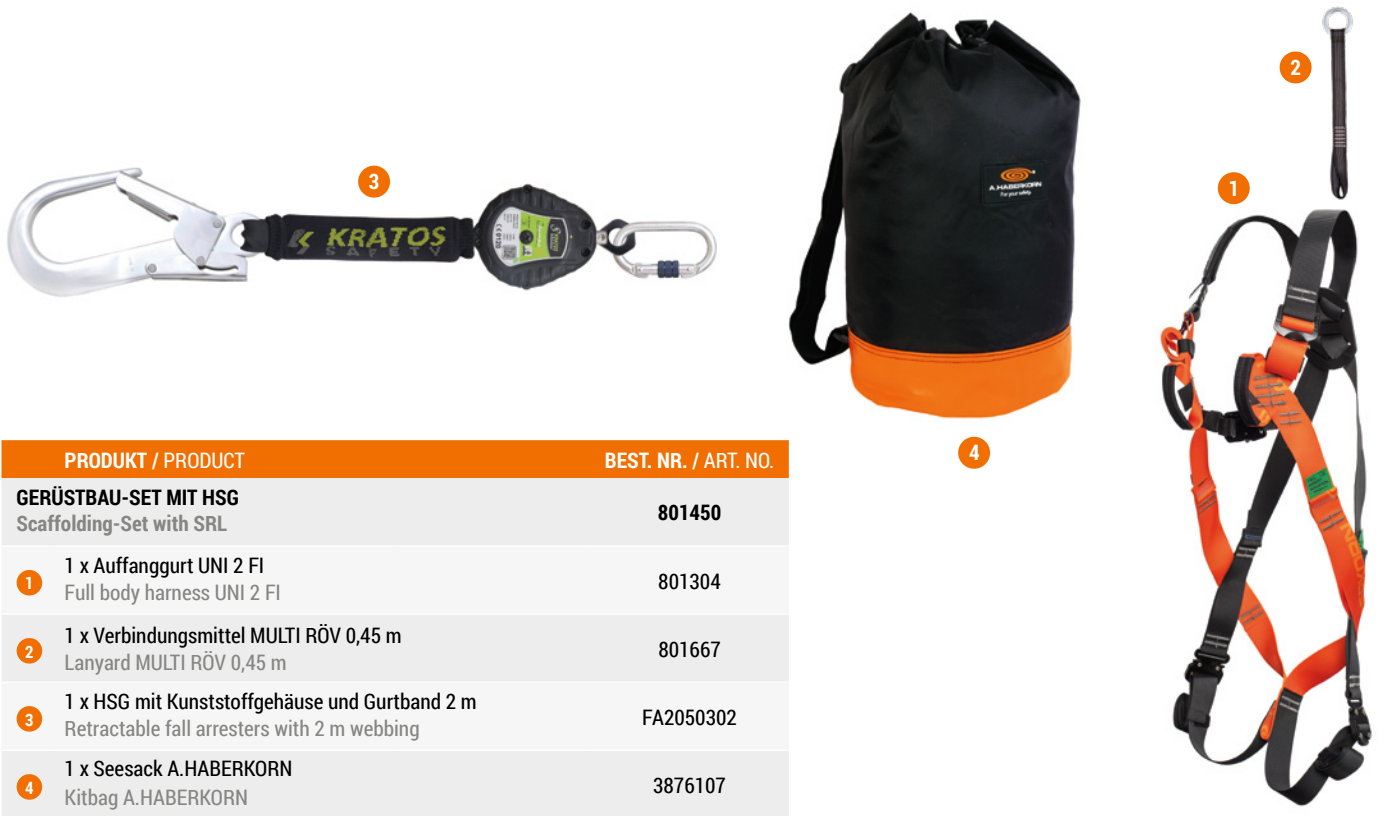
MIT VERBINDUNGSMITTEL
SCAFFOLDING-SET WITH LANYARD



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
GERÜSTBAU-SET mit Verbindungsmittel Scaffolding-Set with Lanyard	801449
1 x Auffanggurt UNI 2 FI Full body harness UNI 2 FI	801304
1 x Verbindungsmittel MULTI RÖV 0,45 m Lanyard MULTI RÖV 0,45 m	801667
1 x CONNEX 150 I-EDGER / RH60 ALU 2 m CONNEX 150 I-EDGER / RH60 ALU 2 m	802258
1 x Seesack A.HABERKORN Kitbag A.HABERKORN	3876107

GERÜSTBAU-SET

MIT HÖHENSICHERUNGSGERÄT
SCAFFOLDING-SET WITH SRL



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
GERÜSTBAU-SET MIT HSG Scaffolding-Set with SRL	801450
1 x Auffanggurt UNI 2 FI Full body harness UNI 2 FI	801304
1 x Verbindungsmittel MULTI RÖV 0,45 m Lanyard MULTI RÖV 0,45 m	801667
1 x HSG mit Kunststoffgehäuse und Gurtband 2 m Retractable fall arresters with 2 m webbing	FA2050302
1 x Seesack A.HABERKORN Kitbag A.HABERKORN	3876107

AUF- UND ABSEILGERÄT GERÄTESATZ

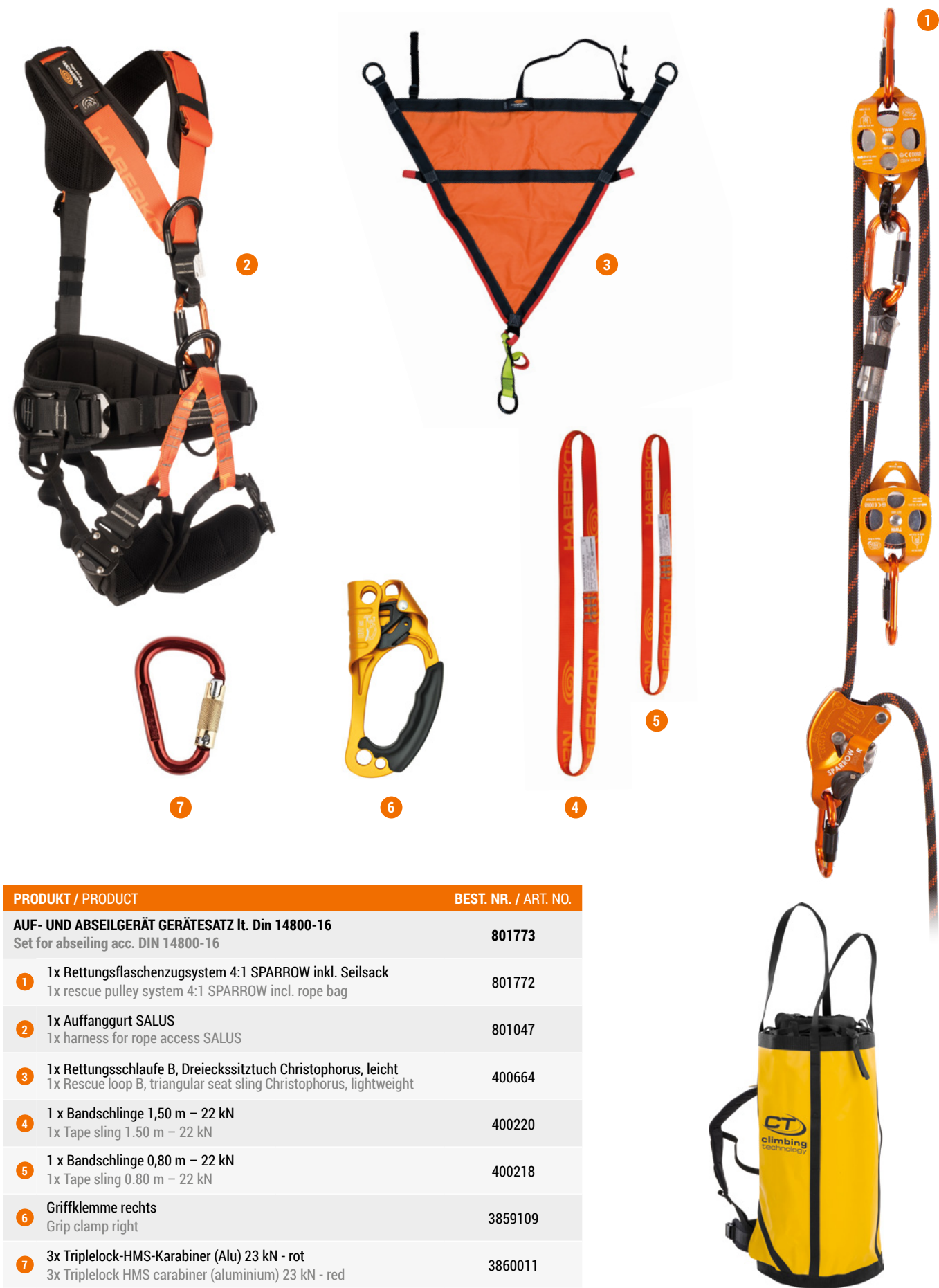
NACH: DIN 14800-16
ACCORDING TO: DIN 14800-16

ASCENDER AND DESCENDER DEVICE SET

ABSTURZSICHERUNG GERÄTESATZ

NACH: DIN 14800-17
ACCORDING TO: DIN 14800-17

FALL PROTECTION DEVICE SET



PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.
AUF- UND ABSEILGERÄT GERÄTESATZ lt. Din 14800-16 Set for abseiling acc. DIN 14800-16		801773
1	1x Rettungsflaschenzugsystem 4:1 SPARROW inkl. Seilsack 1x rescue pulley system 4:1 SPARROW incl. rope bag	801772
2	1x Auffanggurt SALUS 1x harness for rope access SALUS	801047
3	1x Rettungsschleufe B, Dreieckssitztuch Christophorus, leicht 1x Rescue loop B, triangular seat sling Christophorus, lightweight	400664
4	1 x Bandschlinge 1,50 m – 22 kN 1x Tape sling 1.50 m – 22 kN	400220
5	1 x Bandschlinge 0,80 m – 22 kN 1x Tape sling 0.80 m – 22 kN	400218
6	Griffklemme rechts Grip clamp right	3859109
7	3x Triplelock-HMS-Karabiner (Alu) 23 kN - rot 3x Triplelock HMS carabiner (aluminium) 23 kN - red	3860011



PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.
ABSTURZSICHERUNG GERÄTESATZ lt. Din 14800-17 fall protection kit according to din 14800-17		402076
1	1x Auffanggurt SALUS 1x harness for rope access SALUS	801047
2	1x SEIL Dynamic rot/schwarz 11 mm, 60m 1x ROPE Dynamic red/black 11 mm, 60m	801959
3	2x Bandschlinge 1,50 m – 22 kN 2x Tape sling 1.50 m – 22 kN	400220
4	15x Bandschlinge 0,80 m – 22 kN 15x Tape sling 0.80 m – 22 kN	400218
5	17x Twist-Lock-Karabiner Alu HMS 17x Twist-lock carabiner alu HMS	3860020
6	1x Triple-Lock-Karabiner Alu HMS 1x Triple-lock carabiner alu HMS	3860011
7	1x Verbindungsmittel HERKULES VARIO, 2m 1x Lanyard HERKULES VARIO, 2m	800523
8	1 x CONNEX 150 Y-ROPE / RH60 ALU 1,5 m CONNEX 150 Y-ROPE / RH60 ALU 1,5 m	802223
9	2 Paar Handschuhe Größe 10 2 pair of gloves size 10	4290056
10	1x Seilsack CARGO, 50 L, blau/schwarz 1x Cargo rope bag, 50 L, blue/black	4810018

