



VERTIKALE AKTIVITÄTEN BELEUCHTUNG

PRO-KATALOG 2026



Access
the
inaccessible®



Rope access work at the Tokyo Metropolitan Theater
© 2025 Petzl Distribution - Vuedici.org Tokyo - Metropolitan Theater - Clean Force Japan

Seit über 50 Jahren stellt Petzl seinen Kundinnen und Kunden die besten Produkte und Lösungen zur Verfügung, damit sie bestmöglich arbeiten und dabei auf die richtige PSA und auf perfekt angepasste Ausrüstung zurückgreifen können, die ihre höchsten Anforderungen und Erwartungen erfüllen. Dank unserer weltweit einzigartigen Expertise und unserem Know-how ermöglichen wir unseren Communitys, das Unerreichbare zu erreichen – unabhängig von dem Beruf, den sie in vertikaler Umgebung ausüben, sowohl bei Tag als bei Nacht.

Für 2026 haben die Petzl-Teams erneut alles gegeben und ihre Kompetenzen und Energie in die Entwicklung innovativer Produkte gesteckt, die den Bedürfnissen all jener Personen gerecht werden, die tagtäglich mit vollem Einsatz bei der Arbeit sind. Wie schon immer möchten wir der bevorzugte Partner bei jedem Einsatz unserer Anwendenden sein. Dies ist nicht nur dank unserer Produkte möglich, sondern auch durch unser technisches Know-how, das wir allen zur Verfügung stellen – und wir sind noch lange nicht am Ende der Fahnenstange angekommen!

Ihr Petzl-Team

- We are Petzl
- Petzl weltweit
- Unsere Grundpfeiler
- Ein verantwortungsvolles Unternehmen



VERTIKALE AKTIVITÄTEN

- Grundprinzipien der Höhenarbeit
- Schwieriger Zugang und eingeschränkte Platzverhältnisse
- Baumpflege
- Energie und Netze
- Schräge Flächen
- Grundprinzipien der Rettung
- Selbstrettung
- Rettung am Einsatzort
- Technische Rettung
- Rettung an Skiliften

- App ePPEcentre
- Helme
- Gurte
- Verbindungsmittel und Falldämpfer
- Mitlaufende Auffanggeräte
- Verbindungselemente
- Abseilgeräte
- Seilklemmen
- Seilrollen
- Anschlageinrichtungen
- Seile
- Taschen und Zubehör
- Sets
- Personalisierbare Produkte

Wichtigste Neuheiten



BELEUCHTUNG

- Verschiedene Produktreihen für alle Verwendungszwecke
- Petzl macht den Unterschied
- Leuchtkraft und Leuchtdauer
- Explosionsgefährdete Bereiche
- Dichtes Gehäuse und Schutz
- Technische Daten der Stirnlampen

- Leistungsstarke und intelligente Stirnlampen
- Kompakte und robuste Stirnlampen
- Ultrakompakte und vielseitige Stirnlampen

- Petzl: Lösungen für Outdoor und Intervention
- Die Petzl-Stiftung
- Petzl.com

We **PETZL.**
This is how we see the world.

We are committed to **creating safer places**.
For those who **work and play**
in the vertical and dark worlds.
For those who want **to access**
their own inaccessible every day.
We are **independent** and completely
free to choose our own endeavors.
To maintain **industrial excellence**,
paying attention to our impact.
To be pioneers in the pursuit of
perpetual innovation.
Sharing, educating, building. **Together**.

This is how we see the world.
We **PETZL.**

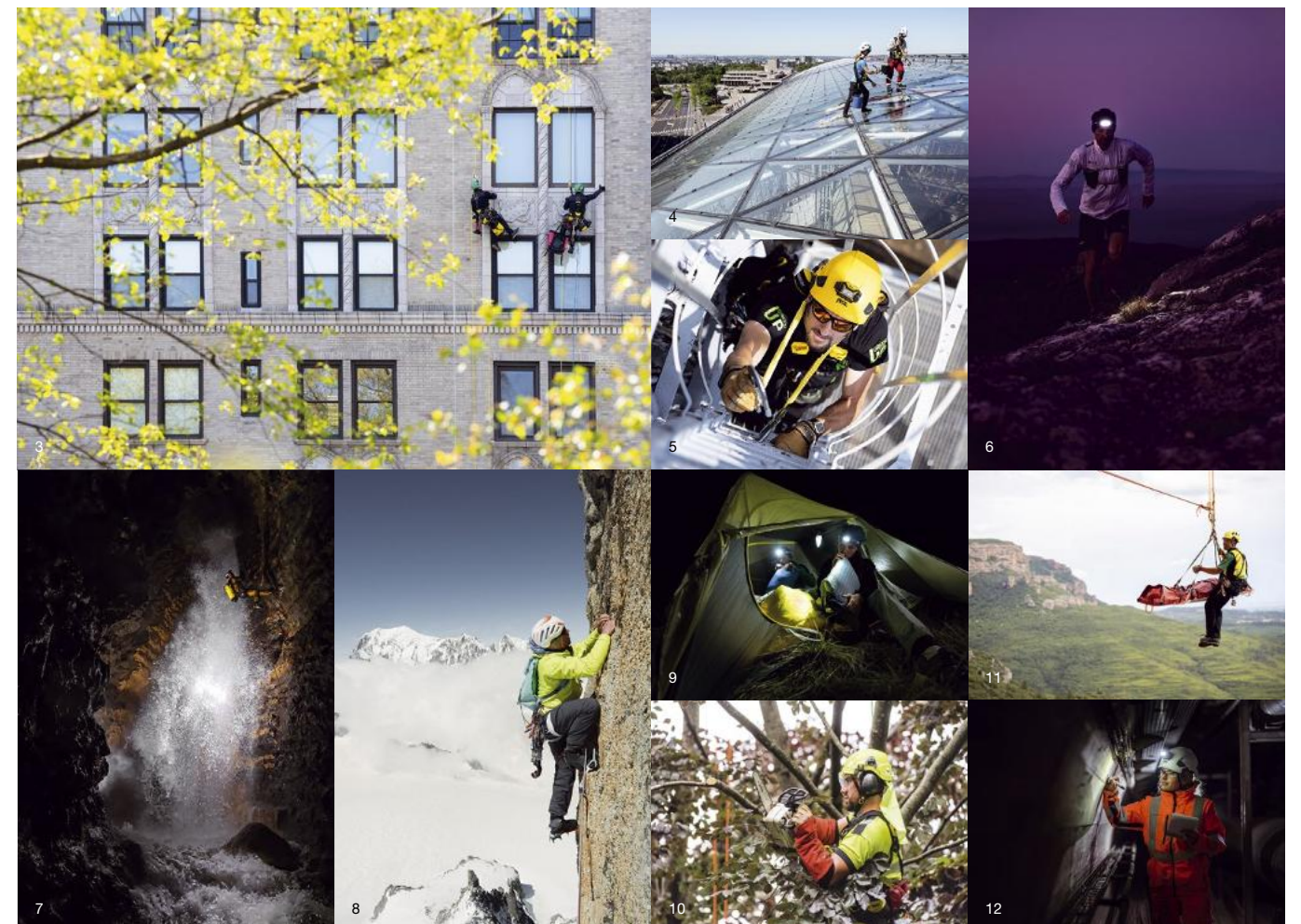


Access
the
inaccessible®

„Das Unerreichbare erreichen“ ist die Kraft hinter all dem, was Sie erreichen, wenn Sie in die Höhe steigen oder wenn Sie sich in der Dunkelheit bewegen. Sie sind entschlossen, immer höher zu gehen und immer dunklere Orte zu betreten. Dafür sind Sie stets auf der Suche nach Hilfsmitteln und Geräten, die hervorragende Leistung bieten, zuverlässig, komfortabel und ergonomisch sind, und noch dazu nicht stören. Wir bei Petzl teilen Ihre Entschlossenheit. Unser Produktdesign und unsere Produktion haben das Ziel, Ihre Erwartungen für den praktischen Einsatz zu übersteigen. So arbeiten wir seit 50 Jahren und so werden wir es auch weiterhin tun.



Video Access the inaccessible



Petzl ist ein Familienunternehmen, das sich zum europaweit größten Hersteller von persönlicher Schutzausrüstung entwickelt hat. Die Produkte richten sich an alle, die an vertikalen und dunklen Orten arbeiten oder ihre Freizeit verbringen. Unsere Produkte werden an unserem Firmensitz in den französischen Alpen entworfen und entwickelt.



Einige Zahlen

Internationale Vertretungen

55 Die Marke Petzl ist in mehr als 55 Ländern vertreten.

85 % des Umsatzes werden außerhalb Frankreichs erwirtschaftet.

85%

9 9 Millionen Produkte werden jährlich verkauft.

10,000,000

10 000 000 Menschen benutzen täglich die persönliche Schutzausrüstung von Petzl.

Firmensitz in den französischen Alpen, in Crolles.

Tochtergesellschaften und Handelsvertretungen: Benelux, China, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Italien, Japan, Norwegen, Österreich, Schweden, Schweiz, Spanien, UK und USA.

Petzl-Vertragshändler

1100 Angestellte weltweit.

4 Produktionsstätten: 3 in Frankreich und 1 in Malaysia.

1,100



© 2020 Petzl Distribution - Stéphane Candé



© 2020 - Petzl Distribution - Stéphane Candé

Die Werte, die uns leiten

Unser Unternehmen wird seit 50 Jahren auf der Basis von vier Grundpfeilern geführt. Diese vier Grundwerte bestimmen alle unsere Entscheidungen: die Stabilität unseres Familienunternehmens, die Förderung des Pioniergeistes für die Entwicklung erstklassiger Lösungen, die Garantie industrieller Exzellenz mit Null-Fehler-Ziel und die enge Zusammenarbeit mit den Menschen unserer Communitys, mit denen wir weltweit bewährte Techniken für mehr Sicherheit teilen.

Entdecken Sie unsere Grundpfeiler im Einzelnen.

1

Familienunternehmen



Sébastien, Paul und Olivier Petzl



Fernand Petzl und Daniel Gagneur vor dem Klettermast

Unsere Geschichte beginnt in den 1930er-Jahren

Fernand Petzl, Speläologe aus Leidenschaft und erfinderischer Handwerker, entwickelt in seiner Werkstatt Arbeitsgeräte für die Entdeckung von Höhlen. 1968 verkauft der Erfinder seine ersten Produkte und gründet 1970 die Firma Petzl.

Seit Jahrzehnten bietet das Familienunternehmen solide Voraussetzungen für Innovation und industrielle Exzellenz. Die neue Generation führt das Abenteuer auf diesem Weg weiter.

Unser Familienunternehmen ist nicht börsennotiert. Wir sind stolz auf unsere Unabhängigkeit. Wir gestalten unseren Weg und stehen zu unseren Entscheidungen. Unsere Vision ist dabei langfristig und dauerhaft. Die Zufriedenheit unserer Anwender und Anwenderinnen, Vertriebspartner und Vertriebspartnerinnen sowie Mitarbeitenden bestimmt unsere Entscheidungen.



© Coll. Petzl

Fernand in seiner Werkstatt



© 2024 Petzl Distribution - Lafouche



© 2023 Petzl Distribution - Vuedio.org

Pioniergeist



© 2020 Petzl Distribution - Sam Bié



© 2020 Petzl Distribution - Alex Lopez



© 2022 Petzl Distribution - Vuedici.org



© 2019 Petzl Distribution - James Roh

Erfindungen, die die Praxis revolutioniert haben

Mit der Erfindung der ersten Stimlampe 1973, des Sicherungsgerätes mit Blockierunterstützung GRIGRI 1991 und des Abseilgerätes für technische Rettungseinsätze MAESTRO 2019 haben wir die Praxis revolutioniert. Seit der Gründung von Petzl im Jahre 1970 ist es unser Ziel, die Bedingungen für die Fortbewegung an vertikalen und dunklen Orten sicherer und komfortabler zu machen.

Und wir gehen noch weiter

Als passionierte Pioniere und Pionierinnen arbeiten wir ständig daran, neue Möglichkeiten für unsere Anwender und Anwenderinnen zu schaffen: sich auf unwegsames und ausgesetztes Gelände wagen, immer weiter und immer höher gehen, effizienter arbeiten, die Sicherheit verbessern, das Unerreichbare näher rücken lassen.

Einfach, langlebig, effektiv

Unsere Produkte sind durchdacht und im Sinne von Einfachheit, Langlebigkeit und Effektivität entworfen. Pionier sein bedeutet für Petzl 50 Jahre Leidenschaft, Expertise, Innovation und ständige Verbesserung im Dienste unserer Anwenderinnen und Anwender. In diesem Sinne wurde 2006 auf Anfrage von und in Zusammenarbeit mit der Feuerwehr von New York das persönliche Rettungssystem EXO entwickelt. Ziel war es, der Feuerwehr eine sichere und effiziente Lösung zu bieten, die es erlaubt, sich aus jeder kritischen Situation zu befreien. Die Entwicklung dieses Systems wurde mit mehreren Preisen ausgezeichnet, darunter mit dem vom Time Magazine verliehenen Preis für die beste Erfindung des Jahres!

Industrielle Exzellenz



© 2020 Petzl Distribution - Stephane Candé

Über die Standards hinaus

Wir sind uns der Verantwortung bewusst, die wir den Anwendern und Anwenderinnen gegenüber haben, die uns ihr Leben anvertrauen. Daher entwickeln und testen wir unsere hochwertigen Produkte über die Standards und die geforderten Normen hinaus. In unserem Entwicklungsbüro in Crolles, Frankreich, sind alle für die Konzeption der Produkte benötigten Fachkompetenzen wie Mechanik, Textil, Elektronik, Optik und Informatik vereint. Bereits in den Design- und Prototypphasen werden die Zuverlässigkeit des Produkts und die Sicherheit der Anwender und Anwenderinnen unter besonderer Beachtung der Anwendungsrisiken kontinuierlich geprüft.

Wir führen in unseren Laboren folgende Produkttests durch: dynamische Sturzprüfungen, Stoßfestigkeit, Lade-/Entladevorgänge, Leuchtkraft, Qualität der Lichtkegel und Leuchtdauer der Lampen. Ergänzt werden diese Prüfungen durch zusätzliche Praxistests, um die Ergonomie und die Zuverlässigkeit im Einsatz zu erproben.

Null Fehler – PSA (Persönliche Schutzausrüstung)

Die Zuverlässigkeit ist unser wichtigstes Anliegen: Unsere Produkte bieten immer höchste Qualität. Wir haben uns ein Null-Fehler-Ziel gesetzt, was einen ressourcenintensiven Prozess auf allen Stufen der industriellen Produktion mit sich bringt.

Im Kontext der Globalisierung setzen wir uns verstärkt für die Fälschungsbekämpfung ein und begleiten unsere Handelspartner/-innen im täglichen Geschäft.

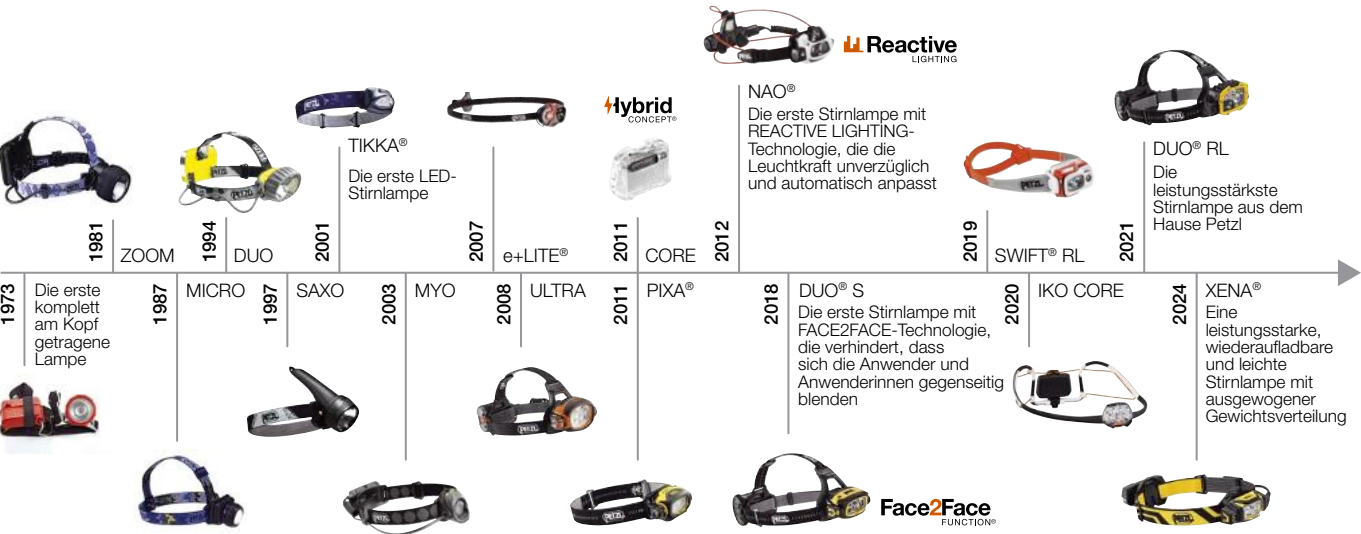
Produzieren und kontrollieren

Die Produktionsstätten von Petzl befinden sich in Crolles, Eybens und Rotherens (Frankreich) sowie in Rawang (Malaysia). Um wettbewerbsfähig zu bleiben und den wesentlichen Teil der Produktion in Frankreich zu behalten, optimieren wir kontinuierlich die Produktionslinien und verringern die Abfallmengen. Diese Vorgehensweise wird durch eine Strategie langfristiger Partnerschaften mit den wichtigsten Zulieferbetrieben in Europa und Asien ergänzt.

Unsere Mitarbeitenden in Einkauf und Qualitätssicherung arbeiten eng mit diesen Lieferant/-innen zusammen, um sicherzustellen, dass die Zuverlässigkeit und die Qualität der Produkte unsere Anforderungen erfüllen. Die Qualitätskontrolle wird während des gesamten Produktionsprozesses durchgeführt: automatische Kontrolle der Vorgänge durch die Maschinen, manuelle Kontrolle an Schlüsselstellen, unterstützt durch Fehlererkennungssysteme, sowie die Kontrolle jedes einzelnen Produkts am Ende der Produktionslinie.

Wir führen regelmäßig Audits über die Verfahren und das Qualitätssicherungssystem unserer Zulieferbetriebe und strategischen Partnerbetriebe durch. Auch ihre CSR-Praktiken (Corporate Social Responsibility), besonders gegenüber ihren Mitarbeitenden, werden dabei geprüft.

Die Entwicklung der Petzl-Stimlampen im Laufe der Jahre



© 2023 Petzl Distribution - Stephane Candé



© 2024 Petzl Distribution - Lafouche



© 2023 Petzl Distribution - Vuedici.org

Unsere Communitys



© 2024 Petzl Distribution - Petzl Rope Trip APAC Edition - Rockcamp International CO., Ltd

Unsere Expertise im Dienste unserer Communitys

Der technische Wissensaustausch und das Teilen von Informationen zur richtigen Benutzung der Produkte steht im Mittelpunkt der Petzl-Community. Wir stellen eine große Vielfalt an hochwertigen Inhalten öffentlich zur Verfügung, die dann in unseren verschiedenen Anwender/-innenkreisen Maßstäbe setzen. Diese Inhalte werden während der gesamten Lebenszyklen unserer Produkte aktualisiert und erweitert und ermöglichen eine kontinuierliche Verbesserung der sportlichen und professionellen Praxis bei maximaler Sicherheit.

Internationale Zusammenarbeit

Wir haben weltweit Partnerschaften mit Sportikonen, bekannten Influencer/-innen, Arbeiter/-innen in Extremsituationen, NGOs, Zertifizierungsstellen, auf ihrem Gebiet führenden Ausbildungszentren usw. Diese Partnerschaften tragen dazu bei, eine Welt zu schaffen, in der sich jeder weiterbilden, austauschen und verwirklichen kann. Der Austausch erleichtert die Weitergabe von bewährten Techniken und Nutzungsstandards. Er entsteht aus der gemeinsamen Leidenschaft für Entdeckung, für gelungene Arbeit und für das Streben nach dem Unerreichbaren.



Petzl hat außerdem eine Stiftung

Unsere Unternehmensstiftung unterstützt und initiiert Projekte von allgemeinem Interesse, um Unfälle zu vermeiden, die Umwelt zu erhalten und die Kenntnisse über die uns vertraute Umgebung zu verbessern.

Weitere Informationen über die Petzl-Stiftung

Wir bemühen uns, all unsere Stärken in den Dienst einer nachhaltigen Entwicklung unseres Unternehmens zu stellen. Einige nähren sich aus der Stabilität und den Werten eines familiengeführten Unternehmens, andere wiederum haben sich mit der Weiterentwicklung der Praktiken herausgebildet. Wir setzen auf diese Kräfte, um den Übergang zu einem nachhaltigeren Wirtschaftsmodell zu gewährleisten und mehr denn je den Fortschritt all unserer Akteure in einer Welt sicherer zu machen, die sich aufgrund der Klimaveränderungen und der sozialen Ungleichheiten herausgefordert sieht.

„Die Dringlichkeit treibt uns an, innovativ zu sein und unsere Prozesse zu überarbeiten. Indem wir die Kreativität fördern und Resilienz an den Tag legen, können wir gemeinsam neue Wege finden, die mehr im Einklang mit der Welt stehen, die uns umgibt.“

Sébastien Petzl, CSR-Direktor

Vier konkrete Verpflichtungen

Die CSR-Strategie von Petzl stützt sich auf vier Verpflichtungen. Damit möchten wir den wichtigsten Herausforderungen entgegentreten, die bei einer Befragung von 2000 internen Beteiligten (Mitarbeitende, Filialen, Familienaktionäre) und externen Akteuren (Kundinnen und Kunden, Anwenderinnen und Anwender, Zulieferbetriebe, Vereine, NGOs) aufgezeigt wurden. Diese vier Verpflichtungen werden in konkreten Projekten mit messbaren Auswirkungen verdeutlicht.

- Unsere CO₂-Intensität reduzieren.
- Unsere Abfälle reduzieren, wiederverwenden und recyceln.
- Die Zufriedenheit der Mitarbeitenden am Arbeitsplatz verbessern.
- Die Arbeitsbedingungen bei unseren Zulieferbetrieben verbessern.



© 2024 Petzl Distribution - Vuedici.org

Blick auf einige Zahlen aus 2024



© 2021 Petzl Distribution - Jeremiah Watt Photography

Unser Engagement für Nachhaltigkeit

1 %
Petzl investiert jedes Jahr 1 % seines Umsatzes mit dem Ziel, seine Umweltauswirkungen zu reduzieren und seine Tätigkeiten so umzugestalten, dass sie nachhaltiger werden.

Ein zweites Leben für Materialien

100 %
100 % unserer Industrieabfälle werden wiederverwertet.
21 Tonnen
Seit 2024 haben 21 Tonnen Seilreste ein zweites Leben bekommen: Sie wurden entweder als recyceltes Nylon oder als Füllmaterial wiederverwendet.

Verringerung der Plastikverpackungen

87,5 %
Die Plastikverpackungen wurden um 70 Tonnen reduziert, nämlich von 80 Tonnen im Jahr 2021 auf 10 Tonnen im Jahr 2024.

Ein bedeutender Schritt in Richtung plastikfreie Verpackungen

Seit fünf Jahren haben wir uns zu einem ehrgeizigen Projekt verpflichtet: Alle unsere Verpackungen sollen ganz ohne Plastik auskommen. Diesmal haben wir die Verpackungen zweier Helme aus dem Pro-Bereich, VERTEX und STRATO, vollständig überarbeitet und nachhaltiger gestaltet.

Nach zweijähriger Forschung haben wir eine plastikfreie Verpackungslösung gefunden. Durch das neue Design konnte die Plastikhülle durch 100 % recycelbares Packpapier aus Frischfasern ersetzt werden. Dank der verstärkten und an den Seiten offenen Verpackung kann man wie gewohnt die Helmfarbe von außen erkennen. Außerdem wurde das System zum Aufhängen im Ladenregal erneuert. Auch die Ausmaße und die Stapelfähigkeit der Verpackungen wurden überarbeitet, sodass nun beim Transport 30 % Volumen eingespart werden.

Durch diese Neugestaltung der Helmverpackungen verwenden wir statt 12 Tonnen Plastik gar keins mehr und sparen etwa 92 Tonnen CO₂ pro Jahr ein.

Reparierbarkeit

In einer Zeit, in der wir versuchen, weniger zu konsumieren und Produkte möglichst lange und ausgiebig zu nutzen, ist die Reparierbarkeit ein wichtiges Ziel. Bei Petzl haben wir ein Programm zur Reparierbarkeit aufgestellt, das einen leichteren Zugang zu Ersatzteilen und Reparaturdienste umfasst. Aber wir sind noch einen Schritt weitergegangen: mit dem neuen RIG-Abseilgerät, bei dem die Reparierbarkeit bereits beim Produktdesign mitgedacht und sogar in den Mittelpunkt gestellt wurde.

Repair

Verlängerung der Verwendungsdauer

Eines unserer wichtigsten Ziele unseres Ersatzteil-Programms ist es, die Verwendungsdauer der Produkte zu verlängern. Achtung, es geht nicht darum, die maximale Lebensdauer der Ausrüstungen zu verlängern. Aber durch das Ersetzen abgenutzter oder beschädigter Teile kann das Aussondern noch funktionaler Produkte verhindert werden.

Verfügbarkeit der Ersatzteile

Ab jetzt können Sie die entsprechende Rubrik auf der Petzl-Website aufsuchen, in der alle unsere erhältlichen Ersatzteile aufgelistet sind, inklusive Kompatibilität und detaillierter Beschreibung. Je nach Ersatzteil und Produktkategorie gibt es zwei Optionen:

- Sofort bestellbare Ersatzteile: etwa 80 % der Ersatzteile können direkt über die Website Petzl Dealer bestellt werden, entweder von Vertriebspartnern oder für Privatpersonen über einen zugelassenen Händler.
- Ersatzteile, die eine Überprüfung durch den Kundenservice erfordern: aus Sicherheits- oder Konformitätsgründen können manche Ersatzteile nicht direkt bestellt werden. Bei PSA (Persönliche Schutzausrüstung) ist es maßgebend sicherzustellen, dass das richtige Ersatzteil ausgewählt und es ordnungsgemäß eingebaut wurde.

RIG ist jetzt reparierbar!

Nunmehr bedenkt Petzl bereits beim Produktdesign mögliche Verschleißteile, um notwendige Reparaturen zu erleichtern. Das ist auch der Fall des neuen RIG-Abseilgeräts, das in einer reparierbaren Version erhältlich ist. Um Ihren intensiven Verwendungen und Arbeitsbedingungen gerecht zu werden und um eine nachhaltigere Lösung zu bevorzugen, können der Klemmnocken und der Stift mithilfe des Reparatursets (separat erhältlich) ausgetauscht werden.

Ersatzteile

VERTIKALE AKTIVITÄTEN

BELEUCHTUNG



© 2025 Petzl Distribution



© 2025 Petzl Distribution



Auffang- und Haltegurte zur Arbeitsplatzpositionierung

Die Reihe der Auffang- und Haltegurte zur Arbeitsplatzpositionierung VOLT wurde dieses Jahr vollständig überarbeitet: Es gibt nun vier Modelle, die die Bedürfnisse aller Arbeitskräfte, die an Masten, Antennen und Windkraftanlagen tätig sind, decken. Sie sind wie immer in europäischer oder internationaler Ausführung erhältlich. Außerdem wird die Reihe mit dem VOLT LIGHT erweitert, bei dem für ein leichteres Design auf Befestigungsösen für die LADDER CLIMB-Steigschutzöse verzichtet wurde.



VOLT® LIGHT
europäische Ausführung
internationale Ausführung



VOLT®
europäische Ausführung
internationale Ausführung



VOLT® WIND
europäische Ausführung
internationale Ausführung



VOLT® WIND OFFSHORE
internationale Ausführung



Sitzbrett für VOLT®

Gurte für die Baumpflege

Seit Jahren setzen die SEQUOIA-Gurte Maßstäbe in der Baumpflege, denn sie zeichnen sich durch ihren Komfort und einen optimalen Halt aus, sei es beim Aufstieg oder bei der Fortbewegung im Baum. Außerdem lassen sie sich mit vielen Zubehörteilen kombinieren. Die neuen SEQUOIA- und SEQUOIA PLUS-Gurte wurden 2026 vollständig überarbeitet, sodass sie genauso gut am Doppel- wie am Einfachstrang verwendet werden können.



SEQUOIA®



SEQUOIA® PLUS



SEQUOIA®-Schulterträger



STERNO



Seilbrücke



Seilbrücke
zum Binden



RING M



FIRSTAID-Erste-
Hilfe-Tasche



Seilklemmen zum Aufstieg

Noch kompakter, noch einfacher zu bedienen – auch mit Handschuhen –, noch effizienter beim Aufstieg am Seil, ob bei der Baumpflege oder in schwer zugänglichen Bereichen: Unsere neuen Seilklemmen werden Sie auch dieses Jahr wieder positiv überraschen.



PANTIN CLICK



Set KNEE ASCENT



KNEE GRAB

Mitlaufende Auffanggeräte

Angetrieben durch unser Streben nach Innovation und immer auf der Suche nach den besten Lösungen für die Nutzer/-innen unserer Produkte ist es uns gelungen, unsere mitlaufenden Auffanggeräte ASAP und ASAP LOCK (und die dazugehörigen ASAP'SORBER-Falldämpfer) so zu verbessern, dass sie Stürze noch wirksamer auffangen und noch angenehmer zu handhaben sind!



Abseilgeräte

Unser RIG-Abseilgerät für den Seilzugang wurde vollständig überarbeitet und ist jetzt noch ergonomischer, praktischer, einfacher zu bedienen und kompakter. Eine ganz besondere Neuheit 2026: Das RIG gibt es nun auch in einer reparierbaren Version für die intensive Verwendung und vor allem für mehr Nachhaltigkeit!



Seilrollen

Seilrollen gehören zur Kernkompetenz von Petzl. Sie sind ein unerlässliches Hilfsmittel für die tagtäglichen Einsätze und Arbeitsvorgänge der meisten Fachpersonen, die in vertikalen Bereichen arbeiten. 2026 haben wir den Großteil unserer Reihe erneuert, sowohl bei den einfachen Umlenkrollen als auch bei den doppelten Seilrollen für zahlreiche Verwendungszwecke.



Transporttaschen

Mit unseren neuen EXPERT-Transportsäcken lässt sich die gesamte Ausrüstung, die für jegliche Arbeitseinsätze notwendig ist, mühelos einpacken, organisieren und transportieren. Sie sind in zwei Größen erhältlich: 40 und 55 Liter.



EXPERT 40

EXPERT 55



© 2025 Petzl Distribution - Vuedici.org

Ultrakompakte und vielseitige Stirnlampen

Die ARIA-Stirnlampen sind für Fachpersonen aus dem Handwerk, der Wartung und dem Veranstaltungsbereich bestimmt. Dieses Jahr haben alle Lampen der Reihe ein Update bekommen: Die R-Versionen profitieren von einer höheren Leuchtkraft, außerdem ist der neue CORE-Akku nun über USB-C-Anschluss aufladbar.



ARIA® 1R



ARIA® 2R



ARIA® 1R RGB



ARIA® 2R RGB



ARIA® 1



ARIA® 2



ARIA® 1 RGB



ARIA 2® RGB



© 2023 Petzl Distribution - Rémi Flament



GRUNDPRINZIPIEN DER HÖHENARBEIT

Warnung

- Um die hier dargestellten Techniken anzuwenden, müssen Sie die in den Gebrauchsanleitungen Ihrer Produkte enthaltenen Informationen verstanden und behalten haben.
- Es obliegt Ihrer eigenen Verantwortung, für eine angemessene Ausbildung in der Anwendung der richtigen Techniken und Sicherheitsvorkehrungen zu sorgen. Die von Petzl vorgeschlagenen Lösungen dienen als Beispiele. Für deren Effizienz in Ihrer eigenen Arbeitssituation wird keine Garantie übernommen. Die Eignung der technischen Lösungen richtet sich nach der jeweiligen Situation. Führen Sie in jedem Fall vor Ort Ihre eigene Gefährdungsbeurteilung durch.
- Das Beherrschen der dargestellten Techniken setzt eine Ausbildung und ein spezielles Training voraus. Für Schulungsmaßnahmen wenden Sie sich bitte an eine Facheinrichtung.

Allgemeine Informationen zum Thema Sturz

Das Sturzrisiko ist ein wesentlicher Faktor, den jede/-r Höhenarbeiter/-in im Griff haben muss. Die Schwere eines Sturzes wird durch verschiedene voneinander unabhängige Parameter bedingt:

• Gewicht der anwendenden Person mit Ausrüstung

Je höher das Gewicht, desto größer ist die bei einem Sturz aufzunehmende Energie.

• Sturzhöhe

Je höher die Sturzhöhe, desto größer ist die aufzunehmende Energie. Außerdem erhöht sich das Risiko, auf ein Hindernis aufzuschlagen.

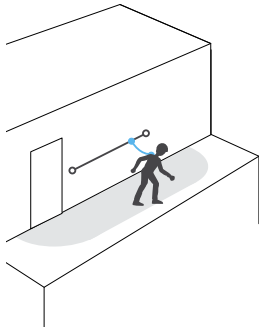
• Positionierung zum Anschlagpunkt

Wenn der Höhenarbeiter oder die Höhenarbeiterin über den Anschlagpunkt hinaus klettert, erhöht sich die Schwere des Sturzes. Manchmal wird der Begriff Sturfaktor verwendet, um die Positionierung des Höhenarbeiters oder der Höhenarbeiterin zum Anschlagpunkt und die Schwere des Sturzes zu beschreiben. Der Begriff wird beim Klettern, bei der Rückhaltung und bei der Arbeitsplatzpositionierung mit einem Verbindungsmittel aus dynamischem Seil verwendet.

Vorsichtsmaßnahmen in Bezug auf das verwendete System:
In den Gebrauchsanleitungen sind die Einsatzgrenzen der Geräte hinsichtlich der Sturzhöhe und der Arbeitsposition in Bezug auf den Anschlagpunkt angegeben.

Rückhaltesysteme

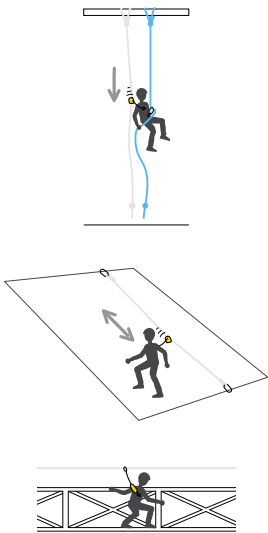
Rückhaltesysteme ermöglichen es, einen Arbeitsbereich einzugrenzen und verhindern, dass der Arbeiter oder die Arbeiterin einen Bereich betritt, in dem Absturzgefahr besteht. Diese Systeme sind nicht zum Auffangen eines Sturzes bestimmt.



Auffangsysteme

Auffangsysteme sind Sicherungsvorrichtungen unabhängig von der Art der Fortbewegung oder Arbeitsplatzpositionierung.

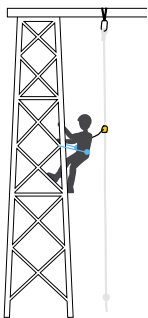
Auffangsysteme verhindern, dass die anwendende Person im Falle eines Sturzes auf den Boden aufschlägt. Ihre Aufgabe ist es, den Sturz aufzufangen und den Fangstoß, dem die anwendende Person ausgesetzt wird, zu reduzieren. Bei ihrer Verwendung muss daher unterhalb der anwendenden Person ein hindernisfreier Raum sichergestellt sein, der einen freien Fall ermöglicht: der Sturzraum.



Arbeitsplatzpositionierung

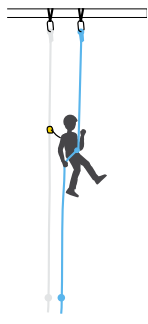
Systeme zur Arbeitsplatzpositionierung unterstützen die anwendende Person und ermöglichen es ihr, sich präzise zu positionieren (mit den Füßen abgestützt). Diese Systeme sind nicht zum Auffangen eines Sturzes konzipiert. Die anwendende Person muss in ihrem Positionierungssystem hängen.

Das System zur Arbeitsplatzpositionierung muss mit einem Auffangsystem kombiniert werden.



Frei hängendes Arbeiten

Wir sprechen von frei hängendem Arbeiten, wenn die anwendende Person sich nicht mehr mit den Füßen abstützt, sondern in erster Linie von ihrem Gurt gehalten wird. Die Belastung wird in diesem Fall auf Hüftgurt und Beinschlaufen/Sitzbrett verteilt.



Fangstoß

Ein Auffangsystem dient dazu, den Fangstoß, dem die anwendende Person bei einem Sturz ausgesetzt wird, zu reduzieren.

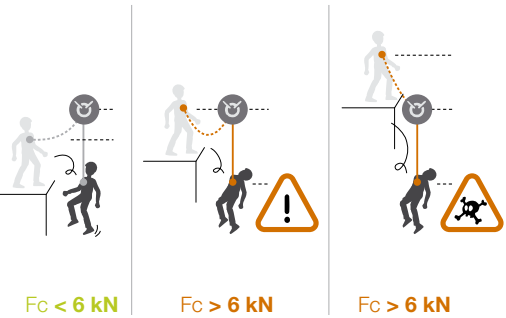
Es beinhaltet i. d. R. einen Falldämpfer, der aufreißt, um die auf einer gegebenen Auffangstrecke auftretenden Kräfte zu reduzieren.

Verbindungsmittel aus dynamischem Seil haben nur eine geringe falldämpfende Kapazität. Ihre Verwendung ist mit umfassenden Vorsichtsmaßnahmen verbunden: Reduzierung der möglichen Sturzhöhe und Einhaltung der Arbeitsposition unterhalb des Anschlagpunkts.

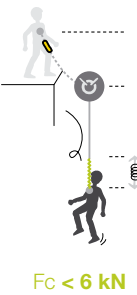
Verbindungsmittel aus Gurtband und Drahtseile haben keine falldämpfende Kapazität und sind nicht zum Auffangen eines Sturzes geeignet.

Beispiel bei 100 kg

JANE- oder PROGRESS-Verbindungsmittel ohne Falldämpfer



ABSORBICA-I- oder -Y-Verbindungsmittel mit Falldämpfer



Sturzraum

Der Sturzraum ist der unter den Füßen der anwendenden Person einzuhaltende minimale hindernisfreie Raum.

Beim Sturzraum werden folgende Faktoren berücksichtigt:

- Das Gewicht der anwendenden Person.
- Die Sturzhöhe.
- Die Aufreißlänge des Falldämpfers.
- Die durchschnittliche Größe der anwendenden Person.
- Eine Sicherheitsreserve von 1 m.

Wert des Sturzraums

Die Aufreißlänge des Falldämpfers entsprechend dem Sturz ist den Informationen des Herstellers zu entnehmen: In der Gebrauchsanweisung des Auffanggeräts ist der geschätzte Sturzraum angegeben.



Weitere Informationen zur Berechnung des Sturzraums finden Sie in den technischen Informationen auf [Petzl.com](https://www.petzl.com)

PETZL.COM

Möglichkeiten für eine schnelle Rettung einplanen

• Die Folgen des inaktiven Hängens reduzieren

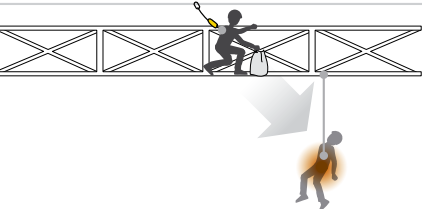
Wenn der Höhenarbeiter oder die Höhenarbeiterin infolge eines Sturzes bewusstlos ist oder sich nicht bewegen kann, bedeutet das inaktive Hängen im Gurt eine Lebensgefahr, der schnellstens entgegenzuwirken ist. Die Arbeitsteams müssen über eine entsprechende Ausrüstung verfügen und darin ausgebildet sein, ein verletztes Teammitglied schnell zu retten.

• Eine verletzte Person eigenständig retten

Geeignete Lösungen zur Rettung der Höhenarbeiter/-innen müssen bei Eröffnung jeder Baustelle festgelegt werden.

Bei der Installation der Arbeitsseile können lösbare Systeme vorgesehen werden, die eine Rettung von unten aus ermöglichen.

Ein/-e Höhenarbeiter/-in darf auf keinen Fall alleine auf einer Baustelle arbeiten: Er/sie kann sich zwar alleine in der Höhe aufhalten, jedoch muss eine für Rettungssituationen ausgerüstete und ausgebildete Person auf der Baustelle anwesend sein.



SCHWIERIGER ZUGANG UND EINGESCHRÄNKTE PLATZVERHÄLTNISSE



PETZL SOLUTIONS



STRATO® VENT



ASTRO®



PODIUM

NEW 2026



Repair

RIG®

NEW 2026



ASAP® LOCK

NEW 2026



ASAP® SORBER AXESS



MINI TRAXION



ASCENSION

NEW 2026



PANTIN CLICK

NEW 2026

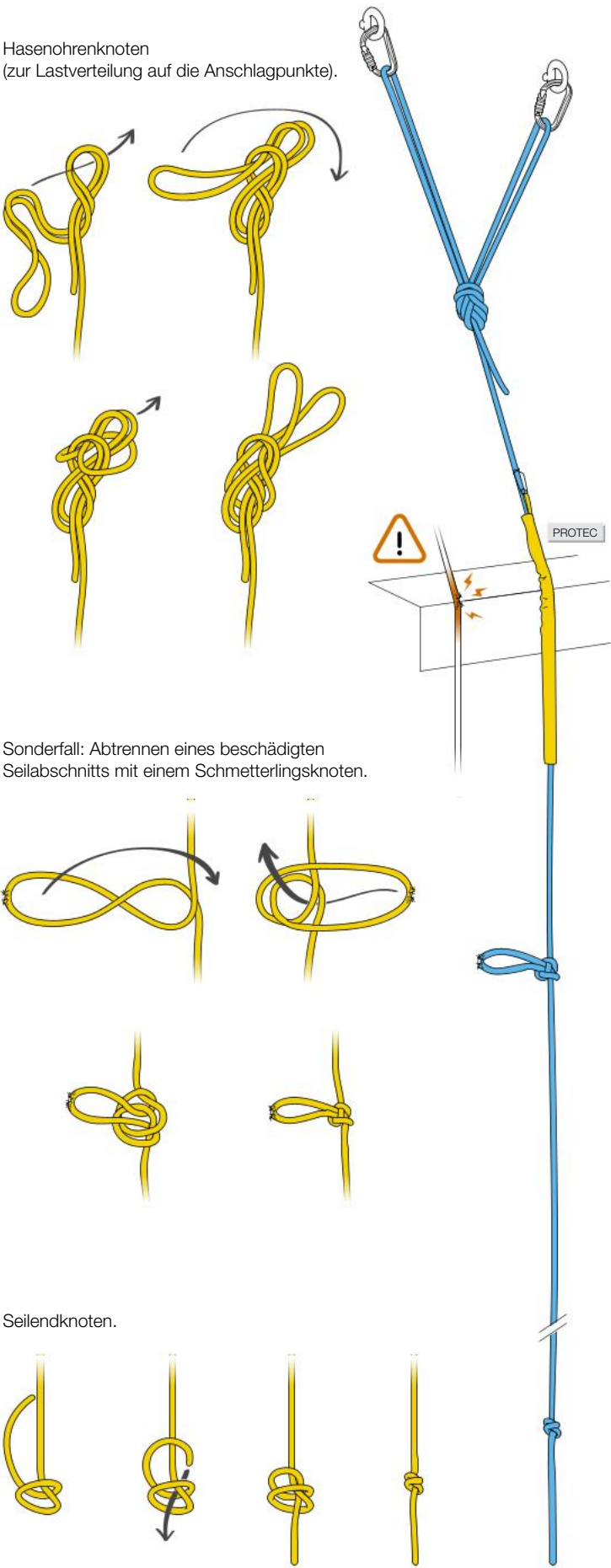


EXPERT 55



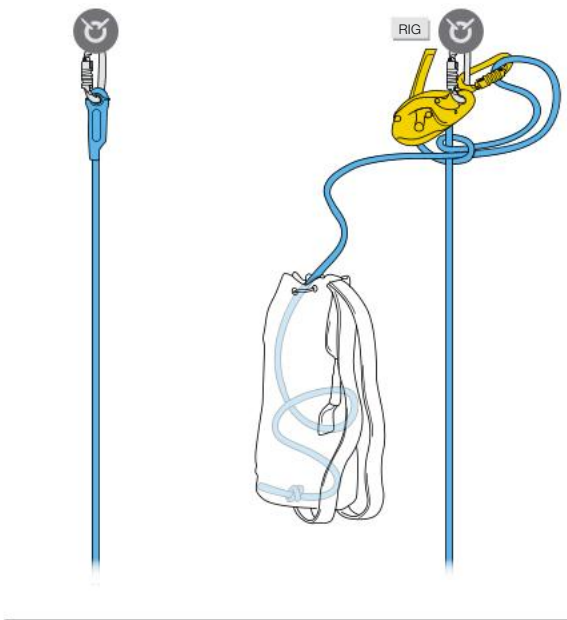
Installation der Seile

Ausgleichsverankerung mit dem Seil.



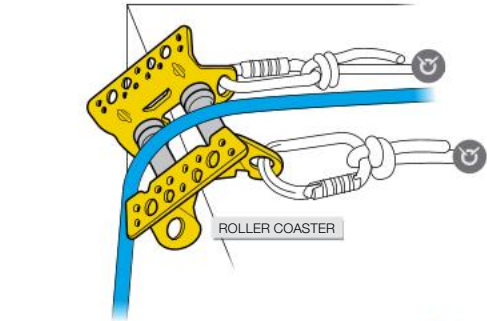
Feste Verankerung.

Lösbare Verankerung.

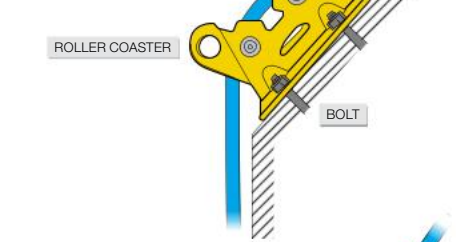


Seilschutz

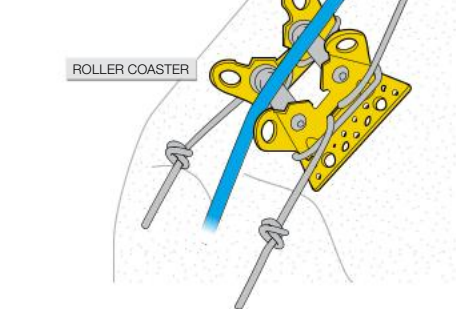
An einem Winkel.



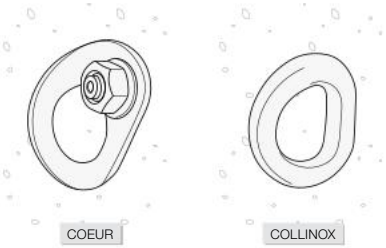
Auf einer ebenen/
harten Oberfläche.



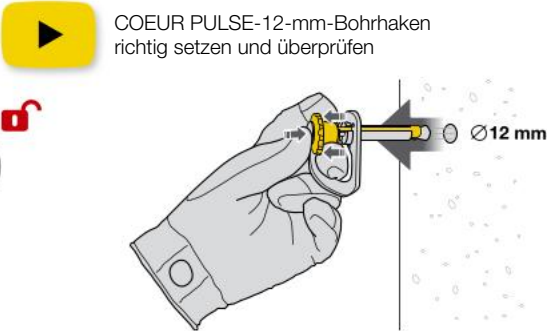
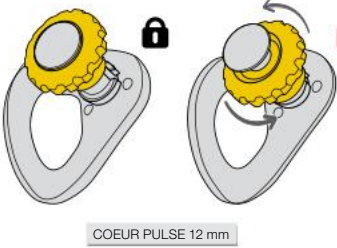
Auf weichem
Untergrund.



Permanente Anschlageneinrichtungen.

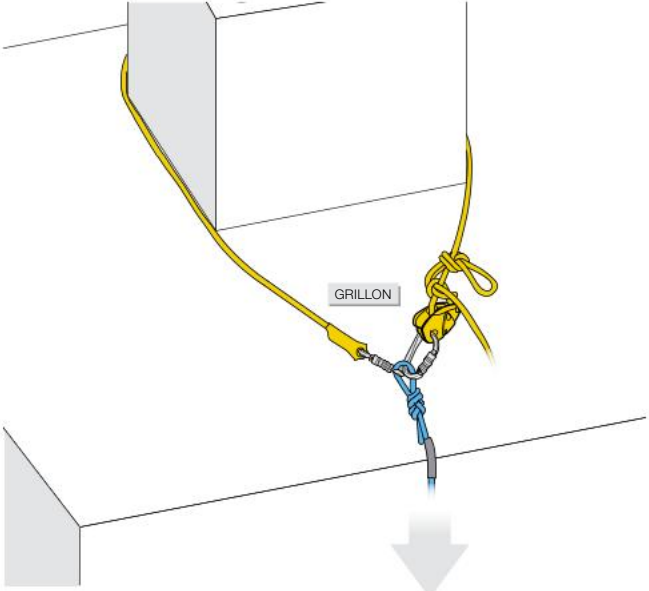


Temporäre Anschlageneinrichtung.

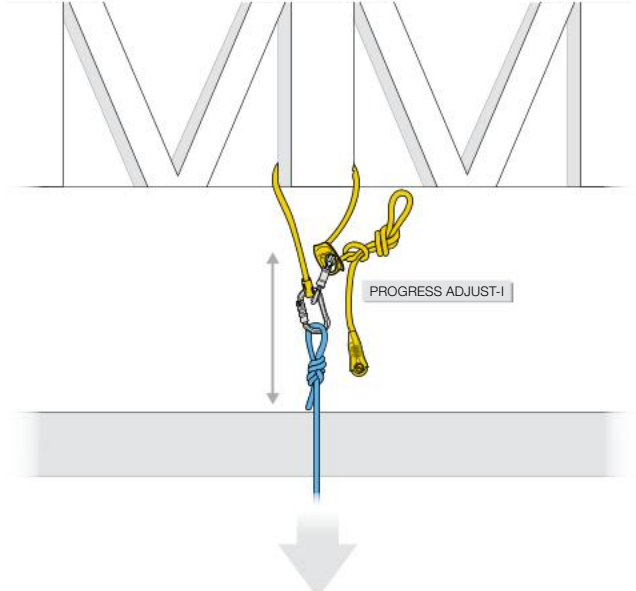


Einstellbare temporäre Anschlagmittel.
Zum Umschlingen einer vorhandenen Struktur durch präzise Längen Anpassung des Anschlagmittels.

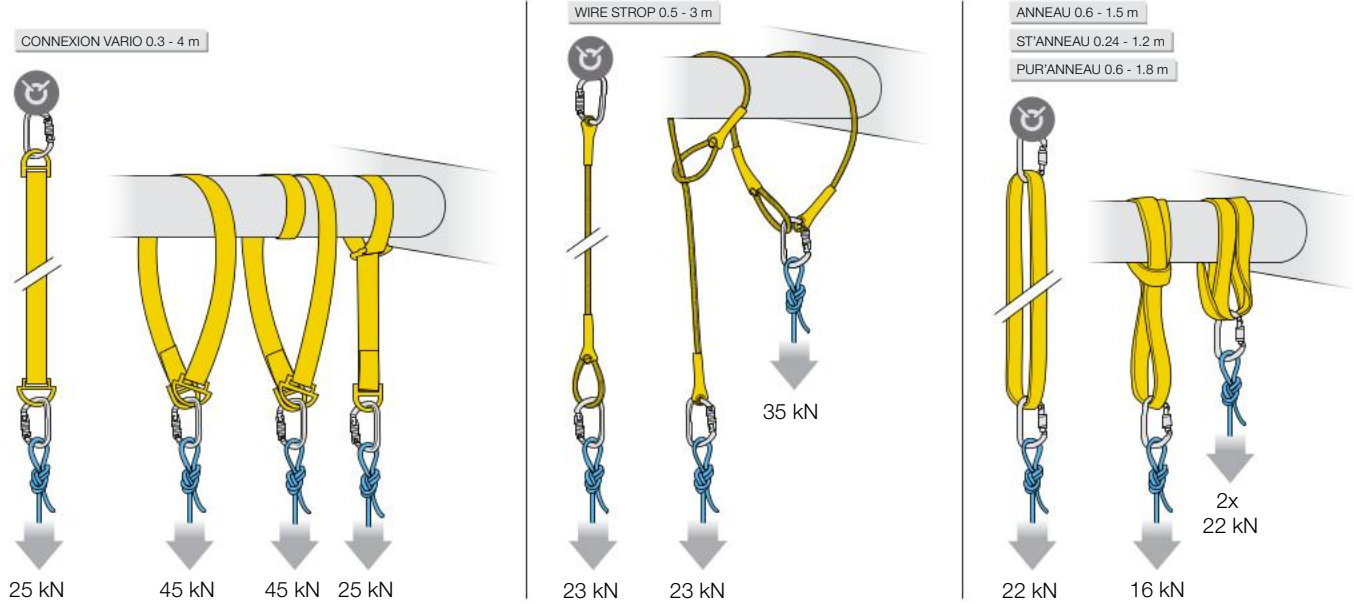
Strukturen mit großem Umfang.



Strukturen, die eine Anpassung der Position erfordern.

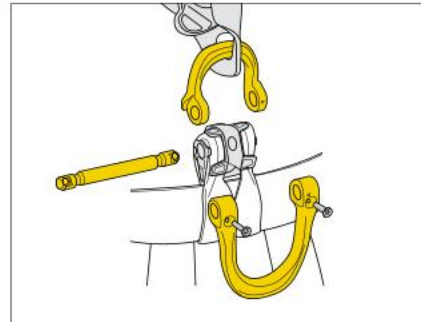


Temporäre Anschlagmittel für unterschiedliche Konfigurationen.
Um sich der Situation bestmöglich anzupassen: direkte Installation am Anschlagpunkt, durch Umschlingen der Struktur oder durch würgende Installation.

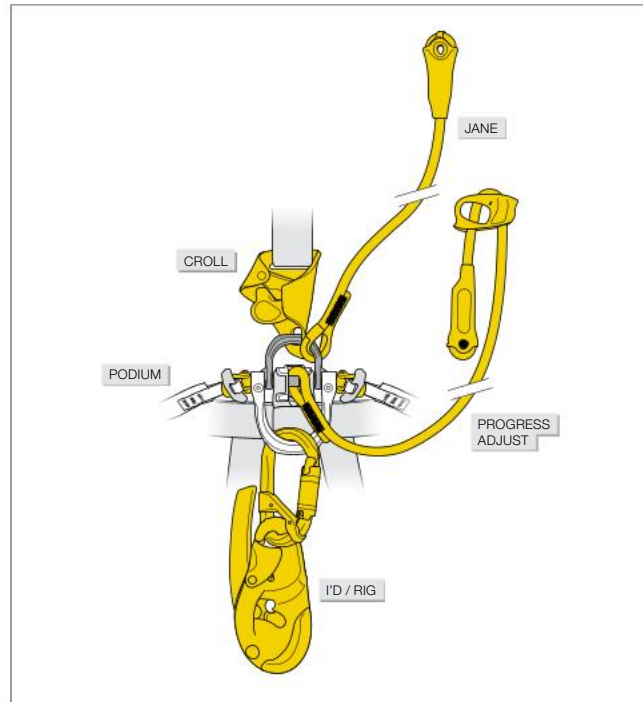


Verwendung der
WIRE STROP

Aufschaubbare ventrale Öse der ASTRO-Gurte



Die ventrale Öse der ASTRO-Gurte kann zum Einhängen von Ausrüstung geöffnet werden.



Die CROLL-Bruststeigklemme wird in die kleine D-förmige Metallöse eingehängt, um die Effizienz beim Aufstieg am Seil zu verbessern.

Das RIG-Abseilgerät wird mit der großen D-förmigen Metallöse verbunden.

Der PODIUM-Sitz wird mithilfe der Verbindungsbügel am Mittelstift befestigt, was eine direkte Verbindung mit dem Abseilgerät ermöglicht und gleichzeitig die Beweglichkeit der ventralen Öse gewährleistet.

Das PROGRESS ADJUST-Verbindungsstück wird direkt am Mittelstift befestigt, sodass kein Verbindungselement benötigt wird. Ein zweites Verbindungsstück (z. B. JANE) kann an der kleinen D-förmigen Öse neben der CROLL eingehängt werden.



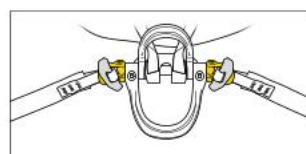
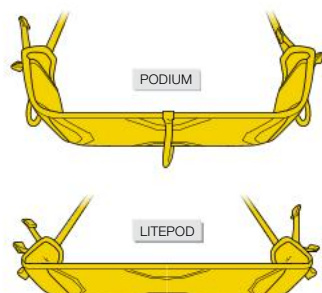
Entdecken Sie alle unumgänglichen technischen Ratschläge in diesem ACCESS BOOK!

ACCESS BOOK PRO

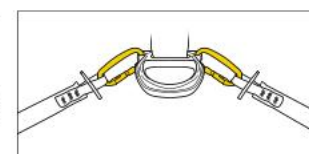
**Instandhaltung von Gebäuden
System zum Ablassen am Seil**

Die Sitze PODIUM und LITEPOD

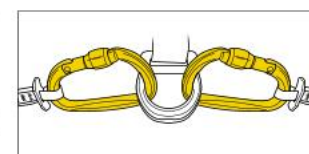
Die Sitze PODIUM und LITEPOD lassen sich auf verschiedene Arten am Gurt einhängen, abhängig vom entsprechenden Befestigungspunkt am Gurt.



Am aufschraubbaren ventralen Befestigungspunkt mit Verbindungsbügeln.



Mit einem MINO.



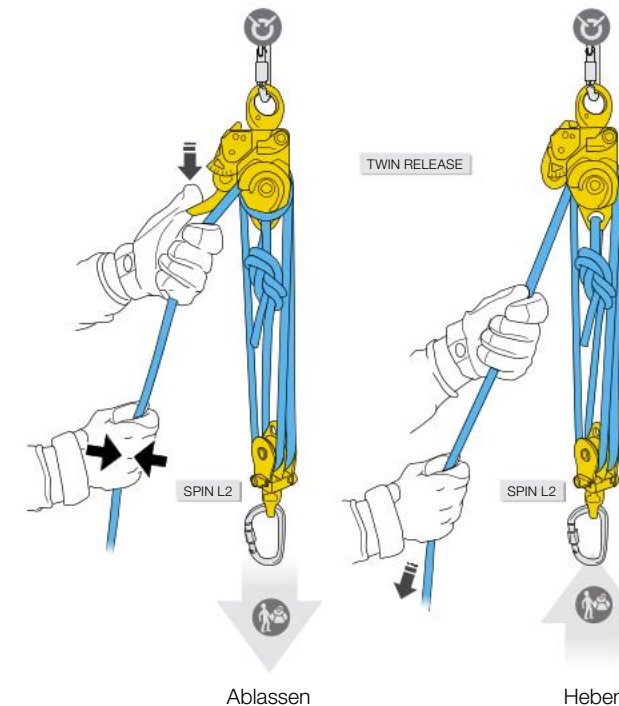
Mit einem Karabiner.

1. Kombiniertes System Ablassen / Heben

- Vorteil: schneller Wechsel zwischen Ablassen und Heben.
- Nachteil: Die Seillänge ist viermal so lang wie die zurückzulegende Strecke.

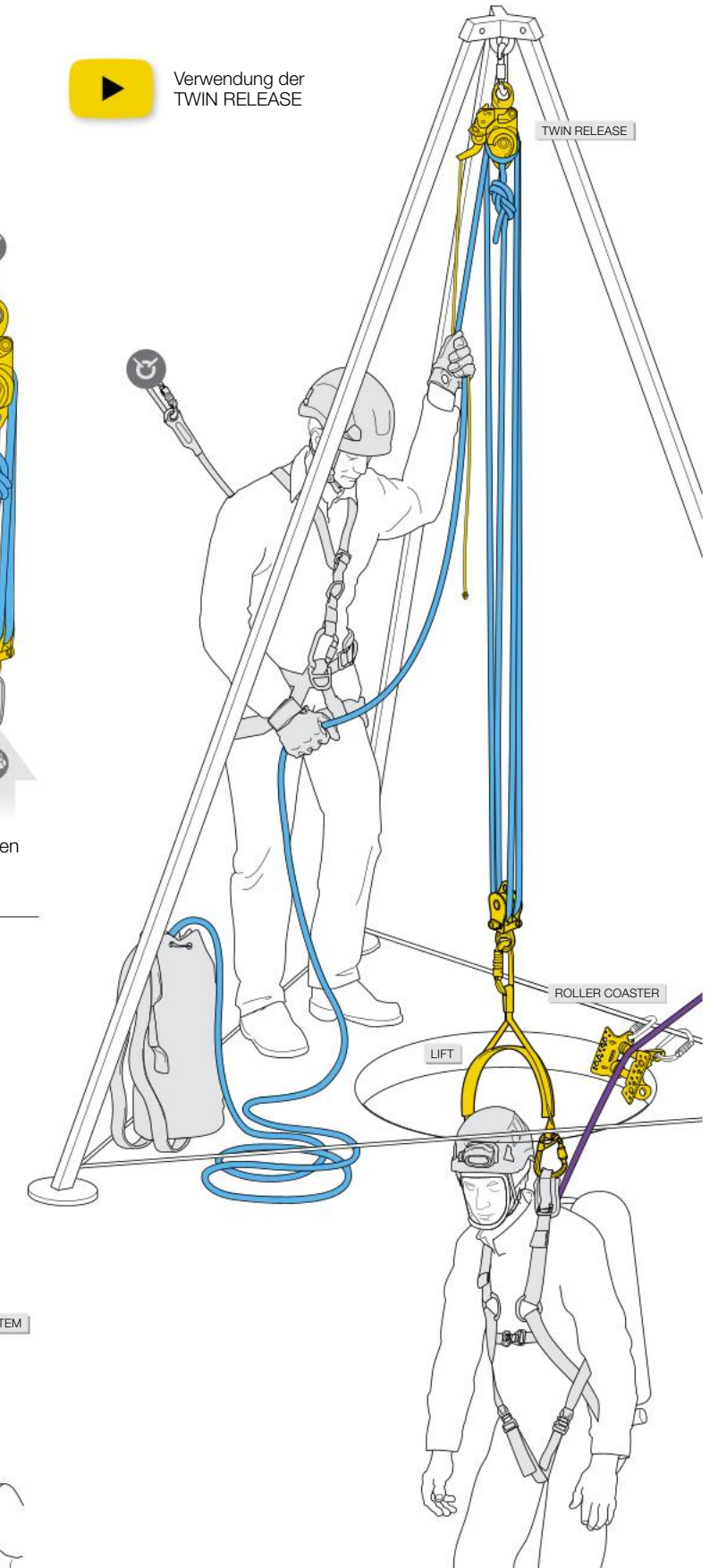
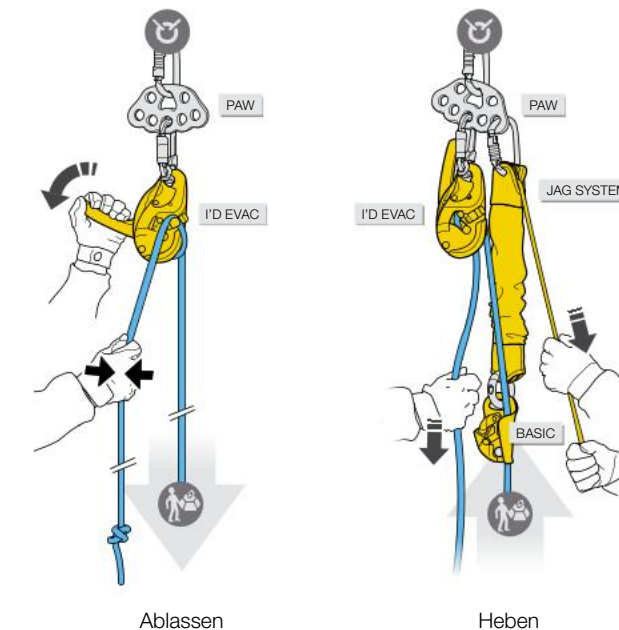


Verwendung der TWIN RELEASE



2. Unabhängige Systeme Ablassen / Heben

- Vorteil: Die Seillänge entspricht der zurückzulegenden Strecke.
- Nachteil: Der Wechsel zwischen Ablassen und Heben ist aufwendiger.



Weitere Informationen finden Sie in den technischen Tipps auf Petzl.com



PETZL SOLUTIONS

STRATO® VENT
+ VIZEN MESH
+ Nachenschutz

NEW 2026
SEQUOIA® PLUS

NEW 2026
FIRSTAID-ERSTE-
HILFE-TASCHE

NEW 2026
STERNO

NAJA

CHICANE
ZIGZAG®

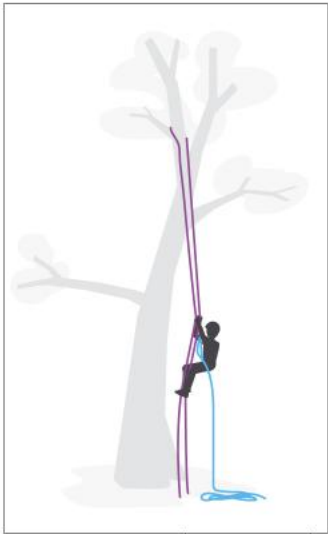
NEW 2026
KNEE GRAB

NEW 2026
PANTIN CLICK

FLOW 11.8 mm

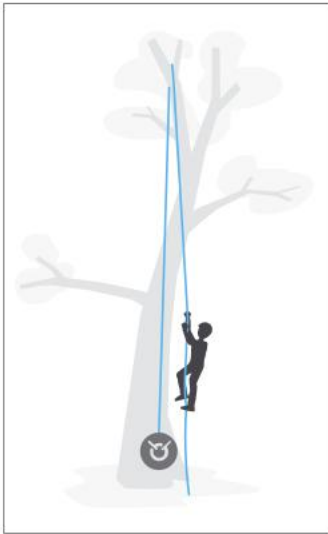
NEW 2026
EXPERT 55

Zugang zum Baum



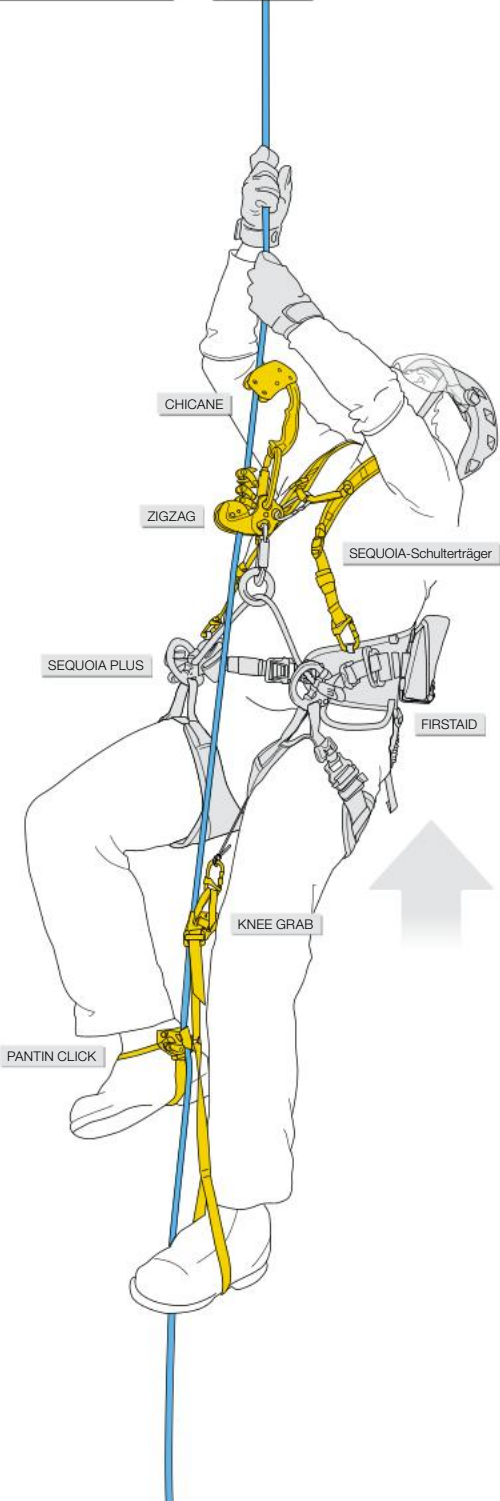
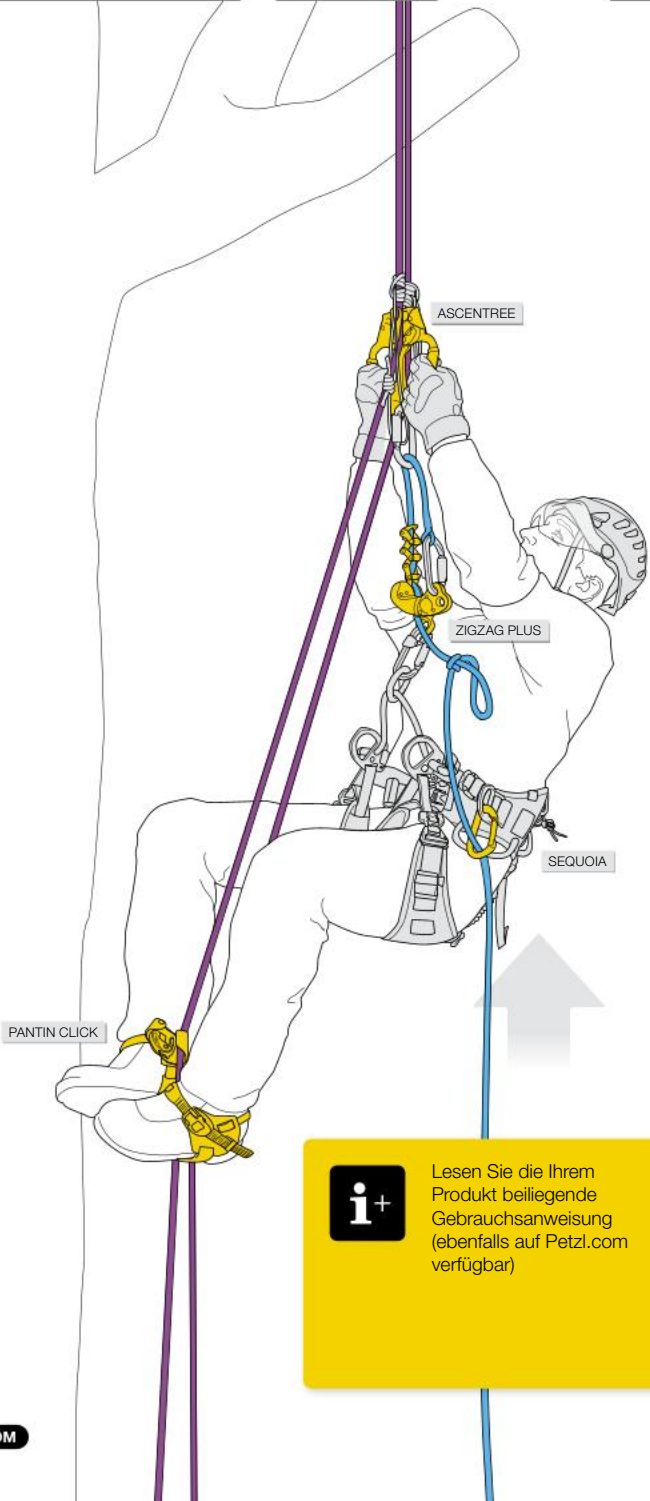
Aufstieg am Doppelstrang

Der Baumpfleger oder die Baumpflegerin steigt am Zugangsseil (lila Seil) auf.
Im Falle einer Hornissenattacke o. ä. kann er/sie sich mit dem Arbeitsseil (blaues Seil) in Sicherheit bringen. Das ZIGZAG wird mit einem Schleifknoten gesichert.
Diese vielseitig einsetzbare Aufstiegs-technik passt sich zahlreichen Situationen an und ermöglicht es, während des Arbeitseinsatzes ein Zugangsseil installiert zu lassen.



