



CREATIVE TECHNOLOGY  
WORKBOOK SAFETY 2016







**PRODUKTE / PRODUCTS**

|                                                                     |          |
|---------------------------------------------------------------------|----------|
| EINLEITUNG   <i>INTRODUCTION</i>                                    | 2 - 3    |
| SEILE   <i>ROPES</i>                                                | 4 - 15   |
| GURTE   <i>HARNESSES</i>                                            | 16 - 35  |
| HELME   <i>HELMETS</i>                                              | 36 - 43  |
| HALTESEILE + VERBINDUNGSMITTEL / <i>WORK POSITIONING + LANYARDS</i> | 44 - 55  |
| KARABINER   <i>CARABINERS</i>                                       | 56 - 67  |
| HARTWARE   <i>HARDWARE</i>                                          | 68 - 77  |
| ZUBEHÖR   <i>ACCESSORIES</i>                                        | 78 - 87  |
| BELEUCHTUNG   <i>LIGHTING</i>                                       | 88 - 93  |
| TRANSPORT   <i>TRANSPORT</i>                                        | 94 - 101 |
| BEKLEIDUNG   <i>CLOTHING</i>                                        | 102- 111 |

**ANWENDUNGSGEBIETE / AREAS OF USE**

|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| SEILZUGANGSTECHNIK   <i>ROPE ACCESS</i>     | 112 - 113 |
| PSA GEGEN ABSTURZ   <i>PPE AGAINST FALL</i> | 114 - 115 |
| BAUMPFLEGE   <i>ARBORISM</i>                | 116 - 117 |
| WINDKRAFT   <i>WINDTURBINES</i>             | 118 - 119 |
| RETTUNG   <i>RESCUE</i>                     | 120 - 121 |
| VERANTSTALTUNGSTECHNIK   <i>EVENT</i>       | 122 - 123 |



# Introduction

## EDELRID - Creative Technology

Unser Claim „Creative Technology“ steht für Innovationskraft und Expertentum, für „Made In Germany“ und unsere Begeisterung für das Produkt.

Wir blicken auf eine 150 Jahre lange, bewegte Geschichte zurück, die uns zu dem gemacht hat, was wir heute sind. Dabei ist unsere Standort hier in Isny heute wichtiger denn je: Wir setzen voll auf Innovation und Qualität „Made in Germany“. Über 60% unserer Produkte werden im Allgäu hergestellt, 100% aller Entwicklungen entstehen hier.

Mit Liebe zum Detail und größter Sorgfalt entwickeln wir Produkte. Unsere Ausrüstung differenziert sich vom Wettbewerb durch ihr besonderes Design und Funktionalität. Den Unterschied machen oft kleine, durchdachte Details, die Bedienung und Funktion aber signifikant erleichtern oder verbessern.

Unsere Leidenschaft und die Begeisterung für das beste Produkt treiben uns an. Durch unser großes Wissen über Produktentwicklung und unsere lange Erfahrung in der Produktion von PSA sind wir Experten in Sachen Sicherheit. Wir wissen genau, worauf es bei guter Ausrüstung ankommt und wir haben das Wissen, die Fähigkeiten und den Ehrgeiz, das beste Produkt zu entwickeln und neue Wege zu gehen.

Auch 2016 haben sich unsere Produktentwickler wieder voll ins Zeug gelegt: So bringen wir mit dem Vertic Triple Lock einen vollwertigen Auffanggurt, der hinsichtlich Tragekomfort, Ausstattung und innovativen Detaillösungen seines Gleichen sucht. Die neuen, längenverstellbaren Verbindungsmittel setzen einen neuen Standard im Bereich der Rückhalte- und Auffangsysteme und das Safety Super II Link Tec ist wahrscheinlich das beste Statikseil, dass wir je entwickelt haben.

Sie dürfen gespannt sein.







## EDELRID - Creative Technology

Our slogan "Creative Technology" stands for expertise and innovation, made in Germany. We are passionate about what we do. We have 150 years of heritage, which makes us what we are today. Our premises, here in Isny im Allgäu, are more important than ever. We represent innovation and quality, made in Germany. Over 60% of all our products are made in Allgäu and 100% of all research and development takes place here.

With attention to detail and rigorous safety standards, we design products for all forms of climbing and mountaineering. The unique design and functionality of our equipment sets it apart from the competition. Our small, intelligent details and user-friendly designs make all the difference.

Our extensive expertise in product development and long-standing experience in making Personal Protective Equipment (PPE) means that we are experts in quality management and product safety. We know exactly what it takes to make good equipment. We have the expertise, the capacity and the ambition to make the best products and explore new innovative techniques.

In 2016, our product developers have again done some very hard work: We are proud to introduce the Vertic Triple Lock, a full body harness which is hard to beat in terms of wearing comfort, accessories and innovative detailed solutions. The latest adjustable lanyards set a new benchmark among restraint and fall arrest systems, and the Safety Super II Link Tec is probably the best static rope we have ever developed.

There is plenty to get excited about.





SEILE  
ROPES

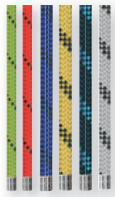




## STATIKSEILE *STATIC ROPES*



SUPERSTATIC LINK TEC



83232 / 83233 / 83234

POWERSTATIC II



83225

SAFETY SUPER II



83212/83215/83216

PERFORMANCE STATIC



83202/83204/83205/83206/83208

PROSTATIC



83540

STATIC FLOAT



72294

DIRECTION UP



83217

X-P\*e



88951

## DYNAMISCHE SEILE *DYNAMIC ROPESCORDS*



DYNAMITE



83642/83644

## REEPSCHNÜRE *ACCESSORY CORDS*



POWERLOC EXPERT



71478/71479/71480/71481/78482

MULTICORD



71490/71491/71492

## ZUBEHÖR *ACCESSORIES*

HEISSSCHNEIDER



72172



# KONSTRUKTIONEN CONSTRUCTIONS

Je nach Anforderungen Verwendet EDELRID unterschiedliche Kern- und Mantelkonstruktionen. Das Geheimnis liegt in der perfekten Abstimmung der einzelnen Konstruktionen zueinander.

*The construction of the core and sheath in EDELRID ropes varies to fulfil different requirements. The secret lies in the perfect balance between the individual components.*



## Mantel / Sheath:

### Gezwirnt:

Beim Verzwirnen werden die einzelnen Mantelgarne 2, 3, 4 oder 5-fach, unter definierter Spannung und Drehzahl, miteinander verbunden. Durch die Verdrehung der Garne wird die Oberfläche des Mantels vergrößert, was zu einer deutlich höheren Abriebfestigkeit führt.

### Twined:

*In the twining process, 2, 3, 4 or 5 single sheath yarns are twisted together at a specific tension and rotation speed. The twisting of the yarns increases the surface area of the mantle and thus improves abrasion resistance.*

### Gezwirnt – geschrumpft:

Bei diesem Verfahren werden die Garne nach dem Zwirnen in einem Autoklaven zusätzlich geschrumpft. Durch den Schrumpf bleibt das Seil während der gesamten Lebensdauer angenehm weich im Handling und schrumpft bei intensiven Gebrauch nicht nach. Zusätzlich sorgt die gezwirnte Mantelkonstruktion für maximale Abriebbeständigkeit.

### Twined and Shrunked:

*In this method, the yarns are shrunk in an autoclave after twisting. This shrinking process ensures that the rope remains supple and easy to handle throughout its working life and does not re-shrink, even after heavy use. The twined mantle construction also guarantees maximum abrasion resistance.*

### Gefacht:

Bei diesem Verfahren werden die Garne ohne Verdrehung parallel auf Klöppelspulen gespult. Dadurch, dass die Fasern parallel verarbeitet werden ist die maximale Faserausnutzung gegeben und die technischen Werte, bezogen auf maximale Bruchkräfte sind die höchst erzielbaren. Einziger Nachteil ist die etwas geringere Abriebfestigkeit als bei gezwirnten Konstruktionen.

### Multiple-wound:

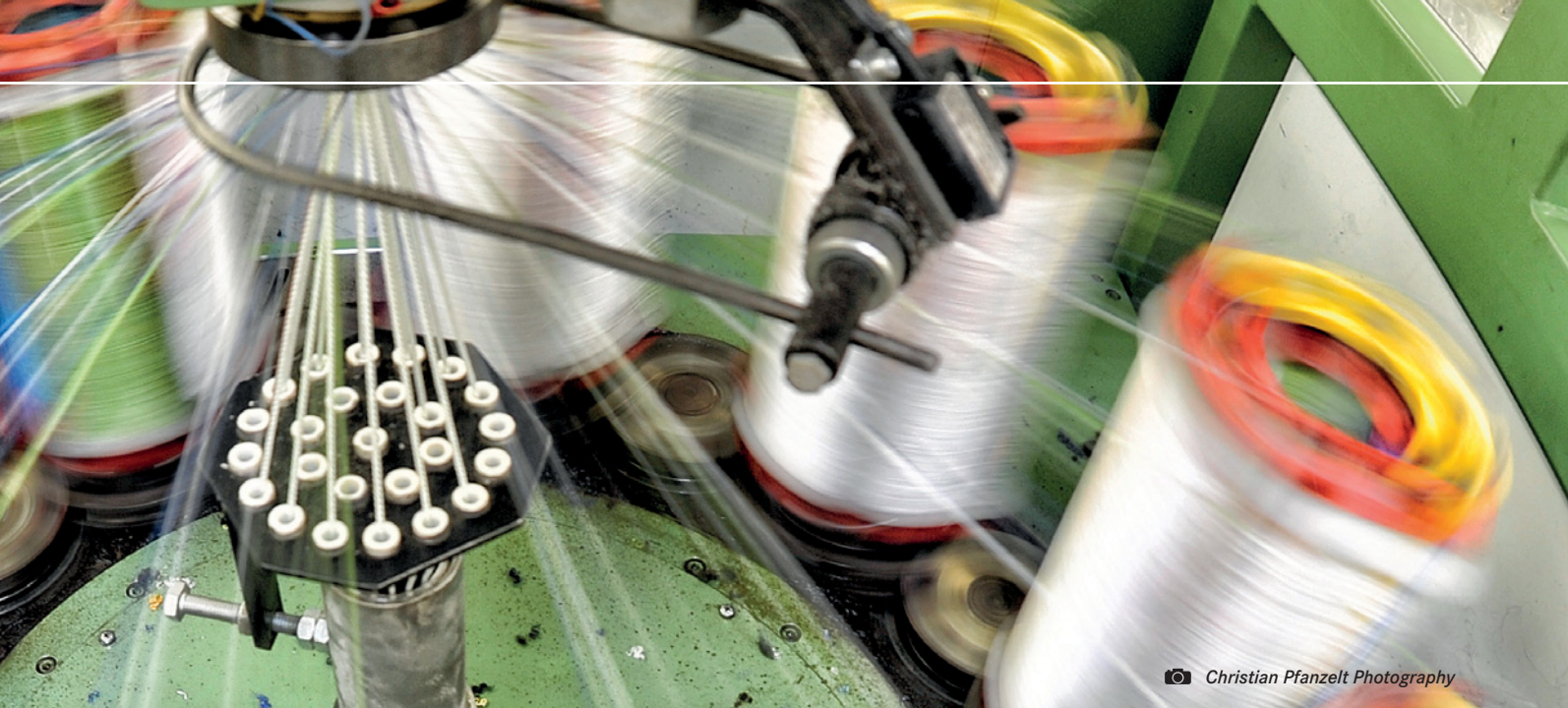
*In this method, the yarns are wound onto the spools in parallel instead of being twined. This guarantees maximum utilisation of the fibres and ensures the highest possible breaking strength values. The one minor disadvantage of these ropes is that they are slightly less abrasion resistant than twined ropes.*

### Parallel – gespulte – Zwirne (= gefachte Zwirne):

Diese Konstruktion verbindet die Vorteile einer gezwirnten, mit denen einer gefachten Konstruktion und ist damit die hochwertigste Konstruktion am Markt. Dabei werden die Mantelgarne zunächst gezwirnt und anschließend parallel auf Klöppelspulen gespult. Wir verwenden diese aufwendige Konstruktion ausschließlich für unsere Topseile, wo höchste Bruchwerte und maximale Abriebbeständigkeit gleichermaßen gefordert sind.

### Parallel-wound twines (= multiple-wound twines):

*This method combines the advantages of the twined and the multiple-wound sheath constructions to produce the highest quality ropes on the market. The sheath yarns are first twisted, and then wound in parallel onto the spools. We use this complex construction exclusively for our topclass ropes which require highest breaking strength and maximum abrasion resistance in equal measure.*



Christian Pfanzelt Photography

### Kern (Einlagen) / Core (Inner layer):

#### Gezwirnt:

Das Standardverfahren zur Herstellung von Kerneinlagen. Dabei werden, abhängig von der jeweiligen Konstruktion 3, 5 oder 6 Grundzwirne zu einer Kerneinlage verdreht. Bei Statikseilen bilden 13 - 22 dieser Kerneinlagen den tragenden Kern.

#### Twined:

*This is the standard method of core construction. Depending on the type of rope being produced, 3, 5 or 6 basic yarns are twisted to form a core yarn. In a static rope, the load-bearing core is constructed from 13 - 22 of these core yarns.*

#### Geflochten:

Bei dieser aufwendigen Konstruktion wird das Rohmaterial abhängig von der Seilkonstruktion zu 1, 2 oder 3 Einlagen verflochten. Das Ergebnis ist eine besonders kompakte Struktur. Seile mit geflochtenem Kern sind deutlich formstabiler und weisen eine höhere Kantenstabilität als Seile mit gezwirnten Einlagen. Zudem lassen sie sich leichter spleißen und weisen mit vernähter Endverbindung höhere Bruchwerte auf.

#### Braided:

*In this complex method, the raw material is braided to form 1, 2 or 3 layers depending on the type of rope being produced. This results in a particularly compact structure. Ropes with a braided core have better dimensional stability and higher edge stability than ropes with a twined core. They are also easier to splice and have higher breaking strength with sewn terminations.*





# TECHNOLOGIEN TECHNOLOGY

EDELRID ist Vorreiter in der Entwicklung innovativer Flechttechnologien, die nicht nur die Performance und Lebensdauer des Seiles verbessern, sondern auch mehr Sicherheit bei der Anwendung bieten.

*In recent years, EDELRID has pioneered a range of innovative, braiding technologies that improve a rope's overall characteristics and lifespan. These new techniques also make our ropes safer to use.*



## LinkTec

Bei diesem Verfahren werden Kern und Mantel während des Flechtprozesses mit einander verklebt. Dadurch wird eine Mantelverschiebung auf ein Minimum reduziert und die Lebensdauer des Seiles signifikant erhöht. Diese Technologie verwenden wir seit jeher bei unseren Hallenseilen, die den intensiven Dauerbelastungen des Top-ropens standhalten müssen.

*LinkTec technology involves bonding the sheath and the core of the rope together during braiding. This reduces sheath slippage to a minimum and significantly prolongs the lifespan of a rope. We've been using this process for our ropes for climbing walls for a long time, as they have to withstand prolonged wear and abrasion during top-roping.*



## Thermo Shield

Thermo Shield ist die Basis-Veredelung, mit der wir alle Seile behandeln, um die bewährte Geschmeidigkeit der EDELRID Seile zu garantieren. Diese Veredelung ist ein thermischer Prozess, durch den Kern- und Mantelgarne perfekt aufeinander abgestimmt werden. Durch eine spezielle Wärmebehandlung entspannen sich die Fasern im Seil und schrumpfen aus. So werden die Gleiteigenschaften der Garne innerhalb des Seils harmonisiert und das Seil wird geschmeidig und kompakt. Dies erzeugt Seile, die weder Nachschrumpfen noch schnell steif werden.

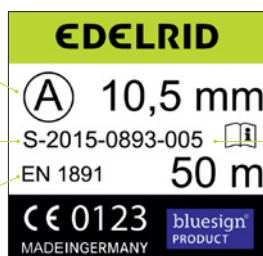
*Thermo Shield is the standard treatment that we apply to all our ropes. It gives them the famous EDELRID suppleness and handling characteristics. The thermal stabilizing process ensures that the core and sheath yarns are perfectly balanced. A special heat treatment cure first relaxes then shrinks the rope's fibers. This harmonizes the gliding characteristics of the yarns inside the rope and ensures that it remains compact and supple throughout its life. It also ensures that rope does not shrink or become stiff.*

### Neue Seilbanderolen New rope ends:

Seiltyp Rope type

Herstellungsjahr Year of production

Norm Norm



Durchmesser Diameter

Chargennummer Batchnumber

Länge Length





Ulrich Mertens



### Zertifizierte Endverbindung

Um den vielfältigen Anforderungen aller gewerblichen Anwendungen gerecht zu werden bietet EDELRID die Möglichkeit, Seile in gewünschter Länge mit vernähten Endverbindungen (an einem oder beiden Enden) zu bestellen. Alle Endverbindungen werden bei EDELRID computergesteuert vernäht und mit einer hochwertigen Schutzhülle aus Kunststoff versehen. Die Schutzhülle hält das Verbindungsmittel in Position und schützt die Naht zuverlässig vor Beschädigungen. Die Seile sind sofort einsatzbereit und benötigen keine Knoten.

#### Certified sewn termination

*In order to fulfil the diverse requirements for professional applications, EDELRID takes orders for ropes of any desired length with sewn terminations (at one or both ends). All terminations are computer-sewn at EDELRID and provided with a high-quality synthetic protective sleeve. The protective sleeve keeps the lanyard in place and reliably protects the seam from damage. The ropes are ready for immediate use and do not require any knots.*



### Kennfäden im Seilmantel

An der Anzahl der Kennfäden im Seilmantel lässt sich der Durchmesser von EDELRID Statikseilen und Reepschnüren schnell und eindeutig ablesen.

#### Tracer thread marking on the sheath

*The diameter of all EDELRID static ropes and accessory cords can be quickly and unambiguously determined from the number of tracer thread markings on the sheath.*

| NAME<br>NAME                   | DURCHMESSER [mm]<br>DIAMETER [mm] | ANZAHL DER KENNFÄDEN<br>NUMBER OF TRACER THREAD MARKINGS |
|--------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| STATIKSEILE<br>STATIC ROPES    | 9.0                               | 1                                                        |
|                                | 9.5                               | 1.5                                                      |
|                                | 10.0                              | 2                                                        |
|                                | 10.5                              | 2.5                                                      |
|                                | 11.0                              | 3                                                        |
|                                | 12.0                              | 4                                                        |
| REEPSCHNÜRE<br>ACCESSORY CORDS | 2.0                               | 2                                                        |
|                                | 3.0                               | 3                                                        |
|                                | 4.0                               | 4                                                        |
|                                | 5.0                               | 5                                                        |
|                                | 6.0                               | 6                                                        |
|                                | 7.0                               | 7                                                        |
|                                | 8.0                               | 8                                                        |



# SUPERSTATIC LINK TEC



LinkTec reduziert den Mantelrutsch auf ein Minimum  
*LinkTec minimises sheath slip*



Kennfäden im Seilmantel ergeben Aufschluss über den Seildurchmesser  
*Tracer threads on the sheath to indicate rope diameter*



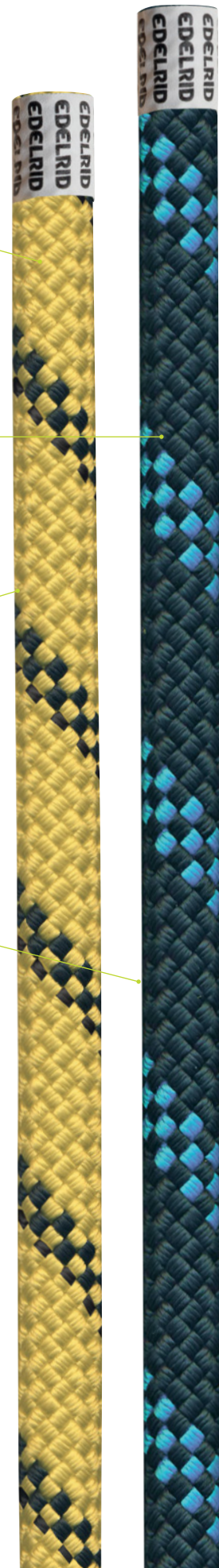
Angenehmes Handling dank Thermo Shield Behandlung  
*Thermo Shield finish for perfect handling*

Gezwirnt-gefachte Mantelkonstruktion für höchste Abriebbeständigkeit  
*Twined and cabled sheath construction for highest abrasion resistance*

**bluesign®**  
**PRODUCT**

Schadstoffarmes Produkt, das für die Gesundheit unbedenklich ist und zudem umweltfreundlich hergestellt wurde.

*A product made using strictly regulated environmentally friendly processes that contains no harmful substances.*



83232 / 83233 / 83234

## SUPERSTATIC LINK TEC



NEW

In diesem Seil steckt das ganze Know How der EDELRID Seilproduktion. Höchste Abriebbeständigkeit, ausgezeichnete Formstabilität und ein unvergleichliches Handling zeichnen dieses Statikseil aus.

- LinkTec reduziert den Mantelrutsch auf ein Minimum
- Gezwirnt-gefächte Mantelkonstruktion für maximale Abriebbeständigkeit und höchste Bruchwerte
- Kräftige Farbgebung für gute Sichtbarkeit
- Kennfäden im Seilmantel ergeben Aufschluss über den Seildurchmesser
- Angenehmes Handling dank Thermo Shield Behandlung

*This rope incorporates the entire technical expertise of the EDELRID rope production. This static rope is characterised by highest abrasion resistance, excellent dimensional stability and incomparable handling.*

- LinkTec minimises sheath slip
- Twined, multiple-wound sheath construction for maximum abrasion resistance and highest breaking strength
- Bright colours ensure good visibility
- Tracer threads on the sheath to indicate rope diameter
- Thermo Shield finish for perfect handling

## MADE IN GERMANY

| N°.   | DURCHMESSER<br>DIAMETER | HÖCHSTZUGKRAFT<br>MIN. BREAKING STRENGTH | GEWICHT<br>WEIGHT | LÄNGE<br>LENGTH | FARBE<br>COLOR        |
|-------|-------------------------|------------------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|
| 83232 | 9,0 mm                  | 25 kN, EN 1891 Typ B                     | 55 g/m            | 50, 100, 200 m  | 138 oasis, 200 red    |
| 83233 | 10,5 mm                 | 28 kN, EN 1891 Typ A                     | 67 g/m            | 50, 100, 200 m  | 100 yellow, 360 royal |
| 83234 | 11,0 mm                 | 33 kN, EN 1891 Typ A                     | 78 g/m            | 50, 100, 200 m  | 047 snow, 663 slate   |

## 83225 POWERSTATIC II



Die Seile der Powerstatic Serie überzeugen durch ihr angenehm weiches Handling und ihre gute Knotbarkeit. Sie laufen besonders leicht durch Abseil-, Sicherungs- und Rettungsgeräte, was sie zum Multitalent für eine Vielzahl von Anwendungen macht.

- geflochtener Kern für maximale Formbeständigkeit und hohe Kantenstabilität
- gezwirnt-geschrumpfte Mantelkonstruktion für maximale Abriebfestigkeit und minimalen Schrumpfung
- Angenehmes Handling dank Thermo Shield Behandlung
- Kennfäden im Seilmantel geben Aufschluss über den Seildurchmesser

*The ropes in our Powerstatic series deliver particularly good handling and excellent knotability. They offer outstanding durability and minimum shrinkage when wet. Their particularly high-twist mantle braid substantially prolongs their lifespan.*

- Braided core for maximum durability and high edge stability
- Twined and shrunk sheath construction for maximum abrasion resistance and minimal shrinkage
- Tracer threads in the sheath indicate rope diameter
- Thermo Shield treatment for perfect handling

## MADE IN GERMANY

| N°.       | DURCHMESSER<br>DIAMETER | HÖCHSTZUGKRAFT<br>MIN. BREAKING STRENGTH | GEWICHT<br>WEIGHT | LÄNGE<br>LENGTH | FARBE<br>COLOR                  |
|-----------|-------------------------|------------------------------------------|-------------------|-----------------|---------------------------------|
| 83225     | 11,0 mm                 | 29 kN, 1891 Typ A                        | 81 g/m            | 50, 100, 200 m  | 017 night, 140 sahara, 047 snow |
| 83415 EV1 | 11,0 mm                 | 29 kN, 1891 Typ A                        | 81 g/m            | 60 m            | 140 sahara                      |

83212/83215/83216

## SAFETY SUPER II



Das Arbeitstier unter den EDELRID Statikseilen. Höchste Abriebfestigkeit, minimaler Schrumpfung und niedrige Dehnungswerte zeichnen die Statikseile der Safety Super II Serie aus. Sie laufen besonders leicht durch Abseil-, Sicherungs- und Rettungsgeräte.

- Formstabil durch parallel laufende Zwinne im Seilkern
- gezwirnt-geschrumpfte Mantelkonstruktion für maximale Abriebfestigkeit und minimalen Schrumpfung
- Angenehmes Handling dank Thermo Shield Behandlung
- Kennfäden im Seilmantel geben Aufschluss über den Seildurchmesser

*The static workhorse in the EDELRID stable. The static ropes in our Safety Super II series guarantee maximum abrasion resistance, minimum shrinkage and low elongation values. They are designed to run easily through abseil, belay and rescue devices, making them suitable for a wide range of uses.*

- Dimensionally stable thanks to twisted yarns positioned in parallel in the core of the rope
- Twined and shrunk sheath construction for maximum abrasion resistance and minimal shrinkage
- Tracer threads in the sheath indicate rope diameter
- Thermo Shield treatment for perfect handling

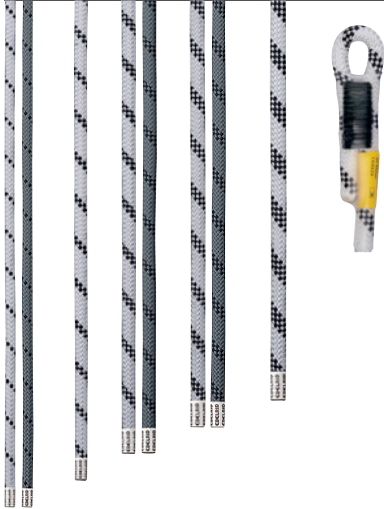
## MADE IN GERMANY

| N°.       | DURCHMESSER<br>DIAMETER | HÖCHSTZUGKRAFT<br>MIN. BREAKING STRENGTH | GEWICHT<br>WEIGHT | LÄNGE<br>LENGTH | FARBE<br>COLOR                    |
|-----------|-------------------------|------------------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------------------|
| 83212     | 9,5 mm                  | 22 kN, EN 1891 Typ A                     | 59 g/m            | 50, 100, 200 m  | 047 snow                          |
| 83215     | 10,5 mm                 | 27 kN, EN 1891 Typ A                     | 74 g/m            | 50, 100, 200 m  | 047 snow, 017 night, 467 grass    |
| 83216     | 11,0 mm                 | 30 kN, EN 1891 Typ A                     | 81 g/m            | 50, 100, 200 m  | 047 snow, 214 fire, 379 turquoise |
| 83425 EV1 | 11,0 mm                 | 30 kN, EN 1891 Typ A                     | 81 g/m            | 50, 60 m        | 047 snow                          |



83202/83204/83205/83206/83208

## PERFORMANCE STATIC



Hohe Abriebfestigkeit, geringe Dehnung und ein ausgewogenes Handling wurden hier optimal aufeinander abgestimmt. Die hochwertige Kernmantelkonstruktion überzeugt durch ihr hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis.

*Combines superb abrasion resistance and low elongation with excellent handling. High-quality kernmantel construction provides excellent value for money.*

- Gefachter Mantel für höchste Bruchwerte
- Angenehmes Handling dank Thermo Shield Behandlung
- Kennfäden im Seilmantel geben Aufschluss über den Seildurchmesser

- Multiple-wound core for highest breaking strength
- Tracer threads in the sheath indicate rope diameter
- Thermo Shield treatment for perfect handling

### MADE IN GERMANY

| N°.       | DURCHMESSER<br>DIAMETER | HÖCHSTZUGKRAFT<br>MIN. BREAKING STRENGTH | GEWICHT<br>WEIGHT | LÄNGE<br>LENGTH | FARBE<br>COLOR     |
|-----------|-------------------------|------------------------------------------|-------------------|-----------------|--------------------|
| 83202     | 9,0 mm                  | 21 kN, EN 1891 Typ B                     | 53 g/m            | 50, 100, 200 m  | 047 snow, 002 grey |
| 83204     | 10,0 mm                 | 25 kN, EN 1891 Typ A                     | 66 g/m            | 50, 100, 200 m  | 047 snow           |
| 83205     | 10,5 mm                 | 28 kN, EN 1891 Typ A                     | 72 g/m            | 50, 100, 200 m  | 047 snow, 002 grey |
| 83206     | 11,0 mm                 | 34 kN, EN 1891 Typ A                     | 79 g/m            | 50, 100, 200 m  | 047 snow, 002 grey |
| 83208     | 12,0 mm                 | 38 kN, EN 1891 Typ A                     | 93 g/m            | 50, 100, 200 m  | 047 snow           |
| 83427 EV1 | 11,0 mm                 | 34 kN, EN 1891 Typ A                     | 79 g/m            | 30, 50 m        | 047 snow           |

83540

## PROSTATIC 11 MM



Dank seines besonders fein geflochtenen Mantels ist das Prostatic 11 mm auf hohe Belastungen bei häufigem Abseilen ausgelegt.

*Thanks to its finely braided sheath, the Prostatic 11 mm is designed to withstand high loads during frequent abseiling.*

- Gefachter Mantel für höchste Bruchwerte
- Angenehmes Handling dank Thermo Shield Behandlung

- Multiple-wound core for highest breaking strength
- Thermo Shield treatment for perfect handling

### MADE IN GERMANY

| N°.   | DURCHMESSER<br>DIAMETER | HÖCHSTZUGKRAFT<br>MIN. BREAKING STRENGTH | GEWICHT<br>WEIGHT | LÄNGE<br>LENGTH | FARBE<br>COLOR |
|-------|-------------------------|------------------------------------------|-------------------|-----------------|----------------|
| 83540 | 11,0 mm                 | 33 kN, EN 1891 Typ A                     | 75 g/m            | 50, 100, 200 m  | 047 snow       |

72294

## STATIC FLOAT 11 MM



Dieses Seil ist schwimmfähig und dank seiner aufwendigen Mantelkonstruktion für häufige Abseilvorgänge ausgelegt. Auch für Einsätze bei Nässe hervorragend geeignet.

*This rope can float and has been designed for frequent abseiling thanks to its refined sheath. It is also suitable for use in wet conditions.*

- Geflochtener Kern für maximale Formbeständigkeit und hohe Kantenstabilität
- Gezwirnt-geschrumpfte Mantelkonstruktion für maximale Abriebfestigkeit und minimalen Schrumpfung
- Erfüllt die hohen Sicherheitsanforderungen für Statikseile nach EN 1891 Typ B
- Durch die leuchtenden Farben ist es auch bei schlechter Sicht oder rauen Bedingungen gut zu erkennen

- Braided core for maximum durability and high edge stability
- Twined and shrunk sheath construction for maximum abrasion resistance and minimal shrinkage
- Conforms to highest safety certification for static ropes (CE EN 1891 Type B)
- The bright colours make it easy to see in poor visibility or adverse conditions

### MADE IN GERMANY

| N°.   | DURCHMESSER<br>DIAMETER | HÖCHSTZUGKRAFT<br>MIN. BREAKING STRENGTH | GEWICHT<br>WEIGHT | LÄNGE<br>LENGTH    | FARBE<br>COLOR |
|-------|-------------------------|------------------------------------------|-------------------|--------------------|----------------|
| 72294 | 11,0 mm                 | 18 kN, EN 1891 Typ B                     | 74 g/m            | 50, 60, 100, 200 m | 227 orange     |

83217

## DIRECTION UP 13,0 MM



Voluminöses und griffiges Baumpflugeseil mit einem besonders hohen Mantelanteil. Die optimal abgestimmte Konstruktion aus einem verschleißfesten 24er Polyester Mantel und einem 16er Polyamid Kerngeflecht machen dieses Seil sehr gut spleissbar.

- Geflochtener Kern für maximale Formbeständigkeit und hohe Kantenstabilität
- Gezwirnt-geschrumpfte Mantelkonstruktion für maximale Abriebfestigkeit und minimalen Schrumpf
- Leuchtende Grundfarbe für gute Sichtbarkeit im Einsatz
- besonders griffigen Mantelstruktur
- „Direction“-Pfeilkennzeichnung für besseren Orientierung.
- Angenehmes Handling dank Thermo Shield Behandlung

*Voluminous, easy to grip tree surgery rope with a particularly high proportion of sheath. The perfect balance of a wear resistant 24-strand polyester sheath and a 16-strand polyamide braided core makes this rope excellent for splicing.*

- Braided core for maximum durability and high edge stability
- Twined and shrunk sheath construction for maximum abrasion resistance and minimal shrinkage
- Luminous base colour provides good visibility in use
- Sheath structure with extra grip
- "Direction" arrows provide better orientation
- Thermo Shield finish for perfect handling

## MADE IN GERMANY

| N°.   | DURCHMESSER<br>DIAMETER | HÖCHSTZUGKRAFT<br>MIN. BREAKING STRENGTH | GEWICHT<br>WEIGHT | LÄNGE<br>LENGTH   | FARBE<br>COLOR  |
|-------|-------------------------|------------------------------------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| 83217 | 13,0 mm                 | 34 kN, EN 1891 Typ A                     | 114 g/m           | 30, 40, 50, 180 m | 219 night-oasis |

88951

## X-P\*e 12,3 MM



Das Baumkletterseil X-P\*e wurde in enger Zusammenarbeit mit Anwendern und Profis aus der Szene entwickelt. Hervorragende Handlingeigenschaften zeichnen dieses Seil aus.

- Besonders dicht gezwirnte Mantelkonstruktion für maximale Abriebfestigkeit
- Leuchtende Grundfarbe für gute Sichtbarkeit im Einsatz
- Angenehmes Handling dank Thermo Shield Behandlung

*The arborist rope X-P\*e was developed in close cooperation with users and professionals. It is characterised by optimised handling.*

- Special thickly-twined sheath construction for maximum abrasion resistance
- Luminous base colour provides good visibility in use.
- Thermo Shield finish for perfect handling

## MADE IN GERMANY

| N°.       | DURCHMESSER<br>DIAMETER | HÖCHSTZUGKRAFT<br>MIN. BREAKING STRENGTH | GEWICHT<br>WEIGHT | LÄNGE<br>LENGTH    | FARBE<br>COLOR                                   |
|-----------|-------------------------|------------------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------------------------------------|
| 88951     | 12,3 mm                 | 32 kN, EN 1891 Typ A                     | 118 g/m           | 50, 300 m          | 374 timberblue<br>416 timbergreen<br>064 germany |
| 83409 EV1 | 12,3 mm                 | 32 kN, EN 1891 Typ A                     | 118 g/m           | 4, 30, 40, 50 m    | 374 timberblue                                   |
| 83410 EV2 | 12,3 mm                 | 32 kN, EN 1891 Typ A                     | 118 g/m           | 4, 6, 30, 40, 50 m | 374 timberblue                                   |

83642 / 83644

## DYNAMITE



Die Dynamikseile der Dynamite Serie finden ihren Einsatz als Sicherungsseile, Verbindungsmittel oder Systemseile im Industrie- und Adventurebereich.

- besonders griffigen Mantelstruktur
- Angenehmes Handling dank Thermo Shield Behandlung

The dynamic ropes in our Dynamite collection are recommended as protection, lanyard or rope systems for industrial or adventure park use.

- Special sheath structure provides extra grip
- Thermo Shield finish for perfect handling

## MADE IN GERMANY

| N°.       | DURCHMESSER<br>DIAMETER | STURZZAHL<br>NUMBER OF FALLS | GEWICHT<br>WEIGHT | LÄNGE<br>LENGTH            | FARBE<br>COLOR                        |
|-----------|-------------------------|------------------------------|-------------------|----------------------------|---------------------------------------|
| 83642     | 10,5 mm                 | 7                            | 68 g/m            | 50, 60, 200 m              | 403 olive                             |
| 83644     | 11,0 mm                 | 15                           | 78 g/m            | 50, 60, 70, 80, 100, 200 m | 403 olive<br>379 turquoise<br>200 red |
| 83437 EV1 | 11,0 mm                 | 15                           | 78 g/m            | 60 m                       | 200 red                               |



71490/71491/71492

## MULTICORD SP



Für diese robusten und reißfesten Alleskönner gibt es immer und überall Verwendung, z.B. zur Materialbefestigung, als Abspannleine im Zeltbereich oder als Schnürsenkel.