SELBST-RETTUNGS-SET MIT DREIECKSTUCH

SELF-RESCUE-SET WITH RESCUE-TRIANGLE-SET

PROFI-SET UNI 2 FI

PRO-SET UNI 2 FI

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
SELBST-RETTUNGS-SET mit DREIECKSTUCH, Seil 10 m Self-rescue-set with rescue-triangle, Rope 10 m	801759
1 1x Seil STATIC S/O 11 mm, AHK Schlaufe, 10 m 1x Rope STATIC S/O 11 mm, AHK Loop 10 m	401441
2 1x Abseilgerät DRUID 1x Descender DRUID	3859129
3 1x Triplelock-Oval-Karabiner (Al.) 22 kN, orange/schwarz 1x Triplelock oval carabiner (Al.) 22 kN, orange/black	3860027
4 1x Rettungsschlaufe B, Dreieckssitztuch Christophorus, leicht 1x Rescue loop B, triangular seat sling Christophorus, lightweight	400664
5 1x Tragebeutel für Auffanggurte / schwarz 1x Carrying bag for fall arrest harnesses / black	4810026
SELBST-RETTUNGSSET mit DREIECKSTUCH, Seil 12 m Self-rescue-set with rescue-triangle, Rope 12 m	801760
1 1x Seil STATIC S/O 11 mm, AHK Schlaufe 12 m 1x Rope STATIC S/O 11 mm, AHK Loop, 12 m	801746
2 1x Abseilgerät DRUID 1x Descender DRUID	3859129
3 1x Triplelock-Oval-Karabiner (Al.) 22 kN, orange/schwarz 1x Triplelock oval carabiner (Al.) 22 kN, orange/black	3860027
4 1x Rettungsschlaufe B, Dreieckssitztuch Christophorus, leicht 1x Rescue loop B, triangular seat sling Christophorus, lightweight	400664
5 1x Tragebeutel für Auffanggurte / schwarz 1x Carrying bag for fall arrest harnesses / black	4810026



SELBST-RETTUNGS-SET MIT SITZSCHLAUFE

SELF-RESCUE-SET WITH SEAT LOOP

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
SELBST-RETTUNGS-SET mit SITZSCHLAUFE, Seil 10 m Self-rescue-set with seat loop, Rope 10 m	801761
1 1x Seil STATIC S/O 11 mm, AHK Schlaufe, 10 m 1x Rope STATIC S/O 11 mm, AHK Loop 10 m	401441
2 1x Abseilgerät DRUID 1x Descender DRUID	3859129
3 1x Triplelock-Oval-Karabiner (Al.) 22 kN, orange/schwarz 1x Triplelock oval carabiner (Al.) 22 kN, orange/black	3860027
4 1 x Sitzschlaufe RGG10 SOS, EN 1498 B 1x seat loop RGG10	404304
5 1x Tragebeutel für Auffanggurte / schwarz 1x Carrying bag for fall arrest harnesses / black	4810026
SELBST-RETTUNGS-SET mit SITZSCHLAUFE, Seil 12 m Self-rescue-set with seat loop, Rope 12 m	801762
1 1x Seil STATIC S/O 11 mm, AHK Schlaufe, 12 m 1x Rope STATIC S/O 11 mm, AHK Loop, 12 m	801746
2 1x Abseilgerät DRUID 1x Descender DRUID	3859129
3 1x Triplelock-Oval-Karabiner (Al.) 22 kN, orange/schwarz 1x Triplelock oval carabiner (Al.) 22 kN, orange/black	3860027
4 1 x Sitzschlaufe RGG10 SOS, EN 1498 B 1x seat loop RGG10	404304
5 1x Tragebeutel für Auffanggurte / schwarz 1x Carrying bag for fall arrest harnesses / black	4810026



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
PROFI-SET UNI 2 FI Pro-set UNI 2 FI	801457
1 1 x Auffanggurt UNI 2 FI Full body harness UNI 2 FI	801304
2 1 x Seil STATIC orange / schwarz AHK / Schlaufe Ø 12 mm / 15 m Rope STATIC orange / black AHK / loop Ø 12 mm / 15 m	409051
3 1 x Bandfalldämpfer AHK Energy absorber AHK	400706
4 1 x Bandschlinge 0,80 m – 22 kN Tape sling 0.80 m – 22 kN	400218
5 1 x BSK Karabiner Carabiner BSK	3860017
6 1 x Auffanggerät KONG BACK UP Fall arrester KONG BACK UP	3859118
7 1 Paar Handschuhe Größe 10 1 pair of gloves size 10	4290056
8 1 x Seilsack A.HABERKORN Rope bag A.HABERKORN	3876108





PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
PROFI-SET UNI 3 Pro-set uni 3	802128
1 x Auffanggurt UNI 3 Full body harness UNI 3	800950
2 x Seil STATIC orange / schwarz AHK / Schlaufe Ø 12 mm / 15 m Rope STATIC orange / black AHK / loop Ø 12 mm / 15 m	409051
3 x Bandfalldämpfer AHK Energy absorber AHK	400706
4 x Bandschlinge 0,80 m – 22 kN Tape sling 0.80 m – 22 kN	400218
5 x BSK Karabiner Carabiner BSK	3860017
6 x Auffanggerät KONG BACK UP Fall arrester KONG BACK UP	3859118
7 x Verbindungsmittel HERKULES Vario 2 m Lanyard HERKULES vario 2 m	800523
8 x Paar Handschuhe Größe 10 1 pair of gloves size 10	4290056
9 x Seilsack A.HABERKORN Rope bag A.HABERKORN	3876108



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
PROFI-SET UNI 4 Pro-set uni 4	802129
1 x Auffanggurt UNI 4 Full body harness UNI 4	800951
2 x Seil STATIC orange / schwarz AHK / Schlaufe Ø 12 mm / 15 m Rope STATIC orange / black AHK / loop Ø 12 mm / 15 m	409051
3 x Bandfalldämpfer AHK Energy absorber AHK	400706
4 x Bandschlinge 0,80 m – 22 kN Tape sling 0.80 m – 22 kN	400218
5 x Twist-Lock Karabiner Carabiner Twistlock	3860020
6 x Auffanggerät KONG BACK UP Fall arrester KONG BACK UP	3859118
7 x Verbindungsmittel HERKULES Vario 2 m Lanyard HERKULES vario 2 m	800523
8 x Paar Handschuhe Größe 10 1 pair of gloves size 10	4290056
9 x Seilsack A.HABERKORN Rope bag A.HABERKORN	3876108





PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
PROFI-SET UNI 5 Pro-set uni 5	802130
1 x Auffanggurt UNI 5 Full body harness UNI 5	800952
1 x Seil STATIC orange / schwarz AHK / Schlaufe Ø 12 mm / 15 m Rope STATIC orange / black AHK / loop Ø 12 mm / 15 m	409051
1 x Bandfalldämpfer AHK Energy absorber AHK	400706
1 x Bandschlinge 0,80 m – 22 kN Tape sling 0.80 m – 22 kN	400218
1 x Twist-Lock Karabiner Carabiner Twistlock	3860020
1 x Auffanggerät KONG BACK UP Fall arrester KONG BACK UP	3859118
1 x Verbindungsmittel HERKULES Vario 2 m Lanyard HERKULES vario 2 m	800523
1 Paar Handschuhe Größe 10 1 pair of gloves size 10	4290056
1 x Seilsack A.HABERKORN Rope bag A.HABERKORN	3876108



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
PROFI-SET UNI 6 Pro-set uni 6	802131
1 x Auffanggurt UNI 6 Full body harness UNI 6	800953
1 x Seil STATIC orange / schwarz AHK / Schlaufe Ø 12 mm / 15 m Rope STATIC orange / black AHK / loop Ø 12 mm / 15 m	409051
1 x Bandfalldämpfer AHK Energy absorber AHK	400706
1 x Bandschlinge 0,80 m – 22 kN Tape sling 0.80 m – 22 kN	400218
1 x Bandschlinge 1,50 m – 22 kN Tape sling 1.50 m – 22 kN	400220
2 x Triple-Lock Karabiner Carabiner Triplelock	3860027
1 x Auffanggerät KONG BACK UP Fall arrester KONG BACK UP	3859118
1 Paar Handschuhe Größe 10 1 pair of gloves size 10	4290056
1 x Seilsack A.HABERKORN Rope bag A.HABERKORN	3876108





KARABINER UND ZUBEHÖR CARABINERS AND ACCESSOIRES

Karabiner und Zubehör - absolut kompromisslos: Höchste Anforderungen an Material und Qualität stecken in jedem A.HABERKORN-Karabiner. Unsere große Auswahl an unterschiedlichen Formen und Arten ist bereit für Höheneinsätze.

Carabiners and accessoires - absolutely uncompromising: Highest requirements on material and quality make up every A.HABERKORN carabiner. Our broad range of various forms and types is prepared for working at heights.



SCHRAUBKARABINER
/ SCREW CARABINERS

ALUMINIUM / ALUMINIUM
Zum Öffnen werden laut Norm mindestens 3 Umdrehungen benötigt.
According approval you need at least 3 turns for opening.

PRODUKT / PRODUCT				BEST. NR. / ART. NO.
BSK	72,4 x 116 mm	22 kN	EN 362B	3860017



BSK

TWIST-LOCK-KARABINER

ALUMINIUM / ALUMINIUM
2-Weg-Sicherung: Drehen - Öffnen
Two-way-protection: twist - open

PRODUKT / PRODUCT				BEST. NR. / ART. NO.
1 HMS	77 x 123 mm	22 kN	EN 362B	3860020
2 2-LOCK DMM	65,5 x 114 mm	32 kN	EN 362B, EN 12275B	3860047



1 HMS



2 2-LOCK DMM

KARABINER MIT DREHWIRBEL
/ CARABINERS WITH SWIVEL PIVOT

ALUMINIUM / ALUMINIUM
... verhindern Seilkrangel
... avoid twist in rope

PRODUKT / PRODUCT				BEST. NR. / ART. NO.
1 2-LOCK	80 x 175 mm	20 kN	EN 362A	3860028
2 3-LOCK ISC	73 x 172 mm	27 kN	EN 362T	3860042



1 2-LOCK



2 3-LOCK ISC

SIDE-AUTOLOCK KARABINER

ALUMINIUM / ALUMINIUM

PRODUKT / PRODUCT				BEST. NR. / ART. NO.
1 HMS RONDO ohne Steg	72 x 110 mm	23 kN	EN 362, EN 12275	3860085
2 HMS RONDO mit Steg	72 x 110 mm	23 kN	EN 362, EN 12275	3860086



1 HMS RONDO
ohne Steg



2 HMS RONDO
mit Steg

TRIPLE-LOCK-KARABINER

ALUMINIUM / ALUMINIUM
Drei-Weg-Sicherung: Hochschieben - Drehen - Öffnen
Three-way-protection: push up - twist - open

PRODUKT / PRODUCT				BEST. NR. / ART. NO.
1 OVAL	61 x 110 mm	22 kN	EN 362B	3860027
2 HMS	70 x 110 mm	23 kN	EN 362B,EN 12275	3860011
3 AM D	K. A	27 kN	EN 362	3864019



1 OVAL



2 HMS



3 AM D

EINHANDKARABINER
/ ONE-HAND CARABINERS

ALUMINIUM / ALUMINIUM

PRODUKT / PRODUCT				BEST. NR. / ART. NO.
1 AHK	71 x 141 mm	25 kN	EN 362T, EN 12275K	3860021
2 RH 60	134 x 235 mm	22 kN	EN 362A	3859107



1 AHK



2 RH 60

SCHRAUBKARABINER
/ SCREW CARABINERS

STAHL / STEEL
Zum Öffnen werden laut Norm mindestens 3 Umdrehungen benötigt.
According approval you need at least 3 turns for opening.