Aufstieg am Einfachstrang

Das Zugangsseil wird am Baumfuß befestigt und über einen geeigneten Anschlagpunkt im Baum geführt. Es dient gleichzeitig als Arbeitsseil. Am Einfachstrang muss das ZIGZAG unbedingt mit dem CHICANE verwendet werden.
Diese Technik ermöglicht einen schnellen Zugang und einen effizienten Aufstieg mit abwechselndem Einsatz der Beine mit dem Kniesteigklemmen-System KNEE ASCENT.



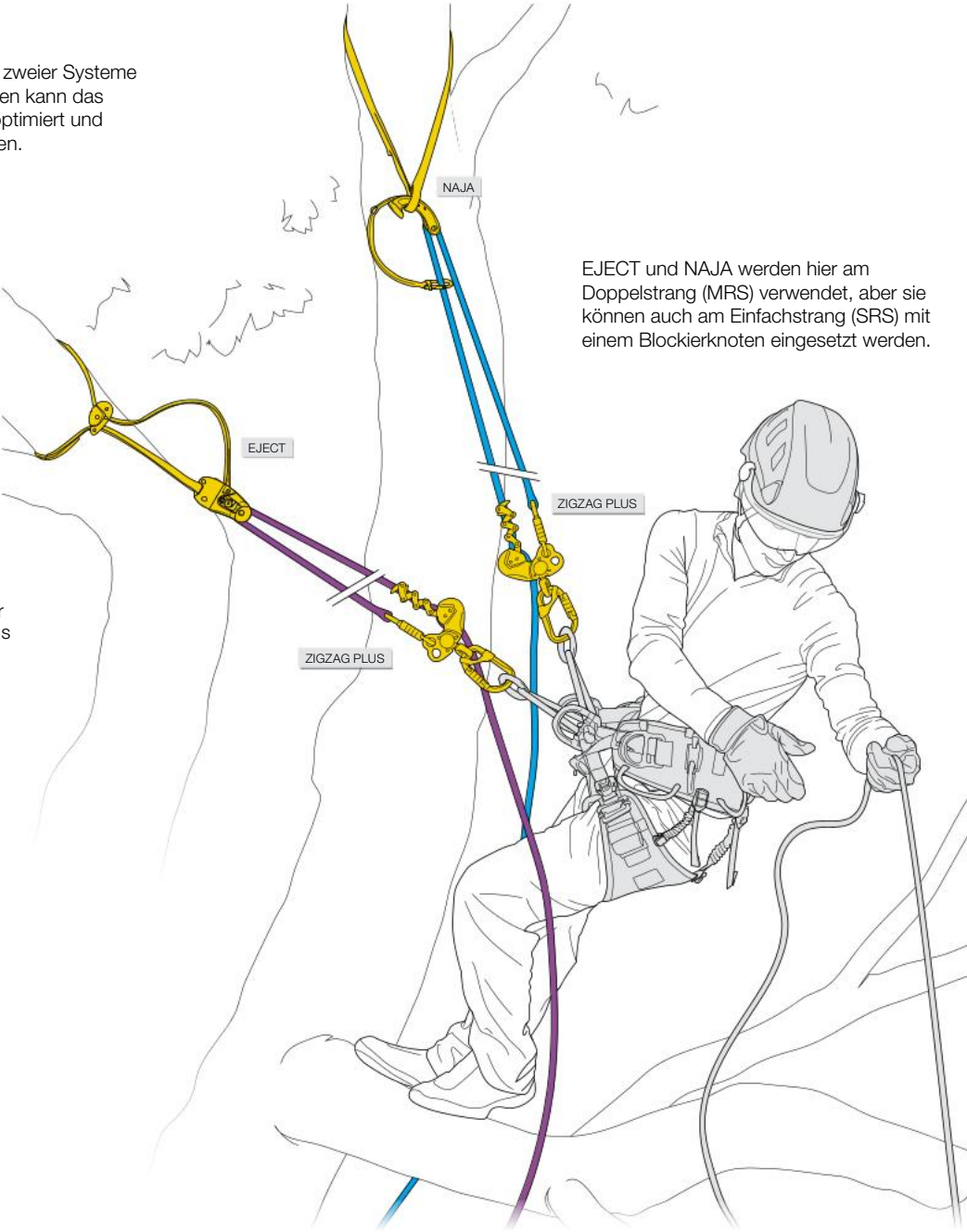
Lesen Sie die Ihrem Produkt beiliegende Gebrauchsanweisung (ebenfalls auf Petzl.com verfügbar)

PETZL.COM

Fortbewegung im Baum

Fortbewegung im Baum an zwei Anschlagpunkten

Bei der gleichzeitigen Verwendung zweier Systeme an zwei getrennten Anschlagpunkten kann das Gleichgewicht beim Baumschnitt optimiert und die Fortbewegung erleichtert werden.



EJECT und NAJA werden hier am Doppelstrang (MRS) verwendet, aber sie können auch am Einfachstrang (SRS) mit einem Blockierknoten eingesetzt werden.



Installieren und Abziehen des EJECT-Kambiumschoners unter Verwendung eines Doppelstrangs

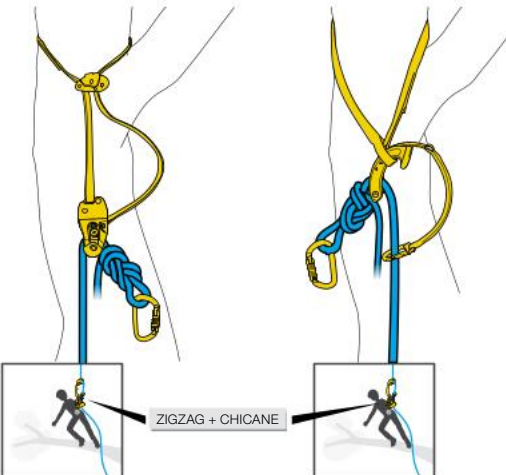


Verwendung des NAJA am Einfachstrang (SRS)



Verwendung des NAJA am Doppelstrang (MRS)

EJECT und NAJA können am Einfachstrang (SRT/SRS) mit einem Blockierknoten verwendet werden.



Der Knoten kann links oder rechts von der Seilrolle angebracht werden. Ausführliche Informationen zur Installation und zum Abziehen finden Sie auf Petzl.com



Weitere Informationen über die Zugangs- und Fortbewegungstechniken finden Sie in den technischen Informationen auf Petzl.com

PETZL.COM





VERTEX®

NEW 2026



VOLT® LIGHT



INTERFAST



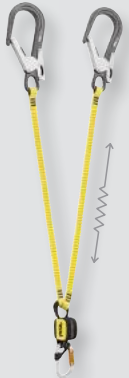
TOOL LEASH



TOOL LINK



TOOL BAG



ABSORBICA®-Y MGO 150



GRILLON HOOK



PIXA® R

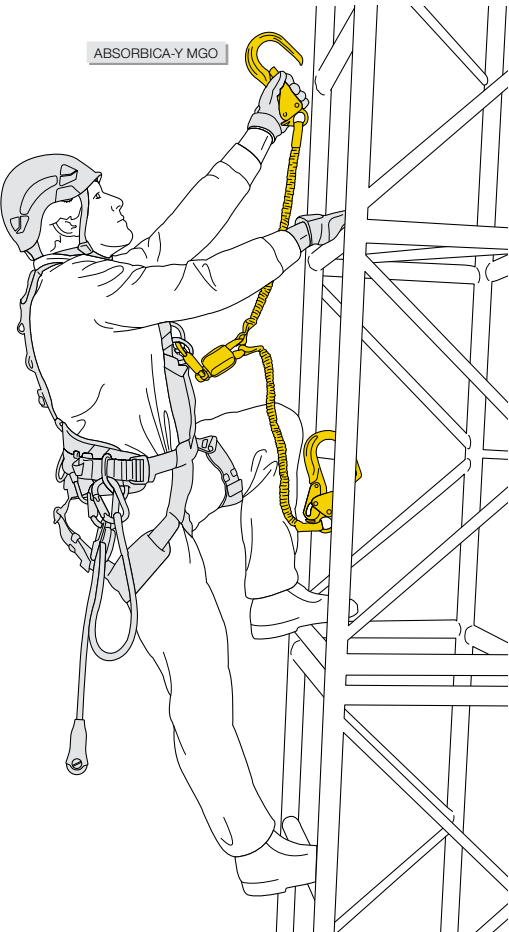


TRANSPORT 60

PETZL SOLUTIONS



Sicherung des Aufstiegs durch ein doppeltes Verbindungsmittel mit integriertem Falldämpfer



Arbeitsplatzpositionierung mit an beiden seitlichen Halteösen des Gurts befestigtem GRILLON-Verbindungsmittel



i+

?

CLEARANCE

Fall

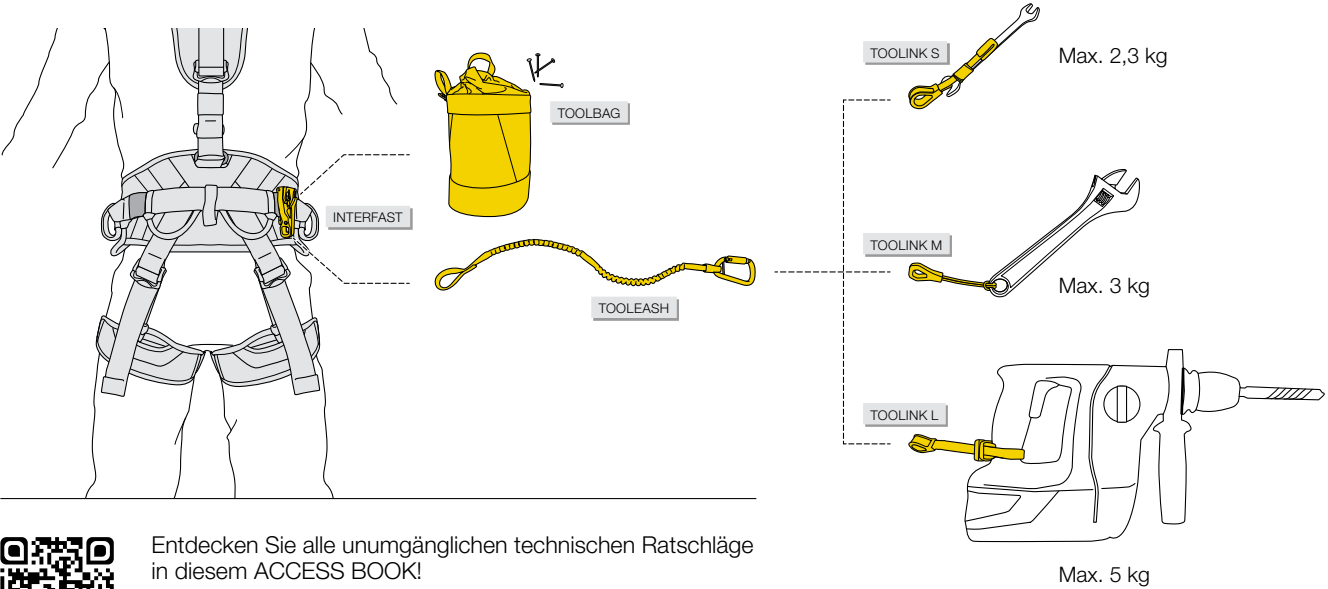
Zur Ermittlung des mindestens erforderlichen Sturzraumes mit einem ABSORBICA-Verbindungsmittel verwenden Sie unser Modul zur Berechnung des Sturzraumes auf [Petzl.com](https://www.petzl.com)

PETZL.COM

Lösung zum Schutz vor unbeabsichtigtem Herabfallen von Werkzeug

Alle Produkte dieser Reihe bieten Ihnen die Möglichkeit, sich je nach Gewicht und Art des zu sichernden Werkzeugs anzupassen.

Beispiel möglicher Kombinationen:



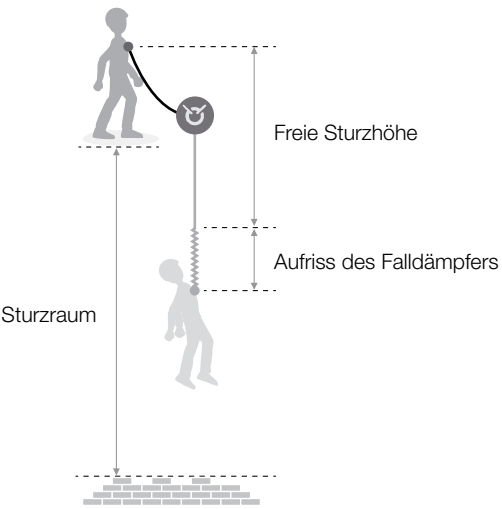
Entdecken Sie alle unumgänglichen technischen Ratschläge in diesem ACCESS BOOK!
ACCESS BOOK PRO
Arbeiten an Masten und Antennen

Seine Sturzhöhe reduzieren

Je höher die freie Sturzhöhe, desto stärker reißt der Falldämpfer auf. Daher muss die erforderliche Mindesthöhe unter der anwendenden Person, auch Sturzraum genannt, größer sein als die Länge des Falldämpfers, um jegliches Aufschlagen auf ein Hindernis im Falle eines Sturzes zu vermeiden.

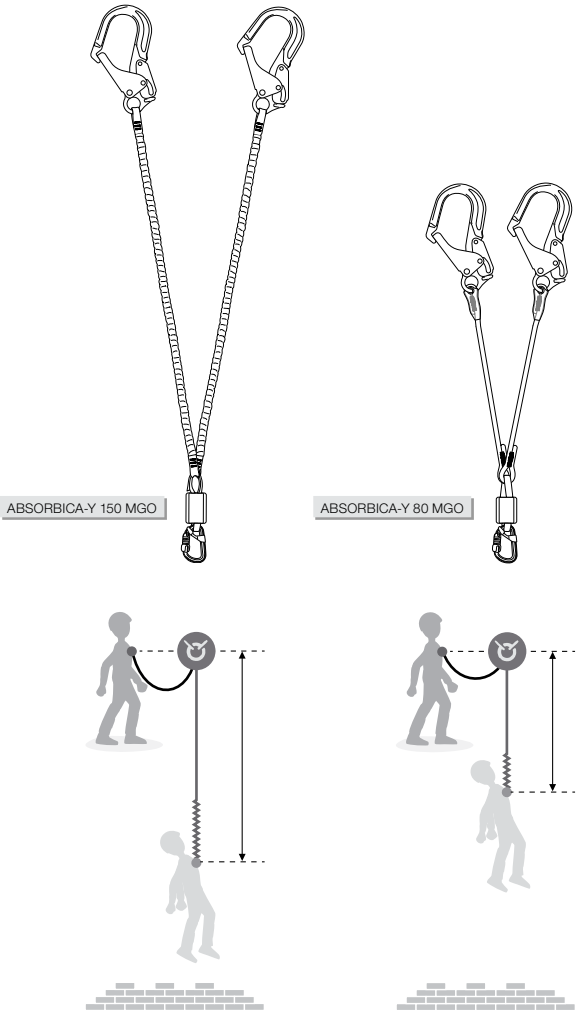
Das Gewicht der Person, die Länge ihres Verbindungsmittels und ihre Positionierung zum Anschlagpunkt beeinflussen diese Werte.

Die Sturzhöhe kann jedoch reduziert werden, sei es vor dem Aufstieg oder während des Einsatzes.



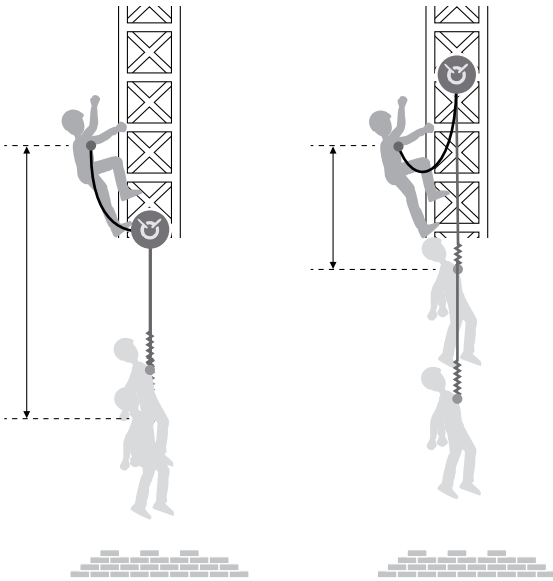
• Vor dem Aufstieg: das richtige Auffangsystem wählen

Die Gesamtlänge des Systems legt eine maximale freie Sturzhöhe fest.



• Während des Einsatzes: den richtigen Anschlagpunkt wählen

Die einfachste Art und Weise, die Sturzhöhe zu reduzieren, besteht darin, den höchstmöglichen Anschlagpunkt in Bezug auf die Arbeitsposition zu wählen.



Durch die Verwendung eines verstellbaren Verbindungsmittels kann die Länge des Auffangsystems angepasst und somit die Sturzhöhe reduziert werden. Es ermöglicht eine optimale Anpassung an die Arbeitssituation.



SCHRÄGE FLÄCHEN



PETZL SOLUTIONS



VERTEX® VENT



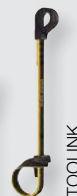
NEWTON EASYFIT



TOOL LEASH



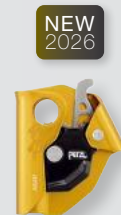
TOOL LINK



TOOL BAG



TOOL BAG



NEW 2026

ASAP®



OK



NEW 2026

ASAP SORBER



ABSORBICA® Y MGO 150

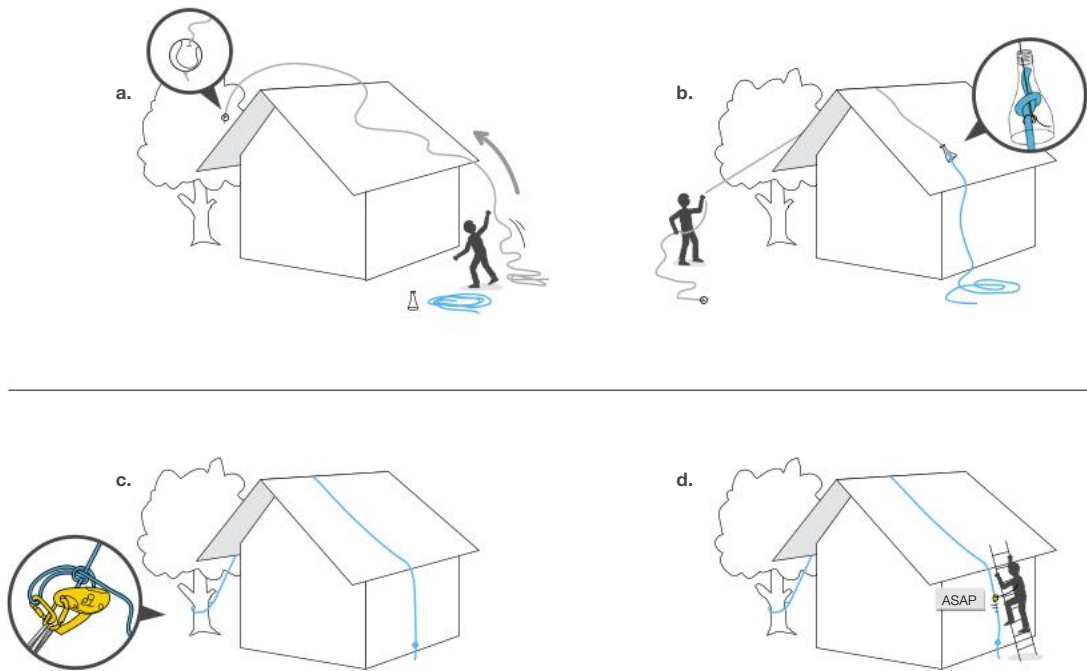


TRANSPORT 30/45



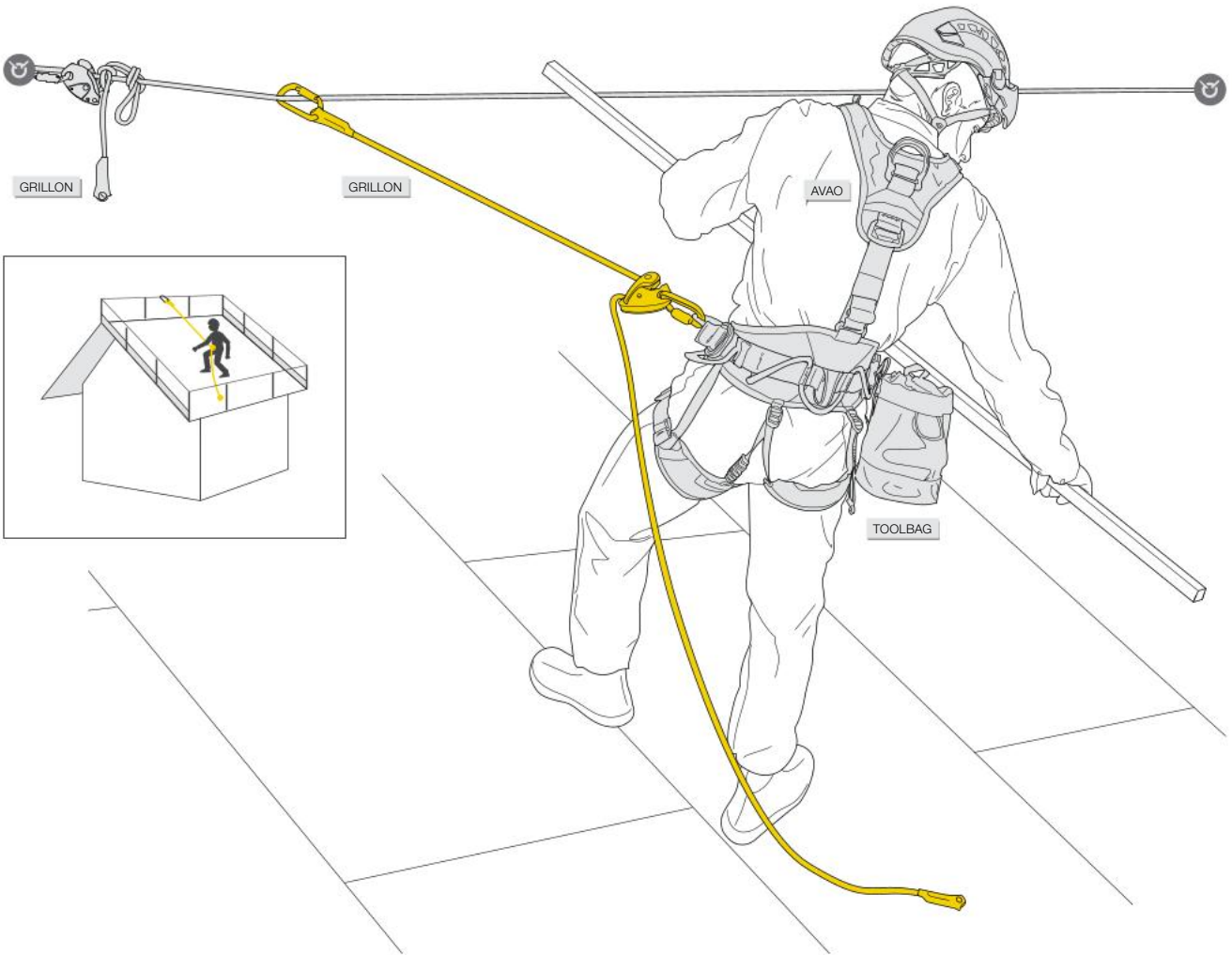
1. Zugang zum Dach

Installation eines Seils mit lösbarem Anschlagpunkt, Sicherung des Aufstiegs mit einem ASAP.



2. Arbeitseinsatz von langer Dauer

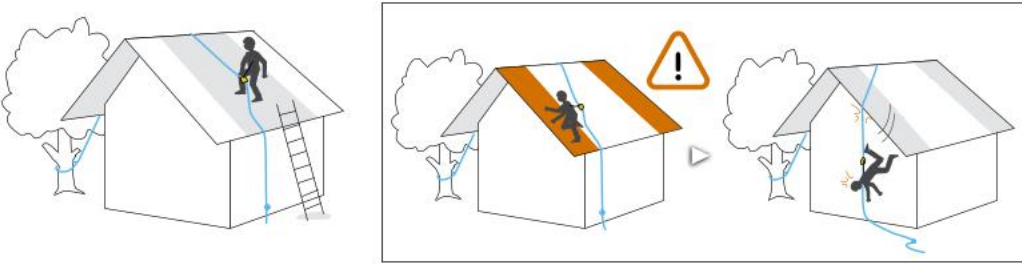
Mit einem individuellen System zur Arbeitsplatzpositionierung und kollektiver Schutzausrüstung.



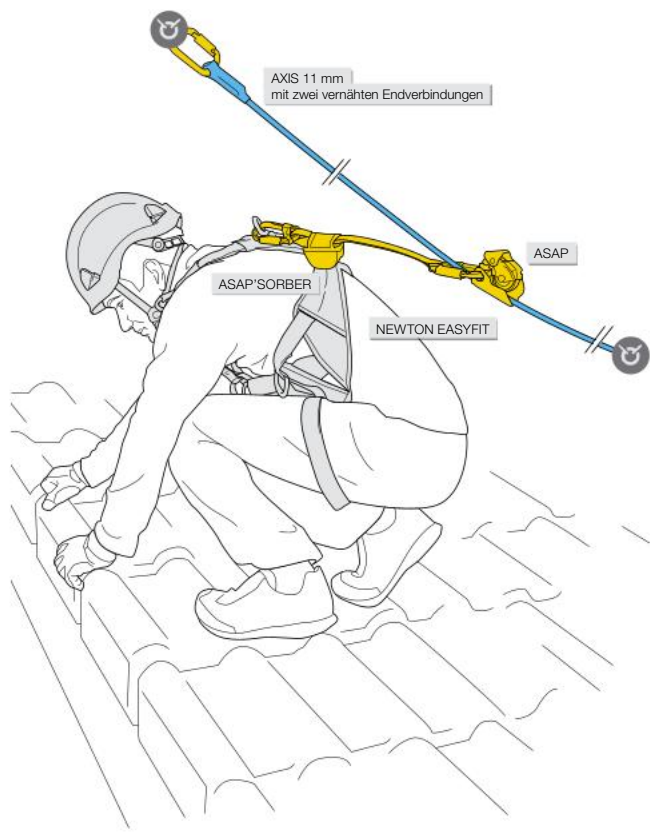
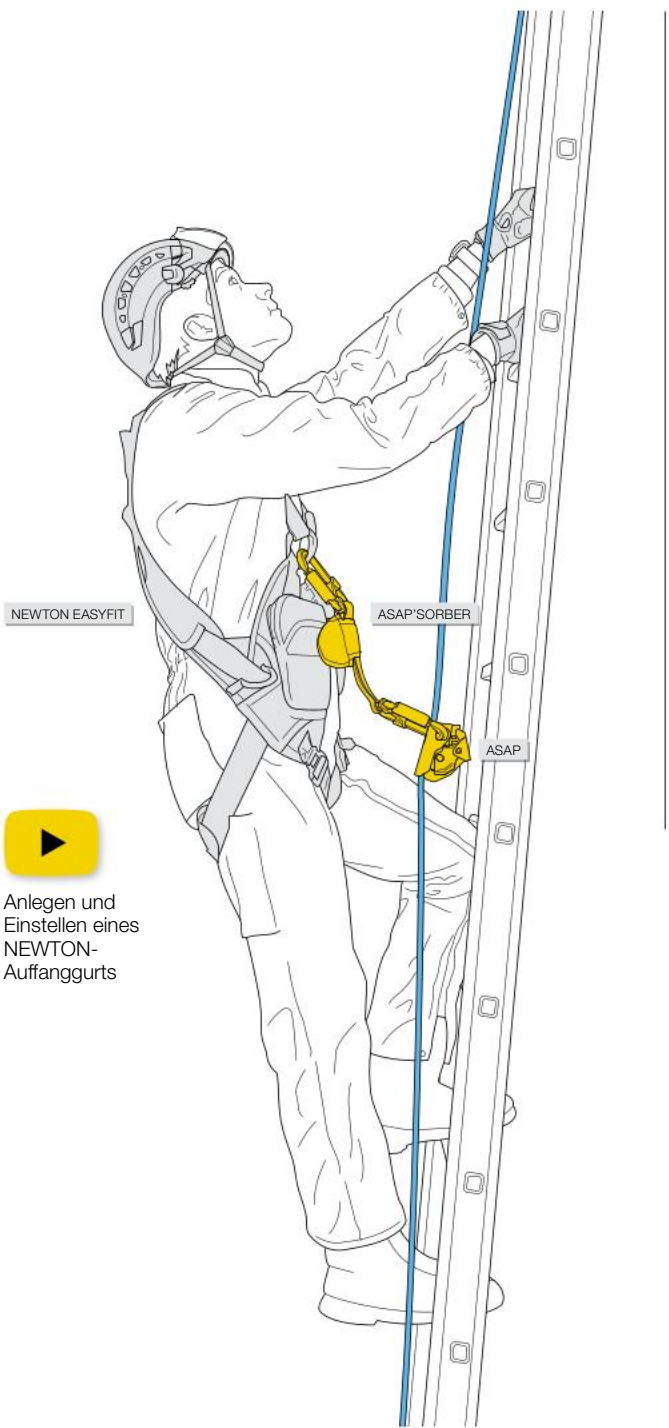
3. Kurzfristiger Einsatz

Mit einem individuellen Auffangsystem.

- Arbeiten in der Dachmitte (begrenzter Zugangsbereich).



- Arbeiten in den Randbereichen.



Anlegen und Einstellen eines NEWTON-Auffanggurts



Weitere Informationen finden Sie in den technischen Tipps auf Petzl.com

PETZL.COM

GRUNDPRINZIPIEN DER RETTUNG

Das regungslose Hängen in einem Auffanggurt kann selbst bei kurzer Dauer zu schweren physiologischen Problemen führen. Im Falle eines Unfalls ist ein schnelles Eingreifen unter Anwendung einer der Situation entsprechenden Rettungstechnik erforderlich.

Selbstrettung

Wenn der Hauptzugang eines Geländes durch ein Feuer versperrt wird, müssen sich die dort befindlichen Personen schnell aus den Gebäuden retten können. Sie sind mit Rettungssystemen ausgestattet. Es kann sich hierbei entweder um tragbare oder um fest mit der Struktur verbundene Systeme handeln. In Konfigurationen mit ungewissen Anschlagpunkten können sie Rettungssysteme mit Anschlaghaken verwenden. In beiden Fällen müssen die Anwender/-innen ein regelmäßiges Training absolvieren, um bei einem Feuersausbruch nicht in Panik zu geraten.

Rettung am Einsatzort

Bei Eröffnung einer Baustelle muss das Unternehmen einen Plan zur Risikoprävention (Verzeichnis der Gefahrensituationen) erstellen:

1. Es muss seine Mitarbeitenden vor Abstürzen schützen. Die gewählten kollektiven oder persönlichen Schutzausrüstungen müssen die Sicherheit der Arbeitskräfte gewährleisten.
2. Für den Fall eines Feuersausbruchs muss das Unternehmen Rettungssysteme vorsehen, um die gefährdete Person zu erreichen, zu befreien und zu evakuieren.

Diese Maßnahmen werden gewährleistet durch:

- Einsatzbereite, für unterschiedliche Konfigurationen geeignete, bedienungsfreundliche Rettungssysteme.
- Die persönliche Ausrüstung der Höhenarbeiter/-innen (für erfahrene und gut geschulte Teams).

In beiden Fällen absolvieren die Anwender/-innen ein regelmäßiges Training, um bei einem Feuersausbruch rasch eingreifen zu können.

Technische Rettung

Technische Rettungsteams müssen in jeder Situation schnell eingreifen können. Sie müssen den effizientesten und schnellstmöglichen Zugang zur verletzten Person wählen.

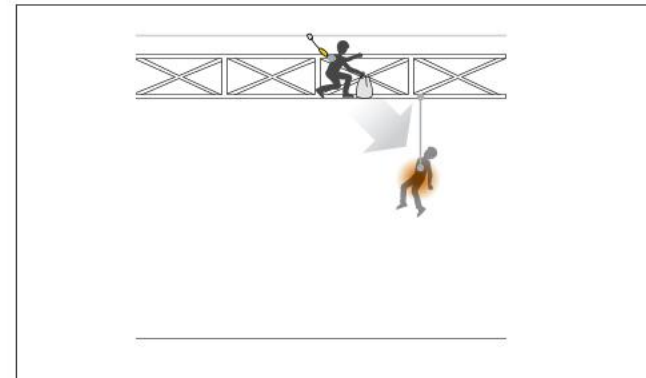
- Bei einfachen Zugangsbedingungen oder wenn die Zufahrt mit Fahrzeugen möglich ist, können sie die Rettungs-ausrüstung zum Einsatzort transportieren.
- Bei schwierigen Zugangsbedingungen können sie Seilzugangstechniken (Aufsteigen, Abseilen) anwenden.

In diesem Fall verwenden sie eine leichte und vielseitig einsetzbare Ausrüstung.

- Wenn der Zugang zur verletzten Person schwierig ist und/oder bei großer Entfernung (z. B. in den Bergen) kann ein Helikopter eingesetzt werden.

Rettung an Skiliften

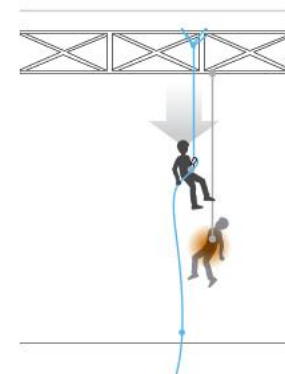
Die Evakuierung der Fahrgäste aus einem Skilift erfolgt nach einem Evakuierungsplan. Die Rettungssysteme sind so ausgelegt, dass sie den Erfordernissen jedes Betreibers gerecht werden.



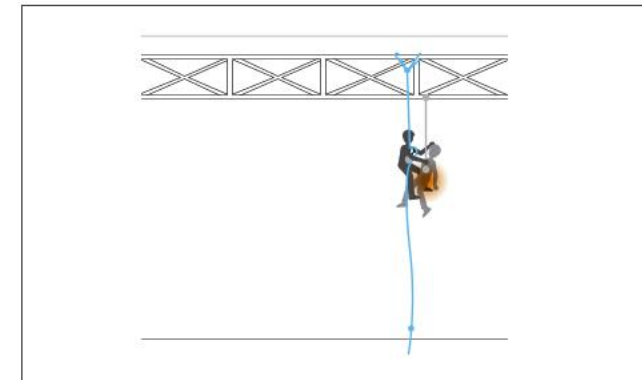
1. Zugang zur hilflosen Person

Der Zugang zur hilflosen Person kann in gewissen Fällen kompliziert sein. In diesem Fall müssen die Techniken für schwer zugängliche Bereiche angewendet werden. Wenn der Zugang von oben möglich ist, lassen sich die Rettungskräfte am Seil herab. Wenn ein Zugangsseil installiert ist, können die Rettungskräfte mithilfe einer Handsteigklemme und einer Bruststeigklemme aufsteigen. In anderen Fällen sind die Rettungskräfte gezwungen, Klettertechniken anzuwenden, um die hilflose Person zu erreichen.

Beispiel für den Zugang von oben



Beispiel für den Zugang von unten



2. Befreien der hilflosen Person

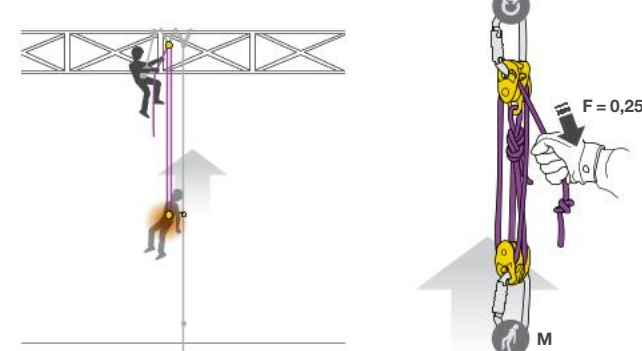
Flaschenzug

Beim Flaschenzug werden die Kräfte durch ein Rollensystem vervielfacht, um die Person heben zu können. Wenn die Rettungskraft alleine ist, verwendet sie mehrere Rollen, um die benötigte Kraft zu reduzieren. Der Nachteil ist, dass hierfür eine große Seillänge benötigt wird. Wenn genügend Rettungskräfte zur Stelle sind, verwenden sie weniger Rollen und können somit schneller eingreifen.

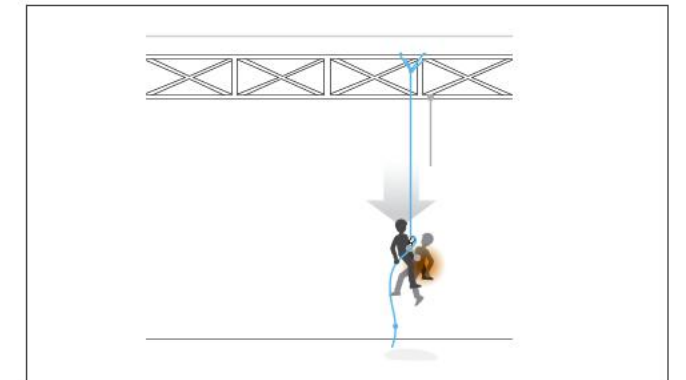
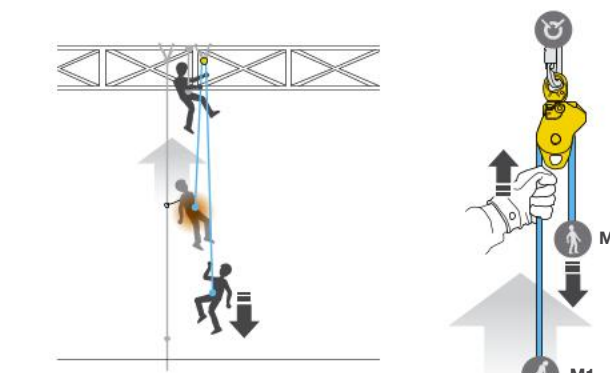
Gegengewichtstechnik

Beim Gegengewichtssystem befindet sich die Rettungskraft auf der einen und die zu rettende Person auf der anderen Seite. Die Rettungskraft zieht am Seil der zu rettenden Person, um das Gewicht zu reduzieren. Die zu rettende Person bewegt sich nach oben und die Rettungskraft nach unten. Dieses System bietet den Vorteil, dass es mit wenig Material einfach einzurichten ist. Die meiste Energie wird benötigt, um das Gegengewichtssystem in Gang zu setzen. Danach muss darauf geachtet werden, dass das System nicht außer Kontrolle gerät. Seien Sie vorsichtig bei einem großen Gewichtsunterschied zwischen der Rettungskraft und der zu rettenden Person.

Seilklemme für Flaschenzüge



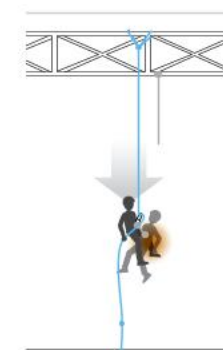
Beispiel eines Gegengewichtssystems



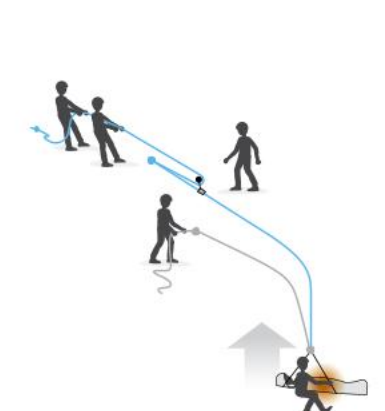
3. Evakuierung der Person

Die Abseilrettung erfolgt mithilfe eines Abseilgeräts. Es ist die einfachste und geläufigste Technik. Wenn eine Abseilrettung nicht möglich ist, wird die zu rettende Person durch Aufsteigen oder horizontale Fortbewegung evakuiert. Bei der Rettung durch Aufsteigen verwenden die Rettungskräfte entweder das Gegengewichts- oder das Flaschenzugssystem. Bei der horizontalen Rettung spannen die Rettungskräfte ein oder mehrere Seile. Ein Seil dient zur Fortbewegung, das zweite zur Rücksicherung und das dritte zur Fortbewegung der Rettungstrage.

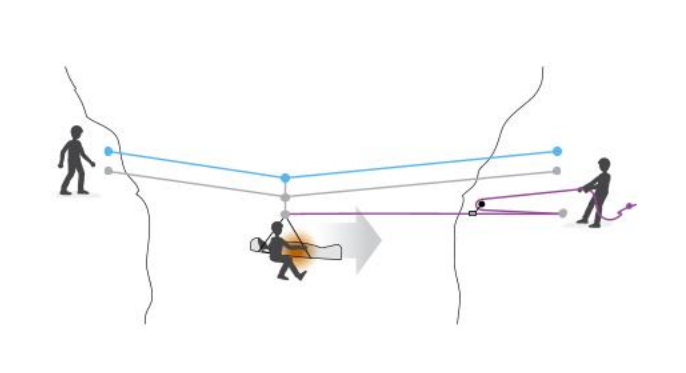
Abseilrettung



Rettung durch Aufsteigen



Horizontale Rettung



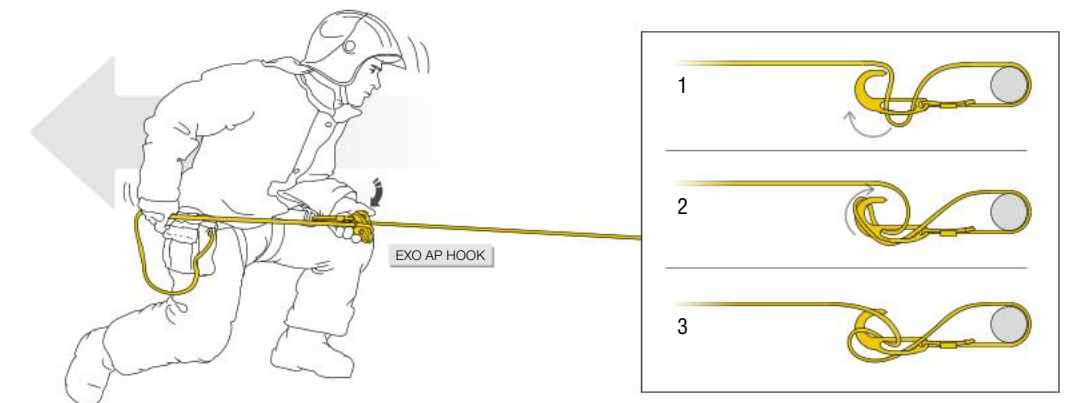
SELBSTRETTUNG



EXO® AP HOOK

Das EXO AP HOOK ist ein persönliches Rettungssystem mit Anschlaghaken für Situationen und Orte, wo die Wahrscheinlichkeit, einen Anschlagpunkt zu finden, ungewiss ist. Es verfügt über ein selbstbremsendes System mit Anti-Panik-Funktion, um sich schnell horizontal fortzubewegen, durch ein Fenster zu klettern und die Abseilfahrt zu steuern und zu stoppen. Wenn die anwendende Person zu stark am Griff zieht, wird die Abseilfahrt durch die Anti-Panik-Funktion automatisch gebremst und gestoppt.

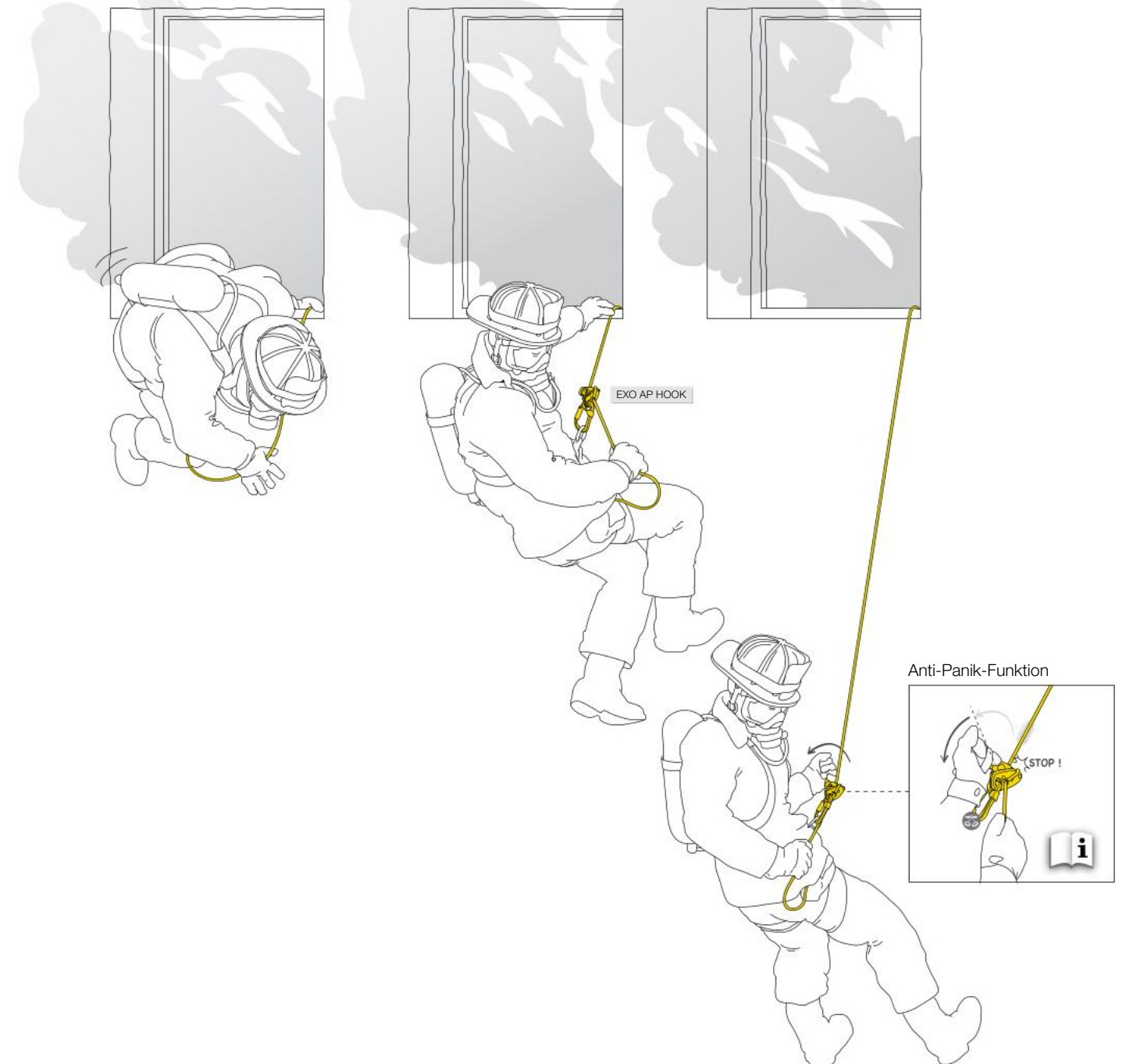
Schnelle Fortbewegung
an horizontalen Flächen.



Passieren des Fensters mit dem
Anschlaghaken am Fenstersims.
Blockieren des linken Beins gegen
die Innenwand, um die Bewegung
zu begleiten.

Unter das Fenster schwingen,
die Hand hält das freie Seilende
umschlossen.

Abseilen: Eine Hand betätigt den Griff, um die
Abseilfahrt einzuleiten, und die andere Hand hält
das Seil, um die Bremsreibung zu regulieren.



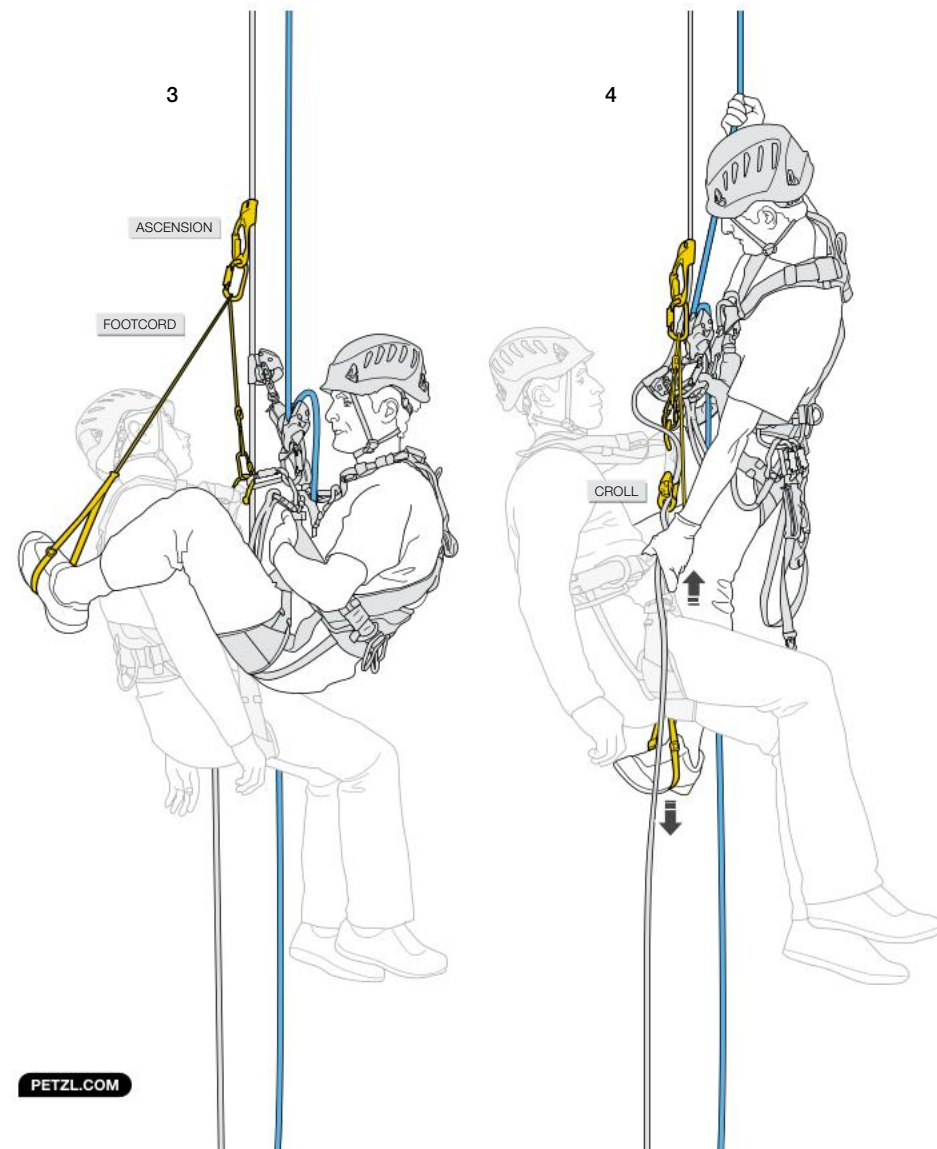
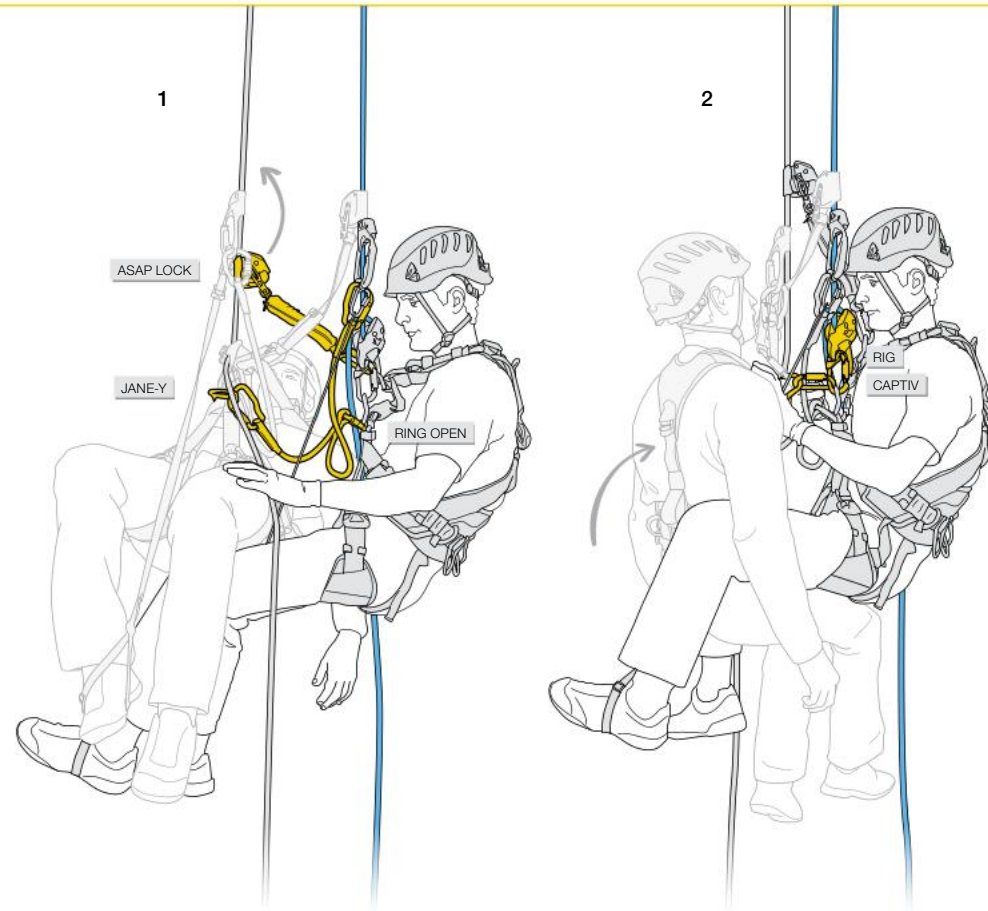


Lösen der verletzten Person und Evakuierung mit der CROLL-Seilklemme

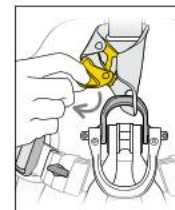
Rettung von unten durch ein Teammitglied mit eigener Ausrüstung. Die Rettungskraft muss vor dem Einsatz eine Gefährdungsbeurteilung erstellen und u. a. prüfen, ob die Seile der verletzten Person in gutem Zustand sind. Das Gegengewichtssystem wird eingesetzt, um das Gewicht der verletzten Person auf das Abseilgerät zu übertragen.

Die Rettungskraft steigt am Sicherungsseil der verletzten Person auf.

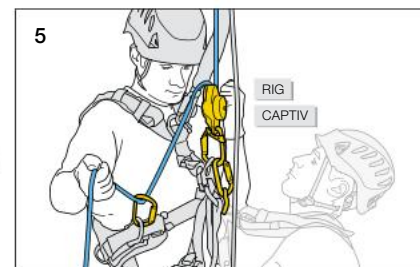
1. Die Rettungskraft überträgt ihr Gewicht auf das RIG-Abseilgerät, hängt die verletzte Person in ihr System ein und installiert das ASAP oberhalb der verletzten Person.
2. Die Rettungskraft installiert eine zweite Verbindung. Sie kann jetzt unnötige Ausrüstungsteile von der verletzten Person lösen.



3. Die Rettungskraft installiert ihre Trittschlinge mit Hilfe der ASCENSION-Handsteigklemme am Seil der verletzten Person.
4. Als Gegengewicht in der Trittschlinge stehend blockiert die Rettungskraft den Durchlauf des Seils in der CROLL und hebt die verletzte Person an. Sie löst die CROLL-Seilklemme und zieht ein Maximum an Seil in das RIG-Abseilgerät.



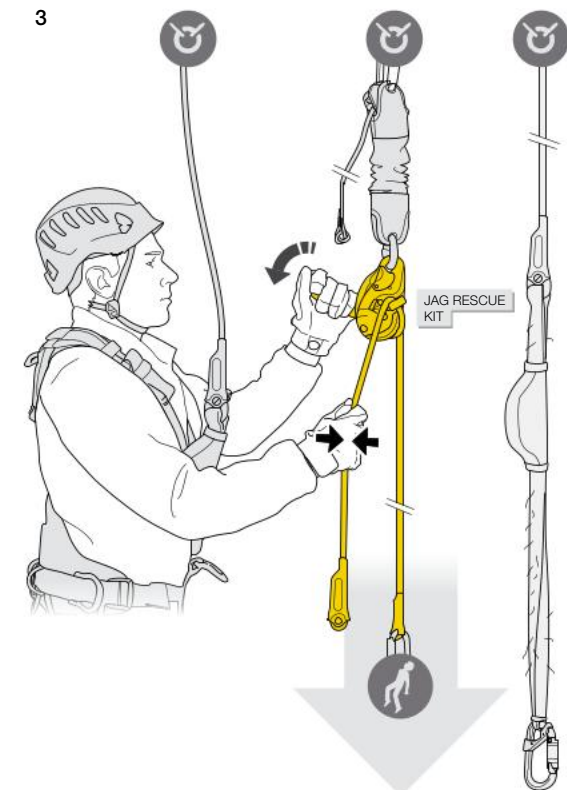
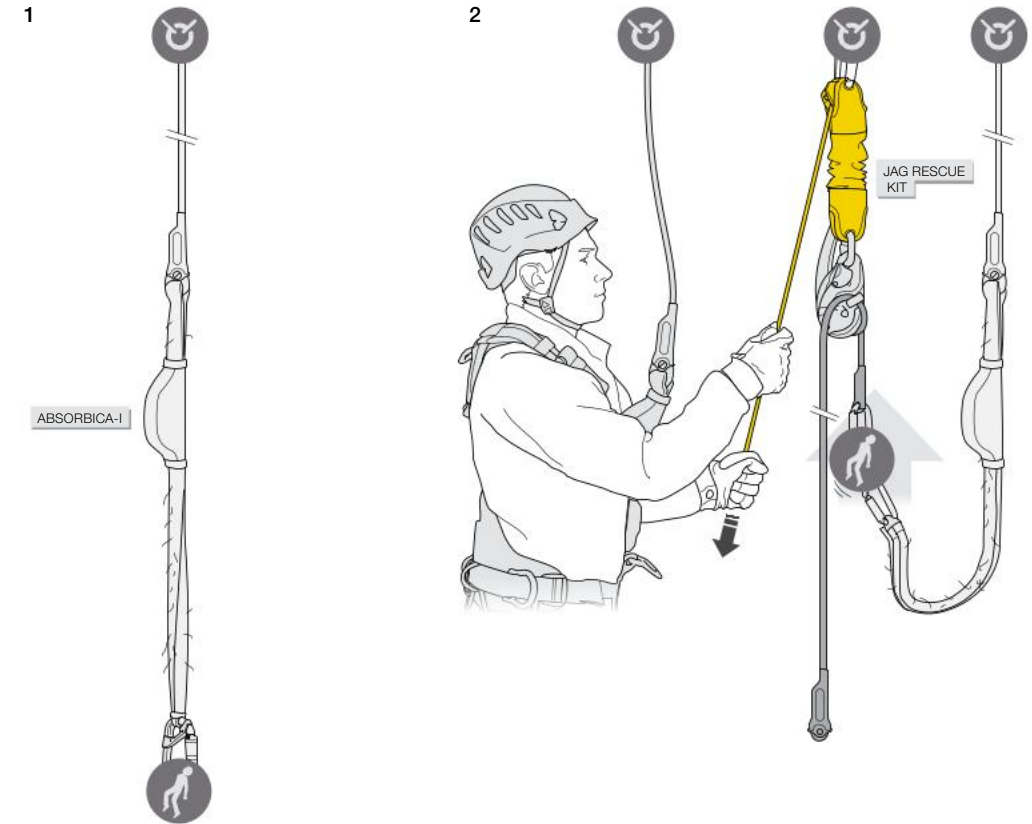
5. Die Rettungskraft hängt im RIG und entfernt die Handsteigklemme. Sie installiert einen Bremskarabiner und begleitet die verletzte Person bis zum Boden.



Lösen der verletzten Person und Rettung mit reversiblen Flaschenzug

- Evakuierung ohne Begleitung (die verletzte Person muss nicht begleitet werden oder das Gelände ist hierfür geeignet):

1. Die verletzte Person hängt in ihrem Verbindungsmittel, der Falldämpfer wurde durch den Sturz aufgerissen.
2. Flaschenzug (das Flaschenzugsystem ermöglicht es, die verletzte Person zu lösen).
3. Ablassen der verletzten Person.



Weitere Informationen bezüglich der Rettung einer verletzten Person mithilfe des JAG RESCUE KIT finden Sie in den technischen Informationen auf [Petzl.com](https://www.petzl.com)

PETZL.COM



Weitere Informationen finden Sie in den technischen Tipps auf [Petzl.com](https://www.petzl.com)

PETZL.COM



PETZL SOLUTIONS



STRATO® VENT HI-VIZ



FALCON MOUNTAIN



MINI TRAXION



SPIN S1



SPIN L1



RESCUE S



MAESTRO® S

NEW 2026



RIG®



RESCUECENDER



ROLLCLIP A



DUO® RL

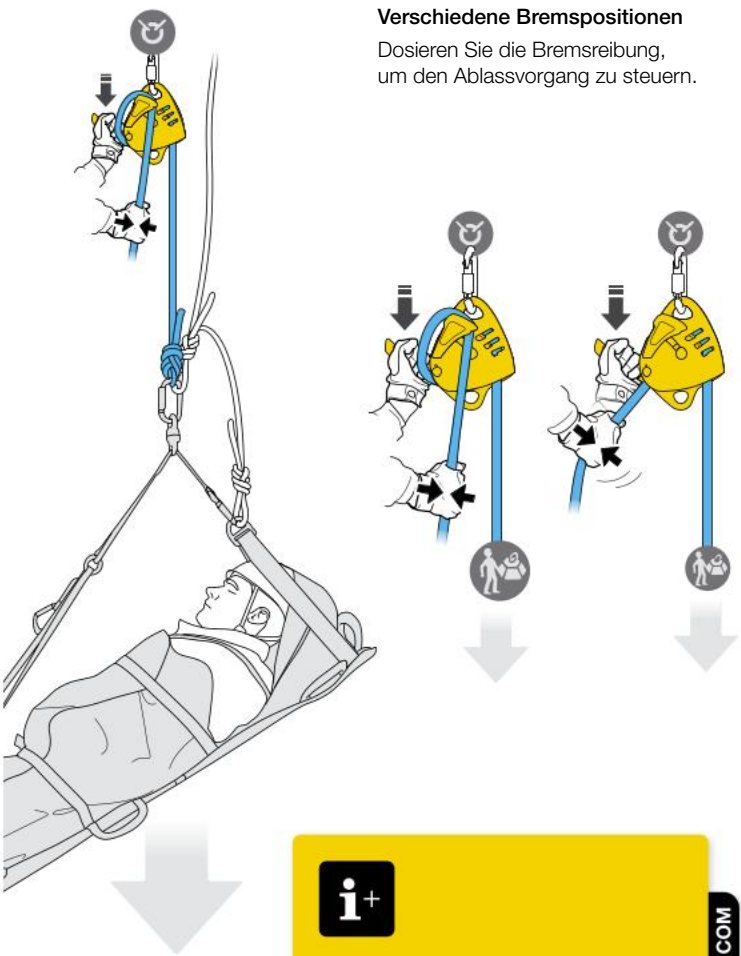


EXPERT 40



Verwendung des MAESTRO

Das MAESTRO ermöglicht es, das Ablassen einer Last von bis zu 250 kg (MAESTRO S) oder 280 kg (MAESTRO L) zu steuern.



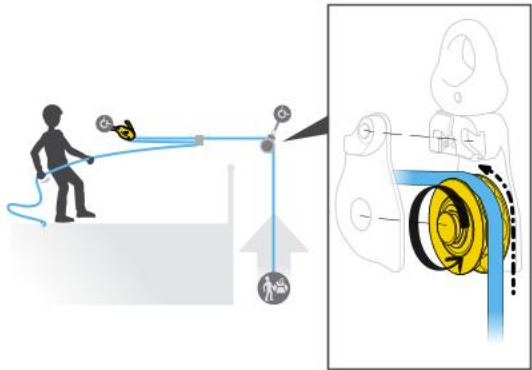
Verschiedene Bremspositionen
Dosieren Sie die Bremsreibung, um den Ablassvorgang zu steuern.

Weitere Informationen zu den Leistungseigenschaften des MAESTRO finden Sie in den technischen Informationen zum Thema Flaschenzüge und Heben von Lasten auf Petzl.com

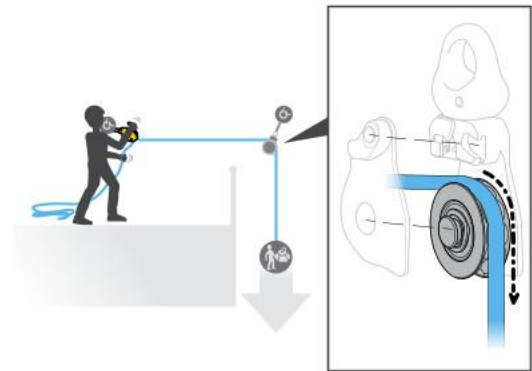
PETZL.COM

Seilumlenkung mit der Umlenkrolle SPIN L1D

Seilumlenkung beim Heben von Lasten:
Die Rolle dreht sich in Aufzugsrichtung.



Erhöhung der Bremsreibung, um den Komfort beim Ablassen zu verbessern: Die Laufrolle dreht sich nicht und die Abschrägungen sorgen für zusätzliche Kontaktflächen mit dem Seil.



Hebevorgänge mit MAESTRO oder PRO TRAXION

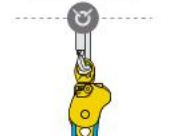
Die Kraftübersetzung eines Flaschenzugs ist theoretisch ein großer Vorteil, aber in der Praxis wird die Wirksamkeit durch zahlreiche Faktoren beeinflusst: Wirkungsgrad der Umlenkrolle, Seildurchmesser, Zuggeschwindigkeit, Regelmäßigkeit der Bewegung usw.