*Versatile multicords for a wide range of uses, e.g. gear organisation, tent guylines or shoe laces.*

### MADE IN GERMANY

| N°.   | DURCHMESSER<br>DIAMETER | HÖCHSTZUGKRAFT<br>MIN. BREAKING STRENGTH | GEWICHT<br>WEIGHT | LÄNGE<br>LENGTH | FARBE<br>COLOR       |
|-------|-------------------------|------------------------------------------|-------------------|-----------------|----------------------|
| 71490 | 2,0 mm                  | 0,6 kN                                   | 2,1 g/m           | 100 m           | 024 flame            |
| 71491 | 2,5 mm                  | 1,0 kN                                   | 3,2 g/m           | 100 m           | 140 sahara           |
| 71492 | 3,0 mm                  | 2,4 kN                                   | 6,0 g/m           | 100 m           | 360 royal, 010 black |

71478/71479/71480/71481/71482

## POWERLOC EXPERT SP



Hohe Abriebsfestigkeit, geringe Dehnung und eine gute Knotbarkeit zeichnen diese EDELRID Klassiker aus. Ideal zum Fädeln von Sanduhren oder als Klemmschlingen zu verwenden.

*EDELRID's classic, very hard-wearing accessory cord with low elongation and excellent knotability. Ideal for threads or prusik loops.*

- Verbesserte Knotbarkeit durch spezielle Mantelkonstruktion
- Anzahl der Querstreifen geben den Durchmesser der Reepschnur an

- *Special sheath construction for outstanding knotability*
- *Fleck-marked to indicate diameter*

### MADE IN GERMANY

| N°.   | DURCHMESSER<br>DIAMETER | HÖCHSTZUGKRAFT<br>MIN. BREAKING STRENGTH | GEWICHT<br>WEIGHT | LÄNGE<br>LENGTH | FARBE<br>COLOR                                                                        |
|-------|-------------------------|------------------------------------------|-------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 71478 | 4,0 mm                  | 4,1 kN                                   | 10 g/m            | 50, 100 m       | 179 aqua-oasis<br>729 night-fire<br>017 night                                         |
| 71479 | 5,0 mm                  | 6,0 kN                                   | 15 g/m            | 50, 100 m       | 178 aqua-flame<br>198 oasis-flame<br>017 night                                        |
| 71480 | 6,0 mm                  | 8,8 kN                                   | 25 g/m            | 50, 100 m       | 282 night-sahara<br>178 aqua-flame<br>138 oasis<br>214 fire<br>017 night<br>024 flame |
| 71481 | 7,0 mm                  | 14,0 kN                                  | 32 g/m            | 50, 100 m       | 024 flame<br>190 aqua-flame<br>017 night                                              |
| 71482 | 8,0 mm                  | 16,4 kN                                  | 41 g/m            | 50, 100 m       | 198 oasis-flame<br>151 cheyenne-blue<br>017 night                                     |

72172

## HOT CUTTING DEVICE



Heißschneider zum Ablängen und Verschmelzen von synthetischen Seilen, Bändern und anderen textilen Geweben.

*Hot cutting device for cutting and melting synthetic ropes, tapes and other textile fabrics*

- Ersatzschneide als Zubehör erhältlich

- *Knife edge available as accessory*

| N°.                  | GEWICHT<br>WEIGHT | FARBE<br>COLOR |
|----------------------|-------------------|----------------|
| 72172                | 1200 g            | 017 night      |
| 72171 Ersatzschneide |                   |                |

| NAME<br>NAME         | MASCHINEN TYP<br>MACHINE TYPE | MATERIAL (MANTEL / KERN)<br>MATERIAL (SHEATH / CORE) | KONSTRUKTION MANTEL<br>CONSTRUCTION OF SHEATH        | KONSTRUKTION EINLAGEN<br>CONSTRUCTION OF STRANDS | NACHSCHRUMPUNG IM GE-<br>BRAUCH SPEZIELL BEI NASSE<br>SHRINKAGE DURING USE, ESP.<br>WHEN WET | HÄUFIGES AUFSTIEGEN MIT<br>SEILKLEMMIE<br>FREQUENT ASCENT WITH ROPE<br>CLAMP | HÄUFIGES ABSEILEN<br>FREQUENT ABSEILING | VERWENDUNG IN FELCHTEN<br>REGIONEN (SEILE VORGEWÄSSERT)<br>USE IN WET TERRAIN<br>(ROPES PRE-SOAKED) | VERWENDUNG IN TROCKENEN<br>REGIONEN<br>USE IN DRY TERRAIN | EINMAL ANWENDUNG / PREIS-,<br>LEISTUNGSVERHÄLTNIS (Z.B.<br>KORROSIONSARBEITEN)<br>SINGLE USE / PRICE-PERFOR-<br>MANCE RATIO (E.G. CORROSION<br>WORK) | GESCHWINDIGKEIT / HANDLING<br>SPEED / HANDLING | GERINGE DEHNUNG<br>(Z.B. SEILAUFBAUTEN) LOW<br>ELONGATION (E.G. ROPE CONST-<br>RUCTIONS) | BESONDERS ABRIEBSFESTER<br>MANTEL<br>HIGHLY ABRASION-RESISTANT<br>SHEATH | BESONDERS HOHE KANTEN- /<br>SCHNITTFESTIGKEIT<br>VERY HIGH EDGE RESISTANCE /<br>CUT RESISTANCE |
|----------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Superstatic Link Tec | 40                            | PA/PA                                                | gezwirnt - gefacht<br>twined / multiple-wound        | gezwirnt<br>twined                               | mässig<br>moderate                                                                           | • • •                                                                        | • •                                     | • • •                                                                                               | • •                                                       | •                                                                                                                                                    | • •                                            | • • •                                                                                    | • •                                                                      | • •                                                                                            |
| Powerstatic II       | 32                            | PA/PA                                                | gezwirnt - geschrumpft<br>twined and shrunk          | geflochten<br>braided                            | sehr gering<br>very low                                                                      | • • •                                                                        | • • •                                   | • •                                                                                                 | • • •                                                     | •                                                                                                                                                    | • • •                                          | • •                                                                                      | • • •                                                                    | •                                                                                              |
| Safety Super II      | 32                            | PA/PA                                                | gezwirnt - geschrumpft<br>twined and shrunk          | gezwirnt<br>twined                               | sehr gering<br>very low                                                                      | • • •                                                                        | • • •                                   | • •                                                                                                 | • • •                                                     | •                                                                                                                                                    | • • •                                          | • •                                                                                      | • • •                                                                    | •                                                                                              |
| Performance Static   | 32                            | PA/PA                                                | gefacht<br>multiple-wound                            | gezwirnt<br>twined                               | deutlich<br>high                                                                             | •                                                                            | • •                                     | • •                                                                                                 | • • •                                                     | • • •                                                                                                                                                | •                                              | • • •                                                                                    | •                                                                        | •                                                                                              |
| Prostatic            | 40                            | PA/PA                                                | gefacht (2 flechtig)<br>multiple-wound<br>(2 braids) | gezwirnt<br>twined                               | mässig<br>moderate                                                                           | • • •                                                                        | • •                                     | • •                                                                                                 | • • •                                                     | • •                                                                                                                                                  | •                                              | • •                                                                                      | • • •                                                                    | •                                                                                              |
| Static Float         | 36                            | PEs/PE                                               | gezwirnt - geschrumpft<br>twined and shrunk          | geflochten<br>braided                            | mässig<br>moderate                                                                           | •                                                                            | • •                                     | • • •                                                                                               | •                                                         | • •                                                                                                                                                  | • •                                            | • • •                                                                                    | • •                                                                      | •                                                                                              |
| Direction Up         | 24                            | PE/PA                                                | gezwirnt - geschrumpft<br>twined and shrunk          | geflochten<br>braided                            | mässig<br>moderate                                                                           | •                                                                            | • •                                     | • • •                                                                                               | • • •                                                     | • • •                                                                                                                                                | • • •                                          | • •                                                                                      | • •                                                                      | •                                                                                              |
| X-P*e                | 16                            | PE/PA                                                | gezwirnt<br>twined                                   | gezwirnt<br>twined                               | mässig<br>moderate                                                                           | •                                                                            | • •                                     | • •                                                                                                 | • • •                                                     | • •                                                                                                                                                  | • • •                                          | • •                                                                                      | • •                                                                      | •                                                                                              |

| NAME<br>NAME         | DURCHMESSER [mm]<br>DIAMETER [mm] | SEILTYP<br>ROPE TYPE | METERGEWICHT [g/m]<br>WEIGHT/METRE [g/m] | HÖCHSTZUGKRAFT [≥ kN]<br>MIN. BREAKING STRENGTH [≥ kN] | HÖCHSTZUGKRAFT<br>ACHTERKNOTEN [≥ kN]<br>MIN. BREAKING STRENGTH WITH<br>FIGURE OF 8 KNOT [≥ kN] | STATISCHE DEHNUNG [%]<br>STATIC ELONGATION [%] | HÖCHSTZUGKRAFT VERWÄHTE<br>ENDVERBINDUNG [≥ kN]<br>MIN. BREAKING STRENGTH WITH<br>SEW TERMINATION [≥ kN] | MANTELVERSCHIEBUNG [mm]<br>SHEATH SLIPPAGE [mm] | MANTEL ANTEIL [%]<br>SHEATH PROPORTION [%] | SCHRUMPUNG H <sub>2</sub> O [%]<br>SHRINKAGE H <sub>2</sub> O [%] | KNOTBARKEIT<br>KNOTABILITY | THERMO SHIELD | KENNFADEN IM SEILMANTEL<br>TRACER THREADS IN THE SHEATH | ZERTIFIZIERTE ENDVERBINDUNG<br>CERTIFIED SEW TERMINATION |
|----------------------|-----------------------------------|----------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Superstatic Link Tec | 9.0                               | B                    | 55*                                      | 25*                                                    | 13*                                                                                             | 4,5*                                           | -                                                                                                        | 0*                                              | 37*                                        | 2,8                                                               | 0,9*                       |               |                                                         |                                                          |
| Superstatic Link Tec | 10.5                              | A                    | 67*                                      | 28*                                                    | 17*                                                                                             | 4,2*                                           | -                                                                                                        | 0*                                              | 47*                                        | 3,2                                                               | 0,9*                       |               |                                                         |                                                          |
| Superstatic Link Tec | 11.0                              | A                    | 78*                                      | 33*                                                    | 22*                                                                                             | 3,9*                                           | -                                                                                                        | 0*                                              | 41*                                        | 3,5                                                               | 0,9*                       |               |                                                         |                                                          |
| Powerstatic II       | 11.0                              | A                    | 81                                       | 29                                                     | 17                                                                                              | 4.3                                            | 24                                                                                                       | 0                                               | 39                                         | 0.2                                                               | 0.9                        |               |                                                         |                                                          |
| Powerstatic II       | 12.0                              | A                    | 94                                       | 35                                                     | 21                                                                                              | 3.3                                            | 26                                                                                                       | 0                                               | 34                                         | 0.5                                                               | 0.9                        |               |                                                         |                                                          |
| Safety Super II      | 9.5                               | A                    | 59                                       | 22                                                     | 15                                                                                              | 3.9                                            | 16                                                                                                       | 0                                               | 37                                         | 1.0                                                               | 0.9                        |               |                                                         |                                                          |
| Safety Super II      | 10.5                              | A                    | 74                                       | 27                                                     | 18                                                                                              | 3.9                                            | 20                                                                                                       | 0                                               | 39                                         | 1.1                                                               | 1.0                        |               |                                                         |                                                          |
| Safety Super II      | 11.0                              | A                    | 81                                       | 30                                                     | 22                                                                                              | 3.6                                            | 23                                                                                                       | 0                                               | 40                                         | 1.3                                                               | 1.0                        |               |                                                         |                                                          |
| Performance Static   | 9.0                               | B                    | 53                                       | 21                                                     | 12                                                                                              | 4.9                                            | -                                                                                                        | 0                                               | 40                                         | 3.1                                                               | 0.9                        |               |                                                         | -                                                        |
| Performance Static   | 10.0                              | A                    | 66                                       | 25                                                     | 16                                                                                              | 3.7                                            | -                                                                                                        | 0                                               | 37                                         | 3.8                                                               | 0.9                        |               |                                                         | -                                                        |
| Performance Static   | 10.5                              | A                    | 72                                       | 28                                                     | 18                                                                                              | 3.7                                            | -                                                                                                        | 0                                               | 36                                         | 3.9                                                               | 1.0                        |               |                                                         | -                                                        |
| Performance Static   | 11.0                              | A                    | 79                                       | 34                                                     | 22                                                                                              | 3.4                                            | 24                                                                                                       | 0                                               | 41                                         | 4.0                                                               | 1.0                        |               |                                                         |                                                          |
| Performance Static   | 12.0                              | A                    | 93                                       | 38                                                     | 25                                                                                              | 3.0                                            | 27                                                                                                       | 0                                               | 38                                         | 4.0                                                               | 1.0                        |               |                                                         |                                                          |
| Prostatic            | 11.0                              | A                    | 75                                       | 33                                                     | 22                                                                                              | 4.0                                            | -                                                                                                        | 0                                               | 38                                         | 4.0                                                               | 1.0                        |               |                                                         | -                                                        |
| Static Float         | 11.0                              | B                    | 74                                       | >18                                                    | >12                                                                                             | <5                                             | >15                                                                                                      | 0                                               | 41                                         | 0                                                                 | 0.8                        |               |                                                         | -                                                        |
| Direction Up         | 13.0                              | A                    | 114                                      | 34                                                     | 17                                                                                              | 26                                             | 2.8                                                                                                      | 0                                               | 60                                         | 0.0                                                               | 0.9                        |               | -                                                       |                                                          |
| X-P*e                | 12.3                              | A                    | 118                                      | 32                                                     | 16                                                                                              | 25                                             | 2.2                                                                                                      | 0                                               | 65                                         | 0.0                                                               | 1.0                        |               | -                                                       |                                                          |

| NAME<br>NAME | DURCHMESSER [mm]<br>DIAMETER [mm] | SEILTYP<br>ROPE TYPE | METERGEWICHT [g/m]<br>WEIGHT/METRE [g/m] | MANTEL ANTEIL [%]<br>SHEATH PROPORTION [%] | STURZZAHL<br>NUMBER OF FALLS | FANGSTOSS [kN]<br>IMPACT FORCE [kN] | DYNAMISCHE DEHNUNG [%]<br>DYNAMIC ELONGATION [%] | STATISCHE DEHNUNG<br>STATIC ELONGATION | MANTELVERSCHIEBUNG [mm]<br>SHEATH SLIPPAGE [mm] | THERMO SHIELD | ZERTIFIZIERTE ENDVERBINDUNG<br>CERTIFIED SEW TERMINATION |
|--------------|-----------------------------------|----------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------|
| Dynamite     | 10,5                              | ①                    | 68                                       | 36                                         | 7                            | 8,9                                 | 33                                               | 9,9                                    | 0                                               |               |                                                          |
| Dynamite     | 11                                | ①                    | 78                                       | 37                                         | 15                           | 8,8                                 | 31                                               | 7,7                                    | 0                                               |               |                                                          |

\* Anhaltswerte da Seil in Zertifizierung | estimated values because rope is in process of certification

Für Produktionsschwankungen siehe S. 124 | for tolerances see page 124



**GURTE  
HARNESSES**



## AUFFANG- UND HALTEGURTE FALL ARREST AND POSITIONING HARNESSSES

VERTIC TRIPLE LOCK  
VERTIC EASY GLIDER



88066 / 88065

VERTIK PLUS / VERTIK PLUS CL



88047 / 88056

CORE PLUS / CORE PLUS CL



88057 / 88058

FLEX TOWER



88061

FLEX ONE



83746

FLEX RIGGER



83745

## AUFFANGGURTE FALL ARREST HARNESSSES

BASIC PLUS



88001

BASIC FIX II



88051

GERÜSTBAU SET



88039

## SITZ- UND BRUSTGURTE SIT AND CHEST HARNESSSES

VERTIK II / VERTIK II CL



88044 / 88040

CORE / CORE CL



88048 / 88049

TREE CORE



88050

TOP 361



88043

CORE TOP



88041

CORE TOP CHEST ASCENDER



88064

AGENT



71616

## ZUBEHÖR ACCESSORIES

DELTA VARIO PLUS



83796

DELTA



83797

SAVER



83737

AIR LOUNGE



88063

CHEST ASCENDER KIT



88055

SM CLIP



71907

CORE SCREW D KIT



88054 / 88062

CORE SLIDING D KIT



88052

TREE CORE BRIDGE WEBBING



88073

CORE PADDING KIT



88053

FLEX TOWER BACK PANNEL FT



88061



## VERTIC TRIPLE LOCK



Zwei, frei positionierbare Materialschlaufen zum Parken eines Y-Verbindungsmittels (Festigkeit: 0 kN)

*Two freely positionable gear loops for accommodating a Y-shaped lanyard (load: 0 kN)*

Justierbare Aufnahme für eine Bruststeigklemme (z.B. EDELRID Wind Up) für ein effizientes Steigen ohne Hubverlust

*Adjustable fitting for a chest ascender (e.g. EDELRID Wind Up) for efficient ascending without lift loss*

Zwei große Alu-D-Ringe als seitliche Halteösen, mit Arbeits- und Stand-by-Position

*Two large aluminium D-rings as side eyelets provide a work position*

Zwei zentrale Materialschlaufen für die Befestigung eines Sitzbrettes (Air Lounge)

*Two central gear loops for attaching a work positioning seat (Air Lounge)*



Triple Lock Schnalle  
Triple Lock Buckle



Rückhalteschleife  
Restraint loop



Erste Hilfe Set  
First aid kit



SM Clip  
SM Clip

88066 / 88065

## VERTIC TRIPLE LOCK / VERTIC EASY GLIDER



Der Vertic ist ein vollausgestatteter Auffang-, Halt- und Sitzgurt mit einer Vielzahl an innovativen Detaillösungen. Er ist in zwei Varianten erhältlich: mit Easy-Glider-Schnallen oder Triple-Lock-Schnallen in den Beinschlaufen.

### Konstruktion:

- Einfaches An- und Ablegen des Gurtes durch seitliche Einstiegsmöglichkeit (mit Hilfe einer Cobra-Schnalle); kein Anlegen über Kopf erforderlich
- Innovative Triple Lock-Schnalle in den Beinschlaufen (Vertic Triple Lock) für ein extra Plus an Sicherheit (zum Öffnen sind 3 Bewegungen notwendig)
- Die vertikalen Rückenbänder verlaufen seitlich über das Hüftgelenk. Dadurch wird eine maximale Bewegungsfreiheit in der Bewegung der Oberschenkel bzw. beim Beugen des Oberkörpers erreicht
- Die vertikalen Rückenbänder sind nicht mit dem Hüftgurt vernäht. Dies ermöglicht im Sturzfall eine direkte Krafteinleitung von der dorsalen Halteöse in die Beinschlaufen, was den Hängekomfort signifikant verbessert.
- Der Hüftgurt wird mittels Klettverschluss an den vertikalen Rückenbändern fixiert. Dadurch kann beim Tragen von schwerem Material die Last optimal auf die Schulterträger übertragen werden
- Ergonomische Schnitte und dreifach flammkaschierte Sandwichschäume in Beinschlaufen und Hüftgurt für optimale Lastenverteilung und perfekten Tragekomfort
- Beinschlaufenkonstruktion mit dreidimensionaler Formgebung und Elastikeinsätzen für maximale Bewegungsfreiheit und angenehmen Hängekomfort
- Schnallenabdeckungen schützen das Bandmaterial vor vorzeitigem Verschleiß an exponierten Stellen
- Bandenden dank Stoppernaht vor dem Endanschlag (auch mit Handschuhen) besonders schnell und einfach zu bedienen

### Ausstattung:

- Zwei Auffangösen nach EN 361 (dorsale Auffangöse ist flexibel gelagert, was ein Hängenbleiben in Schächten oder beengten Stellen verhindert)
- Zentrale Halteöse nach EN 358 zum Einhängen eines Abseilgerätes oder Befestigung eines Verbindungsmittels
- Zwei große Alu-D-Ringe als seitliche Halteösen, mit Arbeits- und Stand-by-Position, zur Befestigung eines Verbindungsmittels
- Textile Halteschleife nach EN 358 an der Rückseite des Hüftgurtes, zum Einhängen eines Rückhaltesystems
- Justierbare Aufnahme für eine Bruststeigklemme (z.B. EDELRID Wind Up) für ein effizientes Steigen ohne Hubverlust

### Materialtransport:

- Vier steife Materialschlaufen für bis zu 12 Karabiner (Festigkeit: 25 kg)
- Vier Befestigungsmöglichkeiten für die EDELRID Tool Bags (Festigkeit: 25 kg)
- Je zwei Befestigungsmöglichkeiten für den SM-Clip an den Beinschlaufen (Festigkeit: 0 kN)
- Zwei zentrale Materialschlaufen für die Befestigung eines Sitzbrettes (Air Lounge)
- Zwei Materialstraps mit Click-Schnallen an der Hüftgurt-Rückseite zur Befestigung weiterer Ausrüstungsteile (z.B. Erste Hilfe Set)
- Zwei, frei positionierbare Materialschlaufen zum Parken eines Y-Verbindungsmittels (Festigkeit: 0 kN)
- Zwei Materialschlaufen am Brustgurt zur Befestigung eines Sprechfunks

The Vertic Triple Lock is a fully-equipped body harness, work-positioning harness and sit harness with a multitude of innovative and detailed solutions. Two models are available: with Easy-Glider buckles or with Triple-Lock buckles in the leg loops.

### Design:

- The harness is easy to put on and take off from the side (using a Cobra buckle). Need not be pulled over the head
- Innovative Triple Lock buckle in the leg loops (Vertic Triple Lock) for extra safety (3 motions required to open buckle)
- The vertical backstraps run sideways over the hip. This ensures maximum freedom of thigh movement and when bending the upper body.
- The vertical backstraps are not sewn to the waist belt. In the event of a fall, energy is directly transferred to the leg loops via the back eyelet, significantly improving hanging comfort.
- The waist belt is fixed to the vertical backstraps with a Velcro fastener. This means that, when heavy equipment is carried, the load is optimally transferred to the shoulder bands.
- Ergonomic design and triple flame-bonded sandwich foam in the leg loops and waist belt for ideal load distribution and perfect wearing comfort
- Leg loop construction with three-dimensional design and elastic inserts for maximum freedom of movement and optimum hanging comfort
- Covered buckles protect the webbing from premature wear at exposed points.
- Quick and easy handling of tape ends (even when wearing gloves) thanks to a stopper seam before the end stop

### Features:

- Two fall arrest eyelets in accordance with EN 361 (dorsal fall arrest eyelet flexibly mounted to prevent snagging in shafts or narrow passages)
- Central eyelet in accordance with EN 358 for attaching an abseiling device or fastening a lanyard
- Two large aluminium D-rings as side eyelets provide a work position and a stand-by position for fastening a lanyard
- Textile restraint loop in accordance with EN 358 at the back of the waist belt for attaching a restraint system
- Adjustable fitting for a chest ascender (e.g. EDELRID Wind Up) for efficient ascending without lift loss

### Equipment transport:

- Four rigid gear loops for up to 12 carabiners (Load: 25 kg)
- Four attachment options for EDELRID Tool Bags (load: 25 kg)
- Two attachment options for the SM clip on each leg loop (load: 0 kN)
- Two central gear loops for attaching a work positioning seat (Air Lounge)
- Two gear straps with click buckles on the back of the waist belt for attaching further equipment (e.g. first aid kit)
- Two freely positionable gear loops for accommodating a Y-shaped lanyard (load: 0 kN)
- Two gear loops on the chest harness for attaching a radio set

| N°.                                                  | GEWICHT WEIGHT  | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR       | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|------------------------------------------------------|-----------------|-------------|-------------------|------------------------------|
| 88066 Vertic Triple Lock<br>88065 Vertic Easy Glider | 1600 g   1700 g | XS-M   L-XL | 219 night - oasis | EN 358   361   813           |



88047 / 88056

## VERTIK PLUS/ VERTIK PLUS CL



742 pebbles-night

Der Vertik Plus ist die Kombination aus dem Top 361 und dem Vertik II, was ihn zu einem vollwertigen Auffanggurt (EN361) macht. Er ist in zwei Varianten erhältlich: mit Easy Glider oder Click Lock (CL) Schnallen an den Beinschlaufen.

- Symmetrische Anpassung des Gurtes an den Körper durch die beiden Easy Glider Schnallen an der Hüfte
- Ergonomisch geschnittene Polster für hohen Tragekomfort und maximale Bewegungsfreiheit
- Zentrale Halteöse zum Einhängen eines Abseilgerätes oder Befestigung eines Verbindungsmittels
- Eine vordere und eine rückseitige Auffangöse nach EN 361 zum einhängen des Auffangsystems
- Zwei seitliche Halteösen mit Srew-D-Alu-Ringen zur Befestigung eines Verbindungsmittels nach EN 358
- Easy Glider Schnallen für stufenlose Anpassbarkeit und leichtes An- und Ablegen des Gurtes
- Vier steife Materialschlaufen für bis zu 12 Karabiner
- Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten): Chest Ascender Kit

*The Vertik Plus combines our Top 361 chest harness with a Vertik II sit harness to make a full body harness (EN 361). Two models are available: with Easy Glider or Click Lock (CL) buckles on the leg loops*

- Two Easy Glider buckles on the hips for symmetrical adjustment of the harness to fit the body
- Ergonomically shaped padding for excellent wear comfort and maximum freedom of movement
- Central eyelet for attaching an abseiling device or fastening a lanyard
- A front and a back fall arrest eyelet (EN 361) for attaching the fall arrest system
- Two eyelets on the sides with Screw Gate D-rings for fastening a lanyard in accordance with EN 358
- Easy Glider buckles provide infinite adjustment and make the harness easy to put on and take off
- Four rigid gear loops for up to 12 carabiners
- Accessories (not included): chest ascender kit

### MADE IN GERMANY

| N°.      | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR       | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|----------|----------------|-------------|-------------------|------------------------------|
| 88047    | 1940 g         | S-XL        | 742 pebbles-night | EN 813   358   361           |
| 88056 CL | 1990 g         |             |                   |                              |

88044 / 88040

## VERTIK II/ VERTIK II CL



017 night

Der Vertik II ist ein voll ausgestatteter Haltegurt für die Arbeitsplatzpositionierung. Er ist in zwei Varianten erhältlich. Mit Easy Glider oder Click Lock (CL) Schnallen an den Beinschlaufen.

- Symmetrische Anpassung des Gurtes an den Körper durch die beiden Easy-Glider-Schnallen an der Hüfte
- Ergonomisch geschnittene Polster für hohen Tragekomfort und maximale Bewegungsfreiheit
- Zentrale Halteöse zum Einhängen eines Abseilgerätes oder Befestigung eines Verbindungsmittels
- Zwei seitliche Halteösen mit Srew-D-Alu-Ringen zur Befestigung eines Verbindungsmittels nach EN 358
- Easy-Glider-Schnallen für stufenlose Anpassbarkeit und leichtes An- und Ablegen des Gurtes
- Vier steife Materialschlaufen für bis zu 12 Karabiner
- Kann durch den Brustgurt Top 362 zu einem Auffanggurt nach EN 361 erweitert werden

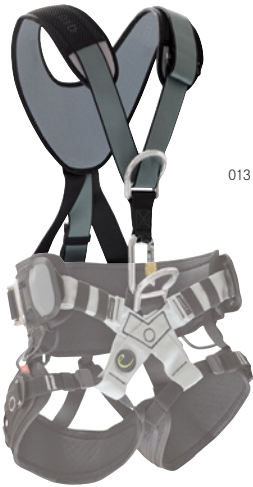
*The Vertik II is a fully-equipped harness for workplace stabilization. Two models are available: with Easy Glider or Click Lock (CL) buckles on the leg loops.*

- Two Easy Glider buckles on the hips for symmetrical adjustment of the harness to fit the body
- Ergonomically shaped padding for excellent wear comfort and maximum freedom of movement
- Central eyelet for attaching an abseiling device or fastening a lanyard
- Two eyelets on the sides with Screw Gate D-rings for fastening a lanyard in accordance with EN 358
- Easy Glider buckles provide infinite adjustment and make the harness easy to put on and take off
- Four rigid gear loops for up to 12 carabiners
- May be extended to a full arrest harness (certified according to EN 361) when combined with the Top 362 chest harness

### MADE IN GERMANY

| N°.      | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|----------|----------------|-------------|-------------|------------------------------|
| 88044    | 1300 g         | S-XL        | 017 night   | EN 358   EN 813              |
| 88040 CL | 1350 g         |             |             |                              |

88043 TOP 361



013 grey-night

In Kombination mit dem Brustgurt Top 362 können die Gurte Vertik II und Vertik II CL zu einem Komplettgurt nach EN 361 erweitert werden.

- Easy-Glider-Schnalle für einfache Einstellung
- Rückseitige Auffangöse nach EN 361 zum einhängen des Auffangsystems
- kompatibel mit Chest Ascender kit

*In combination with the Top 362 chest harness, the Vertik II or Vertik II CL harness may be extended to form a complete harness certified according to EN 361.*

- *Easy Glider buckle for easy fitting*
- *Back fall arrest eyelet (E361) for attaching the fall arrest system*
- *Compatible with chest ascender kit*

MADE IN GERMANY

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR    | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|-------|----------------|-------------|----------------|------------------------------|
| 88043 | 640 g          | S-XL        | 013 grey-night | + Vertik II = EN 361         |

## CORE PLUS CL



Eine vordere und eine rückseitige Auffangöse nach EN 361 zum einhängen des Auffangsystems

*A front and a back fall arrest eyelet (EN 361) for attaching the fall arrest system*

Chest Ascender Kit als Zubehör erhältlich

*Chest Ascender Kit available as accessory*

Symmetrische Anpassung des Gurtes an den Körper durch die beiden Easy-Glider-Schnallen an der Hüfte

*Two Easy Glider buckles on the hips for symmetrically adjusting the harness to the body*

Ergonomisch geschnittene Polster für hohen Tragekomfort und maximale Bewegungsfreiheit

*Ergonomically cut padding for excellent wear comfort and maximum freedom of movement*



Click Lock Schnalle  
*Click Lock Buckle*



Alu D Ringe  
*Aluminium D rings*



Padding Kit  
*Padding kit*



Air Lounge  
*Air Lounge*



88057 / 88058

## CORE PLUS / CORE PLUS CL



Die voll ausgestattete Variante (EN 361) des Core-Systems: Core Sitzgurt in Kombination mit dem Core Top Brustgurt. Je nach persönlichen Präferenzen mit Easy Glider oder mit Click Lock (CL) Schnallen an den Beinschlaufen erhältlich.

*The fully equipped version (EN 361) of the Core system: Core harness combined with the Core Top chest harness. Available with Easy Glider or Click Lock (CL) buckles on the leg loops depending on personal preference.*

- Symmetrische Anpassung des Gurtes an den Körper durch die beiden Easy-Glider-Schnallen an der Hüfte
- Ergonomisch geschnittene Polster für hohen Tragekomfort und maximale Bewegungsfreiheit
- Zentrale textile Anseilöse
- Eine vordere und eine rückseitige Auffangöse nach EN 361 zum einhängen des Auffangsystems
- Vier seitliche textile Halteösen, mit zwei Screw-D-Alu-Ringen nach EN 358
- Mit Screw-D-Single in körpernahe Textilschlaufe erweiterbar (zentrale Halteöse in Alu).
- Easy-Glider-Schnallen für stufenlose Anpassbarkeit und leichtes An- und Ablegen des Gurtes
- Vier steife Materialschlaufen für bis zu 12 Karabiner
- Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten): Core Padding Kit, Core Sliding D-Kit, Chest Ascender Kit

- *Two Easy Glider buckles on the hips for symmetrically adjusting the harness to the body*
- *Ergonomically cut padding for excellent wear comfort and maximum freedom of movement*
- *Central textile tie-in eyelet*
- *A front and a back fall arrest eyelet (EN 361) for attaching the fall arrest system*
- *Four textile eyelets on the sides, suitable for use with aluminium screw gate D-rings*
- *Textile eyelet, suitable to use with Screw-D-Single (central tie-in eyelet in aluminium)*
- *Easy Glider buckles for infinite adjustment and to make the harness easy to put on and take off*
- *Four rigid gear loops for up to 12 carabiners*
- *Accessories (not included): Core Padding Kit, Core Sliding D-Kit, Chest Ascender Kit*

| N°.                | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR     | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|--------------------|----------------|-------------|-----------------|------------------------------|
| 88057 Core Plus    | 1450 g         | S-XL        | 219 night-oasis | EN 813   358   361           |
| 88058 Core Plus CL | 1580 g         |             |                 |                              |

### Core: Modulares Gurtsystem

Das modulare Core-System wurde für den professionellen Industrie- oder Höhenrettungseinsatz entwickelt. Es kann auf die individuellen Bedürfnisse beim Arbeiten angepasst werden und lässt bei Ausstattung und Komfort keine Wünsche offen. Unser Core-System besteht aus drei Basis-Sitzgurten (Core, Core CL und Tree Core) und zwei Brustgurt-Varianten (Core Top & Core Top mit Ascender). Wir bieten das Core-System auch fertig konfiguriert als Komplettgurt mit seitlichen Screw-D-Ringen an (Core Plus / Core Plus CL). Außerdem können für die verschiedenen Anwendungsbereiche diverse Zubehörteile dazu gekauft werden. Mit dem Core-System ist es möglich, sich den perfekten Gurt für die unterschiedlichsten Anforderungen zusammenzustellen.

### CORE: MODULAR HARNESS SYSTEM

*The modular Core system has been developed for professional use in industry and for rescue at height. It can be tailored to individual needs while working and fulfills all desires in terms of features and comfort. Our Core system comprises three basic harnesses (Core, Core CL and Tree Core) as well as two chest harnesses (Core Top and Core Top with Ascender). We also offer the Core system pre assembled as a full body harness with screw gate D-rings on the sides (Core Plus/Core Plus CL). Several accessories can also be purchased for the various areas of use. The Core system makes it possible to create the perfect harness for the broadest range of requirements.*



Ein Video, in dem sämtliche Features und Anwendungen des Core-Systems erklärt werden, finden Sie hier:  
<http://www.edelrid.de/de/Core/>



*A video explaining all the features and uses of the Core system can be found at:*  
<http://www.edelrid.de/en/Core/>

## 88050 TREE CORE



219 night-oasis

Der Tree Core ist ein leichter, funktioneller und speziell für die Baumpflege entwickelter Sitzgurt.

- Symmetrische Anpassung des Gurtes an den Körper durch die beiden Easy-Glider-Schnallen an der Hüfte
- Ergonomisch geschnittene Polster für hohen Tragekomfort und maximale Bewegungsfreiheit
- Vier seitliche textile Halteösen, mit zwei abklappbaren Screw-D-Alu-Ringen
- Verstellbares Sliding-D-Kit erhöht die laterale Beweglichkeit des Kletterers
- effizientes Materialmanagement durch 4 große Materialschlaufen, 2 Schnallenbändern und Einschubschlaufen (z.B. zur Befestigung des Motorsägenhakens)
- verstellbare Beinschlaufen, dank Click Lock-Schnallen komplett zu öffnen

*Tree Core is a lightweight, functional harness specially developed for arborists.*

- Two Easy Glider buckles on the hips for symmetrical adjustment of the harness to fit the body
- Ergonomically shaped padding for excellent wear comfort and maximum freedom of movement
- Four textile eyelets on the sides, with two removable aluminium Screw Gate D-rings
- Adjustable Sliding D Kit increases freedom of lateral movement
- Efficient material management with four gear loops on the sides, 2 buckled straps and slide buckle loops (e.g. for chainsaw attachment)
- Adjustable leg loops can be fully opened thanks to Click Lock buckles.

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR     | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|-------|----------------|-------------|-----------------|------------------------------|
| 88050 | 1480 g         | S-XL        | 219 night-oasis | EN 358 I 813                 |

## 88048 / 88049 CORE / CORE CL



219 night-oasis

017 night

219 night-oasis

017 night

219 night-oasis

Der Core ist ein voll ausgestatteter Sitzgurt für Industriearbeiten und Rettungseinsätze. Er ist in zwei Varianten erhältlich: mit Easy Glider oder Click Lock(CL)-Schnallen an den Beinschlaufen.

- Symmetrische Anpassung des Gurtes an den Körper durch die beiden Easy Glider Schnallen an der Hüfte
- Ergonomisch geschnittene Polster für hohen Tragekomfort und maximale Bewegungsfreiheit
- Vier seitliche textile Halteösen, mit zwei Screw-D-Alu-Ringen nach EN 358
- Zentrale textile Anseilöse
- Mit Screw-D-Single in körpernahe Textilschlaufe erweiterbar (zentrale Halteöse in Alu).
- Easy Glider Schnallen für stufenlose Anpassbarkeit und leichtes An- und Ablegen des Gurtes
- Vier steife Materialschlaufen für bis zu 12 Karabiner
- Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten): Core Padding Kit, Core Sliding D-Kit, Chest Ascender Kit, Core Screw D-Kit

*The Core is a fully equipped harness for industrial and rescue work. It is available in two versions: with Easy Glider or Click Lock (CL) buckles on the leg loops.*

- Two Easy Glider buckles on the hips for symmetrically adjusting the harness to the body
- Ergonomically cut padding for excellent wear comfort and maximum freedom of movement
- Central textile tie-in eyelet
- Four textile eyelets on the sides, suitable for use with aluminium screw gate D-rings
- Textile eyelet, suitable to use with Screw-D-Single (central tie-in eyelet in aluminium)
- Easy Glider buckles for infinite adjustment and to make the harness easy to put on and take off
- Four rigid gear loops for up to 12 carabiners
- Accessories (not included): Core Padding Kit, Core Sliding D-Kit, Chest Ascender Kit, Core Screw D-Kit

| N°.           | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR                | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|---------------|----------------|-------------|----------------------------|------------------------------|
| 88048 Core    | 750 g          | S-XL        | 219 night-oasis, 017 night | EN 813 I 358                 |
| 88049 Core CL | 880 g          | S-XL        | 219 night-oasis, 017 night | EN 813 I 358                 |

## 88041 CORE TOP



In Kombination mit dem Brustgurt Core Top können die Sitzgurte des Core-Systems zu einem Komplettgurt nach EN 361 erweitert werden.