PRODUKT / PRODUCT				BEST. NR. / ART. NO.
1 BSK	61 x 110 mm	30 kN	EN 362B, EN 12275	3851125
2 DELTA VULCAN	69 x 130 mm	40 kN	EN 362B	3851145
3 OVAL	55 x 105 mm	30 kN	EN 362A + T	3851149
4 HMS	70 x 113 mm	40 kN	EN 362M, EN 12275B	3851156



1 BSK



2 DELTA VULCAN



3 OVAL



4 HMS

TRIPLE-LOCK KARABINER

STAHL / STEEL
Drei-Weg-Sicherung: Hochschieben - Drehen - Öffnen
Three-way-protection: push up - twist - open

PRODUKT / PRODUCT				BEST. NR. / ART. NO.
1 OVAL	62 x 120 mm	32 kN	EN 362M, EN 12275B	3851155
2 HMS	70 x 113 mm	40 kN	EN 362M, EN 12275B	3851151
3 HMS NIRO	70 x 113 mm	40 kN	EN 362M, EN 12275B	3860055
4 HMS	125 x 80 mm	50 kN	EN 362	3851153



1 OVAL



2 HMS



3 HMS NIRO



4 HMS

SONDERKARABINER
/ SPECIAL CARABINERS

STAHL / STEEL



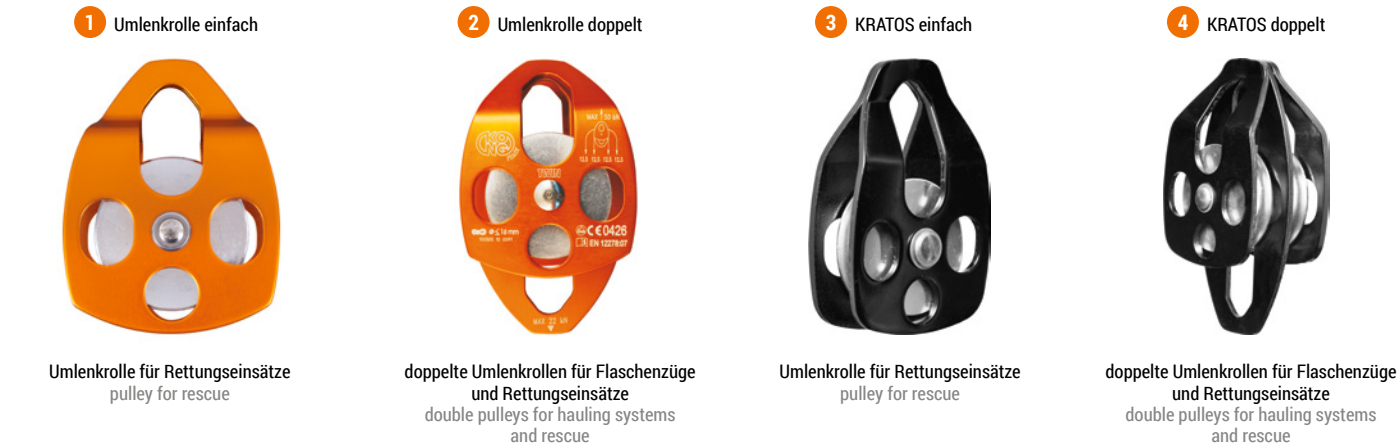
PRODUKT / PRODUCT				BEST. NR. / ART. NO.	
1	Rohrhaken-Karabiner FS92 Pipe hook carabiner FS92	154 x 330 mm	22 kN	EN 362A	3851025
2	Triple-Lock Karabiner mit Wirbel und Überlast Indikator Triple-lock carabiner with swivel and overload indicator	75 x 175 mm	40 kN	EN 362T	3851148
3	AHK Karabiner Stahl AHK carabiner steel	75 x 140 mm	40 kN	EN 362T, EN 12275D+K	3851152
4	Seilaugen Triple-Lock Karabiner Captive eye triple-lock carabiner	135 x 74 mm	50 kN	EN 362T	3851120
5	Seilaugen Schraubkarabiner Captive eye screw lock carabiner	135 x 74 mm	50 kN	EN 362T	3851100
6	Micro Aluminium / aluminium	56 x 94 mm	22 kN	EN 12275	3860014

SCHRAUBKARABINER
/ QUICK LINK



PRODUKT / PRODUCT				BEST. NR. / ART. NO.	
1	Schraubglied silber mit Kunststoff-Bügel quick link silver with plastic bracket	71,5 x 56 mm	27 kN	EN 12275 EN 362Q	3851150
2	Schraubglied quick link oval	38 x 88 mm	32,5 kN	EN 12275 EN 362Q	3851119
3	Schraubglied dreieckig quick link triangle	57 x 70 mm	25 kN	EN 362Q	3864009
4	Schraubglied quick link oval	34 x 78 mm	25 kN	EN 362Q	3864007
5	Schraubglied D-Form quick link D-Form	k. A	25 kN	EN 362Q	3864016

UMLENKROLLEN
/ PULLEYS



PRODUKT / PRODUCT											BEST. NR. / ART. NO.	
	Norm Standard	Gewicht Weight	Seildurch- messer Diameter	Bruchlast breaking load	max. Arbeitslast max. working load	Material material	flanken- beweglich pulley wing movable	einfach single	doppelt double	kugelgelagert ball bearing		
1 Umlenkrolle einfach einfach	EN 12278	245 g	max. 13 mm	30 kN	–	Aluminium	✓	✓	x	✓	3860030	
2 Umlenkrolle doppelt doppelt	EN 12278	490 g	max. 13 mm	50 kN	–	Aluminium	✓	x	✓	✓	3860031	
3 KRATOS einfach einfach	EN 12278	270 g	9 -16 mm	40 kN	10 kN	Aluminium	✓	✓	x	x	FA7001600	
4 KRATOS doppelt doppelt	EN 12278	470 g	9 -16 mm	40 kN	10 kN	Aluminium	✓	x	✓	x	FA7001700	

GRIFFKLEMME
/ GRIP CLAMP

- BESCHREIBUNG**

 - Für Seile von 8 bis 13 mm
 - Aufsetzbare Griffklemme zum leichteren Betätigen des Flaschenzuges oder Umlenkrollen-Sets und zum Aufsteigen am fixierten Seil.

TECHNISCHE DATEN

 - Norm: EN 567, EN 12841/B
 - Gewicht: 225 g
 - Material: Aluminium
 - In zwei Ausführungen erhältlich (Rechts- und Linkshänder)
- DESCRIPTION**

 - For ropes from 8 to 13 mm
 - Slip-on grip clamp for easy handling of the block and tackle or pulley-set and for ascending on the fixed rope.

TECHNICAL DATA

 - Standard: EN 567, EN 12841/B
 - Weight: 225 g
 - Material: aluminium
 - available in 2 versions (for right- and lefthand use)



PRODUKT / PRODUCT		BEST. NR. / ART. NO.	
Griffklemme Grip clamp	rechts / right links / left	orange / orange schwarz / black	3859109 3859106

CAM CLEAN STEIGKLEMME
/ CAM CLEAN CLIMBING CLAMP

- BESCHREIBUNG**

 - Die Bruststeigklemme CAM CLEAN eignet sich perfekt für die Selbstsicherung und für den Aufstieg am Seil als Prusikknoten-Ersatz.

TECHNISCHE DATEN

 - Norm: EN 567, EN 12841/B
 - Gewicht: 150 g
 - Material: Aluminium
- DESCRIPTION**

 - The chest ascender CAM CLEAN is ideally suited for self-securing and as the ideal substitute for a Prusik knot when ascending the rope.

TECHNICAL DATA

 - Standard: EN 567, EN 12841/B
 - Weight: 150 g
 - Material: aluminium

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Steigklemme CAM CLEAN Climbing clamp CAM CLEAN	3860034



Für Seile von 8 bis 13 mm.
For ropes from 8 to 13 mm.

ABSEILACHTER
/ DESCENT EIGHT

ALUMINIUM / ALUMINIUM

- TECHNISCHE DATEN**

 - Material: Aluminium
 - Gesamtlänge: 146 mm
 - Bruchfestigkeit: 35 kN
- TECHNICAL DATA**

 - Material: Aluminium
 - Total length: 146 mm
 - Breaking strength: 35 kN

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Abseilachter Descent eight	3852302



ABSEILACHTER
/ DESCENT EIGHT

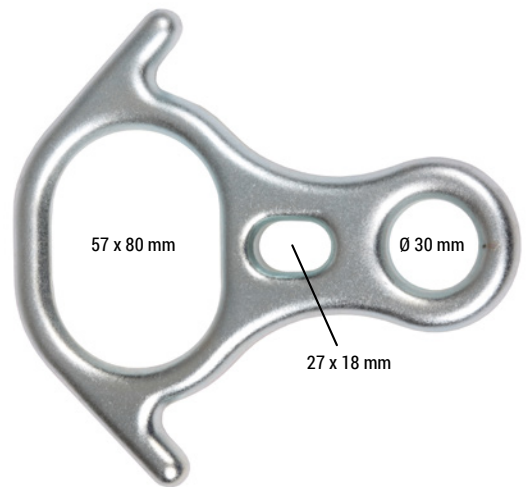
STAHL / STEEL

- TECHNISCHE DATEN**

 - Material: Stahl
 - Gesamtlänge: 171 mm
 - Gesamtbreite: 161 mm
 - Bruchfestigkeit: 40 kN
- TECHNICAL DATA**

 - Material: Steel
 - Total length: 171 mm
 - Total width: 161 mm
 - Breaking strength: 40 kN

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Abseilachter Descent eight	3852303



BALLASTSACK
/ BALLAST BAG

- BESCHREIBUNG**

 - Aus robustem Schlauchmaterial, gefüllt mit Stahlgranulat (Ø 1,4 - 2,0 mm)
 - mit eingenähtem D-Ring zum Einhängen im Karabiner
 - Gewicht: 5 kg
- DESCRIPTION**

 - Made of robust hose-material, filled with steel pellets (Ø 1.4 - 2.0 mm)
 - with sewn-in D-ring to hook into carabiner
 - Weight: 5 kg

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Ballastsack Ballast bag	476036



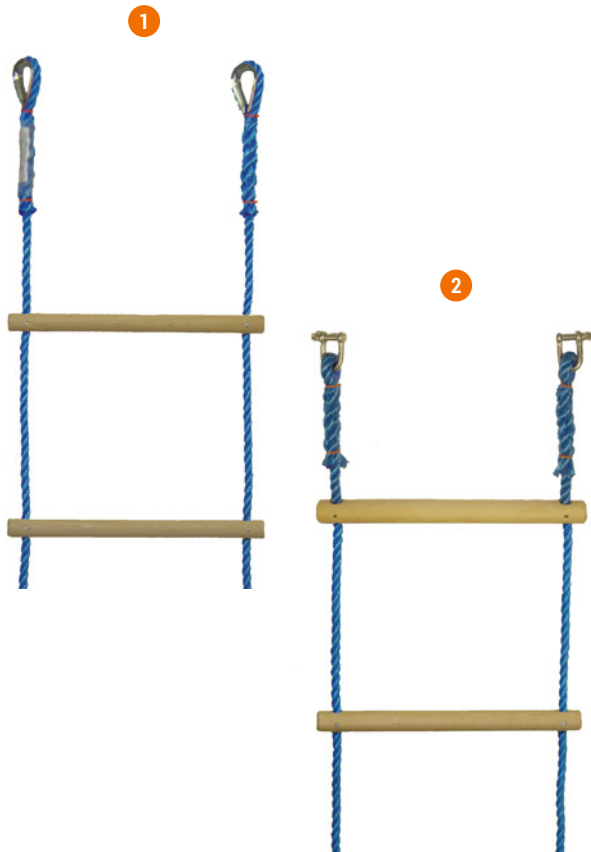
STRICKLEITER
/ ROPE LADDERS

- MATERIAL**

 - Aus gedrehtem Polypropylenseil (14 mm Durchmesser) mit ovalen Hartholzsprossen (39 x 33 x 410 mm)
 - Seilabstand 340 mm
 - Sprossenabstand 300 mm
 - Normlängen: 5 m und 10 m
 - Größere Längen lassen sich mit einer Verlängerungsleiter erreichen
 - Auf Wunsch fertigen wir auch Sonderlängen (bis max. 25 m)
 - Belastung max. 150 kg
- MATERIAL**

 - Made of twisted polypropylene rope (14 mm diameter) with oval hard-wood rungs (39 x 33 x 410 mm)
 - Rope distance 340 mm
 - rung distance 300 mm
 - Standard lengths 5 m and 10 m
 - Longer lengths you will get by connecting two or more standard lengths together
 - On request we will make special lengths (max. 25 m)
 - Load max. 150 kg

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Strickleiter B-Form Rope ladder B-shape	5 m Gewichte 402555 10 m 5,58 kg 402556 11,20 kg
1 auf Anfrage on demand	15 m 16,57 kg 402559 20 m 22,20 kg 402560 25 m 27,80 kg 400167
2 Verlängerung Extension	10 m 12,4 kg 402557