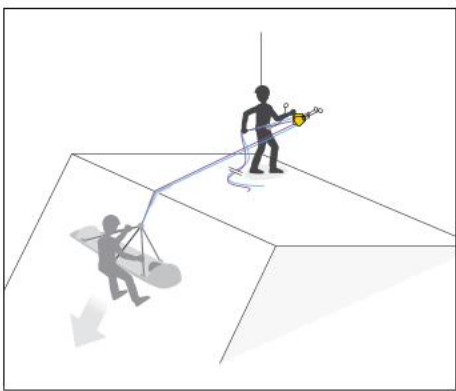
Einfache Umlenkung (1:1)

Ø	F
10.5 mm	116 kg
11 mm	122 kg

Ø	F
8 mm	105 kg
9 mm	109 kg
11 mm	113 kg
12.5 mm	117 kg

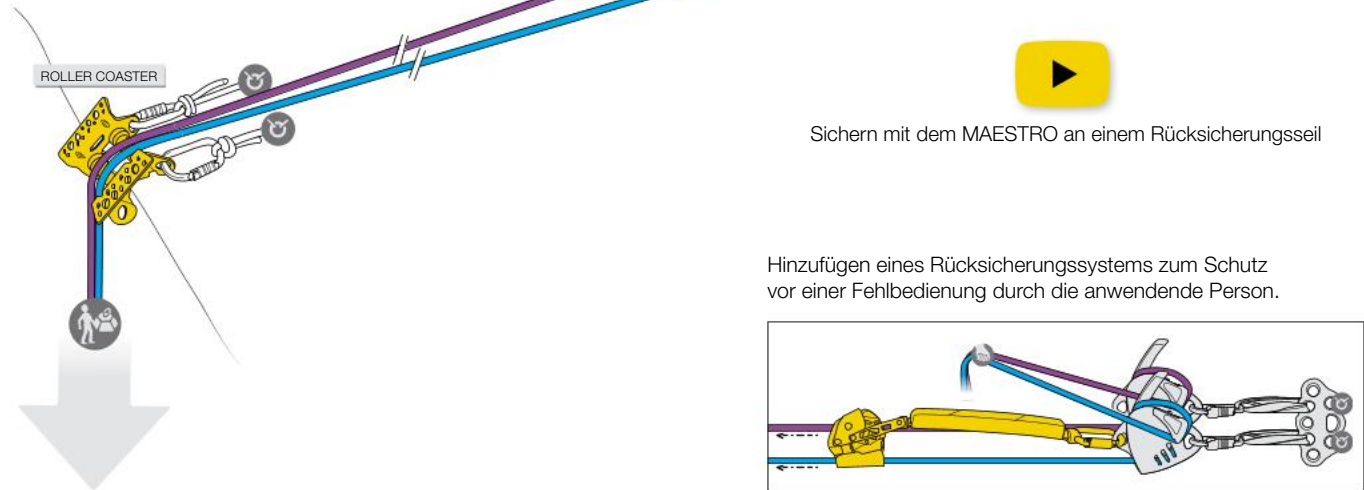
Flaschenzug (3:1)

MAESTRO S		PRO TRAXION									
											
<table border="1"><thead><tr><th>Ø</th><th>F</th></tr></thead><tbody><tr><td>11 mm</td><td>40 kg</td></tr></tbody></table>	Ø	F	11 mm	40 kg		<table border="1"><thead><tr><th>Ø</th><th>F</th></tr></thead><tbody><tr><td>11 mm</td><td>39 kg</td></tr></tbody></table>	Ø	F	11 mm	39 kg	
Ø	F										
11 mm	40 kg										
Ø	F										
11 mm	39 kg										
RESCUE	100 kg	100 kg	RESCUE								



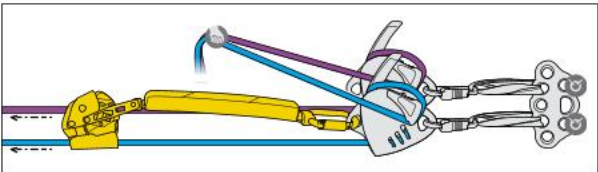
Ablassen mit zwei parallel installierten MAESTRO, die von einer einzigen Person bedient werden

Eine einzige Person bedient gleichzeitig zwei parallel installierte Geräte, um die Verteilung der Last auf beide Seile zu optimieren und den Sturzraum im Falle eines Seilrisses zu reduzieren.



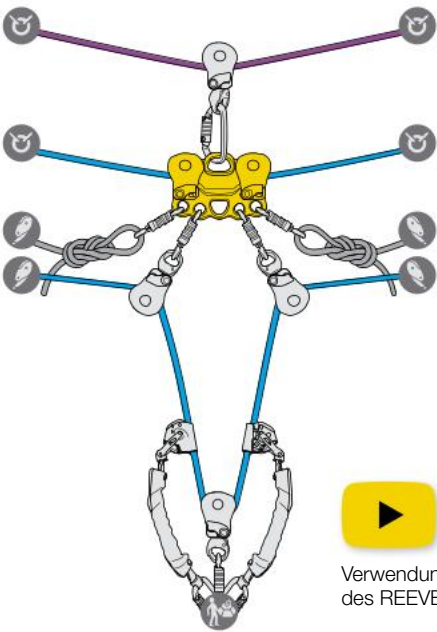
Sichern mit dem MAESTRO an einem Rücksicherungsseil

Hinzufügen eines Rücksicherungssystems zum Schutz vor einer Fehlbedienung durch die anwendende Person.



Evakuierung an der Seilbahn mit einem REEVE-Seilbahnläufer

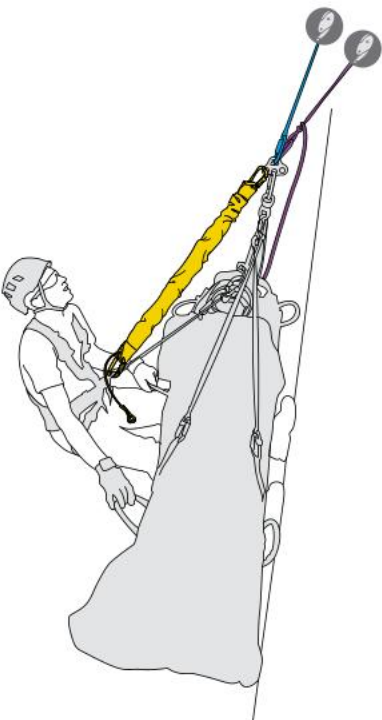
Der REEVE-Seilbahnläufer ist eine Kombination aus zwei Seilrollen und einer Riggingplatte. Er ermöglicht eine übersichtliche, kompakte Installation Ihres Systems für Rettungssituationen an Seilbahnen.



Verwendung des REEVE

Positionierung der Begleitperson der Rettungstrage mit dem JAG SYSTEM

Das JAG SYSTEM ermöglicht der Begleitperson, ihre Position effizient anzupassen, auch wenn ihr gesamtes Gewicht auf dem Verbindungsmittel liegt und ihre Füße keinen guten Halt haben.



Weitere Informationen finden Sie in den technischen Tipps auf Petzl.com

PETZL.COM



PETZL SOLUTIONS



STRATO® VENT HI-VIZ



AVAO® FAST



PITAGOR



11D® EVAC



ROLLCAB



GRILLON NGO



CONNEXION FIXE

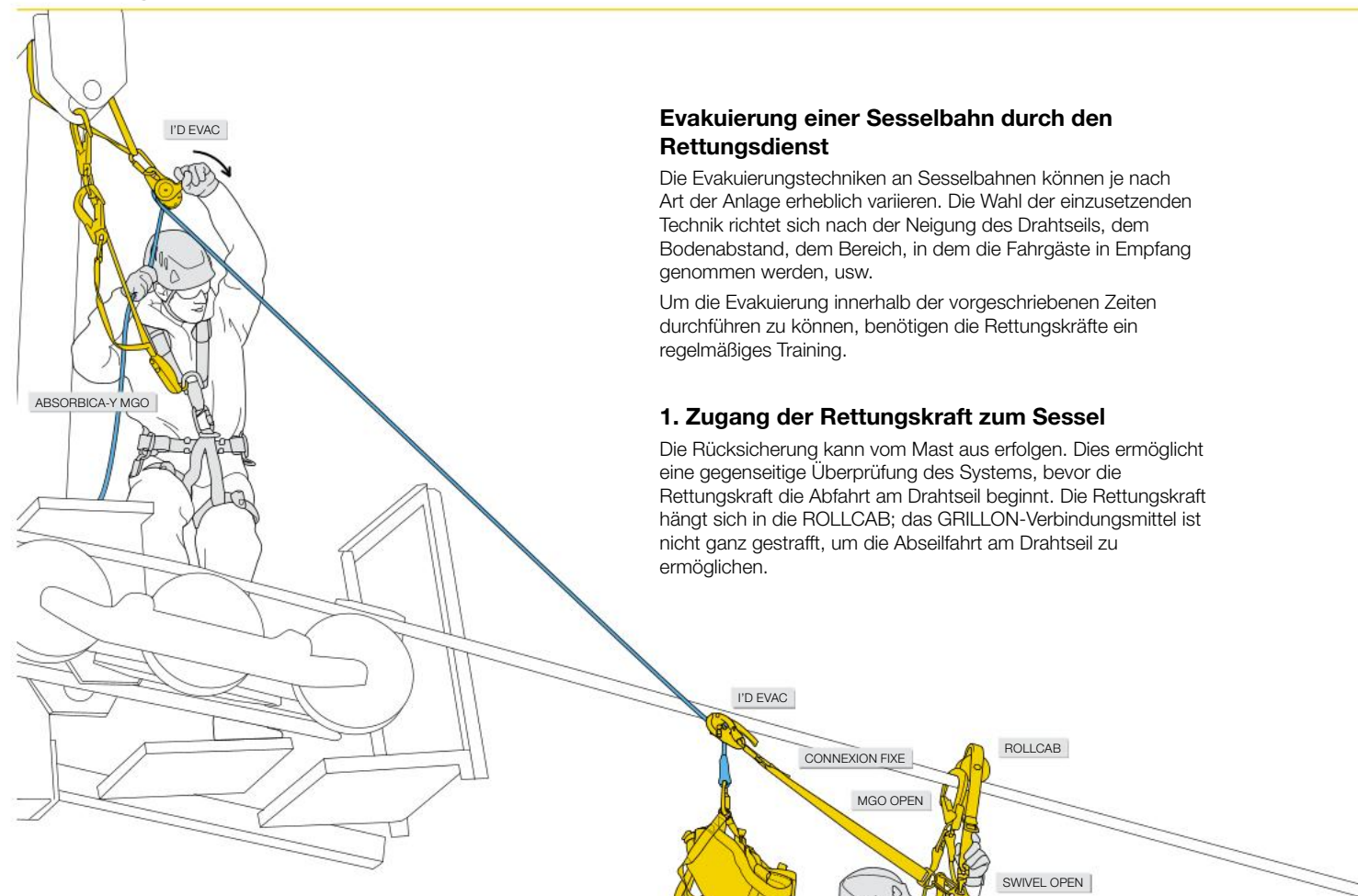


SWIFT® RL



TRANSPORT 60





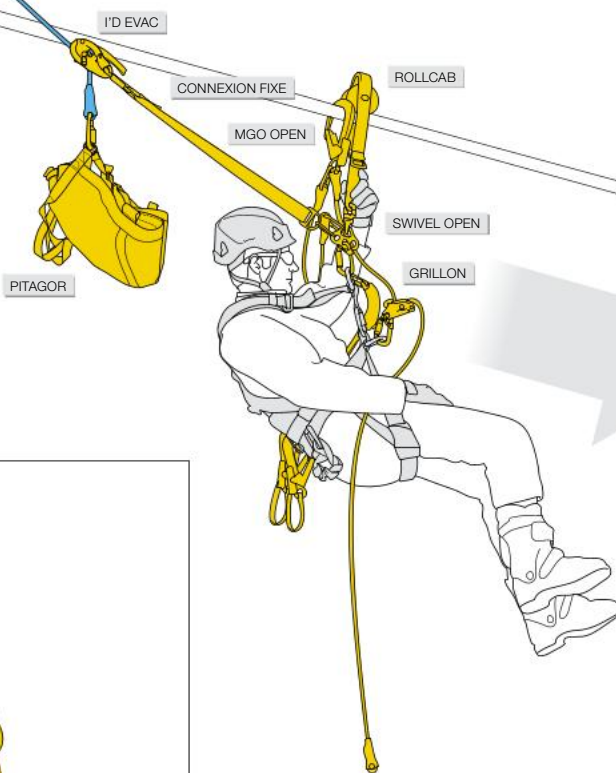
Evakuierung einer Sesselbahn durch den Rettungsdienst

Die Evakuierungstechniken an Sesselbahnen können je nach Art der Anlage erheblich variieren. Die Wahl der einzusetzenden Technik richtet sich nach der Neigung des Drahtseils, dem Bodenabstand, dem Bereich, in dem die Fahrgäste in Empfang genommen werden, usw.

Um die Evakuierung innerhalb der vorgeschriebenen Zeiten durchführen zu können, benötigen die Rettungskräfte ein regelmäßiges Training.

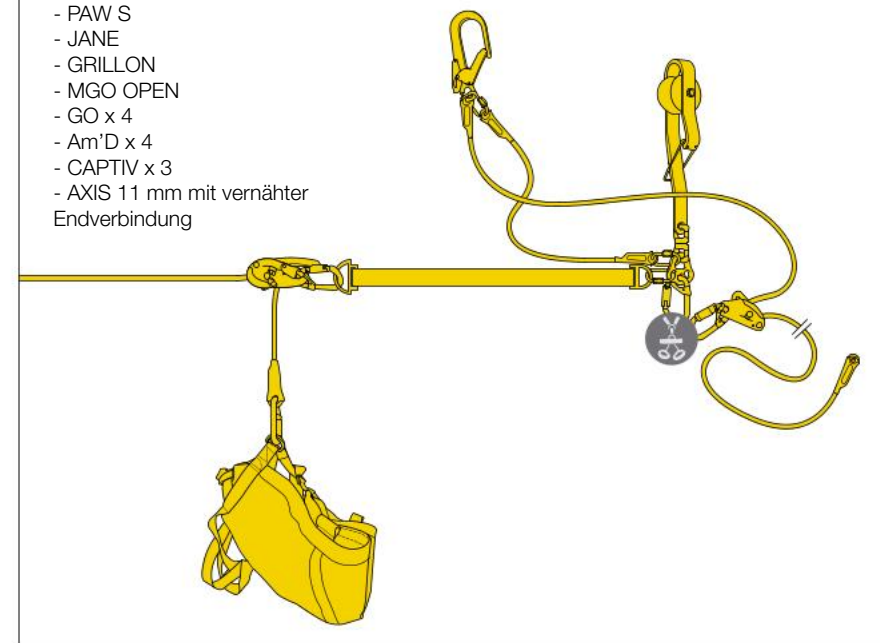
1. Zugang der Rettungskraft zum Sessel

Die Rücksicherung kann vom Mast aus erfolgen. Dies ermöglicht eine gegenseitige Überprüfung des Systems, bevor die Rettungskraft die Abfahrt am Drahtseil beginnt. Die Rettungskraft hängt sich in die ROLLCAB; das GRILLON-Verbindungsmittel ist nicht ganz gestrafft, um die Abseilfahrt am Drahtseil zu ermöglichen.



Produkte für die Zusammenstellung eines Rettungssets:

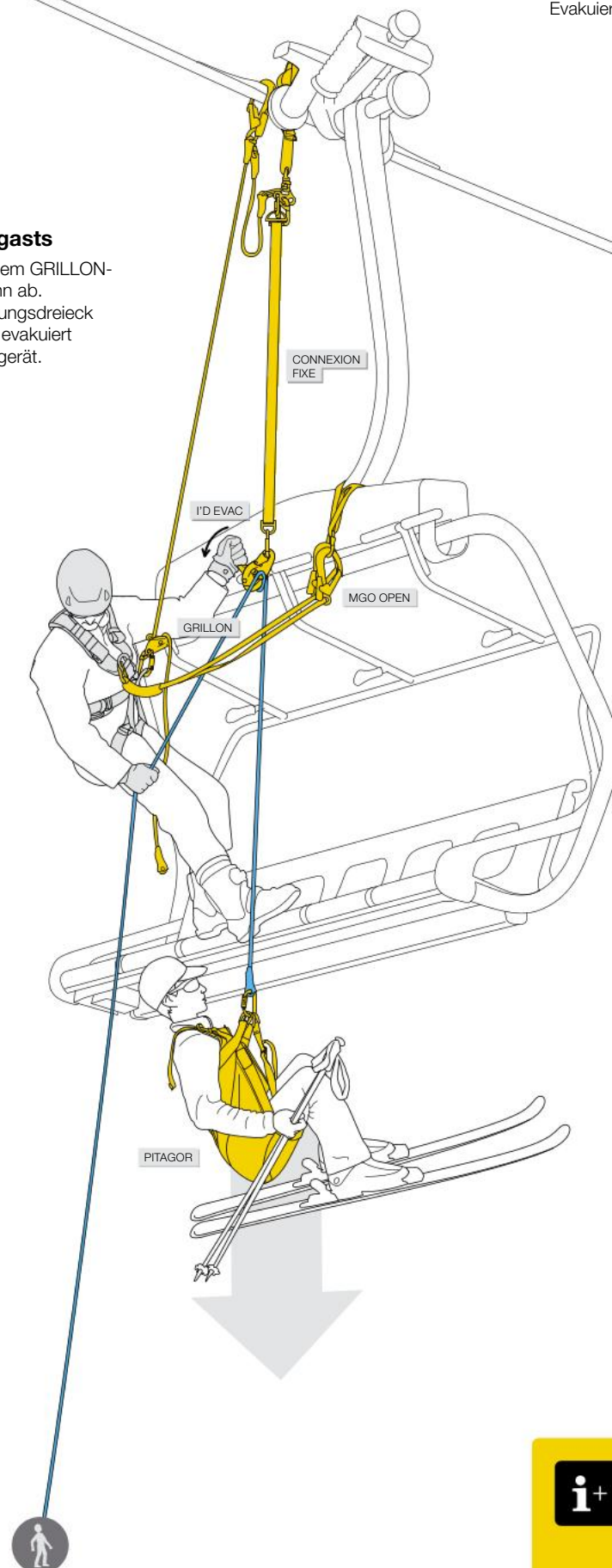
- PITAGOR
- I'D EVAC
- CONNECTION FIXE
- ROLLCAB
- SWIVEL OPEN
- PAW S
- JANE
- GRILLON
- MGO OPEN
- GO x 4
- Am'D x 4
- CAPTIV x 3
- AXIS 11 mm mit vernähter Endverbindung



2. Evakuierung des Fahrgasts

Die Rettungskraft seilt sich mit dem GRILLON-Verbindungsmittel zur Sesselbahn ab.

Sie befestigt das PITAGOR-Rettungsdreieck an der zu rettenden Person und evakuiert diese mit ihrem I'D EVAC-Abseilgerät.



Evakuierung einer Sesselbahn

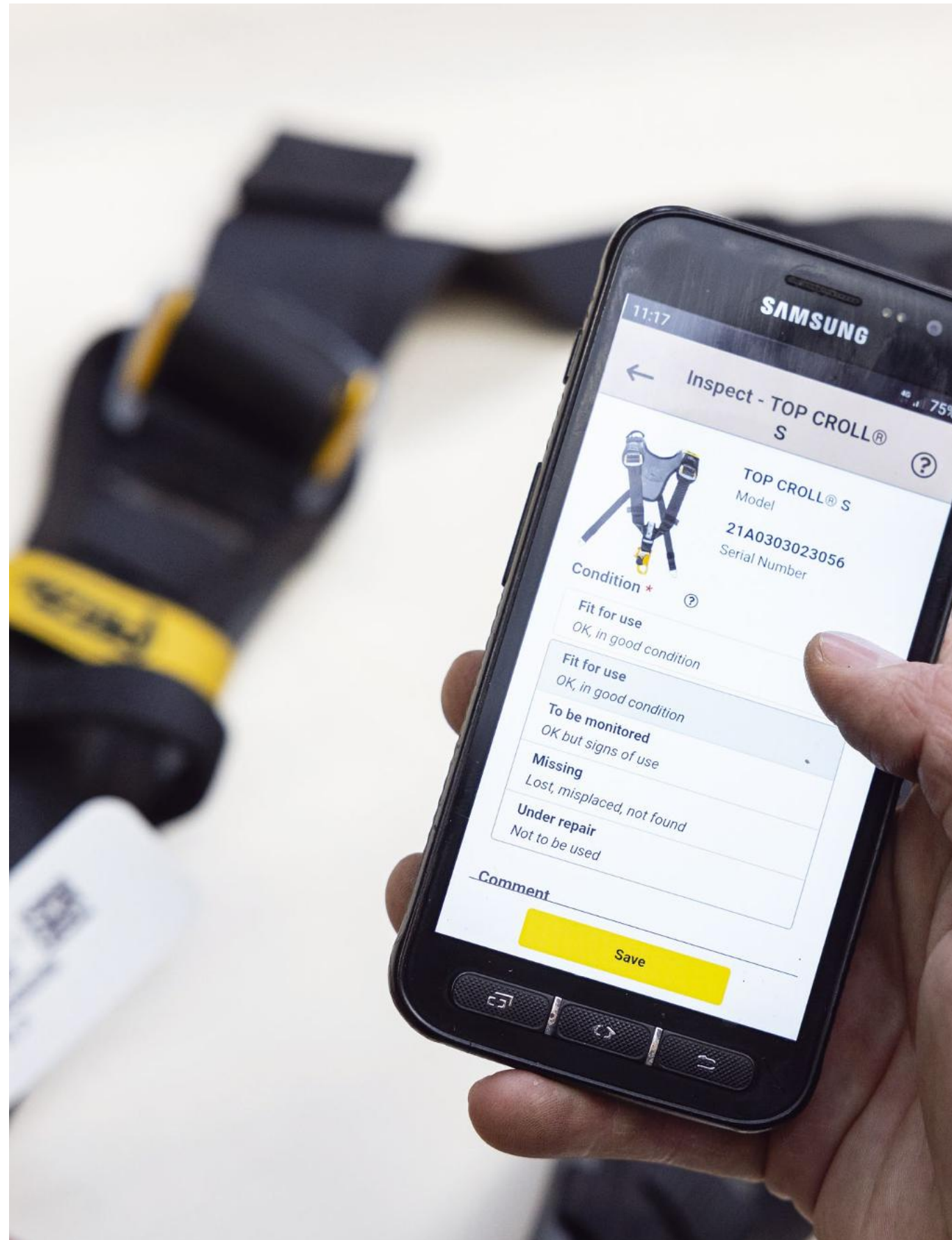


Weitere Informationen finden Sie in den technischen Tipps auf Petzl.com

PETZL.COM

App ePPEcentre

ePPEcentre ist die Petzl-App für alle, die die Petzl-Produkte für den professionellen Einsatz nutzen. Sie erleichtert das Management von PSA-Beständen.

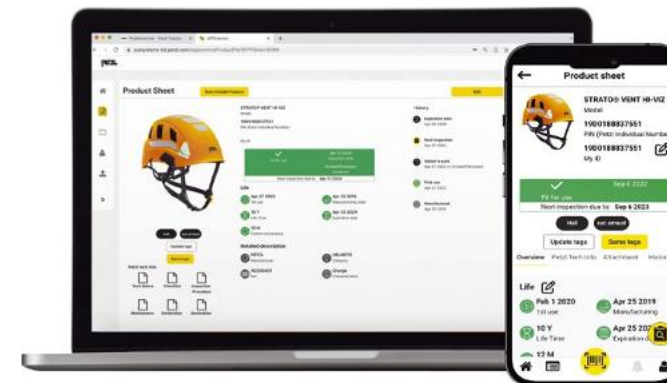


ePPE CENTRE Die beste Art der PSA-Verwaltung

Sparen Sie Zeit

Vereinfachte Verwaltung der Überprüfung Ihrer Petzl-PSA

- Fügen Sie ein Petzl-Produkt ganz einfach hinzu, indem Sie die Data Matrix einlesen: Alle Produktinformationen werden über unsere Datenbank automatisch auf einer eigenen Seite hochgeladen.
- Auch Produkte anderer Marken können hinzugefügt werden.
- Zusätzlich lassen sich Fotos und Kommentare hinzufügen, um die Produkte einfacher zu identifizieren und die Überprüfungen besser nachverfolgen zu können.
- Die vorhandenen Daten Ihres PSA-Bestands können Sie einfach importieren und exportieren.



Mehr Informationen

Überblick über ihren PSA-Bestand, immer und überall

- Dank des Dashboards auf der Startseite können Sie den Zustand Ihres PSA-Bestands auf einen Blick überprüfen: Anzahl der im PSA-Bestand vorhandenen Produkte nach Status und sofortige Anzeige der Anzahl der durchzuführenden PSA-Überprüfungen in den kommenden Tagen, Wochen oder Monaten.
- Sie können die gesamte Gebrauchsgeschichte Ihres Produkts ab seinem Herstellungsdatum einsehen.
- Über die mobile App auf Ihrem Smartphone oder die Website von ePPEcentre auf Ihrem Computer haben Sie immer Zugriff auf Ihre Daten.

Personalisierte Verwaltung Ihres PSA-Bestands

- Wählen Sie das Paket, das am besten zur Größe und Struktur Ihres Unternehmens passt (STARTER / PROFESSIONAL / ENTERPRISE). Mit den Paketen PROFESSIONAL und ENTERPRISE können Sie verschiedene Nutzerprofile (Administrator, Manager, Prüfperson, Leser/-in) für Ihre Teams erstellen und so die Zugänge Ihrer Mitarbeitenden verwalten.
- Organisieren Sie Ihre Produkte so, wie Sie es möchten (nach Produktfamilien, Anwender/-innen, Anwendungsort usw.) dank dem Erstellen von Tags.
- Personalisieren Sie die Ansicht der Produktliste.

Holen Sie sich ePPEcentre

Für die Verwendung der Webversion gehen Sie auf die Website:

epecentre.petzl.com

Die mobile App können Sie über die üblichen Plattformen herunterladen:



HELME

Helme sind bei der Höhenarbeit und bei gewissen Arbeiten in der Industrie unverzichtbar, denn sie gewährleisten einen effizienten Schutz des Kopfes gegen Aufprall und herabfallende Objekte.



Komfortable Helme

Helme mit Textilaufhängung für optimalen Komfort.



Leichte Helme

Leichte, kompakte Helme mit Innenschale in Hybridbauweise (EPP- und EPS-Schaum).



Schutzvisiere

Schutzvisiere für die Helme VERTEX und STRATO.



Zubehör



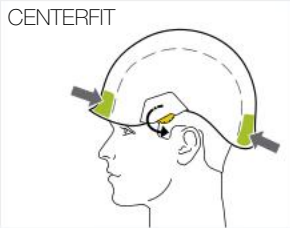
Mützen und Sturmhaube

Mützen und Sturmhaube für optimale Feuchtigkeitsregulierung und Kälteschutz.

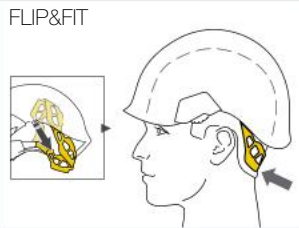


Helme sind bei der Höhenarbeit und bei gewissen Arbeiten in der Industrie unverzichtbar, denn sie gewährleisten einen effizienten Schutz des Kopfes gegen Aufprall und herabfallende Objekte. Die Petzl-Helme gewährleisten sicheren Halt auf dem Kopf und bieten hohen Tragekomfort in jeder Arbeitssituation. Dank des umfassenden Zubehörangebots lassen sich die Helme den unterschiedlichsten Anforderungen professioneller Anwenderinnen und Anwender anpassen.

• Sehr guter Halt auf dem Kopf



CENTERFIT-Einstellsystem
Das CENTERFIT-Einstellsystem sorgt dafür, dass der Helm mittig auf dem Kopf sitzen bleibt. Das Kopfband lässt sich durch gleichzeitiges Betätigen der beiden seitlichen Rädchen (auch mit Handschuhen) leicht anpassen.



FLIP&FIT-System
Das FLIP&FIT-System positioniert das Kopfband direkt in die untere Position, um einen perfekten Sitz des Helms zu gewährleisten. Bei Nichtbenutzung des Helms und zum Transport kann das Kopfband in der Helmschale verstaut werden.

• DUAL-Kinnband mit anpassbarer Haltekraft, um allen Arbeitssituationen gerecht zu werden



Das DUAL-Kinnband bietet den Anwendern und Anwenderinnen die Möglichkeit, die Haltekraft des Kinnbands zu ändern, um den Helm unterschiedlichen Arbeitssituationen anzupassen: Arbeiten in der Höhe (EN 12492) und Arbeiten am Boden (EN 397).
Der Clip verfügt über zwei Positionen für zwei unterschiedliche Einsatzzwecke:
- Hohe Haltekraft, um das Risiko zu reduzieren, dass der Helm bei einem Sturz vom Kopf gerissen wird (Bruchlast > 50 daN).
- Geringe Haltekraft, um das Strangulationsrisiko zu reduzieren, wenn sich der Helm beim Arbeiten am Boden verfängt (Bruchlast < 25 daN).

Lösung für unterschiedliche Schutzanforderungen		Helme mit geschlossener Außenschale		Helme mit Lüftungsöffnungen in der Außenschale	
					
		VERTEX	STRATO	VERTEX VENT	STRATO VENT
 	Schutz vor herabfallenden Gegenständen	•	•	•	•
	Lüftungsöffnungen für eine gute Belüftung des Helms	-	-	•	•
	Schutz gegen elektrische Gefährdung	•	•	-	-
	Schutz gegen Spritzer aus schmelzflüssigem Metall	• Außer in der HI-VIZ-Ausführung	• Außer in der HI-VIZ-Ausführung	• Außer in der HI-VIZ-Ausführung	-
	Schutz gegen seitliche Verformung	•	•	•	•

• Modulkonzept des Zubehörs

Umfangreiches Angebot an Schutzvisieren, Stirnlampen und anderem Zubehör
- Visiere zum Schutz der Augen, Visiere zum Schutz vor Störlichtbögen, spezielle Visiere für die Baumpflege.
- Stirnlampen.
- Ausweishalter, Nackenschutz, Schutzüberzüge, Kinnbänder.



• Große Auswahl



Erhältlich in mehreren Farben

Die VERTEX-Helme sind in sieben Standardfarben und die STRATO-Helme in vier Farben erhältlich. Die Helme VERTEX und STRATO sind außerdem in zwei HI-VIZ-Ausführungen erhältlich mit einer Helmschale in Leuchtfarbe (Gelb oder Orange), phosphoreszierenden Clips und reflektierenden Streifen für eine optimale Sichtbarkeit der Arbeiter/-innen bei Tag und bei Nacht.

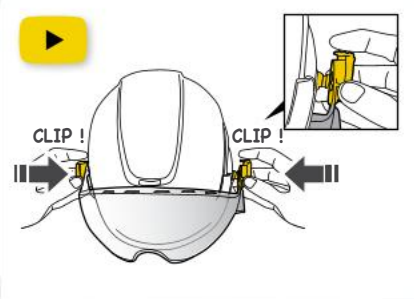
Zertifizierung nach mehreren Normen

Entsprechend den Modellen sind die Petzl-Helme nach folgenden Normen zertifiziert:

- EN 397, EN 12492 und EN 50365 (Europa).
- ANSI Z89.1 (USA).
- CSA Z94.1 (Kanada).
- EAC (Russland).
- AS/NZS 1801 (Australien).
- GB 2811 (China).

• Einfaches Anbringen von Zubehör

Alle Helme von Petzl lassen sich dank des EASYCLIP-Systems und verschiedener Befestigungsmöglichkeiten in nur wenigen Sekunden zusätzlichen Schutz- oder Beleuchtungsanforderungen anpassen.



EASYCLIP ist ein seitliches Befestigungssystem zum schnellen Anbringen eines Schutzvisiers. Das einfach zu installierende EASYCLIP-System ist mit allen Helmen und allen Visieren von Petzl kompatibel. Es ist im Lieferumfang jedes Schutzvisiers enthalten.

• Petzl Custom Service für Helme



Der Petzl Custom Service ermöglicht:

- Die individuelle Kennzeichnung des Helms mit einem Logo und reflektierenden Aufklebern.
- Die Vormontage von Visieren und anderem Petzl-Zubehör Ihrer Wahl am Helm für die Lieferung einer einsatzbereiten Lösung im individuellen Helmbeutel. Lösung erhältlich ab einer Mindestbestellmenge von 20 Helmen.

• Komfortable Bauweise



Die VERTEX-Helme verfügen über eine 6-Punkt-Textilaufhängung, die eine optimale Passform und maximalen Tragekomfort gewährleistet. Stöße und Schläge werden durch Verformung der Außenschale absorbiert.

• Leichte Bauweise



Die Innenschale der STRATO-Helme besteht aus zwei Teilen: EPP (expandiertes Polypropylen) und EPS (expandiertes Polystyrol), um das Gewicht zu reduzieren. Stöße und Schläge werden durch Verformung der Innenschale absorbiert.



VERTEX- und VERTEX VENT-Helme



VERTEX®

Komfortabler Helm

Der VERTEX-Helm gewährleistet hohen Tragekomfort dank seiner 6-Punkt-Textilaufhängung und den CENTERFIT- und FLIP&FIT-Systemen, die für einen ausgezeichneten Halt des Helms auf dem Kopf sorgen. Dank seines Kinnbands mit anpassbarer Haltekraft ist er sowohl für Arbeiten in der Höhe als auch am Boden geeignet. Die geschlossene Außenschale bietet Schutz vor elektrischer Gefährdung, Spritzern aus schmelzflüssigem Metall und Flammen. Die optimale Integration einer Petzl-Stirnlampe, eines Visiers, von standardmäßigem Gehörschutz und zahlreichen Zubehören macht ihn zu einem modularen Helm, der die zusätzlichen Anforderungen professioneller Anwender und Anwenderinnen erfüllt.



VERTEX® HI-VIZ

Komfortabler, hochsichtbarer Helm

Die hochsichtbare Ausführung verfügt über eine Helmschale in Leuchtfarbe mit phosphoreszierenden Clips und reflektierenden Streifen für eine optimale Sichtbarkeit der Arbeiter/-innen bei Tag und bei Nacht.



VERTEX® VENT

Komfortabler, belüfteter Helm

Der VERTEX VENT-Helm gewährleistet hohen Tragekomfort dank seiner 6-Punkt-Textilaufhängung und den CENTERFIT- und FLIP&FIT-Systemen, die für einen ausgezeichneten Halt des Helms auf dem Kopf sorgen. Dank seines Kinnbands mit anpassbarer Haltekraft ist er sowohl für Arbeiten in der Höhe als auch am Boden geeignet. Er verfügt über Lüftungsöffnungen mit Schiebeklappen zur Belüftung des Helms. Die optimale Integration einer Petzl-Stirnlampe, eines Visiers, von standardmäßigem Gehörschutz und zahlreichen Zubehören macht ihn zu einem modularen Helm, der die zusätzlichen Anforderungen professioneller Anwender und Anwenderinnen erfüllt.



VERTEX® VENT HI-VIZ

Komfortabler, belüfteter und hochsichtbarer Helm

Die hochsichtbare Ausführung verfügt über eine Helmschale in Leuchtfarbe mit phosphoreszierenden Clips und reflektierenden Streifen für eine optimale Sichtbarkeit der Arbeiter/-innen bei Tag und bei Nacht.



STRATO- und STRATO VENT-Helme



STRATO®

Leichter Helm

Der sehr leichte STRATO-Helm bietet guten Tragekomfort dank der CENTERFIT- und FLIP&FIT-Systeme, die für einen ausgezeichneten Halt des Helms auf dem Kopf sorgen. Dank seines Kinnbands mit anpassbarer Haltekraft ist er sowohl für Arbeiten in der Höhe als auch am Boden geeignet. Die geschlossene Außenschale bietet Schutz vor elektrischer Gefährdung, Spritzern aus schmelzflüssigem Metall und Flammen. Die optimale Integration einer Petzl-Stirnlampe, eines Visiers, von standardmäßigem Gehörschutz und zahlreichen Zubehören macht ihn zu einem modularen Helm, der die zusätzlichen Anforderungen professioneller Anwender und Anwenderinnen erfüllt.



STRATO® HI-VIZ

Leichter, hochsichtbarer Helm

Die hochsichtbare Ausführung verfügt über eine Helmschale in Leuchtfarbe mit phosphoreszierenden Clips und reflektierenden Streifen für eine optimale Sichtbarkeit der Arbeiter/-innen bei Tag und bei Nacht.



STRATO® VENT

Leichter und belüfteter Helm

Der sehr leichte STRATO VENT-Helm bietet guten Tragekomfort dank der CENTERFIT- und FLIP&FIT-Systeme, die für einen ausgezeichneten Halt des Helms auf dem Kopf sorgen. Dank seines Kinnbands mit anpassbarer Haltekraft ist er sowohl für Arbeiten in der Höhe als auch am Boden geeignet. Er ist mit Lüftungsöffnungen versehen, die für eine gute Belüftung des Helms sorgen. Die optimale Integration einer Petzl-Stirnlampe, eines Visiers, von standardmäßigem Gehörschutz und zahlreichen Zubehören macht ihn zu einem modularen Helm, der die zusätzlichen Anforderungen professioneller Anwender und Anwenderinnen erfüllt.



STRATO® VENT HI-VIZ

Leichter, belüfteter und hochsichtbarer Helm

Die hochsichtbare Ausführung verfügt über eine Helmschale in Leuchtfarbe mit phosphoreszierenden Clips und reflektierenden Streifen für eine optimale Sichtbarkeit der Arbeiter/-innen bei Tag und bei Nacht.

Ein Visier richtig anbringen



VIZIR
Schutzvisier mit EASYCLIP-System für die Helme VERTEX und STRATO
Das VIZIR schützt die Augen vor umherfliegenden Teilchen und Spritzern. Dank des EASYCLIP-Befestigungssystems lässt es sich schnell und einfach an den Helmen VERTEX und STRATO anbringen. Außerdem ist es kratzfest und beschlagfrei.



VIZIR SHADOW
Getöntes Schutzvisier mit EASYCLIP-System für die Helme VERTEX und STRATO
Das VIZIR SHADOW schützt die Augen vor umherfliegenden Teilchen und Spritzern. Dank des EASYCLIP-Befestigungssystems lässt es sich schnell und einfach an den Helmen VERTEX und STRATO anbringen. Es verfügt über einen Sonnenschutzfilter der Schutzstufe 2,5 sowie über einen Kratz- und Beschlagschutz.



VIZEN
Komplettvisier zum Schutz vor Lichtbögen mit EASYCLIP-System für die Helme VERTEX und STRATO
Das VIZEN bietet Schutz vor Störlichtbögen. Das Visier umschließt das gesamte Gesicht, sodass Augen und Gesicht optimal geschützt sind und gleichzeitig ein breites Sichtfeld gewährleistet wird. Dank des EASYCLIP-Befestigungssystems lässt sich das Visier schnell und einfach an den Helmen VERTEX und STRATO anbringen. Außerdem ist es kratzfest und beschlagfrei.



VIZEN MESH
Komplettvisier für die Baumpflege mit EASYCLIP-System für die Helme VERTEX und STRATO
Das VIZEN MESH-Visier für Baumpfleger/-innen schützt vor umherfliegenden Spänen und Splittern. Der das Gesicht umschließende Schirm schützt Augen und Gesicht und bietet gleichzeitig ein breites Sichtfeld. Dank des EASYCLIP-Befestigungssystems lässt sich das Visier schnell und einfach an den Helmen VERTEX und STRATO anbringen.



Ausweishalter für VERTEX®- und STRATO®-Helme
Der Ausweishalter für die VERTEX- und STRATO-Helme ermöglicht eine schnelle Identifizierung des Arbeiters oder der Arbeiterin. Er lässt sich mühelos anbringen und schützt die Visitenkarte vor Regen.



Nackenschutz für VERTEX®- und STRATO®-Helme
Der Nackenschutz für die VERTEX- und STRATO-Helme schützt den Nacken wirksam vor Regen und Sonne. Dank seiner fluoreszierenden Farben sind die Anwender/-innen bei Tag besser zu sehen. Erhältlich in zwei Farben.



Schutzüberzug für VERTEX®-Helm
Der Schutzüberzug wird einfach über den VERTEX-Helm gezogen, um die Helmschale vor Schmutz und Spritzern zu schützen.



Schutzüberzug für STRATO®-Helm
Der Schutzüberzug wird einfach über den STRATO-Helm gezogen, um die Helmschale vor Schmutz und Spritzern zu schützen.



Helmbeutel für VERTEX®- und STRATO®-Helme
Beutel zum Schutz der VERTEX- und STRATO-Helme bei der Aufbewahrung und während des Transports. Das geschlossene Innenfach bietet ebenfalls Schutz für Zubehör.



DUAL-Kinnband für VERTEX®- und STRATO®-Helme
Kinnband zum Austauschen oder Ersetzen des Kinnbands der VERTEX- und STRATO-Helme. Die Anwender/-innen können die Haltekraft des Kinnbands ändern, um den Helm unterschiedlichen Arbeitssituationen anzupassen: Arbeiten in der Höhe und am Boden. Erhältlich in zwei Farben und in verlängerter Version.



Helme

Zubehör



Kopfband mit Komfortpolster für VERTEX®- und STRATO®-Helme

Kopfband mit Standard- oder saugfähigem Komfortpolster, fertig zum Einsetzen in einen VERTEX- oder STRATO-Helm zum Verlängern der Lebensdauer. 5er-Pack.



Komfortpolster für VERTEX®- und STRATO®-Helme

Standard- oder saugfähiges Komfortpolster zum Anbringen am Kopfband der VERTEX- und STRATO-Helme zum Verlängern der Lebensdauer.



Oberes Schaumstoffpolster für STRATO®-Helm

Oberes Schaumstoffpolster für die Innenschale des STRATO-Helms zum Verlängern der Lebensdauer. Das komfortable, saugfähige Schaumstoffpolster kann in der Waschmaschine gewaschen werden.



Transparente Aufkleber für VERTEX®- und STRATO®-Helme

Transparente Aufkleber zur individuellen Kennzeichnung der VERTEX- und STRATO-Helme mit einem wasserfesten Filzstift oder Laserdrucker.



Reflektierende Aufkleber für VERTEX®-Helm

Reflektierende Aufkleber zur verbesserten Sichtbarkeit der VERTEX-Helme.



Reflektierende Aufkleber für STRATO®-Helm

Reflektierende Aufkleber zur verbesserten Sichtbarkeit der STRATO-Helme.

Mützen und Sturmhaube

Buff® ist ein eingetragener Markenname, Eigentum der Original Buff®



LINER

Atmungsaktive, schweißableitende Mütze

Die LINER ist eine atmungsaktive Mütze, die den Schweiß ableitet und schnell trocknet. Dank des eng am Kopf anliegenden, nahtlosen Schnitts kann sie bequem unter einem Helm getragen werden, ohne den Anwender oder die Anwenderin zu stören.



BEANIE

Vor Kälte und Wind schützende Mütze

Die BEANIE-Mütze schützt den Kopf an kalten und windigen Tagen. Der spezielle Aufbau der einzelnen Bereiche sorgt für optimalen Kälteschutz und Feuchtigkeitsregulierung. Dank des eng anliegenden, nahtlosen Schnitts und der seitlichen Lüftungslöcher kann sie bequem unter einem Helm getragen werden, ohne den Anwender oder die Anwenderin zu stören.



BALACLAVA

Vor Kälte und Wind schützende Sturmhaube

Die BALACLAVA-Sturmhaube schützt Kopf, Gesicht und Hals an kalten, windigen Tagen. Der spezielle Aufbau der einzelnen Bereiche sorgt für optimalen Kälteschutz und Feuchtigkeitsregulierung. Dank des eng anliegenden, nahtlosen Schnitts und der zahlreichen Lüftungslöcher kann sie bequem unter einem Helm getragen werden, ohne den Anwender oder die Anwenderin zu stören.

		Zertifizierungen (1)		Gewicht
Visiere				
VIZIR	A015AA00	CE EN/ISO 16321-1, ANSI Z87.1, EAC, GB 32166.1		80 g
VIZIR SHADOW	A015BA00	CE EN/ISO 16321-1, ANSI Z87.1, EAC, GB 32166.1		80 g
VIZEN	A014AA00	CE EN 166, 1BT8, CE EN 170, 2C-1.2, GS ET-29, Class 1, ANSI Z87.1, EAC		180 g
VIZEN MESH	A021AA00	CE EN 1731, ANSI Z87.1, EAC		117 g
		Farben	Versionen	Gewicht
Zubehör				
Ausweishalter für VERTEX- und STRATO-Helme	A018AA00	-	-	45 g
Nackenschutz für VERTEX- und STRATO-Helme	A019AA00	Gelb	-	55 g
	A019AA01	Orange	-	
Schutzüberzug für VERTEX-Helm	A012AA00	-	-	60 g
Schutzüberzug für STRATO-Helm	A012BA00	-	-	60 g
Helmbeutel für VERTEX- und STRATO-Helme	A022AA00	-	-	175 g
DUAL-Kinnband für VERTEX- und STRATO-Helme	A010FA00	Gelb / Schwarz	Standard	34 g
	A010FA01	Schwarz	Standard	
	A010FA02	Gelb / Schwarz	verlängert	
Kopfband mit Komfortpolster für VERTEX- und STRATO-Helme	A010HA00	-	Standard	30 g
	A010JA00		saugfähig	
Komfortpolster für VERTEX- und STRATO-Helme	A010KA00	-	Standard	15 g
	A010LA00		saugfähig	
Oberes Schaumstoffpolster für STRATO-Helm	A020EA00	-	saugfähig	15 g
Transparente Aufkleber für VERTEX und STRATO	A10100	-	-	-
Reflektierende Aufkleber für VERTEX	A010MA00	-	-	10 g
Reflektierende Aufkleber für STRATO	A020FA00	-	-	10 g
		Größen	Kopfumfang	Gewicht
Mützen und Sturmhaube				
LINER	A016AA00	M - L	56 - 59 cm	15 g
	A016AA01	L - XL	59 - 63 cm	
BEANIE	A016BA00	M - L	56 - 59 cm	25 g
	A016BA01	L - XL	59 - 63 cm	
BALACLAVA	A016CA00	M - L	56 - 59 cm	60 g
	A016CA01	L - XL	59 - 63 cm	

(1) Weitere Informationen in den Gebrauchsanleitungen.



			Europäische Zertifizierungen ⁽¹⁾	US-amerikanische Zertifizierungen ⁽¹⁾	Kanadische Zertifizierung ⁽¹⁾	Russische Zertifizierung ⁽¹⁾	Australische Zertifizierung ⁽¹⁾	Chinesische Zertifizierung ⁽¹⁾	 IMPACT PROTECTION			 PENETRATION PROTECTION					 CHINSTRAP STRENGTH			 VENTILATION			 ELECTRICAL PROTECTION			 MOLTEN METAL PROTECTION			 FLAME RESISTANCE			 LATERAL DEFORMATION			 LOW TEMPERATURE			 HIGH VISIBILITY			Kopfumfang	Gewicht
			EN 397	EN 12492	ANSI Z89.1	EN 397	ANSI Z89.1				EN 397 (2)	EN 12492 (3)	ANSI Z89.1	EN 12492	EN 397	EN 50365	ANSI Z89.1	EN 397	EN 397	ANSI Z89.1	EN 397	EN 397	ANSI Z89.1	EN 397	ANSI Z89.1	ANSI Z89.1																
Komfortable Helme																																										
 VERTEX	A010AA00	☐	CE EN 397 EN 50365 EN 12492	ANSI Z89.1 Type I Class E	CSA Z94.1 Type I Class E (4)	EAC	AS/NZS 1801	GB 2811	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	53-63 cm	490 g													
	A010AA01	☒																																								
	A010AA02	☒																																								
	A010AA03	☒																																								
	A010AA04	☒																																								
	A010AA05	☒																																								
	A010AA06	☒																																								
 VERTEX HI-VIZ	A010DA00	☒	CE EN 397 EN 50365 EN 12492	ANSI Z89.1 Type I Class E	CSA Z94.1 Type I Class E (4)	EAC	AS/NZS 1801	GB 2811	●	●	●	●	●		●	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	53-63 cm	495 g											
	A010DA01	☒																																								
 VERTEX VENT	A010CA00	☐	CE EN 12492 EN 397	ANSI Z89.1 Type I Class C	-	EAC	-	GB 2811	●	●	●	●	●		●	●	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	-	53-63 cm	490 g												
	A010CA01	☒																																								
	A010CA02	☒																																								
	A010CA03	☒																																								
	A010CA04	☒																																								
	A010CA05	☒																																								
	A010CA06	☒																																								
 VERTEX VENT HI-VIZ	A010EA00	☒	CE EN 12492 EN 397	ANSI Z89.1 Type I Class C	-	EAC	-	GB 2811	●	●	●	●	●		●	●	●	●	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	53-63 cm	495 g												
	A010EA01	☒																																								
Leichte Helme																																										
 STRATO	A020AA00	☐	CE EN 397 EN 50365 EN 12492	ANSI Z89.1 Type I Class E	-	EAC	-	GB 2811	●	●	●	●	●		●	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●	-	53-63 cm	435 g											
	A020AA01	☒																																								
	A020AA02	☒																																								
	A020AA03	☒																																								
 STRATO HI-VIZ	A020CA00	☒	CE EN 397 EN 50365 EN 12492	ANSI Z89.1 Type I Class E	-	EAC	-	GB 2811	●	●	●	●	●		●	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●	53-63 cm	445 g												
	A020CA01	☒																																								
 STRATO VENT	A020BA00	☐	CE EN 12492	ANSI Z89.1 Type I Class C	-	-	-	-	●	●	●	●	●		●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	●	●	●	-	53-63 cm	415 g												
	A020BA01	☒																																								
	A020BA02	☒																																								
	A020BA03	☒																																								
 STRATO VENT HI-VIZ	A020DA00	☒	CE EN 12492	ANSI Z89.1 Type I Class C	-	-	-	-	●	●	●	●	●		●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	53-63 cm	425 g												
	A020DA01	☒																																								

(1) Weitere Informationen in den Gebrauchsanleitungen, (2) Geringe Haltekraft (< 25 daN), um das Strangulationsrisiko zu reduzieren, wenn sich der Helm beim Arbeiten am Boden verfängt, (3) hohe Haltekraft (> 50 daN), um das Risiko zu reduzieren, dass der Helm bei einem Sturz vom Kopf gerissen wird, (4) für VERTEX kanadische Ausführung.



GURTE

Die praktischen, komfortablen Gurte von Petzl setzen Maßstäbe in puncto Effizienz und Sicherheit bei der Höhenarbeit. Sie sind mit zahlreichen Zubehören ausgestattet und erfüllen alle technischen Anforderungen der Berufe, für die sie entwickelt wurden.



Um sich der individuellen Körpergröße aller Anwender und Anwenderinnen bestmöglich anzupassen, verfügen die Petzl-Gurte über Einstellmöglichkeiten im Hüft-, Schulter- und Beinbereich. Sie sind mit verschiedenen Schnallen ausgestattet:



Öffnende FAST-Schnallen
Die FAST-Schnallen lassen sich selbst mit Handschuhen schnell und einfach öffnen und schließen, ohne die Einstellung zu verändern.



Selbstverriegelnde DOUBLEBACK-Schnallen
Bei diesen Schnallen muss das Gurtband nicht zurückgefädelt werden, um sie zu schließen. Sie lassen sich in nur wenigen Sekunden einstellen.

Standardgurte

Auffanggurte

Einfache, leichte Gurte zur Absturzsicherung.



NEWTON



NEWTON FAST



NEWTON EASYFIT

Auffang- und Haltegurte zur Arbeitsplatzpositionierung

Komfortable, leicht anzulegende Gurte zur Absturzsicherung und zur Arbeitsplatzpositionierung.



VOLT LIGHT



VOLT



VOLT WIND



VOLT WIND OFFSHORE

Auffang- und Haltegurte zur Arbeitsplatzpositionierung und zum frei hängenden Arbeiten

Vielseitige, sehr komfortable Gurte zur Absturzsicherung, zur Arbeitsplatzpositionierung und zum frei hängenden Arbeiten.



AVAO FAST



AVAO SIT

AVAO SIT FAST



TOP

Spezielle Gurte

Gurte für schwer zugängliche Bereiche

Sehr komfortable Gurte mit integrierter Bruststeigklemme, um den Aufstieg am Seil zu erleichtern.



ASTRO



ASTRO SIT



TOP CROLL

Gurte für die Baumpflege

Sehr komfortable Gurte mit Seilbrücke, um eine gute Bewegungsfreiheit bei der Fortbewegung im Baum zu ermöglichen.



SEQUOIA



SEQUOIA PLUS



NEW 2026

Gurte für Rettungseinsätze

Leichte Gurte für unterschiedliche Rettungssituationen.



FALCON



FALCON ASCENT



FALCON MOUNTAIN

Rettungsdreiecke und Rettungstrage

Für die Seilrettung bestimmte Produkte (eingeschränkte Platzverhältnisse, Skilifte usw.).



THALES



PITAGOR



NEST



Die nach europäischen und russischen Normen zertifizierten Gurte sind zur Absturzsicherung bestimmt. Sie ermöglichen u. a. die Verwendung von Verbindungsmitteln mit ABSORBICA-Falldämpfer oder des mitlaufenden Auffanggeräts ASAP oder ASAP LOCK.

Ergonomische, leichte Bauweise

Die NEWTON-Gurte sind so konzipiert, dass sie die Anwender/-innen bei der Fortbewegung nicht behindern. Durch das ergonomische, leichte Design liegt der Gurt eng am Körper an und sorgt gleichzeitig für optimale Bewegungsfreiheit.

Anlegen und Einstellen eines NEWTON-Auffanggurts

Anwendungsfreundlich



Einfaches Öffnen und Schließen des Gurts

Dank der FAST LT PLUS-Schnalle des Brustriemens lässt sich der Gurt auch mit Handschuhen schnell und einfach öffnen und schließen, ohne die Einstellung zu verändern. Das Entriegelungssystem der Schnalle reduziert das Risiko einer unbeabsichtigten Öffnung.



Sofortiger Zugriff auf die Arbeitsgeräte

Die Materialschlaufen erleichtern den Transport und das Sortieren der Arbeitsgeräte und an den Befestigungsmöglichkeiten lässt sich eine TOOLBAG-Werkzeugtasche mitführen.

Vielseitige Einsatzmöglichkeiten



Sternale Öse aus Gurtband

Die leichte und abriebfeste textile Auffangöse im Brustbereich ist zum Einhängen eines Auffangsystems bestimmt.



Dorsale Auffangöse aus Metall

Die aus eloxiertem Aluminium gefertigte solide Anseilöse im Rückenbereich ist zum Einhängen eines Auffangsystems bestimmt.

Einfache Handhabung



Die Gurtbänder des NEWTON-Gurts sind farblich gekennzeichnet (gelb/schwarz), damit der obere und der untere Teil zum Anlegen schnell auseinandergehalten werden können.

Schnelles Anlegen



Der NEWTON FAST-Gurt ist mit schaumstoffgepolsterten Schulterträgern und FAST LT-Schnallen an den Beinschlaufen ausgestattet, sodass er sich mit den Füßen am Boden anlegen lässt, ohne die Einstellung zu verändern.

Optimaler Komfort



Der NEWTON EASYFIT-Gurt ist so gebaut, dass er immer die richtige Form hat. Er verfügt über zwei Taschen zum Verstauen kleiner Gegenstände. Die Beinschlaufen sind gepolstert und mit FAST LT-Schnallen versehen, um das Anlegen des Gurts mit den Füßen am Boden zu ermöglichen, ohne die Einstellung zu verändern.



NEWTON-Gurte

NEWTON europäische Ausführung

Auffanggurte

Der NEWTON ist ein ergonomischer, leichter Auffanggurt. Die farblich gekennzeichneten Gurtbänder erleichtern das Anlegen und machen den Gurt besonders anwendungsfreundlich. Die Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für die TOOLBAG-Werkzeugtasche ermöglichen einen schnellen Zugriff auf die Arbeitsgeräte. Die textile sternale Auffangöse und die dorsale Auffangöse aus Metall erhöhen die Einsatzmöglichkeiten. Er ist nach europäischen und russischen Normen zertifiziert.

NEWTON FAST europäische Ausführung

Schnell anzulegender Auffanggurt

Der NEWTON FAST ist ein schnell anzulegender ergonomischer und leichter Auffanggurt. Er verfügt über schaumstoffgepolsterte Schulterträger und FAST LT-Schnallen an den Beinschlaufen, die das Anlegen des Gurts mit den Füßen am Boden ermöglichen, ohne die Einstellung zu verändern. Die Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für die TOOLBAG-Werkzeugtasche ermöglichen einen schnellen Zugriff auf die Arbeitsgeräte. Die textile sternale Auffangöse und die dorsale Auffangöse aus Metall erhöhen die Einsatzmöglichkeiten. Er ist nach europäischen und russischen Normen zertifiziert.

NEWTON EASYFIT europäische Ausführung

Schnell anzulegender, komfortabler Auffanggurt

Der NEWTON EASYFIT ist ein schnell anzulegender ergonomischer und komfortabler Auffanggurt. Er verfügt über schaumstoffgepolsterte Schulterträger und FAST LT-Schnallen an den Beinschlaufen, die das Anlegen des Gurts mit den Füßen am Boden ermöglichen, ohne die Einstellung zu verändern. Er ist leicht, atmungsaktiv und verfügt über zwei Reißverschlussaschen zum Verstauen kleiner Gegenstände. Die Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für die TOOLBAG-Werkzeugtasche ermöglichen einen schnellen Zugriff auf die Arbeitsgeräte. Die textile sternale Auffangöse und die dorsale Auffangöse aus Metall erhöhen die Einsatzmöglichkeiten. Er ist nach europäischen und russischen Normen zertifiziert.

Zubehör



HI-VIZ-Weste für NEWTON-Gurte

Weste in Leuchtfarbe mit reflektierenden Streifen, in der die Anwender/-innen bei allen Lichtverhältnissen von Weitem zu sehen sind. Sie lässt sich schnell und einfach mit den Gurten NEWTON, NEWTON FAST und NEWTON EASYFIT verbinden. Die Schnalle des Brustriemens, die Auffangösen und die Befestigungssysteme für die Verbindungselemente bleiben zugänglich, um eine optimale Bewegungsfreiheit zu ermöglichen.

Beinschlaufenpolster für NEWTON-Gurte

Beinschlaufenpolster zur Erhöhung des Komforts der Auffanggurte NEWTON und NEWTON FAST oder als Ersatz für die Polster der NEWTON EASYFIT-Gurte.

Die nach nordamerikanischen, europäischen und russischen Normen zertifizierten Gurte sind zur Absturzsicherung bestimmt. Sie ermöglichen u. a. die Verwendung von Verbindungsmitteln mit ABSORBICA-Falldämpfer oder des mitlaufenden Auffanggeräts ASAP oder ASAP LOCK.

Ergonomische, leichte Bauweise

Die NEWTON-Gurte sind so konzipiert, dass sie die Anwender/-innen bei der Fortbewegung nicht behindern. Durch das ergonomische, leichte Design liegt der Gurt eng am Körper an und sorgt gleichzeitig für optimale Bewegungsfreiheit.

Anlegen und Einstellen eines NEWTON-Auffanggurts

Anwendungsfreundlich



Einfaches Öffnen und Schließen des Gurts

Dank der FAST LT PLUS-Schnalle des Brustriemens lässt sich der Gurt auch mit Handschuhen schnell und einfach öffnen und schließen, ohne die Einstellung zu verändern. Das Entriegelungssystem der Schnalle reduziert das Risiko einer unbeabsichtigten Öffnung.



Verstausystem für die Verbindungselemente der Verbindungsmittel

Die Gurte verfügen an jedem Schulterträger über ein Verstausystem für die Verbindungselemente der Verbindungsmittel zur Absturzsicherung. Im Falle eines Sturzes ermöglicht dieses System das Aufreißen des Falldämpfers durch Freigabe des MGO-Verbindungselements.

Vielseitige Einsatzmöglichkeiten



Diese Gurte verfügen über eine dorsale Auffangöse aus Metall zum Einhängen eines Auffangsystems und eine textile dorsale Auffangöse zum Einhängen eines Höhensicherungsgeräts.

Einfache Kontrolle des Gurts



Sternale und dorsale Auffangöse sind mit Sturzindikatoren versehen: Nach einem Sturz wird ein rotes Gewebe sichtbar, was bedeutet, dass der Gurt ausgedockt werden muss.

Einfache Handhabung



Die Gurtbänder des NEWTON-Gurts sind farblich gekennzeichnet (gelb/schwarz), damit der obere und der untere Teil zum Anlegen schnell auseinandergehalten werden können.

Schnelles Anlegen



Der NEWTON FAST-Gurt ist mit schaumstoffgepolsterten Schulterträgern und FAST LT PLUS-Schnallen an den Beinschlaufen ausgestattet, sodass er sich mit den Füßen am Boden anlegen lässt, ohne die Einstellung zu verändern.

Optimaler Komfort



Der NEWTON EASYFIT-Gurt ist so gebaut, dass er immer die richtige Form hat. Er verfügt über zwei Taschen zum Verstauen kleiner Gegenstände. Die Beinschlaufen sind gepolstert und mit FAST LT PLUS-Schnallen versehen, um das Anlegen des Gurts mit den Füßen am Boden zu ermöglichen, ohne die Einstellung zu verändern.

NEWTON-Gurte

NEWTON internationale Ausführung

Auffanggurte

Der NEWTON ist ein ergonomischer, leichter Auffanggurt. Die farblich gekennzeichneten Gurtbänder erleichtern das Anlegen und machen den Gurt besonders anwendungsfreundlich. Die Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für die TOOLBAG-Werkzeugtasche ermöglichen einen schnellen Zugriff auf die Arbeitsgeräte. Die sternale textile Auffangöse und die dorsalen Auffangösen – eine textile und eine aus Metall – erhöhen die Einsatzmöglichkeiten. Er ist mit einem praktischen Verstausystem für die MGO-Verbindungselemente und mit Sturzindikatoren ausgestattet. Er ist nach nordamerikanischen, europäischen und russischen Normen zertifiziert.

NEWTON FAST internationale Ausführung

Schnell anzulegender Auffanggurt

Der NEWTON FAST ist ein schnell anzulegender ergonomischer und leichter Auffanggurt. Er verfügt über schaumstoffgepolsterte Schulterträger und FAST LT PLUS-Schnallen an den Beinschlaufen, die das Anlegen des Gurts mit den Füßen am Boden ermöglichen, ohne die Einstellung zu verändern. Die Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für die TOOLBAG-Werkzeugtasche ermöglichen einen schnellen Zugriff auf die Arbeitsgeräte. Die sternale textile Auffangöse und die dorsalen Auffangösen – eine textile und eine aus Metall – erhöhen die Einsatzmöglichkeiten. Er ist mit einem praktischen Verstausystem für die MGO-Verbindungselemente und mit Sturzindikatoren ausgestattet. Er ist nach nordamerikanischen, europäischen und russischen Normen zertifiziert.

NEWTON EASYFIT internationale Ausführung

Schnell anzulegender, komfortabler Auffanggurt

Der NEWTON EASYFIT ist ein schnell anzulegender ergonomischer und komfortabler Auffanggurt. Er verfügt über schaumstoffgepolsterte Schulterträger und FAST LT PLUS-Schnallen an den Beinschlaufen, die das Anlegen des Gurts mit den Füßen am Boden ermöglichen, ohne die Einstellung zu verändern. Er ist leicht, atmungsaktiv und verfügt über zwei Reißverschlusstaschen zum Verstauen kleiner Gegenstände. Die Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für die TOOLBAG-Werkzeugtasche ermöglichen einen schnellen Zugriff auf die Arbeitsgeräte. Die sternale textile Auffangöse und die dorsalen Auffangösen – eine textile und eine aus Metall – erhöhen die Einsatzmöglichkeiten. Er ist mit einem praktischen Verstausystem für die MGO-Verbindungselemente und mit Sturzindikatoren ausgestattet. Er ist nach nordamerikanischen, europäischen und russischen Normen zertifiziert.

Zubehör



HI-VIZ-Weste für NEWTON-Gurte

Weste in Leuchtfarbe mit reflektierenden Streifen, in der die Anwender/-innen bei allen Lichtverhältnissen von Weitem zu sehen sind. Sie lässt sich schnell und einfach mit den Gurten NEWTON, NEWTON FAST und NEWTON EASYFIT verbinden. Die Schnalle des Brustriemens, die Auffangösen und die Befestigungssysteme für die Verbindungselemente bleiben zugänglich, um eine optimale Bewegungsfreiheit zu ermöglichen.

Beinschlaufenpolster für NEWTON-Gurte

Beinschlaufenpolster zur Erhöhung des Komforts der Auffanggurte NEWTON und NEWTON FAST oder als Ersatz für die Polster der NEWTON EASYFIT-Gurte.

Die Gurte der VOLT-Reihe sind speziell für Höhenarbeiter/-innen konzipiert, die an Masten, Antennen und Windkraftanlagen arbeiten. Ihre Bauweise ist speziell an die Besonderheiten bei der Arbeitsplatzpositionierung angepasst.

• Schnelles Anlegen, einfaches Einstellen



Die VOLT-Gurte lassen sich leicht anlegen, mit den Füßen am Boden. Für schnelles Öffnen und Schließen sind sie mit öffnenden FAST-Schnallen an der sternalen Öse, am Hüftgurt und an den Beinschlaufen versehen. Außerdem lassen sie sich dank den DOUBLEBACK-Schnallen mit Anti-Rutsch-Kontaktfläche leicht einstellen, ohne die Einstellung zu verändern.

• Komfort



Alle Kontaktflächen (Schulterträger, Hüftgurt und Beinschlaufen) sind aus vorgeformten Schaumstoff mit atmungsaktivem Futtergewebe gefertigt für bequemes Fortbewegen und Arbeiten.

• Anwendungsfreundlich



- Die zwei seitlichen Befestigungsösen können eingeklappt werden, um ein unbeabsichtigtes Hängenbleiben zu verhindern, wenn sie nicht benutzt werden.



Die Gurte verfügen an jedem Schulterträger über ein Verstauesystem für die MGO-Verbindungselemente der Verbindungsmittel zur Absturzsicherung.



Dank den Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter kann die gesamte für einen Arbeitstag benötigte Ausrüstung übersichtlich organisiert und transportiert werden.

• Vier-Punkt-Gurt für Arbeiten an Masten und Antennen



Der VOLT LIGHT-Gurt ist ein bequemer Auffang- und Haltegurt für die Arbeit an Masten.

NEW 2026



• Fünf-Punkt-Gurt für Arbeiten an Masten und Antennen



Der VOLT-Gurt ist mit einer ventralen LADDER CLIMB-Steigschutzöse ausgestattet, die das Befestigen eines Läufers für eine einfache und bequeme Fortbewegung an einem schienen- oder drahtseilgeführten System ermöglicht.

NEW 2026



• Fünf-Punkt-Gurt für Arbeiten an Windkraftanlagen



Der VOLT WIND-Gurt ist hinten an den Schulterträgern und am Hüftgurt mit Schutzplatten ausgerüstet, die die Gurtbänder vor Abnutzung aufgrund von Reibung während der Fortbewegung im Turm von Windkraftanlagen schützen.

NEW 2026



VOLT® LIGHT europäische Ausführung

Bequemer Auffang- und Haltegurt zur Arbeitsplatzpositionierung. 4-Punkt-Gurt

Der VOLT LIGHT ist ein 4-Punkt-Auffang- und Haltegurt und wurde speziell für all jene konzipiert, die in der Höhe arbeiten und sich tagtäglich an Masten oder Metallstrukturen fortbewegen. Er lässt sich mit den Füßen am Boden anlegen und dank den öffnenden FAST-Schnallen einfach anbringen. Das Einstellen geht mit den selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnallen besonders schnell. Die angenehme Bauweise sorgt für den nötigen Komfort und die richtige Arbeitsplatzpositionierung bei der Höhenarbeit. Dank den Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter können Sie die gesamte Ausrüstung, die Sie für Ihre Einsätze benötigen, übersichtlich organisieren und transportieren.

VOLT® europäische Ausführung

Bequemer Auffang- und Haltegurt zur Arbeitsplatzpositionierung mit Steigschutzöse zur vertikalen Fortbewegung an einem schienen- oder drahtseilgeführten System. 5-Punkt-Gurt

Der VOLT ist ein 5-Punkt-Auffang- und Haltegurt und wurde speziell für all jene konzipiert, die in der Höhe arbeiten und sich tagtäglich an Masten oder Metallstrukturen fortbewegen. Er lässt sich mit den Füßen am Boden anlegen und dank den öffnenden FAST-Schnallen einfach anbringen. Das Einstellen geht mit den selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnallen besonders schnell. Die angenehme Bauweise sorgt für den nötigen Komfort, eine optimale Anpassung und die richtige Arbeitsplatzpositionierung bei der Höhenarbeit. Die ventrale LADDER CLIMB-Steigschutzöse ermöglicht das Befestigen eines Läufers für eine einfache und bequeme Fortbewegung an einem schienen- oder drahtseilgeführten System. Dank den Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter können Sie die gesamte Ausrüstung, die Sie für Ihre Einsätze benötigen, übersichtlich organisieren und transportieren.

VOLT® WIND europäische Ausführung

Bequemer Auffang- und Haltegurt zur Arbeitsplatzpositionierung an Windkraftanlagen, mit Steigschutzöse zur vertikalen Fortbewegung an einem schienen- oder drahtseilgeführten System. 5-Punkt-Gurt

Der VOLT WIND ist ein 5-Punkt-Auffang- und Haltegurt und wurde speziell für all jene konzipiert, die in der Höhe arbeiten und sich regelmäßig an Türmen von Windkraftanlagen fortbewegen. Er lässt sich mit den Füßen am Boden anlegen und dank den öffnenden FAST-Schnallen einfach anbringen. Das Einstellen geht mit den selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnallen besonders schnell. Die angenehme Bauweise sorgt für den nötigen Komfort und ermöglicht das optimale Einstellen und die richtige Arbeitsplatzpositionierung beim Arbeiten in der Höhe. Die ventrale LADDER CLIMB-Steigschutzöse ermöglicht das Befestigen eines Läufers für eine einfache und bequeme Fortbewegung an einem schienen- oder drahtseilgeführten System. Die Schutzplatten hinten an den Schulterträgern und am Hüftgurt schützen die Gurtbänder vor Abnutzung aufgrund von Reibung während der Fortbewegung im Turm von Windkraftanlagen. Dank den Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter können Sie die gesamte Ausrüstung, die Sie für Ihre Einsätze benötigen, übersichtlich organisieren und transportieren.

Die Gurte der VOLT-Reihe sind speziell für Höhenarbeiter/-innen konzipiert, die an Masten, Antennen und Windkraftanlagen arbeiten. Ihre Bauweise ist speziell an die Besonderheiten bei der Arbeitsplatzpositionierung angepasst.

• Schnelles Anlegen, einfaches Einstellen



Die VOLT-Gurte lassen sich leicht anlegen, mit den Füßen am Boden. Für schnelles Öffnen und Schließen sind sie mit öffnenden FAST-Schnallen an der sternalen Öse, am Hüftgurt und an den Beinschlaufen versehen. Außerdem lassen sie sich dank den DOUBLEBACK-Schnallen mit Anti-Rutsch-Kontaktfläche leicht einstellen, ohne die Einstellung zu verändern.

• Komfort



Alle Kontaktflächen (Schulterträger, Hüftgurt und Beinschlaufen) sind aus vorgeformten Schaumstoff mit atmungsaktivem Futtergewebe gefertigt für bequemes Fortbewegen und Arbeiten.

• Anwendungsfreundlich



Die Gurte verfügen an jedem Schulterträger über ein Verstauesystem für die MGO-Verbindungselemente der Verbindungsmittel zur Absturzsicherung.



An den zwei speziellen Gurtbandschlaufen am Hüftgurt kann mühelos ein VOLT-Sitzbrett angebracht werden, für mehr Komfort bei längeren Arbeitsphasen in derselben Position.