- Zwei Easy-Glider-Schnallen für passgenaue Einstellung
- Y-Schulterpolster für angenehmes Tragen. Die Form des Polsters sorgt für optimale Bandführung im Schulterbereich.
- Eine vordere und eine rückseitige Auffangöse nach EN 361 zum einhängen des Auffangsystems
- Kompatibel mit Chest Ascender Kit

*The harnesses in the Core system can be combined with the Core Top chest harness to create a full body harness in accordance with EN 361.*

- *Two Easy Glider buckles for precise adjustment*
- *Y-shoulder padding for a comfortable fit. The shape of the padding optimally guides the strap across the shoulder area.*
- *A front and a back fall arrest eyelet (EN 361) for attaching the fall arrest system*
- *Compatible with the Chest Ascender Kit*

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR                  | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|-------|----------------|-------------|------------------------------|------------------------------|
| 88041 | 550 g          | S-XL        | 219 night-oasis<br>017 night | + Core / + Core CL = EN 361  |

## 88064 CORE TOP WITH CHEST ASCENDER



Core Top Brustgurt mit integrierter Bruststeigklemme. Optimal für den Einsatz in der Seilzugangstechnik.

- Zwei Easy Glider Schnallen für passgenaue Einstellung
- Integrierte Bruststeigklemme
- Y-Schulterpolster für angenehmes Tragen. Die Form des Polsters sorgt für optimale Bandführung im Schulterbereich.
- vordere und eine rückseitige Auffangöse nach EN 361 zum einhängen des Auffangsystems

*Core Top chest harness with integrated chest ascender. Ideal for use within the scope of rope access work.*

- *Two Easy Glider buckles for precise adjustment*
- *Integrated chest ascender*
- *Y-shoulder padding for a comfortable fit. The shape of the padding optimally guides the strap across the shoulder area.*
- *A front and a back fall arrest eyelet (EN 361) for attaching the fall arrest system*

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR     | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|-------|----------------|-------------|-----------------|------------------------------|
| 88064 | 700 g          | S-XL        | 219 night-oasis | + Core / + Core CL = EN 361  |



88055

## CHEST ASCENDER KIT



Bruststeigklemme für Core / Core CL in Verbindung mit dem Core Top Brustgurt.

*Chest ascender for the Core and Core CL in conjunction with the Core Top chest harness.*

- Erweiterung des Core-Systems zu vollwertigem Arbeits- und Aufgangsgurt mit Bruststeigklemme (EN 361)
- Set besteht aus sternaler Auffangöse, einer Seilklemme (EN 567) und einem ovalen Karabiner mit Steg gegen Querstellung

- *Expansion of the Core system to create a complete working and full body harness with a chest ascender (EN 361)*
- *Kit comprises a sternal fall arrest eyelet, a rope clamp (EN 567) and an oval carabiner with a bar to prevent transverse positions*

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR |
|-------|----------------|-------------|
| 88055 | 348 g          | 017 night   |

88053

## CORE PADDING KIT



Zusatzpolster-Set für Core / Core CL sowie Core Plus / Core Plus CL für noch mehr Komfort bei langem Verweilen im Gurt.

*Additional padding kit for the Core/Core CL and Core Plus/Core Plus CL for even greater comfort when wearing the harness for longer periods.*

- Polstereinsätze für Beine und Hüftbereich
- Einfach und schnell einzulegen bzw. zu entfernen
- Waschbar bei 30° mit Feinwaschmittel

- *Padding inserts for the legs and hip area*
- *Quick and easy to insert and remove*
- *Washable at 30° with a mild detergent*

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR |
|-------|----------------|-------------|
| 88053 | 265 g          | 017 night   |

88054/88062

## CORE SCREW D-KIT / CORE-SCREW-D-SINGLE



017 night

Seitliche Halteösen für Core und Core CL zum Anbringen in die textilen Halteösen (EN 358).

*Side eyelets for the Core and Core CL for connection to the textile, side eyelets (EN 358).*

- Core Screw D-Kit = 2x Aluminium D-Rings
- Core Screw D-Single = 2x Aluminium D-Rings

- *Core screw-D-kit = 2 x aluminium-D-rings*
- *Core screw-D-single = 1 x aluminium-D-ring*

| N°.                  | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR |
|----------------------|----------------|-------------|
| 88054 Screw D-Kit    | 142 g          | 017 night   |
| 88062 Screw-D-Single | 71 g           |             |

## 88052 CORE SLIDING D-KIT



219 night-oasis

Das Sliding-D Kit ermöglicht, den Core und Core CL zum Baumpflelegurt (Tree Core) zu erweitern. Die verschraub-baren D-Ringe lassen sich je nach Hüftumfang variabel an den Gurt montieren.

*The Sliding D-Kit may be used to extend the Core and the Core CL to make up an arborist harness (Tree Core). Screw gate D rings may be attached to the harness to fit the hips.*

MADE IN GERMANY

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR     |
|-------|----------------|-----------------|
| 88052 | 388 g          | 219 night-oasis |

## 88073 TREE CORE BRIDGE WEBBING



017 night

Ersatzwebbing für das Sliding D-Kit im Baumpflelegurt Tree Core.

*Replacement webbing for the Sliding D-Kit in the Tree Core arborist harness.*

- Erhöht die laterale Beweglichkeit des Kletterers
- Wird in den Conecto-Ringen des Sliding D-Kits befestigt

- *Increases the climber's freedom of lateral movement*
- *For fastening to the Conecto rings of the Sliding D-Kit*

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR |
|-------|----------------|-------------|
| 88073 |                | 017 night   |

## 88063 AIR LOUNGE



219 night-oasis

Sitzbrett mit Kantenschutz für mehr Komfort in Arbeitssituationen mit langen Expositionszeiten.

*Work positioning seat with edge protection for enhanced comfort when working at height for longer periods.*

- Einfache Längenverstellung der Aufhängung durch zwei Easy Glider Schnallen
- Das Brett kann mit zwei integrierten Karabinern am Gurt fixiert werden, so dass es beim Laufen nicht stört
- Anbringen eines Firmenlogs auf der Brettunterseite möglich (Klett)
- Vier Materialschlaufen für übersichtliche Organisation der Ausrüstung

- *Two Easy Glider buckles for simple strap length adjustment*
- *Two integrated carabiners for attaching the seat to the harness to prevent interference during transportation*
- *Company logo can be attached to the underneath of the seat (Velcro)*
- *Four gear loops for clearly organised equipment*

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR     |
|-------|----------------|-----------------|
| 88063 | 1400 g         | 219 night-oasis |

| <b>CORE<br/>MATRIX</b>                                                                                               | <br>CORE      | <br>CORE CL      | <br>TREE CORE               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>CORE TOP                        | <br>CORE PLUS | <br>CORE PLUS CL | <br>TREE CORE<br>+ CORE TOP |
| <br>CORE TOP WITH<br>CHEST ASCENDER | ✓                                                                                              | ✓                                                                                                  | ✓                                                                                                              |
| <br>CHEST ASCENDER KIT              | ✓                                                                                              | ✓                                                                                                  | ✓                                                                                                              |
| <br>SCREW-D-KIT                   | ✓                                                                                              | ✓                                                                                                  | im Lieferumfang enthalten<br><i>included</i>                                                                   |
| <br>SLIDING D-KIT                 | ✓                                                                                              | ✓                                                                                                  | im Lieferumfang enthalten<br><i>included</i>                                                                   |
| <br>AIR LOUNGE                    | ✓                                                                                              | ✓                                                                                                  | ✓                                                                                                              |
| <br>PADDING KIT                   | ✓                                                                                              | ✓                                                                                                  | ✓                                                                                                              |
| <br>SM-CLIP                       | ✓                                                                                              | ✓                                                                                                  | ✓                                                                                                              |





# FLEX TOWER



Einfaches An- und Ablegen des Gurtes durch die seitliche Öffnung mit Hilfe der Cobra Schnallen (Jackensystem)

*The harness is easy to put on and take off thanks to the side opening with the aid of the Cobra buckles (jacket system)*

Ventrale Auffangöse mit Indikatornaht (für Kombination mit Steigschutz nach EN 353-1). Bei einem schweren Sturz reißt die Indikatornaht auf und die Auffangöse rutscht nach oben. So befindet sich die Auffangöse stets am Körperschwerpunkt und der Körper bleibt in einer aufrechten Position. Außerdem zeigt der Zustand der Indikatornaht an, ob der Gurt ausgetauscht werden muss.

*Ventral fall arrest eyelet with indicator stitching (for combination with a fall arrester in accordance with EN 353-1). In the event of a serious fall, the indicator stitching rips and the fall arrest eyelet travels upwards. As a result, the fall arrest eyelet is always positioned at the body's centre of gravity, keeping the body upright. In addition, the condition of the indicator stitching shows whether the harness needs to be replaced.*

4 seitliche textile Halteösen (EN 358) für optimale Positionierung via Karabiner oder zum Einbau der Screw-D-Alu-Ringe (im Lieferumfang enthalten)

*Four side textile eyelets (EN 358) for optimum positioning using a carabiner or for inserting the aluminium screw gate D-rings (included)*



Cobra Schnalle  
Cobra buckle



Alu D Ringe  
Aluminium D rings



Schnallenabdeckung  
Covered buckles



Backpanel FT  
Backpanel FT



## 88061 FLEX TOWER



Der Flex-Tower ist einer der leichtesten und bequemsten Gurte seiner Klasse. Er wurde für die Anwendung und das Arbeiten im Steigschutz nach EN 353-1 konzipiert. Durch seine großzügige Polsterung und vielfältigen Verstelloptionen sitzt er beim Arbeiten wie maßgeschneidert.

- Zwei Auffangösen (dorsal und sternal) nach EN 361
- Eine Auffangöse (ventral) nach EN 361 in Verbindung mit EN 353-1
- Indikatornaht für ergonomisches Auffangen und optische Kontrolle
- Easy Glider und Cobra Schnallen für perfekte Anpassbarkeit und komfortables An- und Ablegen
- Umlaufender Brustgurt schützt vor seitlichen Überkopfstürzen
- Vier seitliche textile Halteösen, erweiterbar mit zwei Screw-D-Alu-Ringen
- Ergonomische Polsterung für hohen Tragekomfort und beste Bewegungsfreiheit
- Zwei seitliche Materialschlaufen

*The Flex Tower is one of the lightest and most comfortable harnesses in its class. It was designed for usage and work as part of a fall arrest system in accordance with EN 353-1. Its ample padding and diverse adjustment options make it sit as though custom made while working.*

- Two fall arrest eyelets (dorsal and sternal) in accordance with EN 361
- One fall arrest eyelet in accordance with EN 361 in conjunction with EN 353-1
- Indicator stitching for ergonomic fall protection and visual inspection
- Easy Glider and Cobra buckles for perfect fit adjustment and to make the harness easy to put on and take off
- Full chest harness prevents sideways upside-down falls
- Four textile eyelets on the sides, suitable for use with two aluminium screw gate D-rings
- Ergonomic padding for outstanding wear comfort and optimum freedom of movement
- Two gear loops on the sides

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE      | FARBE COLOR     | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|-------|----------------|------------------|-----------------|------------------------------|
| 88061 | 1980 g         | S-M   L-XL   XXL | 219 night-oasis | EN 358   361   353-1         |

## 88138 BACK PANEL FT



017 night

Abriebschutz für das Arbeiten in Windkraftanlagen und Schächten. Schützt den Hüftgurt vor Abnutzung im Hüftbereich ohne dabei den Tragekomfort zu beeinträchtigen.

- Einfache und sichere Befestigung am Flex Tower
- Einheitsgröße
- Nicht PSA zertifiziert

*Additional scuff protection plate. The scuff plate protects the rear of the hip belt from abrasion in confined spaces such as in Wind turbines or shafts without impairing the comfort.*

- Simple and safe attachment to Flex Tower
- One size fits all
- Not certified as PPE

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR |
|-------|----------------|-------------|
| 88138 | 112 g          | 017 night   |



83746

## FLEX ONE



140 sahara

Der Flex One ist ein vollwertiger Auffang- und Arbeitsgurt.

- Ergonomisch geschnittene Polster für hohen Tragekomfort und maximale Bewegungsfreiheit
- Zentrale, textile Halteösen zum Einhängen eines Abseilgerätes oder Befestigung eines Verbindungsmittels
- Rückseitige Auffangöse zum einhängen des Auffangsystems nach EN 361
- Zweiteilige, textile vordere Auffangöse auf Brusthöhe nach EN 361
- Zwei seitliche Materialschlaufen

*The Flex One is suitable as a complete fall arrest and sit harness.*

- Ergonomically shaped padding for excellent wear comfort and maximum freedom of movement
- Central, textile eyelets for attaching an abseiling device or fastening a lanyard
- Back fall arrest eyelet for attaching the fall arrest system in accordance with E361
- Two-part, textile ventral fall arrest eyelet in accordance with EN 361
- Two gear loops on the sides

### MADE IN GERMANY

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|-------|----------------|-------------|-------------|------------------------------|
| 83746 | 1350 g         | S-XL        | 140 sahara  | EN 361   813                 |

83745

## FLEX RIGGER



017 night

Der Flex Rigger ist ein vollwertiger Auffang- und Arbeitsgurt speziell entwickelt für die Bedürfnisse der Veranstaltungstechnik.

- Extrem breite und Bequeme Hüft- und Beinpolster für eine lange Verweildauer im Gurt
- Zentrale, textile Halteösen zum Einhängen eines Abseilgerätes oder Befestigung eines Verbindungsmittels
- Rückseitige Auffangöse zum einhängen des Auffangsystems nach EN 361
- Zweiteilige, textile vordere Auffangöse auf Brusthöhe nach EN 361
- Zwei seitliche Halteösen mit Srew-D-Alu-Ringen zur Befestigung eines Verbindungsmittels nach EN 358
- Vier seitliche Materialschlaufen

*The Flex Rigger is a complete fall arrest and sit harness, specially developed for the requirements of event technology.*

- Extremely wide, comfortable padding for legs and hips for comfort during long hanging times
- Central, textile eyelets for attaching an abseiling device or fastening a lanyard
- Back fall arrest eyelet for attaching the fall arrest system in accordance with E361
- Two-part, textile ventral fall arrest eyelet at chest height in accordance with EN 361
- Two eyelets on the sides wit Screw Gate D-rings for fastening a lanyard in accordance with EN 358
- Four gear loops on the sides

### MADE IN GERMANY

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|-------|----------------|-------------|-------------|------------------------------|
| 83745 | 1700 g         | L-XL        | 017 night   | EN 361   358   813           |

88001

## BASIC PLUS



140 sahara

Vollwertiger Arbeits- und Positionierungsgurt aus Bandmaterial.

- Rückseitige Auffangöse nach EN 361 zum einhängen des Auffangsystems
- Zentrale Auffangöse in Form von zwei Schlaufen, verbunden durch einen Edelstahl-Schraubkarabiner
- Schnelles Anlegen und Einstellen auf die Körpergröße durch das Jacken-System.

*Complete work and positioning harness made of wide webbing.*

- Back fall arrest eyelet in accordance with E361 for attaching the fall arrest system
- Two loops connected by an stainless steel screw carabiner form the central eyelet
- Easy to put on and adjust to any body size thanks to the jacket system.

### MADE IN GERMANY

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE       | FARBE COLOR | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|-------|----------------|-------------------|-------------|------------------------------|
| 88001 | 1850 g         | XXS-XS   S-L   XL | 140 sahara  | EN 361                       |

## 88051 BASIC FIX II



219 night-oasis

Das leichte Basismodell in EDELRID-Qualität.

- Verlängerte, hintere Auffangöse (0,5 m) nach EN 361 erleichtert die Anwendung
- seitlichen Materialschlaufen zum Parken des Verbindungsmittels
- Schnelles Anlegen und Einstellen auf die Körpergröße durch das Jackett-System.

*The lightweight basic model in supreme EDELRID quality.*

- Longer dorsal fall arrest eyelet (0.5 m) in accordance with EN 361 for easier handling
- Lateral gear loops for accommodating the lanyards
- Easy to put on and adjust to any body size thanks to the jacket system.

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR     | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|-------|----------------|-------------|-----------------|------------------------------|
| 88051 | 880 g          | S-XL        | 219 night-oasis | EN 361                       |

## 88039 SCAFFOLD SET



219 night-oasis

Das EDELRID Gerüstbausset besteht aus dem Gurt „Basic Fix II“, dem Verbindungsmittel „Shockstop Pull“ und dem Karabiner „Power 2200 screw“.

- Durch die BG in Deutschland zugelassen
- inklusive Transportbeutel

*EDELRID's scaffold set comprises a Basic Fix II harness, a Shockstop Pull lanyard and a Power 2200 screw carabiner.*

- Certified by the Employer's Liability Insurance Association
- Includes transport bag

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR     | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|-------|----------------|-------------|-----------------|------------------------------|
| 88039 | 1900 g         | S-XL        | 219 night-oasis | EN 361   354   355           |

## 71616 AGENT



017 night

Innovativer Brustgurt für mehr Stabilität beim Hängen in Aufrechter Position.

- innovatives Design in Achterform
- Geringes Gewicht und einfache Verstellbarkeit durch eine einzige Easy-Glider-Schnalle
- Gute Luftzirkulation durch Distanzgewebe-Polsterung
- Darf nur in Verbindung mit einem Hüftgurt verwendet werden

*Innovative chest harness for greater stability when hanging in a vertical position.*

- Innovative figure-of-eight construction
- Lightweight and fully adjustable due to single Easy Glider buckle
- Breathable mesh for excellent ventilation
- Chest harnesses should only be used in combination with a sit harness

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|-------|----------------|-------------|-------------|------------------------------|
| 71616 | 200 g (s)      | S - L       | 017 night   | EN 12277, D                  |

## 83737 SAVER



140 sahara

Leichte und gepolsterte Rettungsschleufe der Klasse A. Die Rettungsschleufe wird unter den Armen angebracht zur Rettung in aufrechter Position. Ermöglicht die sichere und schnelle Rettung aus Höhen und Tiefen, auch durch enge Mannlöcher und Schächte.

*A lightweight, padded rescue loop, category A, which is placed under the arms to rescue a person in an upright position. Ensures safe and quick rescuing from heights and depths, even through narrow manholes and shafts.*

- Polsterung für Schutz im Rückenbereich
- Nicht bei bewussten Personen anzuwenden

- Padded back area provides optimum protection
- Not for use with unconscious persons

### MADE IN GERMANY

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|-------|----------------|-------------|-------------|------------------------------|
| 83737 | 280 g          | S-XL        | 140 sahara  | EN 1498, A                   |

## 83797 DELTA



100 yellow

Rettungsdreieck für eine sichere und schnelle Rettung von Erwachsenen (Aluminiumringe) und Kindern (Band-schlaufen).

*Rescue triangle for the safe and fast rescue of adults (aluminium rings) and children (tape loops).*

- Leichtes und sicheres Anlegen durch Fastex-Verschluss
- gefertigt aus robustem Planenstoff

- Quick and easy to put on thanks to the Fastex buckle
- Made of robust canvas material

### MADE IN GERMANY

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|-------|----------------|-------------|-------------|------------------------------|
| 83797 | 750 g          | XXS-XL      | 100 yellow  | EN 1498, B                   |

## 83796 DELTA VARIO PLUS



100 yellow

Rettungsdreieck mit Schulterriemen.

*Rescue triangle with shoulder straps.*

- gefertigt aus robustem Planenstoff

- Made of robust canvas material

### MADE IN GERMANY

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR | ZERTIFIZIERUNG CERTIFICATION |
|-------|----------------|-------------|-------------|------------------------------|
| 83796 | 830 g          | S-XL        | 100 yellow  | EN 1498, B                   |



| GURT<br>HARNESS | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION | GRÖSSE<br>SIZE | GEWICHT [g]<br>WEIGHT [g] | RUMPFLÄNGE [cm]<br>TORSO LENGTH [cm] | HÜFTUMFANG [cm]<br>WAIST CIRC. [cm] | SCHENKELUMFANG [cm]<br>THIGH CIRC. [cm] | AUFFANGÖSE VORNE<br>FALL ARREST EYELET FRONT | AUFFANGÖSE HINTEN<br>FALL ARREST EYELET BACK | EINBINDEÖSE VORNE<br>VENTRAL EYELET FRONT | HALTEÖSEN SEITLICH<br>LATERAL EYELETS | RÜCKHALTESCHLAUFE<br>RESTRAINT LOOP |
|-----------------|---------------------------------|----------------|---------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Vertic TL       | EN 358 I 361 I 813              | XS-M           | 1600                      | 65 - 105                             | 80-123                              | 55-75                                   | ✓                                            | ✓                                            | ✓                                         | ✓                                     | ✓                                   |
| Vertic TL       | EN 358 I 361 I 813              | L-XL           | 1700                      | 65 - 115                             | 93-142                              | 66-83                                   | ✓                                            | ✓                                            | ✓                                         | ✓                                     | ✓                                   |
| Vertic EG       | EN 358 I 361 I 813              | S-XL           | 1600                      | 65 - 105                             | 80-123                              | 55-75                                   | ✓                                            | ✓                                            | ✓                                         | ✓                                     | ✓                                   |
| Vertic EG       | EN 358 I 361 I 813              | L-XL           | 1700                      | 65 - 115                             | 93-142                              | 66-83                                   | ✓                                            | ✓                                            | ✓                                         | ✓                                     | ✓                                   |
| Vertik Plus     | EN 358 I 361 I 813              | S-XL           | 1940                      | 65-100                               | 73-136                              | 46-84                                   | ✓                                            | ✓                                            | ✓                                         | ✓                                     | ✓                                   |
| Vertik Plus CL  | EN 358 I 361 I 813              | S-XL           | 1990                      | 65-100                               | 73-136                              | 46-84                                   | ✓                                            | ✓                                            | ✓                                         | ✓                                     | ✓                                   |
| Vertik II       | EN 358 I 813                    | S-XL           | 1300                      | -                                    | 73-136                              | 46-84                                   | -                                            | -                                            | ✓                                         | ✓                                     | ✓                                   |
| Vertik II CL    | EN 358 I 813                    | S-XL           | 1350                      | -                                    | 73-136                              | 46-84                                   | -                                            | -                                            | ✓                                         | ✓                                     | ✓                                   |
| Core Plus       | EN 358 I 361 I 813              | S-XL           | 1450                      | 65-100                               | 75-125                              | 45-75                                   | ✓                                            | ✓                                            | ✓                                         | ✓                                     | -                                   |
| Core Plus CL    | EN 358 I 361 I 813              | S-XL           | 1580                      | 65-100                               | 75-125                              | 45-75                                   | ✓                                            | ✓                                            | ✓                                         | ✓                                     | -                                   |
| Core            | EN 358 I 813                    | S-XL           | 750                       | -                                    | 75-125                              | 45-75                                   | -                                            | -                                            | ✓                                         | ✓                                     | -                                   |
| Core CL         | EN 358 I 813                    | S-XL           | 880                       | -                                    | 75-125                              | 45-75                                   | -                                            | -                                            | ✓                                         | ✓                                     | -                                   |
| Tree Core       | EN 358 I 813                    | S-XL           | 1480                      | -                                    | 71-131                              | 40-80                                   | -                                            | -                                            | ✓                                         | ✓                                     | -                                   |
| Flex Tower      | EN 358 I 361 I 353-1            | S-M            | 1980                      | 65 - 80                              | 68-96                               | 48-65                                   | ✓                                            | ✓                                            | ✓                                         | ✓                                     | -                                   |
| Flex Tower      | EN 358 I 361 I 353-1            | L-XL           | 2070                      | 65 - 85                              | 80-108                              | 55-70                                   | ✓                                            | ✓                                            | ✓                                         | ✓                                     | -                                   |
| Flex Tower      | EN 358 I 361 I 353-1            | XXL            | 2080                      | 70 - 100                             | 90-140                              | 64-80                                   | ✓                                            | ✓                                            | ✓                                         | ✓                                     | -                                   |
| Flex One        | EN 361 I 813                    | S-XL           | 1350                      | 50-110                               | 81 - 165                            | 56-84                                   | ✓                                            | ✓                                            | ✓                                         | -                                     | -                                   |
| Flex Rigger     | EN 358 I 361 I 813              | L-XL           | 1700                      | 50-110                               | 106-160                             | 56-84                                   | ✓                                            | ✓                                            | ✓                                         | ✓                                     | -                                   |
| Basic Plus      | EN 361                          | XXS-XS         | 690                       | 50-83                                | -                                   | -                                       | ✓                                            | ✓                                            | -                                         | -                                     | -                                   |
| Basic Plus      | EN 361                          | S-L            | 730                       | 50-90                                | -                                   | -                                       | ✓                                            | ✓                                            | -                                         | -                                     | -                                   |
| Basic Plus      | EN 361                          | XL             | 760                       | 50-110                               | -                                   | -                                       | ✓                                            | ✓                                            | -                                         | -                                     | -                                   |
| Basic Fix II    | EN 361                          | S-XL           | 880                       | 50-110                               | -                                   | -                                       | -                                            | ✓                                            | -                                         | -                                     | -                                   |

| GURT<br>HARNESS            | SEILZUGANG UND POSITIO-<br>NIERUNG (SZP)<br>ROPE ACCESS AND POSI-<br>TIONING | PERSÖNLICHE SCHUTZAUS-<br>RÜSTUNG GEGEN ABSTURZ<br>PERSONAL PROTECTION<br>EQUIPMENT AGAINST FALL | WINDKRAFT<br>WIND TURBINES | RETTUNG<br>RESCUE | VERANSTALTUNGSTECHNIK<br>EVENT | BALMPFLEGE<br>ARBORISTIC | HOCHSELGARTEN<br>ADVENTURE PARK |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| Vertic TL                  | ✓                                                                            | ✓                                                                                                | ✓                          | ✓                 | ✓                              |                          | ✓                               |
| Vertic EG                  | ✓                                                                            | ✓                                                                                                | ✓                          | ✓                 | ✓                              |                          | ✓                               |
| Vertik Plus                | ✓                                                                            | ✓                                                                                                | ✓                          | ✓                 |                                |                          |                                 |
| Vertik Plus CL             | ✓                                                                            | ✓                                                                                                | ✓                          | ✓                 |                                |                          |                                 |
| Core Plus                  | ✓                                                                            | ✓                                                                                                | ✓                          | ✓                 |                                |                          |                                 |
| Core Plus CL               | ✓                                                                            | ✓                                                                                                | ✓                          | ✓                 |                                |                          |                                 |
| Core + Core Top (night)    | ✓                                                                            | ✓                                                                                                | ✓                          | ✓                 | ✓                              |                          |                                 |
| Core CL + Core Top (night) | ✓                                                                            | ✓                                                                                                | ✓                          | ✓                 | ✓                              |                          |                                 |
| Tree Core                  |                                                                              |                                                                                                  |                            |                   |                                | ✓                        |                                 |
| Tree Core + Core Top       | ✓                                                                            | ✓                                                                                                | ✓                          | ✓                 |                                |                          |                                 |
| Flex Tower                 |                                                                              |                                                                                                  | ✓                          | ✓                 |                                |                          |                                 |
| Flex One                   |                                                                              | ✓                                                                                                |                            |                   |                                |                          |                                 |
| Flex Rigger                | ✓                                                                            | ✓                                                                                                |                            | ✓                 | ✓                              |                          |                                 |
| Basic Plus                 |                                                                              | ✓                                                                                                |                            |                   |                                |                          |                                 |
| Basic Fix II               |                                                                              | ✓                                                                                                |                            |                   |                                |                          |                                 |

HELME  
*HELMETS*



## HARTSCHALEN HELME *HARDSHELL HELMETS*

ULTRA LITE II HEIGHT WORK



88497

ULTRA LITE II INDUSTRY



88496

ULTRA LITE WORK



88499

ARBORLIGHT



88498

## HYBRID HELME *HYBRID HELMETS*

ZODIAC



72037

ZODIAC LITE



72041

## SOFTSHELL HELME *SOFTSHELL HELMETS*

SHIELD II



72036

## ZUBEHÖR *ACCESSORIES*

ULTRA LITE WORK  
HEADBAND REPLACEMENT KIT



83002

ULTRA LITE WORK  
PLUG-IN KIT



83003



## ULTRA LITE II HEIGHT WORK

Robuste Helmschale: Nach europäischer Industriennorm EN 397 zertifiziert.

*Robust design: Certified in accordance with EN 397.*

Polierte Flächen zur individuellen Beschriftung.

*Polished surfaces for customised identification or company logo.*

Plug-In-System: Befestigungsmöglichkeiten für Gehörschutz und Visier (Euro slot 30 mm).

*Plug-In system: Attachment options for ear protectors and visor (Euro slot 30 mm).*

Kinnriemensystem: Entspricht EN 12492, minimiert die Gefahr den Helm zu verlieren.

*Chin strap retention system: EN 12492-compliant, designed to minimize the risk of losing a helmet.*



Gehörschutz und Visier  
*Ear protectors and visor*



Wing Fit System  
*Wing fit system*



6 Punkt Riemenaufhängung  
*6 point mounted strap*



Asteri Stirnlampe  
*Asteri head torch*

## 88497 ULTRA LITE II HEIGHT WORK



Der Ultra Lite II Height Work besitzt eine robuste Helmschale nach EN 397. Das Kinnriemensystem EN 12492 (50 daN) minimiert die Gefahr, den Helm im Sturzfall zu verlieren. Der Ultra Lite II Height Work ist der ideale Helm für alle professionellen Anwendungen in der Höhe.

- Wing-Fit System mit Drehknopf für passgenaue Einstellung des Helms
- Robuste Helmschale aus ABS (EN 397)
- 6-Punkt Riemenaufhängung (EN 12492)
- Bietet Schutz vor Spritzern von geschmolzenem Metall (EN 397)
- Seitliche Befestigungsmöglichkeiten für Gehörschutz und / oder Visier (Euroslot 30 mm)
- Vier robuste Stirnlampenclips
- Polierte Flächen für individuelle Markierung (Firmenlogo / Name)
- Austauschbare Innenpolster (ein Ersatzpolster im Lieferumfang enthalten)

*The Ultra Lite II Height Work has a robust hardshell acc. EN 397. Its chin strap retention system is EN 12492-compliant (50 daN) and designed to minimise the risk of losing the helmet in the event of a fall. The Ultra Lite II Height Work is the ideal helmet for all professional work at height.*

- Wing-Fit system with a dial for precisely adjusting the helmet
- Robust hardshell made of ABS with a 6-point mounted strap
- Offers protection against molten metal spatter (EN 397)
- Side attachment options for ear protectors and/or a visor (Euro slot 30 mm)
- Four robust head torch clips
- Polished surfaces for customised labelling (company logo/name)
- Removable inner padding (one replacement set of padding supplied)

| N°.               | GEWICHT<br>WEIGHT | GRÖSSE<br>SIZE | FARBE<br>COLOR                                 | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------------------|-------------------|----------------|------------------------------------------------|---------------------------------|
| 88479 Height Work | 469 g             | 54-64 cm       | 200 red<br>047 snow<br>100 yellow<br>017 night | EN 397 / 12492                  |

## 88496 ULTRA LITE II INDUSTRY



Der Ultra Lite II Industry ist nach der Industrienorm EN 397 zertifiziert (Helmschale und Kinnriemensystem – 25 daN). Somit ist er der ideale Allroundhelm für industrielle Arbeit.

- In Umfang und Höhe verstellbares Nackenband
- Robuste Helmschale aus ABS (EN 397)
- 6-Punkt Riemenaufhängung (EN 397)
- Bietet Schutz vor Spritzern von geschmolzenem Metall (EN 397)
- Seitliche Befestigungsmöglichkeiten für Gehörschutz und / oder Visier (Euroslot 30 mm)
- Vier robuste Stirnlampenclips
- Polierte Flächen für individuelle Markierung (Firmenlogo / Name)
- Austauschbare Innenpolster (ein Ersatzpolster im Lieferumfang enthalten)

*The Ultra Lite II Industry is certified to industrial standard EN 397 (hardshell helmet and chin strap system – 25 daN). This makes it the ideal all-rounder helmet for industrial use.*

- Fully adjustable head and neck strap for the perfect fit
- Robust hardshell helmet made of ABS with a 6-point mounted strap (EN 397)
- Offers protection against molten metal spatter (EN 397)
- Side attachment options for ear protectors and/or a visor (Euroslot 30 mm)
- Four robust head torch clips
- Polished surfaces for customised labelling (company logo/name)
- Removable inner padding (one replacement set of padding supplied)

| N°.            | GEWICHT<br>WEIGHT | GRÖSSE<br>SIZE | FARBE<br>COLOR      | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|----------------|-------------------|----------------|---------------------|---------------------------------|
| 88496 Industry | 439 g             | 54-64 cm       | 200 red<br>047 snow | EN 397                          |

## 88499 ULTRALIGHT WORK



Der Ultralight Work ist der ideale Helm für die Anwendung in der Höhe und bei allen Tätigkeiten, wo Kopfschutz gefordert ist.

- stabile Bauweise aus Polypropylen (PP) übersteht bis zu zehn CE-Normprüfungen
- klassische Helmform für ein freies Sichtfeld
- seitliche Belüftungslöcher für einen kontinuierlichen Luftaustausch. Flüssigkeiten und Staubpartikel werden durch die Randnieten abgeleitet
- 4-Punkt-Kinnriemensystem mit Aufreißsicherung bei 25 daN
- Fastex-Schnalle für einfaches Öffnen und Schließen auch mit Handschuhen
- ausgeprägte Helmrand als Anstoßschutz
- Seitliche Befestigungsmöglichkeiten für Gehörschutz und / oder Visier (Screw)

*The Ultralight Work is the ultimate helmet for working at heights and for all jobs where reliable head protection is required.*

- Robust polypropylene (PP) construction complies with up to ten European (CE) standards
- Classic helmet shape offers an unrestricted field of vision
- Side ventilation openings allow a constant supply of fresh air liquids and dust are redirected by rivets in the ventilation holes
- 4-point chin strap retention system with safety opening (releases at 25 daN)
- Fastex buckle for easy opening and closing, even when wearing gloves
- Distinct shell rim for optimum impact protection
- Side attachment options for ear protectors and/or a visor (Screw)

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | GRÖSSE<br>SIZE | FARBE<br>COLOR                    | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|-------------------|----------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| 88499 | 465 g             | 54-60 cm       | 047 snow<br>200 red<br>227 orange | EN 397                          |

## 88498 ARBORLIGHT



Der Arborlight-Work kann mit Schutzsystemen für Ohren und/oder Gesicht ausgerüstet. Der Helmrand ist über dem Ohrbereich ausgespart. Dieser Freiraum erlaubt die optimale Anpassung des Gehörschutzes.

- stabile Bauweise aus Polypropylen (PP) übersteht bis zu zehn CE-Normprüfungen
- klassische Helmform für ein freies Sichtfeld
- seitliche Belüftungslöcher für einen kontinuierlichen Luftaustausch. Flüssigkeiten und Staubpartikel werden durch die Randnieten abgeleitet
- 4-Punkt-Kinnriemensystem mit Aufreißsicherung bei 25 daN
- Fastex-Schnalle für einfaches Öffnen und Schließen auch mit Handschuhen
- ausgeprägte Helmrand als Anstoßschutz
- Seitliche Befestigungsmöglichkeiten für Gehörschutz und / oder Visier (Screw)

*The Arborlight Work can be equipped with protection systems for the ears and/or face. The helmet rim is curved around the ears. This space provides optimum fit for ear protectors.*

- Robust polypropylene (PP) construction complies with up to ten European (CE) standards
- Classic helmet shape offers an unrestricted field of vision
- Side ventilation openings allow a constant supply of fresh air Liquids and dust are redirected by rivets in the ventilation holes
- 4-point chin strap retention system with safety opening (releases at 25 daN)
- Fastex buckle for easy opening and closing, even when wearing gloves
- Distinct shell rim for optimum impact protection
- Side attachment options for ear protectors and/or a visor (Screw)

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | GRÖSSE<br>SIZE | FARBE<br>COLOR      | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|-------------------|----------------|---------------------|---------------------------------|
| 88498 | 425 g             | 54-60 cm       | 200 red<br>047 snow | EN 397                          |

## 83002/ 83003 HEADBAND REPLACEMENT KIT / PLUG-IN KIT



Praktisches Zubehör für den Industriebaum Ultralight Work und Arborlight.