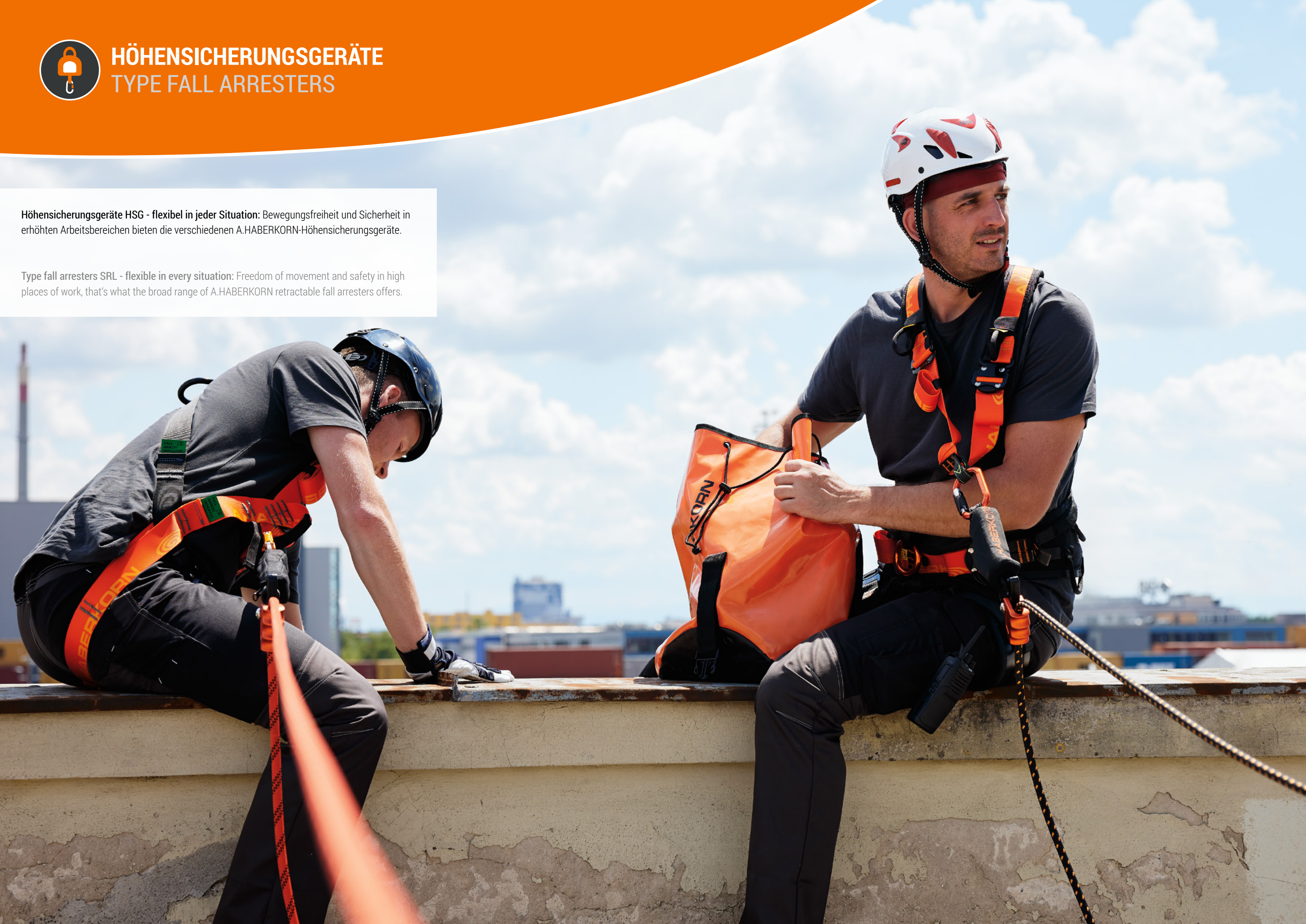


HÖHENSICHERUNGSGERÄTE

TYPE FALL ARRESTERS

Höhensicherungsgeräte HSG - flexibel in jeder Situation: Bewegungsfreiheit und Sicherheit in erhöhten Arbeitsbereichen bieten die verschiedenen A.HABERKORN-Höhensicherungsgeräte.

Type fall arresters SRL - flexible in every situation: Freedom of movement and safety in high places of work, that's what the broad range of A.HABERKORN retractable fall arresters offers.



BESCHREIBUNG

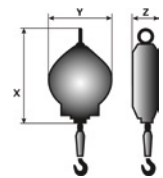
- Höhensicherungsgerät mit Kunststoffgehäuse und Stahlseil.

- AUSSTATTUNG**
- Hochfestes Polymer Gehäuse
 - Drehbarer Anschlagpunkt (oben)
 - Drehwirbel Einhand Karabiner
 - Kunststoffumantelte Endverpressung

DESCRIPTION

- Retractable fall arrester with plastic housing and steel cable.

- EQUIPMENT**
- high resistant polymer housing
 - rotating attachment point (top)
 - snap hook with swivel
 - rubber protective snout



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA		PRODUKT / PRODUCT			
Seillänge Rope length	3,5 m	7 m	10 m	15 m	
Seilstärke Width of rope	4,8 mm	4,8 mm	4,8 mm	4,8 mm	
Norm Standard	EN 360	EN 360	EN 360	EN 360	
Material Gehäuse Material housing	PA	PA	PA	PA	
Material Seil material rope	Stahl steel	Stahl steel	Stahl steel	Stahl steel	
Bruchlast breaking strength	>12 kN	>12 kN	>12 kN	>12 kN	
max. Gewicht max. weight	140 kg	140 kg	140 kg	140 kg	
Karabiner	Stahl steel	Stahl steel	Stahl steel	Stahl steel	
Sturzindikator Fall indicator	✓	✓	✓	✓	
 OK Horizontal anwendbar Horizontal applicable	✓	✓	✓	✓	
Eigengewicht weight	2,95 kg	4,08 kg	4,82 kg	8,01 kg	
Abmessung dimensions	174,5 x 115,4 x 78 mm	209,4 x 150,9 x 88,6 mm	243 x 172 x 87,5 mm	303 x 224 x 95,5 mm	
 II 2G Ex h IIC T6 Gb	x	x	x	✓	
Best. Nr. / Art. No.	FA2040203	FA2040207	FA2040210	FA2040215	

BESCHREIBUNG

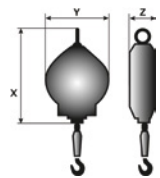
- Höhensicherungsgerät mit 25 mm PES-Gurtband.

- AUSSTATTUNG**
- Hochfestes Polymer Gehäuse
 - Drehbarer Anschlagpunkt (Oben)
 - Drehwirbel Einhand Karabiner

DESCRIPTION

- Retractable fall arrester with 25 mm PES-webbing.

- EQUIPMENT**
- high resistant polymer housing
 - rotating attachment point (top)
 - snap hook with swivel



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA		PRODUKT / PRODUCT		
Gurtlänge Belt length	3,5 m	6 m	12 m	
Gurtbreite Width of belt	25 mm	25 mm	25 mm	
Norm Standard	EN 360	EN 360	EN 360	
Material Gehäuse Material housing	PA	PA	PA	
Material Gurt material belt	PES	PES	PES	
Bruchlast breaking strength	>15 kN	>15 kN	>15 kN	
max. Gewicht max. weight	140 kg	140 kg	140 kg	
Karabiner	Stahl steel	Stahl steel	Stahl steel	
Sturzindikator Fall indicator	✓	✓	✓	
 OK Horizontal anwendbar Horizontal applicable	✓	✓	✓	
Eigengewicht weight	2,31 kg	3,21 kg	6,84 kg	
Abmessung dimensions	174,6 x 115,4 x 78 mm	209,4 x 150,9 x 88,6 mm	303 x 224 x 95,5 mm	
 II 2G Ex h IIC T6 Gb	x	x	x	
Best. Nr. / Art. No.	FA2050403	FA2050406	FA2050412	

BESCHREIBUNG

- Höhensicherungsgerät mit Gurtband (ARAMID / PES).

AUSSTATTUNG

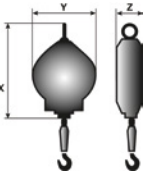
- Polymer Gehäuse / Aluminium Gehäuse
- Drehbarer Anschlagpunkt (Oben)
- Drehwirbel Einhand Karabiner bzw. RH 60 Karabiner
- Kunststoffummantelte Endverpressung

DESCRIPTION

- Retractable fall arrester with polymer/aluminium casing and webbing (ARAMID/PES).

EQUIPMENT

- Polymer casing /aluminium casing
- rotating attachment point (top)
- snap hook with swivel respectively RH60 carabiner
- rubber protective snout



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA		PRODUKT / PRODUCT	
Gurtlänge Belt length		2 m	
Gurtbreite Width of belt		21 mm	
Norm Standard		EN 360	
Material Gehäuse Material housing		PA	
Material Gurt material belt		Aramid	
Bruchlast breaking strength		>15 kN	
max. Gewicht max. weight		140 kg	
Karabiner oben carabiner top		Stahl steel	
Karabiner unten carabiner bottom		Aluminium aluminium	
Sturzindikator Fall indicator		x	
 Horizontal anwendbar Horizontal applicable		✓ – 140 kg	
Eigengewicht weight		1,00 kg	
Abmessung dimensions		114,3 x 95,5 mm	
+		Factor 2 – 140 kg	
Best. Nr. / Art. No.		FA2050202	

BESCHREIBUNG

- Höhensicherungsgeräte mit integrierter Rettungsfunktion um eine verunfallte Person zu heben bzw. abzusenken.

AUSSTATTUNG

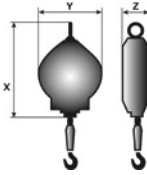
- Polymer Gehäuse
- Drehbarer Anschlagpunkt (Oben)
- Drehwirbel Einhand Karabiner
- Kunststoffummantelte Endverpressung
- Ausklappbare Kurbel

DESCRIPTION

- retractable fall arresters with integrated rescue function to lift or lower a casualty.

EQUIPMENT

- Polymeric case
- Revolving anchor point (top)
- Swivel one-hand carabiner
- Plastic-coated pressed ends
- Fold-out crank handle



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA		PRODUKT / PRODUCT		
Seillänge Rope length		10 m	20 m	30 m
Seilstärke Width of rope		4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm
Norm Standard		EN 360 EN 1496 Class B	EN 360 EN 1496 Class B	EN 360 EN 1496 Class B
Material Gehäuse Material housing		PA	PA	PA
Material Seil material rope		Stahl steel	Stahl steel	Stahl steel
Bruchlast breaking strength		>12 kN	>12 kN	>12 kN
max. Gewicht max. weight		140 kg	140 kg	140 kg
Karabiner		Stahl steel	Stahl steel	Stahl steel
Sturzindikator Fall indicator		✓	✓	✓
 Horizontal anwendbar Horizontal applicable		x	x	x
Eigengewicht weight		7,40 kg	9,20 kg	14,80 kg
Abmessung dimensions		251,5 x 230,2 x 87 mm	303,6 x 279,1 x 98,5 mm	348,8 x 280 x 109 mm
 II 2G Ex h IIC T6 Gb		✓	✓	✓
Best. Nr. / Art. No.		FA2040110	FA2040120	FA2040130

BESCHREIBUNG

- Das KRATOS Dreibein für Arbeiten in Behältern.
- Kompatibel mit: Winde für Personen-transport, Höhengsicherungsgerät, Flaschenzug
- 2 Größen erhältlich

AUSSTATTUNG

- Seilrolle am Kopf für das Umlenken des Seiles.
- 2 Anschlagpunkte am Kopf
- Transporttasche im Lieferumfang enthalten
- Grundplatte zur Befestigung der Winde
- Gurtband als Verbindung zwischen den Füßen

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 795B
- Gewicht: 14,3 kg (FA6000100) / 22,3 kg (FA6000200)
- Farbe: silber / schwarz
- Höhe Dreibein FA6000100: 1,15 - 2,15 m
- Höhe Dreibein FA6000200 : 1,90 - 2,90 m
- Zulässige Tragfähigkeit: 500 kg unter Kopf, 250 kg auf Bein
- Material: Aluminium, Stahl (Füße)

DESCRIPTION

- The KRATOS tripod for work in confined spaces.
- Compatible with: Winch for passenger elevation self-retractable fall arrester, pulley system
- 2 sizes available

EQUIPMENT

- Rope pulley on the top to redirect the rope.
- 2 anchor points on the top
- Carrying bag included in the scope of supply
- Baseplate to attach the winch
- Strap as a connection between the feet

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 795B
- Weight: 14,3 kg (FA6000100) / 22,3 kg (FA6000200)
- Colour: silver / black
- Height tripod FA6000100: 1.15 - 2.15 m
- Height tripod FA6000200: 1.90 - 2.90 m
- Admissible working load limit: 500 kg under head, 250 kg on leg
- Material: aluminium, steel (feet)



Transporttasche im Lieferumfang enthalten
Bag included in delivery



Kratos Dreibein komplett mit Höhengsicherungsgerät und Winde. Diese Konfiguration eignet sich für das Arbeiten in Behältern OHNE Leiter. Der Anwender arbeitet frei hängend und benötigt deshalb ein System für seilbasierenden Zugang (2 Seil Technik).
Kratos tripod complete with self-retractable fall arrester and winch. This configuration is suitable for work in containers WITHOUT ladder. The user works freely hanging and therefore needs a system for rope-based access (2-ropes technique).