Die dorsale Öse ist mit einem Sturzindikator ausgestattet: Wenn die anwendende Person stürzt und dabei diese Öse belastet wird, gibt ein roter Sturzindikator an, dass der Gurt sofort ausgesondert werden muss.

• Vier-Punkt-Gurt für Arbeiten an Masten und Antennen



• Fünf-Punkt-Gurt für Arbeiten an Masten und Antennen



• Fünf-Punkt-Gurt für Arbeiten an Windkraftanlagen



• Fünf-Punkt-Gurt für Arbeiten an Windkraftanlagen in salzhaltigen und feuchten Umgebungen



NEW 2026



VOLT® LIGHT internationale Ausführung

Bequemer Auffang- und Haltegurt zur Arbeitsplatzpositionierung. 4-Punkt-Gurt

Der VOLT LIGHT ist ein 4-Punkt-Auffang- und Haltegurt und wurde speziell für all jene konzipiert, die in der Höhe arbeiten und sich tagtäglich an Masten oder Metallstrukturen fortbewegen. Er lässt sich mit den Füßen am Boden anlegen und dank den öffnenden FAST-Schnallen einfach anbringen. Das Einstellen geht mit den selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnallen besonders schnell. Die angenehme Bauweise sorgt für den nötigen Komfort und die richtige Arbeitsplatzpositionierung bei der Höhenarbeit. Dank den Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter können Sie die gesamte Ausrüstung, die Sie für Ihre Einsätze benötigen, übersichtlich organisieren und transportieren.

NEW 2026



VOLT® internationale Ausführung

Bequemer Auffang- und Haltegurt zur Arbeitsplatzpositionierung mit Steigschutzöse zur vertikalen Fortbewegung an einem schienen- oder drahtseilgeführten System. 5-Punkt-Gurt

Der VOLT ist ein 5-Punkt-Auffang- und Haltegurt und wurde speziell für all jene konzipiert, die in der Höhe arbeiten und sich tagtäglich an Masten oder Metallstrukturen fortbewegen. Er lässt sich mit den Füßen am Boden anlegen und dank den öffnenden FAST-Schnallen einfach anbringen. Das Einstellen geht mit den selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnallen besonders schnell. Die angenehme Bauweise sorgt für den nötigen Komfort, eine optimale Anpassung und die richtige Arbeitsplatzpositionierung bei der Höhenarbeit. Die ventrale LADDER CLIMB-Steigschutzöse ermöglicht das Befestigen eines Läufers für eine einfache und bequeme Fortbewegung an einem schienen- oder drahtseilgeführten System. Dank den Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter können Sie die gesamte Ausrüstung, die Sie für Ihre Einsätze benötigen, übersichtlich organisieren und transportieren.

NEW 2026



VOLT® WIND internationale Ausführung

Bequemer Auffang- und Haltegurt zur Arbeitsplatzpositionierung an Windkraftanlagen, mit Steigschutzöse zur vertikalen Fortbewegung an einem schienen- oder drahtseilgeführten System. 5-Punkt-Gurt

Der VOLT WIND ist ein 5-Punkt-Auffang- und Haltegurt und wurde speziell für all jene konzipiert, die in der Höhe arbeiten und sich regelmäßig an Türmen von Windkraftanlagen fortbewegen. Er lässt sich mit den Füßen am Boden anlegen und dank den öffnenden FAST-Schnallen einfach anbringen. Das Einstellen geht mit den selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnallen besonders schnell. Die angenehme Bauweise sorgt für den nötigen Komfort und ermöglicht das optimale Einstellen und die richtige Arbeitsplatzpositionierung beim Arbeiten in der Höhe. Die ventrale LADDER CLIMB-Steigschutzöse ermöglicht das Befestigen eines Läufers für eine einfache und bequeme Fortbewegung an einem schienen- oder drahtseilgeführten System. Die Schutzplatten hinten an den Schulterträgern und am Hüftgurt schützen die Gurtbänder vor Abnutzung aufgrund von Reibung während der Fortbewegung im Turm von Windkraftanlagen. Dank den Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter können Sie die gesamte Ausrüstung, die Sie für Ihre Einsätze benötigen, übersichtlich organisieren und transportieren.

NEW 2026



VOLT® WIND OFFSHORE

Bequemer Auffang- und Haltegurt zur Arbeitsplatzpositionierung an Windkraftanlagen, in feuchten und salzhaltigen Umgebungen, mit Steigschutzöse zur vertikalen Fortbewegung an einem schienen- oder drahtseilgeführten System. 5-Punkt-Gurt

Der VOLT WIND OFFSHORE ist ein 5-Punkt-Auffang- und Haltegurt und wurde speziell für all jene konzipiert, die in der Höhe arbeiten und sich regelmäßig an Türmen von Windkraftanlagen in feuchten und salzhaltigen Umgebungen fortbewegen. Er lässt sich mit den Füßen am Boden anlegen und dank den öffnenden FAST-Schnallen einfach anbringen. Das Einstellen geht mit den selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnallen besonders schnell. Die angenehme Bauweise sorgt für den nötigen Komfort und ermöglicht das optimale Einstellen und die richtige Arbeitsplatzpositionierung beim Arbeiten in der Höhe. Die ventrale LADDER CLIMB-Steigschutzöse ermöglicht das Befestigen eines Läufers für eine einfache und bequeme Fortbewegung an einem schienen- oder drahtseilgeführten System. Die Schutzplatten hinten an den Schulterträgern und am Hüftgurt schützen die Gurtbänder vor Abnutzung aufgrund von Reibung während der Fortbewegung im Turm von Windkraftanlagen. Dank den Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter können Sie die gesamte Ausrüstung, die Sie für Ihre Einsätze benötigen, übersichtlich organisieren und transportieren.

Zubehör

NEW 2026



Sitzbrett für VOLT®

Sitzbrett zur Arbeitsplatzpositionierung für die VOLT-Gurte (internationale Ausführungen)



Auffang- und Haltegurte zur Arbeitsplatzpositionierung und zum frei hängenden Arbeiten

Die AVAO-Gurte sind speziell für die Höhenarbeit konzipiert. Ihre Bauweise ist speziell an die Besonderheiten bei der Positionierung und dem Abstieg am Seil angepasst.

• Komfortable Bauweise



Alle Kontaktflächen (Schulterträger, Hüftgurt und Beinschlaufen) sind aus vorgeformtem Schaumstoff mit atmungsaktivem Futtergewebe gefertigt für höchsten Komfort für die in der Höhe arbeitende Person. Hüftgurt und Beinschlaufen sind halbstarr und sorgen dadurch für eine optimale Positionierung und perfekten Halt des Gurts an der anwendenden Person.

• Organisation der Ausrüstung



Einhängen der Ausrüstung
Der ventrale Verbindungspunkt besteht aus einer Textilschleife und einem D-Ring aus Metall, sodass ein Verbindungsmittel zur Positionierung, ein Abseilgerät und ein PODIUM- oder LITEPOD-Sitz eingehängt werden können.



Organisation der Ausrüstung
Der Hüftgurt ist mit zwei Befestigungsösen aus Metall zum Befestigen eines Verbindungsmittels zur Arbeitsplatzpositionierung an beiden Ösen ausgestattet. Dank den fünf Materialschlaufen und den zwei Befestigungsmöglichkeiten für CARITOOL-Gerätehalter oder INTERFAST-Befestigungssysteme kann die gesamte für einen Arbeitstag benötigte Ausrüstung übersichtlich verstaut werden.

• Einfaches Anlegen und Einstellen



Einfach anzulegen
Die AVAO FAST- und AVAO SIT FAST-Gurte sind mit öffnenden FAST-Schnallen an den Beinschlaufen ausgestattet, die das An- und Ablegen selbst mit Handschuhen erleichtern, ohne die Einstellung zu verändern.



Einfach anzupassen
Der Gurt lässt sich dank der selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnallen einfach einstellen. Die Schnallen sind mit einem Antirutschsystem versehen, das das Beibehalten der Einstellung während des gesamten Arbeitseinsatzes gewährleistet.

• Eine Komplettlösung mit dorsaler Auffangöse



Die Komplettgurte AVAO und AVAO FAST sind mit einer dorsalen Öse zum Einhängen eines Auffangsystems ausgestattet.

• Ein gewichtssparendes Modulkonzept



Die Kombination eines AVAO SIT-Sitz- und Haltegurts mit einem TOP-Brustgurt ist eine gewichtssparende Lösung, wenn die anwendende Person keine dorsale Auffangöse benötigt.



AVAO® / AVAO® FAST europäische Ausführung

Komfortabler, vielseitiger Gurt für die Höhenarbeit

Der AVAO-Gurt wurde speziell für die Höhenarbeit entwickelt. Seine Bauweise ist speziell an die Besonderheiten bei der Arbeitsplatzpositionierung und dem Abstieg am Seil angepasst. Die vorgeformte Schaumstoffpolsterung und die halbstarre Bauweise des Hüftgurts und der Beinschlaufen sorgen für erhöhten Komfort bei der Anwendung. Der Hüftgurt ist ausgestattet mit seitlichen Befestigungsösen aus Metall, Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter, sodass die gesamte für einen Arbeitstag benötigte Ausrüstung übersichtlich verstaut werden kann. Zudem lässt sich der Gurt dank den selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnallen und den öffnenden FAST-Schnallen (AVAO FAST) einfach und schnell einstellen.

AVAO® / AVAO® FAST internationale Ausführung

Komfortabler, vielseitiger Gurt für die Höhenarbeit

Der AVAO-Gurt wurde speziell für die Höhenarbeit entwickelt. Seine Bauweise ist speziell an die Besonderheiten bei der Arbeitsplatzpositionierung und dem Abstieg am Seil angepasst. Die vorgeformte Schaumstoffpolsterung und die halbstarre Bauweise des Hüftgurts und der Beinschlaufen sorgen für erhöhten Komfort bei der Anwendung. Der Hüftgurt ist ausgestattet mit seitlichen Befestigungsösen aus Metall, Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter, sodass die gesamte für einen Arbeitstag benötigte Ausrüstung übersichtlich verstaut werden kann. Zudem lässt sich der Gurt dank den selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnallen und den öffnenden FAST-Schnallen (AVAO FAST) einfach und schnell einstellen.

TOP

Brustgurt für Sitz- und Haltegurte

Der TOP-Brustgurt erweitert die Sitz- und Haltegurte AVAO SIT, AVAO SIT FAST, FALCON, FALCON MOUNTAIN, SEQUOIA und SEQUOIA PLUS zu Auffanggurten. Durch die ergonomische Form der schaumstoffgepolsterten Schulterträger werden Reibungspunkte an Nacken oder Hals reduziert. Bei einer großen Last auf den Hüftgurt kann der TOP-Brustgurt, diese Last aufnehmen und auf die Schultern verteilen.

AVAO® SIT / AVAO® SIT FAST

Komfortabler, vielseitiger Sitz- und Haltegurt für die Höhenarbeit

Der AVAO SIT-Sitz- und Haltegurt ist speziell für Höhenarbeiten, die eine leichte und modulare Lösung verlangen. Er lässt sich mit einem TOP- oder TOP CROLL-Brustgurt in einen Komplett-Auffanggurt umbauen. Seine Bauweise ist speziell an die Besonderheiten bei der Arbeitsplatzpositionierung und dem Abstieg am Seil angepasst. Die vorgeformte Schaumstoffpolsterung und die halbstarre Bauweise des Hüftgurts und der Beinschlaufen sorgen für erhöhten Komfort bei der Anwendung. Der Hüftgurt ist ausgestattet mit seitlichen Befestigungsösen aus Metall, Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter, sodass die gesamte für einen Arbeitstag benötigte Ausrüstung übersichtlich verstaut werden kann. Zudem lässt sich der Gurt dank den selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnallen und den öffnenden FAST-Schnallen an den Beinschlaufen (AVAO SIT FAST) einfach und schnell einstellen.

Zubehör



PODIUM

Bequemes Sitzbrett für längere Hängearbeiten

Das PODIUM-Sitzbrett ermöglicht es, sich bei der Höhenarbeit und bei der seilunterstützten Arbeit in schwer zugänglichen Bereichen hinzusetzen und bietet so mehr Komfort während länger andauernder, frei hängender Arbeitsphasen. Es verfügt über drei Materialschlaufen und lässt sich dank den DOUBLEBACK-Schnallen einfach einstellen. Das Sitzbrett kann mit den T-BAR, die direkt an den Verbindungsbügeln eingehängt werden, oder mit Verbindungselementen oder Zubehör-Karabinern (z. B. MINO) mit dem Gurt verbunden werden. Ersatzüberzug für das PODIUM-Sitzbrett als Zubehör erhältlich.

LITEPOD

Kompaktes Sitzbrett für längere Hängearbeiten

Das LITEPOD-Sitzbrett ermöglicht es, sich bei der Höhenarbeit und bei der seilunterstützten Arbeit in schwer zugänglichen Bereichen hinzusetzen und bietet so mehr Komfort während länger andauernder, frei hängender Arbeitsphasen. Es verfügt über zwei Materialschlaufen und lässt sich dank der DOUBLEBACK-Schnallen einfach einstellen. Das Sitzbrett kann mit den T-BAR, die direkt an den Verbindungsbügeln eingehängt werden, oder mit Verbindungselementen oder Zubehör-Karabinern (z. B. MINO) mit dem Gurt verbunden werden. Ersatzüberzug für das LITEPOD-Sitzbrett als Zubehör erhältlich.

Die ASTRO-Gurte sind für seilunterstütztes Arbeiten in schwer zugänglichen Bereichen konzipiert. Ihre Bauweise ist speziell an die Besonderheiten bei der Fortbewegung und dem Aufstieg am Seil angepasst.

• Extrem komfortable Bauweise



Alle Kontaktflächen (Schulterträger, Hüftgurt und Beinschlaufen) sind mit einer 3D-Schaumstoffpolsterung und einem atmungsaktiven Futtergewebe versehen für mehr Komfort beim Sitzen im Gurt und während aller Arbeitsphasen. Hüftgurt und Beinschlaufen sind halbstarre und garantieren dadurch eine optimale Positionierung und perfekten Halt des Gurts an der anwendenden Person.

• Einhängen und Organisation der Ausrüstung



Optimales Einhängen der Ausrüstung
Die ventrale aufschraubbare Befestigungsöse der ASTRO-Gurte gewährleistet ein optimales Einhängen der Ausrüstung zum Aufstieg am Seil sowie eines PODIUM- oder LITEPOD-Sitzbretts.



Organisation der Ausrüstung
Der Hüftgurt ist mit zwei Befestigungsösen aus Metall zum Befestigen eines Verbindungsmittels zur Arbeitsplatzpositionierung an beiden Ösen ausgestattet. Dank den sieben Materialschlaufen, den zwei Befestigungsmöglichkeiten für CARITOOL-Gerätehalter oder INTERFAST-Befestigungssysteme sowie den Schlaufen für die TOOLBAG-Werkzeugtasche kann die gesamte für einen Arbeitstag benötigte Ausrüstung praktisch eingehängt und gut organisiert werden.

• Einfaches Anlegen



Die Schulterträger sind mit zwei praktischen Schnallen ausgestattet: links mit einer öffnenden FAST-Schnalle zum einfachen An- und Ablegen des Gurts und rechts mit einer selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnalle mit Antirutschsystem für eine einfache Einstellung, die sich nicht verstellt.

• Praktisches Einstellen



Einfach anzulegen
Die Beinschlaufen sind mit öffnenden FAST-Schnallen ausgestattet, die das Anlegen auch mit Handschuhen und Füßen am Boden erleichtern, ohne die Einstellung zu verändern.



Einfach anzupassen
Der Hüftgurt ist für ein schnelles und einfaches Einstellen mit selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnallen ausgestattet.

• Eine Komplettlösung mit dorsaler Auffangöse



Die ASTRO-Komplettgurte verfügen über eine dorsale Öse zum Einhängen eines Auffangsystems. Bei einem Sturz in die dorsale Auffangöse erscheint ein roter Sturzindikator, der angibt, dass der Gurt ausgesondert werden muss.

• Ein gewichtssparendes Modulkonzept



Die Kombination eines ASTRO SIT-Sitz- und Haltegurts mit einem TOP CROLL-Brustgurt ist eine gewichtssparende Lösung, die dank der speziellen Bauweise des Beinschlaufensteigs mehr Bewegungsfreiheit bei seitlicher Fortbewegung gewährleistet.



Zubehör



ASTRO® europäische Ausführung

Ultrabequemer Gurt für seilunterstütztes Arbeiten in schwer zugänglichen Bereichen

Der ASTRO-Gurt ist für seilunterstütztes Arbeiten in schwer zugänglichen Bereichen konzipiert. Seine Bauweise ist speziell an die Besonderheiten bei der Fortbewegung und dem Aufstieg am Seil angepasst. Die 3D-Schaumstoffpolsterung und die halbstarre Bauweise des Hüftgurts und der Beinschlaufen sorgen für erhöhten Komfort bei allen Arbeitsphasen. Die ventrale Befestigungsöse lässt sich öffnen für eine optimale Installation der für die Fortbewegung nötigen Ausrüstung. Die integrierte CROLL L-Seilklemme verbessert die Effizienz beim Aufstieg am Seil. Der Hüftgurt ist ausgestattet mit seitlichen Befestigungsösen aus Metall, Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter, sodass die gesamte für einen Arbeitstag benötigte Ausrüstung übersichtlich verstaut und transportiert werden kann. Zudem lässt sich der Gurt einfach und praktisch anlegen und einstellen, auch mit Handschuhen. Dafür sorgen die öffnenden FAST- und die selbstverriegelnden DOUBLEBACK PLUS-Schnallen.

ASTRO® internationale Ausführung

Ultrabequemer Gurt für seilunterstütztes Arbeiten in schwer zugänglichen Bereichen

Der ASTRO-Gurt ist für seilunterstütztes Arbeiten in schwer zugänglichen Bereichen konzipiert. Seine Bauweise ist speziell an die Besonderheiten bei der Fortbewegung und dem Aufstieg am Seil angepasst. Die 3D-Schaumstoffpolsterung und die halbstarre Bauweise des Hüftgurts und der Beinschlaufen sorgen für erhöhten Komfort bei allen Arbeitsphasen. Die ventrale Befestigungsöse lässt sich öffnen für eine optimale Installation der für die Fortbewegung nötigen Ausrüstung. Die integrierte CROLL L-Seilklemme verbessert die Effizienz beim Aufstieg am Seil. Der Hüftgurt ist ausgestattet mit seitlichen Befestigungsösen aus Metall, Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter, sodass die gesamte für einen Arbeitstag benötigte Ausrüstung übersichtlich verstaut und transportiert werden kann. Zudem lässt sich der Gurt einfach und praktisch anlegen und einstellen, auch mit Handschuhen. Dafür sorgen die öffnenden FAST- und die selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnallen.

TOP CROLL®

Brustgurt mit CROLL L-Bruststeigklemme für Sitz- und Haltegurte

Der TOP CROLL-Brustgurt erweitert die Sitz- und Haltegurte AVAO SIT, AVAO SIT FAST, ASTRO SIT, FALCON, FALCON ASCENT, FALCON MOUNTAIN, SEQUOIA und SEQUOIA PLUS zu Komplettgurten für seilunterstütztes Arbeiten in schwer zugänglichen Bereichen. Durch die ergonomische Form der schaumstoffgepolsterten Schulterträger werden Reibungspunkte an Nacken oder Hals reduziert. Bei einer großen Last auf den Hüftgurt kann der TOP CROLL-Brustgurt diese Last aufnehmen und auf die Schultern verteilen.

ASTRO® SIT

Ultrabequemer Sitz- und Haltegurt für seilunterstütztes Arbeiten in schwer zugänglichen Bereichen

Der Sitz- und Haltegurt ASTRO SIT ist speziell für seilunterstütztes Arbeiten in schwer zugänglichen Bereichen konzipiert, wenn eine leichte und modulare Lösung gewünscht wird. Durch das Verbinden eines TOP CROLL-Brustgurts lässt er sich zu einem Komplett-Auffanggurt umbauen, sodass er für den Aufstieg am Seil verwendet werden kann. Die 3D-Schaumstoffpolsterung und die halbstarre Bauweise des Hüftgurts und der Beinschlaufen sorgen für erhöhten Komfort bei allen Arbeitsphasen. Die Konstruktion des textilen Beinschlaufensteigs sorgt für erhöhte Bewegungsfreiheit und mehr Komfort beim Gehen. Die ventrale Befestigungsöse lässt sich öffnen für eine optimale Installation der für die Fortbewegung nötigen Ausrüstung. Der Hüftgurt ist ausgestattet mit seitlichen Befestigungsösen aus Metall, Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter, sodass die gesamte für einen Arbeitstag benötigte Ausrüstung übersichtlich verstaut und transportiert werden kann. Zudem lässt sich der Gurt einfach und praktisch anlegen und einstellen, auch mit Handschuhen. Dafür sorgen die öffnenden FAST- und die selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnallen.

PODIUM

Bequemes Sitzbrett für längeres Hängen

Das PODIUM-Sitzbrett ermöglicht es, sich bei der Höhenarbeit und bei der seilunterstützten Arbeit in schwer zugänglichen Bereichen hinzusetzen und bietet so mehr Komfort während länger andauernder, frei hängender Arbeitsphasen. Es verfügt über drei Materialschlaufen und lässt sich dank den DOUBLEBACK-Schnallen einfach einstellen. Das Sitzbrett kann mit den T-BAR, die direkt an den Verbindungsbügeln eingehängt werden, oder mit Verbindungselementen oder Zubehör-Karabinern (z. B. MINO) mit dem Gurt verbunden werden. Ersatzüberzug für das PODIUM-Sitzbrett als Zubehör erhältlich.

LITEPOD

Kompaktes Sitzbrett für längeres Hängen

Das LITEPOD-Sitzbrett ermöglicht es, sich bei der Höhenarbeit und bei der seilunterstützten Arbeit in schwer zugänglichen Bereichen hinzusetzen, für mehr Komfort während länger andauernder frei hängender Arbeitsphasen. Es verfügt über zwei Materialschlaufen und lässt sich dank der DOUBLEBACK-Schnallen einfach einstellen. Das Sitzbrett kann mit den T-BAR, die direkt an den Verbindungsbügeln eingehängt werden, oder mit Verbindungselementen oder Zubehör-Karabinern (z. B. MINO) mit dem Gurt verbunden werden. Ersatzüberzug für das LITEPOD-Sitzbrett als Zubehör erhältlich.

Die Gurte aus der SEQUOIA-Reihe sind speziell für die Baumpflege konzipiert. Sie bieten Komfort und optimalen Halt sowohl beim Aufstieg als auch bei der Fortbewegung im Baum. Sie sind mit zahlreichem Zubehör kompatibel und erleichtern dadurch den Alltag von Baumpfleger/-innen.

• Komfort und optimaler Halt



Der Hüftgurt und die Beinschlaufen sind breit und starr für einen optimalen Halt bei der Baumpflege. Dank den Kontaktflächen aus 3D-Schaumstoff und mit atmungsaktivem Futtergewebe können Baumpfleger/-innen sowohl beim Aufstieg als auch beim freien Hängen bequem arbeiten.

• Praktische Einstellmöglichkeiten



Die Gurte der SEQUOIA-Reihe sind mit öffnenden FAST-Schnallen am Hüftgurt ausgestattet, für ein einfaches und schnelles Öffnen und Schließen, ohne die Einstellung zu verändern. Die Beinschlaufen sind mit öffnenden FAST-Schnallen mit 3-Wege-Öffnung ausgestattet, um das Risiko einer unbeabsichtigten Öffnung zu reduzieren, insbesondere bei der Fortbewegung im Baum. Diese Schnallen lassen sich auch mit Handschuhen einfach bedienen.

• Befestigungsösen



Die großen (und beim SEQUOIA PLUS aufschraubbaren) Befestigungsösen vorne ermöglichen das Anbringen einer zusätzlichen Seilbrücke. Außerdem dienen sie zum Befestigen eines ZILLON- oder MICROFLIP-Verbindungsmittels zur Positionierung.

• Einfaches Transportieren und Sortieren der Arbeitsgeräte



Der Hüftgurt ist mit sechs Materialschlaufen, vier Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter und einer Gurtbandschleife, z. B. zum Anbringen einer Sicherheitsleine für Kettensägen, ausgestattet. Die Beinschlaufen verfügen über zwei Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter.

• Gurt kompatibel mit einem SRS-Aufstiegssystem

Der SEQUOIA-Gurt ist mit dem KNEE ASCENT-Set kompatibel, mit dem direkt auf Hüftgurtgröße eine KNEE GRAB-Kniesteigklemme angebracht werden kann, um so den Aufstieg im SRS zu beschleunigen.

• Gurt mit integriertem System zum Aufstieg im SRS

Der SEQUOIA PLUS-Gurt ist mit einem in den Hüftgurt integrierten Schlauch mit Gummiband zum Befestigen einer KNEE GRAB-Kniesteigklemme versehen, um den Aufstieg im SRS zu beschleunigen.

NEW 2026



SEQUOIA®
Bequemer Baumpflegegurt für guten Halt

Der SEQUOIA ist speziell für Baumpfleger/-innen gemacht, die den besten Kompromiss zwischen Komfort, Halt und praktischer Anwendung suchen. Der bequeme SEQUOIA ist mit 3D-Schaumstoffpolsterung versehen, zudem sind der Hüftgurt und die Beinschlaufen breit und starr, um Ihnen optimalen Halt zu gewährleisten. Dank den öffnenden FAST-Schnallen lässt er sich schnell und einfach anbringen. Der Neigungswinkel des Gurts lässt sich dank den einstellbaren DOUBLEBACK-Schnallen mit Anti-Rutsch-Kontaktfläche einfach und dauerhaft einstellen. Die großen Befestigungsösen vorne ermöglichen das Anbringen einer zusätzlichen Seilbrücke. Außerdem dienen sie zum Befestigen eines ZILLON- oder MICROFLIP-Verbindungsmittels zur Positionierung. An dem Hüftgurt können Sie die gesamte für einen Arbeitstag im Baum benötigte Ausrüstung organisieren und transportieren.

NEW 2026



SEQUOIA® PLUS
Bequemer Baumpflegegurt für optimalen Halt, mit integriertem SRS-Aufstiegssystem

Der SEQUOIA PLUS ist speziell für erfahrene Baumpfleger/-innen gemacht, die den besten Kompromiss zwischen Komfort, Halt, Ausstattung und praktischer Anwendung suchen. Der ultrabequeme SEQUOIA PLUS ist mit 3D-Schaumstoffpolsterung versehen, zudem sind der Hüftgurt und die Beinschlaufen extra breit und starr, um Ihnen maximalen Halt zu gewährleisten. Dank den öffnenden FAST-Schnallen lässt er sich schnell und einfach anbringen. Der Neigungswinkel des Gurts lässt sich dank den einstellbaren DOUBLEBACK-Schnallen mit Anti-Rutsch-Kontaktfläche einfach und dauerhaft einstellen. Die großen, aufschraubbaren Befestigungsösen vorne ermöglichen das Anbringen einer zusätzlichen Seilbrücke. Außerdem dienen sie zum Befestigen eines ZILLON- oder MICROFLIP-Verbindungsmittels zur Positionierung. Das integrierte SRS-Aufstiegssystem ermöglicht Ihnen, einfach eine KNEE GRAB-Kniesteigklemme zu befestigen, um den Aufstieg am Seil zu beschleunigen. An dem Hüftgurt können Sie die gesamte für einen Arbeitstag im Baum benötigte Ausrüstung organisieren und transportieren.

Zubehör

NEW 2026



SEQUOIA®-Schulterträger

Die SEQUOIA-Schulterträger ergänzen Ihren SEQUOIA- oder SEQUOIA PLUS-Gurt. Sie sind gepolstert und ermöglichen Ihnen, die Last des Hüftgurts aufzunehmen und bequem auf die Schultern zu verlagern. Die Schulterträger sind variabel anwendbar und lassen sich in einen SRS-Brustgurt umwandeln, um Ihr Aufstiegssystem zu befestigen. Um sich bestmöglich Ihrer Körpergröße anzupassen, ist die sternale Verbindung höhenverstellbar.

NEW 2026



STERNO

Die STERNO-Schulterträger ermöglichen, das SRS-Aufstiegssystem zu verbinden und oben zu halten. Die bequemen STERNO bestehen aus schmalen Riemen für eine platzsparende Lösung. An den Schultern ist das Material dicker gefertigt, um unangenehme Reibung am Hals zu vermeiden. Der bewegliche Steg vorne sorgt für viel Bewegungsfreiheit. Die drei Verbindungshöhen gewährleisten eine individuelle Anpassung an die anwendende Person. Die halbmimetischen Schnallen lassen sich öffnen und einstellen und erleichtern dadurch das An- und Ablegen.

NEW 2026



SEQUOIA®-Seilbrücke

Seilbrücke mit vernähten Endverbindungen zum Befestigen an den aufschraubbaren Ösen des SEQUOIA PLUS-Baumpflegegurts, um eine optimale seitliche Bewegungsfreiheit zu gewährleisten.

NEW 2026



SEQUOIA®-Seilbrücke zum Binden

Seilbrücke mit Endverbindungen zum Binden, zum Befestigen an den Verbindungsösen der Baumpflegegurt-Reihe SEQUOIA, um eine optimale seitliche Bewegungsfreiheit zu gewährleisten.

UPDATED 2026



RING

Die RING-Verbindungsöse ist zum Einrichten mehrerer Anschlagpunkte oder zur direkten Befestigung an der Seilbrücke der Gurte SEQUOIA PLUS und SEQUOIA bestimmt, um die seitliche Bewegungsfreiheit des Baumpflegers / der Baumpflegerin zu verbessern.

NEW 2026



FIRSTAID-Erste-Hilfe-Tasche

Mit der FIRSTAID-Erste-Hilfe-Tasche können Sie Ihre medizinische Notfallausrüstung transportieren. Sie lässt sich hinten an den Gurten SEQUOIA und SEQUOIA PLUS anbringen. Damit Sie sich im Notfall schnell versorgen können, kann die Tasche schnell und einfach mit einer Hand abgenommen werden. Diese Tasche wird ohne medizinische Ausrüstung verkauft.



Die leichte Bauweise der für Rettungskräfte bestimmten Gurte unterstützt die Beweglichkeit und schnelle Fortbewegung bei Rettungseinsätzen. Es stehen mehrere Modelle zur Auswahl, die auf die unterschiedlichen Umgebungen zugeschnitten sind.

• Leichtes, komfortables Design



Leichte, komfortable Bauweise
Der Hüftgurt und die Beinschlaufen mit 3D-Schaumstoffpolsterung der FALCON-Gurtreihe sind halbstarr und schmal, wodurch sie ein optimales Verhältnis zwischen Komfort und Gewicht sowie Volumeneinsparung gewährleisten.



Seitliche Halteösen mit geringerem Volumen
Die seitlichen Halteösen aus Gurtband der FALCON-Gurtreihe sind für die gelegentliche Verwendung geeignet und tragen zur Reduzierung von Volumen und Gewicht bei.

• Ergonomie



Einfaches Anpassen
Die Gurte FALCON und FALCON ASCENT sind mit selbstverriegelnden DOUBLEBACK PLUS-Schnallen am Hüftgurt und FAST LT-Schnallen an den Beinschlaufen für einfaches, schnelles Anlegen und Einstellen ausgestattet.

• Optimale Organisation der Ausrüstung und der Arbeitsgeräte



Materialschlaufen und Befestigungsmöglichkeiten
Die Gurte der FALCON-Reihe sind mit Materialschlaufen an den Seiten und an der Rückseite des Hüftgurts ausgestattet. Zudem verfügt jeder Gurt über Befestigungsmöglichkeiten für den CARITool-Gerätehalter und die TOOLBAG-Werkzeugtasche.

• Für frei hängend durchgeführte Einsätze



Die ventrale Halteöse aus Metall des FALCON-Gurts verteilt die Last beim freien Hängen auf Hüftgurt und Beinschlaufen.

• Für den effizienten Aufstieg am Seil



Die zweiteilige ventrale Halteöse des FALCON ASCENT-Gurts gewährleistet erhöhte Effizienz beim Aufstieg am Seil mit einer CROLL-Bruststeigklemme.

• Für Einsätze mittels Vorstiegstechnik



Die Konstruktion mit textilem Beinschlaufensteg des FALCON MOUNTAIN-Gurts erleichtert die Fortbewegung mittels Vorstiegstechnik und verbessert den Komfort beim Gehen.



FALCON
Leichter Sitz- und Haltegurt für frei hängend im Seil durchgeführte Rettungseinsätze
FALCON ist ein leichter Sitz- und Haltegurt für frei hängend durchgeführte Rettungseinsätze. Seine ventrale Halteöse aus Metall ermöglicht die Verteilung der Last auf den Hüftgurt und die Beinschlaufen. Seine leichte, komfortable Bauweise aus halbstarrer, schmalen Hüftgurt und halbstarr, schmalen Beinschlaufen mit 3D-Schaumstoffpolsterung gewährleistet ein optimales Verhältnis zwischen Komfort und Gewicht sowie Volumeneinsparung für den Einsatz am Boden, in Fortbewegung oder frei hängende Einsätze. Die selbstverriegelnden DOUBLEBACK PLUS-Schnallen am Hüftgurt und die FAST LT-Schnallen an den Beinschlaufen ermöglichen einfaches, schnelles Einstellen. Die rückseitige Schnalle dient zum Befestigen eines TOP- oder TOP CROLL L-Brustgurts.



FALCON ASCENT
Leichter, komfortabler Sitz- und Haltegurt für den Aufstieg am Seil bei Rettungseinsätzen und Höhenarbeiten
FALCON ASCENT ist ein leichter Sitz- und Haltegurt für Rettungseinsätze und Höhenarbeiten mit Aufstieg am Seil. Die zweiteilige ventrale Befestigungsöse, die mit einem OMNI-Karabiner geschlossen wird, verbessert die Effizienz beim Aufstieg am Seil. Seine leichte, komfortable Bauweise aus halbstarrer, schmalen Hüftgurt und halbstarr, schmalen Beinschlaufen mit 3D-Schaumstoffpolsterung gewährleistet ein optimales Verhältnis zwischen Komfort und Gewicht sowie Volumeneinsparung. Die selbstverriegelnden DOUBLEBACK PLUS-Schnallen am Hüftgurt und die FAST LT-Schnallen an den Beinschlaufen ermöglichen einfaches, schnelles Einstellen. Die rückseitige Schnalle dient zum Befestigen eines TOP CROLL L-Brustgurts.



FALCON MOUNTAIN
Ultraleichter, komfortabler Sitz- und Haltegurt für Rettungseinsätze mittels Vorstiegstechnik
Der FALCON MOUNTAIN ist ein ultraleichter Sitz- und Haltegurt für Rettungseinsätze mittels Vorstiegstechnik. Die ventrale Befestigungsöse mit textilem Beinschlaufensteg erleichtert die Fortbewegung und verbessert den Komfort beim Gehen. Seine sehr leichte, komfortable Bauweise mit halbstarrer, schmalen Hüftgurt und halbstarr, schmalen Beinschlaufen mit 3D-Schaumstoffpolsterung gewährleistet ein optimales Verhältnis zwischen Komfort und Gewicht sowie Volumeneinsparung. Die kleinen selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnallen am Hüftgurt und an den Beinschlaufen ermöglichen ein einfaches, schnelles Anlegen und Einstellen. Die rückseitige Kunststoffschleife dient zum Befestigen eines TOP- oder TOP CROLL L-Brustgurts.



Zubehör



CHESTAIR
Brustgurt für Sitz- und Haltegurte
Der CHESTAIR-Brustgurt erweitert die Sitz- und Haltegurte FALCON, FALCON MOUNTAIN, AVAO SIT und SEQUOIA zu Auffanggurten. Der CHESTAIR verfügt über mehrere Zertifizierungen, sodass er auch an Gurten zum Sportklettern und Bergsteigen befestigt werden kann, um eine verletzte Person bei einem Rettungseinsatz in eine aufrechte Position zu bringen. Er wird einfach und schnell an der ventralen Halteöse des Sitz- und Haltegurts befestigt und mittels der FAST LT-Schnalle an der Brust geschlossen. Mit den selbstverriegelnden DOUBLEBACK-Schnallen an Schulterträgern und Bauchgurt lässt er sich jedem Körperumfang anpassen. Die Bauweise aus 3D-Schaumstoffpolsterung des CHESTAIR-Brustgurts sorgt für zusätzlichen Komfort beim freien Hängen.



Rettungsdreiecke und Rettungstrage

Rettungsdreiecke

Rettungsdreiecke werden in erster Linie bei der Rettung an Skiliften und von der Feuerwehr verwendet. Sie ermöglichen die schnelle Rettung von Personen, die nicht mit einem eigenen Gurt ausgerüstet sind.



THALES
Rettungsweste und komfortables Rettungsdreieck mit Schulterträgern
Das THALES-Rettungsdreieck mit integrierter Rettungsweste ist für Rettungseinsätze, Evakuierungen an Skiliften und Helikopterrettungen bestimmt. Die Weste ermöglicht, die zu rettende Person im Notfall schnell abzusichern und anschließend mithilfe des Dreiecks zu evakuieren. Dank der drei Klettverschlüsse lässt sich die Weste schnell zum Dreieck umfunktionieren. Die ergonomische Form der Sitzfläche sowie die Schulterträger bieten höheren Komfort beim Hängen als ein herkömmliches Rettungsdreieck. Die unterschiedlichen Farben der Sitzfläche und des Rückens sowie die unterschiedlichen Riemen und das Verschlussystem erleichtern das Anlegen an der zu rettenden Person. Die strapazierfähige TPU-Plane ist für den regelmäßigen bis intensiven Gebrauch geeignet.

PITAGOR
Komfortables Rettungsdreieck mit Schulterträgern
Das PITAGOR-Rettungsdreieck ist für Rettungseinsätze und Evakuierungen an Skiliften bestimmt. Die ergonomische Form der Sitzfläche sowie die Schulterträger bieten höheren Komfort beim Hängen als ein herkömmliches Rettungsdreieck. Die unterschiedlichen Farben der Sitzfläche und des Rückens sowie das Verschlussystem erleichtern das Anlegen an der zu rettenden Person. Die strapazierfähige TPU-Plane ist für den regelmäßigen bis intensiven Gebrauch geeignet.

Rettungstrage



STEF
Neigevorrichtung für die NEST-Rettungstrage
Die STEF-Ausgleichsvorrichtung verbindet die drei Befestigungspunkte der NEST-Rettungstrage und ermöglicht es, diese entsprechend dem Terrain in verschiedenen Neigungswinkeln zu tragen. Sie ist mit drei Am'D TRIACT-LOCK-Verbindungselementen für die automatische Verriegelung der Befestigungspunkte und einem Wirbel zur präzisen Ausrichtung der Rettungstrage ausgestattet.

NEST
Rettungstrage für eingeschränkte Platzverhältnisse
Die NEST-Trage wurde in Zusammenarbeit mit der Spéléo Secours Français (nationale französische Höhlenrettungsorganisation) entwickelt. Die verletzte Person kann horizontal, vertikal oder geneigt transportiert werden. Sie ist einfach zu handhaben und erleichtert das Auflegen der verletzten Person. Sie ist für die technische Seilrettung, insbesondere in Bereichen mit eingeschränkten Platzverhältnissen, geeignet.

Transporttasche für NEST-Rettungstrage
Die Transporttasche für die NEST-Rettungstrage dient zur Aufbewahrung und zum Transport der Trage. Die Enden sind mit Öffnungen zum Durchstecken der Tragegriffe der Rettungstrage versehen, um das Handling zu erleichtern. Sie verfügt über drei Tragegriffe und einen Umhängegurt, um den Transport zu erleichtern.

Zubehör für Gurte



RING2RING
Starre Doppelöse für Sitz- und Haltegurte mit textilem Beinschlaufensteg
Das RING2RING-Zubehör ist speziell für die Verwendung an Sitz- und Haltegurten mit textilem Beinschlaufensteg bestimmt und dient hauptsächlich bei Helikopterrettungen. Mit dem Zubehör wird eine zweite Befestigungsöse neben der Textilöse geschaffen, wodurch die Rettungskraft die einzuhängende Ausrüstung am ventralen Befestigungspunkt besser organisieren kann. Zudem wird den Windentechniker/-innen der Zugriff auf die Befestigungsöse beim Sichern der Rettungskraft erleichtert.

RING2SIDE
Zubehör zum Umbauen einer seitlichen Halteöse aus Textilmaterial in eine Halteöse aus Metall
Mit dem RING2SIDE-Zubehör lässt sich eine seitliche Halteöse aus Textilmaterial am FALCON- und FALCON ASCENT-Gurt in eine Halteöse aus Metall umbauen. Die große Öse und die intuitive Einhängrichtung erleichtern das Einhängen. Bei Nichtgebrauch lässt es sich einklappen, um ein Hängenbleiben zu verhindern.

LIFT
Rettungsbügel für Auffanggurte
Rettungsbügel für einen Komplettgurt oder für einen mit einem Brustgurt kombinierten Sitz- und Haltegurt zum senkrechten Abseilen (Fortbewegung bei eingeschränkten Platzverhältnissen).

CARITool
Gerätehalter für Gurte
Der CARITool-Gerätehalter ermöglicht das Entnehmen und Einhängen der Arbeitsgeräte mit einer Hand. Er wird am Gurtband des Gurts angehängt und bleibt immer in der richtigen Position. Der Schnapper ist gegen unbeabsichtigtes Hängenbleiben geschützt. Er ist in zwei Größen erhältlich.

RING OPEN
Richtungsunabhängige, aufschraubbare Öse

Verbindungsbügel
Verbindungsbügel zum Befestigen eines Sitzbretts (2er-Pack)
Das Einhängen in den aufschraubbaren Befestigungspunkt der Gurte ermöglicht eine optimale Befestigung der Ausrüstung.

Verstauesystem für das Verbindungselement des Verbindungsmittels
Verstauesystem für das Verbindungselement des Verbindungsmittels (2er-Pack)
Die Verstauesysteme für das Verbindungselement des Verbindungsmittels werden an den Schulterträgern der Komplettgurte der Reihen NEWTON, VOLT, AVAO, ASTRO und der Brustgurte TOP, TOP CROLL S und TOP CROLL L befestigt. Mit ihnen lassen sich die MGO-Verbindungselemente der Verbindungsmittel zur Absturzsicherung verstauen.

PORTO
Materialschlinge aus Gurtband
Materialschlinge aus Gurtband, wird zum Organisieren der Ausrüstung einfach an der Innenschlaufe des Rucksacks befestigt.

BOLT BAG
Materialtasche
Tasche zum Verstauen von Hammer, Bohrer und sonstiger Ausrüstung. Sie verfügt über zwei Innenfächer und ein Außenfach.

Petzl bietet eine Komplettlösung zum Schutz vor unbeabsichtigtem Herabfallen von Werkzeug, um das Material bei der Höhenarbeit abzusichern. Diese Produkte wurden gemäß den Anforderungen der Norm ANSI/ISEA 121-2018 (Norm zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen) entworfen.

Die Lösung von Petzl zur Prävention von herabfallendem Werkzeug



• TOOLINK S & TOOLTAPE
Für Werkzeuge bis zu 2,3 kg



• TOOLINK M
Für Werkzeuge bis zu 3 kg



• TOOLINK L
Für Werkzeuge bis zu 5 kg



TOOLBAG

Werkzeugtasche

Die TOOLBAG-Werkzeugtasche dient zum Verstauen von Werkzeug oder Befestigungselementen. Das System zum Öffnen und Schließen ist einfach und lässt sich mit einer Hand bedienen. Die Werkzeugtasche kann mit dem INTERFAST-Zubehör am Gurt befestigt werden, wodurch das Volumen am Gurt reduziert und der Zugriff auf das Werkzeug erleichtert wird. Die robuste Bauweise wirkt Abnutzungserscheinungen entgegen und macht aus ihr eine Werkzeugtasche für den täglichen Einsatz. Sie ist in 3 Größen erhältlich: 1,5, 3 und 6 Liter.



INTERFAST

Zubehör zur schnellen Befestigung für TOOLBAG und TOOLEASH

Das INTERFAST-Zubehör dient sowohl zur Befestigung einer TOOLBAG-Werkzeugtasche als auch einer TOOLEASH-Absturzsicherungsleine für Werkzeug. Das vielseitige Zubehör ist mit allen Gurten mit Materialschlaufen kompatibel. Dank seiner kompakten und robusten Bauweise kann das am Gurt getragene Volumen reduziert und alle während Höhenarbeiten befestigten Gegenstände gesichert werden.



TOOLEASH

Flexible Absturzsicherungsleine für Werkzeug bis zu 5 kg

Die flexible TOOLEASH-Leine dient zum Befestigen und zur Sicherung vor unbeabsichtigtem Herabfallen eines Werkzeugs bei Höhenarbeiten. Die elastische, sehr robuste Leine reduziert das Volumen am Gurt. Das vielseitige Befestigungssystem ermöglicht eine dauerhafte Verbindung am Werkzeug oder ein Austauschen je nach Bedarf. Die TOOLEASH ist Teil einer Komplettlösung zum Schutz vor unbeabsichtigtem Herabfallen von Werkzeug.



TOOLINK S und TOOLTAPE

Verbindungsriemen für Werkzeug bis zu 2,3 kg (geliefert im Set mit 5 TOOLINK S-Riemen und einem TOOLTAPE-Klebeband)

Der TOOLINK S ist ein Verbindungsriemen zum Befestigen und Sichern eines Werkzeugs ohne Öse oder mit glattem, geradem Schaft bei Höhenarbeiten. Er kann mithilfe des TOOLTAPE-Klebebands an einem Werkzeug mit einem Gewicht von bis zu 2,3 kg angebracht werden. Sein ergonomischer Verbindungspunkt ermöglicht ein schnelles Ein- und Aushängen für ein einfaches Handling.



TOOLINK M

Verbindungsriemen für Werkzeug mit Öse bis zu 3 kg (5er-Pack)

Der TOOLINK M ist ein Verbindungsriemen zum Befestigen und Sichern eines Werkzeugs mit Öse bis zu 3 kg bei Höhenarbeiten. Sein ergonomischer Verbindungspunkt ermöglicht ein schnelles Ein- und Aushängen für ein einfaches Handling.



TOOLINK L

Verbindungsriemen für Werkzeug bis zu 5 kg (5er-Pack)

Der TOOLINK L ist ein Verbindungsriemen zum Befestigen und Sichern eines schweren Werkzeugs bis zu 5 kg bei Höhenarbeiten. Sein ergonomischer Verbindungspunkt ermöglicht ein schnelles Ein- und Aushängen für ein einfaches Handling.



MINO

Zubehör-Karabiner (keine PSA)

Dieses Produkt ist keine PSA (Persönliche Schutzausrüstung).

Europäische Ausführungen				Internationale Ausführungen		Halte- / Auffangösen				Größen				Gewicht		
Artikelnummern		Zertifizierungen (1)		Artikelnummern		Zertifizierungen (1)		Dorsal	Sternal	Ventral	Seitlich	Größen	Hüftgurt		Beinschlaufen	Körpergröße
Auffanggurte																
NEWTON		NEWTON	C073AA01	CE EN 361 EAC JSFAD	C073BA01	ANSI Z359.11 CSA Z259.10 CE EN 361 EAC JSFAD XF 494 GB 6095		●	●	-	-	1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	900 g 1125 g (3)
			C073AA02		C073BA02							2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	930 g 1155 g (3)
		NEWTON FAST	C073CA01		C073DA01 C073IA00 (2)			●	●	-	-	1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1010 g 1355 g (3)
			C073CA02		C073DA02 C073IA01 (2)							2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	1050 g 1395 g (3)
		NEWTON EASYFIT	C073EA00		C073FA00			●	●	-	-	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	1310 g 1655 g (3)
			C073EA01		C073FA01							1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1370 g 1715 g (3)
			C073EA02		C073FA02							2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	1420 g 1765 g (3)
		HI-VIZ-Weste für NEWTON-Gurte			C073GA00				CE EN 20471	-	ANSI 107 CSA Z96		-	-	-	-
			C073HA00													
Beinschlaufenpolster für NEWTON-Gurte			C073JA00		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70 g	
Auffang- und Haltegurte zur Arbeitsplatzpositionierung																
NEW 2026 VOLT		VOLT LIGHT	C072GA00	CE EN 361 EN 358	C072HA00	CE EN 361, EN 358 ANSI Z359.11 CSA Z259.10 GB 6095, JSFAD		●	●	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	1650 g 1965 g (3)
			C072GA01		C072HA01							1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1690 g 2500 g (3)
			C072GA02		C072HA02							2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	1790 g 2105 g (3)
		VOLT	C072AB00	CE EN 361 EN 358 EN 813	C072CB00	CE EN 361, EN 358, EN 813 ANSI Z359.11 CSA Z259.10 GB 6095, JSFAD		●	●	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	1902 g 2308 g (3)
			C072AB01		C072CB01							1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1942 g 2348 g (3)
			C072AB02		C072CB02							2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	2042 g 2448 g (3)
		VOLT WIND	C072BB00	CE EN 361 EN 358 EN 813	C072DB00	CE EN 361, EN 358, EN 813 ANSI Z359.11 CSA Z259.10 GB 6095, JSFAD		●	●	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	1939 g 2368 g (3)
			C072BB01		C072DB01							1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1979 g 2408 g (3)
			C072BB02		C072DB02							2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	2079 g 2508 g (3)
		VOLT WIND OFFSHORE	-	-	C072FB00	CE EN 361, EN 358, EN 813 ANSI Z359.11 CSA Z259.10 GB 6095, JSFAD		●	●	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	2497 g
			-		C072FB01							1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	2537 g
			-		C072FB02							2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	2637 g
NEW 2026 Sitzbrett für VOLT			-	-	C072EB00	CE EN 358 ANSI Z359.11 CSA Z259.10	-	-	-	-	-	-	-	1135 g		
Auffang- und Haltegurte zur Arbeitsplatzpositionierung und zum frei hängenden Arbeiten																
AVAO		AVAO	C071AB00	CE EN 361 EN 358 EN 813	C071CB00	ANSI Z359.11 ANSI Z459.1 NFPA 1983 class III CSA Z259.10 CE EN 361, EN 358, EN 813 GB 6095		●	●	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	1720 g 1935 g (3)
			C071AB01		C071CB01							1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1760 g 1975 g (3)
			C071AB02		C071CB02							2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	1860 g 2075 g (3)
		AVAO FAST	C071BB00 C071BB03 (2)		C071DB00 C071DB03 (2)			●	●	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	1695 g 2060 g (3)
			C071BB01 C071BB04 (2)		C071DB01 C071DB04 (2)							1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1735 g 2100 g (3)
			C071BB02 C071BB05 (2)		C071DB02 C071DB05 (2)							2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	1835 g 2200 g (3)
TOP			C081AB00 C081AB01 (2)	CE EN 361	C081EA00 (TOP JP)	CE EN 361 JSFAD	-	●	-	-	-	-	-	160 - 200 cm	465 g	
AVAO SIT		AVAO SIT	C079AB00 C079AB02 (2)	CE EN 358 EN 813 JSFAD	-	-	-	-	●	●	1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1100 g	
			C079AB01 C079AB03 (2)								2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	1200 g	
		AVAO SIT FAST	C079BB00	CE EN 358 EN 813			-	-	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	1035 g	
			C079BB01								1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1075 g	
			C079BB02								2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	1175 g	
PODIUM			S071AB00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1150 g		
Überzug PODIUM			S071CA00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	440 g	
LITEPOD			S071BA00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	770 g	
Überzug LITEPOD			S071DA00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	310 g	

Spezielle Gurte

Europäische Ausführungen				Internationale Ausführungen		Halte- / Auffangösen				Größen				Gewicht		
Artikelnummern		Zertifizierungen (1)	Artikelnummern	Zertifizierungen (1)		Dorsal	Sternal	Ventral	Seitlich	Größen	Hüftgurt	Beinschlaufen	Körpergröße			
Gurte für schwer zugängliche Bereiche																
ASTRO		C083AB00	CE EN 361 EN 358 EN 813 EN 12841 type B	C083BB00 C083BB03 (2)	ANSI Z359.11, ANSI Z459.1 NFPA 2500 class III CSA Z259.10 CE EN 361, EN 358, EN 813, EN 12841 type B JSFAD XF 494, GB 6095		●	●	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	160 - 180 cm	1930 g / 2415 g (4)	
	C083AB01	C083BB01 C083BB04 (2)		1							70 - 93 cm	47 - 62 cm	165 - 185 cm	1935 g / 2445 g (4)		
	C083AB02	C083BB02 C083BB05 (2)		2							83 - 120 cm	50 - 65 cm	175 - 200 cm	2060 g / 2580 g (4)		
TOP CROLL		C081CB00	CE EN 361 EN 12841 type B	C081DA00 (TOP CROLL JP)	CE EN 361 EN 12841 type B JSFAD	-	●	-	-	-	-	-	-	160 - 200 cm	525 g / 660 g (JP)	
ASTRO SIT		C085AB00	CE EN 358, EN 813	-	-	-	-	-	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	-	1195 g	
		C085AB01									1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	-	1220 g	
		C085AB02									2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	-	1315 g	
PODIUM		S071AB00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1150 g	
Überzug PODIUM		S071CA00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	440 g	
LITEPOD		S071BA00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	770 g	
Überzug LITEPOD		S071DA00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	310 g	
Gurte für die Baumpflege																
NEW 2026 	SEQUOIA	C069AB00	CE EN 358, EN 813 ANSI Z133 ASTM F887 CSA Z259.1 GB 6095	-	-		-	-	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	-	1800 g	
		C069AB01									1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	-	1860 g	
		C069AB02									2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	-	2500 g	
	SEQUOIA PLUS	C069BB00	CE EN 358, EN 813	-	-	-	-	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	-	1650 g		
		C069BB01								1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	-	1715 g		
		C069BB02								2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	-	1875 g		
SEQUOIA-Schulterträger		C069DB00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	215 g		
STERNO		C092AA00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130 g		
SEQUOIA-Seilbrücke		C069CB00	-	-	-	-	-	-	-	-	S - 40 cm	-	-	-	65 g	
		C069CB01									M - 45 cm				70 g	
		C069CB02									L - 50 cm				75 g	
SEQUOIA-Seilbrücke zum Binden		C069JA00 / C069JA01 (2)	-	-	-	-	-	-	-	-	125 cm	-	-	-	100 g	
FIRSTAID-Erste-Hilfe-Tasche		C069HA00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90 g	
Gurte für Rettungseinsätze																
FALCON		FALCON	C038DA02 (2)	CE EN 813, EN 358 EAC ASTM F1772 XF 494, GB 6095	-	-		-	-	●	●	0	65 - 80 cm	44 - 59 cm	-	900 g
			C038DA00 / C038DA03 (2)									1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	-	915 g
			C038DA01 / C038DA04 (2)									2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	-	945 g
	FALCON ASCENT	C038EA00	-	-	-	-	●	●	1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	-	800 g			
		C038EA01							2	83 - 120 cm	50 - 65 cm	-	830 g			
	FALCON MOUNTAIN	C038FA00	CE EN 813, EN 358 EN 12277 type C EAC, ASTM F1772, XF 494	-	-	-	-	●	●	1	70 - 93 cm	47 - 62 cm	-	670 g		
C038FA01		2								83 - 120 cm	50 - 65 cm	-	700 g			
CHEST'AIR		C098AA00	CE EN 361, EN 12277 type D EAC	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	525 g	
Rettungsdreiecke und Rettungstrage																
THALES		C061AA00	CE EN 1497, EN 1498 types A & B, EASA CM-CS-005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1315 g	
PITAGOR		C060AA00	CE EN 1497 EN 1498 type B EASA CM-CS-005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1300 g	
NEST		S061AA00	CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,1 kg	
STEF		S059AA00 / S059BA00 (3)	CE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	640 g / 620 g (3)	
Transporttasche für NEST-Rettungstrage		S062AA00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1860 g	

Artikelnummern		Zertifizierungen	Farben	Gewicht
Zubehör für Gurte				
RING2RING	C030AA00	CE EN 362 type M, EN 12275 type Q, EAC	-	100 g
RING2SIDE	C030BA00	CE EN 362 type M, EAC	-	75 g
LIFT	L54	OE	-	520 g
CARITool S	P042AA00	-	-	35 g
CARITool L	P042AA01			75 g
RING OPEN	P28, M028AA00	CE EN 362	-	70 g
Verbindungsbügel	C087AA00	-	-	20 g
Verstausystem für das Verbindungselement des Verbindungsmittels	C088AA00	-	Gelb	45 g
	C088AA01		Schwarz	
PORTO	C33	-	-	18 g

Artikelnummern		Zertifizierungen	Volumen	Gewicht
Zubehör für Gurte (Fortsetzung)				
BOLTBAG	C11 A	- ANSI/ISEA 121-2018	-	170 g
TOOLBAG 1.5	S047BA00		1,5 l	100 g
TOOLBAG 3	S047BA01		3 l	140 g
TOOLBAG 6	S047BA02		6 l	245 g
INTERFAST	S051AA00		-	55 g
TOOLEASH	S049AA00		-	56 g
TOOLINK S & TOOLTAPE	S050AA00		-	8 g
TOOLINK M	S050BA00		-	11 g
TOOLINK L	S050CA00		-	16 g
RING S / M / L	C04620 / C046AA00 / C04630	CE	-	40 g / 55 g / 70 g

(1) Weitere Informationen in den Gebrauchsanleitungen, (2) Gurt in schwarzer Ausführung, (3) für NEST-Rettungstrage vor 2020, (4), internationale Ausführung.

VERBINDUNGSMITTEL UND FALLDÄMPFER

Petzl verfügt über ein komplettes Angebot an Verbindungsmitteln für unterschiedliche Einsatzzwecke, sei es für die Arbeitsplatzpositionierung oder für den Einsatz in einem Auffangsystem mit Falldämpfer, um den im Falle eines Sturzes auf die Anwender/-innen ausgeübten Fangstoß zu reduzieren.



Die Endverbindungen der Petzl-Verbindungsmittel sind entsprechend den Modellen mit Kunststoffüberzügen oder STRING-Elementen versehen. Sie sorgen dafür, dass das Verbindungselement in der Längsachse belastet wird und erleichtern das Einhängen. Zudem schützen sie die Endverbindungen vor Abnutzung durch wiederholtes Scheuern.



Kunststoffüberzug



STRING

Telecommunication tower maintenance, France.
© 2025 Petzl Distribution - Vuedici.org - Everest - Axione

Standard-Verbindungsmittel

Verbindungsmittel zur Arbeitsplatzpositionierung

Einstellbare Verbindungsmittel mit ergonomischem Griff für eine komfortable Arbeitsposition.



Verbindungsmittel zur Absturzsicherung

Verbindungsmittel mit Falldämpfer werden bei Absturzgefahr eingesetzt. Petzl bietet drei Arten von Verbindungsmitteln mit Falldämpfer an:
- Einfache (ABSORBICA-I) oder doppelte Verbindungsmittel (ABSORBICA-Y) mit Falldämpfer.
- Verbindungsmittel, die mit einem ABSORBICA-Falldämpfer zu einem I- oder Y-Verbindungsmittel mit Falldämpfer von maximal zwei Meter Länge kombiniert werden können.



Spezielle Verbindungsmittel

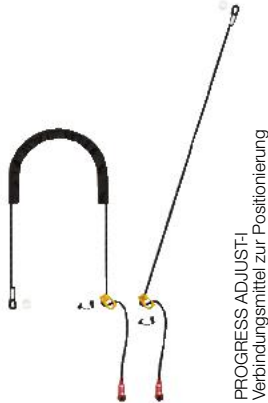
Verbindungsmittel zur Fortbewegung bei schwierigen Zugangsbedingungen

Fixe oder einstellbare Verbindungsmittel zur Fortbewegung. Erhältlich als einfache oder doppelte Verbindungsmittel.



Verbindungsmittel zur Positionierung bei schwierigen Zugangsbedingungen

Einstellbares Verbindungsmittel mit Einstellvorrichtung zur Arbeitsplatzpositionierung.



Verbindungsmittel für die Baumpflege

Einstellbare Verbindungsmittel, die eine komfortable Position beim Arbeiten im Baum ermöglichen.



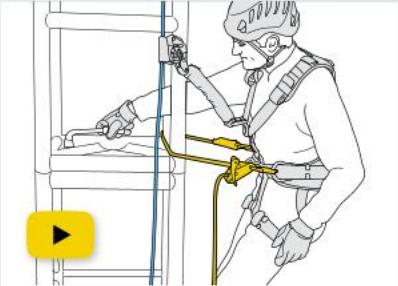
Verbindungsmittel für die Helikopterrettung

Verbindungsmittel zum Absetzen und Aufnehmen bei der Evakuierung per Helikopter.



Mithilfe der Verbindungsmittel zur Arbeitsplatzpositionierung kann sich die anwendende Person präzise am Arbeitsplatz positionieren, während sie sich mit den Füßen an der Struktur abstützt. Sie lassen sich unterschiedlichen Anschlagmöglichkeiten anpassen.

• Vielseitige Einsatzmöglichkeiten



Befestigung an den beiden seitlichen Halteösen
Das GRILLON-Verbindungsmedium kann an den beiden seitlichen Halteösen des Haltegurts befestigt werden, wenn die anwendende Person sich mit den Füßen abstützt. Diese Verbindung ermöglicht eine bessere Verteilung des Gewichts auf dem Hüftgurt. Die anwendende Person kann ihre Arbeitsposition durch Betätigung des Klemmnockens stufenlos einstellen.



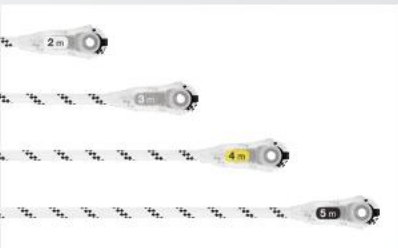
Verwendung im Einzelstrang
Wenn sich der Anschlagpunkt oberhalb der anwendenden Person befindet, wird das GRILLON-Verbindungsmedium an der zentralen Halteöse des Haltegurts befestigt, um das Gewicht für einen erhöhten Komfort auf Hüftgurt und Beinschlaufen zu verteilen. Die anwendende Person stellt ihre Arbeitsposition ein, indem sie den Griff betätigt und gleichzeitig das freie Ende des Verbindungsmediums in der Hand hält.

• Einfaches Handling



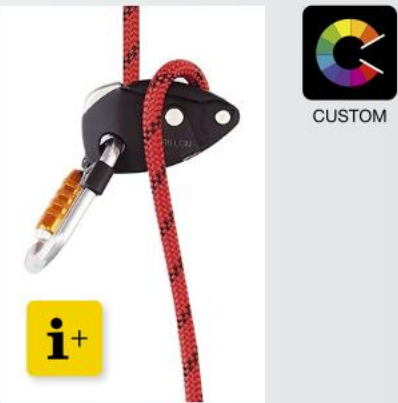
Vernähte Endverbindungen mit Kunststoffüberzügen
Vernähte Endverbindungen sind reißfester als geknotete Enden. Zudem wird das Volumen reduziert. Die Kunststoffüberzüge schützen die Nähte vor Abrieb und vereinfachen das Handling, indem sie das Verbindungselement in der richtigen Position halten.

• Unterscheidung der unterschiedlichen Längen der Verbindungsmedium



Die Länge des Verbindungsmediums ist durch ein Farbetikett an dem zum Einhängen des Verbindungselements vorgesehenen Ende gekennzeichnet.

• Petzl Custom Service für Verbindungsmedium zur Arbeitsplatzpositionierung



Der Petzl Custom Service ermöglicht, folgende Komponenten zu wählen:
- Art des Verbindungsmediums: Standardseil oder Seil mit hoher Bruchlast.
- Farbe des Verbindungsmediums.
- Länge des Verbindungsmediums.
- Art der Verbindungselemente am Ende des Verbindungsmediums und für die Verbindung mit dem Gurt.
Durch die Kombination diverser Komponenten Ihrer Wahl verfügen die Anwender/-innen über eine einsatzbereite Lösung.

• Ohne Verbindungselement



Die GRILLON-Verbindungsmedium werden ohne Verbindungselement geliefert, sodass die anwendende Person sie mit dem ihren Anforderungen entsprechenden Verbindungselement kombinieren kann.

• Mit HOOK-Verbindungselement



Die GRILLON HOOK-Verbindungsmedium sind mit einem HOOK-Verbindungselement mit automatischem Verriegelungssystem ausgestattet, ideal zum Einhängen an den seitlichen Halteösen des Gurts.

• Mit MGO-Verbindungselement



Die mit einem MGO-Verbindungselement mit automatischem Verriegelungssystem kombinierten GRILLON-Verbindungsmedium sind ideal zum Einhängen an Metallstrukturen, Drahtseilen und breitem Gestänge.

GRILLON

Einstellbares Verbindungsmedium zur Arbeitsplatzpositionierung

Das Verbindungsmedium GRILLON wird zusammen mit einer Auffangvorrichtung zur Arbeitsplatzpositionierung verwendet. Es ermöglicht eine präzise und einfache Längeneinstellung entsprechend den speziellen Anforderungen des Arbeitsplatzes, um eine komfortable Arbeitsposition zu gewährleisten. Es kann entsprechend der Konfiguration entweder an der zentralen Halteöse oder an den beiden seitlichen Halteösen des Gurts befestigt werden. Das GRILLON ist in sieben Längen (2, 3, 4, 5, 10, 15 und 20 m) und in schwarzer Ausführung erhältlich. Es ist nach nordamerikanischen, europäischen und russischen Normen zertifiziert.

GRILLON PLUS

Einstellbares Verbindungsmedium zur Arbeitsplatzpositionierung mit hoher Abriebfestigkeit

Das Verbindungsmedium GRILLON PLUS wird zusammen mit einer Auffangvorrichtung zur Arbeitsplatzpositionierung verwendet. Es ermöglicht eine präzise und einfache Längeneinstellung entsprechend den speziellen Anforderungen des Arbeitsplatzes, um eine komfortable Arbeitsposition zu gewährleisten. Das Seil aus Aramidfaser gewährleistet eine ausgezeichnete Abriebfestigkeit. Es kann entsprechend der Konfiguration entweder an der zentralen Halteöse oder an den beiden seitlichen Halteösen des Gurts befestigt werden. Das GRILLON PLUS ist in zwei Längen (2 und 3 m) erhältlich und nach nordamerikanischen, europäischen und russischen Normen zertifiziert.

GRILLON HOOK europäische Ausführung

Einstellbares Verbindungsmedium zur Arbeitsplatzpositionierung mit HOOK-Verbindungselement

Das Verbindungsmedium GRILLON HOOK wird zusammen mit einer Auffangvorrichtung zur Arbeitsplatzpositionierung verwendet. Es ermöglicht eine präzise und einfache Längeneinstellung entsprechend den speziellen Anforderungen des Arbeitsplatzes, um eine komfortable Arbeitsposition zu gewährleisten. Das HOOK-Verbindungselement eignet sich ideal zur Befestigung des Verbindungsmediums an beiden seitlichen Halteösen des Gurts. Das GRILLON HOOK in der europäischen Ausführung ist in vier Längen (2, 3, 4 und 5 m) erhältlich und nach europäischen und russischen Normen zertifiziert.

GRILLON HOOK internationale Ausführung

Einstellbares Verbindungsmedium zur Arbeitsplatzpositionierung mit HOOK-Verbindungselement

Das Verbindungsmedium GRILLON HOOK wird zusammen mit einer Auffangvorrichtung zur Arbeitsplatzpositionierung verwendet. Es ermöglicht eine präzise und einfache Längeneinstellung entsprechend den speziellen Anforderungen des Arbeitsplatzes, um eine komfortable Arbeitsposition zu gewährleisten. Das HOOK-Verbindungselement eignet sich ideal zur Befestigung des Verbindungsmediums an beiden seitlichen Halteösen des Gurts. Das GRILLON HOOK in der internationalen Ausführung ist in vier Längen (2, 3, 4 und 5 m) erhältlich und nach nordamerikanischen und europäischen Normen zertifiziert.

GRILLON MGO

Einstellbares Verbindungsmedium zur Arbeitsplatzpositionierung mit MGO-Verbindungselement

Das Verbindungsmedium GRILLON MGO wird zusammen mit einer Auffangvorrichtung zur Arbeitsplatzpositionierung verwendet. Es ermöglicht eine präzise und einfache Längeneinstellung entsprechend den speziellen Anforderungen des Arbeitsplatzes, um eine komfortable Arbeitsposition zu gewährleisten. Das Verbindungselement mit weiter Schnapperöffnung ist ideal zum Einhängen an Metallstrukturen, Drahtseilen und Gestänge mit großem Durchmesser geeignet. Das GRILLON MGO ist in zwei Längen (2 und 3 m) erhältlich und nach nordamerikanischen und europäischen Normen zertifiziert.

Die Verbindungs­mittel werden im Falle eines Sturzrisikos verwendet und werden an der sternalen oder dorsalen Auffangöse des Gurts befestigt. Der integrierte Falldämpfer nimmt die im Falle eines Sturzes auftretende Energie auf und reduziert somit den auf die anwendende Person ausgeübten Fangstoß.

• Aufnahme der Sturzenergie für Anwender/-innen zwischen 60 und 140 kg

Im Falle eines Sturzes wird der auf die anwendende Person ausgeübte Fangstoß durch das progressive Aufreißen des Gurtbands des Falldämpfers reduziert. Die Verbindungs­mittel sind für Anwender/-innen bestimmt, die zwischen 60 und 140 kg wiegen.

• Kompakter, abriebfester Falldämpfer



Die besonders kompakten Falldämpfer behindern die anwendende Person nicht bei der Fortbewegung und stören nicht bei der Arbeit. Die strapazierfähige Stoffhülle schützt den Falldämpfer vor Abrieb und Spritzern.

• Einsatzbereite oder benutzungsspezifisch anpassbare Verbindungs­mittel

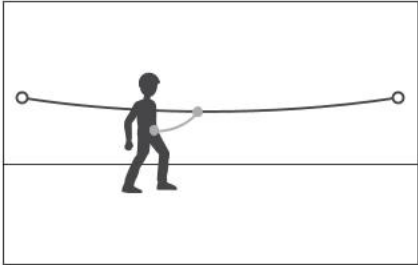


Einsatzbereite Verbindungs­mittel
Die Verbindungs­mittel ABSORBICA-Y MGO und ABSORBICA-Y TIE-BACK MGO werden mit Verbindungselementen am Ende des Verbindungs­mittels und zur Befestigung am Gurt geliefert, sodass sie sofort einsatzbereit sind.