- Plug-in kit: Zum Verschließen der Belüftungsöffnung
- Austauschbares Headband

*Practical accessories for use with the Ultralight Work and Arborlight industrial helmets.*

- Plug-in kit: for closing the air vents
- Interchangeable headband

| N°.                                 | GEWICHT<br>WEIGHT | FARBE<br>COLOR         | VPE<br>PU |
|-------------------------------------|-------------------|------------------------|-----------|
| 83002 Headband<br>83003 Plug-In Kit | xxxx g            | 017 night<br>017 night | 5<br>10   |



## 72037 ZODIAC



Leichtgewichtiger und extrem stabiler Helm in Hybridbauweise. Optimal zum Klettern, Bergsteigen und für Klettersteige.

- Robuste und stoßfeste Helmschale aus gespritztem ABS
- Innenschale aus geschäumtem EPS für beste Dämpfungseigenschaften
- Wing-Fit System mit Drehknopf am Hinterkopf zur optimalen Anpassung an jede Kopfform
- Voll verstellbares Kinnband mit seitlich angeordneten Schnallen für noch mehr Tragekomfort
- Große Belüftungsöffnungen sorgen für einen kontinuierlichen Luftaustausch
- Einklappbares Kopfband zur Reduktion des Packvolumens
- 4 robuste Stirnlampenclips
- Ersatzpolster im Lieferumfang enthalten

*Lightweight and extremely stable hybrid helmet. Perfect for climbing, mountaineering and via ferratas.*

- Robust and impact-resistant injection-moulded ABS shell
- Expanded polystyrene foam inner shell for reliable shock absorption
- Wing Fit system and rear adjustment dial fits all sizes and guarantees outstanding safety and comfort
- Fully adjustable chin strap with closure system under the ear for greater comfort
- Large vents ensure a constant supply of fresh air
- Cradle folds into helmet, significantly reducing pack size
- 4 robust head torch clips
- Spare padding included

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | GRÖSSE<br>SIZE | FARBE<br>COLOR                                     | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|-------------------|----------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|
| 72037 | 359 g             | 54-62 cm       | 047 snow<br>140 sahara<br>138 oasis<br>329 icemint | EN 12492                        |

## 72041 ZODIAC LITE



Leichtgewichtiger Helm in Hybridbauweise mit Verschlusssystem aus robustem Gurtband. Der ideale Helm zum Klettern, Bergsteigen und zum Klettersteiggehen.

- Robuste und stoßfeste Helmschale aus gespritztem ABS
- Innenschale aus geschäumtem EPS für beste Dämpfungseigenschaften
- In Umfang und Höhe verstellbares Kopf- und Nackenband für eine optimale Passform, minimales Packmaß und exzellente Belüftung
- Kinnband mit seitlich angeordneten Schnallen für noch mehr Tragekomfort
- Große Belüftungsöffnungen sorgen für einen kontinuierlichen Luftaustausch
- 4 robuste Stirnlampenclips
- Ersatzpolster im Lieferumfang enthalten

*Lightweight, hybrid helmet with a robust webbing closure system. Ideal for climbing, mountaineering and via ferratas.*

- Robust and impact-resistant injection-moulded ABS shell
- Expanded polystyrene foam inner shell for reliable shock absorption
- Fully adjustable head and neck strap for the perfect fit, minimal pack size and excellent ventilation
- Fully adjustable chin strap with closure system under the ear for greater comfort
- Large vents ensure a constant supply of fresh air
- 4 robust head torch clips
- Spare padding included

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | GRÖSSE<br>SIZE | FARBE<br>COLOR                        | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|-------------------|----------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| 72041 | 335 g             | 54 - 62cm      | 047 snow<br>140 sahara<br>329 icemint | EN 12492                        |

## 72036 SHIELD II



Leichter und robuster Softshellhelm mit innovativem Verschlusssystem und exzellenter Belüftung. Der ideale Helm für lange und anspruchsvolle Unternehmungen.

- Leichte In-Mold Konstruktion aus geschäumtem EPS-Kern und einer robusten Schale aus Polycarbonat
- Wing-Fit System mit Drehknopf am Hinterkopf zur optimalen Anpassung an jede Kopfform
- Vollverstellbares Kinnband mit seitlich angeordneten Schnallen für noch mehr Tragekomfort
- Ergonomische Innenform mit herausnehmbaren Polstern (inklusive Ersatzpolster)
- Airflow System mit großen Belüftungsöffnungen sorgt für einen kontinuierlichen Luftaustausch
- 4 robuste Stirnlampenclips
- 2 Größen für eine optimale Passform

*Lightweight and robust, softshell helmet with innovative closure system and excellent ventilation. The perfect protection for long and demanding climbs.*

- Lightweight in-mold construction with expanded polystyrene foam core and a tough polycarbonate shell
- Wing Fit system and rear adjustment dial fits all sizes and guarantees outstanding safety and comfort
- Fully adjustable chin strap with closure system positioned under the ear for greater comfort
- Ergonomically-shaped interior with removable padding (including spare pads)
- Air Flow system with large vents ensure a constant supply of fresh air
- 4 robust head torch clips
- Available in 2 sizes for the perfect fit

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | GRÖSSE<br>SIZE   | FARBE<br>COLOR                                                            | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|-------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 72036 | 248 / 274 g       | 48-56 / 52-62 cm | 774 pebbles-oasis<br>617 red-sahara<br>752 pebbles-snow<br>645 snow-oasis | EN 12492                        |

## 88511 VISOR



Visier der Firma Peltor. Zum nachträglichen Anbau an unsere Helme.

*Visor from Peltor. For attaching to our helmets.*

- Visor passend für die Helme Ultra Lite II Height Work und Ultra Lite II Industry, Ultralight Work, Arborlight und Zodiac Lite

- *Visor suitable for helmets Ultra Lite II Height Work und Ultra Lite II Industry Ultralight Work, Arborlight und Zodiac Lite*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | FARBE<br>COLOR | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|-------------------|----------------|---------------------------------|
| 88511 | 91 g              | 017 night      | EN 1731                         |

## 88510 / 88509

## EAR PROTECTION PELTOR EUROSLOT / SCREW



Gehörschutz der Firma Peltor. Zum nachträglichen Anbau an unsere Helme.

*Ear Protector from Peltor. For attaching to our helmets.*

- Ear Protection Euroslot passend für die Helme Ultra Lite II Height Work und Ultra Lite II Industry
- Ear Protection Screw passend für die Helme Ultralight Work, Arborlight und Zodiac Lite

- *Ear Protection Euroslot suitable for helmets Ultra Lite II Height Work und Ultra Lite II Industry*
- *Ear Protection Screw suitable for helmets für die Helme Ultralight Work, Arborlight und Zodiac Lite*

| N°.                           | GEWICHT<br>WEIGHT | FARBE<br>COLOR | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------------------------------|-------------------|----------------|---------------------------------|
| 88510 Ear Protection Euroslot | 215 g             | 227 orange     | EN 352                          |
| 88509 Ear Protection Screw    | 215 g             | 227 orange     | EN 352                          |

| NAME / NAME               | FARBE / COLOR                                                             | GEWICHT [g] / WEIGHT [g] | ZERTIFIZIERUNG SCHALE / CERTIFICATION SHELL | ZERTIFIZIERUNG KINNREMEN / CERTIFICATION CHIN STRAP | VISOR PELTOR | EAR PROTECTION EUROSLOT | EAR PROTECTION SCREW |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|-------------------------|----------------------|
| Ultra Lite II Height Work | 047 snow<br>200 red<br>100 yellow<br>017 night                            | 469                      | EN 397                                      | EN 12492                                            | ✓            | ✓                       |                      |
| Ultra Lite II Industry    | 047 snow<br>200 red                                                       | 439                      | EN 397                                      | EN 397                                              | ✓            | ✓                       |                      |
| Ultralight Work           | 047 snow<br>200 red<br>227 orange                                         | 465                      | EN 397                                      | EN 397                                              | ✓            |                         | ✓                    |
| Arborlight                | 047 snow<br>200 red                                                       | 425                      | EN 397                                      | EN 397                                              | ✓            |                         | ✓                    |
| Zodiac                    | 047 snow<br>138 oasis<br>140 sahara<br>329 icemint                        | 359                      | EN 12492                                    | EN 12492                                            |              |                         |                      |
| Zodiac Lite               | 047 snow<br>140 sahara<br>329 icemint                                     | 335                      | EN 12492                                    | EN 12492                                            | ✓            |                         | ✓                    |
| Shield II                 | 774 pebbles-oasis<br>617 red-sahara<br>752 pebbles-snow<br>645 snow-oasis | 248 / 274                | EN 12492                                    | EN 12492                                            |              |                         |                      |







**HALTESEILE + VERBINDUNGSMITTEL**  
**WORK POSITIONING + LANYARDS**



## HALTESEILE *WORK POSITIONING LANYARDS*

EDELBLOC



88131 / 88132 / 88133

EXTREME XP



88110

EDELRIDER GRIPSTOP



88139

## VERSTELLBARE VERBINDUNGSMITTEL *ADJUSTABLE LANYARDS*

SHOCKSTOP ADJUST Y



888126

SHOCKSTOP ADJUST I



88127

MATCH SLING



88176

## VERBINDUNGSMITTEL *LANYARDS*

SHOCKSTOP PRO



88121 / 88120

SHOCKSTOP GIANT



88135

SHOCKSTOP PULL 160



88128

ABSORBER SLING



71540 / 71542

ALPHA FIX



71541

GIBBON



88158

POWER STEEL



88168

EDELRIDER LANYARD



88129

WATER RESCUE COWTAIL



88180 / 88181

ARAMID CORD SLING 6MM



71757

BANDSCHLINGE 16 MM



88171

BANDSCHLINGE 25 MM



88174

EXPRESSSCHLINGE 16 MM



88170

ROKA E



83794

CAMBIUM SAVER BICOLOR



83791

TIBOR II / TIBOR III



88165 / 88169

## EDELBLOC

Dank hohem Aramidanteil im Seilmantel besonders abrieb- und schnittfestes Kernmantelseil

*A high percentage of aramid fibres makes this kernmantel rope highly abrasion-resistant and cut-resistant*

Besonders kleiner und leichter Seilkürzer nach EN 358, kann auch unter Last gelöst werden

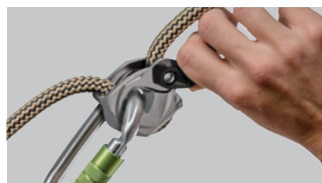
*Very small, lightweight rope clamp in accordance with EN 358, can be released even under load*

Komponenten aus abriebfestem Edelstahl für höchste Lebensdauer

*Abrasion-resistant stainless steel components for extreme durability*

Oval 2400 Triple-Lock -Karabiner am Seilkürzer

*Oval 2400 Triple-Lock carabiner on the rope clamp*



Lösen unter Last  
*Release under load*



Zertifizierte Endverbindungen  
*Certified terminations*



Verstauung Restseil  
*Rope end storage*



Erhältliche Karabiner Varianten  
*Available Carabiners*



88131 / 88132 / 88133

## EDELBLOC



NEW

Extrem abriebfestes Halteseil mit innovativem Seilkürzer zum Positionieren am Arbeitsplatz in der Höhe.

- Besonders kleiner und leichter Seilkürzer nach EN 358
- Durch den ausklappbaren Hebel ist der Seilkürzer auch unter Last zu lösen
- Abriebfestes Kernmantelseil mit zertifizierten Endverbindungen
- dank hohem Aramidanteil im Seilmantel besonders abrieb- und schnittfestes Kernmantelseil
- Komponenten aus abriebfestem Edelstahl für höchste Lebensdauer
- Oval 2400 Triple-Lock -Karabiner am Seilkürzer

*Extremely abrasion-resistant adjustable lanyard with an innovative rope clamp for work positioning at height.*

- Very small, lightweight rope clamp in accordance with EN 358
- Fold-out lever enables the rope clamp to be released even under load.
- Abrasion-resistant kernmantel rope with certified terminations
- A high percentage of aramid fibres makes this kernmantel rope highly abrasion-resistant and cut-resistant
- Abrasion-resistant stainless steel components for extreme durability
- Oval 2400 Triple-Lock carabiner on the rope clamp

## MADE IN GERMANY

| N°.   | LÄNGE<br>LENGHT | KARABINER<br>CARABINER | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|-----------------|------------------------|---------------------------------|
| 88131 | 2, 3, 4, 5 m    | -                      | EN 358                          |
| 88132 | 2, 3 m          | DSG 2300 Runt          |                                 |
| 88133 | 2, 3 m          | Oval 2400 Triple       |                                 |

88110

## EXTREME XP



Halteseil mit umflochtenem Stahlkern für das Arbeiten an scharfen Kanten oder mit scharfen Gegenständen (z.B. Motorsäge).

- Leicht zu bedienender Seilkürzer zum stufenlosen einstellen der Arbeitsposition
- Verschiebbare Hülle zum Schutz des Systemseils
- Mit und ohne Karabiner erhältlich
- In 3 Längen erhältlich: 3m, 4m, 5m

*This work position lanyard has a steel core covered with a sheath, designed for working near sharp-edged objects or working with sharp tools (e.g. chainsaw).*

- Easy-to-use rope clamp for infinite setting of the work position
- Adjustable cover for protecting the system rope
- Available with or without a carabiner
- Available in three lengths: 3m, 4m, 5m

## MADE IN GERMANY

| N°.           | LÄNGE<br>LENGHT | KARABINER<br>CARABINER | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|---------------|-----------------|------------------------|---------------------------------|
| 88110 XXX 300 | 3 m   4 m   5 m | DSG 2500 Alu           | EN 358                          |
| 88110 XXX 400 |                 | Twister Triple         |                                 |

88139

## EDELRIIDER GRIPSTOP



NEW

Der edelRider an einer beweglichen Führung. Dieses System ist sowohl für den Vertikalen als auch für den horizontalen Einsatz zertifiziert.

- mitlaufendes Auffanggerät edelRider mit Triple-Lock-Verschluss gegen ungewolltes Aushängen
- Einlegen des Seils ohne Entfernen des Karabiners möglich
- Kann mittels einer Trittschlinge auch unter Last gelöst werden
- Im System ist kein Falldämpfer notwendig da das Gerät den Sturz progressiv abbremst
- Körper aus robustem und verschleißbarem Edelstahl
- Abriebfestes 10,5 mm Kernmantelseil mit zertifizierten Endverbindungen
- Robuster DSG 2300 Runt Stahlkarabiner mit großem Karabinervolumen und Schnapperöffnung

*Our edelRider on a flexible anchor line. This system is certified for use in both vertical and horizontal positions.*

- edelRider guided type fall arrester with triple-lock closing mechanism prevents unintentional opening
- A rope can be inserted without removing the carabiner
- Can be released by using a foot loop even when under load
- System requires no shock absorber as the equipment breaks the fall in stages
- Body made of robust, low-wear stainless steel
- Abrasion-resistant 10.5 mm kernmantel rope with certified terminations
- Robust DSG 2300 Runt steel carabiner with large volume and gate opening

## MADE IN GERMANY

| N°.   | LÄNGE<br>LENGHT | KARABINER<br>CARABINER | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|-----------------|------------------------|---------------------------------|
| 88139 | 10, 20, 30 m    | DSG 2300 Runt          | EN 353-2                        |

## SHOCKSTOP ADJUSTABLE Y

Längenverstellbarer Ast mit voller Festigkeit (22 kN) im Endanschlag zur optimalen Arbeitsplatzpositionierung

*An adjustable, full-strength arm (22 kN) in the end stop for ideal work positioning*

Elastischer Arm für optimales Handling beim Klettern

*Elastic arm to provide optimum handling while climbing*

Der Conecto-Ring ermöglicht den Austausch der einzelnen Komponenten (Drehmoment 6 Nm)

*A Conecto ring allows exchange of individual parts (torque 6 Nm)*

Der Bandfalldämpfer ist kurzschlussicher (180°-Fehlanwendung), d.h. er funktioniert auch, wenn ein Arm des Geräts in einer Materialschleife des Gurtes verstaut ist

*The shock absorber is 'fail-safe' (180° incorrect use) meaning that it still functions, even if one of the arms of the device is stowed in a harness gear loop*



Easy Glider Schnalle  
*Easy glider buckle*



Conecto Ring  
*Conecto ringt*



Shockstop Pro S  
*Shockstop Pro S*



DSG 2300 Runt  
*DSG 2300 Runt*

## 88126 SHOCKSTOP ADJUST Y



017 night

NEW

Längenverstellbares Verbindungsmittel mit kurzschlussicherem Bandfalldämpfer und großen Anschlagkarabinern. Das Shockstop Adjustable Y ist Auf- und Positionierungssystem in einem.

- 1 längenverstellbarer Ast mit voller Festigkeit (22 kN) im Endanschlag zur optimalen Arbeitsplatzpositionierung
- 1 elastischer Arm für optimales Handling beim Klettern
- Große DSG 2300 Runt Stahlkarabiner für optimales Ausrichten der Karabiner an der Struktur
- Der Bandfalldämpfer ist kurzschlussicher (180°-Fehlanswendung), d.h. er funktioniert auch, wenn ein Arm des Geräts in einer Materialschleife des Gurtes verstaut ist
- Der Conecto-Ring ermöglicht den Austausch der einzelnen Komponenten (Drehmoment 6 Nm)
- Haltegummis zur Verstauung des überstehenden Bandes

*Adjustable lanyard with a fail-safe shock absorber and large fall arrest carabiners. The Shockstop Adjustable Y is a fall arrest system and positioning system in one.*

- An adjustable, full-strength arm (22 kN) in the end stop for ideal work positioning
- One arm is elastic to provide optimum handling while climbing
- Large DSG 2300 Runt steel carabiner allows optimum positioning of the carabiners on the structure
- The shock absorber is 'fail-safe' (180° incorrect use) meaning that it still functions, even if one of the arms of the device is stowed in a harness gear loop
- A Conecto ring allows exchange of individual parts (torque 6 Nm)
- Rubber grip bands for stowing the remaining tape

MADE IN GERMANY

| N°.   | LÄNGE<br>LENGTH | KARABINER<br>CARABINER | FARBE<br>COLOR | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|-----------------|------------------------|----------------|---------------------------------|
| 88126 | 190 cm          | DSG 2300 Runt          | 017 night      |                                 |

## 88127 SHOCKSTOP ADJUST I



017 night

NEW

Das Shockstop Adjustable I ist Rückhalte- und Aufhängesystem in einem und damit die erste Wahl für alle Rigger, Gerüstbauer und Dacharbeiten im absturzfähigen Gelände.

- längenverstellbarer Ast mit voller Festigkeit (22 kN) im Endanschlag zur optimalen Arbeitsplatzpositionierung
- Der integrierter Bandfalldämpfer erweitert das Verbindungsmittel zu einem Aufhängesystem nach EN 355
- Der Conecto-Ring ermöglicht den Austausch der einzelnen Komponenten (Drehmoment 6 Nm)
- Großer DSG 2300 Runt-Stahlkarabiner für optimales Ausrichten des Karabiners an der Struktur
- Oval-Schraubkarabiner mit Sicherungstift zur Befestigung des Verbindungsmittels am Gurt
- Haltegummis zur Verstauung des überstehenden Bandes

*The Shockstop Adjustable I is a restraint system and fall arrest system in one and is the first option for all riggers, scaffolders and roof workers in fall risk areas.*

- Adjustable, full-strength arm (22 kN) in the end stop for ideal work positioning
- An integrated shock absorber extends the lanyard into a fall arrest system
- A Conecto ring allows exchange of individual parts (torque 6 Nm)
- Large DSG 2300 Runt steel carabiner allows optimum positioning of the carabiner on the structure
- Oval screw carabiner with a locking pin for attaching the lanyard to the harness
- Rubber grip bands for stowing the remaining tape

MADE IN GERMANY

| N°.   | LÄNGE<br>LENGTH | KARABINER<br>CARABINER | FARBE<br>COLOR | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|-----------------|------------------------|----------------|---------------------------------|
| 88127 | 180 cm          | DSG 2300 Runt          | 017 night      |                                 |

## 88176 MATCH SLING



017 night

Neues, nach EN 354 zertifiziertes längenverstellbares Verbindungsmittel. Zur Verwendung bei Rettungseinsätzen als Ersatz der original Trageaufhängungen oder als „Pick Off Strap“ bei der Kapprettung.

- 20 mm breites Schlauchband
- Längenverstellbares Verbindungsmittel mit Edelstahlösen
- In zwei stufenlos verstellbaren Längen erhältlich (110 cm und 200 cm = Maximallängen)

*New, adjustable lanyard certified to EN 354. For use in rescue situations as a replacement for original stretcher support straps or as a pick-off strap during rope rescues.*

- 20 mm wide tubular webbing
- Adjustable lanyard with stainless steel rings
- Available in two infinitely adjustable lengths (110 cm and 200 cm = maximum lengths)

MADE IN GERMANY

| N°.   | LÄNGE<br>LENGTH | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|-----------------|----------------------------|----------------|---------------------------------|
| 88176 | 110   200 cm    | 22 kN                      | 017 night      |                                 |



88121 / 88120

## SHOCKSTOP PRO / TWISTER TRIPLE



219 night-oasis

Neuartiges Verbindungsmittel mit integriertem Bandfalldämpfer. Die Verschlüsse der Stahlkarabiner haben von außen eine Festigkeit von 16 kN (gemäß ANSI Anforderungen).

- Der Bandfalldämpfer ist „kurzschlussicher“ (180° Fehlanwendung), das heißt er funktioniert auch, wenn ein Arm des Gerätes in einer Materialschleife des Gurtcs verstaut ist
- Große Karabiner für optimales Ausrichten des Karabiners an der Struktur
- Dehnbare Bänder und kleiner kompakter Bandfalldämpfer für optimales Handling
- Erhältlich in zwei Ausführungen: mit großer Ankerstichschleife für einfaches Fixieren am Gurt oder mit integriertem Twister Triple Karabiner

*New type of lanyard with an integrated shock absorber. The steel carabiners have a high 16 kN locking strength, in accordance with ANSI requirements.*

- The shock absorber is 'fail-safe' (180° incorrect use) meaning that it still functions even if one of the device's arms is stowed in one of the harness's gear loops
- Stretchable straps and small, compact shock absorber for optimum handling
- Stretchable straps and small, compact shock absorber for optimum handling
- Available in two different versions: with large girth hitch loop for simple attachment to the harness or with integrated Triple Twist carabiner

## MADE IN GERMANY

| N°.                  | LÄNGE<br>LENGTH           | KARABINER<br>CARABINER | FARBE<br>COLOR  | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|----------------------|---------------------------|------------------------|-----------------|---------------------------------|
| 88120 Twister Triple | 1,5 l 1,3 m / 2,0 l 1,7 m | DSG 5000               | 219 night-oasis | EN 354, EN 355                  |
| 88121 Tie-In loop    |                           |                        |                 |                                 |

88135

## SHOCKSTOP GIANT



017 night

Neuartiges Verbindungsmittel mit integriertem Bandfalldämpfer und großen Alu-Anschlagkarabinern. Der Bandfalldämpfer ist „kurzschlussicher“ (180° Fehlanwendung), das heißt er funktioniert auch, wenn ein Arm des Verbindungsmittels in einer Materialschleife des Gurtcs verstaut ist.

- Der Bandfalldämpfer ist „kurzschlussicher“ (180° Fehlanwendung), das heißt er funktioniert auch, wenn ein Arm des Gerätes in einer Materialschleife des Gurtcs verstaut ist
- Dehnbare Bänder und kleiner kompakter Bandfalldämpfer für optimales Handling
- Große Ankerstichschleife für einfaches Fixieren am Gurt
- Große Alukarabiner mit einer Bruchlast von 25 kN

*New type of lanyard with an integrated shock absorber and large aluminium fall arrest carabiners. The shock absorber is 'fail-safe' (180° incorrect use) meaning that it still functions even if one of the device's arms is stowed in one of the harness's gear loops.*

- The shock absorber is 'fail-safe' (180° incorrect use) meaning that it still functions even if one of the device's arms is stowed in one of the harness's gear loops
- Large carabiner dimensions allow optimal positioning and orientation on the structure
- Large girth hitch loop for simple attachment to the harness
- Large aluminium carabiner with a breaking load of 25 kN

## MADE IN GERMANY

| N°.   | LÄNGE<br>LENGTH               | KARABINER<br>CARABINER | FARBE<br>COLOR | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|-------------------------------|------------------------|----------------|---------------------------------|
| 88135 | 1,85 l 1,55 m / 1,35 l 1,15 m | DSG 2500 Giant         | 017 night      | EN 354, EN 355                  |

88128

## SHOCKSTOP PULL 160



017 night

NEW

Elastisches Verbindungsmittel mit integriertem Bandfalldämpfer.

- Elastischer Arm für optimales Handling beim Klettern
- Der integrierte Bandfalldämpfer erweitert das Verbindungsmittel zu einem Auffangsystem nach EN 355
- Große DSG 2300 Runt Stahlkarabiner für optimales Ausrichten der Karabiner an der Struktur
- Twister Triple-Karabiner mit integriertem Swivel verhindert ein Verdrehen des Verbindungsmittels

*Elastic lanyard with integrated S shock absorber.*

- Elastic arm to provide optimum handling while climbing
- Large DSG 2300 Runt steel carabiner allows optimum positioning of the carabiner on the structure
- Twister Triple carabiner with an integrated swivel prevents the lanyard from twisting
- An integrated shock absorber extends the lanyard into a fall arrest system

## MADE IN GERMANY

| N°.   | LÄNGE<br>LENGTH | KARABINER<br>CARABINER | FARBE<br>COLOR | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|-----------------|------------------------|----------------|---------------------------------|
| 88128 | 160 cm          | DSG 2300 Runt          | 017 night      | EN 354, EN 355                  |

88136 / 88137

## SHOCKSTOP PRO S / SHOCKSTOP TWISTER TRIPLE



017 night

Neuer kompakter Bandfalldämpfer für den Einsatz in Auffangsystemen der persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz.

*New compact shock absorber for the use in safety systems.*

## MADE IN GERMANY

| N°.                  | GEWICHT<br>WEIGHT | LÄNGE<br>LENGTH | FARBE<br>COLOR | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|----------------------|-------------------|-----------------|----------------|---------------------------------|
| 88136 Tie-in loop    | 190 g             | 22 cm           | 017 night      | EN 355                          |
| 88137 Twister Triple | 350 g             | 36 cm           |                |                                 |

71540 / 71542

## ABSORBER SLING



138 oasis

NEW

Für den Sport optimierte Selbstsicherungsschlinge nach EN 355. Zur Fixierung am Standplatz oder anderen Fixpunkten. Mit und ohne Karabiner erhältlich.

*A belay sling designed specifically for sport climbing in accordance with EN 355. For attaching at a belay chain or other anchor points. Available with or without carabiner.*

- Extrem kleiner Bandfalldämpfer hält einen Normsturz mit Faktor 2 gemäß EN 355 mit einem Fangstoß < 6 kN
- Elastischer Arm zum körpernahem Handling des Karabiners
- Wird mittels Ankerstich am Gurt befestigt
- Achtung: Darf nicht als Klettersteigset verwendet werden

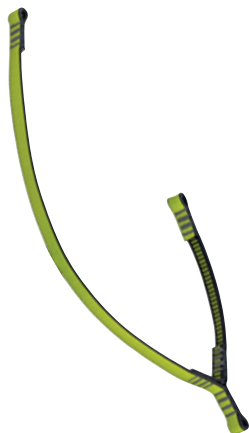
- The extremely small shock absorber will hold a factor 2 standard fall (EN 355) with impact force < 6 kN
- Elasticated arm for close-to-hand carabiner handling
- Attach to harness with a cow hitch
- Please note: Must not be used as a via ferrata set

## MADE IN GERMANY

| N°.               | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | GEWICHT<br>WEIGHT | LÄNGE<br>LENGTH | FARBE<br>COLOR | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------------------|----------------------------|-------------------|-----------------|----------------|---------------------------------|
| 71540             | 22 kN                      | 107 g             | 70 cm           | 017 night      | EN 355                          |
| 71542 Pure Slider | 22 kN                      | 149 g             | 70 cm           | 138 oasis      | EN 355                          |

71541

## ALPHA FIX

bluesign  
PRODUCT

219 night-oasis

NEW

Y-Selbstsicherungsschlinge für die Positionierung beim Canyoning oder in der Arbeitssicherheit.

*Y-shaped belay sling for quick and easy positioning when canyoning or working at height.*

- Bandmaterial mit Verschleißindikation. Bei erhöhtem Abrieb werden innenliegende rote Fasern erkennbar und signalisieren dem Anwender, dass das Produkt ausgetauscht werden muss
- Zwei unterschiedlich lange Äste (60 cm / 30 cm) ermöglichen unterschiedliche Positionierungen
- Wird mittels Verschlusskarabiner (nicht im Lieferumfang enthalten) am Gurt befestigt
- Antitwistelemente halten die Karabiner in Position und schützen die Bandenden vor Abrieb
- Achtung: Darf nicht als Klettersteigset verwendet werden

- Wear indicators on webbing. In the event of excessive wear a red wear indicator warning thread becomes visible – to show that the product should be replaced
- Two different length arms (60 cm / 30 cm) for different set-up positions
- Attach to harness with a locking carabiner (not included)
- Antitwist fixing holds the carabiner in position and protects webbing ends from abrasion
- Please note: Must not be used as a via ferrata set

## MADE IN GERMANY

| N°.   | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | GEWICHT<br>WEIGHT | LÄNGE<br>LENGTH | FARBE<br>COLOR  | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|----------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|---------------------------------|
| 71541 | 23 kN                      | 118 g             | 60/30 cm        | 219 night-oasis | EN 354, EN 566                  |

88158

## GIBBON



900 assorted colors

NEW

Kernmantel-Verbindungsmittel für die Arbeitsplatzpositionierung in der Arbeitssicherheit oder beim Canyoning. Wird mittels Achterknoten in den Gurt eingeknotet.

- 2 mittels Achterknoten individuell einstellbare Äste
- Im Sturzfall wirkt der Knoten energieaufnehmend (Fangstoß 8 kN bei Faktor 2 Sturz bei 100 kg in maximaler Länge)
- Extrem robuste 12 mm Kernmantelkonstruktion (hält 5 Faktor 2-Stürze mit 100 kg in maximaler Länge)
- Transparenter Nahtschutze erleichtert die Überprüfung

*Kernmantel lanyard for work at height positioning or when canyoning. Attach to harness with a figure of eight knot.*

- 2 individually adjustable arms with figure of eight knots
- In the event of a fall the knot absorbs energy (impact force 8 kN with a factor 2 fall with 100 kg at maximum length)
- Extremely robust 12 mm kernmantel construction (holds 5 factor 2 falls with 100 kg at maximum length)
- Transparent stitching protection for easier inspection

MADE IN GERMANY

| N°.   | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | GEWICHT<br>WEIGHT | LÄNGE<br>LENGTH              | FARBE<br>COLOR      | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|----------------------------|-------------------|------------------------------|---------------------|---------------------------------|
| 88158 | 22 kN                      | 79 g              | 40, 60, 80, 100, 140, 180 cm | 900 assorted colors | EN 354   795-B   EN 566         |

88177

## LARKS FOOT SLING



219 night-oasis



NEW

Verbindungsmittel zum Anschlagen, wo keine kleinen Karabiner verwendet werden können. Ideal als Anschlagschlinge für Rettungstragen.

- Bandmaterial aus robusten 16 mm Polyamid
- Wird mittels Ankerstich befestigt

*Sewn lanyard for anchoring points where small carabiners doesn't fit. Ideal for use as an anchoring point with a litter.*

- Webbing made from robust 12 mm Polyamid
- Attach with a cow hitch

MADE IN GERMANY

| N°.   | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | LÄNGE<br>LENGTH | FARBE<br>COLOR  | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION | VPE<br>PU |
|-------|----------------------------|-----------------|-----------------|---------------------------------|-----------|
| 88177 | 22 kN                      | 25 cm           | 219 night-oasis | EN 354   566                    | 4         |

88129

## LANYARD EDELRIIDER



017 night

NEW

Leichtes Verbindungsmittel mit integriertem Swivel. Optimal für den edelRider oder andere mitlaufende Auffanggerte.

- Twister Triple-Karabiner mit integriertem Swivel verhindert ein Verdrehen des Verbindungsmittel
- 8 mm Schraubglied zur Befestigung eines mitlaufenden Auffanggerätes
- Bandmaterial aus robusten 16 mm Polyamid

*Lightweight lanyard with an integrated swivel. Ideal for use with the edelRider guided type fall arrester.*

- Twister Triple carabiner with an integrated swivel prevents the lanyard from twisting
- 10 mm screw link for attaching a guided type fall arrester
- Webbing made from robust 12 mm Polyamid

MADE IN GERMANY

| N°.   | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | LÄNGE<br>LENGTH | FARBE<br>COLOR | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|----------------------------|-----------------|----------------|---------------------------------|
| 88129 | 23 kN                      | 40 cm           | 017 night      | EN 354   795 B                  |

88180 / 88181

## WATER RESCUE COWTAIL



219 night-oasis

Nach EN 354 zertifiziertes Cowtail aus vernähtem 16 mm Bandschlingenmaterial mit integriertem DSG Triton Einhandkarabiner.

- Speziell abgestimmt auf die Anforderungen von Strömungs- und Wasserrettern
- Modell „Standard“ wird mittels Ankerstich am Gurt befestigt
- Modell „Instructor“ mit einem zusätzlichen Karabiner am „Berggurt“ der Wildwasserweste befestigt

*Stitched webbing cowtail with an integrated DSG Triton carabiner. Certified according to the requirements of EN 354.*

- Designed specifically for water and swiftwater rescue.
- Standard version attaches using a cow hitch (lark's foot)
- Instructor version attaches to the "rescue harness" on the whitewater vest (PFD) using an additional carabiner

MADE IN GERMANY

| N°.              | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | LÄNGE<br>LENGTH | FARBE<br>COLOR  | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|------------------|----------------------------|-----------------|-----------------|---------------------------------|
| 88180 Standard   | 22 kN                      | 56 cm           | 219 night-oasis | EN 354                          |
| 88181 Instructor | 22 kN                      | 64 cm           | 219 night-oasis | EN 354                          |



## 71757 ARAMID CORD SLING 6 MM



NEW

Vernähte Rundslinge aus hochfestem Aramid. Im Gegensatz zu herkömmlichen Reepschnüren weist Aramid eine deutlich höhere Bruchlast auf.

- Die 60, 90 und 120 cm Varianten sind besonders steif geflochten, ideal zum Fädeln von Sanduhren
- Die 30 cm Variante ist weich geflochten zur Verwendung als Prusik Schlinge

*Sewn sling made of high-strength aramid. Aramid delivers a significantly higher breaking strength than conventional slings.*

- 60 cm, 90 cm, and 120 cm versions are particularly stiff and perfect for threads
- 30 cm version has particularly soft braiding - intended for use as a prusik sling

MADE IN GERMANY

| N°.   | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | DURCHMESSER<br>DIAMETER | LÄNGE<br>LENGTH                   | FARBE<br>COLOR                                     | VPE<br>PU |
|-------|----------------------------|-------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|
| 71757 | 22 kN                      | 6 mm                    | 30 cm<br>60 cm<br>90 cm<br>120 cm | 017 night<br>138 oasis<br>017 night<br>329 icemint | 10        |

## 88171 BANDSCHLINGE 16 MM

bluesign  
PRODUCT

Der Klassiker in neuen Farben ist die perfekte Erweiterung für die PSA-Ausrüstung. Hier wird ein hoher Anspruch an das Material gestellt, wo das Gewicht ein Minimum betragen soll.

- Zertifizierung: EN 566, EN 354, EN 795 B

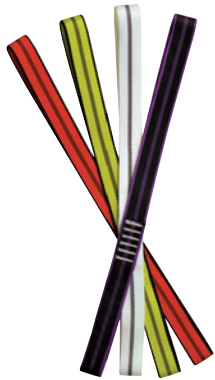
*The classic sling in new colours perfectly enhances the PPE equipment. It fulfills two indispensable requirements: extremely hard-wearing material and minimum weight.*

- Certification: EN 566, EN 354, EN 795 B

MADE IN GERMANY

| N°.   | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | LÄNGE<br>LENGTH                    | FARBE<br>COLOR                                                               | VPE<br>PU |
|-------|----------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 88171 | 23 kN                      | 30 cm<br>80 cm<br>120 cm<br>180 cm | 630 slate-pebbles<br>627 slate-oasis<br>130 oasis-slate<br>630 slate-pebbles | 5         |

## 88174 BANDSCHLINGE 25 MM

bluesign  
PRODUCT

Die 25 mm Bandschlingen mit sensationellem 30 kN Bruchwert, aus Schlauchband X-tube endlos vernäht. Über die Farbgebung wird die Länge zugeordnet.