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.	
KRATOS Dreibein / Tripod	2,15 m	FA6000100
KRATOS Dreibein / Tripod	2,90 m	FA6000200

BESCHREIBUNG

- Winde für das KRATOS Dreibein.
- Für das Heben und Senken von Personen oder Lasten
- 2 Längen erhältlich

AUSSTATTUNG

- Verzinktes Stahlseil
- Halterung für das Dreibein

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 1496A
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG und EN 13157, EN 1496
- Gewicht: 7,95 kg (20m) / 9,65kg (30m)
- Max. Nutzlast (Personen): 135kg
- Max. Nutzlast (Lasten): 250kg
- Stahlseil: 4,8mm
- Material: Stahl
- II 2G Ex h IIC T6 Gb

DESCRIPTION

- Winch for the KRATOS tripod.
- To lift and lower people or weights
- 2 lengths available

EQUIPMENT

- Galvanised steel rope
- Support for the tripod

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 1496A
- Machinery Directive 2006/42/EC and EN13157, EN 1496
- Weight: 7.95 kg (20m) / 9.65kg (30m)
- Max. service load (people): 135kg
- Max. service load (weights): 250kg
- Steel rope: 4.8mm
- Material: steel
- II 2G Ex h IIC T6 Gb



ADAPTER FÜR HSG

BESCHREIBUNG

- Adapter für die Befestigung des Höhengsicherungsgeräts (HSG) mit Rettungs-funktion am KRATOS Dreibein
- 3 Varianten erhältlich

AUSSTATTUNG

- Halterung
- Umlenkrolle und Karabiner
- 2 Sicherungsstifte

TECHNISCHE DATEN

- Gewicht:
- 3,20 kg (10 m) / 3,24 kg (20 m) / 3,25 kg (30 m)
- Material: Stahl

DESCRIPTION

- Adapter for the attachment of the self-retractable fall arrester (SRL) with rescue function on the KRATOS tripod
- 3 versions available

EQUIPMENT

- Support
- Pulley and carabiner
- 2 locking pins

TECHNICAL DATA

- Weight:
- 3.20 kg (10 m) / 3.24 kg (20 m) / 3.25 kg (30 m)
- Material: steel



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.	
Adapter für HSG 10 m (FA2040110) / Adapter for SRL 10 m		FA6000104
Adapter für HSG 20 m (FA2040120) / Adapter for SRL 20 m		FA6000103
Adapter für HSG 30 m (FA2040130) / Adapter for SRL 30 m		FA6000102



PSA BEHÄLTNISSE
PPE CONTAINERS

PSA Behälternisse - alles für Transport und Lagerung: Seilsäcke und Taschen mit verschiedensten Funktionen für einen schnellen und einfachen Transport der Ausrüstung sind unentbehrlich bei professionellen Einsätzen.

PPE Containers - everything for transport and storage: Rope sacks and bags with different functions for fast and easy transport of the equipment are indispensable for professional operations.

SEESACK

KITBAG

BESCHREIBUNG

- Boden aus robustem Planenmaterial, Rest aus strapazierfähigem und wasserdichtem Nylon-Gewebe.
- mit Tragegurten und Schnurzug

TECHNISCHE DATEN

- Gewicht: 0,33 kg
- Größe (Höhe x Breite x Boden): 400 x 350 x 220 mm
- Fassungsvermögen: 11 Liter

DESCRIPTION

- Bottom made of solid tarpaulin material, rest of durable and watertight nylon fabric.
- with carrying belts and cord

TECHNICAL DATA

- Weight: 0.33 kg
- Size (height x width x bottom): 400 x 350 x 220 mm
- Capacity: 11 litres

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Seesack / Kitbag	3876107



SEILSACK CROSS EVO

ROPE BAG CROSS EVO

BESCHREIBUNG

- Für Rettungseinsätze entwickelter Tragesack, unkompliziert aufzubauen, robust und rasch nutzbar, inkl. Extra-Seilbeutel.

TECHNISCHE DATEN

- Gewicht: 1,9 kg
- Größe (Höhe x Breite): 590 x 420 mm
- Fassungsvermögen: 45 Liter
- Material: PVC

DESCRIPTION

- Designed for rescue, this carrying bag transforms into an equipment kit. Rescue teams appreciate it for its robustness and speed of deployment, incl. extra rope bag.

TECHNICAL DATA

- Weight: 1.9 kg
- Size (height x width): 590 x 420 mm
- Capacity: 45 litres
- Material: PVC

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Seilsack CROSS EVO Rope bag CROSS EVO	4810020



SEILSACK

ROPE BAG

BESCHREIBUNG

- Aus robustem Planenmaterial mit Belüftungsöffnungen, damit Restfeuchte, z. B. von Seilen, entweichen kann, mit Tragegurten, Schnurzug und Deckel.

TECHNISCHE DATEN

- Gewicht: 0,44 kg
- Größe (H x B x T): 670 x 450 x 290 mm
- Fassungsvermögen: 36 Liter

DESCRIPTION

- Made of solid awning material, with ventilation holes so that residual moisture, e. g. from ropes, can escape. With carrying belts, cord and cover.

TECHNICAL DATA

- Weight: 0.44 kg
- Size (H x W x D): 670 x 450 x 290 mm
- Capacity: 36 litres

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Seilsack / Rope bag	3876108



SEILSACK CROSS PRO

ROPE BAG CROSS PRO

BESCHREIBUNG

- Tragesack für das komplette Industriekletter-Material, jedes Teil hat seinen Platz, unendlich viele Möglichkeiten Material zu verstauen und zu befestigen, robust und logisch aufgebaut.

TECHNISCHE DATEN

- Größe (Höhe x Breite): 780 x 480 mm
- Fassungsvermögen: 54 Liter
- Material: PVC Material 1680 D

DESCRIPTION

- Carrying bag for all industrial climbing material, each part has its own place, unlimited possibilities for storing and attaching material, durable and logic structure.

TECHNICAL DATA

- Size (height x width): 780 x 480 mm
- Capacity: 54 litres
- Material: PVC material 1680 D

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Seilsack CROSS PRO Rope bag CROSS PRO	4810022



SEILSACK CROSS PRO XL

ROPE BAG CROSS PRO XL

- BESCHREIBUNG**

 - Tragesack für das komplette Industrie-kletter-Material, jedes Teil hat seinen Platz, unendlich viele Möglichkeiten Material zu verstauen und zu befestigen, robust und logisch aufgebaut.
- TECHNISCHE DATEN**

 - Fassungsvermögen: 75 Liter
 - Material: PVC Material 1680 D
- DESCRIPTION**

 - Carrying bag for all industrial climbing material, each part has its own place, unlimited possibilities for storing and attaching material, durable and logic structure.
- TECHNICAL DATA**

 - Capacity: 75 litres
 - Material: PVC material 1680 D

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Seilsack CROSS PRO XL Rope bag CROSS PRO XL	4810029



SEILSACK CRAGGY

ROPE BAG CRAGGY

- BESCHREIBUNG**

 - Rollverschluss für einfaches Öffnen und Schließen. Ergonomisch verstellbare Schultergurte mit Hüftgurt, 2 Materialschlaufen und kleine Reißverschluss-tasche innen.
- TECHNISCHE DATEN**

 - Größe (Höhe x Breite): 570 x 480 mm
 - Gewicht: 1,9 kg
 - Fassungsvermögen: 50 Liter
 - Material: aus starkem und dauerhaftem VALMEX® Gewebe
- DESCRIPTION**

 - Roll closure for easy access and packaging. Adjustable ergonomic shoulder straps with hip belt. Two gear loops and zip pocket inside.
- TECHNICAL DATA**

 - Size (height x width): 570 x 480 mm
 - Weight: 1.9 kg
 - Capacity: 50 litres
 - Material: made of strong and durable VALMEX® fabric

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Seilsack CRAGGY Rope bag CRAGGY	4810016



SEILSACK CARGO

ROPE BAG CARGO

- BESCHREIBUNG**

 - Transportsack für Rettungseinsätze. Abrieb- und reißwiderstandsfähig, verstärkter Boden mit Belüftungslöchern, Klappe mit zwei Fächern und Klettverschluss.
- TECHNISCHE DATEN**

 - Gewicht: 1,9 kg
 - Größe (Höhe x Breite): 600 x 500 mm
 - Fassungsvermögen: 50 Liter
 - Material: PVC
- DESCRIPTION**

 - Carrying bag designed for rescue. Highly resistant to rubbing and tearing. The bottom is strengthened and fitted with ventilators. The flap has two pockets with Velcro closure.
- TECHNICAL DATA**

 - Weight: 1.9 kg
 - Size (height x width): 600 x 500 mm
 - Capacity: 50 litres
 - Material: PVC

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Seilsack Cargo Rope bag Cargo	4810018



SEILSACK ZENITH

ROPE BAG ZENITH

- BESCHREIBUNG**

 - Rollverschluss für einfaches Öffnen und Schließen. Ergonomisch, verstellbare Schultergurte mit Hüftgurt.
 - 2 Materialschlaufen und kleine Reißverschluss-tasche innen.
- TECHNISCHE DATEN**

 - Größe (Höhe x Breite): 700 x 545 mm
 - Gewicht: 2,7 kg
 - Fassungsvermögen: 85 Liter
 - Material: aus starkem und dauerhaftem VALMEX® Gewebe
- DESCRIPTION**

 - Roll closure for easy access and packaging. Adjustable ergonomic shoulder straps with hip belt.
 - Two gear loops and zip pocket inside.
- TECHNICAL DATA**

 - Size (height x width): 700 x 545 mm
 - Weight: 2.7 kg
 - Capacity: 85 litres
 - Material: made of strong and durable VALMEX® fabric

PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
SEILSACK ZENITH ROPE BAG ZENITH	4810017





FLASCHENZÜGE
PULLEYS



Einsatz auf höchstem Niveau: Das Flaschenzugsystem ist für Rettungseinsätze und ein Befahren von engen Räumen konzipiert und bietet hier eine mechanische Entlastung.

Operation at the highest level: The pulley system is designed for rescue operations and access to confined spaces and offers mechanical relief here.

RETTUNGSFLASCHENZUGSYSTEM 5:1 ALF / ONE WAY

FLASCHENZUGSYSTEME
PULLEY SETS

BESCHREIBUNG

- Das 5:1 R-ALF-System bietet einen mechanischen Vorteil gegenüber herkömmlichen Flaschenzugsets und eignet sich daher für Rettungseinsätze oder sogar für den Einsatz in der Arbeitsplatzpositionierung, z. B. bei Arbeiten in engen Räumen. Die Fliehkraftbremse blockiert automatisch, wenn der Benutzer die Kontrolle über das Gerät verlieren sollte.
- Der Flaschenzug ist mit einer Seillänge von 200m für eine Abseilhöhe von max. 35m konzipiert.
- Der hochwertige Transportsack ist inkludiert.

TECHNISCHE DATEN

- Arbeitshöhe maximal: 35m
- Nennlast maximal: 250kg
- Nennlast minimal: 20kg
- Übersetzung: 5:1
- Seiltype: 11 mm statisches Kernmantel-seil EN 1891 Typ A

DESCRIPTION

- The 5:1 R-ALF system offers a mechanical advantage over conventional pulley sets and is therefore suitable for rescue operations or even for use in workplace positioning, e.g. when working in confined spaces. The over-speed brake locks automatically if the user should lose control of the device.
- The pulley block is designed with a rope length of 200m for a rappelling height of max. 35m.
- The high-quality transport bag is included.

TECHNICAL DATA

- Maximum working height: 35m
- Nominal load maximum: 250kg
- Nominal load minimum: 20kg
- Ratio: 5:1
- Rope type: 11 mm static kernmantel rope EN 1891 type A



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Rettungsflaschenzugsystem 5:1 ALF / ONE WAY Pulley set 5:1 ALF / one way	801706

RETTUNGSFLASCHENZUGSYSTEM 4:1 SPARROW

FLASCHENZUGSYSTEME
PULLEY SETS

BESCHREIBUNG

- Der Flaschenzug ermöglicht ein Heben bzw. Ablassen einer im System hängenden Person. Das Sparrow-Abseilgerät wird dabei zum kontrollierten Abseilen bzw. Ablassen verwendet und kann extern und intern bedient werden. Das Weg zu Kraft Verhältnis beträgt dabei annähernd 4:1.
- Das Flaschenzug-System kann zur Arbeitsplatzpositionierung oder für Rettungssysteme verwendet werden.
- Der Flaschenzug ist mit einer Seillänge von 200m für eine Abseilhöhe von max. 40m konzipiert.
- Der hochwertige Transportsack ist inkludiert.