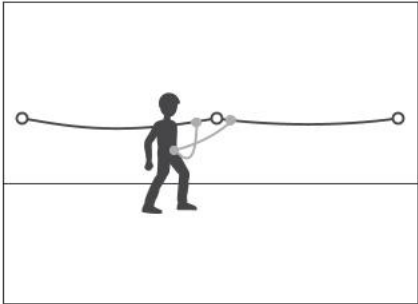
Benutzungsspezifisch anpassbare Verbindungs­mittel
Die Verbindungs­mittel ABSORBICA-I (80, 150 und VARIO) und ABSORBICA-Y (80, 150 und TIE-BACK) werden ohne Verbindungselement geliefert, sodass die Anwender/-innen ihr Verbindungs­mittel ihren jeweiligen Bedürfnissen und der Struktur, an der sie es verwenden, anpassen können. Hinweis: Normen je nach verwendeten Verbindungselementen.

• Zur Fortbewegung an einem Geländerseil ohne Passieren von Zwischensicherungen



Die einsträngigen ABSORBICA-I Verbindungs­mittel sind u. a. zum Sichern an einem horizontalen Geländerseil oder auf einer Hebebühne geeignet.

• Zur Fortbewegung an einer vertikalen Struktur oder einem Geländerseil mit Passieren von Zwischensicherungen



Die zweisträngigen ABSORBICA-Y Verbindungs­mittel ermöglichen es, durch Aus- und Einhängen der beiden Stränge nacheinander permanent gesichert zu bleiben.

▶ ABSORBICA-I Verbindungs­mittel



ABSORBICA®-I 80/150
Einfaches Verbindungs­mittel mit integriertem Falldämpfer

Das einfache ABSORBICA-I Verbindungs­mittel mit kompaktem Falldämpfer ist zur Fortbewegung an einem horizontalen Geländerseil (Textil- oder Drahtseil) oder auf einer Hebebühne ohne Passieren von Zwischensicherungen konzipiert. Es ist für Anwender/-innen geeignet, die zwischen 60 und 140 kg wiegen. Es bietet mehrere Befestigungsmöglichkeiten am Gurt und kann mit unterschiedlichen Verbindungselementen verwendet werden. In zwei Ausführungen erhältlich: 80 (mit Armen aus Seil) und 150 FLEX (mit Armen aus dehnbarem Gurtband).

ABSORBICA®-I VARIO
Einfaches einstellbares Verbindungs­mittel mit Falldämpfer

Das einfache einstellbare ABSORBICA-I VARIO Verbindungs­mittel mit kompaktem Falldämpfer ist zur Fortbewegung an einem horizontalen Geländerseil (Textil- oder Drahtseil) oder auf einer Hebebühne ohne Passieren von Zwischensicherungen konzipiert. Es ist für Anwender/-innen geeignet, die zwischen 60 und 140 kg wiegen. Es ist mit dem VARIO-Einstellsystem ausgestattet, um die Länge des Verbindungs­mittels anzupassen und somit die potenzielle Sturzhöhe zu reduzieren.

▶ ABSORBICA-Y Verbindungs­mittel



ABSORBICA®-Y 80/150
Doppeltes Verbindungs­mittel mit Falldämpfer

Das doppelte ABSORBICA-Y Verbindungs­mittel mit kompaktem Falldämpfer ist zur Fortbewegung an einer vertikalen Struktur oder an einem horizontalen Geländerseil und zum Passieren von Zwischensicherungen konzipiert. Es ist für Anwender/-innen geeignet, die zwischen 60 und 140 kg wiegen. Es bietet mehrere Befestigungsmöglichkeiten am Gurt und kann mit unterschiedlichen Verbindungselementen verwendet werden. In zwei Ausführungen erhältlich: 80 (mit Armen aus Seil) und 150 FLEX (mit Armen aus dehnbarem Gurtband).

ABSORBICA®-Y MGO 80/150 europäische Ausführung
Doppeltes Verbindungs­mittel mit Falldämpfer und MGO-Verbindungselementen

Das doppelte ABSORBICA-Y MGO Verbindungs­mittel mit kompaktem Falldämpfer ist zur Fortbewegung an einer vertikalen Struktur oder an einem horizontalen Geländerseil und zum Passieren von Zwischensicherungen konzipiert. Es ist für Anwender/-innen geeignet, die zwischen 60 und 140 kg wiegen. Es ist sofort einsatzbereit dank den zwei MGO-Verbindungselementen mit großer Schnapperöffnung am Ende des Verbindungs­mittels und dem OK TRIACT-LOCK-Verbindungselement für die Befestigung am Gurt. In zwei Ausführungen erhältlich: 80 (mit Arm aus Seil) und 150 FLEX (mit Arm aus elastischem Gurtband).

ABSORBICA®-Y MGO 80/150 internationale Ausführung
Doppeltes Verbindungs­mittel mit Falldämpfer und MGO-Verbindungselementen

Das doppelte ABSORBICA-Y MGO Verbindungs­mittel mit kompaktem Falldämpfer ist zur Fortbewegung an einer vertikalen Struktur oder an einem horizontalen Geländerseil und zum Passieren von Zwischensicherungen konzipiert. Es ist für Anwender/-innen geeignet, die zwischen 60 und 140 kg wiegen. Es ist sofort einsatzbereit dank den zwei MGO-Verbindungselementen mit großer Schnapperöffnung am Ende des Verbindungs­mittels und dem Bm'D-Verbindungselement für die Befestigung am Gurt. In zwei Ausführungen erhältlich: 80 (mit Arm aus Seil) und 150 FLEX (mit Arm aus elastischem Gurtband).

ABSORBICA®-Y TIE-BACK/MGO
Doppeltes Verbindungs­mittel mit Zwischenringen zur Umlenkung und Falldämpfer

Das ABSORBICA-Y TIE-BACK ist ein doppeltes Verbindungs­mittel mit Zwischenringen zur Umlenkung und kompaktem Falldämpfer. Es ist zur vertikalen Fortbewegung an sehr breitem Gestänge und zum Passieren von Zwischensicherungen konzipiert. Es ist für Anwender/-innen geeignet, die zwischen 60 und 140 kg wiegen. Das TIE-BACK-System ermöglicht das Einhängen an sehr breitem Gestänge. Die elastischen Arme stören nicht bei der Fortbewegung. Es ist in zwei Ausführungen erhältlich: ohne Verbindungselemente und mit MGO-Verbindungselementen mit großer Schnapperöffnung am Ende des Verbindungs­mittels und einem Bm'D-Verbindungselement für die Befestigung am Gurt.

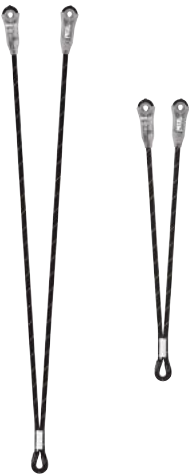


Entdecken Sie alle unumgänglichen technischen Ratschläge in diesem ACCESS BOOK!
ACCESS BOOK PRO
Verbindungs­mittel zur Absturz­si­che­rung:
Auswahl und Einsatzzweck





JANE-I
Einfaches Verbindungs mittel zur Absturz sicherung
Das JANE-I ist ein nicht einstellbares Verbindungs mittel aus Dynamikseil, das mit einem ABSORBICA zu einem I-Verbindungs mittel mit Falldämpfer kombiniert wird. Der Kunststoffüberzug hält den Karabiner in der richtigen Position, erleichtert das Einhängen und schützt die Endverbindung vor Abrieb. Es kann zum Einrichten eines temporären Anschlagpunktes verwendet werden. Es ist in drei Längen erhältlich: 60, 100 und 150 cm.



JANE-Y als Verbindungs mittel zur Absturz sicherung
Doppeltes Verbindungs mittel zur Absturz sicherung
Das JANE-Y als Verbindungs mittel zur Absturz sicherung ist ein nicht einstellbares Verbindungs mittel aus Dynamikseil, das mit einem ABSORBICA zu einem Y-Verbindungs mittel mit Falldämpfer kombiniert wird. Die Kunststoffüberzüge halten die Karabiner in der richtigen Position, erleichtern das Einhängen und schützen die Endverbindungen vor Abrieb. Es verfügt über zwei symmetrische Stränge und ist in zwei Längen erhältlich: 60 und 100 cm.



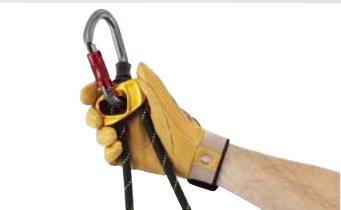
RING OPEN
Richtungsunabhängige, aufschraubbare Öse



ABSORBICA®
Kompakter Falldämpfer
Der ABSORBICA-Falldämpfer dient in Kombination mit dem JANE-Verbindungs mittel zur Absturz sicherung. Dank seines besonders kompakten Designs lässt er sich platzsparend am Gurt mitführen. Der Bandfalldämpfer befindet sich in einer Hülle, die geöffnet werden kann. Der Falldämpfer wird so vor Abrieb geschützt und kann regelmäßig überprüft werden.



PROGRESS ADJUST-Y
Doppeltes längenverstellbares Verbindungs mittel zur Fortbewegung
Das PROGRESS ADJUST-Y ist ein doppeltes längenverstellbares Verbindungs mittel, das es den Anwender/-innen ermöglicht, bei der Fortbewegung (Aufstieg am Seil, Fortbewegung am Seilgeländer usw.) stets eingehängt zu bleiben. Mit Hilfe der ADJUST-Einstellvorrichtung lässt sich der einstellbare Strang schnell und einfach anpassen. Das TANGA-Element und der Kunststoffüberzug halten die Verbindungselemente in der richtigen Position, um das Einhängen zu erleichtern.



Das PROGRESS ADJUST-Y-Verbindungs mittel ermöglicht es den Anwender/-innen, bei der Fortbewegung (Aufstieg am Seil, Fortbewegung am Seilgeländer usw.) stets eingehängt zu bleiben.

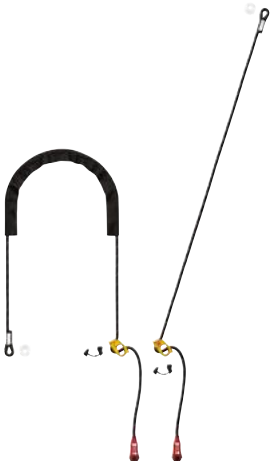


Die leicht zu betätigende ergonomische ADJUST-Einstellvorrichtung lässt sich durch einfache Drehung lösen und ermöglicht eine schnelle und präzise Anpassung.



PROGRESS ADJUST-I
Einfaches längenverstellbares Verbindungs mittel zur Fortbewegung
Das PROGRESS ADJUST-I ist ein einfaches längenverstellbares Verbindungs mittel, das – kombiniert mit einem anderen Verbindungs mittel – es den Anwender/-innen ermöglicht, bei der Fortbewegung (Aufstieg am Seil, Fortbewegung am Seilgeländer usw.) stets eingehängt zu bleiben. Mit Hilfe der ADJUST-Einstellvorrichtung lässt sich die Länge schnell und einfach anpassen. Die ADJUST-Einstellvorrichtung kann am Anschlagpunkt oder an der ventralen Öse des Gurts positioniert werden. Die Zube höre CAPTIV ADJUST und STUART halten die Verbindungselemente in der richtigen Position, um das Einhängen zu erleichtern.

JANE-Y
Doppeltes Verbindungs mittel für den Aufstieg
Mit dem doppelten Verbindungs mittel JANE-Y können die Anwender/-innen beim Aufstieg am Seil stets eingehängt bleiben. Die Kunststoffüberzüge halten die Karabiner in der richtigen Position, erleichtern das Einhängen und schützen die Endverbindungen vor Abrieb. Es verfügt über einen langen Strang von 60 cm und einen kurzen Strang von 30 cm.



PROGRESS ADJUST-I
Längenverstellbares Verbindungs mittel zur Positionierung
Das PROGRESS ADJUST-I ist ein längenverstellbares Verbindungs mittel zur Positionierung, das in Kombination mit einer Auffangvorrichtung eine komfortable Arbeitsposition ermöglicht, wenn sich die anwendende Person mit den Füßen abstützt. Mit Hilfe der ADJUST-Einstellvorrichtung lässt sich die Länge schnell und einfach anpassen. Die Zube höre CAPTIV ADJUST und STUART halten die Verbindungselemente in der richtigen Position, um das Einhängen zu erleichtern. Es kann entsprechend der Konfiguration entweder an der zentralen Halteöse oder an den beiden seitlichen Halteösen des Gurts befestigt werden. Das PROGRESS ADJUST-I-Verbindungs mittel zur Positionierung ist in drei Längen erhältlich (2, 3 und 5 m).



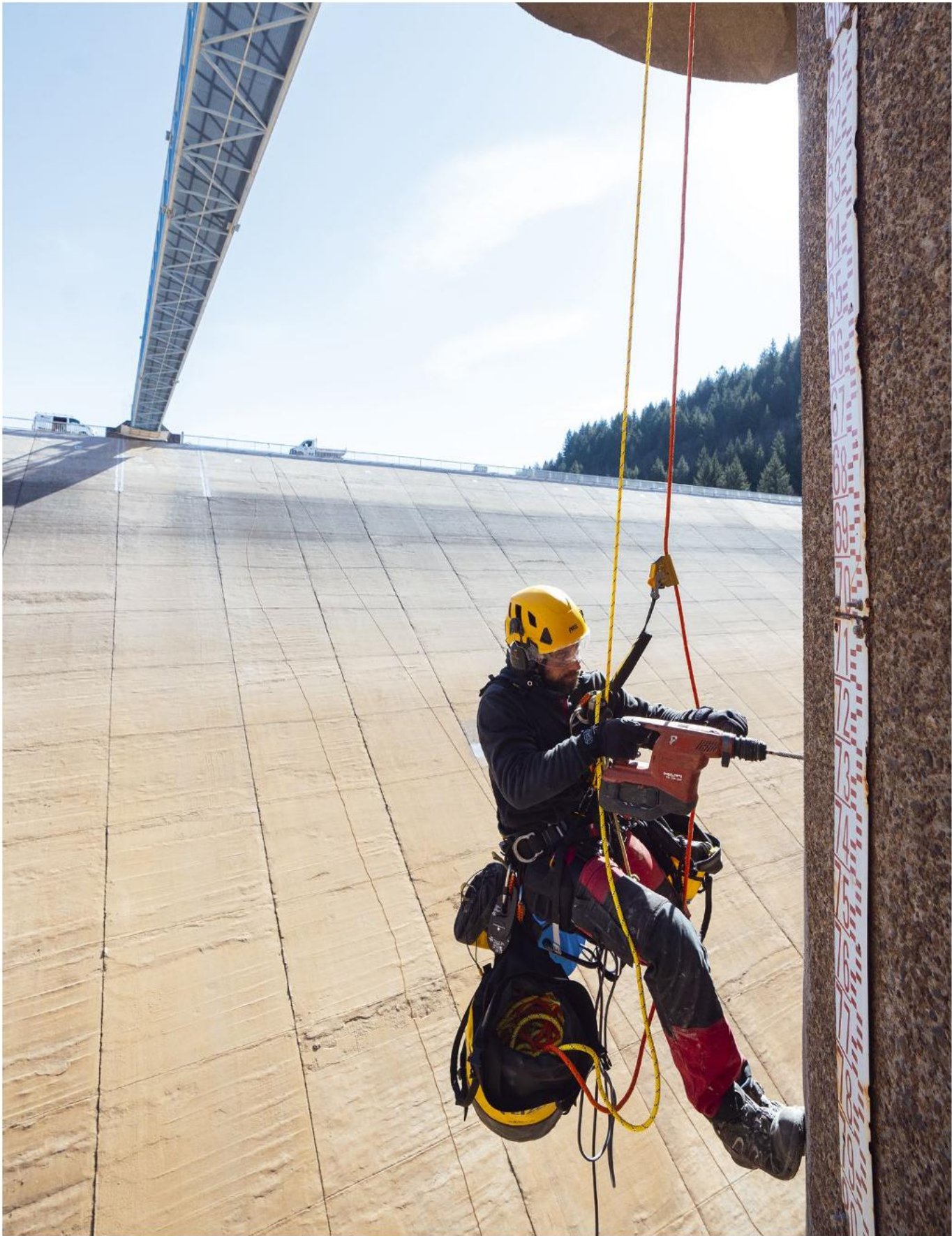
		Verbindungselemente	Längen	Zertifizierungen (1)	Gewicht	
Verbindungsmittel zur Arbeitsplatzpositionierung und Verbindungsmittel für schwer zugängliche Bereiche oder für die Baumpflege						
GRILLON	L052AA00	-	Einstellbar bis	2 m	480 g	
	L052AA01			3 m	560 g	
	L052AA02			4 m	640 g	
	L052AA03			5 m	720 g	
	L052AA04			10 m	1075 g	
	L052AA05			15 m	1475 g	
	L052AA06			20 m	1875 g	
	L052AA07 (Schwarz)			2 m	480g	
	L052AA08 (Schwarz)			3 m	560 g	
GRILLON PLUS	L052EA00	HOOK	Einstellbar bis	2 m	435 g	
	L052EA01			3 m	515 g	
GRILLON HOOK europäische Ausführung	L052BA00			2 m	635 g	
	L052BA01			3 m	715 g	
	L052BA02			4 m	795 g	
	L052BA03			5 m	875 g	
GRILLON HOOK internationale Ausführung	L052CA00			2 m	CE EN 358 EN 12841 type C EAC	770 g
	L052CA01			3 m		850 g
	L052CA02			4 m		930 g
	L052CA03	5 m	1010 g			
GRILLON MGO	L052DA00	MGO 60	Einstellbar bis	2 m	1220g	
	L052DA01			3 m	1300 g	
Verbindungsmittel zur Absturzsicherung						
ABSORBICA-I 80	L011AB00	-	70 cm	CE EN 355	170 g	
ABSORBICA-I 150	L013AB01	-	153 cm	CE EN 355 ANSI Z359.13, CSA Z259.11-17 JSFAD GB/T 24538	225 g	
ABSORBICA-I VARIO	L016AB00	-	70 - 167 cm	CE EN 355 ANSI Z359.13, CSA Z259.11-17 JSFAD GB/T 24538	495 g	
ABSORBICA-Y 80	L012AB00	-	70 cm	CE EN 355	240 g	
ABSORBICA-Y 150	L014AB01	-	153 cm	CE EN 355 ANSI Z359.13 CSA Z259.11-17 JSFAD GB/T 24538	275 g	
ABSORBICA-Y 80 MGO europäische Ausführung	L012CB00	MGO x 2 OK TRIACT-LOCK	100 cm	CE EN 355	1260 g	
ABSORBICA-Y 150 MGO europäische Ausführung	L014CB01		183 cm		1250 g	
ABSORBICA-Y 80 MGO internationale Ausführung	L012BB00	MGO x 2 Bm'D	100 cm	CE EN 355 ANSI Z359.13 JSFAD GB/T 24538	1730 g	
ABSORBICA-Y 150 MGO internationale Ausführung	L014BB01		183 cm	CE EN 355 ANSI Z359.13 CSA Z259.11-17 JSFAD GB/T 24538	1690 g	
ABSORBICA-Y TIE-BACK	L015AB00	-	153 cm		400 g	
ABSORBICA-Y TIE-BACK MGO	L015BB00	MGO x 2 Bm'D	183 cm		1780 g	

		Verbindungselemente	Längen	Zertifizierungen (1)	Gewicht
Verbindungsmittel zur Absturzsicherung					
JANE-I	L050BA00	-	60 cm	CE EN 354 EN 795 type B ANSI Z359.3 CSA Z259.11 EAC GB 30862	100 g
	L050BA01		100 cm		120 g
	L050BA02		150 cm		145 g
JANE-Y als Verbindungsmittel zur Absturzsicherung	L051AA02	-	60 cm	CE EN 354 ANSI Z359.3	145 g
	L051AA01		100 cm		185 g
ABSORBICA	L010AB00	-	14 cm	CE EN 355	115 g
Verbindungsmittel zur Fortbewegung bei schwierigen Zugangsbedingungen					
PROGRESS ADJUST-Y	L044AA00	-	1 fixer Strang von 65 cm 1 einstellbarer Strang bis 95 cm	CE EN 358 EAC GB 24543	230 g
PROGRESS ADJUST-I Verbindungsmittel für den Aufstieg	L044BA00	-	1 einstellbarer Strang bis 1 m	CE EN 358 ANSI Z359.3 CSA Z259.11 EAC GB 24543 GB 30862	185 g
JANE-Y	L051AA00	-	1 Strang von 60 cm 1 Strang von 30 cm	CE EN 354 ANSI Z359.3 EAC	130 g
Verbindungsmittel zur Arbeitsplatzpositionierung					
PROGRESS ADJUST-I Verbindungsmittel zur Positionierung	L044BA01	-	1 einstellbarer Strang bis 2 m	CE EN 358 ANSI Z359.3 CSA Z259.11 EAC GB 24543 GB 30862	300 g
	L044BA02		1 einstellbarer Strang bis 3 m		370 g
	L044BA03		1 einstellbarer Strang bis 5 m		510 g
Verbindungsmittel für die Baumpflege					
ZILLON	L22A 025	-	Einstellbar bis 2,5 m	CE EN 358	570 g
	L22A 040		Einstellbar bis 4 m		735 g
	L22A 055		Einstellbar bis 5,5 m		900 g
MICROFLIP	L33 025	-	Einstellbar bis 2,5 m	CE EN 358 EAC	750 g
	L33 040		Einstellbar bis 4 m		1055 g
	L33 055		Einstellbar bis 5,5 m		1355 g
MICROGRAB	B53A	-	-	CE EN 358 EN 567 NFPA 2500 Technical Use EAC	150 g
Verbindungsmittel für die Helikopterrettung					
LEZARD	L01	3 x VERTIGO TWIST-LOCK 1 x VERTIGO WIRE-LOCK	2 fixe Stränge von 35 cm 1 abwerfbarer einstellbarer Strang bis 95 cm	CE	880 g
IGUANE	L001AA00	2 x VERTIGO TWIST-LOCK	2 fixe Stränge von 25 cm	CE EN 354	390 g
	L001AA01	1 x Am'D TWIST-LOCK	2 fixe Stränge von 35 cm		395 g

(1) Weitere Informationen in den Gebrauchsanleitungen.

MITLAUFENDE AUFFANGGERÄTE

Die an einem Sicherheitsseil installierten Auffanggeräte laufen ohne manuelles Eingreifen an geneigten oder vertikalen Führungen automatisch mit der anwendenden Person mit. Im Falle eines Absturzes oder bei einer unkontrollierten Abseilfahrt (mehr als zwei Meter pro Sekunde) blockieren sie und fangen die anwendende Person auf.



Mitlaufende Auffanggeräte

Mitlaufende Auffanggeräte werden am Sicherungs- oder Sicherheitsseil installiert und blockieren im Falle eines Absturzes oder bei einer unkontrollierten Abseilfahrt (mehr als zwei Meter pro Sekunde).

• Zum Schutz gegen Absturz

Am Seil mitlaufendes Auffanggerät, das zusammen mit einem ASAP'SORBER- oder ASAP'SORBER AXESS-Falldämpfer verwendet wird.



ASAP KIT



ASAP KIT US



ASAP

• Zum Schutz gegen Absturz mit Blockierfunktion

Am Seil mitlaufendes Auffanggerät mit Blockierfunktion, das zusammen mit einem ASAP'SORBER- oder ASAP'SORBER AXESS-Falldämpfer verwendet wird.



ASAP LOCK KIT



ASAP LOCK



ASAP LOCK KIT US

Falldämpfer für mitlaufende Auffanggeräte

Die Falldämpfer werden ausschließlich in Kombination mit einem mitlaufenden Auffanggerät ASAP oder ASAP LOCK verwendet. Sie ermöglichen es, den bei einem Sturz auf die anwendende Person ausgeübten Fangstoß zu reduzieren.



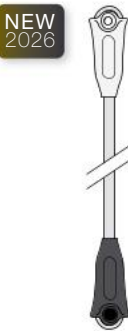
ASAP'SORBER



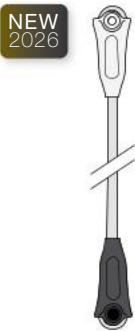
ASAP'SORBER AXESS

Seile für mitlaufende Auffanggeräte

Seile mit vernähten Endverbindungen zur Verwendung eines mitlaufenden Auffanggeräts ASAP oder ASAP LOCK.



AXIS 11 mm mit zwei vernähten Endverbindungen



BEAM 11 mm mit zwei vernähten Endverbindungen

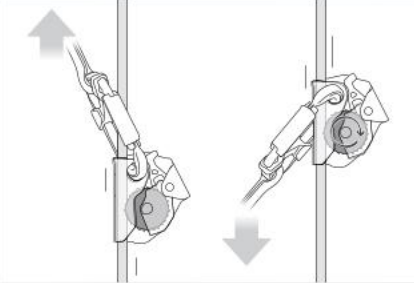
Die am Haupt- oder Sicherungsseil installierten mitlaufenden Auffanggeräte ASAP und ASAP LOCK werden an der Auffangöse der Gurte mittels eines Falldämpfers eingehängt. Sie folgen den Bewegungen der anwendenden Person am Seil und blockieren bei einem Sturz oder einer unkontrollierten Abseilfahrt, um den Sturz aufzufangen.

• Schnelle Installation



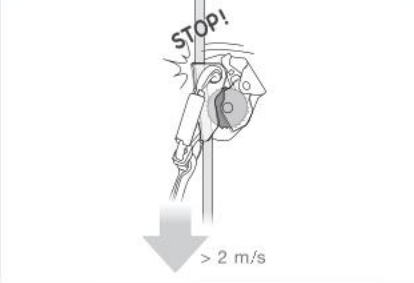
Die mitlaufenden Auffanggeräte ASAP und ASAP LOCK lassen sich leicht an jeder beliebigen Stelle am Seil anbringen.

• Freie Fortbewegung am Seil



Bei normaler Verwendung und zum Begleiten der anwendenden Person während der Fortbewegung bewegt sich das Gerät selbstständig ohne manuelles Eingreifen am Seil mit.

• Integriertes Blockiersystem



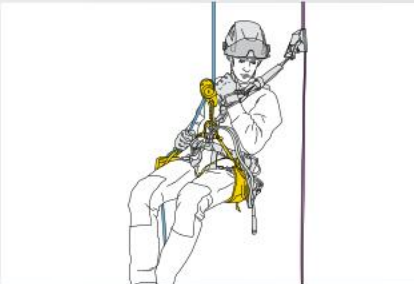
Im Falle eines Absturzes oder bei einer unkontrollierten Abseilfahrt (mehr als zwei Meter pro Sekunde) blockiert das Gerät am Seil und fängt die anwendende Person auf.

• Verwendung in einem Auffangsystem



In einem Auffangsystem bewegt sich die in der Höhe arbeitende Person an der Struktur fort. Das mitlaufende Auffanggerät, ASAP oder ASAP LOCK, ist an einem Sicherungsseil installiert.

• Verwendung in einem Seilzugangssystem



In einem Seilzugangssystem bewegt sich die in der Höhe arbeitende Person am Arbeitsseil fort. Das mitlaufende Auffanggerät, ASAP LOCK oder ASAP, ist an einem Sicherheitsseil installiert. Es hat die Aufgabe, bei Versagen des Haupt-Sicherungssystems den Sturz aufzufangen.

• Zum Auffangen von Stürzen

Entsprechend den Bedürfnissen kann das Gerät mit einem Falldämpfer ASAP'SORBER 20 oder 40 kombiniert werden, um bequem in mehr oder weniger großem Abstand zum Seil arbeiten zu können.



ASAP®
Kompaktes am Seil mitlaufendes Auffanggerät

Das ASAP ist ein unverzichtbarer Bestandteil Ihres Systems zum Schutz vor Abstürzen und begleitet Sie in Ihrem Arbeitsalltag als Höhenarbeit/-in. Beim normalen Gebrauch während der Fortbewegung am Seil bewegt sich das Gerät selbstständig mit, ohne manuelles Eingreifen. Im Falle eines Absturzes oder bei einer unkontrollierten Abseilfahrt (mehr als zwei Meter pro Sekunde) blockiert das Gerät am Seil und fängt Sie auf. Wählen Sie entsprechend Ihren Bedürfnissen einen Falldämpfer ASAP'SORBER 20 oder 40, um bequem in mehr oder weniger großem Abstand zum Seil arbeiten zu können.

ASAP® KIT
Vormontiertes und einsatzbereites Auffangsystem

Das ASAP KIT-Absturzsicherungsset ist ein vormontiertes und einsatzbereites System. Es besteht aus einem mitlaufenden Auffanggerät ASAP, einem Falldämpfer und zwei OK TRIACT-LOCK-Karabinern mit CAPTIV-Positionierungsbügel. Dieses Set ist in drei Versionen entsprechend Ihren Bedürfnissen und Verwendungszwecken erhältlich.

ASAP® KIT US
(nur in den USA erhältlich)
Vormontiertes und einsatzbereites Auffangsystem

Das ASAP KIT-Absturzsicherungsset ist ein vormontiertes und einsatzbereites System. Es besteht aus einem mitlaufenden Auffanggerät ASAP, einem Falldämpfer und zwei Bm'D TRIACT-LOCK-Karabinern mit CAPTIV-Positionierungsbügel. Dieses Set ist in drei Versionen entsprechend Ihren Bedürfnissen und Verwendungszwecken erhältlich.



ASAP® LOCK
Vor Herabfallen geschütztes, am Seil mitlaufendes Auffanggerät mit Blockierfunktion

Das ASAP LOCK ist ein unverzichtbarer Bestandteil Ihres Systems zum Schutz vor Abstürzen und begleitet Sie in Ihrem Arbeitsalltag als Höhenarbeit/-in in schwer zugänglichen Bereichen. Beim normalen Gebrauch während der Fortbewegung am Seil bewegt sich das Gerät selbstständig mit, ohne manuelles Eingreifen. Im Falle eines Absturzes oder bei einer unkontrollierten Abseilfahrt (mehr als zwei Meter pro Sekunde) blockiert das Gerät am Seil und fängt Sie auf. Die integrierte Blockierfunktion ermöglicht Ihnen, das Gerät zu stoppen, um Ihre Sturzhöhe zu reduzieren. Der Verbindungsarm erleichtert das Passieren von Zwischensicherungen, da er das Gerät vor Herabfallen schützt, und die Sicherheitssperren begünstigen das Einlegen des Seils. Damit das ASAP LOCK auch in Rettungssituationen einsatzbereit ist, kann es zusammen mit dem ASAP'SORBER AXESS-Falldämpfer verwendet werden.

ASAP® LOCK KIT
Vormontiertes Auffangsystem

Das ASAP LOCK KIT-Absturzsicherungsset ist ein vormontiertes und einsatzberechtigtes System. Es besteht aus einem mitlaufenden Auffanggerät ASAP LOCK, einem Falldämpfer und einem OK TRIACT-LOCK-Karabiner mit CAPTIV-Positionierungsbügel. Dieses Set ist in drei Versionen entsprechend Ihren Bedürfnissen und Verwendungszwecken erhältlich.

ASAP® LOCK KIT US
(nur in den USA erhältlich)
Vormontiertes Auffangsystem

Das ASAP LOCK KIT-Absturzsicherungsset ist ein vormontiertes und einsatzberechtigtes System. Es besteht aus einem mitlaufenden Auffanggerät ASAP LOCK, einem Falldämpfer und einem Bm'D TRIACT-LOCK-Karabiner mit CAPTIV-Positionierungsbügel. Dieses Set ist in drei Versionen entsprechend Ihren Bedürfnissen und Verwendungszwecken erhältlich.



Mitlaufende Auffanggeräte

Falldämpfer für mitlaufende Auffanggeräte



ASAP'SORBER

Kompakter Falldämpfer für ASAP oder ASAP LOCK für die Verwendung mit einer Person
Der Falldämpfer ASAP'SORBER ist speziell für Höhenarbeiter/-innen konzipiert und für die Verwendung mit dem mitlaufenden Auffanggerät ASAP oder ASAP LOCK bestimmt. Er ermöglicht es Ihnen, entfernt vom Seil zu arbeiten und es so während der Arbeitsphasen zu schützen. Der Bandfalldämpfer befindet sich in einer Hülle, die an den Enden geöffnet werden und ausgetauscht werden kann. So wird der Falldämpfer vor Abrieb geschützt. Er ist in zwei Längen erhältlich, um einen optimalen Kompromiss zwischen der Reduzierung der Sturzhöhe und der Entfernung vom Seil zu ermöglichen.



ASAP'SORBER AXESS

Kompakter Falldämpfer für ASAP LOCK oder ASAP, mit Verwendungsmöglichkeit in Rettungssituationen mit zwei Personen
Der Falldämpfer ASAP'SORBER AXESS ist speziell für Höhenarbeiter/-innen in schwer zugänglichen Bereichen konzipiert und für die Verwendung mit dem mitlaufenden Auffanggerät ASAP LOCK oder ASAP bestimmt. Er ermöglicht es Ihnen, entfernt vom Seil zu arbeiten und es so während der Arbeitsphasen zu schützen. Der Bandfalldämpfer befindet sich in einer Hülle, die an den Enden geöffnet werden und ausgetauscht werden kann. So wird der Falldämpfer vor Abrieb geschützt. Er kann in Rettungssituationen mit zwei Personen mit einer Last von maximal 250 kg verwendet werden.

Seile für mitlaufende Auffanggeräte



AXIS 11 mm mit zwei vernähten Endverbindungen

Halbstatisches Seil mit zwei vernähten Endverbindungen zur Verwendung mit einem mitlaufenden Auffanggerät ASAP oder ASAP LOCK
Das halbstatische Seil AXIS 11 mm mit zwei vernähten Endverbindungen ist für die Verwendung mit dem mitlaufenden Auffanggerät ASAP oder ASAP LOCK und einem ASAP'SORBER- oder ASAP'SORBER AXESS-Falldämpfer bestimmt. Es verfügt über zwei vernähte Endverbindungen mit Schutzhülle, um das Verbindungselement in der richtigen Position zu halten, sodass es den Anforderungen der europäischen Norm EN 353-2 für Schutzausrüstungen gegen Absturz entspricht. Der Standarddurchmesser gewährleistet, dass das Seil gut in der Hand liegt, um das Handling zu erleichtern. Die EverFlex-Technologie garantiert hohe Geschmeidigkeit und dauerhaften Erhalt der Leistungseigenschaften. Das Seil ist in sechs Längen erhältlich.



BEAM 11 mm mit zwei vernähten Endverbindungen

(nur in den USA erhältlich)
Halbstatisches Seil mit zwei vernähten Endverbindungen zur Verwendung mit einem mitlaufenden Auffanggerät ASAP oder ASAP LOCK
Das halbstatische Seil BEAM 11 mm mit zwei vernähten Endverbindungen ist für die Verwendung mit dem mitlaufenden Auffanggerät ASAP oder ASAP LOCK und einem ASAP'SORBER- oder ASAP'SORBER AXESS-Falldämpfer bestimmt. Es verfügt über zwei vernähte Endverbindungen mit Schutzhülle, um das Verbindungselement in der richtigen Position zu halten, sodass es den Anforderungen der Norm ANSI Z359.15 für Schutzausrüstungen gegen Absturz entspricht. Der Standarddurchmesser gewährleistet, dass das Seil gut in der Hand liegt, um das Handling zu erleichtern. Die EverFlex-Technologie garantiert hohe Geschmeidigkeit und dauerhaften Erhalt der Leistungseigenschaften. Das Seil ist in fünf Längen erhältlich.

		Inhalt des Sets		Zertifizierungen (1)	Gewicht
Mitlaufende Auffanggeräte					
NEW 2026 ASAP 	B070AB00	-		CE EN 12841 type A CE EN 353-2 ANSI Z359.15 XF 494 GB/T 24537	190 g
NEW 2026 ASAP KIT 	B070DA00	ASAP, OK TRIACT-LOCK x2, CAPTIV x2, ASAP'SORBER 20		CE EN 12841 type A CE EN 353-2 XF 494 GB/T 24537	450 g
	B070DA01	ASAP, OK TRIACT-LOCK x2, CAPTIV x2, ASAP'SORBER 40			460 g
	B070DA02	ASAP, OK TRIACT-LOCK x2, CAPTIV x2, ASAP'SORBER AXESS			500 g
NEW 2026 ASAP KIT US 	B070EA00	ASAP, Bm'D TRIACT-LOCK x2, CAPTIV x2, ASAP'SORBER 20		ANSI Z359.15	510 g
	B070EA01	ASAP, Bm'D TRIACT-LOCK x2, CAPTIV x2, ASAP'SORBER 40			520 g
	B070EA02	ASAP, Bm'D TRIACT-LOCK x2, CAPTIV x2, ASAP'SORBER AXESS			560 g
NEW 2026 ASAP LOCK 	B071BB00	-		CE EN 12841 type A CE EN 353-2 ANSI Z359.15 XF 494 GB/T 24537	340 g
NEW 2026 ASAP LOCK KIT 	B071CC00	ASAP LOCK, OK TRIACT-LOCK, CAPTIV, ASAP'SORBER 20		CE EN 12841 type A CE EN 353-2 XF 494 GB/T 24537	515 g
	B071CC01	ASAP LOCK, OK TRIACT-LOCK, CAPTIV, ASAP'SORBER 40			525 g
	B071CC02	ASAP LOCK, OK TRIACT-LOCK, CAPTIV, ASAP'SORBER AXESS			565 g
NEW 2026 ASAP LOCK KIT US 	B071DC00	ASAP LOCK, Bm'D TRIACT-LOCK, CAPTIV, ASAP'SORBER 20		ANSI Z359.15	545 g
	B071DC01	ASAP LOCK, Bm'D TRIACT-LOCK, CAPTIV, ASAP'SORBER 40			555 g
	B071DC02	ASAP LOCK, Bm'D TRIACT-LOCK, CAPTIV, ASAP'SORBER AXESS			595 g

		Längen	Zertifizierungen (1)	Gewicht
Falldämpfer für mitlaufende Auffanggeräte				
NEW 2026 ASAP'SORBER 	L071AB00	20 cm	CE EN 355 bei der Verwendung mit ASAP oder ASAP LOCK ANSI Z359.13 6 feet GB/T 24538	93 g
	L071AB01	40 cm		102 g
NEW 2026 ASAP'SORBER AXESS 	L071CC00	40 cm		148 g

		Längen	Zertifizierungen (1)	Gewicht pro Meter
Seile für mitlaufende Auffanggeräte				
NEW 2026 AXIS 11 mm mit zwei vernähten Endverbindungen 	R074CB00	10 m	CE EN 1891 type A GB/T 24537	82 g
	R074CB01	20 m		
	R074CB02	30 m		
	R074CB03	40 m		
	R074CB04	50 m		
	R074CB05	60 m		
NEW 2026 BEAM 11 mm mit zwei vernähten Endverbindungen 	R101DA00	25 ft	ANSI Z359.15	90 g
	R101DA01	50 ft		
	R101DA02	75 ft		
	R101DA03	100 ft		
	R101DA04	200 ft		

(1) Weitere Informationen in den Gebrauchsanleitungen.

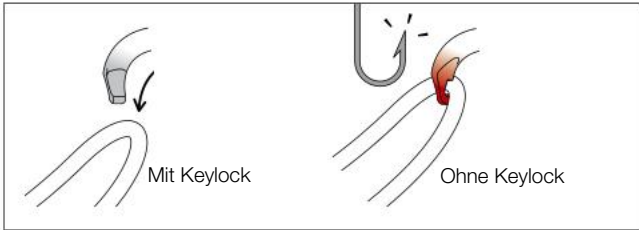
VERBINDUNGSELEMENTE

Um allen Anforderungen der Praxis gerecht zu werden, bietet Petzl verschiedene Arten von Verbindungselementen mit unterschiedlichen Formen, Größen, Öffnungsweiten und Verriegelungssystemen an.



Wahl des richtigen Verbindungselements

Rope access work on Barrage du Rouchain, France.
© 2025 Petzl Distribution - Vuedici.org - Moretton Travaux Acrobatiques - Roannaise de l'eau



Keylock-System: verhindert das Verhaken des Karabiners
Um ein optimales Handling zu gewährleisten, sind alle Karabiner von Petzl mit dem Keylock-System ausgestattet: Die aus Körper und Schnapper bestehende Schnittstelle hat keine Haken und kann sich daher nicht an Sicherungspunkten, am Seil, an der Materialschleife des Gurts usw. verhängen.



Optische Anzeige (Verbindungselement nicht verriegelt)
Um die Kontrolle zu vereinfachen, haben Karabiner mit manueller SCREW-LOCK Verriegelung einen roten Indikator, der bei nicht verriegeltem Schnapper des Karabiners sichtbar wird.

Leichte Karabiner
Aluminiumkarabiner für die Ausrüstung bei der Höhenarbeit.



Ultraleichte Karabiner
Kompakte Aluminiumkarabiner für die Höhenarbeit, wenn das Gewicht der Ausrüstung reduziert werden soll.



Karabiner mit hoher Bruchlast
Für schwierige Arbeitsumgebungen geeignete und vorwiegend für Anschlageneinrichtungen oder zum Einhängen an Metallstrukturen verwendete Karabiner.



Verbindungselemente zum Anbringen am Ende eines Verbindungsmittels
Zum Anbringen am Ende eines Verbindungsmittels konzipierte Verbindungselemente.



Karabiner für spezielle Verwendungszwecke
Aluminiumkarabiner für spezielle Verwendungszwecke: zur Verwendung in Sport- und Freizeitbetrieben, zur Erhöhung der Bremswirkung beim Abseilen und zum Schließen des Gurts.



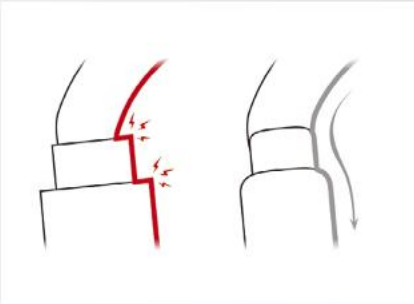
Verbindungselemente für eine quasi dauerhafte Verbindung
Verbindungselemente für eine quasi dauerhafte Verbindung der Ausrüstungselemente.



Zubehöre für die richtige Positionierung der Verbindungselemente
Zubehöre, die die richtige Positionierung des Karabiners in den Geräten oder am Ende eines Verbindungsmittels gewährleisten.



• Praktisches Design für einfaches Handling



Kantenfreie Oberfläche an der Innenseite

Die kantenfreie Oberfläche an der Innenseite erleichtert das Drehen des Karabiners.

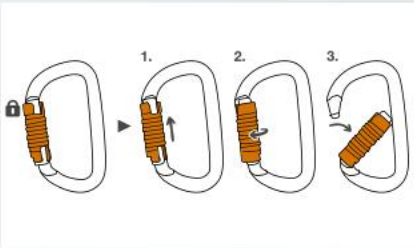


Optimales Verhältnis Bruchlast/ Gewichtseinsparung

Das H-Profil gewährleistet ein optimales Verhältnis Bruchlast/ Gewichtseinsparung und schützt die Markierung vor Abrieb.

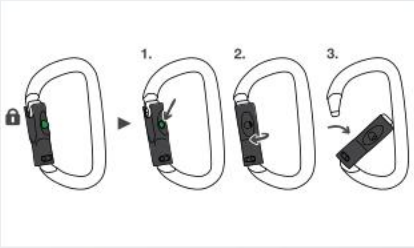
• Mehrere Verriegelungssysteme je nach Intensität der Benutzung:

- Für häufiges Öffnen/Schließen:



Automatisches Verriegelungssystem TRIACT-LOCK:

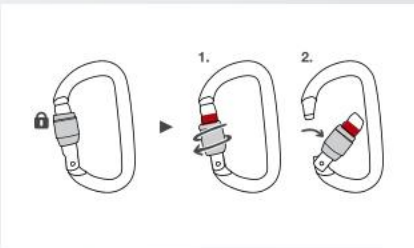
Die Entriegelung erfolgt durch Hochschieben und Drehen der Hülse.



Automatisches Verriegelungssystem BALL-LOCK:

Die Entriegelung erfolgt durch Drücken auf den grünen Knopf und Drehen der Hülse. Der grüne Punkt ist nur sichtbar, wenn der Karabiner verriegelt ist.

- Für gelegentliches Öffnen/Schließen:



Manueller Schraubverschluss SCREW-LOCK:

Das System ist für schwierige Umgebungen geeignet, wo Schlamm oder Eis zum Versagen des automatischen Verriegelungssystems führen könnten. Ein roter Indikator ist sichtbar, solange der Karabiner nicht verriegelt ist.

• Zum Einhängen von Geräten mit breitem Querschnitt



Die ovale symmetrische Form des OK-Karabiners gewährleistet die optimale Positionierung von Seilrollen, Seilklemmen oder mitlaufenden Auffanggeräten.

• Zum Einhängen von Abseilgeräten und Verbindungsmitteln zur Arbeitsplatzpositionierung



Die asymmetrische D-Form des Am'D-Karabiners eignet sich ideal zum Einhängen von Abseilgeräten oder Verbindungsmitteln zur Arbeitsplatzpositionierung.

• Zum Einhängen mehrerer Ausrüstungsgegenstände



Der große WILLIAM-Karabiner hat eine asymmetrische Birnenform und ist zum Verbinden mehrerer Geräte geeignet. Die große Schnapperöffnung erleichtert das Einhängen.



**OK
Leichter Ovalkarabiner**

Der leichte OK-Karabiner ist aus Aluminium gefertigt. Seine ovale Form ermöglicht es, Geräte wie Seilrollen, Seilklemmen und mitlaufende Auffanggeräte optimal zu positionieren. Die kantenfreie Oberfläche an der Innenseite und das Keylock-System erleichtern das Ein- und Aushängen. Er ist mit drei Verriegelungssystemen erhältlich: mit den automatischen Systemen TRIACT-LOCK und BALL-LOCK und mit dem manuellen SCREW-LOCK-System. Der OK kann mit dem CAPTIV-Positionierungsbügel kombiniert werden, um die Belastung des Karabiners in der Längsachse zu favorisieren, ein Verdrehen zu verhindern und zu gewährleisten, dass er eine feste Einheit mit dem Gerät bildet.



**Am'D
Leichter asymmetrischer Karabiner**

Der leichte asymmetrische Am'D-Karabiner ist aus Aluminium gefertigt. Seine D-Form eignet sich hervorragend zum Einhängen diverser Geräte (Abseilgeräte oder Verbindungsmittel zur Arbeitsplatzpositionierung). Die kantenfreie Oberfläche an der Innenseite und das Keylock-System erleichtern das Ein- und Aushängen. Der Am'D-Karabiner ist mit drei Verriegelungssystemen erhältlich: mit den automatischen Systemen TRIACT-LOCK und BALL-LOCK und mit dem manuellen SCREW-LOCK-System. Der Am'D kann mit dem CAPTIV-Positionierungsbügel kombiniert werden, um die Belastung des Karabiners in der Längsachse zu favorisieren, ein Verdrehen zu verhindern und zu gewährleisten, dass er eine feste Einheit mit dem Gerät bildet.



**WILLIAM
Leichter, großer asymmetrischer Karabiner**

Der leichte, große asymmetrische WILLIAM-Karabiner ist aus Aluminium gefertigt. Sein birnenförmiges Design ist praktisch zum Verbinden mehrerer Elemente. Die kantenfreie Oberfläche an der Innenseite und das Keylock-System erleichtern das Ein- und Aushängen. Der WILLIAM-Karabiner ist mit drei Verriegelungssystemen erhältlich: mit den automatischen Systemen TRIACT-LOCK und BALL-LOCK und mit dem manuellen SCREW-LOCK-System. Der WILLIAM kann mit dem CAPTIV-Positionierungsbügel kombiniert werden, um die Belastung des Karabiners in der Längsachse zu favorisieren, ein Verdrehen zu verhindern und zu gewährleisten, dass er eine feste Einheit mit dem Gerät bildet.

Verbindungselemente

Ultraleichte Karabiner



Sm'D
Ultraleichter asymmetrischer Karabiner

Der kompakte, asymmetrische Aluminiumkarabiner Sm'D wird für die Höhenarbeit empfohlen, wenn das Gewicht der Ausrüstung auf ein Minimum reduziert werden soll. Aufgrund der D-Form ist er besonders gut zum Befestigen von Geräten geeignet. Es ist mit zwei Verriegelungssystemen (automatisches TRIACT-LOCK-System und manuelles SCREW-LOCK-System) oder ohne Verriegelungssystem erhältlich.

Karabiner mit hoher Bruchlast



OXAN
Ovalkarabiner mit hoher Bruchlast

Der OXAN ist ein Stahlkarabiner mit hoher Bruchlast für schwierige Einsatzbereiche. Die ovale, symmetrische Form ermöglicht es, den Karabiner bei der Einrichtung von Anschlagpunkten oder beim Einhängen an Metallstrukturen optimal zu positionieren. Er ist mit zwei Verriegelungssystemen erhältlich: automatisches TRIACT-LOCK-System und manuelles SCREW-LOCK-System. Der OXAN TRIACT-LOCK ist in europäischer und internationaler Ausführung erhältlich. Der OXAN kann mit dem CAPTIV-Positionierungsbügel kombiniert werden, um die Belastung des Karabiners in der Längsachse zu favorisieren, ein Verdrehen zu verhindern und zu gewährleisten, dass er eine feste Einheit mit dem Gerät bildet.



VULCAN
Großer asymmetrischer Karabiner mit hoher Bruchlast

Der VULCAN ist ein Stahlkarabiner mit hoher Bruchlast für schwierige Einsatzbereiche. Die große asymmetrische Form eignet sich zum Erstellen eines Systems mit mehreren Anschlagpunkten. Der VULCAN-Karabiner ist mit zwei Verriegelungssystemen erhältlich: automatisches TRIACT-LOCK-System und manuelles SCREW-LOCK-System. Der VULCAN TRIACT-LOCK ist in europäischer und internationaler Ausführung erhältlich. Der VULCAN kann mit dem CAPTIV-Positionierungsbügel kombiniert werden, um die Belastung des Karabiners in der Längsachse zu favorisieren, ein Verdrehen zu verhindern und zu gewährleisten, dass er eine feste Einheit mit dem Gerät bildet.



Bm'D
Leichter asymmetrischer Karabiner mit hoher Bruchlast

Der leichte asymmetrische Bm'D-Karabiner ist aus Aluminium gefertigt. Seine D-Form eignet sich hervorragend zum Einhängen diverser Geräte (Abseilgeräte oder Verbindungsmittel zur Arbeitsplatzpositionierung). Die kantenfreie Oberfläche an der Innenseite und das Keylock-System erleichtern das Ein- und Aushängen. Der Bm'D-Karabiner ist mit dem automatischen Verriegelungssystem TRIACT-LOCK ausgestattet. Die verstärkte Hülse verbessert die frontale und seitliche Bruchlast des Schnappers. Der Bm'D kann mit dem CAPTIV-Positionierungsbügel kombiniert werden, um die Belastung des Karabiners in der Längsachse zu favorisieren, ein Verdrehen zu verhindern und zu gewährleisten, dass er eine feste Einheit mit dem Gerät bildet.

Verbindungselemente zum Anbringen am Ende eines Verbindungsmittels



VERTIGO TWIST-LOCK
Verbindungselement zur Verwendung mit einem Verbindungsmittel zur Fortbewegung

Das VERTIGO TWIST-LOCK-Verbindungselement wird mit einem Verbindungsmittel für den Aufstieg kombiniert. Die hervorragende Handhabung und das automatische Verriegelungssystem erleichtern das Ein-/Aushängen beim Passieren von Zwischensicherungen. Die weite Schnapperöffnung und das Keylock-System erleichtern sein Einhängen. Das VERTIGO TWIST-LOCK kann mit dem TANGA-Haltering kombiniert werden, um die Belastung des Verbindungselements in der Längsachse zu favorisieren, ein Verdrehen zu verhindern und zu gewährleisten, dass es eine feste Einheit mit der ADJUST-Einstellvorrichtung bildet.



Das TWIST-LOCK-System ist zum Passieren von Zwischensicherungen geeignet. Das Verbindungselement lässt sich einfach durch Drehen entriegeln und wird beim Schließen automatisch verriegelt.



EASHOOK OPEN
Verbindungselement mit aufschraubbarer Verbindungsöse für doppelte Verbindungsmittel und Verbindungsmittel zur Arbeitsplatzpositionierung

Das EASHOOK OPEN-Verbindungselement ist für die Verwendung an den Enden eines doppelten Verbindungsmittels oder eines Verbindungsmittels zur Arbeitsplatzpositionierung konzipiert. Die Verbindungsmittel können direkt in die aufschraubbare Verbindungsöse des Verbindungselements eingehängt werden. So kann das Verbindungselement im Falle einer Beschädigung des Verbindungsmittels wiederverwendet werden. Die hervorragende Handhabung und das automatische Verriegelungssystem erleichtern das Ein-/Aushängen beim Passieren von Zwischensicherungen.



MGO OPEN
Richtungsabhängiges Verbindungselement mit weiter Schnapperöffnung, automatischem Verriegelungssystem und aufschraubbarer Verbindungsöse

Das MGO OPEN ist ein richtungsabhängiges Verbindungselement mit weiter Schnapperöffnung und automatischem Verriegelungssystem zum Einhängen an Metallstrukturen, Drahtseilen und Gestänge mit großem Durchmesser. Es verfügt über eine aufschraubbare Verbindungsöse für die Kombination mit unterschiedlichen Arten von Verbindungsmitteln. So kann das Verbindungselement im Falle einer Beschädigung des Verbindungsmittels wiederverwendet werden. Das MGO OPEN ist in zwei Ausführungen erhältlich: 60 und 110 mm.

Karabiner für spezielle Verwendungszwecke



Am'D PIN-LOCK
Mit einem Werkzeug zu öffnender asymmetrischer Aluminiumkarabiner

Der asymmetrische Am'D PIN-LOCK-Aluminiumkarabiner ist für die kollektive Nutzung bestimmt. Er sichert die Verbindung der anwendenden Person durch sein PIN-LOCK-Verriegelungssystem, das nur durch das Personal der Einrichtung mit Hilfe eines speziellen Werkzeugs geöffnet werden kann. Der Am'D PIN-LOCK kann mit dem CAPTIV-Positionierungsbügel kombiniert werden, um die Belastung des Karabiners in der Längsachse zu favorisieren, ein Verdrehen zu verhindern und zu gewährleisten, dass er eine feste Einheit mit dem Gerät bildet.



FREINO Z
Karabiner mit Bremsshaken für Abseilgeräte

Der FREINO Z-Karabiner verfügt über einen Bremsshaken, um die Bremsreibung beim Abseilen oder Ablassen zu erhöhen bzw. zu steuern. Der bedienungsfreundliche Karabiner ist mit den selbstbremsenden Abseilgeräten I'D S, I'D L, I'D EVAC und RIG kompatibel. Wenn er umgedreht wird, schützt er das Abseilgerät beim Umhängen von der Materialschleufe in die ventrale Öse oder den Anschlagpunkt vor Herabfallen. Der FREINO Z ist mit dem automatischen Verriegelungssystem TRIACT-LOCK ausgestattet.



OMNI
Halbrunder, in alle Richtungen belastbarer Karabiner

Der halbrunde, in alle Richtungen belastbare OMNI-Karabiner ist zum Schließen der FALCON ASCENT, NEWTON und VOLT-Gurte oder zum Einhängen einer CROLL-Bruststeigklemme geeignet. Er ist mit zwei Verriegelungssystemen erhältlich: automatisches TRIACT-LOCK-System und manuelles SCREW-LOCK-System.



Der OMNI-Karabiner ermöglicht das Schließen des FALCON ASCENT-Gurts durch Verbinden der beiden textilen Befestigungsösen.

Verbindungselemente für eine quasi dauerhafte Verbindung



RING OPEN
Richtungsunabhängige, aufschraubbare Öse

Die aufschraubbare Öse RING OPEN ist für eine dauerhafte Verbindung der Ausrüstungselemente geeignet. Ihre runde Form gewährleistet eine optimale Funktion in allen Richtungen. Sie verfügt über eine weite Öffnung zur Installation von Seilen mit vernähten Endverbindungen.



DELTA
Dreieckiger Schließring aus Stahl

Der aus Stahl gefertigte Schließring wird mit einem Schraubenschlüssel angezogen.



GO
Ovaler Schließring aus Stahl

Der aus Stahl gefertigte Schließring wird mit einem Schraubenschlüssel angezogen.



DEMI ROND
Halbrunder Schließring aus einer Aluminiumlegierung

Der Schließring aus Aluminium wird mit einem Schraubenschlüssel angezogen und dient zum Schließen aller Gurte, bei denen zwei Auffangösen mit einem Karabiner verbunden werden müssen.

Zubehöre für die richtige Positionierung der Verbindungselemente

▶ Installation des CAPTIV-Positionierungsbügels

CAPTIV

Positionierungsbügel für Karabiner (10er-Pack)

Der CAPTIV-Positionierungsbügel favorisiert die Belastung des Karabiners in der Längsachse, verhindert ein Verdrehen des Karabiners und sorgt dafür, dass Karabiner und Gerät oder Verbindungsmittel eine feste Einheit bilden. Der CAPTIV-Positionierungsbügel ist mit den Karabinern OK, Am'D, WILLIAM, OXAN, VULCAN, Bm'D und dem ROLLCLIP A-Karabiner mit Seilrolle kompatibel.

CAPTIV ADJUST

Positionierungsbügel für Karabiner in Kombination mit der ADJUST-Einstellvorrichtung

Der CAPTIV ADJUST-Positionierungsbügel gewährleistet die Belastung des Karabiners in der Längsachse und hält die ADJUST-Einstellvorrichtung in der richtigen Position, um das Risiko einer unbeabsichtigten Entriegelung zu begrenzen. Er sorgt für eine feste Verbindung des Karabiners mit dem Verbindungsmittel und der Einstellvorrichtung und schützt sie vor Herabfallen. Der CAPTIV ADJUST ist mit den Karabinern OK, Am'D, Bm'D und OXAN kompatibel.

STUART

Zubehör zum Halten des Verbindungselements in der richtigen Position (10er-Pack)

Das STUART-Element hält das Verbindungselement in der richtigen Position und erleichtert das Einhängen. Es ist mit den meisten Verbindungselementen mit automatischer Verriegelung kompatibel.

TANGA

Ring zum Halten des Verbindungselements in der richtigen Position (10er-Pack)

Der TANGA-Ring hält das Verbindungselement in der richtigen Position.

STRING

Zubehör zum Halten des Verbindungselements in der richtigen Position und zum Schutz des Gurtbands (10er-Pack)

Das STRING-Element hält das Verbindungselement in der richtigen Position und schützt das Gurtband vor Abrieb.

Verriegelungen		Artikelnummern					Zertifizierungen (1)	Gewicht	
Leichte Karabiner									
OK		TRIACT-LOCK	M33A TL M33A TLN (2)	22 mm	25 kN	8 kN	7 kN	CE EN 362, EN 12275 class B EAC GB/T 23469	75 g
		BALL-LOCK	M33A BL	23 mm					75 g
		SCREW-LOCK	M33A SL M33A SLN (2)	22 mm					70 g
Am'D		TRIACT-LOCK	M34A TL M34A TLN (2) M34A TLY (3)	24 mm	27 kN	8 kN	7 kN	CE EN 362, EN 12275 class B NFPA 2500 Technical Use EAC XF 494 GB/T 23469	75 g
		BALL-LOCK	M34A BL M34A BLY (3)	25 mm					75 g
		SCREW-LOCK	M34A SL M34A SLN (2)	25 mm					70 g
WILLIAM		TRIACT-LOCK	M36A TL M36A TLN (2) M36A TLY (3)	27 mm	27 kN	8 kN	8 kN	CE EN 362, EN 12275 class B NFPA 2500 Technical Use EAC XF 494 GB/T 23469	90 g
		BALL-LOCK	M36A BL M36A BLY (3)	27 mm					90 g
		SCREW-LOCK	M36A SL M36A SLN (2)	28 mm					85 g
Ultraleichte Karabiner									
Sm'D		TRIACT-LOCK	M39A TL M39A TLN (2)	18 mm	23 kN	8 kN	7 kN	CE EN 362, EN 12275 type B EAC GB/T 23469	55 g
		SCREW-LOCK	M39A SL M39A SLN (2)	20 mm					45 g
		Ohne Verriegelung	M39A S M39A SN (2)	23 mm				CE EN 12275 type B	40 g

Verriegelungen		Artikelnummern					Zertifizierungen (1)	Gewicht	
Karabiner mit hoher Bruchlast									
OXAN		TRIACT-LOCK europäische Ausführung	M72A TL	22 mm	38 kN	16 kN	15 kN	CE EN 362 NFPA 2500 Technical Use EAC GB/T 23469, XF 494	195 g
		TRIACT-LOCK internationale Ausführung	M72A TLA M72A TLN (2)	20 mm				CE EN 362 ANSI Z359.12 NFPA 2500 Technical Use CSA Z259.12 EAC	230 g
		SCREW-LOCK	M72A SL M72A SLN (2)	22 mm				CE EN 362 NFPA 2500 Technical Use EAC GB/T 23469, XF 494	185 g
VULCAN		TRIACT-LOCK europäische Ausführung	M073BA00	28 mm	45 kN	16 kN	18 kN	CE EN 362 NFPA 2500 General Use EAC GB/T 23469, XF 494	245 g
		TRIACT-LOCK internationale Ausführung	M073CA00 M073CA01 (2)	26 mm				CE EN 362 ANSI Z359.12, NFPA 2500 General Use, CSA Z259.12 EAC	265 g
		SCREW-LOCK	M073AA00 M073AA01 (2)	29 mm				CE EN 362 NFPA 2500 General Use EAC GB/T 23469, XF 494	235 g
Bm'D		TRIACT-LOCK	M032AA00 M032AA01 (2)	18 mm	32 kN	16 kN	10 kN	CE EN 362 ANSI Z359.12, ANSI Z459.1 NFPA 2500 Technical Use CSA Z259.12 EAC XF 494, GB/T 23469	105 g
Verbindungselemente zum Anbringen am Ende eines Verbindungsmittels									
VERTIGO TWIST-LOCK		TWIST-LOCK	M041AA00	25 mm	25 kN	10 kN	8 kN	CE EN 362 B, EN 12275 class B & K GB/T 23469	77 g
EASHOOK OPEN		Automatisch	M043AA00 M043AA01 (2)	25 mm	25 kN	-	10 kN	CE EN 362, EN 12275, XF 494, GB/T 23469	160 g
MGO OPEN 60		Automatisch	MGOO 60	63 mm	23 kN	-	23 kN	CE EN 362 EAC	490 g
MGO OPEN 110		Automatisch	M080AA00	110 mm					930 g
Karabiner für spezielle Verwendungszwecke									
Am'D PIN-LOCK		PIN-LOCK	M34A PL (x1) M34AB PL (x10)	25 mm	27 kN	8 kN	7 kN	CE EN 362, EN 12275, EAC XF 494, GB/T 23469	80 g
FREINO Z		TRIACT-LOCK	M042BA00	18 mm	23 kN	8 kN	8 kN	CE EN 362, EN 12275 NFPA 2500 Technical Use EAC GB/T 23469	75 g
OMNI		TRIACT-LOCK	M037BA00	21 mm	20 kN	15 kN	7 kN	CE EN 362 B & M, EN 12275 class B GB/T 23469	80 g
		SCREW-LOCK	M037AA00						75 g
Verbindungselemente für eine quasi dauerhafte Verbindung									
RING OPEN		Aufschraubbare Öse	P28 M028AA00	11 mm	23 kN	23 kN	-	CE EN 362	70 g
DELTA		Schließring	P11	12 mm	45 kN	10 kN	-	CE EN 362 type Q, EN 12275 GB/T 23469	150 g
		Schließring	P11 8, P11 8B, P11 8BN (2)	10 mm	27 kN	10 kN			85/95 g
GO		Schließring	P15	16 mm	25 kN	10 kN		CE EN 362 type Q GB/T 23469	60 g
DEMI ROND		Schließring	P18	10 mm	25 kN	10 kN			55 g
Zubehöre für die richtige Positionierung der Verbindungselemente									
CAPTIV			M093AA00	10 g	STUART			M096AA00	10 g
CAPTIV ADJUST			M095AA00	10 g	TANGA			M92000	5 g
					STRING			M090AA00 (L) M090AA01 (XL)	5 g 10 g

(1) Weitere Informationen in den Gebrauchsanleitungen, (2) Verbindungselement in schwarzer Ausführung, (3) Verbindungselement in goldfarbener Ausführung.

ABSEILGERÄTE

Abseilgeräte sind darauf ausgelegt, Reibungskräfte zu nutzen und auf diese Weise die Abseilgeschwindigkeit zu steuern. Außerdem können sie an bestimmten Punkten am Seil aufgesetzt werden, um sich zu positionieren. Bestimmte Abseilgeräte von Petzl ermöglichen zudem das Sichern eines Vorsteigers / einer Vorsteigerin.



Abseilgeräte für seilunterstütztes Arbeiten
Abseilgeräte mit ergonomisch geformtem Hebel und AUTO-LOCK-System zum Steuern der Abseilgeschwindigkeit und zur Arbeitsplatzpositionierung. Diese Geräte sind für die Höhenarbeit, technische Rettungseinsätze und Evakuierungen bestimmt.



Abseilgeräte für die technische Rettung
Abseilgeräte mit integrierter Umlenkrolle mit Rücklaufsperre und AUTO-LOCK-System, um das Ablassen und Heben schwerer Lasten zu vereinfachen.



Mechanische Prusikrollen für die Baumpflege
Mechanische Prusikrollen für die effiziente Fortbewegung im Baum mit den gleichen Handgriffen wie bei der klassischen Prusikrolle.



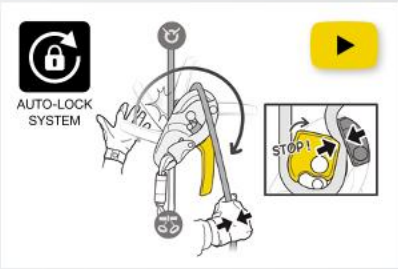
Persönliches Rettungssystem
Das Rettungssystem ermöglicht es einer Person, sich im Notfall alleine aus einem Gebäude oder einer Struktur zu retten. Es verfügt über einen vielseitig einsetzbaren Anschlaghaken, der für Konfigurationen geeignet ist, in denen die Wahrscheinlichkeit, einen Anschlagpunkt zu finden, ungewiss ist.



Abseilgeräte für seilunterstütztes Arbeiten

Die I'D S-Abseilgeräte sind besonders anwendungsfreundlich und passen sich allen beim seilunterstützten Arbeiten anzutreffenden Konfigurationen an: Abseilen, Arbeitsplatzpositionierung, Aufstieg am Seil über eine kurze Strecke, Sichern mittels Vorstiegstechnik. Sie sind mit dem AUTO-LOCK-System und einer Anti-Panik-Funktion versehen.

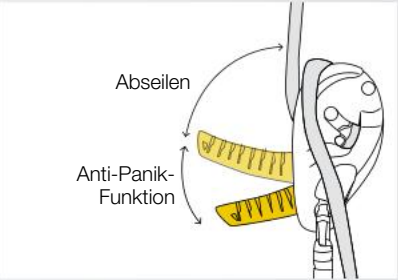
• Anwendungsfreundlich



AUTO-LOCK-System
Das AUTO-LOCK-System ermöglicht es den Anwender/-innen, sich am Arbeitsplatz zu positionieren, ohne den Hebel betätigen und das Gerät abbinden zu müssen: Sobald der Hebel losgelassen wird, wird das Seil automatisch im Gerät blockiert.



Einlegen des Seils
Das Seitenteil des Geräts ist mit einem Sicherheitsclip versehen, sodass das Gerät beim Einlegen des Seils problemlos am Gurt eingehängt bleiben kann.



Kontrolliertes Abseilen und Anti-Panik-Funktion
Der ergonomische Griff ermöglicht eine komfortable Steuerung des Abseilvorgangs. Durch die Anti-Panik-Funktion wird die Abseilfahrt automatisch gestoppt, wenn die anwendende Person zu stark am Griff zieht.

• Vielseitige Einsatzmöglichkeiten



Die I'D-Abseilgeräte können sowohl zum Abseilen als auch für kurze Aufstiege am Seil verwendet werden.

• Verschleißfest



Die Verstärkung aus Edelstahl schützt das Gerät vor Seilreibung und erhöht die Verschleißfestigkeit.

• Für die vorwiegende Verwendung am Gurt

Ø 10 bis 11,5 mm

Ø 12,5 bis 13 mm

• Für die vorwiegende Verwendung am Anschlagpunkt

Ø 10 bis 11,5 mm



Selbstbremsendes Abseilgerät I'D mit Anti-Panik-Funktion

I'D® S
Abseilgerät mit Anti-Panik-Funktion für seilunterstützte Arbeiten

Das I'D S-Abseilgerät ist speziell an Ihre Bedürfnisse bei seilunterstützten Arbeiten angepasst. Es ist einfach zu bedienen und erleichtert Ihren Arbeitsalltag, insbesondere dank des ergonomisch geformten Hebels, der eine bequeme Steuerung der Abseilfahrt gewährleistet. Die integrierte Anti-Panik-Funktion blockiert das Seil, wenn Sie zu stark an dem Hebel ziehen. Die Sicherheitssperre reduziert das Risiko eines Unfalls im Falle einer falschen Installation des Geräts am Seil. Sein AUTO-LOCK-System ermöglicht es Ihnen, sich einfach am Arbeitsplatz zu positionieren, ohne manuelles Eingreifen. Das I'D S-Abseilgerät ist für Seile mit einem Durchmesser von 10 bis 11,5 mm geeignet.