- Zertifizierung: EN 566, EN 354, EN 795 B

*The 25 mm tape sling with an amazing breaking strength of 30 kN is made of X-tube tape. The colour code determines the length of the tape sling.*

- Certification: EN 566, EN 354, EN 795 B

MADE IN GERMANY

| N°.   | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | LÄNGE<br>LENGTH                                        | FARBE<br>COLOR                                                                                  | VPE<br>PU |
|-------|----------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 88174 | 30 kN                      | 60 cm<br>80 cm<br>100 cm<br>120 cm<br>150 cm<br>200 cm | 200 red<br>017 night<br>001 snow<br>017 night<br>217 oasis-night<br>740 night-violet, 017 night | 5         |

## 88170 EXPRESSSCHLINGE 16 MM



Antitwist

Universelles Verbindungsmittel für die Anwendung in der Seiltechnik, wenn kurze Verbindungen erforderlich sind.

- Zertifizierung: EN 566, EN 354
- Antitwist als Zubehör erhältlich

*Universal lanyard for rope-access use when short connectors are required.*

- Certification: EN 566, EN 354
- Antitwist as an additional accessory available

MADE IN GERMANY

| N°.             | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | LÄNGE<br>LENGTH        | FARBE<br>COLOR                                          | VPE<br>PU |
|-----------------|----------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------|-----------|
| 88170           | 23 kN                      | 8 cm<br>12 cm<br>16 cm | 130 oasis-slate<br>627 slate-oasis<br>630 slate-pebbles | 10        |
| 88147 Antitwist |                            | 26 mm                  | 017 night                                               | 5         |
| 71722 Antitwist |                            | 16 mm                  | 017 night                                               | 5         |

83794

## ROKA-E



130 oasis-slate

Mobiles Anschlagmittel für die Baumpflege mit integrierten Rollen zur Reduktion der Seilreibung.

- Integrierte Rollen zur Reduktion der Seilreibung
- Verschleißteile wie Band und Rollen können einfach ausgetauscht werden (Sling Kit / Pulley Kit)
- Robustes, 3-fach gelegtes 16 mm Band
- Große und kleine Öse für Seile mit gespleißten Enden (der Spleiß wird an der kleinen Öse befestigt)
- Erhältlich in 3 Längen: 90, 120 und 150 cm

*This mobile sling anchor for arborists has integrated pulley wheels to reduce rope friction.*

- Integrated pulley wheels reduce rope friction
- Wear and tear parts such as strap and pulley wheels can be exchanged easily (Sling Kit/Pulley Kit)
- Robust, 3-layer 16mm tape
- Large and small eyelets for ropes with spliced ends (splice is attached to the small eyelet)
- Available in 3 lengths: 90cm, 120cm and 150 cm

## MADE IN GERMANY

| N°.   | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | LÄNGE<br>LENGTH           | FARBE<br>COLOR                                  | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|----------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------|
| 83794 | 22 kN                      | 90 cm<br>120 cm<br>150 cm | 130 oasis-slate<br>627 slate-oasis<br>663 slate | EN 795 B                        |

83791

## CAMBIUMSAVER BICOLOR



218 sahara-night

Speziell für die Baumpflege entwickelter Cambiumschoner. Dient als mobiles Anschlagmittel bzw. Umlenkung für Kletterseile.

- Farblich unterschiedliche Aluminiumringe und zweifarbiges Gurtband erleichtern den Ein- und Ausbau vom Boden
- Breites Gurtband verhindert ein Verdrehen des Cambiumschoners
- Große und kleine Öse für Seile mit gespleißten Enden (der Spleiß wird an der kleinen Öse befestigt)
- Erhältlich in 3 Längen: 90, 120 und 150 cm

*The CambiumSaver was developed especially for tree care use. It is a mobile sling anchor and belay anchor for climbing ropes.*

- Differently coloured aluminium rings and dual-coloured webbing allow quick and easy rigging and removal from the ground
- Wide webbing prevents the CambiumSaver from twisting
- Large and small eyelets for ropes with spliced ends (splice is attached to the small eyelet)
- Available in 3 lengths: 90cm, 120cm and 150 cm

## MADE IN GERMANY

| N°.   | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | LÄNGE<br>LENGTH           | FARBE<br>COLOR                                        | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|----------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 83791 | 25 kN                      | 90 cm<br>120 cm<br>150 cm | 217 oasis-night<br>314 blue-night<br>218 sahara-night | EN 354 I 795 B                  |

83790

## CAMBIUMSAVER OHNE RINGE/WITHOUT RINGS



218 sahara-night

Außer in der Baumpflege findet der CambiumSaver zunehmend Verwendung als Anschlag- und Verbindungsmittel in der Industrie. Bei der Variante ohne Ringe hat der Anwender den Vorteil eines frei wählbaren Verbindungselements nach EN 362.

- zweifarbiges Gurtband erleichtern den Ein- und Ausbau
- Breites Gurtband verhindert ein Verdrehen des Cambiumschoners
- Erhältlich in 3 Längen: 90, 120 und 150 cm

*In addition to arborists, industrial rope access workers are increasingly deploying the CambiumSaver as a sling or connecting device. This version without rings allows users to select their own lanyard (certified in accordance with EN 362).*

- Dual-coloured webbing allows straightforward rigging and removal
- Wide webbing prevents the CambiumSaver from twisting
- Available in 3 lengths: 90cm, 120cm and 150 cm

## MADE IN GERMANY

| N°.   | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | LÄNGE<br>LENGTH           | FARBE<br>COLOR                                       | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|----------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 83790 | 25 kN                      | 90 cm<br>120 cm<br>150 cm | 217 oasis-nigh<br>314 blue-night<br>218 sahara-night | EN 354 I 795 B                  |

## 88168 POWER STEEL



250 redwood

Robustes Verbindungsmittel mit 6 mm Stahlkern. Zur redundanten Sicherung beim Einsatz in Rückhaltesystemen und für die Arbeitsplatzpositionierung.

- 2 Endverbindungen mit Kunststoffüberzug halten das Verbindungselement in Position und schützen vor Abrieb
- Kann durch die Einbindung eines Falldämpfers und von Verbindungselementen zu einem Auffangsystem erweitert werden
- Durchmesser: 12,3 mm

*Robust lanyard with a 6mm steel core For back-up safety when used in restraint systems and for workplace stabilisation*

- 2 terminations with synthetic sheath securely position the lanyard and prevent abrasion.
- May be extended to a fall arrest system by integrating an energy absorber and connecting lanyards.
- Diameter: 12,3 mm

## MADE IN GERMANY

| N°.   | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | LÄNGE<br>LENGTH | FARBE<br>COLOR | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|----------------------------|-----------------|----------------|---------------------------------|
| 88168 | 22 kN                      | 90, 150 cm      | 250 redwood    | EN 354 I 795 B                  |

## 88165 TIBOR II



720 blue-beige

Die Tibor Serie wurde speziell für die Klemmknoten-Anwendung und die Prüfeempfehlung der Gartenbau-BG entwickelt.

- Durch speziellen Materialmix im Seilmantel kann das Tibor sogar als Falldämpfer am Kletterseil funktionieren
- Die Tibor Serie ist neben der EN 566 auch nach dem höheren Standard der EN 354 zertifiziert
- schlanke Vernäherung vermeidet voluminöse, unhandliche Knoten
- Erhältlich in 3 Längen: 60, 70 und 150 cm

*The Tibor line was developed especially for the friction knot climbing technique and to comply with the test recommendation by the German Horticultural Trade Association.*

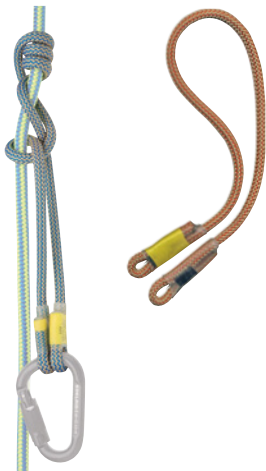
- The unique material composition in the sheath enables Tibor to act as an energy absorber on the climbing rope
- The Tibor line is certified not only in accordance with EN 566, but also to comply with the higher EN 354 standard
- Slim sewing avoids voluminous, unmanageable knots
- Available in 3 lengths: 60cm, 70cm and 150 cm

## MADE IN GERMANY

| N°.   | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | LÄNGE<br>LENGTH          | DURCHMESSER<br>DIAMETER | FARBE<br>COLOR | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|----------------|---------------------------------|
| 88165 | 22 kN                      | 60 cm<br>70 cm<br>150 cm | 10 mm                   | 720 blue-beige | EN 354 I 566                    |

## 88169 / 88166

## TIBOR III 10 MM/ 8 MM



720 blue-beige

NEW

Klemmknotenseil mit zwei zertifizierten Endverbindungen.

- Durch speziellen Materialmix im Seilmantel kann das Tibor sogar als Falldämpfer am Kletterseil funktionieren
- Die Tibor Serie ist neben der EN 566 auch nach dem höheren Standard der EN 354 zertifiziert
- Besonders schlankes Nahtbild erleichtert die Handhabung

*Friction knot rope with two certified terminations.*

- The unique material composition in the sheath enables Tibor to act as an energy absorber on the climbing rope
- The Tibor line is certified not only in accordance with EN 566, but also to comply with the higher EN 354 standard
- Particularly slim stitching optimises handling

## MADE IN GERMANY

| N°.         | BRUCHLAST<br>BREAKING LOAD | LÄNGE<br>LENGTH                    | FARBE<br>COLOR | VPE<br>PU | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------------|----------------------------|------------------------------------|----------------|-----------|---------------------------------|
| 88169 10 mm | 22 kN                      | 80 cm<br>90 cm<br>100 cm<br>140 cm | 720 blue-beige | 1         | EN 354 I 566                    |
| 88166 8 mm  | 23 kN                      | 70 cm<br>80 cm<br>90 cm<br>100 cm  | 273 red-sand   | 3         | EN 354 I 566                    |



KARABINER  
CARABINERS



## ALU KARABINER *ALUMINIUM CARABINERS*

OVAL POWER 2400 SCREW / TRIPLE



88274 / 88275

D-CLASSIC 3000 SCREW / TRIPLE



88276 / 88277

HMS MAGNUM SCREW / TWIST / TRIPLE



71812 / 71817 / 71819

HMS MAGNUM SCREW FG



72021

HMS STRIKE SCREW / TWIST / TRIPLE



71808 / 71809 / 88262

HMS TRIPLELOCK



88261

HARNESS TRIPLELOCK



88263

PURE SLIDER



72002

PURE SCREW



71770

PURE STRAIGHT



71768

## STAHL KARABINER *STEEL CARABINERS*

STEEL OVAL SCREW / TWIST



88248 / 88246

STEEL-D TWIST



88245

STEEL HMS SCREW / TRIPLE



88291 / 88292

STEEL STRONG TRIPLE



88247

BRUCE STEEL FG



72006

SCREW LINK 10 / 8 MM TRIANGLE



71788 / 73708



88294

## SYSTEM KARABINER *SYSTEM CARABINERS*

DSG 2300 RUNT



88241

DSG 2500 GIANT



83787

DSG 4000 STEEL



88299

DSG TRITON



88242

DSG 2500 ALU



88289

TWISTER TRIPLE



88278

# OVAL POWER 2400



Ovale Form zum optimalen Positionieren von Ausrüstung  
*Oval shape for optimum gear positioning*

Keylock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen  
*Keylock closure mechanism for optimum handling when clipping and unclipping*

Erhältlich als Schraub- oder Triple-Lock Variante  
*Available with either screw or triple lock*



017 night

006 silver

88274 / 88275

## OVAL POWER 2400 SCREW / TRIPLE

Ovaler Alukarabiner mit besonders schmaler Hülse. Ideal zum Einhängen von Rigging-Platten, Rollen, Steigklemmen oder zum Einrichten von Anschlagpunkten.

*Oval carabiner with a very slim locking sleeve. Ideal for clipping rigging plates, pulleys, rope clamps, rope clamps and for positioning anchor points.*

- Ovale Form zum optimalen Positionieren von Ausrüstung
- Keylock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen
- Erhältlich als Schraub- oder Triple-Lock Variante

- *Oval shape for optimum gear positioning*
- *Keylock closure mechanism for optimum handling when clipping and unclipping*
- *Available with either screw or triple lock*

| N°.          | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR        | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|--------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------|---------------------------------|
| 88274 Screw  | 73 g              | 24 / 10 / 7 kN              | 006 silver, 017 night | 5         | EN 12275, EN 362                |
| 88275 Triple | 76 g              |                             | 006 silver, 017 night | 5         | EN 12275, EN 362                |



88276 / 88277

## D-CLASSIC 3000 SCREW/ TRIPLE



Handlicher Alukarabiner in D-Form mit Keylock-Verschluss. Das Kraftpaket unter den Alukarabinern.

- Hervorragendes Verhältnis von Gewicht zu Bruchlast (30 kN!)
- Keylock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen
- Erhältlich als Schraub- oder Triple-Lock-Variante

Easy-to-handle aluminium carabiner with keylock closure mechanism. A power pack among the aluminium carabiners.

- Excellent weight to breaking load ratio (30 kN!)
- Keylock closure mechanism for optimum handling when clipping and unclipping
- Available with either screw or triple lock

| N°.          | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR                       | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|--------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 88276 Screw  | 75 g              | 30/8/10 kN                  | 006 silver                           | 5         | EN 12275, EN 362                |
| 88277 Triple | 78 g              | 30/8/10 kN                  | 017 night<br>138 oasis<br>006 silver | 5         | EN 12275, EN 362                |

71812/71817/71819

## HMS MAGNUM SCREW / TWIST / TRIPLE



HMS-Karabiner mit besonders großzügiger Geometrie. Ideal für Standplätze, zum Sichern und zum Abseilen geeignet.

- Extrem große Schnapperöffnung und Innenvolumen
- Besonders seilschonend durch großen Umlenkradius
- Keylock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen
- H-Profil Technologie für bestmögliche Materialausnutzung bei minimalem Gewicht
- Erhältlich als Schraub-, Twist- und Triple-Lock Variante

HMS carabiner with larger design. Ideal for stances, belaying and rappelling.

- Extra-large gate opening and generous inner dimensions
- Large inner radius minimizes rope wear
- Keylock closure system for optimal handling when clipping and unclipping
- H-Profile constructions ensures best possible use of material and minimal Weight
- Available with screw, twistlock or triple lock gate

| N°.          | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR       | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|--------------|-------------------|-----------------------------|----------------------|-----------|---------------------------------|
| 71812 Screw  | 82 g              | 24/8/9 kN                   | 663 slate            | 5         | EN 12275, EN 362                |
| 71817 Twist  | 88 g              | 24/8/9 kN                   | 138 oasis            | 5         | EN 12275, EN 362                |
| 71819 Triple | 87 g              | 24/8/9 kN                   | 138 oasis, 017 night | 5         | EN 12275, EN 362                |

72021

## HMS MAGNUM SCREW FG



NEW

Großer HMS-Karabiner mit integriertem Drahtbügel gegen Verdrehen und besonders großer Verschlusschülse. Optimal für das Canyoning und in der Arbeitssicherheit.

- Besonders große und griffige Verschlusschülse zur einfachen Bedienung bei nassen Bedingungen
- Drahtbügel hält den Karabiner beim Sichern in Position, ungünstige Querbelastungen werden dadurch vermieden
- Extrem große Schnapperöffnung und Innenvolumen
- Besonders seilschonend durch großen Umlenkradius
- Keylock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen

Larger HMS carabiner with an integrated spring bar to prevent it from twisting and a particularly large closure system. Ideal for canyoning and industrial use.

- Particularly large and sure-grip barrel for easy operation, including in wet conditions
- Spring bar holds carabiner in place when belaying to prevent cross loading
- Extra-large gate opening and generous inner dimensions
- Large inner radius minimizes rope wear
- Keylock closure system for optimal handling when clipping and unclipping

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|-----------|---------------------------------|
| 72021 | 101 g             | 24/8/9 kN                   | 329 icemint    | 5         | EN 12275<br>EN 362              |



71808/71809/88262

## HMS STRIKE SCREW / TWIST / TRIPLE



138 oasis



006 silver



138 oasis



017 night

Vielseitig einsetzbarer HMS Karabiner, der sich aufgrund des geringen Gewichts besonders für alpine Touren eignet.

- Key Lock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen
- H-Profil Technologie für bestmögliche Materialausnutzung bei minimalem Gewicht
- Erhältlich als Schraub und Twist-Lock Variante

*Very compact and lightweight HMS carabiner. Ideal for alpine climbing.*

- Keylock closure system for optimal handling when clipping and unclipping
- H-Profile constructions ensures best possible use of material and minimal weight
- Available with screw or twistlock gate

| N°.          | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR        | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|--------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------|---------------------------------|
| 71808 Screw  | 65 g              | 24/8/9 kN                   | 006 silver, 138 oasis | 5         | EN 12275, EN 362                |
| 71809 Twist  | 69 g              |                             | 138 oasis             |           |                                 |
| 88262 Triple | 89 g              |                             | 017 night             |           |                                 |

88261

## HMS TRIPLELOCK



073 titan



HMS-Alukarabiner mit Triple Lock-Verschluss. Ideal für die Sicherung von angeseilten Personen über die Halbmastwurfsicherung.

- Ergonomische Karabinerform
- Triple Lock-Verschluss für ein extra Plus an Sicherheit

*HMS aluminium carabiner with triple-lock gate. Ideal for belaying persons with Munter hitch.*

- Ergonomic shape
- Triple-lock closure mechanism for extra safety

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|-----------|---------------------------------|
| 88261 | 99 g              | 22 kN                       | 073 titan      | 1         | EN 12275, EN 362                |

88263

## HARNESS TRIPLELOCK



073 titan



Aluminiumkarabiner mit Triple Lock-Verschluss. Seine besondere Bauweise bringt Seile und Schlingen optimal in die Längsachse und unterstützt die Handhabung, da er seine Position beibehält.

- Keylock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen
- Triple Lock-Verschluss für ein extra Plus an Sicherheit
- Optimal geeignet für Cambium Saver

*Aluminium carabiner with triple-lock closing mechanism. Its special construction perfectly positions ropes and loops in centre line and eases handling by reliably remaining in position.*

- Keylock closure mechanism for optimum handling when clipping and unclipping
- Triple-lock closure mechanism for extra safety
- Perfectly suitable for use with Cambium Saver

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|-----------|---------------------------------|
| 88263 | 89 g              | 22 kN                       | 073 titan      | 1         | EN 12275, EN 362                |

## 72002 PURE SLIDER

NEW  
COLOR

Pure-Karabiner mit Slide-Gate als Verschlusssicherung.

- Slide-Gate Verschluss minimiert das Risiko des unbeabsichtigten Seilaushängens
- Einfach zu bedienender Slide-Gate Verschluss für schnelles Clippen aus der Kletterposition
- H-Profil Technologie für bestmögliche Materialausnutzung bei minimalem Gewicht

*Pure carabiner with a locking slide gate.*

- *Locking slide-gate mechanism minimizes risk of accidental gate opening*
- *Easy-operation slide-gate mechanism for fast clipping during climbing*
- *H-profile construction ensures best possible use of material and minimal weight*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR                        | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 72002 | 42 g              | 23/8/8 kN                   | 663 slate<br>329 icemint<br>138 oasis | 5         | EN 12275<br>EN 362              |

## 71770 PURE SCREW

NEW  
COLOR

Kleiner Schraubkarabiner für alle vertikalen Aktivitäten. Ideal für die Verwendung mit Sicherungsgeräten oder zum Fixieren am Standplatz.

- Keylock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen
- H-Profil Technologie für bestmögliche Materialausnutzung bei minimalem Gewicht

*Small screw gate carabiner for all vertical activity. Ideal for use with a belay device or for stances.*

- *Keylock closure system for optimal handling when clipping and un-clipping*
- *H-Profile constructions ensures best possible use of material and minimal weight*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR                       | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 71770 | 43 g              | 23/8/8 kN                   | 006 silver<br>138 oasis<br>017 night | 5         | EN 12275<br>EN 362              |

## 71768 PURE STRAIGHT

NEW  
COLOR

Robuster und vielseitig einsetzbarer Allroundkarabiner für alle vertikalen Disziplinen.

- Keylock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen
- H-Profil Technologie für bestmögliche Materialausnutzung bei minimalem Gewicht

*Robust and versatile, all-round carabiner for all vertical activities.*

- *Keylock closure system for optimal handling when clipping and un-clipping*
- *H-Profile construction ensures best possible use of material and minimal weight*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR            | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------|---------------------------------|
| 71768 | 39 g              | 23/8/8 kN                   | 006 silver<br>329 icemint | 5         | EN 12275                        |

88248 / 88246

## STEEL OVAL SCREW/ TWIST



006 silver

006 silver

Handlicher Ovalkarabiner aus Stahl für verschiedenste Einsatzzwecke, wie z.B. die Einrichtung von dauerhaften Anschlagpunkten, bei der Verwendung von Seilrollen und in der Seil-Sicherungskette.

- Ovale Form zum optimalen Positionieren von Ausrüstung
- Keylock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen
- Messinghülse für höhere Schnapperfestigkeit
- Erhältlich als Schraub- oder Twist Lock-Variante

*Easy-to-handle steel carabiner for various applications, e.g. for setting up permanent anchors, for use with pulleys and in belay chains.*

- Oval shape for optimum gear positioning
- Keylock closure mechanism for optimum handling when clipping and unclipping
- Brass sleeve ensures optimum gate strength
- Available with either screw or twist lock

| N°.         | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------------|-------------------|-----------------------------|----------------|-----------|---------------------------------|
| 88248 Screw | 176 g             | 30 / 15 / 10 kN             | 006 silver     | 1         | EN 362                          |
| 88246 Twist | 192 g             | 30 / 15 / 10 kN             | 006 silver     | 1         | EN 362                          |

88245

## STEEL D TWIST



006 silver

Kompakter Stahlkarabiner mit Twist Lock-Verschluss und hoher Sicherheitsreserve.

- Sehr hohe Festigkeit (50 kN!)
- Keylock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen
- Twist Lock-Verschluss für schnelle Bedienung auch mit Handschuhen

*Compact steel carabiner with twist lock and high safety reserve.*

- Extremely strong (50 kN!)
- Keylock closure mechanism for optimum handling when clipping and unclipping
- Twist lock closure for quick operation, even when wearing gloves

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|-----------|---------------------------------|
| 88245 | 190 g             | 50 / 15 / 15 kN             | 006 silver     | 1         | EN 362                          |

88291 / 88292

## STEEL HMS SCREW/ TRIPLE



006 silver

006 silver

Klassischer HMS-Schraubkarabiner aus gehärtetem Stahl. Ideal für die Sicherung von angeseilten Personen über die Halbmastwurfsicherung.

- Keylock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen
- Messinghülse für höhere Schnapperfestigkeit
- Erhältlich als Schraub- oder Triple Lock-Variante

*Classic HMS Screw Gate carabiner made of hardened steel Ideal for belaying persons with Munter hitch.*

- Keylock closure mechanism for optimum handling when clipping and unclipping
- Brass sleeve ensures optimum gate strength
- Available with either screw or triple lock

| N°.         | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------------|-------------------|-----------------------------|----------------|-----------|---------------------------------|
| 88291 Screw | 236 g             | 40 / 15 / 15 kN             | 006 silver     | 1         | EN 362   12275                  |
| 88292 Twist | 250 g             | 40 / 15 / 15 kN             | 006 silver     | 1         | EN 362                          |

72006

## HMS BRUCE STEEL FG



006 silver

Dieser HMS Karabiner besteht aus Stahl und ist dadurch super robust und nahezu immun gegen Verschleiß, der verstärkt beim Sichern mit Tuber, Autotuber oder bei Verwendung als Toprope-Karabiner auftreten kann.

- Drahtbügel hält den Karabiner beim Sichern in Position, ungünstige Querbelastungen werden dadurch vermieden
- Keylock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen
- H-Profil Technologie für bestmögliche Materialausnutzung bei minimalem Gewicht

*This super-robust, steel HMS carabiner is virtually immune to wear associated with belaying with tubers, braking-assist tubers and top rope rigging.*

- Spring bar holds carabiner in place when belaying to prevent cross loading
- Keylock closure system for optimal handling when clipping and unclipping
- H-profile construction ensures best possible use of material and minimal weight

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|-----------|---------------------------------|
| 72006 | 134 g             | 28 / 8 / 10 kN              | 006 silver     | 5         | EN 12275, EN 362                |

88247

## STEEL STRONG TRIPLE



006 silver

Stahkarabiner mit großer Schnapperöffnung und hoher Sicherheitsreserve.

- Sehr hohe Festigkeitswerte sowohl in längs als auch Querrichtung (50 kN, Typ M Karabiner)
- Keylock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen
- Triple Lock-Verschluss für ein extra Plus an Sicherheit
- Messinghülse für höhere Schnapperfestigkeit

*Steel carabiner with large gate opening and high safety reserve.*

- *Very high strength in both longitudinal and transverse directions (50 kN, M-type carabiner)*
- *Keylock closure mechanism for optimum handling when clipping and unclipping*
- *Triple-lock closure mechanism for extra safety*
- *Brass sleeve ensures optimum gate strength*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|-----------|---------------------------------|
| 88247 | 267 g             | 50/15/20 kN                 | 006 silver     | 1         | EN 362                          |

71788/ 73708

## SCREWLINK 10 MM / 8 MM



006 silver

Zertifiziertes, ovales Schraubglied aus Stahl. Erhältlich mit 10 oder 8 mm Materialdurchmesser.

*Certified oval steel screw link. Available with either 10 mm or 8 mm material diameter.*

| N°.         | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------------|-------------------|-----------------------------|----------------|-----------|---------------------------------|
| 71788 10 mm | 137 g             | 55 kN                       | 006 silver     | 10        | EN 362 I 12275                  |
| 73708 8 mm  | 77 g              | 35 kN                       | 006 silver     | 10        | EN 362 I 12275                  |

88294

## TRIANGLE



006 silver

Zertifiziertes Dreieck-Schraubglied für die unterschiedlichsten Einsätze, wie z.B. die Fixierung einer Bruststeigklemme an einem Brustgurt.

*Certified triangle screw link for the most diverse fields of application, e.g. fixing a chest ascender on a chest harness.*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|-----------|---------------------------------|
| 88294 | 85 g              | 27 kN                       | 006 silver     | 1         | EN 362 I 12275                  |



88241

## DSG 2300 RUNT



006 silver

Robuster Stahlkarabiner für den Einsatz in PSA-Systemen. Optimiert für den Einsatz in Windkraftanlagen und Offshore.

- Handballensicherung gegen ungewolltes Aushängen
- Große Öffnung zum problemlosen Einhängen an Metallstrukturen und Drahtseilen
- Großer Karabinerkörper zur optimalen Ausrichtung des Karabiners an der Struktur

*Robust steel carabiner for use in PPE systems. Optimised for use in wind turbines and offshore.*

- *Palm squeeze mechanism prevents unintentional opening.*
- *Large opening for easy clipping to metal structures or wire ropes*
- *Large carabiner body allows optimum positioning on the structure*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|-----------|---------------------------------|
| 88241 | 500 g             | 23 kN                       | 006 silver     | 1         | EN 362                          |

83787

## DSG 2500 GIANT



006 silver

017 night

Klassische Rohrhakenkarabiner aus Aluminium mit besonders großer Schnapperöffnung zum Einhängen an Metallstrukturen, Drahtseilen und Gestänge mit großem Durchmesser.

- Handballensicherung gegen ungewolltes Aushängen und einfache Bedienung
- Besonders große Schnapperöffnung von 60 mm
- Extra großes Karabinervolumen für eine optimale Ausrichtung des Karabiners an der Struktur

*Classic scaffold hook with extra-wide gate opening for clipping to metal structures, wire ropes and wide-diameter rods.*

- *Palm squeeze mechanism prevents unintentional opening and ensures easy handling.*
- *Extra-wide gate opening (60 mm)*
- *Extra-large dimensions allow optimum positioning on the structure*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR        | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------|---------------------------------|
| 83787 | 465 g             | 25 kN                       | 006 silver ,017 night | 1         | EN 362                          |

88299

## DSG 4000 STEEL



006 silver

Robuster Stahlkarabiner mit Handballensicherung für den Einbau in PSA-Systemen.

- Handballensicherung gegen ungewolltes Aushängen und einfache Bedienung
- Keylock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen

*Robust steel carabiner with palm squeeze mechanism for use in PPE systems.*

- *Palm squeeze mechanism prevents unintentional opening and ensures easy handling.*
- *Keylock closure mechanism for optimum handling when clipping and unclipping*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|-----------|---------------------------------|
| 88299 | 263 g             | 40 kN                       | 006 silver     | 1         | EN 362   12275                  |

## 88242 DSG TRITON



017 night

073 slate-oasis



Bewährter Alukarabiner mit Handballensicherung für den Einbau in PSA-Systemen.

- Handballensicherung gegen ungewolltes Aushängen und einfache Bedienung
- Keylock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen

*Robust aluminium carabiner with palm squeeze mechanism for use in PPE systems.*

- *Palm squeeze mechanism prevents unintentional opening and ensures easy handling*
- *Keylock closure mechanism for optimum handling when clipping and unclipping*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR               | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------|---------------------------------|
| 88242 | 130 g             | 33 kN                       | 017 night<br>073 slate-oasis | 1         | EN 362 I 12275                  |

## 88289 DSG 2500 ALU



300 blue

Leichter, einfacher und gut bedienbarer Aluminiumkarabiner für den Einbau in PSA-Systeme.

- Handballensicherung gegen ungewolltes Aushängen und einfache Bedienung

*Lightweight, easy-to-handle aluminium carabiner for use in PPE systems.*

- *Palm squeeze mechanism prevents unintentional opening and ensures easy handling*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|-----------|---------------------------------|
| 88289 | 147 g             | 25 kN                       | 300 blue       | 1         | EN 362 I 12275                  |

## 88278 TWISTER TRIPLE



073 titan

Innovativer Aluminiumkarabiner mit Integriertem Wirbel für den Einbau in PSA-Systeme oder zum Materialtransport.

- Integrierter Wirbel verhindert ein Verdrehen des Verbindungsmittel
- Keylock-Verschluss für optimales Handling beim Ein- und Aushängen
- Triple Lock-Verschluss für ein extra Plus an Sicherheit

*Innovative aluminium carabiner with integrated swivel for use in PPE systems or for transport of equipment.*

- *Integrated swivel prevents twisting of the lanyard.*
- *Keylock closure mechanism for optimum handling when clipping and unclipping*
- *Triple-lock closure mechanism for extra safety*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | VPE<br>PU | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|-----------|---------------------------------|
| 88278 | 141 g             | 25 kN                       | 073 titan      | 1         | EN 362 I 12275                  |

| NAME<br>NAME              | ARTIKELNUMMER<br>ARTICLE NUMBER | ABBILDUNG<br>IMAGE                                                                  | EN 362 TYP / TYPE<br>x | VERSCHLUSS<br>GATE TYPE | GEWICHT [g]<br>WEIGHT [g] | ABMESSUNG [mm]<br>DIMENSIONS [mm] | SCHNAPPER-<br>ÖFFNUNG [mm]<br>GATE OPEN [mm] | MAX. BELASTBAR-<br>KEIT LÄNGS [kN]<br>F MAX. VERT. [kN] | MAX. BELASTBAR-<br>KEIT QUER [kN]<br>F MAX. MINOR AXIS<br>[kN] | MAX. BELASTBAR-<br>KEIT OFFEN [kN]<br>F MAX OPEN [kN] |
|---------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Oval Power 2400<br>Screw  | 88274                           |    | B                      | Screw                   | 73                        | 110 x 64                          | 20                                           | 24                                                      | 10                                                             | 7                                                     |
| Oval Power 2400<br>Triple | 88275                           |    | B                      | Triple                  | 76                        | 110 x 64                          | 22                                           | 24                                                      | 10                                                             | 7                                                     |
| D-Classic 3000<br>Screw   | 88267                           |    | B                      | Screw                   | 75                        | 110 x 65                          | 20                                           | 30                                                      | 8                                                              | 10                                                    |
| D-Classic 3000 Triple     | 88277                           |    | B                      | Triple                  | 78                        | 110 x 65                          | 20                                           | 30                                                      | 8                                                              | 10                                                    |
| HMS Magnum Screw          | 71812                           |    | B                      | Screw                   | 82                        | 120 x 76                          | 22                                           | 24                                                      | 8                                                              | 9                                                     |
| HMS Magnum Twist          | 71817                           |    | B                      | Twist                   | 88                        | 120 x 76                          | 22                                           | 24                                                      | 8                                                              | 9                                                     |
| HMS Magnum Triple         | 71819                           |    | B                      | Triple                  | 87                        | 120 x 76                          | 22                                           | 24                                                      | 8                                                              | 9                                                     |
| HMS Magnum<br>Screw FG    | 72021                           |    | A/T                    | Screw                   | 101                       | 120 x 76                          | 22                                           | 24                                                      | 8                                                              | 9                                                     |
| HMS Strike Screw          | 71808                           |    | B                      | Screw                   | 65                        | 100 x 70                          | 21                                           | 22                                                      | 8                                                              | 7                                                     |
| HMS Strike Twist          | 71809                           |    | B                      | Twist                   | 69                        | 100 x 70                          | 21                                           | 22                                                      | 8                                                              | 7                                                     |
| HMS Triplelock            | 88261                           |   | B                      | Triple                  | 99                        | 123 x 74                          | 24                                           | 22                                                      | 8                                                              | 9                                                     |
| Harness Triplelock        | 88260                           |  | A/T                    | Triple                  | 89                        | 123 x 70                          | 21                                           | 22                                                      | 7                                                              | 7                                                     |
| Pure Slider               | 72002                           |  | B                      | Slider                  | 42                        | 100 x 58                          | 17                                           | 23                                                      | 8                                                              | 8                                                     |
| Pure Screw                | 71770                           |  | B                      | Screw                   | 43                        | 100 x 58                          | 17                                           | 23                                                      | 8                                                              | 8                                                     |
| Pure Straight             | 71768                           |  | -                      | Straight                | 39                        | 100 x 58                          | 20                                           | 23                                                      | 8                                                              | 8                                                     |
| Steel Oval Screw          | 88248                           |  | M                      | Screw                   | 176                       | 108 x 59                          | 23                                           | 30                                                      | 15                                                             | 10                                                    |
| Steel Oval Twist          | 88246                           |  | M                      | Twist                   | 192                       | 108 x 59                          | 22                                           | 30                                                      | 15                                                             | 15                                                    |
| Steel D Twist             | 88245                           |  | M                      | Twist                   | 190                       | 118 x 64                          | 20                                           | 50                                                      | 15                                                             | 15                                                    |
| HMS Steel Screw           | 88291                           |  | M                      | Screw                   | 236                       | 110 x 74                          | 23                                           | 40                                                      | 15                                                             | 15                                                    |
| HMS Steel Triple          | 88292                           |  | M                      | Triple                  | 250                       | 110 x 74                          | 23                                           | 40                                                      | 15                                                             | 15                                                    |
| Steel Strong Triple       | 88247                           |  | M                      | Triple                  | 267                       | 118 x 77                          | 24                                           | 50                                                      | 15                                                             | 20                                                    |
| DSG 2300 Runt             | 88241                           |  | A/T                    | Palm squeeze            | 500                       | 215 x 120                         | 56                                           | 23                                                      | -                                                              | -                                                     |
| DSG 2500 Giant            | 83787                           |  | A/T                    | Palm squeeze            | 465                       | 238 x 113                         | 60                                           | 25                                                      | -                                                              | -                                                     |
| DSG 4000 Steel            | 88299                           |  | T                      | Palm squeeze            | 236                       | 141 x 75                          | 24                                           | 40                                                      | -                                                              | -                                                     |
| DSG Triton                | 88242                           |  | T                      | Palm squeeze            | 130                       | 136 x 71                          | 25                                           | 33                                                      | -                                                              | -                                                     |
| DSG 2500 Alu              | 88289                           |  | A/T                    | Palm squeeze            | 147                       | 133 x 68                          | 21                                           | 25                                                      | -                                                              | -                                                     |
| Twister Triple            | 88278                           |  | T                      | Triple                  | 141                       | 179 69                            | 16                                           | 25                                                      | -                                                              | -                                                     |







HARTWAREN  
HARDWARE



# HARTWARE *HARDWARE*

EDEL RIDER



88139

WIND UP



88941

ELEVATOR



71856 / 71857

HANNIBAL



72022

BUD



71762

RESCUE 8



88920

MAGGI RIG



88944

MINI RIG



88942

MASTER RIG II



88943

CONECTO SWIVEL



71766

CONECTO



71780

VORTEX



71783

TORQUE WRENCH



76019

ASG 300



88222

ASG 300 HUB



88225

EASY



88906

TURN



71789

RUN DOWN



88907

ROLL SINGLE



88908

ROLL DOUBLE



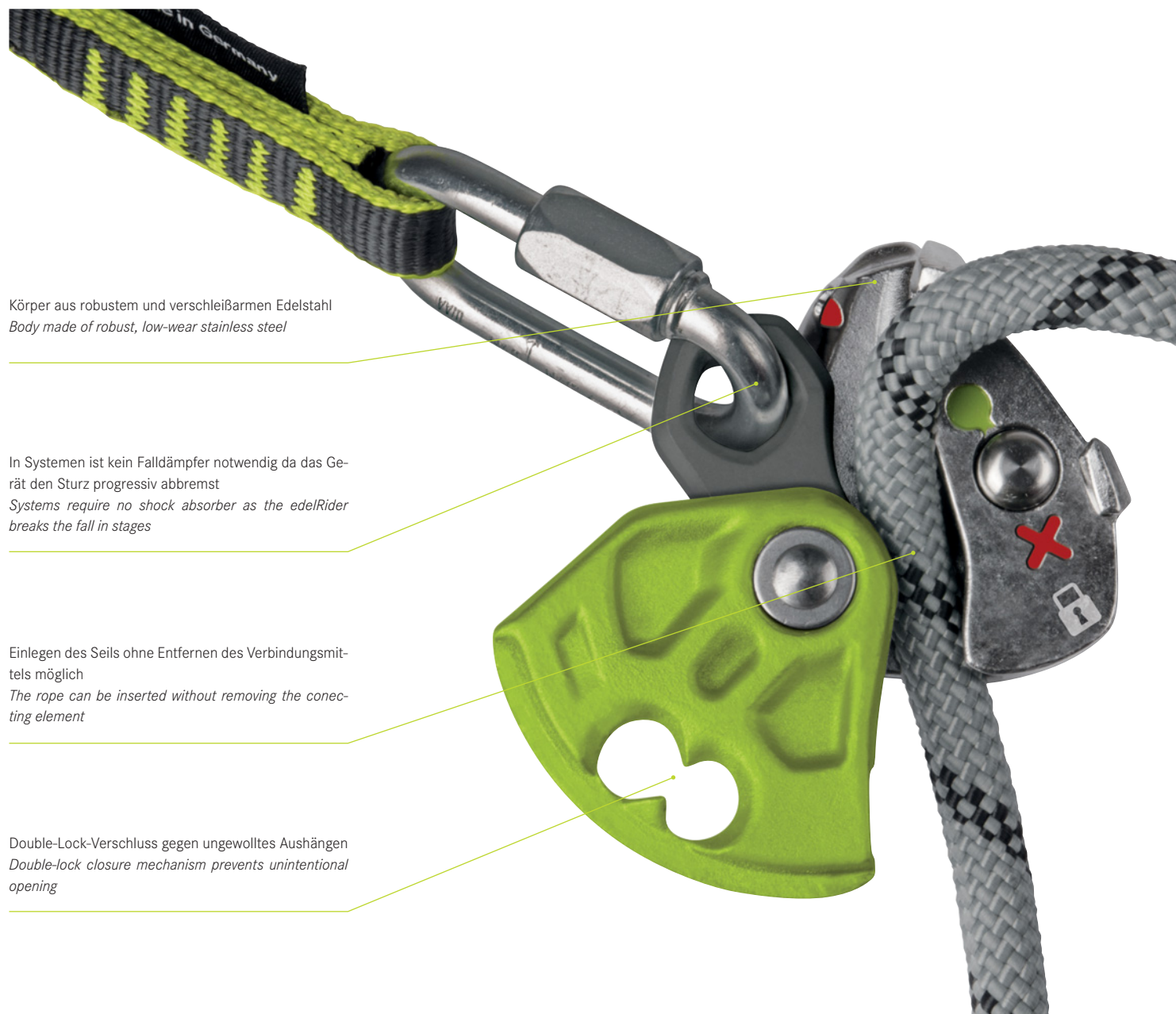
88909

RAIL



71791

## EDEL RIDER



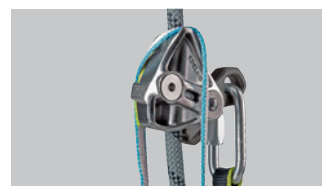
Einlegen des Seils  
Insertion of the rope



Walk Modus  
Walk mode



Lock Modus  
Lock mode



Lösen unter Last  
Release under load



## 88130 EDELRIDER



606 silver-oasis

NEW

Innovatives, mitlaufendes Auffanggerät für die Verwendung am Sicherungsseil.