TECHNISCHE DATEN

- Arbeitshöhe maximal: 40m
- Nennlast maximal: 200kg
- Nennlast minimal: 30kg
- Übersetzung: 4:1
- Seiltype: 11 mm statisches Kernmantel-seil EN 1891 Typ A

DESCRIPTION

- The pulley allows a person suspended in the system to be lifted or lowered. The Sparrow descender is used for controlled descent and can be operated externally and internally. The path to force ratio is approximately 4:1.
- The pulley system can be used for work positioning or rescue systems.
- The pulley block is designed with a rope length of 200m for a rappelling height of max. 40m.
- The high-quality transport bag is included.

TECHNICAL DATA

- Working height maximum: 40m
- Nominal load maximum: 200kg
- Nominal load minimum: 30kg
- Translation: 4:1
- Rope type: 11 mm static kernmantel rope EN 1891 type A



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Rettungsflaschenzugsystem 4:1 SPARROW / ONE WAY Pulley set 4:1 SPARROW / one way	801772





RETTUNGS- UND ABSEILGERÄTE MARK SAVE A LIFE
DECENDER- AND RESCUE DEVICE MARK SAVE A LIFE

Flexibel in jeder Situation: Automatisch wirkende Hub-Rettungsgeräte mit dem Personen abgeseilt bzw. angehoben werden können.

Flexible in every situation: Automatic acting rescue device for descending or lifting persons.



HUB-RETTUNGSGERÄT MARK ROBIN HUB

HUB-RESCUE DEVICE MARK ROBIN HUB

BESCHREIBUNG

- Automatisch wirkendes Hub-Rettungs-gerät mit dem Personen abgeseilt bzw. angehoben werden können. Durch 2 Fliehkraftbremsen wird der Abseilvorgang automatisch auf <2 m/s reguliert. Mit dem Handrad ist auch ein Anheben von bis zu 225 kg (2 Personen) möglich. Zusätzlich kann das Gerät mit Akkuschrauber bedient werden, um das Anheben zu erleichtern.

EINSATZGEBIETE

- Feuerwehr, Höhenrettung, Industrie, Seilbahnen, Hochregallager, Hochregalbediengeräte, ...

AUSSTATTUNG

- Gehäuse: Stahl- Aluminium Kombination
- Bremssystem: Automatisches, redundantes Bremssystem (2 Fliehkraftbremsen, Bremstrommeln aus Stahl)
- Karabiner: Automatische, AHK Aluminiumkarabiner
- Seil: Ø9,6 mm (86215) statisches Polyamid-Kernmantelseil nach EN 1891-A, wird in der gewünschten Länge am Gerät montiert.

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 341:2011-1A (2 Personen), EN 1496:2017 B (2 Personen), ANSI Z359.4 (1 Person), EN 12841 (1 Person)
- Max. Last: 225 kg
- Max. Abseilhöhe: 500 m
- Abseilgeschwindigkeit: <2 m/s
- Prüfintervall: Regelmäßige Überprüfung je nach Verwendung (siehe Gebrauchsanleitung) jedoch spätestens alle 12 Monate

DESCRIPTION

- Automatic acting rescue device for descending or lifting persons. The descending is automatically regulated to <2 m/sec. by 2 centrifugal brakes. The handwheel can also be used to lift up to 225 kg (2 persons). In addition, the device can be operated with cordless screwdriver to make lifting easier

RANGES OF APPLICATION

- Fire brigade, height rescue, industry, ropeway, high bay storage , ...

EQUIPMENT

- Housing: Steel-aluminium combination
- Brake system: Automatic, redundant brake system (2 centrifugal brakes, steel brake drums)
- Carabiner: Automatic, AHK aluminium carabiner
- Rope: Ø9,6 mm (86215) static polyamide kernmantle rope according to EN 1891-A, is mounted to the device in the desired length.

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 341:2011-1A (2 persons), EN 1496:2017 B (2 persons), ANSI Z359.4 (1 person), EN 12841 (1 person)
- Max. load: 225 kg
- Max. descend height: 500 m
- Descend speed: <2 m/s
- Inspection Interval: Regular checks depending on use (see instruction of use), but at least every 12 months



Statisches Polyamid-Kernmantelseil wird in der gewünschten Länge am Gerät montiert.
Static polyamide kernmantle rope is mounted to the device in the desired length

RETTUNGSKLEMME RESCUE CLAMP

BESCHREIBUNG

- Universell einsetzbare Seilklemme für Seile, Bandmaterial und Stahlseile.

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 567:2013
- Seil: Ø8-16 mm
- Bandmaterial: 20-30 mm und ≥1,5 mm
- Stahlseil: 4-5 mm

DESCRIPTION

- Universal rope clamp for Ropes, webbing and wire cables.

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 567:2013
- Rope: Ø8-16 mm
- Webbing: 20-30 mm und ≥1,5 mm
- Wire cable: 4-5 mm



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Rettungsklemme	4290094

HUB-RETTUNGSGERÄT MARK ALLSTAR

HUB-RESCUE DEVICE MARK ALLSTAR

BESCHREIBUNG

- Automatisch wirkendes Hub-Rettungs-gerät mit dem Personen abgeseilt bzw. angehoben werden können. Durch 2 Fliehkraftbremsen wird der Abseilvorgang automatisch auf <2 m/s reguliert. Mit dem Handrad ist auch ein Anheben von bis zu 300 kg (3 Personen) möglich. Zusätzlich kann das Gerät mit Akkuschrauber bedient werden, um das Anheben zu erleichtern.

EINSATZGEBIETE

- Feuerwehr, Höhenrettung, Industrie, Seilbahnen, Hochregallager, Hochregalbediengeräte, ...

AUSSTATTUNG

- Gehäuse: Stahl- Aluminium Kombination
- Bremssystem: Automatisches, redundantes Bremssystem (2 Fliehkraftbremsen, Bremstrommeln aus Stahl)
- Karabiner: Trilock, Stahlkarabiner
- Seil: Ø10,5 mm (86221) statisches Polyamid-Kernmantelseil nach EN 1891-A, wird in der gewünschten Länge am Gerät montiert

TECHNISCHE DATEN

- Norm: EN 341:2011-1A (3 Personen), EN 1496:2017 B (3 Personen), ANSI Z359.4 (2 Person), EN 12841 (1 Person)
- Max. Last: 300 kg
- Max. Abseilhöhe: 500 m
- Abseilgeschwindigkeit: <2 m/s
- Prüfintervall: Regelmäßige Überprüfung je nach Verwendung (siehe Gebrauchsanleitung) jedoch spätestens alle 12 Monate

DESCRIPTION

- Automatic acting rescue device for descending or lifting persons. The descending is automatically regulated to <2 m/sec. by 2 centrifugal brakes. The handwheel can also be used to lift up to 300 kg (3 persons). In addition, the device can be operated with cordless screwdriver to make lifting easier

RANGES OF APPLICATION

- Fire brigade, height rescue, industry, ropeway, high bay storage ,...

EQUIPMENT

- Housing: Steel-aluminium combination
- Brake system: Automatic, redundant brake system (2 centrifugal brakes, steel brake drums)
- Carabiner: trilock, steel carabiner
- Rope: Ø10,5 mm (86221) static polyamide kernmantle rope according to EN 1891-A, is mounted to the device in the desired length

TECHNICAL DATA

- Standard: EN 341:2011-1A (3 persons), EN 1496:2017 B (3 persons), ANSI Z359.4 (2 person), EN 12841 (1 person)
- Max. load: 300 kg
- Max. descend height: 500 m
- Descend speed: <2 m/s
- Inspection Interval: Regular checks depending on use (see instruction of use), but at least every 12 months



Statisches Polyamid-Kernmantelseil wird in der gewünschten Länge am Gerät montiert.
Static polyamide kernmantle rope is mounted to the device in the desired length

BIT-AUFSATZ BIT ATTACHMENT

BESCHREIBUNG:

- Zum Anschluss eines Akkuschraubers an den Sechskant des Geräts.

DESCRIPTION:

- to connect a battery screwdriver to the hexagon pin on the device.



PRODUKT / PRODUCT	BEST. NR. / ART. NO.
Bit-Aufsatz	4290061



HELME
HELMETS



Innovation mit Köpfchen: Individuelle und extreme Arbeitsumgebungen erfordern optimale Schutzprodukte. KONG-Helme erfüllen unseren hohen Anspruch an Sicherheit, Komfort und Funktion.

Innovation with brains: Individual and extreme working environments require optimal protective products. KONG helmets meet our high standards for safety, comfort and function.

MOUSE WORK

ARBEITSSCHUTZHELM, INDUSTRIESCHUTZHELM
UND BAUHELM
WORK SAFETY HELMET, INDUSTRIAL SAFETY HELMET
AND CONSTRUCTION HELMET

- EIGENSCHAFTEN**
- Verschluss öffnet sich beim Absturz zwischen 15 und 25 daN (Norm Industrieschutzhelme EN 397), um vor Erstickung zu schützen.
 - Einfach verstellbares Einstellrad, kann sogar mit Handschuhen gut bedient werden.
 - Mit Belüftungsschlitzen
 - Mit Stirnlampenhalterung
 - Entsprechende Öffnungen ermöglichen das Anbringen von Visier, Gehörschutz und Radio.
 - Helm mit Innengurtband-Ausstattung und abnehmbarer und waschbarer Polsterung.
 - Universalgröße (52-64 cm)
 - In verschiedenen Farben erhältlich

EMPFOHLEN FÜR
PROFESSIONAL: ARBEITSAKTIVITÄTEN
Gerüstbau und Arbeitsbühnen, Stahlgerüst, Geschlossene Räume, Baumklettern, Evakuierung aus Seilbahn, Dächer und schräge Strukturen, Seilzugangstechnik, Tragbare Leitern und Hebebühnen

RECOMMENDED FOR
PROFESSIONAL: WORK ACTIVITIES
Scaffolding and working platforms, steel scaffolding, enclosed spaces, tree climbing, evacuation from cable cars, roofs and inclined structures, rope access technology, portable ladders and lifting platforms

- FEATURES**
- Slide opens in case of a fall between 15 and 25 daN (standard industrial safety helmets EN 397) to protect against suffocation.
 - Easily adjustable dial, can be even used with gloves.
 - With ventilation slits
 - With headlamp holder
 - Appropriate openings allow the attachment of visor, hearing protection and radio.
 - Helmet with inner strap equipment and removable and washable upholstery.
 - Universal size (52-64 cm)
 - Available in different colours



Größe / size	UNI (S-XL)
Umfang / scopet	52 / 64 cm

PRODUKT/ PRODUCT	FARBE / COLOUR	GEWICHT (G) / WEIGHT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR./ ART. NO.
KONG MOUSE WORK	schwarz / black	385	UNI	4290101S
KONG MOUSE WORK	orange / orange	385	UNI	4290101O
KONG MOUSE WORK	rot / red	385	UNI	4290101R
KONG MOUSE WORK	weiß / white	385	UNI	4290101W
KONG MOUSE WORK	gelb / yellow	385	UNI	4290101G
KONG MOUSE WORK	blau / blue	390	UNI	4290101DB
KONG MOUSE WORK Matt	matt schwarz / black matt	390	UNI	4290101SM

Alle Helme sind auch in SPORT Version gemäß CE EN 12492 erhältlich. / All helmets are also available in SPORT version according to CE EN 12492.