I'D® L
Abseilgerät mit Anti-Panik-Funktion für seilunterstützte Arbeiten und Rettungseinsätze

Das I'D L-Abseilgerät ist speziell an Ihre Bedürfnisse bei seilunterstützten Arbeiten und Rettungseinsätzen angepasst. Es ist einfach zu bedienen und erleichtert Ihren Arbeitsalltag, insbesondere dank des ergonomisch geformten Hebels, der eine bequeme Steuerung der Abseilfahrt gewährleistet. Die integrierte Anti-Panik-Funktion blockiert das Seil, wenn Sie zu stark an dem Hebel ziehen. Die Sicherheitssperre reduziert das Risiko eines Unfalls im Falle einer falschen Installation des Geräts am Seil. Sein AUTO-LOCK-System ermöglicht es Ihnen, sich einfach am Arbeitsplatz zu positionieren, ohne manuelles Eingreifen. Das I'D L-Abseilgerät ist für Seile mit einem Durchmesser von 12,5 bis 13 mm geeignet.



I'D® EVAC
Abseilgerät mit Anti-Panik-Funktion für Evakuierungen am Anschlagpunkt

Das I'D EVAC-Abseilgerät ist speziell an Ihre Bedürfnisse bei Rettungseinsätzen angepasst. Das spezielle Design des Hebels ermöglicht das Handling von Lasten am Anschlagpunkt. Der ergonomisch geformte Hebel erleichtert Ihre Handgriffe und ermöglicht Ihnen eine komfortable Steuerung des Abseilvorgangs. Durch die Anti-Panik-Funktion wird die Last automatisch gestoppt, wenn Sie zu stark am Hebel ziehen. Die Sicherheitssperre reduziert das Risiko eines Unfalls im Falle einer falschen Installation des Geräts am Seil. Die AUTO LOCK-Funktion ermöglicht, das Seil automatisch zu blockieren, ohne den Hebel zu betätigen. Das I'D EVAC-Abseilgerät ist für Seile mit einem Durchmesser von 10 bis 11,5 mm geeignet.

Zubehör



Zusätzliches offenes Bremsselement für I'D®
Zusätzliches offenes Bremsselement für die selbstbremsenden Abseilgeräte I'D S, I'D L und I'D EVAC

Das zusätzliche offene Bremsselement ist für die selbstbremsenden Abseilgeräte I'D konzipiert. Es ermöglicht eine Erhöhung der Bremsreibung entsprechend der Last und dem Seildurchmesser und das Seil kann jederzeit eingelegt oder herausgenommen werden.



Zusätzliches geschlossenes Bremsselement für I'D®
Zusätzliches geschlossenes Bremsselement für die selbstbremsenden Abseilgeräte I'D S, I'D L und I'D EVAC

Das zusätzliche geschlossene Bremsselement ist für die selbstbremsenden Abseilgeräte I'D konzipiert. Es ermöglicht eine Erhöhung der Bremsreibung entsprechend der Last und dem Seildurchmesser sowie eine permanente Seilumlenkung in jeder Situation.





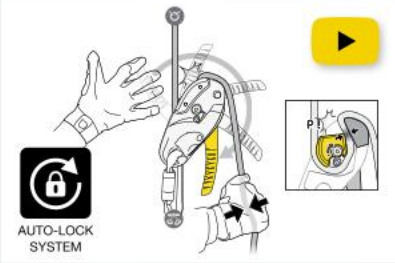
RIG®
Kompaktes Abseilgerät für seilunterstütztes Arbeiten, konzipiert für erfahrene Anwender/-innen
Das RIG ist ein Abseilgerät speziell für die Bedürfnisse erfahrener Höhenarbeiter/-innen, die sich im Arbeitsalltag am Seil und in schwer zugänglichen Bereichen fortbewegen. Das kompakte und einfach zu bedienende Gerät erleichtert Ihren Arbeitsalltag, insbesondere dank des ergonomisch geformten Hebels, der eine ausgezeichnete Steuerung der Abseilfahrt gewährleistet. Sein AUTO-LOCK-System ermöglicht es Ihnen, sich einfach am Arbeitsplatz zu positionieren, ohne manuelles Eingreifen. Die Form des Klemmnockens verringert die Abnutzung und macht das Gerät strapazierfähiger. Um Ihren intensiven Verwendungen und Arbeitsbedingungen gerecht zu werden oder einfach um eine nachhaltigere Lösung zu ermöglichen, ist das RIG auch in einer reparierbaren Version erhältlich.



Das RIG ist mit einem Sicherheitsclip am beweglichen Seitenteil versehen, sodass das Gerät beim Einlegen des Seils problemlos am Gurt eingehängt bleiben kann.



Der Hebel ermöglicht eine komfortable Steuerung der Abseilfahrt. Zwei Abseilmodi sind möglich: am Seitenteil oder in der mit Bremsrillen versehenen V-förmigen Bremsrinne, die die Steuerung verbessert.



Das AUTO-LOCK-System ermöglicht es der anwendenden Person, sich am Arbeitsplatz zu positionieren, ohne den Hebel betätigen und das Gerät abbinden zu müssen: Sobald der Hebel losgelassen wird, wird das Seil automatisch im Gerät blockiert.



Reparaturset RIG®
reparierbare Version
Reparaturset für das RIG-Abseilgerät in der reparierbaren Version, bestehend aus einem Klemmnocken, einem Stift und zwei Schrauben.



Abseilgeräte für die technische Rettung

Diese Abseilgeräte bieten vielseitige Einsatzmöglichkeiten bei technischen Rettungseinsätzen: Abseilen, Heben, Handling schwerer Lasten, Verwendung als erstes Sicherungssystem oder zur redundanten Sicherung usw.

Einfaches Einlegen des Seils



Dank der Markierungen auf dem Gerät lässt sich das Seil schnell und einfach einlegen.

Kontrolliertes, komfortables Abseilen/Ablassen auch für schwere Lasten

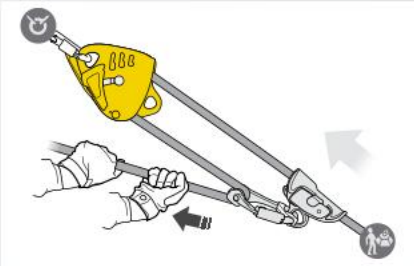


Der ergonomisch geformte Hebel und die integrierte Bremse ermöglichen eine komfortable Steuerung des Abseilvorgangs.



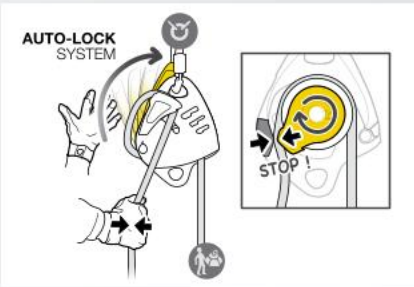
Die Abschrägungen der Laufrolle ermöglichen zusätzliche Kontaktflächen mit dem Seil und eine erhöhte Bremsreibung beim Abseilen/Ablassen schwerer Lasten.

Ausgezeichneter Wirkungsgrad beim Heben von Lasten



Die integrierte Umlenkrolle mit Rücklaufsperre und sehr großer Laufrolle mit gekapseltem Kugellager lässt nur eine Laufrichtung zu und gewährleistet einen ausgezeichneten Wirkungsgrad beim Heben von Lasten. Die untere Verbindungsöse ermöglicht das Einrichten unterschiedlicher Flaschenzugsysteme.

AUTO-LOCK-System: automatische Blockierung des Seils



Das AUTO-LOCK-System gewährleistet die automatische Blockierung des Seils, wenn der Hebel nicht benutzt wird. Nach der Blockierung kann ohne Betätigung des Hebels Seil eingezogen werden.

MAESTRO S

Ø 10 bis 11,5 mm

250 kg



MAESTRO® S

Abseilgerät mit integrierter Umlenkrolle mit Rücklaufsperre für Lasten bis zu 250 kg, geeignet für Seile von 10 bis 11,5 mm

Das MAESTRO S ist ein für technische Rettungseinsätze konzipiertes Abseilgerät. Es erleichtert das Handling schwerer Lasten sowohl beim Ablassen als auch beim Heben und kann als erstes Sicherungssystem oder zur redundanten Sicherung eingesetzt werden. Die unterschiedlichen Verwendungsmöglichkeiten gestatten es den Rettungskräften, sich auf alle Konfigurationen am Einsatzort einzustellen. Der ergonomisch geformte Hebel und die integrierte Bremse ermöglichen eine komfortable Steuerung des Abseilvorgangs. Der Übergang von der Position „Ablassen“ in die Position „Heben“ erfolgt unmittelbar, ohne die Last verlagern zu müssen. Die integrierte Umlenkrolle mit Rücklaufsperre verfügt über eine große Laufrolle mit gekapseltem Kugellager und gewährleistet einen ausgezeichneten Wirkungsgrad beim Heben von Lasten. Das AUTO-LOCK-System blockiert das Seil automatisch, wenn der Hebel nicht benutzt wird. Nach der Blockierung kann ohne Betätigung des Hebels Seil eingezogen werden. Das MAESTRO S-Abseilgerät ist für Seile mit einem Durchmesser von 10 bis 11,5 mm geeignet und ermöglicht das Handling schwerer Lasten bis zu 250 kg.

MAESTRO L

Ø 12,5 bis 13 mm

280 kg



MAESTRO® L

Abseilgerät mit integrierter Umlenkrolle mit Rücklaufsperre für Lasten bis zu 280 kg, geeignet für Seile von 12,5 bis 13 mm

Das MAESTRO L ist ein für technische Rettungseinsätze konzipiertes Abseilgerät. Es erleichtert das Handling schwerer Lasten sowohl beim Ablassen als auch beim Heben und kann als erstes Sicherungssystem oder zur redundanten Sicherung eingesetzt werden. Die unterschiedlichen Verwendungsmöglichkeiten gestatten es den Rettungskräften, sich auf alle Konfigurationen am Einsatzort einzustellen. Der ergonomisch geformte Hebel und die integrierte Bremse ermöglichen eine komfortable Steuerung des Abseilvorgangs. Der Übergang von der Position „Ablassen“ in die Position „Heben“ erfolgt unmittelbar, ohne die Last verlagern zu müssen. Die integrierte Umlenkrolle mit Rücklaufsperre verfügt über eine große Laufrolle mit gekapseltem Kugellager und gewährleistet einen ausgezeichneten Wirkungsgrad beim Heben von Lasten. Das AUTO-LOCK-System blockiert das Seil automatisch, wenn der Hebel nicht benutzt wird. Nach der Blockierung kann ohne Betätigung des Hebels Seil eingezogen werden. Das MAESTRO L-Abseilgerät ist für Seile mit einem Durchmesser von 12,5 bis 13 mm geeignet und ermöglicht das Handling schwerer Lasten bis zu 280 kg.



Rescue exercise, Mont Veyrier, Annecy, France.
© 2019 Petzl Distribution - Vuedici.org & Lafouche - CNEAS

Mechanische Prusikrollen für die Baumpflege

Die mechanischen Prusikrollen ermöglichen es den Baumpfleger/-innen, die Fortbewegung im Baum zu optimieren. Dank der intuitiven Bedienung sind die Anwender/-innen sofort mit den Geräten vertraut. Um den Anforderungen aller Anwender/-innen gerecht zu werden, sind sie sowohl am Doppel- als auch am Einfachstrang verwendbar.

• Intuitive Bedienung



Die Handgriffe sind die gleichen wie bei einer herkömmlichen Prusikrolle. Das Gerät blockiert das Seil automatisch, sobald die Kette auseinander geht.

• Für die effiziente Fortbewegung



Gleichmäßiger und präziser Seildurchlauf
Der auf eine Feder montierte Hebel gewährleistet eine hohe Präzision bei der Fortbewegung. Die anwendende Person kann die Abseilgeschwindigkeit steuern, indem sie den Druck auf den Hebel verändert.

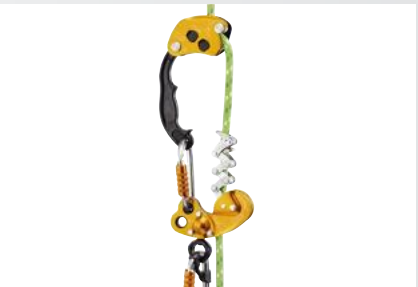


Müheloses Einziehen von Seil
Die Seilrolle mit gekapseltem Kugellager erleichtert das Einziehen von Seil bei der Fortbewegung. Die separaten Seitenteile der Seilrolle tragen ebenfalls zum reibungslosen Durchlauf des Seils bei.

• Vielseitige Einsatzmöglichkeiten



Einsatz am Doppelstrang
Das ZIGZAG und das ZIGZAG PLUS können am Doppelstrang verwendet werden.



Einsatz am Einfachstrang
Mit dem Zubehör CHICANE, das die Bremsreibung beim Abseilen erhöht, und den Kniestiegleklemmen-Systemen KNEE ASCENT, die den Aufstieg erleichtern, können sie auch am Einfachstrang verwendet werden.

• Standardausführung



Die untere feste Verbindungsöse gewährleistet die richtige Ausrichtung des Geräts zur anwendenden Person und erleichtert das Handling.

• Ausführung mit einem Wirbel mit hohem Wirkungsgrad



Die untere Verbindungsöse mit einem Wirbel mit hohem Wirkungsgrad gewährleistet die richtige Positionierung des mechanischen Prusik und eine optimale Seilführung im Gerät.



ZIGZAG®
Mechanische Prusikrolle für die Baumpflege

Die mechanische ZIGZAG-Prusikrolle ermöglicht eine effiziente Fortbewegung im Baum mit den gleichen Handgriffen wie bei der klassischen Prusikrolle. Dank der Kette zum Blockieren des Seils kann sich der Baumpfleger oder die Baumpflegerin präzise und gleichmäßig fortbewegen. Die Seilrolle mit gekapseltem Kugellager erleichtert das Einziehen von Seil. Das Gerät ist für die Verwendung am Doppel- und am Einfachstrang geeignet und bietet somit zahlreiche Einsatzmöglichkeiten. Die untere feste Verbindungsöse gewährleistet die richtige Ausrichtung des Geräts zur anwendenden Person und erleichtert das Handling.

▶ Mechanische Prusikrolle ZIGZAG PLUS



ZIGZAG® PLUS
Mechanische Prusikrolle mit Wirbel mit hohem Wirkungsgrad für die Baumpflege

Die mechanische Prusikrolle ZIGZAG PLUS ermöglicht eine effiziente Fortbewegung im Baum mit den gleichen Handgriffen wie bei der klassischen Prusikrolle. Dank der Kette zum Blockieren des Seils kann sich der Baumpfleger oder die Baumpflegerin präzise und gleichmäßig fortbewegen. Die Seilrolle mit gekapseltem Kugellager erleichtert das Einziehen von Seil. Das Gerät ist für die Verwendung am Doppel- und am Einfachstrang geeignet und bietet somit zahlreiche Einsatzmöglichkeiten. Die untere Verbindungsöse mit einem Wirbel mit hohem Wirkungsgrad gewährleistet die richtige Positionierung des mechanischen Prusik und eine optimale Seilführung im Gerät.

Zubehör



CHICANE
Zusätzliches Bremsselement für mechanischen Prusik zur Verwendung am Einfachstrang bei der Baumpflege

Das zusätzliche Bremsselement CHICANE ermöglicht die Verwendung der mechanischen Prusikrollen ZIGZAG und ZIGZAG PLUS am Einfachstrang. Es erhöht die Bremsreibung beim Abseilen. Der gute Halt der Einheit, bestehend aus CHICANE und mechanischem Prusik, gewährleistet beim Aufstieg den gleichmäßigen Durchlauf des Seils durch das Bremsselement. Der ergonomisch geformte Hebel sorgt für ein gutes Handling und erleichtert die Fortbewegung bei der Rückkehr auf dem Ast. Das Seitenteil kann zum schnellen und einfachen Einlegen des Seils geöffnet werden.

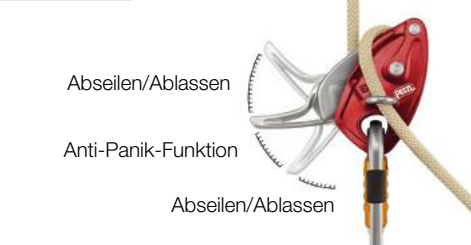




EXO® AP HOOK

Persönliches Rettungssystem mit Anschlaghaken

Das EXO AP HOOK ist ein persönliches Rettungssystem mit HOOK-Anschlaghaken für Situationen und Orte, wo die Wahrscheinlichkeit, einen Anschlagpunkt zu finden, ungewiss ist. Es verfügt über ein selbstbremsendes System mit Anti-Panik-Funktion, um sich schnell horizontal fortzubewegen, durch ein Fenster zu klettern und die Abseilfahrt zu steuern und zu stoppen. Wenn die anwendende Person zu stark am Griff zieht, wird die Abseilfahrt durch die Anti-Panik-Funktion automatisch gebremst und gestoppt. Das EXO AP HOOK beinhaltet zudem ein abriebfestes, temperaturbeständiges Seil, ein Am'D-Verbindungselement mit CAPTIV-Positionierungsbügel sowie einen Beutel zum Transportieren und zum Befestigen des Systems direkt am Gurt. Weitere Seillängen und Verbindungselemente (z. B. EASHOOK OPEN) sind auf Sonderbestellung erhältlich.



Abseilen/Ablassen

Anti-Panik-Funktion

Abseilen/Ablassen



Der Anschlaghaken kann, mit Mastwurf fixiert, an einer Struktur verwendet werden.





CUSTOM

Der Petzl Custom Service ermöglicht, folgende Komponenten zu wählen:

- Seiltyp: Standardseil oder Seil mit hoher Bruchlast.
- Farbe des Seils.
- Länge des Seils.
- Art der Verbindungselemente am Ende des Seils und für die Verbindung mit dem Gurt.

Durch die Kombination diverser Komponenten Ihrer Wahl verfügen die Anwender/-innen über eine einsatzbereite Lösung, geliefert in einer Tasche oder in einem der Länge des Seils angepassten Transportbeutel.

Aufgrund der speziellen Form des Anschlaghakens ist für die Anwendung des EXO AP HOOK-Systems eine Ausbildung durch Petzl unerlässlich.



Tree trimming in Shobara city, Hiroshima prefecture, Japan.
© 2025 Petzl Distribution - Vuedici.org - Green Maintenance

		Zertifizierungen (1)	Kompatible Seildurchmesser	Maximale Gebrauchslasten (1)	Gewicht
Abseilgeräte für seilunterstütztes Arbeiten					
I'D S	 D020AA00 (Gelb) D020AA01 (Schwarz)	EN 341 type 2 class A CE EN 12841 type C CE EN 15151-1 ANSI Z359.9, ANSI Z459.1 NFPA 2500 Technical Use NFPA 2500 General Use EAC XF 494 GB/T 38230	10 bis 11,5 mm	150 kg für die Verwendung einer Person, bis zu 250 kg für die Verwendung in Rettungssituationen	600 g
I'D L	 D020BA00 (Rot) D020BA01 (Schwarz)	EN 341 type 2 class A CE EN 12841 type C ANSI Z359.9 NFPA 2500 General Use EAC	12,5 bis 13 mm	150 kg für die Verwendung einer Person, bis zu 280 kg für die Verwendung in Rettungssituationen	600 g
I'D EVAC	 D020CA00 (Gelb) D020CA01 (Schwarz)	EN 341 type 2 class A CE EN 12841 type C ANSI Z359.9, ANSI Z459.1 NFPA 2500 Technical Use EAC	10 bis 11,5 mm	150 kg für die Verwendung einer Person, bis zu 250 kg für die Verwendung in Rettungssituationen	615 g
Zusätzliches offenes Bremseselement für I'D	D020DA00	-	-	-	20 g
Zusätzliches geschlossenes Bremseselement für I'D	D020EA00	-	-	-	20 g
NEW 2026 RIG  D021AB00 (Gelb) D021BA00 (reparierbar, Gelb) D021BA01 (reparierbar, Schwarz)	CE EN 12841 type C EN 341 type 2 class A, EN 15151-1 ANSI Z459.1, Z359.9 NFPA 2500 Technical Use GB/T 38230, XF 494	9,5 bis 11,5 mm	140 kg für die Verwendung einer Person, bis zu 200 kg für die Verwendung in Rettungssituationen	410 g	
NEW 2026 Reparaturset RIG reparierbare Version D021CA00	-	-	-	105 g	
Abseilgeräte für Rettungseinsätze					
MAESTRO S	 D024AB00	CE EN 12841 type C, EN 341 NFPA 2500 Technical Use NFPA 2500 General Use ANSI Z359.9, ANSI Z459.1 EAC	10 bis 11,5 mm	Handling schwerer Lasten bis zu 250 kg	1100 g
MAESTRO L	 D024BA00	CE EN 12841 type C, EN 341 NFPA 2500 General Use EAC XF 494, GB/T 38230	12,5 bis 13 mm	Handling schwerer Lasten bis zu 280 kg	1100 g
Mechanische Prusikrollen für die Baumpflege					
ZIGZAG	 D022AA00	CE	11,5 bis 13 mm	140 kg	365 g
ZIGZAG PLUS	 D022BA00	CE	11,5 bis 13 mm	140 kg	425 g
CHICANE	 D022CA00	CE (mit mechanischem Prusik ZIGZAG oder ZIGZAG PLUS)	11,5 bis 13 mm	140 kg	255 g
Persönliches Rettungssystem					
EXO AP HOOK	 D031DA00	NFPA 2500 Escape Use	7,5 mm (nur EXO-Seil)	140 kg	1470 g

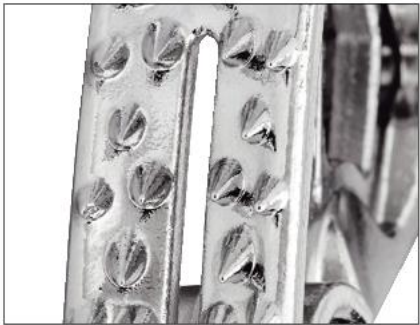
(1) Weitere Informationen in den Gebrauchsanleitungen.

SEILKLEMMEN

Die Seilklemmen von Petzl sind für den Aufstieg am Seil und für die Einrichtung von Flaschenzugsystemen konzipiert.



Rope access work on Barrage du Rouchain, France.
© 2025 Petzl Distribution - Vuedici.org - Moretton Travaux Acrobatiques - Roannaise de l'eau



Optimale Blockierung

Die Seilklemmen mit Klemmmechanismus von Petzl sind so konzipiert, dass sie bei allen Bedingungen (feuchte, vereiste oder verschlammte Seile usw.) optimal funktionieren. Sie verfügen über einen speziellen Klemmnocken aus rostfreiem Stahl. Sein besonderes Design, die Form seiner Zähne sowie der Reinigungsschlitz gewährleisten eine optimale Blockierung des Seils, ohne es zu beschädigen, und erleichtern das Hochschieben des Geräts am Seil.

Seilklemmen zum Aufstieg

Leicht zu installierende und speziell für den Aufstieg am Seil konzipierte Seilklemmen mit Klemmmechanismus (Handsteigklemmen, Bruststeigklemme und Fußsteigklemmen).



Vielseitige Seilklemme

Seilklemme, die für den Aufstieg am Seil oder als Rücklaufsperr in einem Flaschenzugsystem eingesetzt werden kann.



Behelfsseilklemme

Ultrakompakte, leichte Seilklemme, die gelegentlich auch für den Aufstieg am Seil und für die Einrichtung von Flaschenzugsystemen verwendet werden kann.



Seilklemme mit Reibnocken

Seilklemme zur Verwendung als Zugsystem oder als Rücklaufsperr in Flaschenzugsystemen.



Seilklemmen zum Aufstieg



ASCENSION linke Hand
ASCENSION rechte Hand

ASCENSION

Handsteigklemme für den Aufstieg am Seil

Die für den Aufstieg am Seil konzipierte ASCENSION-Handsteigklemme ist mit einem ergonomisch geformten Griff ausgestattet, um den Komfort zu erhöhen und die Effizienz beim Ziehen mit einer oder mit beiden Händen zu verbessern. Außerdem verfügt die ASCENSION-Handsteigklemme über eine große Öse im unteren Bereich zum Einhängen von zwei Karabinern für Verbindungsmittel und Trittschlinge.

PROGRESS ADJUST-Y

Doppeltes längenverstellbares Verbindungsmittel zur Fortbewegung



FOOTAPE

Längenverstellbare Trittschlinge aus Gurtband

Die längenverstellbare FOOTAPE-Trittschlinge wird zusammen mit der ASCENSION-Handsteigklemme oder mit der BASIC-Seilklemme für den Aufstieg am Seil verwendet. Der in der Höhe verstellbare elastische Riemen gewährleistet den Halt des Fußes in der Trittschlinge und ist für alle Schuharten geeignet.

FOOTCORD

Längenverstellbare Trittschlinge aus Reepschnur

Die längenverstellbare FOOTCORD-Trittschlinge wird zusammen mit der ASCENSION-Handsteigklemme oder mit der BASIC-Seilklemme für den Aufstieg am Seil verwendet. Sie ist aus hochdichtem Polyethylen gefertigt und äußerst strapazierfähig. Der in der Höhe verstellbare elastische Riemen gewährleistet den Halt des Fußes in der Trittschlinge und ist für alle Schuharten geeignet.

LOOPING

Trittleiter mit vier Stufen

Die LOOPING-Trittleiter mit vier Stufen wird an der ASCENSION-Handsteigklemme für den Aufstieg am Seil oder an einem Anschlagpunkt bei der Fortbewegung an schrägen Flächen befestigt.



CROLL S CROLL M

CROLL®

Bruststeigklemme

Die für den Aufstieg am Seil konzipierte CROLL-Bruststeigklemme ist dank ihres Öffnungssystems (Öffnen der Sicherheitssperre durch Blockieren) einfach zu bedienen. Um ein Hängenbleiben zu verhindern, wurde das System komplett in die Seilklemme integriert. Die Verbindungsösen sorgen für effizienten Halt während des Aufstiegs. Zur Anpassung an unterschiedliche Seildurchmesser ist sie in zwei Versionen erhältlich.

SECUR

Schulterträger für die CROLL-Bruststeigklemme

Der SECUR-Schulterträger hält die CROLL-Bruststeigklemme in der richtigen Position. Er wird mit den Sitz- und Haltegurten AVAO SIT, FALCON, FALCON ASCENT, SEQUOIA oder SEQUOIA PLUS kombiniert.



ASCENTREE

Handsteigklemme mit Doppelgriff für die Baumpflege

Die ASCENTREE-Handsteigklemme für den Aufstieg am Doppelstrang verfügt über ergonomische Griffe für eine komfortable und effiziente Handhabung. Die Einheit aus Sicherheitssperre/Klemmnocken ist vollkommen in den Körper integriert, um ein unbeabsichtigtes Verhaken zu verhindern.



PANTIN CLICK linker Fuß
PANTIN CLICK rechter Fuß

PANTIN® CLICK

Fußsteigklemme mit Einstellsystem mit Sperrvorrichtung

Die PANTIN CLICK-Fußsteigklemme beschleunigt den Aufstieg am Seil und beugt einer schnellen Ermüdung vor. Sie wird in Kombination mit einer CROLL-, ASCENSION- oder ASCENTREE-Seilklemme verwendet. Sie ist ausgestattet mit einem einfachen und schnellen Einstellsystem mit Sperrvorrichtung, das ihnen eine präzise Einstellung und einen optimalen Halt am Fuß ermöglicht. Die Sicherheitssperre ermöglicht ein einfaches Einlegen des Seils und verhindert ein Aushängen des Geräts während des Aufstiegs. PANTIN CLICK ist in einer Version für den linken und einer Version für den rechten Fuß erhältlich.



Set KNEE ASCENT

Komplettsset für den Aufstieg im SRS zum Anbringen an einen Baumpflegegurt

Das KNEE ASCENT-Komplettsset erleichtert Ihre Aufstiege im SRS. Es besteht aus einem Schlauch, einem Gummiband, einer Kniesteigklemme und einer Trittschlinge und lässt sich perfekt an Ihrem SEQUOIA-Gurt anbringen.



Das KNEE ASCENT-Set wird um den Hüftgurt des Baumpflegegurts angebracht und erleichtert so Ihre Aufstiege in den Baum.



Durch das Verbinden an den beiden Gummibandenden wird die Fußsteigklemme mittig ausgerichtet und die Spannkraft des Gummibands verdoppelt, sodass die Aufstiege beschleunigt werden.



KNEE GRAB

Kniesteigklemme für den Aufstieg im SRS

Die KNEE GRAB-Kniesteigklemme erleichtert Ihre Aufstiege im SRS. Sie ergänzt den SEQUOIA PLUS-Gurt oder einen anderen Gurt mit kompatibelem Befestigungssystem.

Befestigung KNEE ASCENT-Set

Befestigungsset mit Gummiband, kompatibel mit dem KNEE ASCENT-Set und der KNEE GRAB-Kniesteigklemme.

Seilklemmen

Vielseitige Seilklemme



BASIC
Kompakte, vielseitige Seilklemme
Die BASIC-Seilklemme ist besonders kompakt und einfach in der Handhabung. Die untere Öse ist groß genug zum Einhängen der Karabiner von Verbindungsmittel und Trittschlinge.

Behelfsseilklemme



TIBLOC
Behelfsseilklemme
Die extrem kompakte und leichte TIBLOC ist eine Behelfsseilklemme für den Aufstieg am Seil oder zum Einrichten von Flaschenzugsystemen.

Seilklemme mit Reibnocken



RESCUCENDER
Öffenbare Seilklemme mit Reibnocken
Die anwendungsfreundliche, ergonomische Seilklemme RESCUCENDER mit Reibnocken ist als Zugsystem oder Rücklaufsperr in einem Flaschenzug bestimmt.



Der geführte Reibnocken lässt sich öffnen und ermöglicht es, die Seilklemme überall am Seil aufzusetzen und abzunehmen.



Die Sicherheitssperren verfügen über eine visuelle Verriegelungsanzeige.



		Zertifizierungen (1)	Kompatible Seildurchmesser	Gewicht
Seilklemmen zum Aufstieg				
ASCENSION		B17ALA (linke Hand, schwarz/gelb) B17ALN (linke Hand, schwarz) B17ARA (rechte Hand, schwarz/gelb) B17ARN (rechte Hand, schwarz)	CE EN 567, EN 12841 type B NFPA 2500 Technical Use EAC XF 494	8 bis 13 mm 165 g
FOOTAPE		C47A	-	- 65 g
FOTCORD		C48A	-	- 40 g
LOOPING		C25	-	- 145 g
CROLL S		B16BAA	CE EN 567, EN 12841 type B NFPA 2500 Technical Use EAC XF 494	8 bis 11 mm 85 g
CROLL L		B016AA00	CE EN 567, EN 12841 type B NFPA 2500 Technical Use EAC XF 494	8 bis 13 mm 140 g
SECUR		C74A	-	- 135 g
ASCENTREE		B19AAA	CE	10 bis 13 mm 330 g
NEW 2026 PANTIN CLICK		B002BA00 (linker Fuß) B002AA00 (rechter Fuß)	Die PANTIN ist keine PSA	7 bis 13 mm 120 g
NEW 2026 Set KNEE ASCENT		B022AA00	-	7 bis 13 mm 190 g
NEW 2026 KNEE GRAB		B022BA00	-	7 bis 13 mm 110 g
NEW 2026 Befestigung KNEE ASCENT-Set		B022EA00	-	- 80 g
Vielseitige Seilklemme				
BASIC		B18BAA	CE EN 567, EN 12841 type B EAC XF 494	8 bis 11 mm 85 g
Behelfsseilklemme				
TIBLOC		B01BN	CE EN 567 EAC	8 bis 11 mm 35 g
Seilklemme mit Reibnocken				
RESCUCENDER		B50A	CE EN 567, EN 12841 type B NFPA 2500 Technical Use EAC XF 494	9 bis 13 mm (1) 260 g

(1) Weitere Informationen in der Gebrauchsanleitung.

SEILROLLEN

Seilrollen werden zum Heben von Lasten oder in Rettungssituationen zum Einrichten eines Flaschenzugs verwendet. Einige Seilrollen verfügen über eine Rücklaufsperr, um das Handling zu erleichtern, andere sind für die Verwendung an Hilfsseilbahnen aus Textil- oder Drahtseil bestimmt.



Zwei Faktoren bestimmen den Wirkungsgrad einer Seilrolle:

- Größe der Laufrolle: Je größer der Durchmesser der Laufrolle, desto höher der Wirkungsgrad.
- Lagertyp:
 - Gleitlager gewährleisten einen guten Wirkungsgrad, müssen jedoch regelmäßig gewartet werden.
 - Gekapselte Kugellager gewährleisten einen ausgezeichneten Wirkungsgrad und benötigen keine Wartung.



Rope access work at the Tokyo Metropolitan Theater
© 2025 Petzl Distribution - Lafouche
Tokyo Metropolitan Theater - Clean Force Japan

Umlenkrollen mit hohem Wirkungsgrad und integriertem Wirbel
Umlenkrollen mit hohem Wirkungsgrad und integriertem Wirbel, der ein Herabfallen während der Installation des Seils verhindert.



Umlenkrollen mit hohem Wirkungsgrad
Vielseitig einsetzbare Hochleistungsumlenkrollen für den intensiven Gebrauch.



Karabiner mit Seilrolle
Karabiner mit Seilrolle für einen hohen Wirkungsgrad.



Umlenkrollen mit Rücklaufsperr
Umlenkrollen mit integrierter Rücklaufsperr ersetzen in Flaschenzugsystemen die herkömmliche Kombination aus Umlenkrolle / Seilklemme.



Prusikrollen
Hochleistungs-Prusikrollen sind für die Verwendung mit einem selbstklemmenden Prusikknoten ausgelegt. So erhält man ein leichtes und zuverlässiges System mit Rücklaufsperr. Durch die besondere Form der Seitenteile wird der Knoten verschoben, sobald er an die Rolle stößt.



Einfache Umlenkrollen
Einfache und vielseitig einsetzbare Umlenkrollen für Anwendungen, die keine hohen Leistungsansprüche stellen (Seilumlenkung usw.).



Seilrollen für Seilbahnen
Seilrollen zur Verwendung an Hilfsseilbahnen aus Textil- oder Drahtseil.



Flaschenzugsystem
Einsatzbereites Set zum Lösen und Evakuieren – oder nur zum Lösen – einer verletzten Person.



Umlenkrollen mit hohem Wirkungsgrad und integriertem Wirbel



SPIN L1

Einfache Umlenkrolle mit sehr hohem Wirkungsgrad und integriertem Wirbel

Die SPIN L1-Umlenkrolle lässt sich öffnen, auch wenn sie am Anschlagpunkt befestigt ist, und erleichtert das Einrichten von Flaschenzugsystemen, Hilfsseilbahnen und Umlenkssystemen. Die große Laufrolle mit gekapseltem Kugellager gewährleistet einen ausgezeichneten Wirkungsgrad. Das Handling wird durch einen Wirbel erleichtert, der das Ausrichten der Umlenkrolle unter Last sowie ein direktes Einhängen von Karabinern, Seilen oder Schlingen ermöglicht.



SPIN L2

Doppelte Umlenkrolle mit sehr hohem Wirkungsgrad und integriertem Wirbel

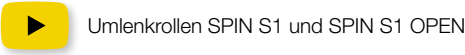
Die doppelte Umlenkrolle SPIN L2 lässt sich öffnen, auch wenn sie am Anschlagpunkt befestigt ist, und erleichtert das Einrichten von Flaschenzugsystemen und Hilfsseilbahnen. Dank der beiden parallel montierten Laufrollen und der zusätzlichen Befestigungsöse ermöglicht die Umlenkrolle das Einrichten verschiedener komplexer Flaschenzugsysteme. Die großen Laufrollen mit gekapseltem Kugellager gewährleisten einen ausgezeichneten Wirkungsgrad. Das Handling wird durch einen Wirbel erleichtert, der das Ausrichten der Umlenkrolle unter Last sowie ein direktes Einhängen von Karabinern, Seilen oder Schlingen ermöglicht.



SPIN L1D

Einfache Umlenkrolle mit hohem Wirkungsgrad, einer Laufrichtung und integriertem Wirbel

Die Umlenkrolle SPIN L1D lässt sich öffnen, auch wenn sie am Anschlagpunkt befestigt ist. Sie wird zusammen mit einem Abseilgerät eingesetzt, um das Einrichten eines Umlenksystems für schwere Lasten zu erleichtern. Die mit Abschrägungen versehene Laufrolle mit nur einer Laufrichtung gewährleistet einen ausgezeichneten Wirkungsgrad beim Heben von Lasten und bietet zusätzliche Kontaktflächen mit dem Seil, um die Bremsreibung beim Ablassen zu erhöhen. Das Handling wird durch einen Wirbel erleichtert, der das Ausrichten der Umlenkrolle unter Last sowie ein direktes Einhängen von Karabinern, Seilen oder Schlingen ermöglicht.



SPIN S1

Einfache, kompakte Umlenkrolle mit sehr hohem Wirkungsgrad und integriertem Wirbel

Die SPIN S1-Umlenkrolle lässt sich öffnen, auch wenn sie am Anschlagpunkt befestigt ist, und erleichtert das Einrichten von Flaschenzugsystemen, Hilfsseilbahnen und Umlenkssystemen. Sie ist kompakt und ermöglicht, Volumen und Gewicht zu reduzieren, insbesondere bei technischen Rettungseinsätzen. Die Laufrolle mit gekapseltem Kugellager gewährleistet einen ausgezeichneten Wirkungsgrad. Das Handling wird durch einen Wirbel erleichtert, der das Ausrichten der Umlenkrolle unter Last sowie ein direktes Einhängen von Karabinern, Seilen oder Schlingen ermöglicht.



SPIN S1 OPEN

Einfache, kompakte Umlenkrolle mit sehr hohem Wirkungsgrad und integriertem aufschraubbarem Wirbel

Die SPIN S1 OPEN-Umlenkrolle lässt sich öffnen, auch wenn sie am Anschlagpunkt befestigt ist, und erleichtert das Einrichten von Flaschenzugsystemen, Hilfsseilbahnen und Umlenkssystemen. Sie ist kompakt und ermöglicht, Volumen und Gewicht zu reduzieren, insbesondere bei technischen Rettungseinsätzen. Die Laufrolle mit gekapseltem Kugellager gewährleistet einen ausgezeichneten Wirkungsgrad. Das Handling wird durch einen Wirbel erleichtert, der das Ausrichten der Umlenkrolle unter Last ermöglicht. Der aufschraubbare Wirbel gewährleistet außerdem die Kompatibilität der Umlenkrolle mit einer Vielzahl von Produkten (Dreibein, REEVE-Seilbahnläufer, PAW-Riggingplatte usw.) und sorgt dafür, dass das System kompakt ist.

Umlenkrollen mit hohem Wirkungsgrad



RESCUE S

Leichte, ultrakompakte Umlenkrolle mit hohem Wirkungsgrad

Die RESCUE S-Umlenkrolle ist für Fachkräfte in der Höhenarbeit sowie zum Einrichten eines Rettungssystems am Einsatzort konzipiert. Die ultrakompakte, leichte Umlenkrolle bietet einen hohen Wirkungsgrad und wurde für das Hantieren mittelschwerer Lasten konzipiert.



RESCUE M

Umlenkrolle mit hoher Bruchlast und sehr hohem Wirkungsgrad

Die RESCUE M-Umlenkrolle ist für professionelle Rettungskräfte und Fachkräfte in der Höhenarbeit bestimmt. Sie verfügt über eine hohe Bruchlast und einen sehr hohen Wirkungsgrad und ist für den intensiven Gebrauch sowie das Hantieren schwerer Lasten konzipiert.

Karabiner mit Seilrolle



ROLLCLIP A

Karabiner mit Seilrolle zum einfachen Einhängen des Seils, wenn der Karabiner am Anschlagpunkt befestigt ist

Der ROLLCLIP A-Karabiner mit Seilrolle hat einen zur Seilrolle öffnenden Schnapper, um das Einhängen des Seils zu erleichtern, wenn er am Anschlagpunkt befestigt ist. Er ist mit dem automatischen Verriegelungssystem TRIACT-LOCK oder ohne Verriegelungssystem erhältlich. Der ROLLCLIP A kann mit dem CAPTIV-Positionierungsbügel kombiniert werden, um die Belastung des Karabiners in der Längsachse zu favorisieren, ein Verdrehen zu verhindern und zu gewährleisten, dass er eine feste Einheit mit dem Gerät bildet.



ROLLCLIP Z

Karabiner mit Seilrolle zum einfachen Einhängen in Anschlagpunkte und Geräte

Der ROLLCLIP Z-Karabiner mit Seilrolle hat einen entgegengesetzt zur Seilrolle öffnenden Schnapper, um das Einhängen in Anschlagpunkte und Geräte zu erleichtern. Er ist mit zwei Verriegelungssystemen erhältlich: automatisches TRIACT-LOCK-System und manuelles SCREW-LOCK-System.

Umlenkrollen mit Rücklauf Sperre



PRO TRAXION

Vor Herunterfallen geschützte Umlenkrolle mit Rücklauf Sperre, sehr hohem Wirkungsgrad und integriertem Wirbel

Die Umlenkrolle PRO TRAXION lässt sich öffnen, auch wenn sie am Anschlagpunkt befestigt ist, und ist für das Einrichten von Flaschenzugsystemen konzipiert. Dank ihrer großen Rolle mit gekapseltem Kugellager und ihres ausgezeichneten Wirkungsgrads eignet sie sich besonders zum Nachziehen schwerer Lasten. Das Handling wird durch einen Wirbel erleichtert, der das Ausrichten der Umlenkrolle unter Last sowie ein direktes Einhängen von Karabinern, Seilen oder Schlingen ermöglicht.

MINI TRAXION

Vor Herunterfallen geschützte kompakte Umlenkrolle mit Rücklauf Sperre und hohem Wirkungsgrad

Die Umlenkrolle MINI TRAXION lässt sich öffnen, auch wenn sie am Anschlagpunkt befestigt ist, und ist für das Einrichten von Flaschenzugsystemen konzipiert. Dank ihrer mittelgroßen Laufrolle und ihres sehr hohen Wirkungsgrads eignet sie sich besonders zum Heben mittelschwerer Lasten. Sie ist kompakt und ermöglicht, Volumen und Gewicht zu reduzieren, insbesondere bei technischen Rettungseinsätzen und seilunterstützten Arbeiten.



MINI TRAXION-Umlenkrolle mit Rücklauf Sperre



Das bewegliche Seitenteil lässt sich auch mit Handschuhen schnell und einfach in drei Schritten öffnen.



Das Seil kann in die MINI TRAXION-Umlenkrolle eingelegt werden, wenn diese am Anschlagpunkt befestigt ist.

Prusikrollen

NEW
2026



MINDER S1
Leichte Prusikrolle mit hohem Wirkungsgrad

Die MINDER S1-Umlenkrolle ist für Fachkräfte in der Höhenarbeit sowie zum Einrichten eines Rettungssystems am Einsatzort konzipiert. Die speziellen Seitenteile sind für die Verwendung mit einem selbstklemmenden Prusikknoten in Systemen mit Rücklaufsperre ausgelegt. Die leichte und kompakte Umlenkrolle bietet einen guten Wirkungsgrad für das Hantieren mittelschwerer Lasten.

NEW
2026



MINDER S2
Leichte doppelte Prusikrolle mit hohem Wirkungsgrad

Die MINDER S2-Umlenkrolle ist für professionelle Rettungskräfte bestimmt. Die speziellen Seitenteile sind für die Verwendung mit einem selbstklemmenden Prusikknoten in Systemen mit Rücklaufsperre ausgelegt. Mit den beiden Laufrollen und der zusätzlichen Befestigungsöse ist sie auf das Einrichten komplexer Flaschenzugsystemen ausgelegt. Die leichte und kompakte Umlenkrolle bietet einen guten Wirkungsgrad für das Hantieren mittelschwerer Lasten.

NEW
2026



MINDER L1
Prusikrolle mit hoher Bruchlast und sehr hohem Wirkungsgrad

Die MINDER L1-Umlenkrolle ist für professionelle Rettungskräfte bestimmt. Die speziellen Seitenteile sind für die Verwendung mit einem selbstklemmenden Prusikknoten in Systemen mit Rücklaufsperre ausgelegt. Sie verfügt über eine hohe Bruchlast und einen sehr hohen Wirkungsgrad und ist für den intensiven Gebrauch sowie das Hantieren schwerer Lasten konzipiert.

NEW
2026



MINDER L2
Doppelte Prusikrolle mit hoher Bruchlast und sehr hohem Wirkungsgrad

Die MINDER L2-Umlenkrolle ist für professionelle Rettungskräfte bestimmt. Die speziellen Seitenteile sind für die Verwendung mit einem selbstklemmenden Prusikknoten in Systemen mit Rücklaufsperre ausgelegt. Mit den beiden Laufrollen und der zusätzlichen Befestigungsöse ist sie auf das Einrichten komplexer Flaschenzugsystemen ausgelegt. Sie verfügt über eine hohe Bruchlast und einen sehr hohen Wirkungsgrad und ist für den intensiven Gebrauch sowie das Hantieren schwerer Lasten konzipiert.

Einfache Umlenkrollen

NEW
2026



MOBILE
Vielseitig einsetzbare, kompakte Umlenkrolle

Die vielseitig einsetzbare, leichte und ultrakompakte MOBILE-Umlenkrolle ist für das Einrichten von Flaschenzug- und Umlenkssystemen konzipiert. Sie lässt sich dank den drehbaren Seitenteilen schnell installieren.

NEW
2026



FIXE
Vielseitig einsetzbare, kompakte Umlenkrolle mit festen Seitenteilen

Die vielseitig einsetzbare, kompakte FIXE-Umlenkrolle ist für das Einrichten von Flaschenzug- und Umlenkssystemen konzipiert. Sie lässt sich schnell am Seil anbringen und die Installation in einem System wird dank den festen Seitenteilen erleichtert.

Seilbahnläufer



REEVE-Seilbahnläufer



REEVE
Seilbahnläufer für Rettungen an Seilbahnen

Der REEVE-Seilbahnläufer ist eine Kombination aus zwei Seilrollen und einer Riggingplatte. Er ist eine integrierte Lösung und erleichtert das Einrichten von Rettungssystemen an Seilbahnen. Das kompakte Format des Seilbahnläufers begrenzt die Anzahl der verwendeten Verbindungselemente und die Höhe des Systems. Die zwei großen Laufrollen mit gekapseltem Kugellager gewährleisten einen ausgezeichneten Wirkungsgrad bei der Fortbewegung. Die zahlreichen Verbindungsösen sind zum direkten Durchführen von Seilen und Schlingen und Befestigen von Karabinern geeignet und ermöglichen eine bessere Organisation.



TANDEM® / TANDEM® SPEED
Doppelte Seilrolle für Hilfsseilbahnen aus Textilseil

Die doppelte Seilrolle ist speziell für Hilfsseilbahnen aus Textilseil konzipiert. Sie ist mit Gleitlagerrollen aus Aluminium oder Edelstahlrollen mit gekapseltem Kugellager ausgestattet, die einen guten Wirkungsgrad gewährleisten. Es können bis zu drei Karabiner eingehängt werden.



KOOTENAY



ROLLCAB

KOOTENAY
Umlenkrolle zum Passieren von Knoten

Die KOOTENAY ist eine Umlenkrolle, die den Durchlauf von Verbindungsknoten ermöglicht. Die große Laufrolle mit gekapseltem Kugellager gewährleistet einen hohen Wirkungsgrad.

ROLLCAB
Transportrolle für Drahtseile

Die ROLLCAB-Rolle ist zur Fortbewegung und Evakuierung an Drahtseilen von Sesselbahnen konzipiert.

Flaschenzugsystem



JAG SYSTEM
Flaschenzug-Set

Das JAG SYSTEM-Flaschenzug-Set mit einem Hebeverhältnis 4:1 und Laufrollen mit gekapseltem Kugellager und ausgezeichnetem Wirkungsgrad dient zum Lösen einer verletzten Person, Einrichten einer lösbaren Verankerung oder zum Spannen eines Systems. Zusammengelegt ist das System sehr kompakt und kann auch bei geringer Distanz zum Anschlagpunkt eingesetzt werden. Das einsatzbereite JAG SYSTEM lässt sich dank der flexiblen Hülle, die ein Verdrehen des Seils verhindert, schnell und einfach installieren. Der obere Teil des Flaschenzugs ist durch die farbliche Kennzeichnung leicht identifizierbar. Es ist in drei Längen erhältlich: 1, 2 und 5 Meter.

JAG TRAXION
Doppelte Umlenkrolle mit Rücklaufsperre und hohem Wirkungsgrad

Die doppelte Umlenkrolle mit Rücklaufsperre JAG TRAXION ist zum Einrichten eines 4:1-Flaschenzugs in Kombination mit der doppelten Umlenkrolle JAG bestimmt. Die Laufrollen mit gekapseltem Kugellager gewährleisten einen hohen Wirkungsgrad.

JAG
Doppelte Umlenkrolle mit hohem Wirkungsgrad

Die doppelte Umlenkrolle JAG ist zum Einrichten eines 4:1-Flaschenzugs in Kombination mit der doppelten Umlenkrolle mit Rücklaufsperre JAG TRAXION bestimmt. Die Laufrollen mit gekapseltem Kugellager gewährleisten einen hohen Wirkungsgrad.



Flaschenzugsystem



TWIN RELEASE-Umlenkrolle mit Rücklauf Sperre

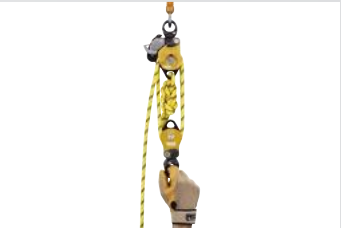
TWIN RELEASE

Lösbare doppelte Umlenkrolle mit Rücklauf Sperre für Flaschenzugsysteme

Die TWIN RELEASE-Umlenkrolle mit Rücklauf Sperre ist lösbar und speziell für das Einrichten von 4:1-Flaschenzugsystemen bei Arbeiten mit eingeschränkten Platzverhältnissen und technischen Rettungssituationen konzipiert. Der Klemmnocken kann dank des ergonomisch geformten Hebels gelöst werden. Die in das bewegliche Seitenteil integrierte Bremse und die mit Abschrägungen versehene Hauptlaufrolle mit nur einer Laufrichtung erhöhen die Bremsreibung für eine bessere Kontrolle beim Ablassen schwerer Lasten. Die zwei Laufrollen gewährleisten einen ausgezeichneten Wirkungsgrad beim Heben von Lasten. Das Handling wird durch einen Wirbel erleichtert, der das Ausrichten der Umlenkrolle unter Last sowie ein direktes Einhängen von Karabinern, Seilen oder Schlingen ermöglicht.



Das Lösen des Klemmnockens und das Führen des Seils um die in das Hauptseitenteil integrierte Bremse ermöglichen ein komfortables und präzises Ablassen der Last.



Der Klemmnocken kann in geöffneter Position eingerastet werden, um das Einziehen des Seils zu erleichtern.

		Zertifizierungen (1)	Kompatible Seildurchmesser	Durchmesser der Laufrolle	Kugellager	Wirkungsgrad	Maximale Gebrauchslasten	Gewicht	
Umlenkrollen mit hohem Wirkungsgrad und integriertem Wirbel									
SPIN L1		P001BA00 P001BA01 (2)	CE EN 12278 NFPA 2500 Pulley General Use UIAA XF 494	7 bis 13 mm	38 mm	●	95 %	4 x 2 = 8 kN	290 g
SPIN L2		P001CA00 P001CA01 (2)						8 kN (3)	480 g
SPIN L1D		P001AA00	CE NFPA 2500 Pulley General Use	8 bis 13 mm	40 mm	●	93 %	3 x 2 = 6 kN	425 g
SPIN S1		P002AA00 P002AA01 (2)	CE EN 12278 NFPA 2500 Pulley Technical Use UIAA XF 494	7 bis 11 mm	25 mm	●	91 %	2,5 x 2 = 5 kN	145 g
SPIN S1 OPEN		P002BA00							160 g
Umlenkrollen mit hohem Wirkungsgrad									
 RESCUE S		P050AA00 P050AA01 (2)	CE EN 12278 UIAA NFPA Technical Use XF 494	6 bis 11 mm	25 mm	●	91 %	2,5 kN x 2 = 5 kN	52 g
 RESCUE M		P050BA00 P050BA01 (2)	CE EN 12278 UIAA NFPA General Use XF 494	6 bis 13 mm	38 mm	●	95 %	4 kN x 2 = 8 kN	140 g
Karabiner mit Seilrolle									
ROLLCLIP A		P74 TL	CE EN 362 EN 12275, EN 12278 EAC XF 494	7 bis 13 mm	18 mm	●	85 %	2 kN x 2 = 4 kN	115 g
		P74	CE EN 12275 EN 12278 EAC, XF 494						105 g
ROLLCLIP Z		P75 TL	CE EN 362 EN 12278 EAC	7 bis 13 mm	18 mm	●	85 %	2 kN x 2 = 4 kN	110 g
		P75 SL							105 g

		Zertifizierungen (1)	Kompatible Seildurchmesser	Durchmesser der Laufrolle	Kugellager	Wirkungsgrad	Maximale Gebrauchslasten	Gewicht	
Umlenkrollen mit Rücklaufsperre									
PRO TRAXION		P055AA00	CE EN 567, EN 12278 EN 12841 type B NFPA 2500 Technical Use Pulley and Rope grab	8 bis 13 mm	38 mm	●	95 %	Rolle: 11,5 kN x 2 = 23 kN Rücklaufsperre: 4 kN	295 g
MINI TRAXION		P054AA00		7 bis 11 mm	32 mm	●	93 %	Rolle: 10 kN x 2 = 20 kN Rücklaufsperre: 4 kN	150 g
Prusikrollen									
NEW2026 MINDER S1		P060AA00	CE EN 12278 UIAA NFPA Technical Use XF 494	6 bis 11 mm	25 mm	●	91 %	2,5 kN x 2 = 5 kN	71 g
NEW2026 MINDER S2		P060BA00	CE EN 12278 UIAA NFPA Technical Use XF 494	6 bis 11 mm	25 mm	●	91 %	2 x 1,5 kN x 2 = 6 kN	123 g
NEW2026 MINDER L1		P060CA00	CE EN 12278 NFPA General Use XF 494	6 bis 13 mm	51 mm	●	97 %	4 kN x 2 = 8 kN	237 g
NEW2026 MINDER L2		P060DA00	CE EN 12278 NFPA General Use XF 494	6 bis 13 mm	51 mm	●	97 %	2 x 3 kN x 2 = 12 kN	450 g
Einfache Umlenkrollen									
NEW2026 MOBILE		P003AA00	CE EN 12278 UIAA XF 494	6 bis 13 mm	21 mm	-	71 %	2,5 kN x 2 = 5 kN	68 g
NEW2026 FIXE		P006AA00 P006AA01 (2)	CE EN 12278 UIAA XF 494	6 bis 13 mm	21 mm	-	71 %	2,5 kN x 2 = 5 kN	98 g
Seilbahnläufer									
REEVE		P005AA00	CE EN 12278 NFPA 2500 General Use XF 494	7 bis 13 mm	38 mm	●	95 %	4 kN x 2 = 8 kN	650 g
TANDEM		P21	CE EN 12278	Textilseil ≤ 13 mm	21 mm	-	71 %	10 kN	195 g
TANDEM SPEED		P21 SPE	CE EN 12278	Textilseil ≤ 13 mm	27,5 mm	●	95 %	10 kN	270 g
KOOTENAY		P67	CE EN 12278 XF 404	8 bis 19 mm	76 mm	●	-	5 kN x 2 = 10 kN	1390 g
ROLLCAB		P47	CE EN 1909	Drahtseil ≤ 55 mm	55 mm	-	-	5 kN	1470 g
Flaschenzugsystem									
JAG SYSTEM	1 m 2 m 5 m 	P044AA00 P044AA01 P044AA02	CE EN 358 EAC	8 mm	-	●	91 %	6 kN	610 g 805 g 1460 g
JAG TRAXION		P54	CE EN 567 NFPA 2500 Technical Use	8 bis 11 mm	25 mm	●	91 %	2 x 1,5 kN x 2 = 6 kN	145 g
JAG		P45	CE EN 12278 NFPA 2500 Technical Use	8 bis 11 mm	25 mm	●	91 %	2 x 1,5 kN x 2 = 6 kN	120 g
TWIN RELEASE		P001DA00	CE EN 567 EN 12278 NFPA 2500 Pulley General Use NFPA 2500 Rope Grab Technical Use XF 494	8 bis 13 mm	40 mm 38 mm	●	95 %	280 kg	800 g

(1) Weitere Informationen in der Gebrauchsanleitung, (2) Seilrollen in schwarzer Ausführung, (3) 3 kN pro Strang, weitere Informationen in der Gebrauchsanleitung.



ANSCHLAGEEINRICHTUNGEN

Anschlageinrichtungen stellen die Schnittstelle zwischen dem Sicherungssystem und der Struktur bzw. dem Gelände dar. Zusätzlich zu den Standard-Anschlageinrichtungen bietet Petzl eine Geländerseileinrichtung für die horizontale Fortbewegung sowie eine komplette Zubehörserie an.



Bohr- und Felshaken

Sie ermöglichen die Einrichtung von fixen demontierbaren oder dauerhaft installierten Anschlagpunkten.



Anschlagelemente

Wirbel verhindern das Eindrehen und Verwickeln der Seile beim Aufziehen von Lasten und in Flaschenzugsystemen. Riggingplatten erleichtern das Organisieren des Arbeitsplatzes und erhöhen die Zahl der verfügbaren Anschlagpunkte. Mit den Befestigungsringen lassen sich mehrere Anschlagpunkte organisieren.

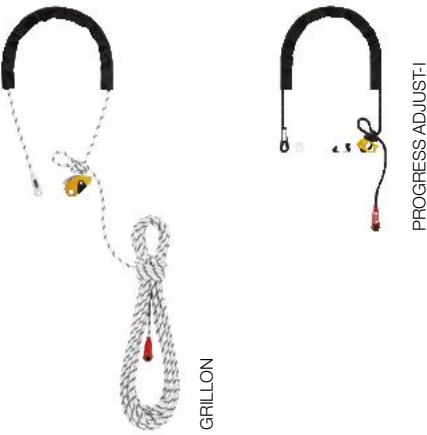


Band- und Anschlagschlingen

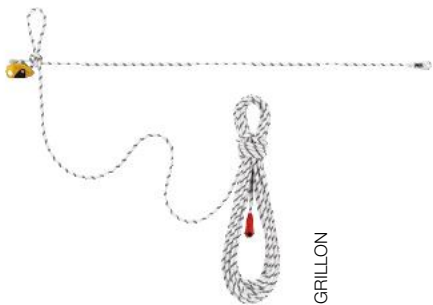
Band- und Anschlagschlingen zum Einrichten temporärer Anschlagpunkte.



Schnell einstellbare Anschlagmittel



Temporäres horizontales Geländeseil



Anschlagmittel für die Baumpflege

Kambiumschoner für die Baumpflege.





COEUR BOLT STEEL/STAINLESS
Komplettanker bestehend aus einer COEUR-Lasche, einem Bohrhaken und einer Mutter (20er-Pack)

Unterschiedliche Stähle für unterschiedliche Umgebungen
Die Komplettanker von Petzl (Laschen und Bohrhaken) werden aus unterschiedlichen Stählen gefertigt, um sie der Umgebung, in der sie eingesetzt werden, anzupassen:
• Standardstahl für den Einsatz im Innenbereich oder auf kurzzeitigen Baustellen:
COEUR BOLT STEEL.
• Hochwertiger Edelstahl 316L für den Einsatz in normalen Außenbereichen:
COEUR BOLT STAINLESS.

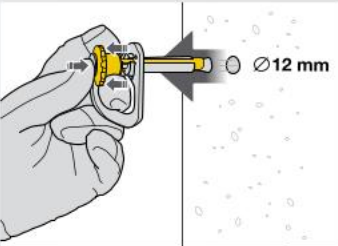
Die Bohrhakenlaschen (COEUR STEEL, COEUR STAINLESS) und die Bohrhaken (BOLT STEEL, BOLT STAINLESS) sind auch separat erhältlich (20er-Pack).



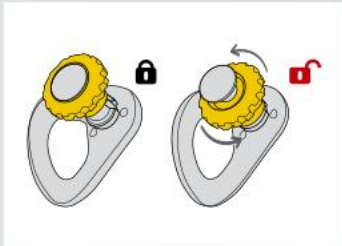
COEUR PULSE 12 mm
Entfernbarer Bohrhaken mit Verriegelungsfunktion
Der entfernbare Bohrhaken COEUR PULSE 12 mm aus Edelstahl kann ohne Werkzeug schnell und einfach gesetzt und wieder entfernt werden, um ihn erneut zu verwenden. Die Verriegelungsfunktion reduziert das Risiko, dass er ungewollt herausgezogen wird. Die Drehbarkeit der COEUR-Lasche beim Setzen des Bohrhakens und während des Gebrauchs bei starker seitlicher Belastung ermöglicht eine bessere Ausrichtung der eingerichteten Systeme.



COEUR PULSE-Bohrhaken richtig setzen und überprüfen



Der Bohrhaken lässt sich ohne Werkzeug schnell und einfach setzen und wieder entfernen, um ihn erneut zu verwenden.



Die manuelle Schraubverriegelung reduziert die Gefahr, dass der Bohrhaken ungewollt herausgezogen wird.



COLLINOX
Geschmiedeter Bohrhaken aus Edelstahl zur Befestigung mittels Verbundmörtel (10er-Pack)



AMPOULE COLLINOX
Verbundmörtel für den Einsatz von COLLINOX-Verankerungen (10er-Pack)



BAT'INOX
Geschmiedeter Bohrhaken aus Edelstahl zur Befestigung mittels Verbundmörtel (10er-Pack)



AMPOULE BAT'INOX
Verbundmörtel für den Einsatz von BAT'INOX-Verankerungen (10er-Pack)



MICRO SWIVEL
Kompakter aufschraubbarer Wirbel
Der kompakte aufschraubbare Wirbel MICRO SWIVEL ist für die Kombination mit einem Verschlusskarabiner konzipiert. Er verhindert ein Eindrehen der Verbindungsmittel und hält die Geräte in der richtigen Position. Die lagerlose Ausführung bewirkt, dass sich der Wirbel frei drehen kann, wenn er nicht belastet wird, und verhindert, dass er sich bei Belastung bewegt, um die Geräte in der richtigen Position zu halten.



SWIVEL OPEN
Aufschraubbarer Wirbel mit Kugellager
Der aufschraubbare Wirbel SWIVEL OPEN lässt sich dank seiner großen Öffnung mit verschiedenen Produkten (Seilrollen, Verbindungsmittel usw.) verbinden. Er ermöglicht die Bildung kompakter und leichter Systeme, verhindert ein Eindrehen des Seils und das Verwickeln von Seilen und Verbindungsmitteln. Das Kugellager sorgt für hohe Leistung und Zuverlässigkeit.



SWIVEL
Wirbel mit Kugellager
Der in zwei Größen erhältliche SWIVEL-Wirbel verhindert ein Eindrehen des Seils, wenn sich die Last um die eigene Achse dreht. Das Kugellager sorgt für hohe Leistung und Zuverlässigkeit.



PAW
Riggingplatte
Die in drei Größen erhältliche PAW-Riggingplatte ist zum Organisieren des Arbeitsplatzes und Erstellen eines Systems mit mehreren Anschlagpunkten ausgelegt. Die Ösen sind so dimensioniert, dass sie das Durchführen von Seilen und Schlingen für eine direkte Verbindung ermöglichen. Sie ist aus geschmiedetem Aluminium gefertigt und gewährleistet ein ausgezeichnetes Verhältnis zwischen Bruchlast und Gewicht.



RING
Verbindungsöse
Die RING-Verbindungsöse ist in drei Größen erhältlich. Sie ermöglicht das Einrichten mehrerer Anschlagpunkte oder kann direkt an der Seilbrücke der Gurte SEQUOIA und SEQUOIA PLUS befestigt werden, um die seitliche Bewegungsfreiheit des Baumpflegers / der Baumpflegerin zu verbessern.



RING OPEN
Richtungsunabhängige, aufschraubbare Öse

Band- und Anschlagsschlingen



ANNEAU
Vernähte Bandschlinge
Die ANNEAU ist eine Rundschlinge aus Gurtband. Sie ist in vier Längen erhältlich, die zur leichteren Unterscheidung farblich gekennzeichnet sind.



ST'ANNEAU
Leichte vernähte Bandschlinge
Die ST'ANNEAU ist eine leichtere Alternative zu herkömmlichen Rundschlingen. Sie ist in drei Längen erhältlich, die zur leichteren Unterscheidung farblich gekennzeichnet sind.



PUR'ANNEAU
Ultraleichte vernähte Bandschlinge
Die PUR'ANNEAU ist eine sehr leichte und außergewöhnlich langlebige Rundschlinge aus hochdichtem Polyethylen. Sie ist sehr geschmeidig und ermöglicht ein gutes Handling. Sie ist in drei Längen erhältlich, die zur leichteren Unterscheidung farblich gekennzeichnet sind.



CONNEXION FIXE
Anschlagmittel
Das CONNEXION FIXE ist ein robustes Anschlagmittel mit zwei Verbindungsösen aus geschmiedetem Stahl. Es bietet mehrere Möglichkeiten zum Installieren einer Anschlageinrichtung: direkt an einem Anschlagpunkt oder durch Umschlingen einer geeigneten Struktur. Es ist in drei Längen erhältlich (100, 150 und 200 cm).



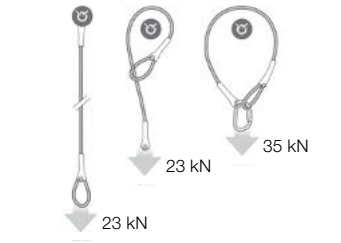
CONNEXION VARIO
Längenverstellbares Anschlagmittel
Das CONNEXION VARIO ist ein robustes, längenverstellbares Anschlagmittel mit zwei Verbindungsösen aus geschmiedetem Stahl. Es bietet mehrere Möglichkeiten zum Installieren einer Anschlageinrichtung: direkt an einem Anschlagpunkt oder durch Umschlingen einer geeigneten Struktur. Es verfügt über eine Einstellschnalle zum Anpassen der Länge. Das restliche Gurtband lässt sich in dem hierfür vorgesehenen System verstauen. Es ist in zwei Längen erhältlich (30 bis 200 cm und 200 bis 400 cm).



WIRE STROP
Anschlagsschlinge
Die WIRE STROP ist eine verzinkte Stahlschlinge von 6,5 mm Durchmesser mit zwei Endverbindungen in unterschiedlichen Größen. Es bietet mehrere Möglichkeiten zum Installieren einer Anschlageinrichtung: direkt an einem Anschlagpunkt oder durch Umschlingen einer geeigneten Struktur. Durch den Kunststoffüberzug wird das Verbindungselement in der richtigen Position gehalten und das Einhängen erleichtert. Sie ist in fünf Längen erhältlich (50, 100, 150, 200 und 300 cm).



Anschlagsschlinge mit zwei Endverbindungen in unterschiedlichen Größen. Der Kunststoffüberzug hält das Verbindungselement in der richtigen Position und erleichtert das Einhängen.



Es bietet mehrere Möglichkeiten zum Installieren einer Anschlageinrichtung: direkt an einem Anschlagpunkt oder durch Umschlingen einer geeigneten Struktur.

Schnell einstellbare Anschlagmittel

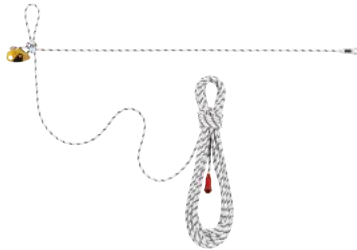


GRILLON-Anschlagmittel
Schnell einstellbares Anschlagmittel
Das einstellbare Anschlagmittel GRILLON dient zum schnellen Einrichten eines festen Anschlagpunktes. Die hierfür erforderliche Seillänge lässt sich mithilfe der integrierten Spannvorrichtung spielend leicht anpassen. Die abnehmbare Schutzhülle erleichtert den Durchlauf des Seils und schützt es vor rauen Auflagepunkten. Es ist in vier Längen erhältlich.



PROGRESS ADJUST-I-Anschlagmittel
Leichtes, schnell einstellbares Anschlagmittel
Das leichte, kompakte, einstellbare PROGRESS ADJUST-I-Anschlagmittel dient zum schnellen Einrichten eines festen Anschlagpunktes. Die hierfür erforderliche Seillänge lässt sich mithilfe der integrierten ADJUST-Einstellvorrichtung einfach anpassen. Die entfernbare Schutzhülle schützt das Seil und erleichtert den Durchlauf. Es ist in drei Längen erhältlich: 2, 3 und 5 Meter.

Temporäres horizontales Geländerseil



GRILLON-Geländerseil
Temporäres horizontales Geländerseil
Das GRILLON ermöglicht bei einem großen Arbeitsbereich die schnelle Installation eines horizontalen Geländerseils. Die integrierte selbstblockierende Spannvorrichtung ermöglicht eine einfache Längeneinstellung entsprechend dem Abstand zwischen den beiden Anschlagpunkten. Es ist in vier Längen erhältlich, um allen Anforderungen gerecht zu werden.



• Verstellbar



Die Kambiumschoner für die Baumpflege EJECT und NAJA sind verstellbar, um sich den verschiedenen Astdurchmessern anzupassen.

• Wirkungsgrad



Die Kambiumschoner EJECT und NAJA sind mit einer Umlenkrolle mit gekapseltem Kugellager ausgestattet. Sie erleichtert das Durchlaufen des Seils am Anschlagpunkt, wodurch der Aufstieg am Seil und die Fortbewegung im Baum optimiert werden.

• Vom Boden aus abziehbares System



Die dünnen Gurtbänder der Kambiumschoner EJECT und NAJA reduzieren das Risiko, dass der Kambiumschoner im Baum hängen bleibt. Die spezielle Abziehkirsche erleichtert das Entriegeln der Systeme vom Boden aus.

• Längenverstellbarer EJECT-Kambiumschoner mit würgender Funktion

Mit der Verstelleinrichtung des EJECT-Kambiumschoners kann die Länge des Gurtbands präzise eingestellt werden, um den Baumstamm oder den Ast würgend zu umschlingen. Bei kleinen Ästen besteht zudem die Möglichkeit, zwei Anschlagpunkte zu verbinden. Das Entriegeln des Systems ist einfach und schnell, um den Ausbau vom Boden aus zu erleichtern.