- Folgt dem Kletterer ohne manuelles Eingreifen nach unten oder oben (walk modus)
- Kann durch Verschieben der Seitenplatte in jeder Position blockiert werden (work modus)
- Einlegen des Seils ohne Entfernen des Karabiners möglich
- Triple-Lock-Verschluss gegen ungewolltes Aushängen
- Kann mittels einer Trittschlinge auch unter Last gelöst werden
- In Systemen ist kein Falldämpfer notwendig da das Gerät den Sturz progressiv abbremst
- Körper aus robustem und verschleißarmen Edelstahl
- Maximale Länge des Verbindungsmittel 40 cm
- Maximales Nutzergewicht: 100 kg
- Für Seile von 10,5 - 11,0 mm

*Innovative guided type fall arrester for use on the belay rope.*

- Follows the climber up or down without manual intervention (walk modus)
- Can be clamped in any position by rotating the side plate (work modus)
- A rope can be inserted without removing the connecting element
- Double-lock closure mechanism prevents unintentional opening
- Can be released by using a foot loop even when under load
- Systems require no shock absorber as the edelRider breaks the fall in stages
- Body made of robust, low-wear stainless steel
- Maximum lanyard length 40 cm
- Maximum weight of user 100 kg
- For ropes of 10.5 mm - 11.0 mm

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | ABMESSUNGEN<br>DIMENSIONS | FARBE<br>COLOR   | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|---------------------------|------------------|---------------------------------|
| 88130 | 280 g             | 75 x 80 mm                | 606 silver-oasis | EN 12841-A                      |

## 88941 WIND UP



138 oasis

NEW COLOR

Leichte und kompakte Bruststeigklemme für den Aufstieg am Seil.

- Klemmnocken mit Reinigungsschlitz für den optimalen Biss bei vereisten oder verschmutzten Seilen
- 2 Befestigungsösen für den Einbau mit einem Brustgurt
- Sicherheitssperre des Klemmmechanismus
- Für Seildurchmesser von 8 bis 13 mm

*Lightweight, compact chest ascender for ascending on a rope.*

- Clamp pins with self-cleaning slots for optimum grip on frozen or muddy ropes
- 2 fastening eyelets for use with a chest harness
- Clamp mechanism with safety lock
- For rope diameters of 8 mm to 13 mm

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | ABMESSUNGEN<br>DIMENSIONS | FARBE<br>COLOR | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|---------------------------|----------------|---------------------------------|
| 88941 | 140 g             | 102 x 74 mm               | 138 oasis      | EN 567                          |

## 71856/71857 ELEVATOR



008 slate



138 oasis

Ergonomisch geformte Steigklemme für den komfortablen Aufstieg am Seil.

- Klemmnocken mit Reinigungsschlitz für den optimalen Biss bei vereisten oder verschmutzten Seilen
- 3 Befestigungsösen für unterschiedliche Verwendungszwecke
- Rechts-/ Linksvariante zur schnellen Unterscheidung in verschiedenen Farben
- Für Kernmantelseile von 8 bis 13 mm Durchmesser

*Ergonomically-shaped ascender for comfortable ascending.*

- Cams with ducts for optimal grip on iced or muddy ropes
- 3 attachment points allow for different uses
- Right-hand/ left-hand version in different colours for easy identification
- For 8 - 13 mm diameter kernmantel ropes

| N°.         | GEWICHT<br>WEIGHT | FARBE<br>COLOR | Zertifizierung<br>Certification |
|-------------|-------------------|----------------|---------------------------------|
| 71856 right | 220 g             | 008 slate      | EN 567, EN 12841-B              |
| 71857 left  | 220 g             | 138 oasis      | EN 567, EN 12841-B              |



## 72022 HANNIBAL



138 oasis

NEW

Für das Canyoning konzipierter Abseilachter mit mehreren Bremspositionen.

- Geeignet für Einfachseile von 8,5 bis 12 mm Durchmesser
- Mit integriertem Gummiring zur Fixierung des Karabiners. Gefährliche Querbelastungen des Karabiners werden so vermieden
- Für das Canyoning optimierte Geometrie
- Mehrere Bremsstufen durch Hörner
- Hohe Abriebsfestigkeit durch hochwertige Aluminiumlegierung

Figure of eight abseil device designed specifically for canyoning with different braking positions.

- Suitable for single ropes from 8.5 - 12 mm
- With internal rubber ring to hold the carabiner in place - prevents dangerous cross loading
- Geometry designed specifically for canyoning
- Different braking positions due to horns
- High-strength aluminum alloy

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|---------------------------------|
| 72022 | 105 g             | 28 kN                       | 138 oasis      | EN 15151-2                      |

## 71762 BUD



360 royal



663 slate

Der Klassiker im neuen Design. Hier sind keine Erklärungen nötig. Universell einsetzbar zum Abseilen und Sichern

The EDELRID classic in a new design. No further explanation required. For universal usage such as abseiling and belaying.

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR         | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|-------------------|-----------------------------|------------------------|---------------------------------|
| 71762 | 110 g             | 30 kN                       | 360 royal<br>663 slate | EN 15151-2                      |

## 88920 RESCUE 8



300 blue

017 night

Großer Abseilachter aus Aluminium mit Ohren zum Sichern, Abseilen und Positionieren.

Large aluminium descender with ears for belay, descent and positioning.

- Für Seildurchmesser von 9 bis 16 mm

- For rope diameters of 9 mm to 16 mm

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR        | ZERTIFIZIERUNG<br>CERTIFICATION |
|-------|-------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 88920 | 240 g             | 40 kN                       | 300 blue<br>017 night | EN 15151-2                      |

## 88944 MAGGI RIG



NEW

Kleine, redundant aufgebaute Riggingplatte aus robustem Edelstahl. Ideal für Feuerwehren und bei Rettungseinsätzen.

*Small, redundancy rigging plate made of robust stainless steel. Ideal for fire fighting and rescue operations.*

- 2 miteinander vernietete Riggingplatten für 100% Redundanz
- großer Lochdurchmesser (20 mm) mit textilschonenden Umlenkrollen

- 2 rigging plates riveted together for 100% redundancy
- Wide hole diameter (20 mm) with deflection radius designed to protect fabric

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | ABMESSUNGEN<br>DIMENSIONS | FARBE<br>COLOR |
|-------|-------------------|-----------------------------|---------------------------|----------------|
| 88944 | 140 g             | 35 kN (70 kN)               | 60 x 60 10 mm             | 006 silver     |

## 88942 MINI RIG



Kleine, leichte Riggingplatte aus Aluminium zur Erweiterung eines Anschlagpunktes.

*Small, lightweight aluminium rigging plate suitable for extending from one to three anchor points.*

- Materialstärke 6 mm
- Höchstzugkraft: 36 kN
- Lochdurchmesser: 20 mm
- Zentrale Öse für bis zu 3 Karabinern
- Geschmiedetes Design für optimale Materialausnutzung und höchste Festigkeit bei geringem Gewicht

- 6 mm thick
- Maximum breaking strength: 36 kN
- Hole diameter: 20 mm
- Central opening can take up to 3 carabiners
- Wrought construction for optimum material utilisation. Low weight and high strength

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | ABMESSUNGEN<br>DIMENSIONS | FARBE<br>COLOR |
|-------|-------------------|-----------------------------|---------------------------|----------------|
| 88942 | 62 g              | 36 kN/3x12 kN               | 83 x 101 x 6 mm           | 227 orange     |

## 88943 MASTER RIG II



Große, robuste Riggingplatte aus Aluminium für komplexe Systeme und zur Erweiterung des Anschlagpunktes.

*Large, robust aluminium rigging plate for use in complex systems and for extending the number of anchor points.*

- Materialstärke 7 mm
- Höchstzugkraft: 50 kN
- Lochdurchmesser: 20 mm
- Zentrale Öse für bis zu 3 Karabinern
- Geschmiedetes Design für optimale Materialausnutzung und höchste Festigkeit bei geringem Gewicht

- 7 mm thick
- Maximum breaking strength: 50 kN
- Hole diameter: 20 mm
- Central opening can take up to 3 carabiners
- Wrought construction for optimum material utilisation. Low weight and high strength

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | ABMESSUNGEN<br>DIMENSIONS | FARBE<br>COLOR |
|-------|-------------------|-----------------------------|---------------------------|----------------|
| 88943 | 165 g             | 50 kN/5x10 kN               | 98 x 149 x 7 mm           | 017 night      |

71766

## CONECTO SWIVEL



130 oasis-slate

Verschraubbarer Wirbel für den Einsatz in Verbindungsmitteln.

- Die Conecto-Technologie erlaubt das einfache Austauschen von Komponenten
- Drehmoment 4 Nm
- Inklusive Ersatzmuttern
- Größe: 100 x 52 mm

*A screwable swivel for lanyards.*

- *Intelligent design enables easy interchange of components*
- *4 Nm torque*
- *Including additional screws*
- *Dimensions: 100 x 52 mm*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR  | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------------------|
| 71766 | 155 g             | 15 kN                       | 130 oasis-slate | EN 354                          |

71780

## CONECTO



017 night



Ultimativer Verbindungsring für den Einsatz in Verbindungsmitteln.

- Die Conecto-Technologie erlaubt das einfache Austauschen von Komponenten
- Drehmoment 6 Nm
- Inklusive Ersatzmuttern
- Größe: 54 x 62 mm
- Innendurchmesser: 30 mm

*The ultimate connecting ring for use in lanyards.*

- *Conecto technology enables easy interchange of components*
- *6 Nm torque*
- *Including additional screws*
- *Dimensions: 54 x 62 mm*
- *Inner diameter: 30 mm*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|---------------------------------|
| 71780 | 60 g              | 15 kN                       | 017 night      | EN 354                          |

71783

## VORTEX



130 oasis-slate

Kleiner, kugellagerter Wirbel. Verhindert ein Verdrehen des Seils, wenn sich die Last um die eigene Achse dreht.

- Dreht auch unter hohen Lasten noch zuverlässig
- Größe: 86 x 39 mm

*Compact ball-bearing mounted swivel. Prevents ropes from twisting when the load is turning on its own axis.*

- *Performs reliably even under heavy loads*
- *Dimensions: 86 x 39 mm*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR  | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------------------|
| 71783 | 90 g              | 22 kN                       | 130 oasis-slate | EN 354                          |

## 88222 ASG 300



138 oasis

Kleines, leichtes Abseil- und Rettungsgerät zur eigenen Rettung aus einem Gefahrenbereich, oder zur Rettung von mehreren Personen im Pendelverkehr.

- Abseilgeschwindigkeit: 0,8 m/ sec
- Abseilhöhe: 1 Person 300 m / 2 Personen 100 m
- Passende Behälter unter Kataloginhalt Transport
- Erforderliche Seillänge angeben und mitbestellen

*Small, lightweight descent and rescue device for self-rescue from danger zones or rescue of several persons in shuttle operation.*

- *Descending speed: 0,8 m/s*
- *Max. descending height: 1 Person 300 m/ 2 Persons 100 m*
- *Suitable bags may be found in this catalogue under "Transport"*
- *Please indicate the desired rope length when ordering*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | FARBE<br>COLOR | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|----------------|---------------------------------|
| 88222 | 1700 g            | 138 oasis      | EN 341 Klasse A I category A    |

## 88225 ASG 300 HUB



138 oasis

Abseil- und Rettungsgerät mit Hubeinrichtung zum Anheben von Personen.

- Abseilgeschwindigkeit: 0,7 m/ sec
- Abseilhöhe: 1 Person 300 m / 2 Personen 100 m
- Maximale Hubhöhe: 8 m
- Passende Behälter unter Kataloginhalt Transport
- Erforderliche Seillänge angeben und mitbestellen

*Descent and rescue device with winch function for lifting persons.*

- *Descending speed: 0,7 m/s*
- *Max. descending height: 1 Person 300 m/ 2 Persons 100 m*
- *Max. lifting height: 8 m*
- *Suitable bags may be found under "Transport"*
- *Please indicate the desired rope length when ordering*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | FARBE<br>COLOR | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|----------------|---------------------------------|
| 88225 | 2100 g            | 138 oasis      | EN 341 Klasse A I category A    |

## 76019 TORQUE WRENCH 1 – 20 NM



Der EDELRID Drehmomentschlüssel. Für das genaue Drehmoment der Schraubverbindungen an unseren Produkten (Conecto, Conecto-Swivel, Core Screw D-Kit,...) sowie bei anderen Feineinstellungen zu gebrauchen.

*EDELRID's torque wrench. Suitable to adjust the exact torque of all our products (Conecto, Conecto-Swivel, Core Screw D-Kit,...) and for other fine adjustments.*

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | EINSTELLBEREICH<br>SETTING RANGE |
|-------|-------------------|----------------------------------|
| 76019 | 400 g             | 1 – 20 Nm                        |



88906 **EASY**



227 orange

Kleine, robuste Seilrolle mit fixen Schenkeln.

- Kompakte und leichte Bauweise
- für Seildurchmesser bis 13 mm
- Rolle aus Aluminium
- Abmessung: 85x 44 x 29 mm
- Rollendurchmesser (außen/innen): 29/19 mm

*Small, robust pulley with fixed side pieces.*

- Compact, lightweight construction
- For rope diameters up to 13 mm
- Aluminium pulley
- Dimensions: 85x 44 x 29 mm
- Diameter pulley (outside/inside): 29/19 mm

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|---------------------------------|
| 88906 | 108 g             | 30 kN                       | 227 orange     | EN 12278                        |

71789 **TURN**



300 blue

Kleine, praktische Umlenkrolle für Flaschenzüge, Seilbahnen und ähnliche Einsätze.

- Bewegliche Schenkel für den einfachen Ein- und Ausbau
- Kompakte und leichte Bauweise
- Für Seildurchmesser bis 13 mm
- Rolle aus Aluminium
- Abmessung: 75 x 44 x 29 mm
- Rollendurchmesser (außen/innen): 29/19 mm

*Small, practical pulley for use in block and tackle systems, tensioned rope ways and similar.*

- Flexible side pieces for easy rigging and removal
- Compact, lightweight construction
- For rope diameters up to 13 mm
- Aluminium pulley
- Dimensions: 75 x 44 x 29 mm
- Diameter pulley (outside/inside): 29/19 mm

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|---------------------------------|
| 71789 | 94 g              | 30 kN                       | 300 blue       | EN 12278                        |

88907 **RUN DOWN**



200 red

Kugelgelagerte Seilrolle mit beweglichen Schenkeln. Speziell für das Heben von schweren Lasten.

- Bewegliche Schenkel für den einfachen Ein- und Ausbau
- Für Seildurchmesser bis 13 mm
- Rolle aus Aluminium
- Abmessung: 124 x 70 x 30 mm
- Rollendurchmesser (außen/innen): 50/39 mm

*Ball bearing pulley with flexible side pieces Especially suitable for lifting heavy loads.*

- Flexible side pieces for easy rigging and removal
- For rope diameters up to 13 mm
- Aluminium pulley
- Dimensions: 124 x 70 x 30 mm
- Diameter pulley (outside/inside): 50/39 mm

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|---------------------------------|
| 88907 | 200 g             | 32 kN                       | 200 red        | EN 12278                        |

## 88908 ROLL SINGLE



073 titan

Kugelgelagerte Seilrolle mit beweglichen Schenkeln.

- Kugelgelagerte Rolle für einen hohen Wirkungsgrad
- Bewegliche Schenkel für den einfachen Ein- und Ausbau
- Zusätzliche Öse für den Aufbau komplexer Flaschenzüge
- Für Seildurchmesser bis 13 mm
- Rolle aus Aluminium
- Abmessung: 147x 70 x 30 mm
- Rollendurchmesser (außen/innen): 50/39 mm

Ball bearing pulley with flexible side pieces.

- Ball bearing pulley for high efficiency
- Flexible side pieces for easy rigging and removal
- Additional eyelet for rigging complex block and tackle systems
- For rope diameters up to 13 mm
- Aluminium pulley
- Dimensions: 147x 70 x 30 mm
- Diameter pulley (outside/inside): 50/39 mm

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|---------------------------------|
| 88908 | 210 g             | 32 kN                       | 073 titan      | EN 12278                        |

## 88909 ROLL DOUBLE



073 titan

Kugelgelagert Doppelseilrolle mit beweglichen Schenkeln. Optimal für Flaschenzüge mit Mehrfachübersetzung.

- Kugelgelagerte Rolle für einen hohen Wirkungsgrad
- Bewegliche Schenkel für den einfachen Ein- und Ausbau
- Zusätzliche Öse für den Aufbau komplexer Flaschenzüge
- Für Seildurchmesser bis 13 mm
- Rolle aus Aluminium
- Abmessung: 150 x 70 x 50 mm
- Rollendurchmesser (außen/innen): 50/39 mm

Double ball bearing pulley with flexible side pieces. Highly suitable for use in multiple-point attachment block and tackle systems.

- Ball bearing pulley for high efficiency
- Flexible side pieces for easy rigging and removal
- Additional eyelet for rigging complex block and tackle systems
- For rope diameters up to 13 mm
- Aluminium pulley
- Dimensions: 150 x 70 x 50 mm
- Diameter pulley (outside/inside): 50/39 mm

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|---------------------------------|
| 88909 | 345 g             | 50 kN                       | 073 titan      | EN 12278                        |

## 71791 RAIL



073 titan

Kugelgelagerte Doppelrolle zur Verwendung auf Stahl- oder Statikseilen.

- Kugelgelagerte Rollen für einen hohen Wirkungsgrad
- Befestigungsöse für bis zu drei Karabiner
- Rollen aus rostfreiem Edelstahl
- Für Drahtseile bis 12 mm Durchmesser und Statikseile bis 13 mm Durchmesser
- Abmessung: 81 x 106 x 32 mm
- Rollendurchmesser (außen/innen): 38/27 mm

Ball bearing-mounted double pulley for use on steel cables or static ropes.

- Ball bearing pulleys for high efficiency
- Attachment point for up to 3 carabiners
- Stainless steel rollers
- For steel cables (up to 12 mm) or static ropes (up to 13 mm)
- Dimensions: 81 x 106 x 32 mm
- Diameter pulley (outside/inside): 38/27 mm

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | BRUCHKRAFT<br>BREAKING LOAD | FARBE<br>COLOR | Zertifizierung<br>Certification |
|-------|-------------------|-----------------------------|----------------|---------------------------------|
| 71791 | 275 g             | 25 kN                       | 073 titan      | EN 12278                        |

ZUBEHÖR  
ACCESSORIES



# ZUBEHÖR ACCESSORIES

RESCUE KNIFE



72025

ROPE TOOTH



73470

RESCUE SCISSORS



72175

THROW BAG



88965

THROW LINE 2,2 MM



88974

THROW LINE 2,6 MM



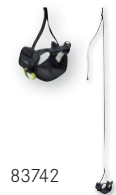
88972

AID CLIMBER



88156

PRO STEP



83742

DAISY CHAIN



83741

TOOL SAFETY LEASH



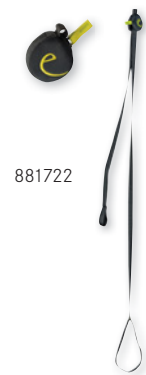
81471

BAG SAFETY LEASH



88157

FOOT SLING



881722

BURDEN BAG



72104

FIRST AID KIT



72787

CELL PHONE BAG



88320

PROTECTIVE SLEEVE



88153 / 88149

PROTECTOR III



88150

PROTECTOR II/I



88148 / 88154

SM CLIP



71907

GEAR CARABINER



71855

WAVE



88288

ARANYA



71871

MICRO 0



71869

MICRO 3



71869



## RESCUE KNIFE

NEW

Abgerundete Spitze für extra Sicherheit  
Rounded point for additional safety

Widerstand des Holsters zum Rausziehen einstellbar  
Resistance of holster can be adjusted

Klinge aus rostfreiem Stahl mit Wellenschliff  
High-quality stainless steel serrated blade

Ergonomisch geformter Griff mit Fingerloch für einen  
sicheren Griff beim Schwimmen  
Ergonomically-shaped handle with finger hole for a se-  
cure grip when swimming



### 72025 RESCUE KNIFE

Rettung- und Kappmesser zum Durchtrennen von Seil- und Bandmaterial beim Canyoning.

Rescue and rope knife for cutting rope and webbing when canyoning.

- Ergonomisch geformter Griff mit Fingerloch für einen sicheren Griff beim Schwimmen
- Klinge aus rostfreiem Stahl mit Wellenschliff
- Abgerundete Spitze für extra Sicherheit
- Hartplastikholster für die Befestigung am Canyoninggurt
- Widerstand des Holsters zum Rausziehen einstellbar

- Ergonomically-shaped handle with finger hole for a secure grip when swimming
- High-quality stainless steel serrated blade
- Rounded point for additional safety
- Robust plastic holder for attachment to a canyoning harness
- Resistance of holster can be adjusted

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR | VPE PU |
|-------|----------------|-------------|--------|
| 72025 | 110 g          | 138 oasis   | 1      |

73470

## ROPE TOOTH SINGLE HAND KNIFE



217 oasis-night

Formvollendetes Einhandmesser aus rostfreiem Stahl.

*High-quality stainless steel knife.*

- Mit Karabinerloch zum Befestigen am Klettergurt oder Rucksack
- Scharfe, feststellbare Klinge mit partiellem Wellenschliff

- Large swivel hole for attaching to harness or backpack with carabiner
- Sharp, locking blade (partly serrated)

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR     | VPE PU |
|-------|----------------|-----------------|--------|
| 73470 | 48 g           | 217 oasis-night | 1      |

72175

## RESCUE SCISSORS



138 oasis

Schere für den Rettungseinsatz zum Durchtrennen von Seilen und Bändern.

*Rescue scissors for cutting through ropes and tapes.*

- Verriegelungsmechanismus
- Inklusive Holster und Gummischur zum Fixieren

- Locking mechanism
- Includes holster and rubber cord for fastening

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR | VPE PU |
|-------|----------------|-------------|--------|
| 72175 | 200 g          | 138 oasis   | 1      |

72787

## FIRST AID KIT



200 red

Kompaktes erste Hilfe Set für kleine Notfälle. Wasserdicht verpackt mit Wickelverschluss und Gürtelschleife.

*Compact first aid kit for emergencies. Waterproof bag with roll top and waistband.*

- Inhalt: 1x Pflastersortiment, 1x Klammerpflastersortiment, 4x Alkoholtupfer, 1x elastische Binde, 1x Pflasterrolle, 2 Paar Einweghandschuhe, 1x Dreieckstuch, 2x Verbandspäckchen, 1x sterile Komresse, 1x Fingerverband, 1x Zeckenpinzette, 1x Schere, 1x Rettungsdecke

- Content: 1x assorted plasters, 1x assorted bandages, 4x alcohol swab, 1x elastic bandage, 1x plaster roll, 2 pairs disposable gloves, 1x triangular bandage, 2x first-aid dressing, 1x sterile dressing, 1x finger bandage, 1x tick pincer, 1x scissors, 1x emergency blanket

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR |
|-------|----------------|-------------|
| 72787 | 145 g          | 200 red     |

88320

## CELL PHONE BAG



017 night

Gepolsterte Handytasche mit Reißverschlussfach.

*Padded cell phone bag with zipped pocket.*

- Verschiedene Befestigungsmöglichkeiten zur Fixierung an Gürtel oder Klettergurt

- Can be fixed anywhere on belt or harness thanks to various attachment options

| N°.   | GRÖSSE SIZE      | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR |
|-------|------------------|----------------|-------------|
| 88320 | 140 x 60 x 30 mm | 50 g           | 017 night   |

## 88965 THROW BAG



In Verbindung mit einer Wurfleine ist er die praktische Hilfe für den Seileinbau vom Boden.

- Extrem stabiles Material für optimale Wurf Eigenschaften und lange Lebensdauer
- Verbindungsöse zur Befestigung der Wurfleine
- Erhältlich in 2 Größen

*Practical aid when used together with a throw line for rigging from ground level.*

- *Extremely resilient material for optimum throwing and high durability*
- *Suitable for use from the ground with our Cambiumsaver*
- *Eyelet for fastening the throw line*
- *Available in 2 sizes*

## MADE IN GERMANY

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR |
|-------|----------------|-------------|
| 88965 | 250 g          | 200 red     |
| 88965 | 350 g          | 100 yellow  |

## 88974 THROW LINE 2,2 MM



Sehr leichte und krangelarme Wurfleine.

- Signalfarbe für gute Sichtbarkeit
- Reißfestigkeit: 45 daN

*Very lightweight, non-kinking throw line.*

- *Bright colour is easily visible*
- *Tensile strength: 45 daN*

## MADE IN GERMANY

| N°.   | LÄNGE LENGTH | FARBE COLOR  |
|-------|--------------|--------------|
| 88974 | 50 m, 60 m   | 211 red-snow |

## 88972 THROW LINE 2,6 MM



Der EDELRID-Klassiker in Sachen Wurfleinen mit einem Durchmesser von 2,6 mm.

- Signalfarbe für gute Sichtbarkeit
- Reißfestigkeit: 70 daN

*Classic EDELRID throw line, diameter 2.6 mm.*

- *Bright colour is easily visible*
- *Tensile strength: 70 daN*

## MADE IN GERMANY

| N°.   | LÄNGE LENGTH | FARBE COLOR |
|-------|--------------|-------------|
| 88972 | 50 m, 60 m   | 200 red     |
| 88972 | 50 m, 60 m   | 100 yellow  |

## 88156 AID CLIMBER



219 night-oasis

Längenverstellbare Trittschlinge für den komfortablen Aufstieg am Seil. Dank der vier Stufen lassen sich auch schwierige Passagen einfach und ohne Längenverstellung überwinden.

- 15 mm breites Bandmaterial
- Vier stabile Trittstufen
- Kann mit Hilfe der Ankerstichschleufe für „Short Link“ Rettung verwendet werden
- Nicht PSA zertifiziert
- 150 kg Festigkeit

*Adjustable foot loop ascender for conveniently ascending ropes. Four steps make it easy to overcome even difficult sections without having to adjust the length.*

- 15 mm wide webbing
- Four adjustable foot loop steps
- Can be used for short link rescue with the aid of the girth hitch loop
- Not PPE certified
- 150 kg strength

## MADE IN GERMANY

| N°.   | LÄNGE LENGTH | FARBE COLOR     |
|-------|--------------|-----------------|
| 88156 | 1,0 m        | 219 night-oasis |

## 83742 PRO STEP



017 night

Die vollverstellbare Trittschlinge kann optimal an die individuelle Körpergröße und die Schuhe angepasst werden. Durch diese große Flexibilität eignet sich Pro Step besonders für schnelle Aufstiege am Fixseil und das effiziente Überwinden von Hindernissen in der Höhe.

- 10 mm breites Bandmaterial
- Durch die Double-Back-Schnalle effiziente Längeneinstellung
- Breites Trittband (70 mm x 230 mm) für optimale Gewichtsverteilung
- Trittstufe kann mit Hilfe einer Schnalle an den Schuh angepasst werden, so dass man beim Aufstieg nicht heraus rutscht
- Geringes Gewicht und kleines Packmaß
- 150 kg Festigkeit

*The fully adjustable foot loop ascender can be optimally tailored to the user's height and shoe size. This outstanding flexibility makes the Pro Step ideal for quickly ascending fixed ropes and efficiently overcoming obstacles at height.*

- 10 mm wide webbing
- Efficient length adjustment thanks to the Double Back buckle
- Wide foot loop (70 mm x 230 mm) for optimum weight distribution
- Buckle for adapting the foot loop to the shoe size to prevent the user from slipping while ascending
- Low weight and compact pack size
- 150 kg strength

| N°.   | LÄNGE LENGTH | FARBE COLOR |
|-------|--------------|-------------|
| 83742 | 120 cm       | 017 night   |

## 83741 DAISY CHAIN

bluesign  
PRODUCT

219 night-oasis

EDELRID-Stufenschlinge aus 19 mm breitem Supertape. Für das sortierte Aufbewahren von Arbeitsmaterialien.

*EDELRID daisy chain of 19 mm Supertape for equipment storage.*

## MADE IN GERMANY

| N°.   | LÄNGE LENGTH | FARBE COLOR     |
|-------|--------------|-----------------|
| 83741 | 120 cm       | 219 night-oasis |



81471

## TOOL SAFETY LEASH



017 night

Elastisches Verbindungsmittel ausschließlich zum Sichern von Werkzeug.

- 10 mm breites Bandmaterial
- Große Ankerstichschleife mit Kordelstopper
- Integrierter Karabiner zur Befestigung am Gurt
- Nicht PSA zertifiziert
- 20 kg Festigkeit

*Safety leash for securing tools.*

- 10 mm wide webbing
- Large girth hitch loop with drawstring stopper
- Integrated carabiner for attachment to the harness
- Not PPE certified
- 20 kg strength

MADE IN GERMANY

| N°.   | LÄNGE LENGTH   | FARBE COLOR |
|-------|----------------|-------------|
| 81471 | 1,0 m / 1,35 m | 017 night   |

88157

## BAG SAFETY LEASH



219 night-oasis

Verstellbare Schlinge zum Sichern des Rucksacks am Arbeitsplatz.

- 15 mm breites Bandmaterial
- Dank der zweiten, großen Schlinge lässt sie sich auch an großen Strukturen fixieren
- Nicht PSA zertifiziert

*Adjustable leash for attaching a rucksack or gear bag to the work site.*

- 15 mm wide webbing
- Also suitable for attachment to larger structures thanks to the second loop
- Not PPE certified

MADE IN GERMANY

| N°.   | LÄNGE LENGTH | FARBE COLOR     |
|-------|--------------|-----------------|
| 88157 | 85 cm        | 219 night-oasis |

881722

## FOOT SLING



Diese kleine Notfall-Trittschlinge sollte an keinem Gurt fehlen. Sie dient zur Entlastung des Körpers nach einem Sturz und hilft so ein Hängetrauma zu vermeiden.

- Durch kleine Plastikschnalle längenverstellbar
- Neoprentasche mit Reißverschluss und Befestigungsschleife
- Nicht PSA zertifiziert

*This small emergency foot loop is a must on any harness. It is designed to take the strain off the body after a fall and to prevent suspension trauma.*

- Adjustable thanks to a small plastic buckle
- Neoprene zipped bag with attachment loop
- Not PPE certified

| N°.    | LÄNGE LENGTH | FARBE COLOR     | VPE PU |
|--------|--------------|-----------------|--------|
| 881722 | 200 cm       | 219 night-oasis | 50     |

72104

## BURDEN BAG



017 night

Gewichtssack zum Ausgleich größerer Gewichtsunterschieden von Kletterndem und Sicherndem.

- Verstellbare Schlinge zur Befestigung am Gurt
- Volumen für 15 kg Sand oder Kies

*Weight bag for compensating major weight differences between the leader and the belayer.*

- Adjustable sling for attachment to the harness
- Capacity for 15 kg sand or gravel

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR |
|-------|----------------|-------------|-------------|
| 72104 | 350 g          | 15 L        | 017 night   |

88153 / 88149

## PROTECTIVE SLEEVE



017 night

Flexibler Seilschutz, schützt Fixseile vor Abrieb.

- Modell Standard wird vor der Anwendung über das Seil oder Band gezogen
- Modell Velcro: Kann dank Klettverschluss nachträglich eingebaut werden
- Seilschleife zur Fixierung mittels Karabiner

*Flexible rope protection against wear and tear on fixed ropes.*

- *Standard model must be pulled over the rope or tape before use*
- *Velcro model: can be fitted later thanks to Velcro fastener*
- *Rope loop for fastening with a carabiner*

| N°.            | LÄNGE LENGTH | FARBE COLOR |
|----------------|--------------|-------------|
| 88153 standard | 70 cm        | 017 night   |
| 88149 velcro   |              |             |

88150

## PROTECTOR III



138 oasis

Flexibler Seilschutz mit Klettverschluss zum nachträglichen Einbau.

- Karabiner zur Fixierung an kritischen Stellen

*Flexible rope protection for subsequent fitting, thanks to Velcro fastener.*

- *Use with carabiner for fitting at critical points*

| N°.   | GRÖSSE SIZE       | LÄNGE LENGTH | FARBE COLOR |
|-------|-------------------|--------------|-------------|
| 88150 | 1-2 Seile / Ropes | 70 cm        | 138 oasis   |

88148 / 88154

## PROTECTOR I/II



502 mocca

227 orange

Seilschutz aus robustem Planenstoff mit Klettverschluss für den Nachträglichen Einbau.

- Inklusive Karabiner zur Fixierung an kritischen Stellen
- Protector I: passend für 1-2 Seile
- Protector II: passend für 3-4 Seile

*Rope protector made of robust canvas material with a Velcro fastener for subsequent fitting.*

- *Includes a carabiner for fitting at critical points*
- *Protector I: for use with 1-2 ropes*
- *Protector II: for use with 3-4 ropes*

| N°.                | GRÖSSE SIZE       | LÄNGE LENGTH | FARBE COLOR |
|--------------------|-------------------|--------------|-------------|
| 88148 Protector I  | 1-2 Seile / Ropes | 50 cm        | 502 mocca   |
| 88154 Protector II | 3-4 Seile / Ropes |              | 227 orange  |

71907

## SM CLIP



138 oasis

Materialkarabiner zur übersichtlichen Organisation von Eisschrauben und anderem Klettermaterial am Gurt.