MOUSE WORK HV

ARBEITSSCHUTZHELM, INDUSTRIESCHUTZHELM
UND BAUHELM
WORK SAFETY HELMET, INDUSTRIAL SAFETY HELMET
AND CONSTRUCTION HELMET

- EIGENSCHAFTEN**
- Norm: EN 397
 - Farbe mit reflektierenden Aufklebern - perfekt für Arbeiten bei Nacht oder in der Dämmerung.
 - Öffnungen für Kopfhörer
 - Belüftungsschlitze
 - Stirnlampenhalterung
 - waschbare Polsterung und Innengurtband
 - Entsprechende Öffnungen ermöglichen das Anbringen von Visier, Gehörschutz und Radio

- FEATURES**
- Standard EN 397
 - colour with reflective Stickers - perfect for work at night or twilight.
 - Openings for headphones
 - Ventilation slits
 - Headlamp holder
 - washable upholstery and inside webbing
 - Corresponding openings allow the attachment of visor, hearing protection and radio

EMPFOHLEN FÜR
PROFESSIONAL: ARBEITSAKTIVITÄTEN
Perfekt für den industriellen Bereich

RECOMMENDED FOR
PROFESSIONAL: WORK ACTIVITIES
Perfect for the industrial sector



Größe / size	UNI (S-XL)
Umfang / scopet	52 / 64 cm

PRODUKT/ PRODUCT	FARBE / COLOUR	GEWICHT (G) / WEIGHT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR./ ART. NO.
KONG MOUSE WORK HI-VIZ	neongelb / neon yellow	385	UNI	4290102G
KONG MOUSE WORK HI-VIZ	weiß / white	385	UNI	4290102W
KONG MOUSE WORK HI-VIZ	rot / red	385	UNI	4290102R

AMPERE

DIELEKTRISCHER HELM - ISOLATION FÜR
ELEKTRISCHE SPANNUNGEN BIS 1000 VOLT
DIELECTRICAL HELMET - ISOLATION FOR
ELECTRICAL VOLTAGE UP TO 1000 V

- EIGENSCHAFTEN**
- Norm: EN 397, EN 50365
 - Ausgestattet mit einer Schnellverschlusschnalle und einem verstellbaren, abnehmbaren und waschbaren Kinnriemen.
 - Öffnungen für das Anbringen von Visier und Gehörschutz.
 - Stirnband aus expandiertem Polyethylen
 - Sicherheitsfreigabesystem (gemäß Normen) zwischen 15 und 25 daN
 - Hinterer Regler und Stirnlampenhalterung

- FEATURES**
- Standard: EN 397, EN 50365
 - Equipped with a quick release buckle and an adjustable, removable and washable chinstrap.
 - Openings for the attachment of visor and hearing protection.
 - Expanded polyethylene headband
 - Safety release system (according to standards) between 15 and 25 daN
 - Rear regulator and headlamp holder

EMPFOHLEN FÜR
PROFESSIONAL: ARBEITSAKTIVITÄTEN
Gerüstbau und Arbeitsbühnen, Stahlgerüst, Geschlossene Räume, Dächer und schräge Strukturen, Seilzugangstechnik, Tragbare Leitern und Hebebühnen

RECOMMENDED FOR
PROFESSIONAL: WORK ACTIVITIES
Scaffolding and working platforms, steel scaffolding, enclosed spaces, roofs and inclined structures, rope access technology, portable ladders and lifting platforms



Größe / size	UNI (S-XL)
Umfang / scopet	54 / 62 cm

PRODUKT/ PRODUCT	FARBE / COLOUR	GEWICHT (G) / WEIGHT	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR./ ART. NO.
KONG AMPERE	weiß / white	390	UNI	4290118W

VISIERE / VISORS

- EIGENSCHAFTEN**
- Extrem robust, schützt vor: Hochgeschwindigkeitsprojektion (120 m/s) von Partikeln bei Raumtemperatur (Klasse B), UV-Strahlen (nur getönte Version 4290103R)

- FEATURES**
- Extremely robust, protects against: High-speed projection (120 m/s) of particles at room temperature (class B), UV rays (tinted version 4290103R only)



FARBE / COLOUR	GEWICHT (G) / WEIGHT	BEST. NR./ ART. NO.
rauchglas / smoked	80	4290103R
transparent	80	4290103T
transparent lang / long	125	4290104T

FORSTVISIER / FOREST VISOR

Peltor® mattschwarzes Netzvisier aus Nylon, das eine gute Belüftung und Schutz des Gesichts garantiert.

- EIGENSCHAFTEN**
- Schützt die Augen vor Blendung und Lichtreflexion
 - Sehr leicht und nicht elektrisch leitfähig
 - Netzgröße: 1 x 1 mm

Peltor® matt black mesh visor made of nylon, which guarantees good ventilation and protection of the face.

- FEATURES**
- Protects the eyes from glare and light reflection
 - Very light and not electrically conductive
 - Net size: 1 x 1 mm



FARBE / COLOUR	GEWICHT (G) / WEIGHT	BEST. NR./ ART. NO.
schwarz / black	70	4290105

STIRNLAMPE KLIK 2 / HEADLAMP KLIK 2

Stirnlampe für gebündeltes Licht und seitliche LEDs für Streulicht.

- EIGENSCHAFTEN**
- 7 Leuchtmodi (Stirnlampe: Mittel, Hoch, Schwach, und Strobo SOS - Seitliche LEDs: Hoch, Schwach und Strobo SOS).
 - Wasserdicht: IPX6

Headlamp for bundled light and lateral LEDs for stray light.

- FEATURES**
- 7 lighting modes (headlamp: Medium, High, Low, and Strobo SOS - Side LEDs: High, Low and Strobo SOS).
 - Waterproof: IPX6



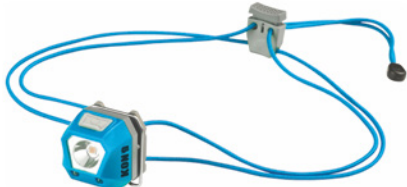
STIRNLAMPE KLIK MICRO / HEADLAMP KLIK MICRO

Ultrakompakte Stirnlampe für den Gebrauch im Zelt, in der Schutzhütte oder als Notfalllampe.

- EIGENSCHAFTEN**
- Tiefen-Stirnlampe und rote LED als Signalleuchte.
 - 4 Einsatzmöglichkeiten (Stirnlampe: starkes und schwaches Licht - rote LED: fest eingeschaltet und Stroboskop SOS).
 - Wasserdicht: IPX6

Ultra-compact headlamp for use in tents, shelters or as an emergency lamp.

- FEATURES**
- Depth headlamp and red LED as signal light.
 - 4 possible applications (headlamp: strong and weak light - red LED: permanently on and stroboscope SOS).
 - Waterproof: IPX6



PRODUKT/ PRODUCT	FARBE / COLOUR	GEWICHT (G) / WEIGHT	BATTERIELEBENSDAUER (H) BATTERY LIFE	LICHTSTRAHL (M) LIGHTBEAM	LUMEN	BEST. NR./ ART. NO.
KLIK 2	blau / blue	56	180	120	122	4290112
KLIK MICRO	blau / blue	24	96	25	25	4290113

HELM-UNTERMÜTZE / HELMET UNDER CAP

- EIGENSCHAFTEN**
- Polyester
 - Warm und bequem, trocknet schnell

- FEATURES**
- Polyester
 - warm and comfortable, dries quickly

FARBE / COLOUR	GRÖSSE / SIZE	BEST. NR./ ART. NO.
blau / blue	S/M	4290119
blau / blue	L/XL	4290120



KAPSELGEHÖRSCHUTZ / EARMUFFS

3M Peltor® Kapselgehörschützer bieten Schutz vor Lärm, in 3 Versionen mit verschiedenen Dämmwerten erhältlich.

- EIGENSCHAFTEN**
- Die gesamte Serie erfüllt die Norm UNI EN 352-3
 - Elektrisch isolierte Kapselgehörschützer

3M Peltor® ear muffs offer protection from noise, available in 3 versions with different attenuation values.

- FEATURES**
- The whole series complies with the UNI EN 352-3 standard
 - Electrically insulated ear muffs



FARBE / COLOUR	MERKMALE / FEATURES	GEWICHT (G) / WEIGHT	BEST. NR./ ART. NO.
grün / green	26dB	185	4290114
gelb / yellow	30dB	216	4290115
orange / orange	32dB	245	4290116

ADAPTER FÜR KAPSELGEHÖRSCHUTZ / ADAPTER FOR EARMUFFS

BESCHREIBUNG
Zwingend notwendig zur Befestigung des Kapselgehörschutzes am Helm.

FEATURE
Mandatory for fastening the earmuffs to the helmet.

PRODUKT/ PRODUCT	BEST. NR./ ART. NO.
schwarz / black	4290106





SICHERHEIT UND NORMEN SAFETY AND STANDARDS



Mit Sicherheit über der Norm: Qualität und Zuverlässigkeit haben im Hause A.HABERKORN oberste Priorität. Unsere PSA-Produkte erfüllen die höchsten Sicherheitsstandards und liegen vielfach über gesetzlichen Normen. Nachfolgend finden Sie detaillierte Hintergrundinformationen zu unseren Produkten, Sicherheitsstandards und Zertifizierungen.

For sure above the norm: Quality and reliability have the highest priority at A.HABERKORN. Our PPE products meet the highest safety standards and are often above legal standards. Below you will find detailed background information on our products, safety standards and certifications.

Absturzschutzsysteme

Bei persönlichen Absturzschutzsystemen nach EN 363:2008 unterscheidet man grundsätzlich fünf Systeme:

Fall protection systems

With the personal protective equipment against falling acc. EN 363:2008 one differentiates basically five systems:



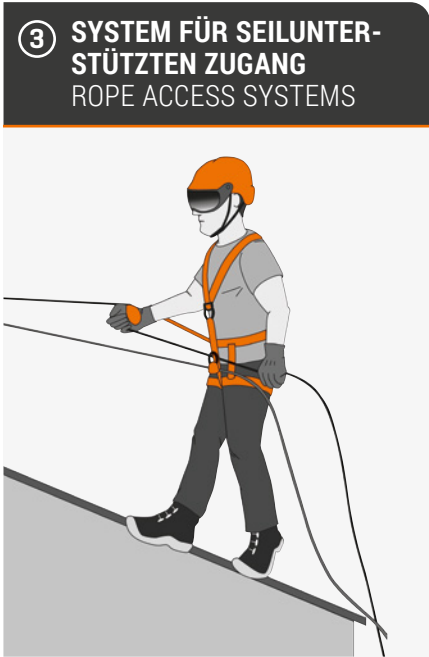
Ein Rückhaltesystem verhindert Abstürze, indem es den Bewegungsbereich für den Benutzer einschränkt. Ein Rückhaltesystem muss so zusammengestellt werden, dass der Benutzer daran gehindert wird, Bereiche mit Absturzgefahr zu erreichen. Es ist nicht dafür vorgesehen, Stürze aufzufangen!

A restraint system prevents crashes by restricting the movement range for the user. A restraint system shall be designed to prevent the user from reaching areas where there is a risk of falls. It is not intended to absorb falls!



Arbeitsplatzpositionierungssysteme ermöglichen es dem Benutzer, durch Hineinlehnen in das System oder das Hängen im System eine Arbeitsposition einzunehmen, bei der ein freier Fall verhindert wird. Es wird von der Verwendung von Haltegurten abgeraten.

A technique that enables a person to work supported in tension or suspension by personal protective equipment, in such a way that a fall is prevented. It is not recommended to use restraint belts.



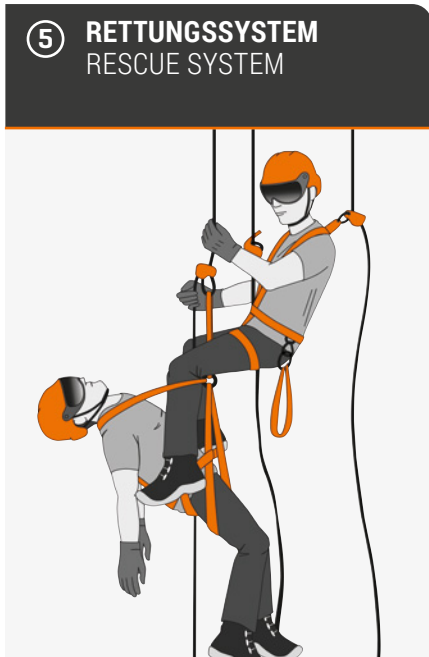
Systeme für seilunterstützten Zugang ermöglichen es dem Benutzer, in das System gelehnt oder im System hängend, den Arbeitsplatz zu erreichen und zu verlassen, dass ein freier Fall verhindert oder aufgehalten wird.

Rope access systems allow the user by leaning into the system or hanging in the system to get to the work position and therefore determine that a free fall is prevented or delayed.



Ein Auffangsystem fängt Abstürze, indem es den freien Fall begrenzt und die Fangstoßkraft beim Auffangvorgang reduziert. Daher ist die Verwendung von energieabsorbierenden Komponenten wie Falldämpfer oder Höhensicherungsgeräte zwingend erforderlich!

A fall arrest system catches falls by limiting free fall and reducing the impact force during the fall arrest process. Hereby the use of energy absorbers or retractable type fall arresters is obligatory.



Mit einem Rettungssystem kann eine Person sich selbst oder eine andere Person retten, wobei ein freier Fall verhindert wird. Es ermöglicht ein Heben oder Herablassen der zu rettenden Person an einen sicheren Ort.