Längenverstellbarer EJECT-Kambiumschoner



EJECT

Vom Boden aus abziehbarer, längenverstellbarer Rollenkambiumschoner mit würgender Funktion für die Baumpflege

Der für die Baumpflege konzipierte EJECT-Kambiumschoner ermöglicht es, auch in engen Astgabeln ein Arbeitsseil zu installieren und dabei den Baum zu schützen. Er bietet mehrere Installationsmöglichkeiten an einem oder an zwei Ästen und verfügt über eine verstellbare Würgeschlinge, um die Länge des Kambiumschoners präzise anzupassen. Durch die Rolle mit sehr hohem Wirkungsgrad, die für einen leichten Seildurchlauf am Anschlagpunkt sorgt, werden der Aufstieg am Seil und die Fortbewegung im Baum optimiert. Die mitgelieferte Abziehkirsche erleichtert den Ausbau vom Boden aus.

Gurtband für EJECT

Gurtband für den längenverstellbaren Kambiumschoner EJECT

Dieses Gurtband wurde speziell für den längenverstellbaren Kambiumschoner EJECT konzipiert. Es kann als Ersatz für das ursprüngliche Gurtband oder zur Kombination von zwei Gurtbändern dienen, um den Kambiumschoner zu verlängern und das Arbeiten in Bäumen mit größerem Durchmesser zu ermöglichen. Es ist in zwei Längen erhältlich: 150 und 250 cm.

Abziehkirsche für EJECT

Abziehkirsche für den längenverstellbaren Kambiumschoner EJECT

Die Abziehkirsche mit einem Durchmesser von 21 mm wurde speziell für den längenverstellbaren Kambiumschoner EJECT konzipiert. Sie erleichtert den Ausbau des Systems vom Boden aus.

• Vierstufig verstellbarer Kambiumschoner NAJA

Das verstellbare Gurtband des NAJA-Kambiumschoners ist mit vier Positionierungsösen ausgestattet, sodass er sich optimal dem Durchmesser des Baumstamms oder Asts anpassen kann.



Verwendung des NAJA am Einfachstrang (SRS)



Verwendung des NAJA am Doppelstrang (MRS)



NAJA

Vom Boden aus abziehbarer Rollenkambiumschoner für die Baumpflege mit stufenverstellbarem Gurtband

Der für die Baumpflege konzipierte NAJA-Kambiumschoner ermöglicht es, ein Arbeitsseil zu installieren und dabei den Baum zu schützen. Er ist mit einem in vier Stufen verstellbaren Gurtband ausgestattet, um sich den verschiedenen Astdurchmessern anzupassen. Durch die Rolle mit hohem Wirkungsgrad, die für einen leichten Seildurchlauf am Anschlagpunkt sorgt, werden der Aufstieg am Seil und die Fortbewegung im Baum optimiert. Die mitgelieferte Abziehkirsche erleichtert den Ausbau vom Boden aus.

Gurtband für NAJA

Gurtband für den längenverstellbaren Kambiumschoner NAJA

Dieses Gurtband wurde speziell für den längenverstellbaren Kambiumschoner NAJA konzipiert. Es kann als Ersatz für das ursprüngliche Gurtband oder zur Kombination von zwei Gurtbändern dienen, um den Kambiumschoner zu verlängern und das Arbeiten in Bäumen mit größerem Durchmesser zu ermöglichen. Es ist in zwei Längen erhältlich: 150 und 250 cm.

Abziehkirsche für NAJA

Abziehkirsche für den längenverstellbaren Kambiumschoner NAJA

Die Abziehkirsche mit einem Durchmesser von 21 mm wurde speziell für den längenverstellbaren Kambiumschoner NAJA konzipiert. Sie erleichtert den Ausbau des Systems vom Boden aus.



Anschlagmittel für die Baumpflege



TREESBEE®
Kambiumschoner für die Baumpflege, konzipiert für Seile mit gespleißten Enden
Das Anschlagmittel TREESBEE erleichtert das Durchlaufen des Seils am Anschlagpunkt und vermeidet Scheuerstellen am Baum. Es ist für Seile mit gespleißten Enden bestimmt (der Spleiß wird an der kleinen Öse befestigt). Die Ösen aus verzinktem Stahl erhöhen die Lebensdauer.

		Zertifizierungen (1)	Durchmesser	Scherfestigkeiten in Beton 50 MPa	Ausreißfestigkeiten in Beton 50 MPa	Gewicht
Bohr- und Felshaken						
COEUR BOLT STEEL	P36BA 10	EN 959	10 mm	23 kN	15 kN	110 g
	P36BA 12		12 mm	25 kN	18 kN	135 g
COEUR BOLT STAINLESS	P36BS 10	EN 959	10 mm	25 kN	15 kN	110 g
	P36BS 12		12 mm		18 kN	135 g
COEUR STEEL	P36AA 10	EN 795 A GB 30862	10 mm	-	-	65 g
	P36AA 12		12 mm			60 g
COEUR STAINLESS	P36AS 10	EN 795 A GB 30862	10 mm	-	-	65 g
	P36AS 12		12 mm			60 g
COEUR PULSE 12 mm	G037BA00	CE EN 795 B, EN 959 TS 16415 GB 30862	12 mm	25 kN	20 kN	140 g
COLLINOX	G100AA00	EN 959	10 mm	25 kN	15 kN	95 g
AMPOULE COLLINOX	G101AA00	-	-	-	-	14 g
BAT'INOX	G102AA00	EN 959	14 mm	25 kN	15 kN	250 g
AMPOULE BAT'INOX	G103AA00	-	-	-	-	20 g

		Zertifizierungen (1)	Bruchlasten	Gewicht
Anschlagelemente				
MICRO SWIVEL	P58 XSO	CE, EAC	23 kN	75 g
SWIVEL OPEN	P58 SO	CE NFPA 2500 Technical Use EAC	23 kN	130 g
SWIVEL	S P58 S	CE NFPA 2500 Technical Use EAC	23 kN	95 g
	L P58 L	CE NFPA 2500 General Use EAC	36 kN	150 g
PAW	S G063AA00/G063AA01 (2)	CE NFPA 2500 General Use	36 kN	60 g
	M G063BA00/G063BA01 (2)		45 kN	180 g
	L G063CA00/G063CA01 (2)		50 kN	350 g
RING	S C04620	CE	23 kN	40 g
	M C046AA00			55 g
	L C04630			70 g

		Zertifizierungen (1)	Längen	Bruchlasten	Gewicht
Band- und Anschlagschlingen					
ANNEAU	C40A 60/C40 60N (2)	CE EN 566 CE EN 795 B EAC GB 30862 XF 494	60 cm	22 kN	60 g
	C40A 80/C40 80N (2)		80 cm		80 g
	C40A 120/C40120 N (2)		120 cm		100 g
	C40A 150		150 cm		135 g
ST'ANNEAU	C07 24	CE EN 795 B GB 30862 XF 494	24 cm	22 kN	10 g
	C07 60		60 cm		20 g
	C07 120		120 cm		40 g
PUR'ANNEAU	G006AA00	CE EN 795 B GB 30862 XF 494	60 cm	22 kN	18 g
	G006AA01		120 cm		32 g
	G006AA02		180 cm		48 g
CONNEXION FIXE	G010AA00	CE EN 795 B NFPA 2500 General Use ANSI Z359.18 CSA Z259.15-17 GB 30862 XF 494	100 cm	25 kN	355 g
	G010AA01		150 cm		415 g
	G010AA02		200 cm		475 g
CONNEXION VARIO	G011AA00		30 - 200 cm	25 kN	810 g
	G011AA01		200 - 400 cm		950 g
WIRE STROP	G200AA00	CE EN 795 B CE EN 354 TS 16415 NFPA 2500 Technical Use ANSI Z359.18 GB 30862 XF 494	50 cm	23 kN	220 g
	G200AA01		100 cm		320 g
	G200AA02		150 cm		420 g
	G200AA03		200 cm		520 g
	G200AA04		300 cm		720 g

Schnell einstellbare Anschlagmittel und temporäres horizontales Geländerseil					
GRILLON Anschlagmittel GRILLON Geländerseil	L052AA00	CE EN 795 B EAC GB 30862	2 m	-	480 g
	L052AA01		3 m	-	560 g
	L052AA02		4 m	-	640 g
	L052AA03		5 m	-	720 g
	L052AA04		10 m	-	1075 g
	L052AA05		15 m	-	1475 g
	L052AA06		20 m	-	1875 g
PROGRESS ADJUST-I Anschlagmittel	L044BA01	CE EN 795 B EAC GB 30862	2 m	-	300 g
	L044BA02		3 m	-	370 g
	L044BA03		5 m	-	510 g

Anschlagmittel für die Baumpflege					
EJECT	G001AA00	CE EN 795 B, EN 12278 TS 16415, EAC	150 cm	25 kN	490 g
Gurtband für EJECT	G002AA00	-	150 cm	-	140 g
	G002AA01	-	250 cm	-	225 g
Abziehkirsche für EJECT	G003AA00	-	-	-	8 g
NAJA	G004AA00	CE EN 795 B, EN 12278 TS 16415	150 cm	25 kN	400 g
Gurtband für NAJA	G004BA00	-	150 cm	-	140 g
	G004BA01	-	250 cm	-	230 g
Abziehkirsche für NAJA	G004CA00	-	-	-	8 g
TREESBEE	G040AA00	CE EN 795 B TS 16415, EAC	90 cm	23 kN	420 g
	G040AA01		110 cm		440 g

(1) Weitere Informationen in der Gebrauchsanleitung, (2) in Schwarz.

SEILE

Die von Petzl angebotenen Seile sind für den professionellen Einsatz in vertikaler Umgebung bestimmt. Sie bieten eine effiziente Lösung für verschiedene Einsatzbedingungen: schwieriger Zugang, technische Rettung, Industrie usw.



Halbstatische Seile

Für die Höhenarbeit

Halbstatisches Seil mit einem Standarddurchmesser, der gewährleistet, dass das Seil gut in der Hand liegt, um das Handling zu erleichtern.



AXIS 11 mm

Für schwer zugängliche Bereiche

Geschmeidiges und leichtes halbstatisches Seil mit geringem Durchmesser.



PARALLEL 10.5 mm

Für Rettungseinsätze

Halbstatisches Seil mit sehr großem Durchmesser, hoher Bruchlast und hervorragender Griffsicherheit beim Handhaben schwerer Lasten.



BEAM 11 mm



VECTOR 12.5 mm

Für die Baumpflege

Halbstatische Seile mit Spleiß, die optimal für die Verwendung mit den mechanischen Prusikrollen ZIGZAG und ZIGZAG PLUS geeignet sind.



FLOW 11.8 mm



CONTROL 12.5 mm

Dynamisches Seil

Für die Fortbewegung mittels Vorstiegstechnik.



MAMBO 10.1 mm

Technische Reepschnur

Reepschnur zum Anfertigen von Prusikknoten und zum Einrichten von Anschlagpunkten oder Flaschenzugsystemen.



SEGMENT 8 mm

Reepschnur für andere Einsatzzwecke

Reepschnur zum Führen einer verletzten Person bei der Rettung oder zum Hochziehen von Lasten.



Reepschnüre
4, 5, 6, 7 mm

Zubehör für Seile

Zubehör für Seile für den professionellen Einsatz.



Kennzeichnungshülse
für Petzl-Seile



Set zur
Kennzeichnung
der Seilenden

Seilschutz

Vorrichtungen zum Schutz des Seils an Reibungspunkten.



PROTEC



PROTEC PLUS



ROLLER COASTER

Eine spezielle Konstruktion für jeden Einsatzzweck und eine Auswahl verschiedener Längen und Farben entsprechend den Anforderungen der Anwender/-innen.

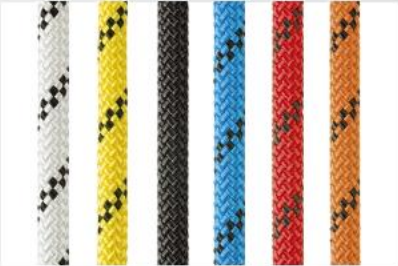


• EverFlex-Technologie: für dauerhafte Geschmeidigkeit und gutes Handling

Dank dieser Technologie bleibt das Seil bei allen Bedingungen (Wasser, Staub, Schlamm usw.) sehr geschmeidig. Die Geschmeidigkeit des Seils gewährleistet ein dauerhaft gutes Handling und eine optimale Funktion mit den Geräten.

• Erhältlich in mehreren Längen und Farben

Die halbstatischen Seile von Petzl sind standardmäßig in mehreren Längen erhältlich, entsprechend der Verwendung und den Anforderungen der Anwender/-innen.



Für Höhenarbeit, schwer zugängliche Bereiche und Rettungseinsätze

Sie sind außerdem in sechs Farben erhältlich, um verschiedene Sets sowie Arbeitsseil, Sicherheitsseil und gemeinsames Zugangsseil zu unterscheiden.



Für die Baumpflege

Sie sind in zwei Farben erhältlich, um Arbeitsseil und Zugangsseil zu unterscheiden.

• Petzl Custom Service für Seile



Der Petzl Custom Service ermöglicht, folgende Komponenten zu wählen:

- Farbe des Seils.
- Länge des Seils.
- Art der Endverbindungen (vernäht oder nicht vernäht, nur bei halbstatischen Seilen).

• Für die Höhenarbeit

Halbstatisches Seil mit Standarddurchmesser, um das Handling zu erleichtern und die Kompatibilität mit den meisten Geräten zu gewährleisten.



AXIS 11 mm

Gut in der Hand liegendes halbstatisches Seil für die Höhenarbeit

Das halbstatische Seil AXIS 11 mm ist für die Höhenarbeit bestimmt. Der Standarddurchmesser gewährleistet, dass das Seil gut in der Hand liegt, um das Handling zu erleichtern. Das Seil ist in sechs Farben, vier Längen und einer Version mit vernähter Endverbindung erhältlich.



PARALLEL 10.5 mm

Geschmeidiges und leichtes halbstatisches Seil für schwer zugängliche Bereiche

Das halbstatische Seil PARALLEL 10.5 mm ist für schwer zugängliche Bereiche bestimmt. Der geringe Durchmesser gewährleistet sehr gute Geschmeidigkeit und geringes Gewicht. Es weist bei Belastung eine geringe Dehnung auf, was die Effizienz zu Beginn des Aufstiegs verbessert. Das Seil ist in sechs Farben und vier Längen erhältlich.



BEAM 11 mm

Halbstatisches Seil mit hoher Bruchlast und ausgezeichneter Griffigkeit für Rettungseinsätze

Das BEAM 11 mm-Seil wurde für die professionelle Verwendung bei Rettungseinsätzen entwickelt. Der Durchmesser gewährleistet eine hervorragende Griffigkeit und hohe Bruchlast. Dank der speziellen Konstruktion wird die Druckbelastung reduziert, während die geringe Dehnung für einen höheren Wirkungsgrad und mehr Komfort beim Handling schwerer Lasten sorgt. Die EverFlex-Technologie verleiht dem Seil hohe Geschmeidigkeit bei allen Bedingungen, was eine dauerhaft gute Handhabung gewährleistet. Das Seil ist in vier Farben und vier Längen erhältlich.

• Für Rettungseinsätze

Halbstatisches Seil mit mittelgroßem bis großem Durchmesser, hoher Bruchlast und hervorragender Griffsicherheit beim Handhaben schwerer Lasten.

Ø 11 mm

Ø 12,5 mm



VECTOR 12.5 mm

Halbstatisches Seil mit hoher Bruchlast und ausgezeichneter Griffigkeit für Rettungseinsätze

Das VECTOR 12.5 mm-Seil wurde für die professionelle Verwendung bei Rettungseinsätzen entwickelt. Der große Durchmesser gewährleistet eine hervorragende Griffsicherheit und hohe Bruchlast. Dank der speziellen Konstruktion wird die Druckbelastung reduziert, während die geringe Dehnung für einen höheren Wirkungsgrad und mehr Komfort beim Handling schwerer Lasten sorgt. Die EverFlex-Technologie verleiht dem Seil hohe Geschmeidigkeit bei allen Bedingungen, was eine dauerhaft gute Handhabung gewährleistet. Das Seil ist in sechs Farben und vier Längen erhältlich.

• Für die Baumpflege

Halbstatische Seile mit Spleiß, die optimal für die Verwendung mit den mechanischen Prusikrollen ZIGZAG und ZIGZAG PLUS geeignet sind.

Ø 11,8 mm



FLOW 11.8 mm

Geschmeidiges und leichtes halbstatisches Seil für die Baumpflege

Das halbstatische Seil FLOW 11.8 mm ist für die Baumpflege bestimmt. Der mittelgroße Durchmesser gewährleistet sehr gute Geschmeidigkeit und geringes Gewicht. Die geringe Dehnung bei Belastung des Seils ermöglicht eine bessere Effizienz bei der Fortbewegung im Baum. Die EverFlex-Technologie gewährleistet hohe Geschmeidigkeit und eine dauerhaft gute Handhabung. Es wird mit einem Spleiß an einem oder beiden Seilenden geliefert, damit es ungehindert durch Geräte wie Kambiumschoner oder Seilrollen sowie Astgabeln läuft. Der Spleiß lässt sich problemlos durch die Kette der mechanischen Prusikrollen ZIGZAG und ZIGZAG PLUS führen. Das Seil ist in zwei Farben und vier Längen mit einem Spleiß und in einer Länge mit zwei Spleißen erhältlich.

Ø 12,5 mm



CONTROL 12.5 mm

Halbstatisches Seil mit hoher Bruchlast und hervorragender Griffigkeit für die Baumpflege

Das halbstatische Seil CONTROL 12.5 mm ist für die Baumpflege bestimmt. Der große Durchmesser gewährleistet eine hohe Bruchlast und hervorragende Griffigkeit. Die EverFlex-Technologie garantiert eine hohe Geschmeidigkeit und eine dauerhaft gute Handhabung. Es wird mit einem Spleiß an einem oder beiden Seilenden geliefert, damit es ungehindert durch Geräte wie Kambiumschoner oder Seilrollen sowie Astgabeln läuft. Der Spleiß lässt sich problemlos durch die Kette der mechanischen Prusikrollen ZIGZAG und ZIGZAG PLUS führen. Das Seil ist in zwei Farben und drei Längen mit einem Spleiß und in einer Länge mit zwei Spleißen erhältlich.



Installation eines CONTROL-Seils im mechanischen Prusik ZIGZAG



Dynamisches Seil



MAMBO® 10.1 mm
Dynamikseil für die Fortbewegung mittels Vorstiegstechnik
Das Dynamikseil MAMBO 10.1 mm ist zur Fortbewegung mittels Vorstiegstechnik bei der Höhenarbeit bestimmt. Der dicke Mantel erhöht die Abriebfestigkeit.

Technische Reepschnur



SEGMENT 8 mm
Technische Reepschnur
Die technische Reepschnur SEGMENT 8 mm ist zum Anfertigen von Prusikknoten und zum Einrichten von Anschlagpunkten oder Flaschenzugsystemen geeignet. Die EverFlex-Technologie garantiert hohe Geschmeidigkeit und dauerhaften Erhalt der Leistungseigenschaften. Die Reepschnur ist in drei Längen erhältlich.

Reepschnur für andere Einsatzzwecke



Reepschnüre
Reepschnüre für andere Einsatzzwecke
Die robusten, langlebigen Reepschnüre dienen zum Führen einer verletzten Person bei der Rettung oder zum Heben von Lasten. Erhältlich in vier verschiedenen Durchmessern in 120-Meter-Rollen.

Zubehör für Seile



Set zur Kennzeichnung der Seilenden
Mit dem Set zur Kennzeichnung der Seilenden können alte Etiketten ersetzt oder die Rückverfolgbarkeit gewährleistet werden, um die individuelle Kennzeichnung von Seilen für den professionellen Einsatz zu erleichtern. Das Set enthält zwanzig vorausgefüllte Etiketten und zwanzig Schrumpfschläuche geeignet für Seile von 10,5 bis 13 mm.



Kennzeichnungshülse für Petzl-Seile
Kennzeichnungshülsen für Petzl-Seile zum professionellen Einsatz (10 x 2 Stück)
Mit den Kennzeichnungshülsen für Seilenden können alte Etiketten ersetzt oder Ihre eigene Rückverfolgbarkeit gewährleistet werden, um die individuelle Kennzeichnung der Petzl-Seile AXIS 11 mm und PARALLEL 10.5 mm zu erleichtern. Sie lassen sich schnell und ohne Werkzeug am Seilende anbringen. Die starren Hülsen gewährleisten eine gute, langanhaltende Lesbarkeit der Kennzeichnungen.

Seilschutz



PROTEC
Flexibler Seilschutz für Fixseile
Der flexible PROTEC-Seilschutz schützt Fixseile bei Höhenarbeiten oder Rettungssituationen vor Abrieb. Er ist einfach zu installieren, langlebig und für den regelmäßigen bis intensiven Gebrauch konzipiert. Der vielseitige PROTEC ist für alle Durchmesser von Seilen für den professionellen Einsatz sowie für Anschlagmittel geeignet.

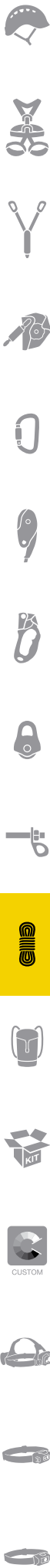
PROTEC PLUS
Flexibler, sehr robuster Seilschutz für Fixseile
Der flexible PROTEC PLUS-Seilschutz aus Aramidfaser schützt Fixseile bei Höhenarbeiten oder Rettungssituationen vor Abrieb, auch auf besonders abrasiven und warmen Oberflächen. Der einfach zu installierende und vielseitig einsetzbare PROTEC PLUS-Seilschutz ist für alle Durchmesser von Seilen für den professionellen Einsatz sowie für Anschlagmittel geeignet.



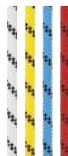
ROLLER COASTER
Reversibler Seilschutz mit Rollen für mobile Seile
Der Seilschutz ROLLER COASTER schützt bewegliche Seile vor Abrieb. Durch zwei unterschiedlich geformte Seiten ist der Seilschutz beidseitig verwendbar. Er passt sich sowohl ebenen wie verwinkelten Flächen an. Die zahlreichen Verbindungsösen ermöglichen die Verwendung mit unterschiedlichen Befestigungssystemen. Es ist möglich, mehrere Module zu verbinden, um sich den unterschiedlichen Einsatzbedingungen anzupassen.



Rope access work at the Tokyo Metropolitan Theater.
© 2025 Petzl Distribution - Lafouche - Tokyo Metropolitan Theater - Clean Force Japan



		Farben	Längen	Zertifizierungen (1)				Gewicht pro Meter
				Europa	USA	Russland	China	
Halbstatische Seile								
AXIS 11 mm 	R074AA03	Weiß	50 m	CE EN 1891 type A	ANSI Z459.1 NFPA 2500 Technical Use	EAC	XF 494	82 g
	R074AA04	Gelb						
	R074AA05	Schwarz						
	R074AA38	Blau						
	R074AA39	Rot						
	R074AA40	Orange						
	R074AA09	Weiß	100 m					
	R074AA10	Gelb						
	R074AA11	Schwarz						
	R074AA12	Blau						
	R074AA13	Rot						
	R074AA14	Orange						
	R074AA21	Weiß	200 m					
	R074AA22	Gelb						
	R074AA23	Schwarz						
	R074AA24	Blau						
	R074AA25	Rot						
	R074AA26	Orange						
	R074AA28	Weiß	500 m					
	R074AA00	Weiß	150 ft					
	R074AA01	Gelb						
	R074AA02	Schwarz						
	R074AA35	Blau						
	R074AA36	Rot						
	R074AA37	Orange						
	R074AA06	Weiß	200 ft					
	R074AA07	Gelb						
	R074AA08	Schwarz						
	R074AA41	Blau						
	R074AA42	Rot						
R074AA43	Orange							
R074AA15	Weiß	600 ft						
R074AA16	Gelb							
R074AA17	Schwarz							
R074AA18	Blau							
R074AA19	Rot							
R074AA20	Orange							
R074AA27	Weiß	1200 ft						
NEW 2026	1 vernähte Endverbindung			CE EN 1891 type A	NFPA 2500 Technical Use	-	-	82 g
	R074BB00	Weiß	10 m					
	R074BB01		20 m					
	R074BB02		30 m					
	R074BB03		40 m					
	R074BB04		50 m					
	R074BB05		60 m					
PARALLEL 10.5 mm 	R077AA03	Weiß	50 m	CE EN 1891 type A	NFPA 2500 Technical Use	EAC	XF 494	75 g
	R077AA04	Gelb						
	R077AA05	Schwarz						
	R077AA35	Blau						
	R077AA36	Rot						
	R077AA37	Orange						
	R077AA09	Weiß	100 m					
	R077AA10	Gelb						
	R077AA11	Schwarz						
	R077AA12	Blau						
	R077AA13	Rot						
	R077AA14	Orange						
	R077AA21	Weiß	200 m					
	R077AA22	Gelb						
	R077AA23	Schwarz						
	R077AA24	Blau						
	R077AA25	Rot						
	R077AA26	Orange						
	R077AA28	Weiß	500 m					

		Farben	Längen	Zertifizierungen (1)				Gewicht pro Meter					
				Europa	USA	Russland	China						
Halbstatische Seile													
BEAM 11 mm 	R101CA00	Weiß	200 ft	CE EN 1891 type A	NFPA 2500 General Use Cordage Institute 1801 Low Stretch	-	XF 494	90 g					
	R101CA01	Gelb											
	R101CA02	Blau											
	R101CA03	Rot											
	R101CA04	Weiß	300 ft										
	R101CA05	Gelb											
	R101CA06	Blau											
	R101CA07	Rot											
	R101CA08	Weiß	600 ft										
	R101CA09	Gelb											
	R101CA10	Blau											
	R101CA11	Rot											
R101CA12	Weiß	1200 ft											
VECTOR 12.5 mm 	R078BA00	Weiß	50 m	CE EN 1891 type A	NFPA 2500 General Use Cordage Institute 1801 Low Stretch	-	XF 494	113 g					
	R078BA01	Gelb											
	R078BA02	Schwarz											
	R078BA03	Blau											
	R078BA04	Rot											
	R078BA05	Orange											
	R078BA06	Weiß	100 m										
	R078BA07	Gelb											
	R078BA08	Schwarz											
	R078BA09	Blau											
	R078BA10	Rot											
	R078BA11	Orange											
	R078BA12	Weiß	200 m										
	R078BA13	Gelb											
	R078BA14	Schwarz											
	R078BA15	Blau											
	R078BA16	Rot											
	R078BA17	Orange											
	R078BA18	Weiß	500 m										
	R078CA00	Weiß	150 ft						CE EN 1891 type A	NFPA 2500 General Use Cordage Institute 1801 Low Stretch	-	-	113 g
	R078CA01	Gelb											
	R078CA02	Schwarz											
	R078CA03	Blau											
	R078CA04	Rot											
R078CA05	Orange												
R078CA06	Weiß	200 ft											
R078CA07	Gelb												
R078CA08	Schwarz												
R078CA09	Blau												
R078CA10	Rot												
R078CA11	Orange												
R078CA12	Weiß	600 ft											
R078CA13	Gelb												
R078CA14	Schwarz												
R078CA15	Blau												
R078CA16	Rot												
R078CA17	Orange												
R078CA18	Weiß	1200 ft											

(1) Weitere Informationen in der Gebrauchsanleitung.

		Farben	Längen	Zertifizierungen (1)				Gewicht pro Meter						
				Europa	USA	Russland	China							
Halbstatische Seile														
FLOW 11.8 mm		1 Spleiß		CE EN 1891 type A	ANSI Z133	-	-	103 g						
		R079DA06	Grün						25 m					
		R079DA07	Orange											
		R079DA00	Grün						35 m					
		R079DA01	Orange											
		R079DA02	Grün						45 m					
		R079DA03	Orange											
		R079DA04	Grün						60 m					
		R079DA05	Orange											
		2 Spleiße												
R079EA00	Grün	45 m												
R079EA01	Orange													
CONTROL 12.5 mm		1 Spleiß		CE EN 1891 type A	ANSI Z133	-	-	115 g						
		R080EA00	Grün						35 m					
		R080EA01	Orange											
		R080EA02	Grün						45 m					
		R080EA03	Orange											
		R080EA04	Grün						60 m					
		R080AB05	Orange											
		2 Spleiße												
		R080DA00	Grün											45 m
		R080DA01	Orange											
Dynamisches Seil														
MAMBO 10.1 mm		R32AC 050	Türkis	CE EN 892 UIAA	-	-	GB/T 23268	65 g						
		R32AD 050	Grün						50 m					
		R32AC 060	Türkis							60 m				
		R32AD 060	Grün											
		R32AC 070	Türkis						70 m					
		R32AD 070	Grün											
Technische Reepschnur														
SEGMENT 8 mm		R076AA00	Weiß	50 m	CE EN 564	NFPA 2500 Escape Use	-	-	43 g					
		R076AA03								100 m				
		R076AA06									200 m			
Reepschnur für andere Einsatzzwecke														
Reepschnüre	4 mm	R044AA00	Orange	120 m	CE EN 564	-	-	-	10 g					
	5 mm	R045AA00	Rot						15 g					
	6 mm	R046AA00	Grün						24 g					
	7 mm	R047AA00	Blau						31 g					
Gewicht														
Zubehör für Seile														
Set zur Kennzeichnung der Seilenden				R002AA00				30 g						
Kennzeichnungshülse für Petzl-Seile				R004BA00 (AXIS 11mm)				3,5 g						
				R004AA00 (PARALLEL 10.5 mm)										
Seilschutz														
PROTEC				R003AA00				130 g						
PROTEC PLUS				R003BA00				135 g						
ROLLER COASTER				R005AA00				470 g						



Tree trimming in Shobara City, Hiroshima prefecture, Japan.
© 2025 Petzl Distribution - Vuedici.org - Green Maintenance



TASCHEN UND ZUBEHÖR

Um unbeschwert arbeiten zu können, sind die richtigen Hilfsmittel unverzichtbar: Transporttaschen, Handschuhe, Zubehör usw. Petzl bietet eine umfassende Auswahl an nützlichen Produkten an, denen eine langjährige Praxiserfahrung zugrunde liegt.



Rope access work on Barrage du Rouchain, France.

© 2025 Petzl Distribution - Vuedici.org - Moretton Travaux Acrobatiques - Roannaise de l'eau

Technische Transporttaschen

Die technischen Transporttaschen bieten Organisationsmöglichkeiten, sind robust und lassen sich teilweise oder vollständig öffnen. Sie sind dafür gemacht, die gesamte Ausrüstung, die am Arbeitsplatz oder in vertikaler Umgebung benötigt wird, zu organisieren, zu transportieren und hochzuziehen.

NEW
2026



EXPERT 40

NEW
2026



EXPERT 55

Transportsäcke

Die komfortablen und soliden Transportsäcke sind zum Organisieren und Transportieren von Ausrüstung in vertikaler Umgebung konzipiert.



TRANSPORT 30



TRANSPORT 45



TRANSPORT 60

Transporttaschen

Die robusten, komfortablen Transporttaschen mit großem Volumen erleichtern das Organisieren und den Transport der Ausrüstung zum Einsatzort.



DUFFEL 65



DUFFEL 85

Standfeste Seilsäcke

Sie behalten ihre Form, selbst wenn sie leer auf dem Boden stehen, und erleichtern so den Zugriff auf den Innenbereich.



BUCKET 15



BUCKET 30



BUCKET 45



TARP PRO

Zubehör für die Baumpflege

Spezielle Produkte zum Installieren des Zugangsseils im Baum.



JET



AIRLINE



ECLIPSE

Handschuhe

Schutzhandschuhe.



CORDEX



CORDEX PLUS



MINO



SPATHA

Zubehör



Technische Transporttaschen

Die technischen Transporttaschen bieten Organisationsmöglichkeiten, sind robust und lassen sich teilweise oder vollständig öffnen. Sie sind dafür gemacht, die gesamte Ausrüstung, die am Arbeitsplatz oder in vertikaler Umgebung benötigt wird, zu organisieren, zu transportieren und hochzuziehen.

• Komfort und Ergonomie



Die Schulterträger und der Rücken sind für mehr Tragekomfort gepolstert. Die Schulterträger und der Bauchriemen sind einstellbar und passen sich dadurch Ihrer Körperform an.

• Mehrere Öffnungsmöglichkeiten



Die EXPERT-Transportsäcke verfügen über mehrere Öffnungsmöglichkeiten für den Zugriff auf die Ausrüstung.

• Langlebig



Die am meisten beanspruchten Bereiche sind aus TPU-Plane für erhöhte Strapazierfähigkeit gefertigt. Der Tragebereich kann mit der seitlichen Klappe geschützt werden.

• Vielseitig



Die EXPERT-Transportsäcke können auf den Boden gestellt, aber auch aufgehängt und am Seil hochgezogen werden, dank der speziellen Öse, die bis zu 50 kg tragen kann.

• Für einen teilweise öffnenden persönlichen Transportsack mit mittlerem Volumen



EXPERT 40
Teilweise öffnender Transportsack zum Organisieren von Ausrüstung. 40 Liter

Der EXPERT 40 ist ein persönlicher Transportsack zum übersichtlichen Organisieren und Transportieren Ihrer Ausrüstung. Die Polsterung an den Kontaktflächen sorgt für hohen Tragekomfort. Die unterschiedlich großen Fächer und die Materialschlaufen ermöglichen, Ihre Ausrüstung übersichtlich zu organisieren und zu sichern. Dank den zwei Öffnungsmöglichkeiten können Sie schnell und einfach auf die benötigte Ausrüstung zugreifen. Die robuste Konstruktion mit TPU-Plane, verschweißtem Boden und verstärktem Gewebe macht ihn zu einem strapazierfähigen Transportsack für den intensiven Gebrauch.

• Für einen vollständig öffnenden Transportsack mit großem Volumen



EXPERT 55
Vollständig öffnender Transportsack zum Organisieren von Ausrüstung. 55 Liter

Der Transportsack EXPERT 55 wurde speziell dafür konzipiert, Ihre gesamte Ausrüstung für Rettungseinsätze im Team, Ihren Arbeitsalltag beim seilunterstützten Arbeiten oder als Baumpfleger/-in übersichtlich zu organisieren und zu transportieren. Die Polsterung an den Kontaktflächen sorgt für hohen Tragekomfort. Die unterschiedlich großen Fächer und die zahlreichen Materialschlaufen ermöglichen, Ihre Ausrüstung übersichtlich zu organisieren und zu sichern. Dank den verschiedenen Öffnungsmöglichkeiten können Sie schnell und einfach auf die benötigte Ausrüstung zugreifen. Während der Vorbereitungen für Ihren Einsatz lässt sich der Transportsack zudem vollständig öffnen und auf den Boden stellen. Die robuste Konstruktion mit TPU-Plane, verschweißtem Boden und verstärktem Gewebe macht ihn zu einem strapazierfähigen Transportsack für den intensiven Gebrauch.

Transportsäcke



TRANSPORT 30



TRANSPORT 45



TRANSPORT 60

TRANSPORT 30/45/60

Robuster Transportsack

Die komfortablen und robusten TRANSPORT-Transportsäcke sind für den regelmäßigen bis intensiven Einsatz bestimmt. Der Rücken und die Schulterträger aus thermogeformtem Schaumstoff sorgen auch beim Tragen schwerer Lasten für optimalen Komfort. Dank der Konstruktion aus hochbeständiger TPU-Plane halten sie intensivem Gebrauch stand, ohne vorzeitige Abnutzung. Ihr Design ist besonders praktisch, denn die Säcke sind standfest und können dank der drei robusten Griffe mit der Hand getragen, am Seil hochgezogen und am Arbeitsplatz offen aufgehängt werden. Die Modelle TRANSPORT 45 und TRANSPORT 60 verfügen außerdem über einen Bauchriemen zur optimalen Lastverteilung. Die Transportsäcke sind in drei Größen (30, 45 und 60 Liter) und zwei Farbausführungen (Gelb/Schwarz und Schwarz) erhältlich.

Transporttaschen



DUFFEL 65



DUFFEL 85

DUFFEL 65/85

Transporttasche

Die ergonomischen und komfortablen DUFFEL-Transporttaschen sind für alle Transportmittel geeignet. Schulterträger und Rücken sind gepolstert und sorgen beim Tragen als Rucksack für zusätzlichen Komfort. Die Taschen sind vielseitig einsetzbar und lassen sich dank den abnehmbaren Schulterträgern auf verschiedene Weisen tragen. Sie verfügen über eine große Öffnung für den einfachen Zugriff auf das Arbeitsmaterial, eine Innenklappe mit zwei Fächern und ein großes Seitenfach, um Helm oder Schuhe getrennt zu verstauen. Ein großes ID-Fenster ermöglicht es, die Tasche schnell zu identifizieren. Dank der Konstruktion aus hochbeständiger TPU-Plane halten diese Transporttaschen intensivem Gebrauch stand. Die DUFFEL-Transporttaschen sind in zwei Größen (65 und 85 Liter) und zwei Farbausführungen (Gelb/Schwarz und Schwarz) erhältlich.

Standfeste Seilsäcke



BUCKET 15



BUCKET 30



BUCKET 45



BUCKET 15/30/45

Standfester Seilsack

Die einfachen, robusten BUCKET-Seilsäcke ermöglichen, je nach Größe bis zu 185 Meter Seil mit einem Durchmesser von 11 mm zu verstauen. Sie sind standfest und behalten ihre Form, selbst wenn sie leer sind, und erleichtern so den Zugriff auf den Innenbereich. Sie verfügen über ein Außenfach zum Verstauen persönlicher Wertsachen und ein personalisierbares ID-Feld zum schnellen Identifizieren des Inhalts. Dank der Konstruktion aus TPU-Plane halten sie regelmäßigem bis intensivem Gebrauch stand. Die Modelle BUCKET 30 und BUCKET 45 sind mit Schulterträgern zum Tragen auf dem Rücken ausgestattet. Die Seilsäcke sind in drei Größen (15, 30 und 45 Liter) und drei Farbausführungen (Gelb, Rot und Schwarz) erhältlich.



TARP PRO
Große Seilplane

Die TARP PRO ist eine großzügig dimensionierte Seilplane. Sie bietet eine Fläche von 100 x 100 cm, um das Seil vor Staub und Schmutz zu schützen. Die Seilplane kann schnell und einfach in einem BUCKET 30- oder BUCKET 45-Seilsack verstaut werden.

Taschen und Zubehör

Zubehör für die Baumpflege



JET Wurf sack
Der aus zweilagigem Material gefertigte JET-Wurf sack verfügt über eine hohe Lebensdauer. Seine ergonomische Form erleichtert das Passieren von Astgabeln. Er ist in drei Ausführungen erhältlich: 250, 300 und 350 g.



AIRLINE Wurfleine
Die AIRLINE-Wurfleine bietet einen guten Kompromiss zwischen Flexibilität und Festigkeit, um einen präzisen Wurf zu ermöglichen und die Bildung von Knoten am Ausgang des Wurf sacks zu verhindern. Das am Kern haftende Geflecht gewährleistet eine perfekte Form und sorgt dafür, dass die Leine nicht hängen bleibt. Sie ist in zwei Längen erhältlich: 60 und 300 Meter.



ECLIPSE Behälter für Wurfleinen
Der ECLIPSE-Behälter eignet sich zum Verstauen von AIRLINE-Wurfleinen und JET-Wurf sacks. Der doppelte Boden ermöglicht die getrennte Aufbewahrung von zwei Wurfleinen. Zusammengeklappt und in der kleinen Tasche verpackt kann der ECLIPSE im BUCKET-Seilsack transportiert werden.

Handschuhe



CORDEX Leichte Handschuhe zum Sichern und Abseilen
Diese leichten Handschuhen zum Sichern und Abseilen kombinieren die Strapazierfähigkeit eines Arbeitshandschuhs mit der Präzision eines dünneren Handschuhs. Die doppelte Lederschicht schützt die Handfläche und die gefährdeten Bereiche der Hand. Der Handrücken aus atmungsaktivem Nylonstretch ist abriebfest und gewährleistet Komfort und Halt. Die in das Neoprenbündchen mit Klettverschluss eingearbeitete Öse dient dazu, die Handschuhe mit Hilfe eines Karabiners am Klettergurt zu befestigen.



CORDEX PLUS Handschuhe zum Sichern und Abseilen
Diese Handschuhe zum Sichern und Abseilen gewährleisten maximalen Schutz ohne Abstriche bei der Präzision. Die doppelte Lederschicht und die Verstärkungen schützen die Handfläche bei langen Abseilfahrten und beim Ablassen vor Verbrennungen. Die Fingerspitzen und die gefährdeten Handbereiche sind für eine erhöhte Strapazierfähigkeit verstärkt. Der Handrücken ist aus Leder mit abriebfestem Nylonstretch an den Gelenken gefertigt. Die in das Neoprenbündchen mit Klettverschluss eingearbeitete Öse dient dazu, die Handschuhe mit Hilfe eines Karabiners am Klettergurt zu befestigen.

Zubehör



MINO Zubehör-Karabiner (keine PSA)
Der MINO ist ein kleiner und leichter Zubehör-Karabiner. Er ist ideal, um jede Art von Zubehör am Gurt zu befestigen. Der ergonomische Karabiner ist leicht zu handhaben, auch mit Handschuhen. Der MINO ist einzeln oder mit zwei Zubehöerteilen (Bügel gegen Verdrehen Typ CAPTIV und einem Zubehör zum Verschließen des Schnappers Typ LOCK) erhältlich. Dieses Produkt ist keine PSA (Persönliche Schutzausrüstung).



SPATHA Messer zum Einhängen am Karabiner
Das SPATHA-Messer begleitet Höhenarbeiter/-innen bei ihrer täglichen Arbeit. Das Profil der Klinge eignet sich zum Schneiden von Seilen und Reepschnüren. Das Messer verfügt über eine Öse, um es mit einem Karabiner an den Gurt zu hängen. Dank seines geriffelten Rädchens lässt es sich auch mit Handschuhen öffnen. Außerdem verfügt es über eine Arretierung, um die Klinge in der geöffneten Position zu blockieren.

MINO	M007AA00	(ohne Zubehör)
	M007BA00	(mit Zubehör)
SPATHA	S92AN	

			Farben		Volumen	Gewicht	
Technische Transporttaschen							
	EXPERT 40		S046BA00	Gelb/Schwarz	40 l	1480 g	
			S046BA01	Schwarz			
	EXPERT 55		S046AA00	Gelb/Schwarz	55 l	2760 g	
			S046AA01	Schwarz			
Transportsäcke							
TRANSPORT 30		S042AA00	Gelb/Schwarz	30 l	1300 g		
		S042AA01	Schwarz				
TRANSPORT 45		S042BA00	Gelb/Schwarz	45 l	1530 g		
		S042BA01	Schwarz				
TRANSPORT 60		S042CA00	Gelb/Schwarz	60 l	1780 g		
		S042CA01	Schwarz				
Transporttaschen							
DUFFEL 65		S045AA00	Gelb/Schwarz	65 l	1350 g		
		S045AA02	Schwarz				
DUFFEL 85		S045AA01	Gelb/Schwarz	85 l	1550 g		
		S045AA03	Schwarz				
Standfeste Seilsäcke							
BUCKET 15		S001AA00	Gelb	15 l	465 g		
		S001BA00	Rot				
		S001CA00	Schwarz				
BUCKET 30		S001AA01	Gelb	30 l	735 g		
		S001BA01	Rot				
		S001CA01	Schwarz				
BUCKET 45		S001AA02	Gelb	45 l	890 g		
		S001BA02	Rot				
		S001CA02	Schwarz				
TARP PRO		S001DA00	-	-	210 g		
Zubehör für die Baumpflege							
JET		S02Y 250	-	-	250 g		
		S02Y 300	-	-	300 g		
		S02Y 350	-	-	350 g		
AIRLINE		R02Y 060	-	-	2,1 g/m		
		R02Y 300	-	-	2,1 g/m		
ECLIPSE		S03Y	-	-	500 g		
			Größen		Handumfänge	Farben	Zertifizierungen
Handschuhe							
CORDEX		K52 SN	S	8	20 cm	Schwarz	CE EN 21420 EN 388 (3123) EAC (1)
		K52 MN	M	8,5	21,5 cm		
		K52 LN	L	9	23 cm		
		K52 XLN	XL	9,5	24,5 cm		
		K52 XST	XS	7,5	19 cm	Beige	
		K52 ST	S	8	20 cm		
		K52 MT	M	8,5	21,5 cm		
		K52 LT	L	9	23 cm		
CORDEX PLUS		K53 SN	S	8	20 cm	Schwarz	CE EN 21420 EN 388 (3123) EAC (1)
		K53 MN	M	8,5	21,5 cm		
		K53 LN	L	9	23 cm		
		K53 XLN	XL	9,5	24,5 cm		
		K53 XST	XS	7,5	19 cm	Beige	
		K53 ST	S	8	20 cm		
		K53 MT	M	8,5	21,5 cm		
		K53 LT	L	9	23 cm		
		K53 XLT	XL	9,5	24,5 cm		

(1) Weitere Informationen in der Gebrauchsanleitung.

SETS

Um das Ausrüsten oder die Erneuerung des Materials zu vereinfachen, bietet Petzl Ausrüstungssets zum Einrichten eines temporären vertikalen Seilsystems, zum Schutz gegen Absturz, zur Arbeitsplatzpositionierung oder zur Bergung einer verletzten Person an.



Absturzsicherungsset



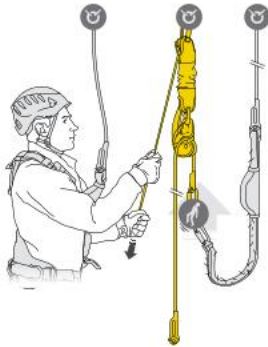
ABSORBICA®-Y FALL ARREST KIT
Absturzsicherungsset mit dem NEWTON EASYFIT-Gurt und dem Verbindungsmittel ABSORBICA-Y MGO 150
Das ABSORBICA-Y FALL ARREST KIT ist ein zum Schutz gegen Absturz konzipiertes einsatzbereites Ausrüstungsset. Es ist für Höhenarbeiten geeignet, die eine Verbindung mit Metallstrukturen oder mit Drahtseilen und Gestänge mit großem Durchmesser erfordern. Das Set besteht aus einem NEWTON EASYFIT-Auffanggurt, einem doppelten Verbindungsmittel mit Falldämpfer ABSORBICA-Y 150 cm mit MGO-Verbindungselementen mit großer Schnapperöffnung und einem BUCKET-Seilsack. Es ist in zwei Größen erhältlich.

Absturzsicherungs- und Arbeitsplatzpositionierungsset



FALL ARREST AND WORK POSITIONING KIT
Ausrüstungsset zur Absturzsicherung und zur Arbeitsplatzpositionierung mit einem VOLT-Gurt, einem Verbindungsmittel ABSORBICA-Y MGO 150 und einem Verbindungsmittel GRILLON HOOK
Das FALL ARREST AND WORK POSITIONING KIT ist ein zur Absturzsicherung und zur Arbeitsplatzpositionierung konzipiertes einsatzbereites Ausrüstungsset. Es ist für Höhenarbeiten geeignet, die eine Verbindung mit Metallstrukturen oder mit Drahtseilen und Gestänge mit großem Durchmesser erfordern. Das Set besteht aus einem VOLT-Auffang- und Haltegurt zur Arbeitsplatzpositionierung, einem doppelten Verbindungsmittel mit Falldämpfer ABSORBICA-Y 150 cm mit MGO-Verbindungselementen mit großer Schnapperöffnung, einem einstellbaren GRILLON HOOK-Verbindungsmittel von 2 Metern zur Arbeitsplatzpositionierung, einem OK TRIACT-LOCK-Karabiner, einem CAPTIV-Positionierungsbügel und einem BUCKET-Seilsack. Es ist in zwei Größen erhältlich.

Rettungsset



JAG RESCUE KIT
Reversibles Rettungsset mit JAG SYSTEM-Flaschenzugset und I'D EVAC-Abseilgerät
Das JAG RESCUE KIT ist ein einsatzbereites reversibles Rettungsset zum Lösen und Abseilen einer verletzten Person. Es besteht aus einem JAG SYSTEM-Flaschenzugset, einem aufschraubbaren RING OPEN, einem I'D EVAC-Abseilgerät mit integriertem Bremsselement, einem CONNEXION FIXE-Anschlagmittel 150 cm, einem BUCKET-Seilsack und einem AXIS-Seil 11 mm mit zwei vernähten Endverbindungen. Es ist in drei Längen erhältlich: 30, 60 und 120 Meter.

CUSTOM

Erhältlich in kundenspezifischer Ausführung (Custom)

		Inhalt des Sets	Gurtgrößen	Seillängen	Gewicht
Temporäre vertikale Seilsysteme und Absturzsicherungssets					
ABSORBICA-Y FALL ARREST KIT	K095AC00	NEWTON EASYFIT internationale Ausführung ABSORBICA-Y MGO 150 europäische Ausführung BUCKET 30	1	-	3445 g
	K095AC01		2		3495 g
Absturzsicherungs- und Arbeitsplatzpositionierungsset					
FALL ARREST AND WORK POSITIONING KIT	K096AB00	VOLT ABSORBICA-Y MGO 150 europäische Ausführung GRILLON HOOK europäische Ausführung 2 m OK TRIACT-LOCK, CAPTIV BUCKET 30	1	-	4795 g
	K096AB01		2		4875 g
Rettungsset					
JAG RESCUE KIT	K090AA00	JAG SYSTEM RING OPEN I'D EVAC CONNEXION FIXE 150 cm AXIS 11 mm mit zwei vernähten Endverbindungen BUCKET 30 oder BUCKET 45	-	30 m	4460 g
	K090AA01			60 m	6760 g
	K090AA02			120 m	11460 g



PERSONALISIERBARE PRODUKTE



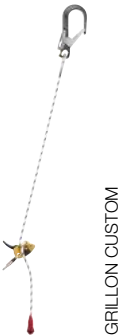
Der Petzl Custom Service bietet für gewisse Petzl-Produkte die Möglichkeit einer individuellen Produktgestaltung an. So können beispielsweise einsatzbereite, fertig montierte Produkte geliefert werden, um speziellen Anforderungen der Anwender/-innen gerecht zu werden. Ferner besteht die Möglichkeit, ein Produkt mit den Farben oder mit dem Logo Ihres Unternehmens zu kennzeichnen. Um den Petzl Custom Service in Anspruch zu nehmen, wenden Sie sich bitte mit Ihrer Anfrage an Ihren Petzl-Fachhandel.



Personalisierbare Helme



Personalisierbares Verbindungs- mittel zur Arbeitsplatz- positionierung



Personalisierbares Set



Personalisierbares persönliches Rettungs- system



Personalisierbare Seile und Reepschnüre



Sets mit mitlaufenden Auffanggeräten



Personalisierbare Helme



VERTEX® CUSTOM

Personalisierbarer Helm der VERTEX-Reihe

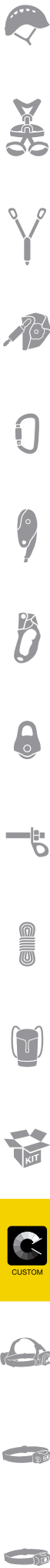
Der Petzl Custom Service bietet die Möglichkeit, einen Helm der VERTEX-Reihe individuell zu gestalten. Es kann zwischen einer Helmschale mit oder ohne Lüftungsöffnungen und verschiedenen Standard- oder Leuchtfarben gewählt werden. Aufkleber können mit einem Logo und/oder einem Namen bedruckt werden. Außerdem kann der Helm mit farbigen Reflexstreifen versehen werden. Ein breites Angebot an vormontierbarem Zubehör steht ebenfalls zur Verfügung (Kinnbänder, Schutzvisiere, Helmschutzüberzug, Nackenschutz, Ausweishalter, Mützen usw.). Er ist einzeln verpackt und sofort einsatzbereit. Mindestbestellmenge: 20 Stück.



STRATO® CUSTOM

Personalisierbarer Helm der STRATO-Reihe

Der Petzl Custom Service bietet die Möglichkeit, einen Helm der STRATO-Reihe individuell zu gestalten. Es kann zwischen einer Helmschale mit oder ohne Lüftungsöffnungen und verschiedenen Standard- oder Leuchtfarben gewählt werden. Aufkleber können mit einem Logo und/oder einem Namen bedruckt werden. Außerdem kann der Helm mit farbigen Reflexstreifen versehen werden. Ein breites Angebot an vormontierbarem Zubehör steht ebenfalls zur Verfügung (Kinnbänder, Schutzvisiere, Helmschutzüberzug, Nackenschutz, Ausweishalter, Mützen usw.). Er ist einzeln verpackt und sofort einsatzbereit. Mindestbestellmenge: 20 Stück.





Personalisierbares Verbindungsmittel zur Arbeitsplatzpositionierung



GRILLON CUSTOM

Personalisierbares Verbindungsmittel zur Arbeitsplatzpositionierung

Der Petzl Custom Service bietet eine individuelle Ausführung des GRILLON-Verbindungsmittels zur Arbeitsplatzpositionierung an. Der Seiltyp (Standardseil oder Seil mit hoher Abriebfestigkeit) sowie die Farbe und die Länge des Seils (bis 20 Meter) können nach Bedarf gewählt wählen. Auch die Farbe des Geräts ist wählbar. Das Verbindungsmittel kann mit Verbindungselementen (für die Verbindung mit dem Gurt oder am Ende des Verbindungsmittels) ausgestattet werden. Das GRILLON CUSTOM-Verbindungsmittel ist einzeln verpackt und sofort einsatzbereit. Die Ersatzseile für das GRILLON CUSTOM-Verbindungsmittel sind auch als Ersatzteile erhältlich.

Personalisierbares Set



JAG RESCUE KIT CUSTOM

Personalisierbares, reversibles Rettungsset mit JAG SYSTEM-Flaschenzugset und I'D-Abseilgerät

Der Petzl Custom Service bietet eine individuelle Ausführung des JAG RESCUE KIT an. Die Farbe und die Länge des Seils AXIS 11 mm (von 10 bis 185 Meter) können nach Bedarf gewählt werden. Außerdem kann die Art der Verankerung, die Länge des Flaschenzugsets sowie das selbstbremsende I'D S- oder I'D EVAC-Abseilgerät mit Anti-Panik-Funktion gewählt werden. Das Set wird je nach Länge des gewählten Seils in einem entsprechenden Sack geliefert und ist sofort einsatzbereit.

Personalisierbares persönliches Rettungssystem



EXO® CUSTOM

Personalisierbares persönliches Rettungssystem

Der Petzl Custom Service bietet die Ausführung des persönlichen Rettungssystems EXO nach Kundenwunsch an. Die Farbe und die Länge des Seils (bis 150 Meter) können nach Bedarf gewählt werden. Außerdem besteht die Wahl zwischen einem Abseilgerät mit oder ohne Anti-Panik-Funktion. Das System kann mit Verbindungselementen für die Verbindung mit dem Anschlagpunkt und dem Gurt ausgestattet werden. Für eine einsatzbereite Lösung steht das persönliche Rettungssystem EXO CUSTOM mit einem Sack zur Verfügung. Die Ersatzseile für das EXO CUSTOM-Verbindungsmittel sind auch als Ersatzteile erhältlich.

Personalisierbare Seile und Reepschnüre



SEGMENT 8 mm CUSTOM

Personalisierbare technische Reepschnur

Der Petzl Custom Service bietet die Ausführung einer SEGMENT-Reepschnur nach Kundenwunsch an. Nach Bedarf kann die Länge (bis 2000 Meter) gewählt und entschieden werden, ob an einem oder an beiden Enden eine vernähte Seilendverbindung hinzugefügt werden soll. Die Reepschnur SEGMENT 8 mm CUSTOM ist einzeln verpackt und sofort einsatzbereit.



PARALLEL 10.5 mm CUSTOM

Personalisierbares, halbstatisches Seil für schwer zugängliche Bereiche

Der Petzl Custom Service bietet die Ausführung des Seils PARALLEL 10.5 mm nach Kundenwunsch an. Nach Bedarf kann die Farbe und die Länge (bis 700 m) gewählt und entschieden werden, ob an einem oder an beiden Enden eine vernähte Seilendverbindung hinzugefügt werden soll. Die Kennzeichnungen am Seilende können ebenfalls individuell gestaltet werden: durch ein Etikett mit Schrumpfhülle oder eine starre Hülse mit Lasermarkierung. Das Seil PARALLEL 10.5 mm CUSTOM ist einzeln verpackt und sofort einsatzbereit.



DURALINE 10.5 mm CUSTOM

Personalisierbares, halbstatisches Seil mit hoher Strapazierfähigkeit für Höhenarbeiten, schwer zugängliche Bereiche und Rettungseinsätze

Das halbstatische Seil DURALINE 10.5 mm CUSTOM ist für Höhenarbeiten, schwer zugängliche Bereiche und Rettungseinsätze bestimmt. Der Mantel aus Aramidfaser bietet höheren Schutz vor Abrieb, scharfen Kanten, Hitze oder Flammen als ein normales Seil. Dank dem geringen Durchmesser ist es geschmeidig und leicht. Das Seil ist mit einer starren Kennzeichnungshülse am Seilende für optimale Rückverfolgbarkeit und Langlebigkeit ausgestattet. Länge und Verpackung können individuell angepasst werden, um den Anforderungen der Anwender/-innen gerecht zu werden.



AXIS 11 mm CUSTOM

Personalisierbares, halbstatisches Seil für Höhenarbeiten

Der Petzl Custom Service bietet die Ausführung des Seils AXIS 11 mm nach Kundenwunsch an. Nach Bedarf kann die Farbe und die Länge (bis 700 m) gewählt und entschieden werden, ob an einem oder an beiden Enden eine vernähte Seilendverbindung hinzugefügt werden soll. Die Kennzeichnungen am Seilende können ebenfalls individuell gestaltet werden: durch ein Etikett mit Schrumpfhülle oder eine starre Hülse mit Lasermarkierung. Das Seil AXIS 11 mm CUSTOM ist einzeln verpackt und sofort einsatzbereit.



VECTOR 12.5 mm CUSTOM

Personalisierbares halbstatisches Seil mit hoher Bruchlast und ausgezeichneter Griffigkeit für Rettungseinsätze

Der Petzl Custom Service bietet die Ausführung des Seils VECTOR 12.5 mm nach Kundenwunsch an. Nach Bedarf können die Farbe und die Länge (bis 500 m) gewählt und eine vernähte Endverbindung an einem oder beiden Seilenden hinzugefügt werden. Das Seil VECTOR 12.5 mm CUSTOM ist einzeln verpackt und sofort einsatzbereit.

Sets mit mitlaufenden Auffanggeräten



ASAP® KIT CUSTOM

Personalisierbares vormontiertes und einsatzbereites Komplett-Auffangsystem

Der Petzl Custom Service bietet Ihnen eine individuell auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte Ausführung des ASAP KIT-Komplett-Auffangsystems an. Entsprechend dem Einsatzbereich und den Anforderungen können Sie zwischen den mitlaufenden Auffanggeräten ASAP und ASAP LOCK sowie zwischen den Falldämpfern ASAP'SORBER 20, 40 und AXESS wählen. Wählen Sie die Farbe und die Länge des Seils AXIS 11 mm (von 5 bis 200 Meter). Außerdem können Sie die Art der gewünschten Anschlagereinrichtung wählen: Rundschnelle, Verbindungs- und Anschlagmittel oder Anschlagschnelle. Das Set wird je nach Länge des gewählten Seils in einem entsprechenden gelben BUCKET-Seilsack geliefert und ist sofort einsatzbereit.



ASAP® KIT CUSTOM US

(nur in den USA erhältlich)

Personalisierbares vormontiertes und einsatzbereites Komplett-Auffangsystem

Der Petzl Custom Service bietet Ihnen eine individuell auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte Ausführung des ASAP KIT-Komplett-Auffangsystems an. Entsprechend dem Einsatzbereich und den Anforderungen können Sie zwischen den mitlaufenden Auffanggeräten ASAP und ASAP LOCK sowie zwischen den Falldämpfern ASAP'SORBER 20, 40 und AXESS wählen. Wählen Sie die Farbe und die Länge des Seils BEAM 11 mm (von 5 bis 200 Meter). Außerdem können Sie die Art der gewünschten Anschlagereinrichtung wählen: Verbindungs- und Anschlagmittel oder Anschlagschnelle. Das Set wird je nach Länge des gewählten Seils in einem entsprechenden gelben BUCKET-Seilsack geliefert und ist sofort einsatzbereit.

	Artikelnummern
VERTEX CUSTOM	A010XY
STRATO CUSTOM	A020XY
GRILLON CUSTOM	L052XYXX
JAG RESCUE KIT CUSTOM	K090XY
EXO CUSTOM	D030XYXX
SEGMENT 8 mm CUSTOM	R076DA

	Artikelnummern
PARALLEL 10.5 mm CUSTOM	R077XY
DURALINE 10.5 mm CUSTOM	R075XY
AXIS 11 mm CUSTOM	R074XY
VECTOR 12.5 mm CUSTOM	R078XY01
ASAP KIT CUSTOM	K091XY00
ASAP KIT CUSTOM US	K092XY00



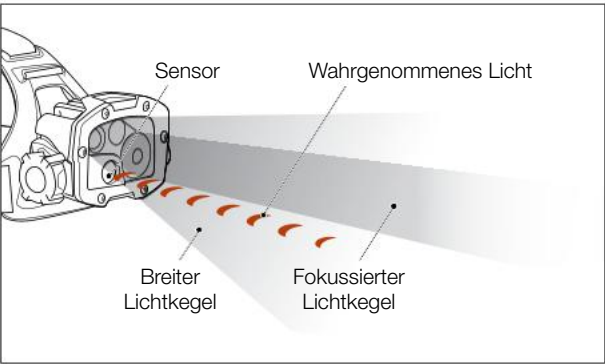
Verschiedene Produktreihen für alle Verwendungszwecke

Die von Petzl angebotenen Stirnlampenreihen entsprechen ganz unterschiedlichen Anforderungen professioneller Anwender/-innen: vom intensiven bis zum gelegentlichen Gebrauch in Arbeitsbereichen, die mehr oder weniger hohe Ansprüche an die Leuchtkraft stellen.

Einsatzbereiche	Industrie, Wartung, Inspektionsarbeiten und Rettungseinsätze	Industrie, Energie und Netze, Bauwesen, Wartung	Handwerk, Wartung und Veranstaltungsbereich
Gebrauchshäufigkeit	Intensiv	Häufig	Gelegentlich bis häufig
Anforderungen der Anwender/-innen	- Sehr leistungsstarke, intelligente Beleuchtung - Lange Leuchtdauer - Robuste Bauweise - Dichtes Gehäuse (außer SWIFT RL)	- Robust und chemikalienbeständig - Dichtes Gehäuse - Einfache Handhabung auch mit Handschuhen - Helm-Befestigungssystem enthalten - Konstante Leuchtkraft	- Hohe Leuchtkraft - Leicht und kompakt - Anwendungsfreundlich - Robuste Bauweise und dichtes Gehäuse - RGB-Beleuchtung (RGB-Versionen)
Lösungen von Petzl	Leistungsstarke und intelligente Stirnlampen  DUO RL  XENA  SWIFT RL	Kompakte und robuste Stirnlampen  PIXA R  PIXA  PIXA Z0	Ultrakompakte und vielseitige Stirnlampen  ARIA 2R  ARIA 2R RGB  ARIA 1R  ARIA 1R RGB  ARIA 2  ARIA 2 RGB  ARIA 1  ARIA 1 RGB Stirnlampe für Notfallsituationen  e+LITE

Petzl macht den Unterschied

Intelligente Beleuchtung für mehr Komfort und Leistung

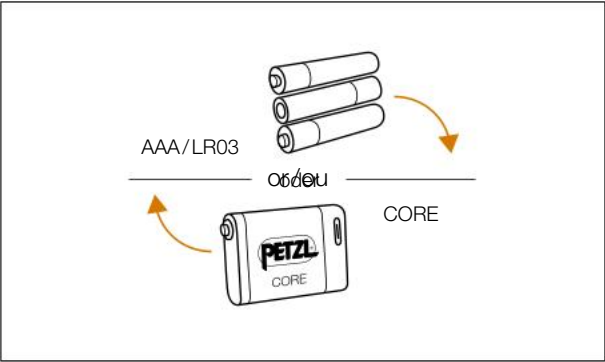


Die von Petzl entwickelte exklusive Technologie sorgt im richtigen Moment für die richtige Beleuchtung, ganz ohne manuelles Eingreifen. Die Leuchtdauer wird auf diese Weise optimiert und die Anwenderinnen und Anwender können sich vollständig auf ihre Aktivität konzentrieren.

- Die REACTIVE LIGHTING-Technologie steht für:
- Intelligente Beleuchtung.
 - Komfortable, effiziente Beleuchtung, bei der die Anwender/-innen beide Hände frei haben.
 - Hohe Leuchtdauer.

Erhältlich bei den Stirnlampen DUO RL und SWIFT RL.

Wahl der geeigneten Energiequelle entsprechend der Aktivität



Das HYBRID CONCEPT der Kompaktstirnlampen von Petzl ermöglicht es, die Lampen ohne Adapter sowohl mit dem CORE-Akku als auch mit 3 AAA-/LR03-Batterien zu betreiben.

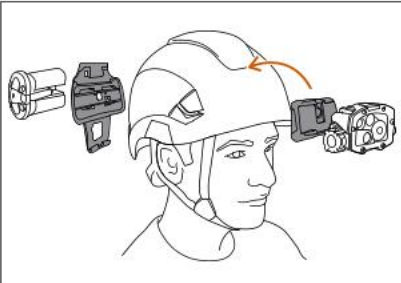
- CORE-Akku für den häufigen bis intensiven Gebrauch, eine kostengünstige Lösung.
- AAA-/LR03-Batterien für den gelegentlichen Gebrauch: Sie haben eine sehr lange Laufzeit.



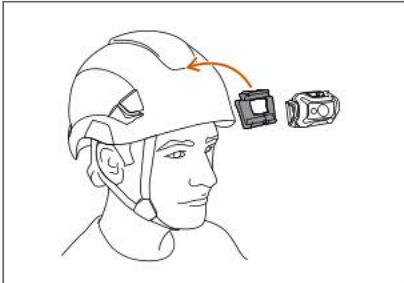
Erhältlich bei den Lampen der ARIA-Reihe und der PIXA-Stirnlampe.

Kompatibel mit allen Helmmodellen

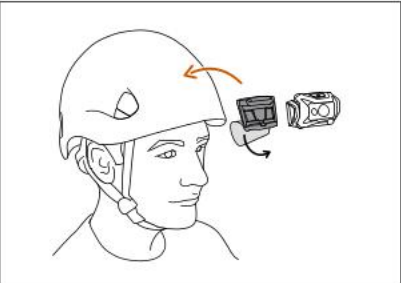
Alle Stirnlampen von Petzl können am Kopf oder an einem Helm getragen werden, ohne die Schwenkbewegung der Lampe zu behindern:



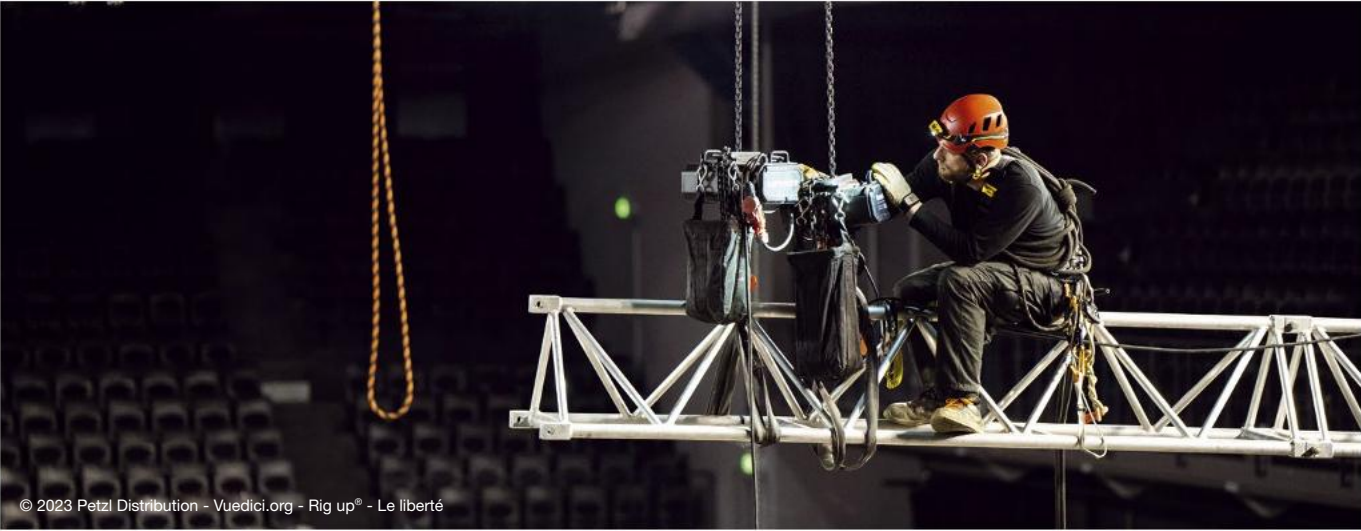
- An Petzl-Helmen mit speziellen im Lieferumfang enthaltenen Befestigungssystemen.



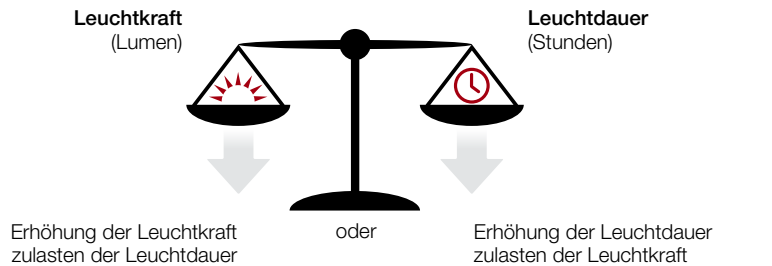
- An Petzl-Helmen mit speziellen als Zubehör erhältlichen Befestigungssystemen.