- Platz für bis zu sechs Eisschrauben
- Kann auch zum Einhängen der Eisgeräte verwendet werden
- Für alle Klettergurte geeignet

*Racking carabiner for gear organisation (ice screws etc.).*

- *Accommodates up to 6 ice screws*
- *Can also be used to clip your ice axes*
- *Compatible with all harnesses*

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR |
|-------|----------------|-------------|
| 71907 | 24 g           | 138 oasis   |

71855

## GEAR CARABINER



Materialkarabiner mit großer Karabineröffnung. Nicht zum Klettern geeignet.

*Gear carabiner with with huge gate opening. Not to be used for climbing.*

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | VPE PU | FARBE COLOR |
|-------|----------------|--------|-------------|
| 71855 | 24 g           | 10     | 300 blue    |

88288

## WAVE



Universel einsetzbarer Materialkarabiner. Nicht zum Klettern geeignet.

*Gear carabiner with with huge gate opening. Not to be used for climbing.*

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | VPE PU | FARBE COLOR         |
|-------|----------------|--------|---------------------|
| 88288 | 21 g           | 10     | 900 assorted colors |

71871

## ARANYA



Mittelgroßer Materialkarabiner mit Drahtschnapper. Nicht zum Klettern geeignet.

*A versatile gear carabiner. Not to be used for climbing.*

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | VPE PU | FARBE COLOR         |
|-------|----------------|--------|---------------------|
| 71871 | 13 g           | 10     | 900 assorted colors |

71869

## MICRO 0



Super kleiner Materialkarabiner mit Drahtschnapper. Nicht zum Klettern geeignet.

*Medium-sized gear carabiner with wire gate. Not to be used for climbing.*

| N°.           | GEWICHT WEIGHT | VPE PU | FARBE COLOR         |
|---------------|----------------|--------|---------------------|
| 71869 001 900 | 4 g            | 10     | 900 assorted colors |

71869

## MICRO 3



Kleiner Materialkarabiner mit Drahtschnapper. Nicht zum Klettern geeignet.

*Small gear carabiner with wire gate. Not to be used for climbing.*

| N°.           | GEWICHT WEIGHT | VPE PU | FARBE COLOR         |
|---------------|----------------|--------|---------------------|
| 71869 003 900 | 8 g            | 10     | 900 assorted colors |







BELEUCHTUNG  
LIGHTING



## STIRNLAMPEN *HEADLAMPS*

ASTERI



75380

TAURI



75381

COMETALITE



75379

NOVALITE



75378

PENTALITE



75382

BODHI



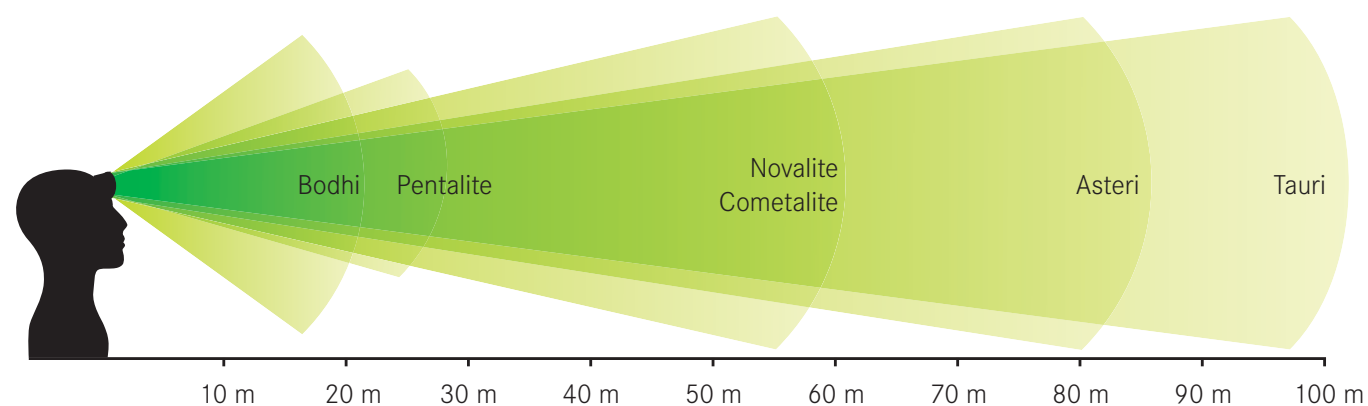
75377

## ZUBEHÖR *ACCESSORIES*

ASTERI HELMET CLIP



75383



# ASTERI

High Power LED mit 3 Helligkeitsstufen für ein fokussiertes Fernlicht und Blinkmodus

*High Power LED with 3 brightness levels for focused distance lighting and strobe mode*

Verschiebbarer Diffusor zum Wechsel von einem fokussierten zu einem breiten Lichtkegel

*Adjustable diffuser to change from focused to wide beam*

Verstellbarer Neigungswinkel des Lampenkopfes

*Adjustable light head angle*

Kann ohne Kopfband am Helm befestigt

*Attaches to helmet without headband*



Verschiebbarer Diffusor  
*Adjustable Diffusor*



Batteriefach mit rotem Rücklicht  
*Battery compartment with red back light*



Verstellbarer Neigungswinkel  
*Adjustable head angle*



Asteri Helmet Clip  
*Asteri helmet clip*



## 75380 ASTERI

NEW



Besonders leistungsstarke und robuste Stirnlampe mit Batteriefach am Hinterkopf und drei Helligkeitsstufen.

*Particularly powerful and robust headlamp with battery compartment at the back of the head and three brightness levels.*

- 1 High Power LED mit 3 Helligkeitsstufen für ein fokussiertes Fernlicht und Blinkmodus
- 1 rote Eco LED mit Nachtsicht- und SOS-Blinkmodus für einen optimale Ausleuchtung im Nahbereich und eine lange Leuchtdauer
- Verschiebbarer Diffusor zum Wechsel von einem fokussierten zu einem breiten Lichtkegel
- Verstellbarer Neigungswinkel des Lampenkopfes
- Rotes Signallicht mit Blinkmodus am Hinterkopf
- Kann ohne Kopfband am Helm befestigt werden (Clips nicht im Lieferumfang enthalten)
- Schutz gegen starkes Strahlwasser (IPX6)

- 1 High Power LED with 3 brightness levels for focused distance lighting and strobe mode
- 1 red Eco LED with night vision and SOS strobe mode, optimal close range vision and a long burn time
- Adjustable diffuser to change from focused to wide beam
- Adjustable light head angle
- Red signal light and strobe mode at rear
- Attaches to helmet without headband (clips not included in delivery)
- Protected against powerful jets of water from any angle (IPX6)

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | LUMEN<br>LUMENS | MAX LEUCHTWEITE<br>MAX DISTANCES | MAX LEUCHTDAUER<br>MAX BURNTIME | BATTERIE<br>BATTERIES |
|-------|-------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| 75380 | 189 g             | 250 lm          | 100 m                            | 85 h                            | 3 x AA                |

## 75381 TAURI

NEW



Extrem leistungsstarke, aufladbare Stirnlampe mit unglaublichen 250 Lumen und einem wasserdichtem Gehäuse. Ideal für alpine Unternehmungen sowie für schnelle Ausdauersportarten.

*Extremely powerful, rechargeable headlamp with an impressive 250-lumen performance and waterproof housing. Ideal for alpine use and fast-moving endurance sports.*

- 1 High Power LED mit 4 Helligkeitsstufen für ein fokussiertes Fernlicht und SOS-Blinkmodus
- Energiequelle: aufladbarer Lithium-Polymer-Akku mit 1800 mAh
- Ladezeit: 3 Stunden über Micro-USB (Ladekabel im Lieferumfang enthalten)
- Ladestandsindikator zeigt die verbleibende Akkuleistung an
- Vorklappbarer Diffusor zum Wechsel von einem fokussierten zu einem breiten Lichtkegel
- Verstellbarer Neigungswinkel des Lampenkopfes
- Abnehmbares, drittes Band über die Kopfmittle verbessert die Stabilität
- Geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen in Wasser bis zu 1 Meter über 30 min (IPX7)

- 1 High Power LED with 4 brightness levels for focused distance lighting and SOS strobe mode
- Battery: rechargeable lithium polymer battery 1800 mAh
- Charging time: 3 hours via micro USB (USB cable supplied)
- Battery indicator shows remaining battery power
- Adjustable diffuser to change from focused to wide beam
- Adjustable light head angle
- Optional, third headband over middle of head to further improve stability
- Protected against the effects of immersion in water up to 1 meter for 30 minutes (IPX7)

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | LUMEN<br>LUMENS | MAX LEUCHTWEITE<br>MAX DISTANCES | MAX LEUCHTDAUER<br>MAX BURNTIME | BATTERIE<br>BATTERIES |
|-------|-------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| 75381 | 126 g             | 280 lm          | 120 m                            | 100 h                           | rechargeable battery  |

## 75379 COMETALITE

NEW



Die Cometalite ist die ideale Stirnlampe für alle anspruchsvollen Outdoorunternehmungen, vom Bergsteigen bis zum Trailrunning.

*The Cometalite is the go-to headlamp for all demanding outdoor activities, from mountaineering to trail running.*

- 1 Power LED mit 3 Helligkeitsstufen für ein fokussiertes Fernlicht und Blinkmodus
- 1 rote Eco LED mit Nachtsicht- und SOS-Blinkmodus für einen optimale Ausleuchtung im Nahbereich und eine lange Leuchtdauer
- Verstellbarer Neigungswinkel des Lampenkopfes
- Sperrmodus verhindert ungewolltes Einschalten der Lampe
- Batterieindikator zeigt die verbleibende Batterieleistung an
- Schutz gegen Strahlwasser (Düse) aus beliebigem Winkel (IPX5)

- 1 Power LED with 3 brightness levels for focused distance mode and strobe mode
- 1 red Eco LED with night vision and SOS strobe mode, optimal close range vision and a long burn time
- Adjustable light head angle
- Lock function to prevent it accidentally turning on
- Battery indicator shows remaining battery power
- Protected against jets of water (from a nozzle) from any direction (IPX5)

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | LUMEN<br>LUMENS | MAX LEUCHTWEITE<br>MAX DISTANCES | MAX LEUCHTDAUER<br>MAX BURNTIME | BATTERIE<br>BATTERIES |
|-------|-------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| 75379 | 50 g              | 165 lm          | 60 m                             | 45 h                            | 3 x AAA               |



75378

## NOVALITE



NEW

Diese kleine und extrem leichte Stirnlampe sollte in keinem Rucksack fehlen. Trotz ihres geringen Gewichtes ist diese Lampe erstaunlich hell und eignet sich daher für eine Vielzahl von Outdooraktivitäten.

- 1 Power LED mit 3 Helligkeitsstufen für ein fokussiertes Fernlicht und Blinkmodus
- 2 weiße Eco LEDs mit Blinkmodus für einen optimale Ausleuchtung im Nahbereich und eine lange Leuchtdauer
- Verstellbarer Neigungswinkel des Lampenkopfes
- Schutz gegen starkes Strahlwasser (IPX6).

*This small and extremely lightweight headlamp should be an essential item in every rucksack. Super bright, despite its minimal weight. Ideal for a wide range of outdoor activities.*

- 1 Power LED with 3 brightness levels for focused distance mode and strobe mode
- 2 white Eco LEDs with strobe mode for optimal close range vision and long burn time
- Adjustable light head angle
- Protected against powerful jets of water from any angle (IPX6)

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | LUMEN<br>LUMENS | MAX LEUCHTWEITE<br>MAX DISTANCES | MAX LEUCHTDAUER<br>MAX BURNTIME | BATTERIE<br>BATTERIES |
|-------|-------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| 75378 | 48 g              | 134 lm          | 60 m                             | 35 h                            | 1 x AA                |

75382

## PENTALITE



NEW

Kleine kompakte Stirnlampe fürs Zelt, Kochen oder Lesen.

- 5 Eco LEDs mit 2 Helligkeitsstufen und Blinkmodus für einen optimale Ausleuchtung im Nahbereich und eine lange Leuchtdauer
- Abnehmbarer Lampenkopf mit Magnet auf der Rückseite zur Befestigung im Auto etc.
- IPX1

*Small compact headlamp for camping, cooking or reading.*

- 5 Eco LEDs with 2 brightness levels and strobe mode for optimal close range vision; designed for long burn time
- Detachable light head with magnet on rear for attachment in car etc.
- IPX1

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | LUMEN<br>LUMENS | MAX LEUCHTWEITE<br>MAX DISTANCES | MAX LEUCHTDAUER<br>MAX BURNTIME | BATTERIE<br>BATTERIES |
|-------|-------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| 75382 | 49 g              | 33 lm           | 25 m                             | 30 h                            | 3 x AAA               |

75377

## BODHI



NEW

Die ultraleichte Bodhi ist eine Mischung aus einer aufladbaren Minilaterne und einer Taschenlampe und eignet sich hervorragend für alle nächtlichen Campingaktivitäten.

- 1 Power LED mit 3 Helligkeitsstufen und SOS-Blinkmodus
- Energiequelle: aufladbarer Lithium-Polymer-Akku mit 1800 mAh
- Ladezeit: 3 Stunden über Micro-USB (USB-Kabel im Lieferumfang enthalten)
- Abnehmbarer Diffusor für ein angenehmes Streulicht
- Aufhängevorrichtung mittels Materialkarabiner
- Rückseitiger Magnet zur Befestigung im Auto etc.
- Verstellbarer Neigungswinkel
- Batterieindikator zeigt die verbleibende Batterieleistung an
- Schutz gegen starkes Strahlwasser (IPX6)

*The ultra-light Bodhi is a combination of rechargeable mini lantern and lamp. Ideal for night-time camping use.*

- 1 Power LED with 3 brightness levels and SOS strobe mode
- Battery: rechargeable lithium polymer battery 1800 mAh
- Charging time: 3 hours via micro USB (USB cable supplied)
- Detachable diffuser for pleasant ambient light
- Designed to be attached using a carabiner
- Magnet on rear for attachment in car, etc.
- Adjustable angle
- Battery indicator shows remaining battery power
- Protected against powerful jets of water from any angle (IPX6)

| N°.   | GEWICHT<br>WEIGHT | LUMEN<br>LUMENS | MAX LEUCHTWEITE<br>MAX DISTANCES | MAX LEUCHTDAUER<br>MAX BURNTIME | BATTERIE<br>BATTERIES |
|-------|-------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| 75377 | 90 g              | 185 lm          | 20 m                             | 90 h                            | rechargeable battery  |

## 75383 ASTERI HELMET CLIP



NEW

Praktische Clips zur Befestigung der Asteri Stirnlampe am Helm ohne Kopfband.

Clip for attaching the Asteri headtorch on a helmet without headband.

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR | VPE PU |
|-------|----------------|-------------|--------|
| 75383 | 8 g            | 017 night   | 2      |

| NAME<br>NAME | ABBILDUNG<br>IMAGE | GEWICHT [g]<br>WEIGHT [g] | MAX LUMEN [lm]<br>MAX LUMENS [lm] | MAX LEUCHTWEITE [m]<br>MAX DISTANCE [m] | MAX LEUCHTDAUER [h]<br>MAX BURNTIME [h] | IP-KLASSE<br>IP RATING | BATTERIE<br>BATTERIES |
|--------------|--------------------|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|-----------------------|
| Asteri       |                    | 189                       | 250                               | 100                                     | 85                                      | X6                     | 3xAA                  |
| Tauri        |                    | 126                       | 280                               | 120                                     | 100                                     | X7                     | rechargeable battery  |
| Cometalite   |                    | 50                        | 165                               | 60                                      | 45                                      | X5                     | 3xAAA                 |
| Novalite     |                    | 48                        | 134                               | 60                                      | 35                                      | X6                     | 1xAA                  |
| Pentalite    |                    | 49                        | 33                                | 25                                      | 30                                      | X1                     | 3xAAA                 |
| Bodhi        |                    | 90                        | 185                               | 20                                      | 90                                      | X6                     | rechargeable battery  |

**Stromquelle:** Alle Stirnlampen lassen sich mit Alkalibatterien oder Lithiumbatterien betreiben.

**Lumen:** Lumen (lm) ist die Einheit des Lichtstroms. Der Lichtstrom ist die gesamte von einer Lichtquelle abgegebene Strahlungsmenge.

**Lux:** Lux (lx) beschreibt die Beleuchtungsstärke, die auf einer Fläche von einem Quadratmeter auftrifft. Sie ist also das Maß für die Helligkeit an einem bestimmten Ort.

**Leuchtweite:** Ist definiert als die Distanz, in der eine Stirnlampe noch heller als 0,25 lx leuchtet.

**Leuchtdauer:** Ist definiert als Länge der Zeit, die eine Stirnlampe in zwei Metern Entfernung heller als 0,25 lx leuchtet.

**Wasserdichtigkeit:** Der IP-Code (International Protection) gibt den Schutz eines Produktes gegenüber dem Eindringen von Fremdkörpern und Flüssigkeiten an.

**IPX1:** Schutz gegen vertikales Tropfwasser  
(Testparameter: 10 min, Wasser wie 1 mm Regenniederschlag pro Minute)

**IPX4:** Geschützt gegen Spritzwasser aus beliebiger Richtung  
(Testparameter: 10 l/min, 80-100 kN/m<sup>2</sup>, 5 min)

**IPX5:** Geschützt gegen Strahlwasser aus beliebiger Richtung  
(Testparameter: 12,5 l/min, 30 kN/m<sup>2</sup> mit einem Abstand von 3 m, 3 min)

**IPX6:** Geschützt gegen starkes Strahlwasser aus beliebiger Richtung  
(Testparameter: 100 l/min, 100 kN/m<sup>2</sup> mit einem Abstand von 3 m, 3 min)

**IPX7:** Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen in Wasser  
(Testparameter: bis zu 1 Meter über 30 min).

**Batteries:** All headlamps are compatible with alkaline batteries or lithium batteries.

**Lumen:** Lumen (lm) is the unit that measures luminous flux emitted by a light source. Luminous flux or luminous power is the total amount of light produced by a light source.

**Lux:** Lux (lx) denotes illuminance (brightness). It is the unit that indicates the illumination (luminous flux) per square meter from a surface. It shows the amount of brightness at a given area.

**Lighting distance:** The distance at which the headtorch produces light greater than 0.25 lx.

**Burn time:** The length of time that a headtorch illuminates for a distance of two meters at 0.25 lx or more.

**Waterproofing:** The IP Code (International Protection) classifies the degree of protection provided against ingress by foreign bodies and water.

**IPX1:** Schutz gegen vertikales Tropfwasser  
(Test parameters: 10 min, water equivalent to 1 mm rainfall per minute)

**IPX4:** Protected against water splashing from any direction  
(Test parameters: 10 l/min, 80-100 kN/m<sup>2</sup>, 5 min)

**IPX5:** Protected against water projected from any direction  
(Test parameters: 12.5 l/min, 30 kN/m<sup>2</sup> at distance of 3 m, 3 min)

**IPX6:** Protected against water projected in powerful jets from any direction  
(Test parameters: 100 l/min, 100 kN/m<sup>2</sup> at a distance of 3 m, 3 min)

**IPX7:** Protected against the effects of immersion in water  
(Test parameters: up to 1 meter, 30 min)

TRANSPORT  
TRANSPORT



## TRANSPORTSÄCKE *TRANSPORT BAGS*

TOOL BAG 3 / 9 / 30



72106/72126

STUFF BAG



88314

LITE BAG



72101

CANYONEER GUIDE 50



72103

CANYONEER BAG 45



72102

CARRIER BAG



88303

KURT HAULBAG



72121

PSA-RUCKSACK



88310

## WASSERDICHT E PACKSÄCKE *WATERTIGHT BAGS*

TRANSIT 45 / 60 / 114



72780/72781/72782

GEAR BAG 40 / 75



72783/72784

DRY BAG 1,6 / 5



72776/72777

DRY BAG 20 / 35



72778/72779

## SEILSÄCKE *ROPE BAGS*

ELEMENT BAG



72116

CRAG BAG II



72114

CADDY



72113

CADDY LIGHT



72115

LINER



72112

VRAP



72117

DRONE



72139

SPRING BAG



88316



# TOOLBAG

Ultraschallgeschweißtes Tragesystem und EVA-gepolsterte Träger  
*Ultrasonical welded carry system and comfortable straps with EVA foam padding*

Befestigungsmöglichkeiten für Karabiner im Innenraum  
*Interior attachment options for carabiners*

Flexible Fächer zum praktischen Verstauen von Werkzeugen oder Foto-Objektiven  
*Flexible pockets for practically storing tools or photographic lenses*

Aus robustem Planenstoff  
*Made from robust tarpaulin*



Innentasche (Toolbag 30L)  
*Inner pocket (Toolbag 30L)*



Befestigungsmöglichkeiten außen  
*Attachment points on the outside*



Befestigung Vertic  
*Attachment Vertic*



Sichtfenster  
*Window on side*

72106/72126

## TOOLBAG 3/9/30



017 night

Übersichtliche Fächerertasche mit angenehmen Komfort zur Verwendung für Werkzeuge und Foto-Objektive.

- Flexible Fächer zum praktischen Verstauen von Werkzeugen oder Foto-Objektiven
- Aus robustem Planenstoff
- 30 l Toolbag mit ultraschallgeschweißtem Tragesystem und EVA-gepolsterten Trägern
- Befestigungsmöglichkeiten für Karabiner im Innenraum

*Easy-to-organise and comfortable-to-carry pocket bag for tools and photographic lenses.*

- Flexible pockets for practically storing tools or photographic lenses
- Made from robust tarpaulin
- 30 l tool bag has an ultrasonic welded carry system and comfortable straps with EVA foam padding
- Interior attachment options for carabiners

| N°.   | GRÖSSE<br>SIZE | GEWICHT<br>WEIGHT | HÖCHSTZUGKRAFT<br>MAX. BREAKING STRENGTH | FARBE<br>COLOR |
|-------|----------------|-------------------|------------------------------------------|----------------|
| 72106 | 3 L            | 150 g             | 40 (20) kg                               | 017 night      |
| 72126 | 9 L            | 690 g             | 40 kg                                    | 017 night      |
| 72126 | 30 L           | 1050 g            | 40 (30) kg                               | 017 night      |

72776/72777/72778/72779 DRY BAG 1,6/5/20/35



Die wasserdichten Dry Bags aus extrem reißfestem Polyester bieten unter allen Bedingungen optimalen Schutz für die Ausrüstung.

- Einfach zu bedienender Rollverschluss
- D-Ringe zur Sicherung des Rollverschlusses mit einem Schloss
- Sichtfenster für mehr Übersichtlichkeit
- Schwimmfähig

*Dry bags made of tough polyester for complete water-proof protection of your equipment.*

- Easy-to-use roll-top closure
- D-rings that can be secured with a padlock
- Window on side for better overview of contents
- Floatable

## MADE IN GERMANY

| N°.   | VOLUMEN<br>VOLUME | GRÖSSE<br>SIZE       | FARBE<br>COLOR |
|-------|-------------------|----------------------|----------------|
| 72776 | 1,6 l             | XS (11 x 11 x 23 cm) | 008 slate      |
| 72777 | 5,0 l (20 m rope) | S (24 x 19 x 19 cm)  | 008 slate      |
| 72778 | 20 l (20 m rope)  | M (53 x 23 x 23 cm)  | 008 slate      |
| 72779 | 35 l (100 m rope) | L (54 x 27 x 27 cm)  | 008 slate      |

72780/72781/72782

## TRANSIT 45/60/114



Wasserdichter, geräumiger Transportsack aus extrem reißfestem Polyester für Expeditionen, Bigwalls oder Kanutouren.

- Einfach zu bedienender Rollverschluss
- D-Ringe zur Sicherung des Rollverschlusses mit einem Schloss
- Gepolsterte Tragegurte für schwere Lasten ausgelegt
- Schwimmfähig

*Watertight transport sack made from extremely tough, seam-welded polyester for expeditions, big walls or canoe trips.*

- Easy-to-use roll-top closure
- D-rings that can be secured with a padlock
- Padded shoulder strap for a comfortable carry
- Floatable

## MADE IN GERMANY

| N°.   | VOLUMEN<br>VOLUME  | GRÖSSE<br>SIZE       | FARBE<br>COLOR |
|-------|--------------------|----------------------|----------------|
| 72780 | 45 l (150 m rope)  | M (54 x 40 x 26 cm)  | 008 slate      |
| 72781 | 60 l (170 m rope)  | L (67 x 25 x 26 cm)  | 008 slate      |
| 72782 | 114 l (300 m rope) | XL (75 x 41 x 26 cm) | 008 slate      |

## 72783/72784 GEAR BAG 40/75



017 night

Wasserdichte Transporttasche mit großer Öffnung aus reißfestem Planenstoff.

- Einfach zu bedienender Rollverschluss
- Praktische Form mit zwei Tragegriffen
- D-Ringe zur Sicherung des Rollverschlusses mit einem Schloss
- Inklusive Trage und Kompressionsriemen
- Schwimmfähig

*Watertight gear bag with wide-aperture opening made of robust tarpaulin-like material.*

- *Easy-to-use roll-top closure*
- *Practical design with 2 grab handles*
- *D-rings that can be secured with a padlock*
- *Supplied with compression straps and shoulder strap*
- *Floatable*

### MADE IN GERMANY

| N°.   | VOLUMEN VOLUME      | GRÖSSE SIZE     | FARBE COLOR |
|-------|---------------------|-----------------|-------------|
| 72783 | 40 l (120 m rope)   | 58 x 30 x 30 cm | 017 night   |
| 72784 | 75 l ( 200 m rope)w | 65 x 35 x 35 cm | 017 night   |

## 72103 CANYONEER GUIDE 50



645 snow-oasis

NEW

Robuster Canyoning Transportsack aus Planenmaterial mit umfangreicher Ausstattung.

- Extrem robustes Bodenmaterial, mit innenliegenden, verstärkten Nähten für erhöhte Strapazierfähigkeit
- Innenliegendes Netzdeckelfach mit robustem Reißverschluss
- Geschweißtes Tragesystem mit EVA-Schaumpolster zum angenehmen Tragen bei schweren Lasten
- 2 farbcodierte Materialschlaufen im Inneren zum übersichtlichen Organisieren der Ausrüstung
- Herausnehmbare Trennwand zur Unterteilung des Hauptfaches, 1 innenliegendes Fach für Notfallmaterial

*Robust, fully-featured canyoning gear bag made of tarpaulin.*

- *Base made of extremely robust material with internal, reinforced seams for increased durability*
- *Inner mesh compartment with robust zip*
- *Welded carry system with EVA padding for a comfortable carry even with heavy loads*
- *2 color-coded gear loops inside for to allow an organized overview of all your equipment*
- *Removable divider to separate the main compartment and 1 inner pocket for emergency equipment*

| N°.   | VOLUMEN VOLUME | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR    |
|-------|----------------|----------------|----------------|
| 72103 | 50 l           | 1300 g         | 645 snow-oasis |

## 72102 CANYONEER BAG 45



645 snow-oasis

NEW

Canyoning Transportsack aus robustem Planenmaterial.

- Aus robustem und abriebfestem Planenstoff mit zahlreichen Öffnungen zum Abfließen des Wassers
- Verstellbare Schulterträger mit Aluschnallen
- Innenliegendes Netzdeckelfach mit robustem Reißverschluss
- 1 Materialschleife und 3 farbcodierte Schleifen zur Seilfixierung im Inneren zum übersichtlichen Organisieren der Ausrüstung

*Canyoning transport pack made of robust tarpaulin.*

- *Robust, abrasion-resistant tarpaulin with numerous openings to allow water to drain out*
- *Adjustable shoulder straps*
- *Inner mesh compartment with robust zip*
- *1 gear loop and 3 color-coded loops inside to allow an organized overview of all your equipment*

| N°.   | VOLUMEN VOLUME | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR    |
|-------|----------------|----------------|----------------|
| 72102 | 45 l           | 780 g          | 645 snow-oasis |

## 72121 KURT HAULBAG



645 snow-oasis

NEW

Robuster 55 l Haulbag für alle Big Wall Abenteuer.

- Aus robustem und abriebfestem Planenstoff
- Ultraschallgeschweißtes Tragesystem mit EVA-Schaumpolster zum angenehmeren Tragen bei schweren Lasten
- Verschließbares Innenfach zum Verstauen von Accessoires
- 4 Materialschlaufen im Inneren zum übersichtlichen Organisieren der Ausrüstung
- Zum Nachziehen lassen sich die Träger im Innenfach verstauen
- 2 Schlaufen zum Nachziehen des Haulbags
- abnehmbarer Hüftgurt

Robust 55 l haul bag for all big wall adventures.

- Made from robust, abrasion-resistant tarpaulin-like material
- Ultrasonical welded carry system with EVA foam padding for comfortably carrying heavy loads
- Inside pocket for accessories
- 4 gear loops inside for gear organisation
- The haul straps can be practically stored in the main compartment
- 2 loops for hauling the haulbag
- removable hip belt

| N°.   | VOLUMEN VOLUME | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR    |
|-------|----------------|----------------|----------------|
| 72121 | 55 l           | 1000 g         | 645 snow-oasis |

## 88303 CARRIER BAG



300 blue

Günstiger 30 Liter Beutel mit Trageriemen.

- Einfacher Zugriff auf den Inhalt
- Seitliche Klarsichttasche

Inexpensive 30 litre bag with shoulder strap.

- Easy access to contents
- Transparent outside compartment

| N°.   | VOLUMEN VOLUME    | GRÖSSE SIZE     | FARBE COLOR |
|-------|-------------------|-----------------|-------------|
| 88303 | 30 l (120 m rope) | 54 x 30 x 30 cm | 300 blue    |

## 88310 PPE RUCKSACK



017 night

200 red

Das Optimum für die Unterbringung und den Transport von PSA Materialien.

- aus strapazierfähigem und schmutzabweisendem Nylon mit spritzwasserdichten Reißverschlüssen
- verstaubare, gepolsterte Rucksackgurte mit Einstellschnallen aus Metall
- Handtragegriff mit Karabinerschleife zum Transport am Seil
- Klettbeschriftungsschild und Bodenschutzknoppen
- 8 Fächer und Taschen zur übersichtlichen Materialsortierung
- Karabiner-/ Material-/ Seilendenschlaufen
- 4 Gurtbänder mit Schnallen zur Materialfixierung

Perfectly suitable to store and transport PPE equipment.

- Made of robust, dirt-resistant nylon and equipped with splash-resistant zippers
- Padded stowaway backstraps, adjustable metal buckles
- Carrying handle with carabiner loop for transport on the rope
- Velcro label and protective nobs on the bottom
- 8 compartments and pockets to keep your equipment tidy
- Carabiner loops/gear loops/rope end loops
- 4 straps with buckles to fix equipment

| N°.   | VOLUMEN VOLUME | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR          |
|-------|----------------|----------------|----------------------|
| 88310 | 45 l           | 950 g          | 017 night<br>200 red |



## 72116 ELEMENT BAG



813 oasis-snow

748 icemint-snow

Mit dem coolen, einfach zu bedienenden Element Bag im Taschendesign lässt sich das Seil bequem verstauen und transportieren.

*The cool, easy-to-use Element bag makes it possible to conveniently store and transport the rope.*

- Verwendbar als Rucksack oder Umhängetasche
- Leicht verstaubare, gepolsterte Schulter- und Trageriemen
- Große Seilplane zum sauberen und krangelfreien Seilausgeben
- Auf Plane mittig angeordnete Seeltasche zum Verstauen des Seils
- 4 farbige Schlaufen an den Planenecken für sauberes Seilmanagement
- RV-Außentasche für Kletterführer und Accessoires
- Passend für alle Seile bis 80 m Länge

- Suitable for use as a rucksack or shoulder bag
- Easy-to-store, padded shoulder strap
- Large tarp to prevent knots and tangles
- Centered tarpaulin rope bag for quick storage of the rope
- 4 colour-coded tie-in points for better rope management
- Zipped outer pocket for climbing guides and accessories
- Sized to accommodate all ropes up to 80 m

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR                        |
|-------|----------------|------------------------------------|
| 72116 | 950 g          | 813 oasis-snow<br>748 icemint-snow |

## 72114 CRAG BAG II



219 night-oasis

Geräumiger Kletterrucksack mit ausreichend Platz für die komplette Kletterausrüstung.

*A full capacity climbing rucksack with plenty of space for all your gear.*

- Integrierte Seilsackplane mit Teppich zum Säubern der Kletterschuhe
- 2 Seitentaschen für zusätzlichen Stauraum mit Zugriff von innen und außen
- Individuelle Volumenregulation durch verstellbare Kompressionsriemen
- Innenliegende Materialschlaufen und Daisy Chain außen
- Passend für alle Seile bis 80 m Länge

- Integrated tarp even has a carpet for cleaning your shoes on
- 2 side pockets provide additional storage and easy access to essential items from both inside and outside
- Volume adjustment via compression straps
- Gear loops inside and daisy chain outside for at-a-glance organization
- Sized to accommodate all ropes up to 80 m

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR     |
|-------|----------------|-------------|-----------------|
| 72114 | 1030 g         | 30 l        | 219 night-oasis |

## 72117 VRAP



329 icemint

138 oasis

Praktischer Seilsack im lässigen Taschendesign zum mühelosen Transport des Kletterseils.

*Functional rope bag in a casual design for effortlessly transporting climbing rope.*

- Trichter-Prinzip zum schnellen Verstauen des Seils
- 2 Trageschlaufen zum schnellen Finden der Seilenden
- Tragegurt und Kompressionsriemen
- Außentasche für Kletterführer und Accessoires
- Passend für alle Seile bis 80 m Länge

- Funnel principle for expeditious storage of the rope
- 2 tie-in points for better rope management
- Shoulder strap and compression straps
- Outer pocket for climbing guides and accessories
- Sized to accommodate all ropes up to 80 m

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR              |
|-------|----------------|--------------------------|
| 72117 | 400 g          | 138 oasis<br>329 icemint |

## 72139 DRONE



138 oasis

Geräumiger Seilsack mit Rucksackträgern für komfortablen Transport.

*Large, robust rope bag with shoulder straps for comfortable transport.*

- Große Seilplane mit Partnercheck-Aufdruck
- Außentasche für Kleinteile
- 4 Trageschlaufen an der Plane zum schnellen Finden der Seilenden
- Schnellverschlussystem mit Clip-Fix-Schnallen
- Verstellbares Rucksacktragesystem
- Passend für alle Seile bis 80 m Länge

- Large tarp printed with partner checklist for additional safety
- Outer pocket for tape, keys, money, etc.
- 4 tie-in points for better rope management
- Closure system with easy-adjust Clip-Fix buckles
- Adjustable carry system
- Sized to accommodate all ropes up to 80 m

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR |
|-------|----------------|-------------|
| 72139 | 660 g          | 138 oasis   |

88316

## SPRING BAG



218 sahara-night

219 oasis-night

Großräumige Falttasche für die Wurfschnur und andere Ausrüstung.

- 2 innenliegende Taschen zur Aufbewahrung der Wurfschnur
- Innenliegende Schlaufen zur übersichtlichen Organisation von Kleinteilen
- Inklusive Packsack

*Spacious foldable bag to hold a throw line and other equipment.*

- 2 inner compartments for storing the throw line
- Interior loops for organizing small equipment
- Pack sack included

| N°.   | VOLUMEN VOLUME | GRÖSSE SIZE     | FARBE COLOR                         |
|-------|----------------|-----------------|-------------------------------------|
| 88316 | 30 l           | 48 x 26 x 24 cm | 218 sahara-night<br>219 oasis-night |

88314

## STUFF BAG



002 grey

Gurtbeutel für Kleinteile, Werkzeug und was man sonst so in der Höhe braucht.

- Kordelzug mit Tanka-Verschluss

*Belt bag for small equipment and practical necessities.*

- Pull cord with tanka cord lock

| N°.   | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR |
|-------|-------------|-------------|
| 88314 | 2,3 l       | 002 grey    |

72113

## CADDY



219 night-oasis



NEW

Revolutionäres Seilsacksystem zum unkomplizierten Verstauen des Seils.

- Auf Plane mittig angeordnete Seeltasche zum schnellen Verstauen des Seils
- 4 Trageschlaufen an der Plane zum schnellen Finden der Seilenden
- Passend für alle Seile bis 80 m Länge

*A revolutionary rope bag designed to keep things simple.*

- Centered tarpaulin rope bag for quick storage of the rope
- 4 tie-in points for better rope management
- Padded shoulder strap
- Sized to accommodate all ropes up to 80 m

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR     |
|-------|----------------|-----------------|
| 72113 | 770 g          | 219 night-oasis |

72115

## CADDY LIGHT



329 icemint

NEW

Die Light-Version unseres bewährten Caddy Seilsacks aus reißfestem Ripstop-Nylon.