With a rescue system, a person can save himself or herself or another person, preventing a free fall. It allows the person to be rescued to be lifted or lowered to a safe place.



Informationsblatt zur Lebensdauer
PSA gegen Absturz

Diese Information gilt für alle A.HABERKORN PSA Produkte – auch rückwirkend ab dem Herstellungsjahr 2012.

MAXIMALE LEBENSDAUER 12 JAHRE

Die maximale Lebensdauer der A.HABERKORN Kunststoff- und Textilprodukte beträgt bei optimaler Lagerung und ohne Benutzung zwölf Jahre ab dem Herstellungsdatum.

MAXIMALE GEBRAUCHSDAUER 10 JAHRE

Die maximale Gebrauchsdauer bei gelegentlicher, sachgerechter Benutzung ohne erkennbaren Verschleiß und bei optimaler Lagerung beträgt zehn Jahre ab dem Datum der ersten Benutzung.

LAGERDAUER 2 JAHRE

Die Lagerdauer vor der ersten Benutzung ohne Reduzierung der maximalen Gebrauchsdauer beträgt zwei Jahre ab Herstellungsdatum.

LAGERDAUER + GEBRAUCHSDAUER = LEBENSDAUER

Die Lebensdauer Ihrer PSA ist vom jeweiligen Einsatz abhängig und kann aufgrund unterschiedlicher Verwendungshäufigkeiten, Einsatzbedingungen, Sorgfalt bei Pflege und Lagerung nicht allgemeingültig definiert werden. In Extremfällen kann PSA gegen Absturz bereits bei der ersten Benützung soweit beschädigt sein, dass diese sofort dem Gebrauch zu entziehen ist (Art und Intensität der Benutzung, Anwendungsbereich, aggressive Umgebungen, scharfe Kanten, extreme Temperaturen, Chemikalien usw.). Aus diesem Grund ist die sorgfältige Überprüfung der PSA vor und nach jeder Anwendung zwingend notwendig. Bei oftmaligem Gebrauch, starker Abnützung bzw. bei extremen Umwelteinflüssen verkürzt sich die erlaubte Verwendungsdauer. Die Entscheidung obliegt immer der zuständigen sachkundigen Person im Rahmen der vorgeschriebenen periodischen Überprüfung. Für Metallbeschläge/-produkte ist die Lebensdauer grundsätzlich unbegrenzt, jedoch müssen Metallbeschläge/-produkte gleichfalls einer periodischen Überprüfung unterzogen werden, welche sich auf Beschädigung und Abnützung erstreckt. Ergab die Sichtprüfung durch den Gerätehalter oder die sachkundige Person Beanstandungen oder ist die PSA abgelaufen, so ist diese auszuschneiden. Das Ausschneiden hat so zu erfolgen, dass eine Wiederverwendung bei Einsätzen mit Sicherheit ausgeschlossen werden kann (z. B. durch Zerschneiden und Entsorgen der Gurte, Seile, Beschläge usw.).

EIN A.HABERKORN PRODUKT IST AUF
JEDEN FALL AUSZUSCHNEIDEN

- bei Beschädigungen von tragenden und für die Sicherheit wesentlichen Bestandteilen wie z. B. Seile, Gurtbänder und Nähte (Risse, Einschnitte, Sonstiges)
- bei Beschädigungen von Kunststoff- und/oder Metall-Beschlägen bei Beanspruchung durch Absturz oder schwerer Belastung
- nach Ablauf der Lebensdauer, wenn es mehr als 12 Jahre alt und aus Kunststoff oder Textil gefertigt ist bzw. Kunststoff oder textile Komponenten enthält
- wenn ein Produkt nicht mehr sicher oder zuverlässig erscheint
- wenn das Produkt veraltet ist und nicht mehr den technischen Standards entspricht (Änderung der gesetzlichen Bestimmungen, der Normen und der technischen Vorschriften, Inkompatibilität mit anderen Ausrüstungen usw.)
- wenn die Vor-/Gebrauchsgeschichte unbekannt oder unvollständig ist
- wenn die Kennzeichnung des Produktes nicht vorhanden, unleserlich ist oder fehlt (auch teilweise)
- wenn die Gebrauchsanleitung / Prüfbuch des Produktes fehlt



Ein für Sie vielleicht wichtiges Entscheidungskriterium ist auch, dass A.HABERKORN PSA Produkte gegen Absturz in Österreich hergestellt werden – wir sind stolz auf „Made in Austria“.

Oftmals wird der Entscheidung für oder gegen den Ankauf einer PSA gegen Absturz die Verwendungsdauer zugrunde gelegt, vollkommen zu Unrecht, da jeder Hersteller von PSA gegen Absturz mit den selben Rohmaterialien arbeitet und daher die Verwendungsdauer nur auf die Verwendungshäufigkeit, Einsatzbedingungen, Sorgfalt bei Pflege und Lagerung zurückzuführen ist. Daher sollte die Entscheidung für oder gegen eine PSA gegen Absturz aufgrund anderer Kriterien wie Qualität, Funktionalität, Ergonomie, Trageakzeptanz durch den Verwender, Kundenservice usw. gewählt werden.

Information sheet lifespan
of PPE against fall

This information is valid for all A.HABERKORN PPE products - even retroactively from production in 2012.

MAXIMUM LIFESPAN 12 YEARS

The maximum lifespan of A.HABERKORN synthetic and textile products at best condition of storage and without use is 12 years from date of manufacture.

MAXIMUM OPERATING LIFETIME 10 YEARS

The maximum operating lifetime with occasional and appropriate use without obvious wear and with optimal storage is 10 years from the date of first use.

STORAGE PERIOD 2 YEARS

The storage period before the first use without reducing the maximum operating lifetime is 2 years from date of manufacture.

STORAGE PERIOD + OPERATING LIFETIME = LIFESPAN

The lifespan of your PSA is dependent on the particular application and cannot be defined universally due to the different frequency of use, care and diligence in storage. In extreme cases, PPE against fall from heights may already be damaged at the first use and has to be taken out of service immediately (type and intensity of use, field of application, aggressive environment, sharp edges, extreme temperatures, chemical substances etc.). For this reason, a careful monitoring of the PPE has to be made before and after each use. In case of frequent use, intensive wear or extreme environmental influences, the allowed period of use becomes shorter.

The decision is up to the responsible competent person within the prescribed periodic inspection. The life of metal fittings/products is generally unlimited; however a periodic inspection of metal fittings/products must be carried out regarding damage and wear. If the visual inspection carried out by the holder of the equipment or the competent person results in complaint or if the PPE has elapsed, it has to be discarded. The elimination has to be made in such a way that reuse in action can definitely be excluded (e.g. by cutting and disposing of belts, ropes, fittings etc.).

A A.HABERKORN PPE-PRODUCT MUST
DEFINITELY BE DISCARDED

- in case of damage to supporting parts, which are essential for safety, such as ropes, webbings and seams (tears, cuts or other)
- damage to plastic and/or metal fittings
- in case of strain by a fall or heavy load
- after expiry of the lifespan if it is more than 12 years old and made of synthetic or textile material or if it contains synthetic or textile components
- if a product does not seem safe or reliable anymore
- if the product is outdated and does not comply with technical standards anymore (modification of legal regulations, norms and technical rules, incompatibility with other equipment etc.)
- if the history of use is unknown or incomplete
- if the identification of the product does not exist or if it is illegible or missing (even partly)
- if the instructions for use/test manual of the product are missing



Another probably important decision criterion for you is the fact that A.HABERKORN PPE products against falling from heights are manufactured in Austria – we are proud of “Made in Austria”.

Decisions for or against the purchase of a PPE against falling from a height are often based on the lifespan. This is wrong, because all manufacturers of PPEs against falling from a height use the same raw materials. For this reason the lifespan is exclusively subject to the frequency of use, the conditions of use, diligent care and storage. Therefore decisions for or against a PPE against falling from a height should be made on the basis of other criteria, such as quality, functionality, ergonomics, wearing acceptance by the user, customer service etc.

NORM STANDARD	NORMINHALT SUBJECT OF STANDARD
EN 341	Persönlicher Absturzschutz – Abseilgeräte zum Retten Personal fall protection – Descender devices for rescue
EN 353-1	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz Teil 1: Mitlaufende Auffanggeräte einschließlich fester Führung Personal protective equipment against falls from a height – Part 1: Guided type fall arresters including a rigid anchor line
EN 353-2	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz -Teil 2: Mitlaufende Auffanggeräte einschließlich beweglicher Führung Personal protective equipment against falls from a height – Part 2: Guided type fall arresters including a flexible anchor line
EN 354	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz – Verbindungsmittel Personal protective equipment against falls from a height – Lanyards
EN 355	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz – Falldämpfer Personal protective equipment against falls from a height – Energy absorbers
EN 358	Persönliche Schutzausrüstung für Haltefunktionen und zur Verhinderung von Abstürzen – Haltegurte und Verbindungsmittel für Haltegurte Personal protective equipment for work positioning and prevention of falls from a height – Belts for work positioning and restraint and work positioning lanyards
EN 360	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz – Höhensicherungsgeräte Personal protective equipment against falls from a height – Retractable type fall arresters
EN 361	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz – Auffanggurte Personal protective equipment against falls from a height – Full body harnesses
EN 362	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz – Verbindungselemente Personal protective equipment against falls from a height – Connectors
EN 363	Persönliche Absturzschutzausrüstung – Persönliche Absturzschutzsysteme Personal fall protection equipment – Personal fall protection systems
EN 364	Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz – Prüfverfahren Personal protective equipment against falls from a height – Test methods
EN 365	Persönliche Schutzausrüstung zum Schutz gegen Absturz – Allgemeine Anforderungen an Gebrauchsanleitungen, Wartung, regelmäßige Überprüfung, Instandsetzung, Kennzeichnung und Verpackung Personal protective equipment against falls from a height – General requirements for instructions for use, maintenance, periodic examination, repair, marking and packaging
EN 795	Persönliche Absturzschutzausrüstung – Anschlageinrichtungen Personal fall protection equipment – Anchor devices
EN 813	Persönliche Absturzschutzausrüstung – Sitzgurte Personal fall protection equipment – Sit harnesses
EN 892	Bergsteigerausrüstung – Dynamische Bergseile – Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren Mountaineering equipment – Dynamic mountaineering ropes – Safety requirements and test methods
EN 1496	Persönliche Absturzschutzausrüstungen – Rettungshubgeräte Personal fall protection equipment – Rescue lifting devices
EN 1497	Persönliche Absturzschutzausrüstungen – Rettungsgurte Personal fall protection equipment – Rescue harnesses
EN 1498	Persönliche Absturzschutzausrüstungen – Rettungsschlaufen Personal fall protection equipment – Rescue loops
EN 1891	Persönliche Schutzausrüstung zur Verhinderung von Abstürzen – Kernmantelseile mit geringer Dehnung Personal protective equipment for the prevention of falls from a height – Low stretch kernmantel ropes
EN 12278	Bergsteigerausrüstung – Seilrollen – Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren Mountaineering equipment – Pulleys – Safety requirements and test methods
EN 12841	Persönliche Absturzschutzausrüstung – Systeme für seilunterstütztes Arbeiten – Seileinstellvorrichtungen Personal fall protection equipment – Rope access systems – Rope adjustment devices

Wir sind Mitglied bei ...

FISAT ist ein Fachverband für alle, die sich gewerblich mit dem Einsatz von Seilen zum Arbeiten und Retten befassen. Hier werden umfassende Infos zu professionellen Seilzugangs- und Positionierungstechniken, von den Sicherheitsrichtlinien über die Ausbildung bis hin zur Prüfungsordnung für Höhenarbeiter geboten.

Der Österreichische Verband zur Förderung der Arbeitssicherheit (VAS) ist ein Zusammenschluss von Erzeugern und Fachhändlern von Arbeitssicherheitsprodukten. Ziel ist es, über optimale Informationsversorgung einen Beitrag zur Verbesserung der Arbeitssicherheit in Österreich zu leisten.



We are a member of ...

FISAT is a professional organization for everyone involved in trades involving the use of rope for rescue and work. On this site, we provide extensive information on professional rope access and climbing techniques, from safety guidelines and training to certification exams for rope access technicians.

The Austrian Association for the Promotion of Occupational Safety (VAS) is an association of producers and dealers of industrial safety products. The aim is to contribute to the improvement of work safety in Austria by supplying optimal information.



A.HABERKORN

For your safety.