- Auf Plane mittig angeordnete Seeltasche zum schnellen Verstauen des Seils
- 4 Trageschlaufen an der Plane zum schnellen Finden der Seilenden
- Passend für alle Seile bis 80 m Länge

*Lightweight version of our tried-and-tested Caddy rope bag made of ripstop nylon.*

- Rope packs away quickly into middle of the tarp for organized storage
- 4 tie-in points on tarp for rapid location of rope ends
- Sized to accommodate all ropes up to 80 m

| N°.   | GEWICHT WEIGHT | FARBE COLOR |
|-------|----------------|-------------|
| 72115 | 400 g          | 329 icemint |

MÄNNERBEKLEIDUNG  
MEN'S APPAREL





## BEKLEIDUNG APPAREL

COMMANDER PANTS



03982

PANTS



01297

ZAPP



03971

MEN 'S KAMIKAZE PANTS



49013

MC LANE



03270

ZAPHOD



03269

HOODY



01293

MEN 'S KAMIKAZE LONGSLEEVE



49010

MEN 'S KAMIKAZE JACKET



49011

GEARLEADER T



03976

MEN 'S EDELRID LOGO T



05611

ROPE T



03975

MEN 'S KAMIKAZE T



49009

## ZUBEHÖR ACCESSORIES

STICKY



72492

SKINNY



72491

STURDY



72493

WORK GLOVE OPEN



72494

WORK GLOVE CLOSED



72495

SKULL CAP



05039

TURLEY BELT 25 MM



74147

EASY GLIDER BELT



74145



# COMMANDER PANTS

Integrierter Gürtel mit Klettverschluss  
*Integrated belt with Velcro closure*

Gesäßtasche mit Reißverschluss  
*Fitted back pocket with zipper*

Vorgeformte Knie für maximale Bewegungsfreiheit  
*Articulated knees for full freedom movement*

Integrierte Gamaschen aus ultraleichtem Stretch  
*Built-in, ultra-light stretch gaiters*



## 03982 COMMANDER PANTS

Technische Softshell-Hose aus elastischem Windproof 80 Material. Konzipiert für den 3-Jahreszeiten Einsatz in Fels und Eis.

- Vorgeformte Knie für maximale Bewegungsfreiheit
- Gesäßtasche, 2 Einschubtaschen mit RV und Topotasche am Oberschenkel
- Integrierter Gürtel mit Klettverschluss
- Integrierte Gamaschen aus ultraleichtem Stretch

*Technical softshell pants made of Windproof 80 fabric. Designed for 3-season use on rock and ice.*

- *Articulated knees for full freedom movement*
- *Fitted back pocket, 2 zipped side pockets and thigh topo pocket*
- *Integrated belt with Velcro closure*
- *Built-in, ultra-light stretch gaiters*

| N°.   | MATERIAL MATERIAL                           | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR            |
|-------|---------------------------------------------|-------------|------------------------|
| 03982 | Main fabric: 93 % Polyamide<br>7 % Elastane | XS - XL     | 010 black<br>503 beige |

## 01297 PANTS



341 coffee

069 anthracite

Robuste Kletterhose für lässigen Style, bequemen Sitz und beste Performance.

- Eingearbeitete Zwickel im Schritt für maximale Bewegungsfreiheit
- 2 Einschub- und 2 Gesäßtaschen
- Integrierter Gürtel
- Inklusive Bürstenhalterung und Boulderbrush

*Relaxed and comfortable pants, cut for optimum performance.*

- Gusseted crotch for full freedom of movement
- 2 side pockets, 2 seat pockets
- Integrated belt
- Boulder brush holder (brush included)

| N°.   | MATERIAL MATERIAL                                                  | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR                                     |
|-------|--------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------|
| 01297 | Main fabric: 100 % Cotton<br>Lining: 80 % Polyester<br>20 % Cotton | XS - XL     | 341 coffee<br>459 chute green<br>069 anthracite |

## 03971 ZAPP



459 chute green

140 sahara

426 mood

Leichte Kletter- und Boulderhose aus Baumwolle.

- Integrierter Gürtel mit Klettverschluss
- Eingearbeiteter Zwickel im Schritt für maximale Bewegungsfreiheit
- 2 Einschub- und 2 Gesäßtaschen
- Tankzüge am Beinabschluss mit Fixierung
- Inklusive Bürstenhalterung und Boulderbrush

*Lightweight cotton pants with a relaxed fit for climbing or bouldering.*

- Integrated belt with Velcro fastener
- Gusseted crotch for full freedom of movement
- 2 side pockets, 2 seat pockets
- Drawcord closure at the ankle with fixation
- Boulder brush holder (brush included)

| N°.   | MATERIAL MATERIAL         | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR                               |
|-------|---------------------------|-------------|-------------------------------------------|
| 03971 | Main Fabric: 100 % cotton | XS - XL     | 459 chute green<br>140 sahara<br>426 mood |

## 49013 MEN'S KAMIKAZE PANTS



497 basilgreen

721 dustyviolet

Bequeme Kletter- und Boulderhose. Durch den intelligenten Materialmix von Bio-Baumwolle und Elastan vereint die Hose angenehmen Tragekomfort mit maximaler Bewegungsfreiheit.

- Verstellbare Bund- und Beinweite
- Eingearbeiteter Zwickel im Schritt für maximale Bewegungsfreiheit
- Schuhabstreifer auf der Beininnenseite
- 2 seitliche Einschubtaschen und 2 Gesäßtaschen
- 1 Oberschenkeltasche mit Klettverschluss und 1 Chalktasche
- Bürstenhalterung inklusive EDELRID Boulder Brush
- Schnitt: Straight-loose

*Comfortable pants for climbing and bouldering. The intelligent combination of organic cotton and elastane ensures full comfort and great freedom of movement.*

- Adjustable waist and leg width
- Gusseted crotch for full freedom of movement
- Shoe wipers on lower inside leg
- 2 side pockets and 2 seat pockets
- 1 thigh pocket with hook & loop closure and 1 chalk pocket
- Brush holder and EDELRID boulder brush
- Cut: Straight-loose

| N°.   | MATERIAL MATERIAL                 | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR                       |
|-------|-----------------------------------|-------------|-----------------------------------|
| 49013 | 97% Organic Cotton<br>3% Elastane | XS - XL     | 497 basilgreen<br>721 dustyviolet |

## 03270 MCLANE



Technische Softshelljacke aus wind- und wasserabweisendem Windproof 80.

*A technical softshell jacket made from wind-resistant and water-repellent Windproof 80 fabric.*

- Elastische Einsätze unter den Achseln für maximale Bewegungsfreiheit beim Klettern
- Asymmetrisch geführter 2-Wege RV mit Kinnschutz
- 2 RV-Schubtaschen, auch mit angelegtem Klettergurt gut zu bedienen
- Helmtaugliche Kapuze mit Volumenregulierung
- Kordelzug im Saum
- Daumenschlaufen

- *Stretch panels at sides for full freedom of movement when climbing*
- *Asymmetric two-way zip with chin guard*
- *2 raised side pockets that remain accessible when wearing a harness*
- *Helmet-compatible hood with volume adjustment*
- *Drawcord waist*
- *Thumb loops*

| N°.   | MATERIAL MATERIAL                                                                                                         | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR                  |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------|
| 03270 | Main fabric:<br>Face: 84% Polyester, 16 % Elastane<br>Backing: 100% Polyester<br>Inserts: 85 % Polyamide<br>15 % Elastane | XS - XL     | 010 black<br>459 chute green |

## 03269 ZAPHOD



Softshellhoody für maximale Bewegungsfreiheit bei harten Moves.

*Softshell hoody with maximum freedom of movement for hard moves.*

- Atmungsaktives, wind- und wasserabweisendes Windproof 80 Material
- Elastische Einsätze unter den Achseln für maximale Bewegungsfreiheit
- Gelaserte Brusttasche mit EDELRID Logoprint
- Helmtaugliche Kapuze mit Volumenregulierung

- *Wind and water resistant, breathable Windproof 80 fabric*
- *Stretch panels at sides for full freedom of movement*
- *Laminated, zippered chest pocket with EDELRID logo print*
- *Helmet-compatible hood with volume adjustment*

| N°.   | MATERIAL MATERIAL                                                                                                         | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR                  |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------|
| 03269 | Main fabric:<br>Face: 84% Polyester, 16 % Elastane<br>Backing: 100% Polyester<br>Inserts: 85 % Polyamide<br>15 % Elastane | XS - XL     | 010 black<br>459 chute green |

## 01293 HOODY



Lässiger und bequemer Hoody mit EDELRID Logo auf dem Ärmel.

*A cool and comfortable hoody with EDELRID logo print on sleeve.*

- Leichter Baumwoll-Polyester-Mix
- Eingearbeitete Zwickel unter den Armen für mehr Bewegungsfreiheit
- Kängurutaschen zum Wärmen der Hände
- EDELRID Logoprint auf dem Ärmel

- *Lightweight cotton-polyester mix*
- *Stretch panel under the arms for additional freedom of movement*
- *Kangaroo pocket for warming your hands*
- *EDELRID logo print on sleeve*

| N°.   | MATERIAL MATERIAL                                                              | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR                  |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------|
| 01293 | Main fabric: 60% Cotton, 40% Polyester<br>Hood lining: 96% Cotton, 4% Elastane | XS - XL     | 459 chute green<br>010 black |

49011

## MEN 'S KAMIKAZE JACKET



NEW

Warme Kapuzenjacke aus 100% recyceltem Polyester.  
Ideal für kühle Tage am Fels.

- Asymmetrische Ärmelkonstruktion
- 2 Fronttaschen
- 2-Wege-Reißverschluss
- Schnitt: Relaxed

Warm hoodie made of 100% recycled polyester. Ideal for colder days at the crag.

- Asymmetric sleeves
- 2 front pockets
- 2-way zip
- Cut: Relaxed

| N°.   | MATERIAL MATERIAL                                             | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR                    |
|-------|---------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------|
| 49011 | Main fabric: 100% Recycled PES<br>Lining: 100% Organic Cotton | XS - XL     | 579 seaweed<br>721 dustyviolet |

49010

## MEN 'S KAMIKAZE LONGSLEEVE



NEW

Stylisches Longsleeve mit großem Kamikaze-Print auf der Schulter. Durch den hohen Tencel®-Anteil trägt sich das Material besonders angenehm auf der Haut und hat einen effektiven Kühlungseffekt.

- Schnitt: Straight

Stylish long-sleeved top with a large kamikaze print on the shoulder. The high Tencel® content makes the material particularly pleasant to wear next to the skin and also has a cooling effect.

- Cut: Straight

| N°.   | MATERIAL MATERIAL                | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR                   |
|-------|----------------------------------|-------------|-------------------------------|
| 49010 | 67% Tencel<br>33% Organic Cotton | XS - XL     | 497 basilgreen<br>579 seaweed |

03974

## HARVEY LS



Sportliches Longsleeve mit abgesetzten Ärmeln und Logoprint. Der perfekte Begleiter für jede Lebenslage.

- EDLRID Logoprint auf dem Ärmel
- e-Print im Nacken

Sporty long-sleeved T-shirt with contrasting sleeves. Perfect at the crag or about town.

- EDLRID logo print on sleeve
- e-print on lower neck

| N°.   | MATERIAL MATERIAL                        | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR                 |
|-------|------------------------------------------|-------------|-----------------------------|
| 03974 | Main fabric: 96 % Cotton<br>4 % Elastane | XS - XL     | 048 steelgrey<br>140 sahara |



03976

## GEARLEADER T



165 Kilian chute green



329 icemint



048 steelgrey



207 vinered



Stylisches T-Shirt mit großer Grafik und Logoprint am Rücken.

- e-Print im Nacken

*Stylish T-shirt with large graphic and logo print on the back.*

- e-print on lower neck

| N°.   | MATERIAL MATERIAL           | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR                                                                    |
|-------|-----------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 03976 | 96 % Cotton<br>4 % Elastane | XS - XL     | 165 kilian chute green<br>329 icemint<br>830 find your solution<br>826 vinered |

05611

## MEN 'S EDELRID LOGO T



459 chute green



010 black

Das T-Shirt für alle EDELRID Fans mit großem Logo-Print.

- EDELRID Logoprint auf dem Ärmel

*The ultimate shirt for EDELRID fans, with large logo print.*

- EDELRID logo print on sleeve

| N°.   | MATERIAL MATERIAL                        | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR                  |
|-------|------------------------------------------|-------------|------------------------------|
| 05611 | Main fabric: 95 % Cotton<br>5 % Elastane | XS - XL     | 459 chute green<br>010 black |

03975

## MEN 'S ROPE T



193 climber



185 chimney



194 staveni



829 güllich

Ein Muss für alle Kletterer, Slackliner und andere Seilakrobaten. Unverwechselbares Design durch die Verwendung von Seilresten aus firmeneigener Produktion.

- Durch die Verwendung von Seilresten kann das Muster des Seils variieren

*A must for climbers, slackliners and rope acrobats everywhere. We've recycled the leftover rope from our own production to create this unmistakable design.*

- The pattern of the rope may vary as it is made of recycled leftover rope

| N°.   | MATERIAL MATERIAL                        | GRÖSSE SIZE | STYLE STYLE                                              |
|-------|------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------|
| 03975 | Main fabric: 96 % Cotton<br>4 % Elastane | XS - XL     | 193 climber<br>185 chimney<br>194 staveni<br>829 güllich |

## 49009 MEN'S KAMIKAZE T



NEW

Der Monkee-Klassiker mit großem Kamikaze-Print auf der Schulter. Durch den hohen Tencel®-Anteil trägt sich das Material besonders angenehm auf der Haut.

- asymmetrische Ärmelkonstruktion
- Schnitt: Straight-relaxed

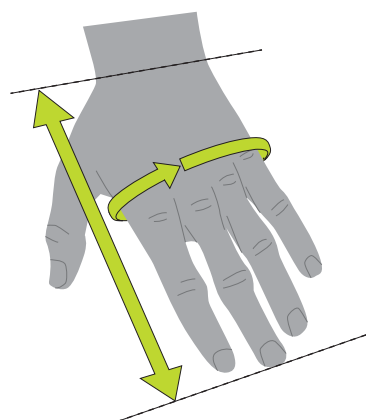
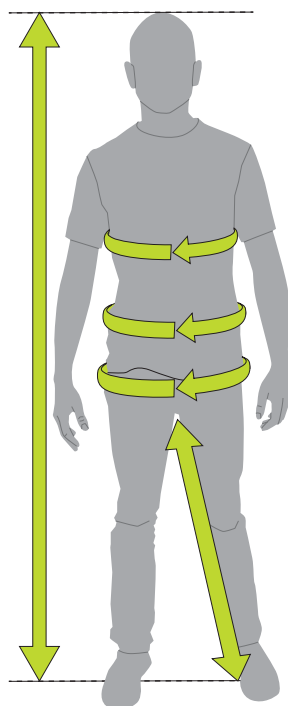
A Monkee classic. With a large kamikaze print on the shoulder. The high Tencel® content makes the material particularly pleasant to wear next to the skin.

- Asymmetric sleeves
- Cut: Straight-relaxed

| N°.   | MATERIAL MATERIAL                | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR                                                    |
|-------|----------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------|
| 49009 | 67% Tencel<br>33% Organic Cotton | XS - XL     | 120 aubergine<br>579 seaweed<br>721 dustyviolet<br>902 stripes |

| MÄNNER MEN [CM] | KÖRPERGRÖSSE<br>BODY HEIGHT | INNENBEINLÄNGE<br>INSIDE LEG LENGTH | BRUSTUMFANG<br>CHEST GIRTH | TAILLENUMFANG<br>WAIST CIRCUMFERENCE | HÜFTUMFANG<br>HIP MEASUREMENT |
|-----------------|-----------------------------|-------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|
| XS              | 174-179                     | 78-81                               | 95-95                      | 78-82                                | 96-98                         |
| S               | 175-180                     | 79-82                               | 96-99                      | 83-87                                | 99-101                        |
| M               | 176-181                     | 80-83                               | 100-103                    | 88-92                                | 102-104                       |
| L               | 177-182                     | 81-81                               | 104-107                    | 93-97                                | 105-107                       |
| XL              | 178-183                     | 82-85                               | 108-111                    | 98-101                               | 108-111                       |

| HANDSCHUHE GLOVES | XS     | S  | M     | L     | XL |
|-------------------|--------|----|-------|-------|----|
| Männer Men        | 17     | 18 | 19-20 | 21-22 | 23 |
| Frauen Women      | bis 18 | 19 | 20    | 21    | 22 |



72492 STICKY



Vielseitiger Handschuh zum Eis- und Mixedklettern, Mountain Biken und Klettersteiggehen.

*Multipurpose gloves for ice and mixed climbing, mountain biking and via ferratas.*

- Handinnenflächen aus robustem Kunstleder mit Siliconprint für maximalen Grip
- Handrücken aus elastischem, atmungsaktivem Synthetikmaterial mit integrierten Protektoren zum Schutz der Knöchel
- Klettverschluss am Handgelenk für leichtes An- und Ausziehen
- Dünnes Fleecefutter am Handrücken
- Aufhängeschlaufe inklusive Materialkarabiner
- Robust synthetic leather with silicon print on palms for maximum grip
- Elasticated, breathable synthetic fabric on reverse with integrated protectors for the knuckles
- Hook and loop closure at wrist
- Thin fleece lining at back of hand
- Hanging loop and gear carabiner

| N°.   | MATERIAL MATERIAL                          | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR |
|-------|--------------------------------------------|-------------|-------------|
| 72492 | Shell: 60 % Polyamide<br>40 % Polyurethane | XS-XL       | 017 night   |

72491 SKINNY



Dünnere Arbeitshandschuh. Ideal zum Sichern, Aid Climbing und Klettersteiggehen.

*Thin work gloves. Ideal for belaying, aid climbing and via ferratas.*

- Gefertigt aus robustem Ziegenleder
- Klettverschluss am Handgelenk für leichtes An- und Ausziehen
- Made of tough goats leather
- Hook and loop closure at wrist

| N°.   | MATERIAL MATERIAL                                                                                                                                                              | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR           |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| 72491 | Main fabric: 100 % Leather*<br>Inserts: 80 % Polyamide<br>20 % Elastane<br><br>*Enthält nichttextile Teile tierischen Ursprungs<br>Contains non textile parts of animal origin | XS-XL       | 047 snow<br>017 night |

72493 STURDY



Warmer, vorgeformter Handschuh zum Eis –und Mixedklettern, Bergsteigen und Skifahren.

*Warm, anatomically shaped gloves for ice and mixed climbing, mountaineering and skiing.*

- Gefertigt aus robustem Ziegenleder mit elastischen Synthetikeinsätzen am Handrücken
- Integrierte Protektoren zum Schutz der Knöchel
- Warmes Fleecefutter am Handrücken und dünnes Fleecefutter auf der Handinnenfläche
- Klettverschluss am Handgelenk für leichtes An- und Ausziehen
- Aufhängeschlaufe inklusive Materialkarabiner
- Made of tough goats leather with synthetic leather inserts at the back of the hands
- Integrated protectors for the knuckles
- Warm fleece lining at back of hand and thin fleece lining at the palms
- Hook and loop closure at wrist
- Hanging loop and gear carabiner

| N°.   | MATERIAL MATERIAL                                                                                                                                                         | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| 72493 | Shell: 70 % Leather*,<br>30 % Polyester<br>Lining: 100 % Polyester<br><br>*Enthält nichttextile Teile tierischen Ursprungs<br>Contains non textile parts of animal origin | XS-XL       | 017 night   |

72494/ 72495

## WORK GLOVE OPEN / CLOSE



Robuster Handschuh für Klettersteige, Big Wall Klettern und zum Sichern.

- Handflächen aus robustem Kalbsleder
- Handrücken aus elastischem Synthetikmaterial
- Klettverschluss am Handgelenk für leichtes An- und Ausziehen
- Erhältlich mit und ohne Fingerkuppen

Robust Glove for Via Ferratas, Big Walls and Belaying.

- Robust calf leather on palms
- Elastic synthetic fabric at the back of the hands
- Hook and loop closure at wrist
- Available with or without fingertips

| N°.                       | MATERIAL MATERIAL                                                                                                                                                              | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| 72494 open<br>72495 close | Main fabric: 100 % Leather*<br>Inserts: 80 % Polyamide<br>20 % Elastane<br><br>*Enthält nichttextile Teile tierischen Ursprungs<br>Contains non textile parts of animal origin | XS-XXL      | 047 snow    |

05093

## SKULL CAP



010 black

Der Wärmeschutz unter dem Helm.

- Weiche und angenehm zu tragende Helmmütze
- Windproof 100 Material schützt die Ohren
- Erhältlich in zwei Größen

A warm hat designed to fit under a helmet.

- Soft and comfortable helmet liner
- Windproof 100 fabric protects head and ears
- Available in two sizes

| N°.   | MATERIAL MATERIAL                                                                                                                                    | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| 05093 | Main fabric: 84% Polyamide, 16% Elastane<br>Contrast fabric: 80% Polyamide, 20% Elastane<br>Windproof area: membrane, face, backing: 100 % Polyester | S/L         | 010 black   |

74145/ 74147

## EASY GLIDER BELT 25 MM / TURLEY BELT 25 MM



017 night



459 chute green



017 night



329 icemint

Praktische Gürtel mit hochwertiger Schnalle. Die Gürtel sind auf jede beliebige Länge einstellbar und lassen sich notfalls auch mal als Spannrriemen verwenden.

Practical belts with high-quality buckle. These belts fit all sizes and double up as an emergency lashing strap.

| N°.                     | MATERIAL MATERIAL      | GRÖSSE SIZE | FARBE COLOR                                                         | VPE PU |
|-------------------------|------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------|--------|
| 74145 Easy Glider Belt  | Main fabric: Polyamide | 120 cm      | 74145 - 017 night                                                   | 1      |
| 74147 Turley Belt 25 mm | Main fabric: Polyamide | 120 cm      | 74147 - 459 chute green<br>74147 - 329 icemint<br>74147 - 017 night | 5      |



## SEILZUGANGSTECHNIK ROPE ACCESS



Christian Pfanzelt Photography



# PRODUKTE PRODUCTS



*Vertic*  
Seite page 19



*Edelbloc*  
Seite page 47



*Wind Up*  
Seite page 71



*Ultralight II Industry*  
Seite page 39



*Elevator*  
Seite page 71



*Powerstatic II*  
Seite page 11



*Gibbon*  
Seite page 52



*Protector III*  
Seite page 85



*Kurt Haulbag*  
Seite page 99



*Edelrider*  
Seite page 71



*Lanyard Edelrider*  
Seite page 52



*Pro Step*  
Seite page 83

## PSA GEGEN ABSTURZ *PPE AGAINST FALL*



Christian Pfanzelt Photography



# PRODUKTE PRODUCTS



*PPE-Rucksack*  
Seite page 99



*Bag Safety Leash*  
Seite page 84



*Edelrider*  
Seite page 71



*Shockstop Adjust I*  
Seite page 49



*Zodiac*  
Seite page 41



*Basic Fix II*  
Seite page 33



*Performance Static*  
Seite page 12



*Tool Bag*  
Seite page 97



*Aramid Cord Sling*  
Seite page 53



*Shockstop Pull 160°*  
Seite page 50



*Edelbloc*  
Seite page 47



*Core Plus CL*  
Seite page 23



## BAUMPFLEGE ARBORISM



Christian Pfanzt Photography



# PRODUKTE PRODUCTS



*Treecore*  
Seite page 24



*Direction up*  
Seite page 13



*Falter*  
Seite page 101



*First Aid Kit*  
Seite page 85



*Throw Bag*  
Seite page 82



*Throw Line*  
Seite page 82



*Zodiac Lite*  
Seite page 41



*Tibor III*  
Seite page 55



*Roka-e*  
Seite page 54



*Extreme*  
Seite page 47



*Hannibal*  
Seite page 72



*Oval Power 2400*  
Seite page 58

## WINDKRAFT *WIND TURBINES*



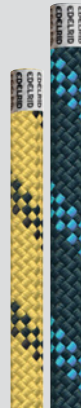
© Ulrich Mertens



# PRODUKTE PRODUCTS



*Flex Tower*  
Seite page 31



*Superstatic Link Tec*  
Seite page 10



*Ultra Lite II Height Work*  
Seite page 39



*First Aid Kit*  
Seite page 81



*Shockstop Pull 160*  
Seite page 50



*Transit*  
Seite page 97



*Tool Safety Leash*  
Seite page 84



*Pro Step*  
Seite page 83



*Asteri*  
Seite page 91



*Edelrider*  
Seite page 71



*Air Lounge*  
Seite page 27



*Alpha Fix*  
Seite page 51



## RETTUNG *RESCUE*



📷 Christian Pfanzelt Photography

# PRODUKTE PRODUCTS



*Maggi Rig*  
Seite page 73



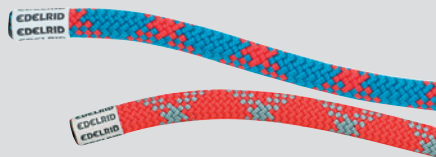
*Larks Foot Sling*  
Seite page 55



*First Aid Kit*  
Seite page 81



*Vertic*  
Seite page 19



*Dynamite 11mm*  
Seite page 13



*Rescue Scissors*  
Seite page 81



*Delta*  
Seite page 34



*Rescue 8*  
Seite page 72



*Water Rescue Cowtail*  
Seite page 52



*PPE-Rucksack*  
Seite page 99



*Match Sling*  
Seite page 49



*Aramid Cord Sling*  
Seite page 53



## VERANTSTALTUNGSTECHNIK *EVENT*



Christian Pfanzelt Photography

# PRODUKTE PRODUCTS



*Core mit Core Top*  
Seite page 24-25



*Protective Sleeve*  
Seite page 85



*Skinny*  
Seite page 110



*Safety Super II 11 mm*  
Seite page 11



*Shockstop Giant*  
Seite page 50



*HMS Magnum Triple*  
Seite page 59



*DSG Triton*  
Seite page 65



*Mc Lane*  
Seite page 105



*Cell phone bag*  
Seite page 81



*Ultra Light II Height Work*  
Seite page 39



*Master Rig II*  
Seite page 73



*Oval Power 2400*  
Seite page 58



# LEGENDE *LEGEND*

## LINKTEC



Bei diesem Verfahren werden Kern und Mantel während des Flechtprozesses mit einander verklebt. Dadurch wird eine Mantelverschiebung auf ein Minimum reduziert und die Lebensdauer des Seiles signifikant erhöht. Diese Technologie verwenden wir seit jeher bei unseren Hallenseilen, die den intensiven Dauerbelastungen des Topropens standhalten müssen.

*LinkTec technology involves bonding the sheath and the core of the rope together during braiding. This reduces sheath slippage to a minimum and significantly prolongs the lifespan of a rope. We've been using this process for our ropes for climbing walls for a long time, as they have to withstand prolonged wear and abrasion during top-roping.*

## THERMO SHIELD



Thermo Shield ist die Basis-Veredelung, mit der wir alle Seile behandeln, um die bewährte Geschmeidigkeit der EDELRID Seile zu garantieren. Diese Veredelung ist ein thermischer Prozess, durch den Kern- und Mantelgarne perfekt aufeinander abgestimmt werden. Durch eine spezielle Wärmebehandlung entspannen sich die Fasern im Seil und schrumpfen aus. So werden die Gleiteigenschaften der Garne innerhalb des Seils harmonisiert und das Seil wird geschmeidig und kompakt. Das Ergebnis sind Seile, die nicht Nachschrumpfen oder schnell steif werden.

*Thermo Shield is the standard treatment that we apply to all our ropes. It gives them the famous EDELRID suppleness and handling characteristics. The thermal stabilizing process ensures that the core and sheath yarns are perfectly balanced. A special heat treatment cure first relaxes then shrinks the rope's fibers. This harmonizes the gliding characteristics of the yarns inside the rope and ensures that it remains compact and supple throughout its life. It also ensures the rope does not shrink or become stiff.*

## ZERTIFIZIERTE ENDVERBINDUNG:



Um den vielfältigen Anforderungen aller gewerblichen Anwendungen gerecht zu werden bietet EDELRID die Möglichkeit, Seile in gewünschter Länge mit vernähten Endverbindungen (an einem oder beiden Enden) zu bestellen. Alle Endverbindungen werden bei EDELRID computergesteuert vernäht und mit einer hochwertigen Schutzhülle aus Kunststoff versehen. Die Schutzhülle hält das Verbindungsmittel in Position und schützt die Naht zuverlässig vor Beschädigungen. Die Seile sind sofort einsatzbereit und benötigen keine Knoten.

## CERTIFIED TERMINATIONS:

*In order to fulfill the diverse requirements for professional applications, EDELRID takes orders for ropes of any desired length with sewn terminations (at one or both ends). All terminations are computer-sewn at EDELRID and provided with a high-quality synthetic protective sleeve. The protective sleeve keeps the lanyard in place and reliably protects the seam from damage. The ropes are ready for immediate use and do not require any knots.*

## KENNFÄDEN IM SEILMANTEL:



An der Anzahl der Kennfäden im Seilmantel lässt sich der Durchmesser von EDELRID Statikseilen und Reepschnüren schnell und eindeutig ablesen.

## TRACER THREAD MARKING ON THE SHEATH:

*The diameter of all EDELRID static ropes and accessory cords can be quickly and unambiguously determined from the number of tracer thread markings on the sheath.*

## BLUESIGN®



Als weltweit erstem Seilhersteller ist es EDELRID gelungen, dass unsere Seile dem strengen bluesign® Standard entsprechen. Dieser Standard garantiert, dass in der gesamten Produktion unserer Seile – von der einzelnen Polyamidfaser bis hin zur Imprägnierung – Ressourcen geschont, auf Schadstoffe verzichtet und die umweltschonendsten Technologien verwendet werden. Mit viel Enthusiasmus und Leidenschaft haben wir es geschafft – wir können mit gutem Gewissen sagen: Unsere Seile sind sauber. Weitere Informationen finden Sie unter [www.bluesign.com](http://www.bluesign.com).

*EDELRID is the first rope company worldwide to successfully certify our ropes under the stringent bluesign® standards. This standard requires that all input streams – from raw materials, to chemical components, to water and energy resources – are analyzed with a sophisticated Input Stream Management process. Every component is assessed from the yarn through to the treatment process and receives a rating based on its eco toxicological impact eliminating potentially harmful substances before production even begins. We have worked on this with a lot of enthusiasm and passion and can say with a good conscience that our ropes are clean. Further information can be found under: [www.bluesign.com](http://www.bluesign.com).*

## EMAS



Das von der EU entwickelte Gemeinschaftssystem für das freiwillige Umweltmanagement und die Umweltbetriebsprüfung EMAS (Ecological Management and Audit Scheme) ist ein Instrument, um die Umweltleistungen eines Unternehmens zu bewerten: ein EMAS Betrieb muss nicht nur über ein effizientes Umweltmanagementsystem verfügen, sondern muss sich über die umweltgesetzlichen Vorschriften hinaus kontinuierlich verbessern. Die Umsetzung der kontinuierlichen Umwelt- und Nachhaltigkeitsziele, die sich EDELRID im Rahmen von EMAS und dem Managementsystem ISO 14001 setzt, werden alle 3 Jahre von einem unabhängigen und offiziell zugelassenen Gutachter überprüft.

*The voluntary eco-management and audit scheme (EMAS) was developed by the European Union. It aims to promote a continuous improvement of the environmental performance of European organizations, together with providing the public and interested parties with information. EMAS-certified companies must have an effective environmental management system and also carry out regular environmental audits and make improvements. The on-going environmental impact and environmental performance targets, which EDELRID has identified within the framework of EMAS and the ISO 14001 environmental management system are audited and validated by an independent environmental verifier every 36 months.*

## MADE IN GERMANY

MADE IN GERMANY

Diese Produkte werden in Deutschland produziert. Durch die kurzen Transportwege leisten sie einen Beitrag zu einem ökologischen Fußabdruck.

*These products are made in Germany. Short transport routes help reduce our environmental footprint.*

| SEILPRODUKTION UND SCHWANKUNGEN ROPE PRODUKTION AND TOLERANCES |          |                                              |        |                                                 |         |
|----------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------|---------|
| Durchmesser<br><i>Diameter</i>                                 | ± 0,3 mm | Mantelverschiebung<br><i>Sheath Slippage</i> | ± 8 mm | Sturzzahl<br><i>Number of Falls</i>             | ± 2     |
| Metergewicht<br><i>Weight per Meter</i>                        | ± 2 g/mm | Mantelanteil<br><i>Sheath Proportion</i>     | ± 3 %  | Höchstzugkraft<br><i>Min. Breaking Strength</i> | ± 3 kN  |
| Dehnung Statisch<br><i>Static Elongation</i>                   | ± 1 %    | Knotbarkeit<br><i>Knotability</i>            | ± 0,1  | Schrumpfung<br><i>Shrinkage</i>                 | ± 0,5 % |
| Dehnung Dynamisch<br><i>Dynamic Elongation</i>                 | ± 4 %    | Fangstoß<br><i>Impact of force</i>           | ± 1 kN |                                                 |         |

Alle technischen Werte zu unseren Berg- und Statikseilen sind von einem unabhängigen, UIAA-zugelassenen Prüfinstitut ermittelt worden.  
*All technical data for our dynamic and static ropes have been determined by an independent, UIAA-approved test institute.*

# JAHRESKENNFÄDEN

## COLOR CODE THREAD

### PFLEGE UND AUFBEWAHRUNG

Auch moderne Seile altern. Lebensdauer und Sicherheitsreserven erhöhen sich, wenn folgende Punkte beachtet werden:

- Das Seil vor dem ersten Gebrauch gemäß Gebrauchsanleitung abwickeln. Dies verhindert das Krangeln des Seiles.
- Günstiger Seilverlauf erzeugt weniger Seilreibung und damit weniger Abrieb (auch beim Topropen!).
- Seilverlauf und/oder Belastung über scharfe Kanten vermeiden.
- Seil nicht unnötig durch Schmutz, Sand und Staub ziehen (innerer Abrieb), sondern Seilsack verwenden.
- Vor und nach dem Gebrauch mehrmals locker durch die Hand laufen lassen.
- Krangelfrei aufnehmen (Schlaufenmethode oder Seilsack).
- Seil ab und zu über die gesamte Länge aushängen lassen.
- Das Seil bei starker Verschmutzung reinigen (in klarem Wasser spülen oder Seilreiniger verwenden).
- Nasse Seile an luftigem, schattigem Ort trocknen.
- Aufbewahrung an trockenem, schattigem Ort mit möglichst gleichbleibendem Klima (nicht im Kofferraum!).
- Berührung mit chemisch aggressiven Stoffen vermeiden. Lebensgefahr!
- Keine scharfen Kanten- oder Quetschbelastungen während der Lagerung.

### CARE AND STORAGE

*Even modern ropes get old and wear out. Your ropes lifespan can be prolonged and the safety reserves maintained longer if you follow the following points:*

- *Always uncoil your rope as described in the instruction manual supplied with the rope. This will avoid memory kinking.*
- *Check that your rope runs with as little friction as possible, this reduces abrasion (also when top roping).*
- *Avoid sharp edges.*
- *Keep your rope as free as possible from dust, dirt or sand.*
- *Before and after use run the rope several times through your hand.*
- *Make sure your rope has no kinks when you coil it using the bow method or a rope bag, now and again let the whole rope hang free.*
- *When very dirty you should wash your rope using rope wash or clear water. Leave your rope loose in a well aired area in the shade and out of direct sunlight.*
- *Keep your rope when not in use in a cool dry place and as much as possible in a constant temperature.*
- *Avoid contact with aggressive chemical substances, these could damage your rope so that it is unsafe and dangerous to use.*
- *Avoid sharp edges or heavy weights on your rope whilst it is being stored.*

| JAHRE YEAR | FARBE                                                                                         | COLOR  |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 2005       | grün       | green  |
| 2006       | blau       | blue   |
| 2007       | violett    | purple |
| 2008       | grau       | grey   |
| 2009       | rosa       | pink   |
| 2010       | schwarz    | black  |
| 2011       | braun      | brown  |
| 2012       | rot        | red    |
| 2013       | orange     | orange |
| 2014       | gelb       | yellow |
| 2015       | grün       | green  |
| 2016       | blau     | blue   |
| 2017       | violett  | purple |
| 2018       | grau     | grey   |
| 2019       | rosa     | pink   |
| 2020       | schwarz  | black  |

## Impressum *Imprint*

### Inhalt Content

#### Texte Text

Sebastian Straub, James Heath,  
Gwendolyn de Vries

Titelgestaltung, Litho, Satz *Title design, image retouching, typesetting*  
Marcus Suchert

#### Korrektur Corrections

Sebastian Straub, Denny Obendorfer,  
Petra Frey

#### Fotografie Photography

haricot vert fotodesign Pfronten im Allgäu, Christian Pfanzelt Photography,  
Ulrich Mertens

Gestalterisches Konzept *Design concept*  
Kraldesign, Isny im Allgäu

Druck, Bindung *Print, binding*  
Royal Druck GmbH, Kempten



**EDELRID GmbH & Co. KG** | Achener Weg 66, Isny im Allgäu, Germany  
Telefon +49 (0)7562 981-0 | Telefax +49 (0)7562 981-100  
mail@edelrid.de | www.edelrid.de