- An anderen Helmen mit den als Zubehör erhältlichen selbstklebenden Befestigungssystemen.

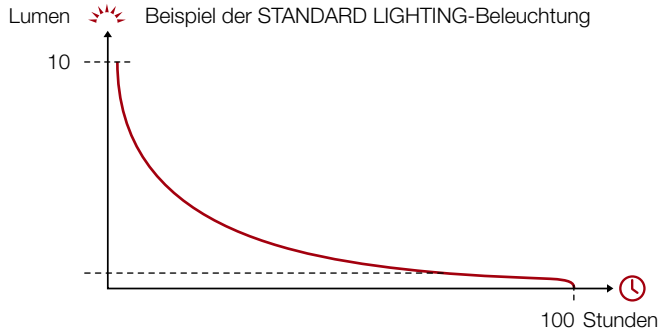


Ein Kompromiss
Leuchtkraft und Leuchtdauer einer Stirnlampe sind zwei Parameter, die sich gegenseitig bedingen, ungeachtet der verwendeten Technologie. Bei einer bestimmten verfügbaren Energie hat die Erhöhung der Leuchtkraft automatisch eine Reduktion der Leuchtdauer zur Folge – und umgekehrt.

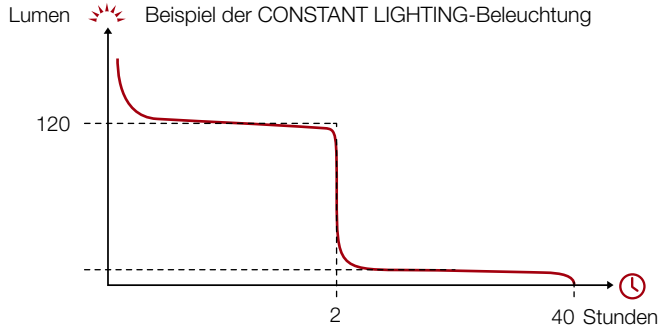


Unterschiedliche Beleuchtungstechnologien

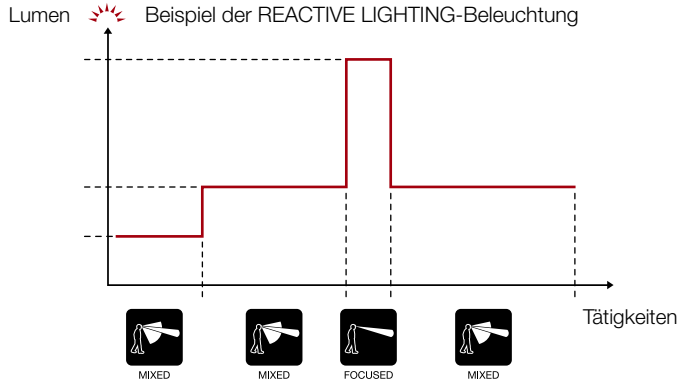
Optimierung der Leuchtdauer: STANDARD LIGHTING
Die Leuchtkraft verringert sich mit schwächer werdenden Batterien. Dies ist die am häufigsten eingesetzte Technologie.



Gleichbleibende Leuchtkraft: CONSTANT LIGHTING
Die Leuchtkraft bleibt unverändert, während sich die Batterien entladen. Wenn die Batterien fast entladen sind, schaltet die Lampe automatisch auf Notbetrieb mit geringer Leuchtkraft, um die Nutzungsdauer der Lampe zu verlängern.



Optimierung der Leuchtleistungen: REACTIVE LIGHTING®
Die Leuchtkraft passt sich den Anforderungen der Anwender/-innen an. Diese intelligente Beleuchtung optimiert die Akkulaufzeit und verlängert damit die Leuchtdauer.

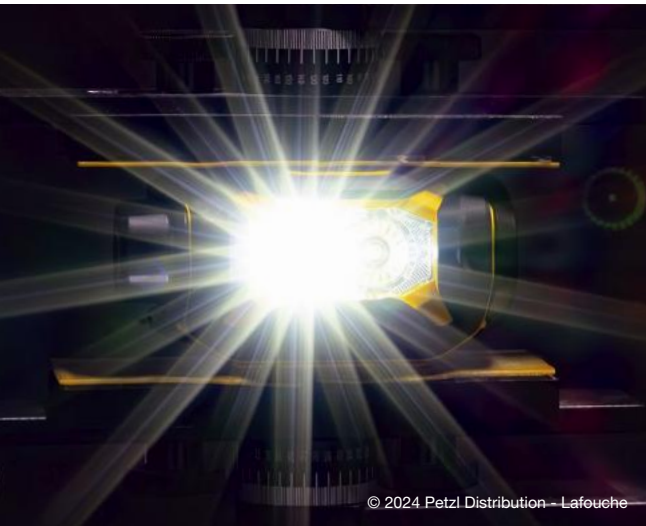


Unterschiedliche Lichtkegel

Breiter Lichtkegel
Breiter Lichtkegel für die Beleuchtung im unmittelbaren Nahbereich oder im Bereich der Füße. Der breite Abstrahlwinkel ermöglicht ein großes, komfortables Sichtfeld.

Kombinierter Lichtkegel
Kombinierter Lichtkegel bestehend aus einem breiten Lichtkegel und einer fokussierten Komponente, der sowohl die Sicht im Umgebungsbereich als auch eine weitere Sicht für die Fortbewegung gewährleistet.

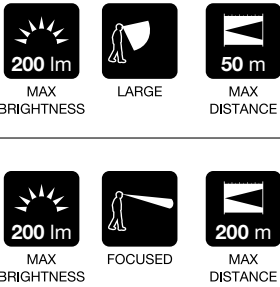
Schmalere Lichtkegel
Schmalere Lichtkegel für die gezielte Ausleuchtung eines bestimmten Bereichs, um entfernte Dinge oder Personen zu sehen.



Leuchtkraft, Form des Lichtkegels und Leuchtweite

Die Leuchtweite ist von der Leuchtkraft und vor allem von der Form des von der Lampe erzeugten Lichtkegels abhängig. Bei gleicher Leuchtkraft wird je nach der Form des Lichtkegels eine andere Leuchtweite erzielt.

Petzl gibt für jede Stirnlampe die verfügbaren Leuchtmodi an. Diese entsprechen speziellen Einsatzbedingungen: Arbeiten im unmittelbaren Nahbereich, Fortbewegung, Fernsicht.



Leuchtleistungen nach dem ANSI-/PLATO-FL-1-Standard

Bei der Messung und bei den Angaben zu den Leuchtleistungen seiner Stirnlampen befolgt Petzl das ANSI-FL-1-Messprotokoll (American National Standards Institute). Dieses freiwillige Verfahren ermöglicht es den Anwender/-innen, die Leuchtleistungen unterschiedlicher Stirnlampenmodelle nach dem gleichen Referenzsystem zu vergleichen.

Leuchtleistungen: Wie werden sie gemessen?

Leuchtkraft (Lumen)
Die Messung erfolgt zwischen 30 Sekunden und 2 Minuten nach Einschalten der Lampe. Sie gibt die mit neuen Batterien oder vollen Akkus (enthalten) erzeugte maximale Leuchtkraft beim Einschalten der Lampe an.

Leuchtdauer (Stunden)
Sie entspricht der Dauer, während der die Lampe eine optimale Beleuchtung garantiert (vom Einschalten der Lampe bis zu dem Zeitpunkt, an dem die Lichtleistung nur noch 10 % des maximalen Wertes erreicht). Danach schaltet die Lampe auf Notbeleuchtung.

Leuchtweite (Meter)
Es handelt sich um die maximale Entfernung zwischen der Lampe und der Stelle, an der die Beleuchtungsstärke nur noch 0,25 Lux beträgt. Die Messung wird beim Einschalten der Lampe mit neuen Batterien oder vollen Akkus durchgeführt. Die Leuchtweite ist von der Leuchtkraft und vor allem von der Form des Lichtkegels abhängig.

Notbeleuchtung (vom ANSI-/PLATO-FL-1-Standard nicht vorgeschrieben)
Zusätzlich zu diesen Angaben garantiert Petzl eine Notbeleuchtung. Die Notbeleuchtung garantiert eine minimale Leuchtkraft, die es den Anwender/-innen ermöglicht, sich im Dunkeln fortzubewegen. Für gewisse Aufgaben (Präzisionsarbeiten, Inspektionen usw.) ist diese Leuchtkraft jedoch möglicherweise nicht ausreichend.



Wenn in einer Arbeitsumgebung ein Explosionsrisiko identifiziert wird, werden die Gefahrenbereiche entsprechend der Häufigkeit des auftretenden Risikos und der Art des Brennstoffes (Gas oder Staub) in Risikozonen eingestuft. Alle in diesen Zonen eingesetzten Geräte müssen die für diese Bereiche geltenden Vorschriften (ATEX- und/oder HAZLOC-Direktive) erfüllen.

Die PIXA Z0-Stirnlampe wurde speziell für die Anforderungen beim Einsatz in explosionsgefährdeten Umgebungen in Industrie und Wartung konzipiert: Sie ist zertifiziert nach der ATEX-Richtlinie Zone 0 (II 1 G Ex ia IIC T4), HAZLOC (Class I Div 1 A, B, C, D T4) und IECEx (Gas: Ex ia IIC T4 Ga). Sie ist robust, dicht und beständig gegen bestimmte Chemikalien. Dadurch passt sie sich dem intensiven und anspruchsvollen Gebrauch im professionellen Einsatz an.

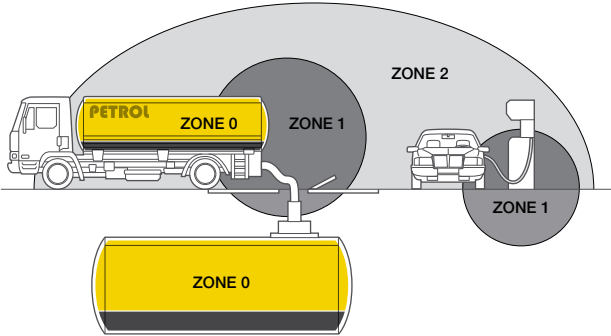


PIXA® Z0

Klassifizierung der ATEX-/HAZLOC-Zonen

Explosionsgefährdete Bereiche	Brennbare Gase	
	ATEX	HAZLOC
Permanent oder über längere Zeiträume	ZONE 0	Class I Div 1
Gelegentlich	ZONE 1	Class I Div 1
Selten	ZONE 2	Class I Div 2

Beispiel für eine ATEX-Zone (brennbare Gase)



Weitere Informationen über die ATEX- und HAZLOC-Regelungen finden Sie auf [Petzl.com](https://www.petzl.com)

Wie ist die ATEX- und HAZLOC-Kennzeichnung auf der PIXA Z0-Stirnlampe zu verstehen?

	II 1 G	Ex ia	IIC	T4	Ga
HAZLOC	Class I Div 1 A, B, C, D				T4

ATEX CODING			
	II Equipment group	1 Equipment category	G
EU Explosive atmosphere symbol	I: mining	M1: energised	
		M2: de-energised*	
	II: non-mining	1: zone 0	
		2: zone 1	
		3: zone 2	

* in presence of explosive atmosphere

ELECTRICAL PROTECTION CONCEPTS			
Standard IEC/EN	Code	Intrinsic Safety	Zone
60079-11	Ex ia		0
	Ex ib		1
	Ex ic		2

CSA C22.2 No. 60079-11, UL 60079-11 and UL 913

GAS GROUPS	
Gas group	Representative test gas
I	Methane (mining only)
IIA	Propane
IIB	Ethylene
IIC	Hydrogen

Gases are classified according to the ignitability of gas-air mixture. Refer to IEC/EN 60079-20-1 for classification of common gases and vapors.

TEMPERATURE CLASS	
T class	Maximum surface temperature
T1	450°C
T2	300°C
T3	200°C
T4	135°C
T5	100°C
T6	85°C

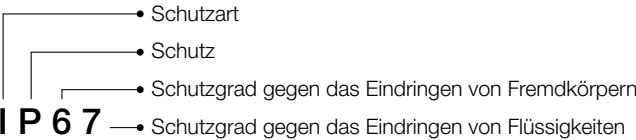
EQUIPMENT PROTECTION LEVEL	
Equipment protection level	Zone
ia	0 (Ga)
ib	1 (Gb)
ic	2 (Gc)

HAZLOC CODING			
Class	Group	Division	
		1	2
I Gases, vapors, liquids	A: Acetylene	Explosive and always dangerous	Where ignitable concentrations of flammable gases, vapors or liquids are not likely to exist under normal operating conditions.
	B: Hydrogen		
	C: Ether		
	D: Hydrocarbons, fuels, solvents		

Dichtigkeit: IP-Schutzart

Die Dichtigkeit einer Stirnlampe wird durch ihren IP-Schutzgrad garantiert. Die Zahl gibt den Schutz eines Produkts gegen das Eindringen von Fremdkörpern (Staub usw.) und Flüssigkeiten (Wasser, Öl usw.) nach der Norm IEC 60529 an.

Wie ist die IP-Schutzart zu verstehen?



Schutz gegen das Eindringen von Fremdkörpern	Schutz gegen das Eindringen von Flüssigkeiten
X = nicht gemessen	X = nicht gemessen
0 = nicht geschützt	0 = nicht geschützt
1 = geschützt gegen das Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser von 50 mm und größer	1 = geschützt gegen senkrecht fallendes Tropfwasser
2 = geschützt gegen das Eindringen von fremden Fremdkörpern mit einem Durchmesser von 12,5 mm und größer	2 = geschützt gegen schräg fallendes Tropfwasser (15°-Winkel)
3 = geschützt gegen das Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser von 2,5 mm und größer	3 = geschützt gegen Regen (60°-Winkel)
4 = geschützt gegen das Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser von 1 mm und größer	4 = geschützt gegen Spritzwasser
5 = staubgeschützt (begrenztes Eindringen von Staub, keine schädlichen Ablagerungen)	5 = geschützt gegen Strahlwasser
6 = staubdicht	6 = geschützt gegen starkes Strahlwasser
	7 = zeitweiliges Untertauchen (in 1 Meter Tiefe während 30 Minuten)
	8 = dauerndes Untertauchen (in über 1 Meter Tiefe über einen vom Hersteller festgelegten Zeitraum)
	9 = dauerndes Untertauchen (in über 1 Meter Tiefe) und Schutz gegen den Einsatz von Hochdruckreinigern

Schutz gegen äußere mechanische Beanspruchung: IK-Code

Der IK-Code wird in der Norm IEC 62262 definiert und legt den Stoßfestigkeitsgrad gegen äußere mechanische Beanspruchung, d. h. die Widerstandsfähigkeit eines Produkts, fest. Er enthält zwei Ziffern, die dem Schutzgrad entsprechen.

IK-Schutzart	Aufprallenergie	Gleichwertiger Aufprall
	In Joule	Entspricht dem Aufprall eines Sturzes mit einer Masse von XX g aus einer Höhe von XX cm
00	Keinerlei Schutz	-
01	0.14 J	140 g - 10 cm
02	0.20 J	200 g - 10 cm
03	0.35 J	200 g - 17.5 cm
04	0.50 J	200 g - 25 cm
05	0.70 J	200 g - 35 cm
06	1 J	200 g - 10 cm
07	2 J	500 g - 20 cm
08	5 J	1700 g - 27.5 cm
09	10 J	5 kg - 20 cm
10	20 J	5 kg - 40 cm

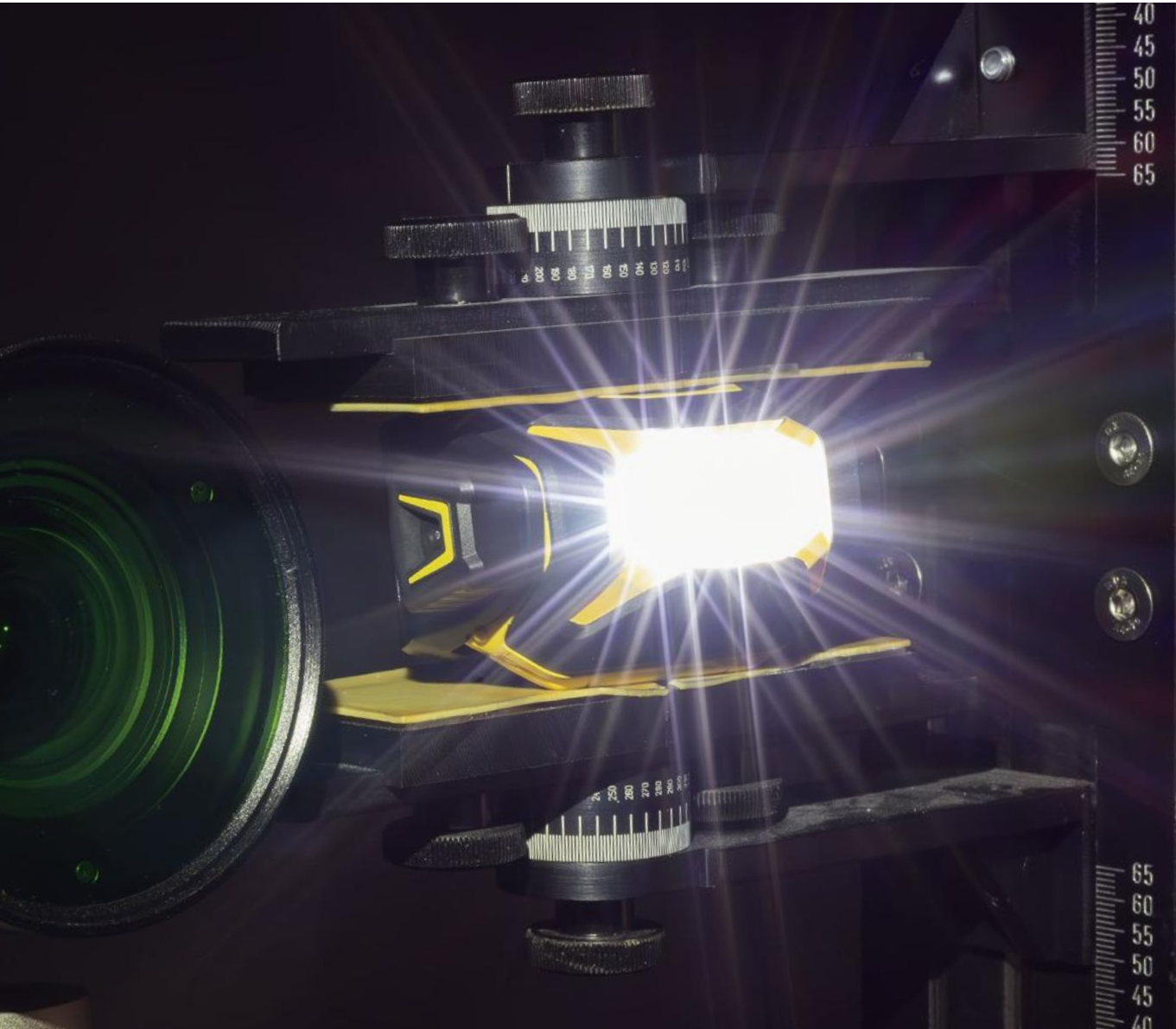


Wer sich für eine Stirnlampe von Petzl entscheidet, entscheidet sich für ein Arbeitsgerät, das für härteste Einsatzbedingungen und maximale Zuverlässigkeit konzipiert wurde:

Tests in allen Phasen: von der Entwicklung bis zur Produktion

Jedes Modell wird strengen Tests unterzogen:

- Stoß-, Sturz- und Druckprüfungen (einschließlich bei Kälte).
- Funktions- und Zuverlässigkeitsprüfungen (mechanische Festigkeit).
- Individuelle Prüfung und Kontrolle am Ende des Montageprozesses (Endqualität).
- Dichtigkeitsprüfung.



Technische Daten der Stirnlampen

																							Zertifizierungen				
Leistungsstarke und intelligente Stirnlampen																											
DUO RL		●	-	●	2800 lm	255 m	72 h	●	●	●	●			-	-	-	-	● 3200 mAh	-	CE	IP67	-	390 g				
XENA		-	●	-	1400 lm	170 m	32 h	●	●	●	●			-	-	● red	-	● 3200 mAh	-	CE	IP67	IK07	185 g				
SWIFT RL		●	-	●	1100 lm	155 m	100 h	●	-	●	●			●	-	● red	-	● 2350 mAh	-	CE	IP54	IK05	110 g				
Kompakte und robuste Stirnlampen																											
PIXA R		-	●	-	600 lm	90 m	12 h	●	●	●	●			-	-	-	-	● 1250 mAh	-	CE	IP68	IK08	130 g				
PIXA		-	●	-	450 lm	80 m	12 h	●	●	●	●			-	-	-	●	-	3 x AAA LR03	CE	IP68	IK08	138 g				
PIXA Z0		-	●	-	350 lm	65 m	12 h	●	●	●	-			-	-	-	-	-	3 x AAA LR03 (1)	CE ATEX zone 0 (II 1 G Ex ia IIC T4) HAZLOC (Class I Div 1 A, B, C, D T4) IECEX (Gas : Ex ia IIC T4 Ga)	IP68	IK08	138 g				
Ultrakompakte und vielseitige Stirnlampen																											
ARIA 2R		●	-	-	625 lm	115 m	100 h	●	●	●	-			-	-	-	●	●	1250 mAh	-	CE	IP67	IK07	95 g			
ARIA 2R RGB																											
ARIA 1R		●	-	-	475 lm	75 m	110 h	●	●	-	-			-	-	-	●	●	1250 mAh	-	CE	IP67	IK07	94g			
ARIA 1R RGB																											
ARIA 2		●	-	-	450 lm	100 m	100 h	●	●	●	-			-	-	-	●	●	-	3 x AAA LR03	CE	IP67	IK07	106 g			
ARIA 2 RGB																											
ARIA 1		●	-	-	350 lm	70 m	110 h	●	●	-	-			-	-	-	●	●	-	3 x AAA LR03	CE	IP67	IK07	105 g			
ARIA 1 RGB																											
Stirnlampe für Notfallsituationen																											
e+LITE		●	-	-	40 lm	15 m	9 h 30	-	●	-	-			●	-	●	-	-	-	2 x lithium CR2032	CE	IPX7	-	26 g			

LEISTUNGSSTARKE UND INTELLIGENTE STIRNLAMPEN

Leistungsstarke und intelligente Stirnlampen für den intensiven professionellen Einsatz in den Bereichen Wartung, Industrie, Inspektion und Rettungseinsätze.



DUO RL

Extrem leistungsstarke, aufladbare Stirnlampe mit mehreren Lichtkegeln und REACTIVE LIGHTING-Technologie. 2800 Lumen



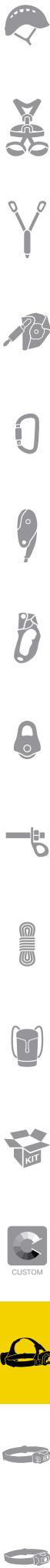
XENA

Leistungsstarke, aufladbare und leichte Stirnlampe mit ausgewogener Gewichtsverteilung und CONSTANT LIGHTING-Technologie. 1400 Lumen



SWIFT RL

Leistungsstarke, leichte und aufladbare Kompaktstirnlampe mit REACTIVE LIGHTING-Technologie. 1100 Lumen

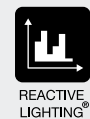




DUO® RL

Extrem leistungsstarke, aufladbare Stirnlampe mit mehreren Lichtkegeln und REACTIVE LIGHTING®-Technologie. 2800 Lumen

Die aufladbare DUO RL-Stirnlampe mit einer Leuchtkraft von 2800 Lumen ist für technische Rettungssituationen und Arbeitseinsätze bestimmt. Bei der mit REACTIVE LIGHTING-Technologie ausgestatteten Lampe misst ein Sensor die umgebende Helligkeit und passt die Leuchtkraft automatisch den Anforderungen der anwendenden Person an. Auf ein Minimum reduzierte manuelle Eingriffe und die optimierte Leuchtdauer ermöglichen es den Anwender/-innen, sich ganz auf ihre Aktivität zu konzentrieren. Der Lampenkörper aus Aluminium ist besonders stoßfest. Die DUO RL ist wasserdicht und daher für den Einsatz in feuchter Umgebung geeignet. Akku mit 3200 mAh.



Längere Leuchtdauer, besserer Sichtkomfort und reduzierte manuelle Eingriffe mit dem REACTIVE LIGHTING-Modus: Die Leuchtkraft und die Form des Lichtkegels werden über einen Helligkeitssensor automatisch angepasst, um die Akkulaufzeit zu optimieren.



Staubdicht und wasserdicht bis -3 Meter während 30 Minuten in Süßwasser.



DUO RL-Stirnlampe



Mit 2800 Lumen extrem leistungsstark und mit mehreren Lichtkegeln ausgestattet, um sich allen Situationen anzupassen.



Der Lampenkörper aus Aluminium besitzt eine ausgezeichnete Sturz-, Stoß- und Druckfestigkeit.



XENA-Stirnlampe



XENA®

Leistungsstarke, aufladbare und leichte Stirnlampe mit ausgewogener Gewichtsverteilung und CONSTANT LIGHTING-Technologie. 1400 Lumen (BOOST-Modus)

Die XENA-Stirnlampe ist für den professionellen Einsatz in den Bereichen Wartung, Industrie, Inspektion und technische Rettung bestimmt. Sie bietet ein herausragendes Verhältnis zwischen Gewicht und Leuchtkraft (185 g /1400 Lumen). Die am Hinterkopf getragene Energiequelle sorgt für eine ausgewogene Gewichtsverteilung und hohen Tragekomfort. Die Lampe ist robust und hält Stößen und Stürzen stand. Außerdem ist sie staub- und wasserdicht, wodurch sie in zahlreichen Arbeitssituationen einsetzbar ist. Die drei unterschiedlichen Lichtkegel und die fünf Leuchtstufen gewährleisten einen optimalen Sichtkomfort in allen Situationen. Die CONSTANT LIGHTING-Technologie sorgt für eine dauerhaft konstante Leuchtintensität. Die Lampe ist einfach zu handhaben, denn sie ist mit einem Drehschalter ausgestattet, der sich auch mit Handschuhen bedienen lässt. Die praktische Lampe wird am Kopf getragen und kann dank der als Zubehör erhältlichen Befestigungssysteme auch an allen Helmtypen befestigt werden. Der Akku mit 3200 mAh lässt sich über ein USB-C-Kabel aufladen und kann abgenommen und ausgetauscht werden.



Die CONSTANT LIGHTING-Technologie gewährleistet eine konstante Leuchtintensität über einen bestimmten Zeitraum.

Die XENA-Stirnlampe ist leistungsstark und leicht mit einer Leuchtkraft von 1400 Lumen bei einem Gewicht von nur 185 g. Dank des am Hinterkopf getragenen Akkus ist das Gewicht angenehm verteilt für optimalen Tragekomfort.

Zubehör



R2

Akku für DUO RL-Stirnlampen. 3200 mAh



Schnellladegerät

Schnellladegerät zum Aufladen des R2-Akkus (für Europa und die USA geeignet)



Verlängerungskabel für Stirnlampen

Verlängerungskabel für DUO RL-Stirnlampen



PRO ADAPT

Selbstklebendes Zubehör zum Befestigen einer DUO-Stirnlampe an allen Helmtypen



R1

Akku für die XENA-Stirnlampe. 3200 mAh

Der Lithium-Ionen-Akku R1, 3200 mAh (3,7 V / 11,84 Wh), gewährleistet selbst bei Kälte eine hohe Leuchtleistung für die XENA-Stirnlampe. Er wird über einen USB-C-Anschluss aufgeladen und verfügt über eine fünfstufige Anzeige für eine präzise Kontrolle der verbleibenden Akkulaufzeit. Er besitzt ein Rotlicht an der Rückseite, sodass die anwendende Person auch von hinten zu sehen ist. Außerdem kann er als Notfall-Akku zum Aufladen anderer Elektronikgeräte verwendet werden.



Verlängerungskabel R1

Verlängerungskabel für die Stirnlampe XENA

Das Verlängerungskabel dient zum getrennten Tragen des R1-Akkus von der XENA-Stirnlampe. Dadurch wird das Gewicht auf dem Kopf reduziert und die Leistungsfähigkeit der Lampe bei Kälte nicht gemindert.



SLOT ADAPT

Befestigungssystem zum Anbringen einer XENA-Stirnlampe an einem Petzl-Helm

Befestigungssystem zum Anbringen einer XENA-Stirnlampe an einem VERTEX- oder STRATO-Helm von Petzl, ohne die Schwenkbewegung der Lampe zu beeinträchtigen.



HELMET ADAPT

Selbstklebendes Befestigungssystem zum Anbringen einer XENA-Stirnlampe an einem Helm

Selbstklebendes Befestigungssystem zum Anbringen einer Stirnlampe an einem Helm, ohne die Schwenkbewegung der Lampe zu beeinträchtigen.



UNI ADAPT

Klebeclip zum Befestigen einer Petzl-Stirnlampe an allen Helmtypen (4er-Pack)



Ersatzkopfband XENA®

Ersatzkopfband für die XENA-Stirnlampe



SWIFT® RL
Leistungsstarke, leichte und aufladbare Kompaktstirnlampe mit REACTIVE LIGHTING®-Technologie. 1100 Lumen

Die aufladbare SWIFT RL-Stirnlampe ist für den professionellen Einsatz in den Bereichen Wartung, Inspektion und technische Rettung bestimmt. Sie bietet eine Leuchtkraft von 1100 Lumen bei einem Gewicht von nur 110 g. Bei der mit REACTIVE LIGHTING-Technologie ausgestatteten Lampe misst ein Sensor die umgebende Helligkeit und passt die Leuchtkraft automatisch den Anforderungen der anwendenden Person an. Auf ein Minimum reduzierte manuelle Eingriffe und die optimierte Leuchtdauer ermöglichen es der anwendenden Person, sich ganz auf die jeweilige Aktivität zu konzentrieren. Der kombinierte Lichtkegel sorgt für optimalen Sichtkomfort in allen Arbeitssituationen. Die Stirnlampe ist mit einem einzigen Schalter für alle Funktionen ausgestattet und somit einfach zu bedienen. Die praktische Lampe kann am Kopf sowie dank der kompatiblen Befestigungssysteme auch am Helm getragen werden. Der Akku mit 2350 mAh lässt sich über ein USB-C-Kabel aufladen und kann abgenommen und ausgetauscht werden.



Leistungsstark und leicht: 1100 Lumen bei einem Gewicht von nur 110 g.



Die fünfstufige Anzeige des Ladezustands ermöglicht eine präzise Kontrolle der verbleibenden Akkulaufzeit.



Längere Leuchtdauer, verbesserter Sichtkomfort und weniger manuelle Handgriffe dank der REACTIVE LIGHTING-Technologie.



Akku mit 2350 mAh, abnehmbar und austauschbar, aufladbar über USB-C-Anschluss.

Zubehör



Akku SWIFT® RL

Akku für die SWIFT RL-Stirnlampe. 2350 mAh

Der Akku mit 2350 mAh (3,7 V / 8,69 Wh) für die SWIFT RL-Stirnlampe lässt sich über einen USB-C-Anschluss aufladen und verfügt über eine LED-Anzeige des Ladezustands.



SLOT ADAPT

Befestigungssystem zum Anbringen einer SWIFT RL-Stirnlampe an einem Petzl-Helm

Befestigungssystem zum Anbringen einer SWIFT RL-Stirnlampe an einem VERTEX- oder STRATO-Helm von Petzl, ohne die Schwenkbewegung der Lampe zu beeinträchtigen.



HELMET ADAPT

Selbstklebendes Befestigungssystem zum Anbringen einer SWIFT RL-Stirnlampe an einem Helm

Selbstklebendes Befestigungssystem zum Anbringen einer Stirnlampe an einem Helm, ohne die Schwenkbewegung der Lampe zu beeinträchtigen.



UNI ADAPT

Klebecip zum Befestigen einer Petzl-Stirnlampe an allen Helmtypen (4er-Pack)



POCHE PIXA® & SWIFT® RL

Transportetui für die Stirnlampen PIXA und SWIFT RL



Kopfband PRO 28MM

Ersatzkopfband für SWIFT RL

ANSI / PLATO FL 1										
	Zertifizierungen				Lichtfarben	Leuchtmodi				Gewicht
		REACTIVE LIGHTING®	CONSTANT LIGHTING	STANDARD LIGHTING			MAX BRIGHTNESS	MAX DISTANCE	MAX BURN TIME	
 DUO RL E103AA0	CE	●	-	-	Weiß	Arbeiten im unmittelbaren Nahbereich (1)	25 - 120 lm	18 m	24 - 72 h	390 g
						Fortbewegung (1)	50 - 250 lm	32 m	12 - 38 h	
						Schnelle Fortbewegung (1)	100 - 550 lm	75 m	6 - 24 h	
						Maximale Leuchtkraft (1)	150 - 2800 lm	255 m	1 h 30 - 18 h	
						Fokussiert (1)	100 - 900 lm	235 m	3 - 24 h	
		-	-	●		Arbeiten im unmittelbaren Nahbereich (1)	80 lm	16 m	24 h	
						Fortbewegung (1)	200 lm	32 m	12 h	
						Schnelle Fortbewegung (1)	450 lm	70 m	6 h	
						Maximale Leuchtkraft (1)	1800 lm	200 m	1 h 30	
						Fokussiert (1)	700 lm	230 m	3 h	
						-	-	-	Notbetrieb Low	
			Notbetrieb High	100 lm	26 m	24 h				
 XENA E004BA00	CE	-	●	-	Weiß	Arbeiten im unmittelbaren Nahbereich	45 lm	20 m	32 h	185 g
						Umgebungsbereich	150 lm	40 m	10 h	
						Fortbewegung	225 lm	65 m	6 h 30	
						Schnelle Fortbewegung	420 lm	100 m	3 h 20	
						Fernsicht	450 lm	125 m	3 h	
						BOOST	1400 lm	170 m	10 s	
						Notbeleuchtung	15 lm während 2 Std.			
					Rot (hinten)	Dauerlicht	1 lm	1 m	75 h	
						Blinklicht	Sichtbar in 200 m Entfernung während 250 Std.			
 SWIFT RL E810AB00	CE	●	-	-	Weiß	Arbeiten im unmittelbaren Nahbereich	18 - 100 lm	35 m	10 - 70 h	110 g
						Umgebungsbereich	25 - 275 lm	75 m	7 - 45 h	
						Fortbewegung	30 - 1100 lm	155 m	2 - 35 h	
						Fernsicht	25 - 600 lm	150 m	4 - 50 h	
		-	-	●	Weiß	Arbeiten im unmittelbaren Nahbereich	10 lm	12 m	100 h	
						Umgebungsbereich	160 lm	50 m	7 h	
						Fortbewegung	700 lm	115 m	2 h	
						Fernsicht	280 lm	95 m	4 h	
						Notbeleuchtung	10 lm während 2 Std.			
					Rot	Dauerlicht	4 lm	6 m	50 h	
						Blinklicht	Sichtbar in 150 m Entfernung während 300 Std.			

Zubehör		Gewicht
R2	E103CA00	168 g
Schnellladegerät	E55800 E55800 UK	145 g
Verlängerungskabel für Stirnlampen	E55950	75 g
PRO ADAPT	E80004	48 g
SLOT ADAPT	E073BA00	11 g
Ersatzkopfband für DUO	E51999	-

		Gewicht
R1	E037AA00	80 g
Verlängerungskabel R1	E105BA00	45 g
Ersatzkopfband XENA	E007CA00	185 g
HELMET ADAPT	E073AB00	20 g
UNI ADAPT	E000BA00	10 g
Akku SWIFT RL	E092DB00	50 g
POCHE PIXA & SWIFT RL	E78001	44 g
Kopfband PRO 28MM	E092FB00	26 g



KOMPAKTE UND ROBUSTE STIRNLAMPEN

Für den häufigen Gebrauch konzipierte und für den Einsatz in den Bereichen Energie und Netze, Bauwesen und Wartung bestimmte Stirnlampen.



PIXA R
Robuste, dichte und aufladbare Kompaktstirnlampe für anspruchsvolle Arbeitsbereiche. 600 Lumen (BOOST-Modus)



PIXA
Robuste und dichte Kompaktstirnlampe für anspruchsvolle Arbeitsbereiche. 450 Lumen (BOOST-Modus)



PIXA Z0
Robuste und dichte Kompaktstirnlampe für explosionsgefährdete Arbeitsbereiche. 350 Lumen (BOOST-Modus)



Zubehör



CORE PRO



Ladekabel für CORE PRO



SLOT ADAPT



HELMET ADAPT



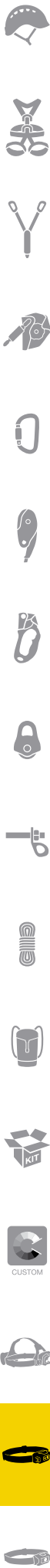
RUBBER EX



Kopfband PIXA Z0 EX



Kopfband PRO 28MM



Stirnlampen für den häufigen bis intensiven Gebrauch in anspruchsvollen Umgebungen in Industrie und Wartung.

• Vielseitige Beleuchtung



CONSTANT LIGHTING

Die CONSTANT LIGHTING-Technologie gewährleistet eine dauerhaft konstante Leuchtintensität während der gesamten Verwendungsdauer der Lampe und verringert dadurch die Augenmüdung der anwendenden Person. Wenn Batterien oder Akku fast entladen sind, schaltet die Lampe automatisch auf Notbetrieb mit geringer Leuchtkraft, um die Nutzungsdauer der Lampe zu verlängern.



BOOST MODE

Die PIXA-Stirnlampen verfügen über einen jederzeit zugänglichen BOOST-Modus für vorübergehend benötigte maximale Leuchtkraft.

• Dicht, robust und beständig



IP68



IK08



80 kg



2m



OK

Die PIXA-Stirnlampen sind dicht (IP68), robust (IK08), druckfest (80 kg), sturz- und stoßfest und beständig gegen bestimmte Chemikalien. Dadurch passen sie sich den anspruchsvollen Arbeitsbedingungen in Industrie und Wartung an.

• Praktisch



Alle Funktionen der Lampe sind über den Drehschalter zugänglich. Dieser lässt sich praktischerweise auch mit Handschuhen bedienen. Er ist seitlich angebracht, sodass das Glas der Linse beim Bedienen nicht verschmutzt wird.



Die Lampe ist mit einem um 180° drehbaren System versehen, das sie verriegelt und gleichzeitig das Glas schützt. So kann die Lampe bei Nichtbenutzung sicher verstaut werden.



Die PIXA-Stirnlampen können mit dem im Lieferumfang enthaltenen SLOT ADAPT-Befestigungssystem an einem Petzl-Helm für den professionellen Einsatz befestigt werden. Sie sind auch mit dem selbstklebenden Befestigungssystem HELMET ADAPT (als Zubehör erhältlich) zur Befestigung an allen Helmtypen kompatibel.

• Für anspruchsvolle Arbeitsbereiche



Die PIXA R ist aufladbar und wird mit einem CORE PRO-Akku inklusive Ladekabel geliefert.



LARGE



MIXED



FOCUSED



Die PIXA-Stirnlampe wird mit 3 Batterien geliefert und ist zudem mit dem HYBRID CONCEPT versehen.



LARGE



MIXED



FOCUSED

• Für anspruchsvolle und explosionsgefährdete Umgebungen



Die PIXA Z0 ist zertifiziert nach ATEX Zone 0 (II 1 G Ex ia IIC T4), HAZLOC (Class I Div 1 A, B, C, D T4) und IECEx (Gas: Ex ia IIC T4 Ga).



LARGE



MIXED



PIXA-Stirnlampen

PIXA® R

Robuste, dichte und aufladbare Kompaktstirnlampe für anspruchsvolle Arbeitsbereiche. 600 Lumen (BOOST-Modus)

Die PIXA R-Stirnlampe wurde speziell für die Anforderungen in Industrie und Wartung entwickelt. Sie ist robust, dicht und beständig gegen bestimmte Chemikalien. Dadurch passt sie sich dem intensiven und anspruchsvollen Gebrauch im professionellen Einsatz an. Praktisch: Dank dem im Lieferumfang enthaltenen SLOT ADAPT-Befestigungssystem lässt sich die PIXA R einfach an einem Helm anbringen. Die Stirnlampe ist mit einem einzigen Schalter für alle Funktionen ausgestattet und somit einfach zu bedienen. Der Drehschalter kann auch mit Handschuhen bedient werden. Die PIXA R ist aufladbar und wird mit einem CORE PRO-Akku (1250 mAh) geliefert. Er kann herausgenommen und ausgetauscht werden, damit die Arbeit fortgesetzt werden kann. Sie ist mit der CONSTANT LIGHTING-Technologie ausgestattet, die für eine dauerhaft konstante Leuchtintensität sorgt. Mit ihren 600 Lumen im BOOST-Modus und den drei Lichtkegeln (breit, kombiniert, fokussiert) passt sich die PIXA R allen Arbeitssituationen an. Die PIXA R darf jedoch nicht in explosionsgefährdeten Bereichen eingesetzt werden.



600 lm
MAX BRIGHTNESS



90 m
MAX DISTANCE



12h
MAX BURN TIME

PIXA®

Robuste und dichte Kompaktstirnlampe für anspruchsvolle Arbeitsbereiche. 450 Lumen (BOOST-Modus)

Die PIXA-Stirnlampe wurde speziell für die Anforderungen in Industrie und Wartung entwickelt. Sie ist robust, dicht und beständig gegen bestimmte Chemikalien: Dadurch eignet sie sich für den intensiven und anspruchsvollen Gebrauch im professionellen Einsatz. Praktisch: Dank dem im Lieferumfang enthaltenen SLOT ADAPT-Befestigungssystem lässt sich die PIXA einfach an einem Helm anbringen. Die Stirnlampe ist mit einem einzigen Schalter für alle Funktionen ausgestattet und somit einfach zu bedienen. Der Drehschalter kann auch mit Handschuhen bedient werden. Sie ist mit der CONSTANT LIGHTING-Technologie ausgestattet, die für eine dauerhaft konstante Leuchtintensität sorgt. Mit ihren 450 Lumen im BOOST-Modus und den drei Lichtkegeln (breit, kombiniert, fokussiert) passt sich die PIXA allen Arbeitssituationen an. Die PIXA darf jedoch nicht in explosionsgefährdeten Bereichen eingesetzt werden.



450 lm
MAX BRIGHTNESS



80 m
MAX DISTANCE



12h
MAX BURN TIME

PIXA® Z0

Robuste und dichte Kompaktstirnlampe für explosionsgefährdete Arbeitsbereiche. 350 Lumen (BOOST-Modus)

Die PIXA Z0-Stirnlampe wurde speziell für die Anforderungen beim Einsatz in explosionsgefährdeten Umgebungen in Industrie und Wartung entwickelt: Sie ist zertifiziert nach der ATEX-Richtlinie Zone 0 (II 1 G Ex ia IIC T4), HAZLOC (Class I Div 1 A, B, C, D T4) und IECEx (Gas: Ex ia IIC T4 Ga). Sie ist robust, dicht und beständig gegen bestimmte Chemikalien. Dadurch passt sie sich dem intensiven und anspruchsvollen Gebrauch im professionellen Einsatz an. Praktisch: Dank dem im Lieferumfang enthaltenen SLOT ADAPT-Befestigungssystem lässt sich die PIXA Z0 einfach an einem Helm anbringen. Die Stirnlampe ist mit einem einzigen Schalter für alle Funktionen ausgestattet und somit einfach zu bedienen. Der Drehschalter kann auch mit Handschuhen bedient werden. Sie ist mit der CONSTANT LIGHTING-Technologie ausgestattet, die für eine dauerhaft konstante Leuchtintensität sorgt. Mit ihren 350 Lumen im BOOST-Modus und den zwei Lichtkegeln (breit, kombiniert) passt sich die PIXA Z0 allen Arbeitssituationen an.



350 lm
MAX BRIGHTNESS



65 m
MAX DISTANCE



12h
MAX BURN TIME

Kompakte und robuste Stirnlampen

Zubehör



CORE PRO
Mit der PIXA R-Stirnlampe kompatibler Akku. 1250 mAh
Lithium-Ionen-Akku mit hoher Kapazität (1250 mAh / 3,6 V / 4,5 Wh) für die PIXA R-Stirnlampe. Er garantiert auch bei Kälte hohe Leuchtleistungen. Dank den externen Ladekontaktpunkten und dem zugehörigen Kabel lässt er sich aufladen, ohne aus der Lampe genommen zu werden. Auch ein Aufladen außerhalb der Lampe ist möglich. Der CORE PRO-Akku ist eine kostengünstige Lösung als Hauptstromversorgung oder als Zweitbatterie.



Ladekabel für CORE PRO
Ladekabel für den CORE PRO-Akku



SLOT ADAPT
Befestigungssystem zum Anbringen einer PIXA-Stirnlampe an einem Petzl-Helm
Befestigungssystem zum Anbringen einer PIXA-Stirnlampe an einem VERTEX- oder STRATO-Helm von Petzl, ohne die Schwenkbewegung der Lampe zu behindern.



HELMET ADAPT
Selbstklebendes Befestigungssystem zum Anbringen einer PIXA-Stirnlampe an einem Helm
Selbstklebendes Befestigungssystem zum Anbringen einer Stirnlampe an einem Helm, ohne die Schwenkbewegung der Lampe zu beeinträchtigen.



RUBBER EX
Kautschukband für die PIXA-Stirnlampe zur Befestigung an allen Helmtypen
Das RUBBER EX-Kautschukband ist für alle im Handel erhältlichen Helme geeignet und hält eine PIXA-Stirnlampe in der richtigen Position.



Kopfband PIXA® Z0 EX
Ersatzkopfband für die PIXA Z0-Stirnlampe
Ersatzkopfband für die PIXA Z0-Stirnlampe, geeignet für die Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen.



Kopfband PRO 28MM
Ersatzkopfband für die Stirnlampen PIXA R und PIXA



	Zertifizierungen	 CONSTANT LIGHTING	Leuchtmodi	 MAX BRIGHTNESS	 MAX DISTANCE	 MAX BURN TIME	Gewicht
 PIXA R E120CA00	CE	●	Arbeiten im unmittelbaren Nahbereich	45 lm	15 m	12 h	130 g
			Fortbewegung	90 lm	30 m	6 h	
			Schnelle Fortbewegung	250 lm	50 m	2 h	
			Fernsicht	250 lm	65 m	2 h	
			BOOST	600 lm	90 m	10 s	
			Notbeleuchtung	15 lm während 2 Std.			
 PIXA E120AA00	CE	●	Arbeiten im unmittelbaren Nahbereich	35 lm	10 m	12 h	138 g
			Fortbewegung	60 lm	25 m	6 h	
			Schnelle Fortbewegung	145 lm	40 m	2 h	
			Fernsicht	140 lm	50 m	2 h	
			BOOST	450 lm	80 m	10 s	
			Notbeleuchtung	15 lm während 2 Std.			
 PIXA Z0 E120BA00	CE ATEX zone 0 (II 1 G Ex ia IIC T4) HAZLOC (Class I Div 1 A, B, C, D T4) IECEX (Gas : Ex ia IIC T4 Ga)	●	Arbeiten im unmittelbaren Nahbereich	30 lm	10 m	12 h	138 g
			Fortbewegung	50 lm	25 m	6 h	
			Schnelle Fortbewegung	130 lm	40 m	2 h	
			BOOST	350 lm	65 m	8 s	
			Notbeleuchtung	15 lm während 2 Std.			

Zubehör		Zertifizierungen	Gewicht
CORE PRO	E132AA00	CE	25 g
Ladekabel für CORE PRO	E131AA00	CE	30 g
SLOT ADAPT	E073BA00	-	11 g
HELMET ADAPT	E073AB00	-	20 g
RUBBER EX	E130BA00	IEC 60079-0	35 g
Kopfband PIXA Z0 EX	E130AA00	IEC 60079-0	20 g
Kopfband PRO 28MM	E092FB00	-	26 g

Die Leistung unserer Stirnlampen kann sich weiterentwickeln, bitte beachten Sie die aktuellen Angaben auf [Petzl.com](https://www.petzl.com)

ULTRAKOMPAKTE UND VIELSEITIGE STIRNLAMPEN

Ultrakompakte und vielseitige Stirnlampen für den gelegentlichen bis häufigen professionellen Gebrauch im Handwerk, für Wartungsarbeiten und im Veranstaltungsbereich.



ARIA 2R / ARIA 2R RGB

Robuste, dichte, aufladbare und ultrakompakte Stirnlampe für die Sicht im Umgebungsbereich und bei der Fortbewegung. 625 Lumen

ARIA 2R

NEW
2026

ARIA 2R RGB



ARIA 1R / ARIA R RGB

Robuste, dichte, aufladbare und ultrakompakte Stirnlampe für die Sicht im Umgebungsbereich. 475 Lumen

ARIA 1R

NEW
2026

ARIA 1R RGB



ARIA 2 / ARIA 2 RGB

Robuste, dichte und ultrakompakte Stirnlampe für die Sicht im Umgebungsbereich und bei der Fortbewegung. 450 Lumen

ARIA 2

NEW
2026

ARIA 2 RGB



ARIA 1 / ARIA 1 RGB

Robuste, dichte und ultrakompakte Stirnlampe für die Sicht im Umgebungsbereich. 350 Lumen

ARIA 1

NEW
2026

ARIA 1 RGB



Zubehör

NEW
2026



CORE



SLOT ADAPT



HELMET ADAPT



UNIADAPT

NEW
2026



NVG ADAPT



Ersatzkopfband
für ARIA

NEW
2026



SHELL PRO

Stirnlampe für Notfallsituationen

e+LITE

Ultrakompakte Stirnlampe für Notfallsituationen. 40 Lumen



Ultrakompakte und vielseitige Stirnlampen

• Ultrakompakt



Die ultrakompakten ARIA-Stirnlampen lassen sich einfach in einem Werkzeugkasten verstauen.

• Dicht und robust



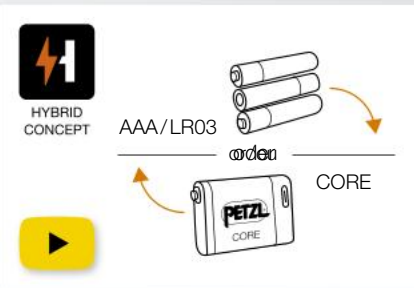
Die ARIA-Stirnlampen wurden speziell für den professionellen Einsatz und dessen Anforderungen konzipiert: dicht (IP67), stoßfest (IK07) und sturzfest bis 2 Meter.

• Anwendungsfreundlich

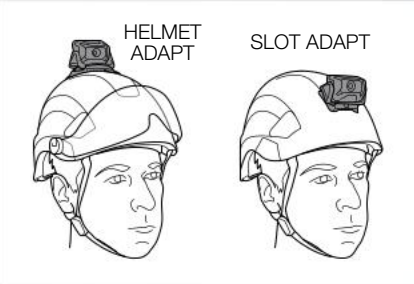


Alle Funktionen der ARIA-Stirnlampen sind über einen einzigen Schalter zugänglich: Einschalten, Leuchtstufen, Lichtfarben (nur bei den schwarzen Ausführungen), Verriegelung und Akkuladestand.

• Praktisch



Dank der HYBRID CONCEPT-Konstruktion können die Lampen mit AAA-/LR03-Batterien oder mit dem CORE-Akku betrieben werden. Die Lampe erkennt die Energiequelle automatisch und optimiert die Leuchtleistungen entsprechend. Mit dem CORE-Akku bietet die Lampe eine höhere Leuchtkraft beim Einschalten und während der gesamten Verwendungsdauer.



Die ARIA-Stirnlampen können dank ihres Kopfbandes am Kopf oder um den Hals getragen werden. Außerdem können sie mit den als Zubehör erhältlichen Befestigungssystemen an einem Helm befestigt werden: HELMET ADAPT (mit allen Helmtypen kompatibel) und SLOT ADAPT (für Helme mit kompatiblen Befestigungsöffnungen).

• Aufladbar: für den häufigen Gebrauch

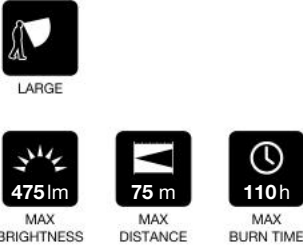
Breiter und kombinierter Lichtkegel



ARIA® 2R / ARIA® 2R RGB Robuste, dichte, aufladbare und ultrakompakte Stirnlampe für die Sicht im Umgebungsbereich und bei der Fortbewegung. 625 Lumen

Die ARIA 2R wurde für den häufigen und anspruchsvollen professionellen Einsatz in Handwerk und Wartung konzipiert. Sie ist ultrakompakt, robust sowie staub- und wasserdicht, wodurch sie in zahlreichen Arbeitssituationen einsetzbar ist. Die ARIA 2R ist aufladbar und wird mit einem CORE-Akku geliefert. Dank HYBRID CONCEPT kann sie ebenfalls mit drei Batterien betrieben werden. Die Stirnlampe ist mit einem einzigen Schalter für alle Funktionen ausgestattet und somit einfach zu bedienen. Der breite, homogene Lichtkegel bietet eine komfortable Sicht im Umgebungsbereich, während der kombinierte Lichtkegel die Fortbewegung erleichtert. Die praktische Lampe lässt sich am Kopf und um den Hals tragen oder dank der als Zubehör erhältlichen Befestigungssysteme an allen Helmtypen befestigen. Die RGB-Version verfügt zudem über eine rote, grüne und blaue Beleuchtung.

Breiter Lichtkegel

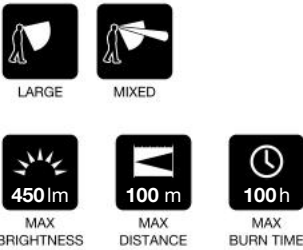


ARIA® 1R / ARIA® 1R RGB Robuste, dichte, aufladbare und ultrakompakte Stirnlampe für die Sicht im Umgebungsbereich. 475 Lumen

Die ARIA 1R wurde für den häufigen und anspruchsvollen professionellen Einsatz in Handwerk und Wartung konzipiert. Sie ist ultrakompakt, robust sowie staub- und wasserdicht, wodurch sie in zahlreichen Arbeitssituationen einsetzbar ist. Die ARIA 1R ist aufladbar und wird mit einem CORE-Akku geliefert. Dank HYBRID CONCEPT kann sie ebenfalls mit drei Batterien betrieben werden. Die Stirnlampe ist mit einem einzigen Schalter für alle Funktionen ausgestattet und somit einfach zu bedienen. Der breite, homogene Lichtkegel bietet eine komfortable Sicht im Umgebungsbereich. Die praktische Lampe lässt sich am Kopf und um den Hals tragen oder dank der als Zubehör erhältlichen Befestigungssysteme an allen Helmtypen befestigen. Die RGB-Version verfügt zudem über eine rote, grüne und blaue Beleuchtung.

• Mit Batterien: für den gelegentlichen Gebrauch

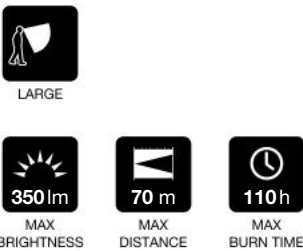
Breiter und kombinierter Lichtkegel



ARIA® 2 / ARIA® 2 RGB Robuste, dichte und ultrakompakte Stirnlampe für die Sicht im Umgebungsbereich und bei der Fortbewegung. 450 Lumen

Die ARIA 2 wurde für den gelegentlichen, aber anspruchsvollen professionellen Einsatz in Handwerk und Wartung konzipiert. Sie ist ultrakompakt, robust sowie staub- und wasserdicht, wodurch sie in zahlreichen Arbeitssituationen einsetzbar ist. Die Stirnlampe ist mit einem einzigen Schalter für alle Funktionen ausgestattet und somit einfach zu bedienen. Der breite, homogene Lichtkegel bietet eine komfortable Sicht im Umgebungsbereich, während der kombinierte Lichtkegel die Fortbewegung erleichtert. Die praktische Lampe lässt sich am Kopf und um den Hals tragen oder dank der als Zubehör erhältlichen Befestigungssysteme an allen Helmtypen befestigen. Die ARIA 2 wird mit drei Batterien geliefert und ist dank HYBRID CONCEPT ebenfalls mit dem CORE-Akku kompatibel. Die RGB-Version verfügt zudem über eine rote, grüne und blaue Beleuchtung.

Breiter Lichtkegel



ARIA® 1 / ARIA® 1 RGB Robuste, dichte und ultrakompakte Stirnlampe für die Sicht im Umgebungsbereich. 350 Lumen

Die ARIA 1 wurde für den gelegentlichen, aber anspruchsvollen professionellen Einsatz in Handwerk und Wartung konzipiert. Sie ist ultrakompakt, robust sowie staub- und wasserdicht, wodurch sie in zahlreichen Arbeitssituationen einsetzbar ist. Die Stirnlampe ist mit einem einzigen Schalter für alle Funktionen ausgestattet und somit einfach zu bedienen. Der breite, homogene Lichtkegel bietet eine komfortable Sicht im Umgebungsbereich. Die praktische Lampe lässt sich am Kopf und um den Hals tragen oder dank der als Zubehör erhältlichen Befestigungssysteme an allen Helmtypen befestigen. Die ARIA 1 wird mit drei Batterien geliefert und ist dank HYBRID CONCEPT ebenfalls mit dem CORE-Akku kompatibel. Die RGB-Version verfügt zudem über eine rote, grüne und blaue Beleuchtung.



Ultrakompakte und vielseitige Stirnlampen

Zubehör

NEW 2026

CORE

Akku für Petzl-Stirnlampen mit HYBRID CONCEPT. 1250 mAh

Lithium-Ionen-Akku mit hoher Kapazität (1250 mAh /3,6 V / 4,5 Wh) für die Petzl-Stirnlampen mit HYBRID CONCEPT: die gesamte ARIA-Reihe und die PIXA-Stirnlampe. Er garantiert auch bei Kälte hohe Leuchtleistungen. Er wird direkt über den integrierten USB-C-Anschluss aufgeladen. Der CORE-Akku ist eine kostengünstige Lösung als Hauptstromversorgung oder als Zweitbatterie.

▶

SLOT ADAPT

Befestigungssystem zum Anbringen einer ARIA-Stirnlampe an einem Petzl-Helm

Befestigungssystem zum Anbringen einer ARIA-Stirnlampe an einem VERTEX- oder STRATO-Helm von Petzl, ohne die Schwenkbewegung der Lampe zu behindern.

HELMET ADAPT

Selbstklebendes Befestigungssystem zum Anbringen einer ARIA-Stirnlampe an einem Helm

Selbstklebendes Befestigungssystem zum Anbringen einer Stirnlampe an einem Helm, ohne die Schwenkbewegung der Lampe zu beeinträchtigen.

UNI ADAPT

Klebeclip zum Befestigen einer Petzl-Stirnlampe an allen Helmtypen (4er-Pack)

NEW 2026

NVG ADAPT

Trägerplatte zum Anbringen einer ARIA-Stirnlampe an einem Helm mit NVG-System

Die NVG ADAPT-Trägerplatte ermöglicht das einfache Anbringen einer ARIA-Stirnlampe an einem Helm mit NVG-Befestigungssystem (Nachtsichtgerät). Mit dieser Trägerplatte kann der Neigungswinkel der Lampe den Anforderungen entsprechend eingestellt werden.

Ersatzkopfband für ARIA®

Ersatzkopfband für die Stirnlampen der Reihe ARIA.

NEW 2026

SHELL PRO

Beutel für ARIA-Stirnlampe

Aufbewahrungs- und Transportbeutel für ARIA-Stirnlampen.

Stirnlampe für Notfallsituationen

40 lm

MAX BRIGHTNESS

15 m

MAX DISTANCE

9 h 30

MAX BURN TIME

e+LITE®

Ultrakompakte Stirnlampe für Notfallsituationen. 40 Lumen

Die ultraleichte, sehr kompakte e+LITE-Stirnlampe für Notfallsituationen findet in jeder Tasche Platz. In ihrem Schutzetui kann die stets betriebsbereite Lampe problemlos zehn Jahre lang inklusive Batterien in einem Rucksack, einer Jackentasche, einer Notfalltasche oder als Behelfslampe aufbewahrt werden. Sie verfügt über ein weißes oder rotes Dauer- oder Blinklicht von 40 Lumen, um zu sehen und gesehen zu werden. Die in das elastische Kopfband der Stirnlampe integrierte Signalpfeife ermöglicht es den Anwender/-innen, in Notfallsituationen auf sich aufmerksam zu machen. Mit ihren gerade mal 26 Gramm ist die e+LITE die ideale Lampe für den Notfall.

Weißes oder rotes Dauer- oder Blinklicht, um zu sehen und gesehen zu werden oder im Notfall auf sich aufmerksam zu machen.

	Zertifizierungen	Lichtfarben	Leuchtmodi	ANSI/ PLATO FL 1			Gewicht	
				MAX BRIGHTNESS	MAX DISTANCE	MAX BURN TIME		
ARIA 2R E070CA00 NEW 2026 ARIA 2R RGB E070DA00	CE	Weiß	MAX BURN TIME	7 lm	10 m	100 h	95 g	
			STANDARD	100 lm	60 m	7 h		
			MAX POWER	625 lm	115 m	2 h		
			Notbeleuchtung	2 h				
ARIA 2R RGB E070DA00 ARIA 1R E069CB00 NEW 2026 ARIA 1R RGB E069DB00	CE	RGB-Version Rot Grün Blau	Dauerlicht	4 lm	5 m	50 h	94 g	
			Blinklicht	Sichtbar in 700 m Entfernung während 300 Std.				
			MAX BURN TIME	7 lm	10 m	110 h		
			STANDARD	100 lm	45 m	7 h		
ARIA 1R E069CB00 NEW 2026 ARIA 1R RGB E069DB00	CE	Weiß	MAX POWER	475 lm	75 m	2 h	94 g	
			Notbeleuchtung	2 h				
			Dauerlicht	4 lm	5 m	50 h		
			Blinklicht	Sichtbar in 700 m Entfernung während 300 Std.				
ARIA 2 E070AB00 NEW 2026 ARIA 2 RGB E070BB00	CE	Weiß	MAX BURN TIME	7 lm	10 m	100 h	106 g	
			STANDARD	100 lm	60 m	10 h		
			MAX POWER	450 lm	100 m	2 h		
			Notbeleuchtung	20 h				
ARIA 2 RGB E070BB00 ARIA 2 E070AB00 NEW 2026	CE	RGB-Version Rot Grün Blau	Dauerlicht	4 lm	5 m	50 h	106 g	
			Blinklicht	Sichtbar in 700 m Entfernung während 300 Std.				
			MAX BURN TIME	7 lm	10 m	110 h		
			STANDARD	100 lm	45 m	12 h		
ARIA 1 E069AB00 NEW 2026 ARIA 1 RGB E069BB00	CE	Weiß	MAX POWER	350 lm	70 m	2 h	105 g	
			Notbeleuchtung	20 h				
			Dauerlicht	4 lm	5 m	50 h		
			Blinklicht	Sichtbar in 700 m Entfernung während 300 Std.				

Stirnlampe für Notfallsituationen							
e+LITE E02 P4	CE	Weiß	Umgebungsbereich	20 lm	13 m	9 h 30	26 g
			Fortbewegung	40 lm	15 m	3 h	
			Blinklicht	Sichtbar in 100 m Entfernung während 95 Std.			
		Rot	Umgebungsbereich	Sichtbar in 100 m Entfernung während 15 Std.			
			Blinklicht	Sichtbar in 100 m Entfernung während 70 Std.			

Zubehör			Gewicht
NEW 2026	CORE	E099EB00	25 g
SLOT ADAPT			11 g
HELMET ADAPT			20 g
UNI ADAPT			10 g
NEW 2026	NVG ADAPT	E073CA00	14 g
Ersatzkopfband für ARIA			24 g
NEW 2026	SHELL PRO	E073DA00	58 g

Die Leistung unserer Stirnlampen kann sich weiterentwickeln, bitte beachten Sie die aktuellen Angaben auf Petzl.com

PETZL.COM



© Sam Bié

Klettern

Ob zum Klettern am Fels oder an einer künstlichen Kletterwand: Petzl entwickelt ständig neue Lösungen für echte Kletterfreaks und solche, die einfach abschalten und die Atmosphäre genießen möchten.



© Alex Lopez

Speläologie

In der Höhlenforschung liegt der Ursprung der Firma Petzl. Seit mehr als 50 Jahren – seit den ersten Stirnlampen, Seilklemmen und Abseilgeräten – sind wir da für alle, die sich für die geheimnisvolle Welt in den Tiefen der Erde begeistern.



© Sam Bié

Canyoning

Canyoning ist eine Mischung aus Wandern, Klettern und Wildwasserschwimmen. Die Outdoor-Aktivität hat sich in den letzten Jahren zu einer echten Trendsportart entwickelt, die auch außerhalb der Sommersaison begeistert.



© Sam Bié

Klettersteiggehen

Ein mit Drahtseilen, Leitern, Stiften und Klammern in der Felswand gesicherter Klettersteig eignet sich gut für einen ersten Ausflug in die Vertikale. Der ideale Einstieg zu technisch anspruchsvolleren Kletterarten.



© Mathis Dumas

Eisklettern

Eisklettern ist eine technisch anspruchsvolle Sportart, für die eine spezielle Ausrüstung erforderlich ist. Das Klettern an vergänglichen Eisstrukturen (in einer Eistrinne, einem Couloir oder an einem Eisfall) ist immer ein ganz besonderes Abenteuer.



© Vuedici.org

Nächtliche Outdoor-Aktivitäten

Den Alltag hinter sich lassen und einen Abend oder ein Wochenende in der freien Natur verbringen. Den Tag verlängern, um Sterne oder Tiere zu beobachten oder einfach mit der Familie oder mit Freundinnen und Freunden am Feuer zu sitzen.



© Peignée Verticale

Bergsteigen

Alle Techniken der Fortbewegung in Schnee, Eis und Fels einsetzen, alles aus sich herausholen, die beste Ausrüstung wählen: alles um den Gipfel zu erreichen und den absoluten Höhepunkt zu erleben.



© Marc Daviet

Night-Running

Rausgehen, auf asphaltierten Straßen oder auf Trails laufen, um den Alltag anders wahrzunehmen, der Natur nahe zu sein oder um die Performance zu steigern.



© James Roh

Interventionen, Spezialeinheiten

Um Einsätze in feindlicher Umgebung ungeachtet der Bedingungen mit maximaler Sicherheit durchzuführen, müssen sich die Anwenderinnen und Anwender auf die Qualität und Leistungsfähigkeit ihrer Ausrüstung verlassen können.



Neue Wege öffnen

Die Petzl-Unternehmensstiftung unterstützt und initiiert Projekte von allgemeinem Interesse, welche zum Gleichgewicht zwischen den Menschen, ihren Aktivitäten in den Bergen und im vertikalen Gelände und ihrem natürlichen, kulturellen und wirtschaftlichen Umfeld beitragen. Sie unterstützt Nonprofit-Organisationen mit finanziellen, personellen und materiellen Mitteln.

Unsere Handlungsbereiche:



Unfälle in vertikaler Umgebung verhüten



Den Einstieg in Bergsportaktivitäten fördern



Den ökologischen Wandel in Berggebieten begleiten

Arbeiten in schwindelerregender Höhe

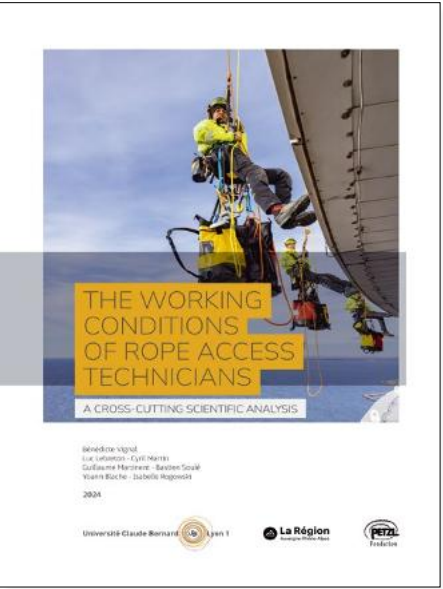
1979 veröffentlichte der Bergführer René Desmaison eine Autobiographie über seinen Beruf und sein Engagement mit dem Titel „Professionel du vide“ (zu dt. etwa *Profi in schwindelerregender Höhe*). Darin erzählt der französische Bergsteiger mit zahlreichen Erstbegehungen von seinem Leben, gezeichnet durch sein Engagement und sein Über-sich-selbst-Hinauswachsen in den Bergen dieser Welt. Heutzutage sind jene, die in schwindelerregender Höhe arbeiten, vielmehr an der städtischen Infrastruktur, an Skiliften, großen Kunstwerken oder Industriegebäuden anzutreffen als an Nordwänden oder den Felswänden der Verdon-Schlucht. In Frankreich gibt es mehr als 15000 Seilzugangstechniker/-innen, aber weniger als 2000 Bergführer/-innen und 6000 Kletterlehrer/-innen.

Seilzugangstechniker/-innen arbeiten tagtäglich in gefährlichen Umgebungen, die vollen Körpereinsatz und höchste Aufmerksamkeit fordern, mehr als in kaum einem anderen Beruf. Sie lieben ihren Beruf, wissen aber auch, dass es einer der anstrengendsten und gefährlichsten ist (1).

Um die Arbeitsbedingungen der Seilzugangstechniker/-innen besser zu verstehen und die Verletzungs- und Unfallverhütung der Fachkräfte zu verbessern, hat die Petzl-Stiftung mehrere Forschungsprogramme unterstützt. 2024 hat sich ein Forscherteam aus Lyon dafür eingesetzt, die mechanischen, physiologischen und psychologischen Belastungen zu veranschaulichen, die beim Ausüben ihres Berufs auf diese Fachkräfte einwirken. Diese Forschungsarbeit ergänzt eine erste Bestandsaufnahme über berufsbedingte Verletzungen von Seilzugangstechniker/-innen, die 2017 veröffentlicht wurde. Die Ergebnisse dieser Studie sind auf unserer Website auf Französisch und Englisch einsehbar (2).

Neben Forschungsprogrammen fördern wir auch Vereine, die seilunterstützte Arbeiten einsetzen, um ihre Tätigkeiten auszuführen. 2024 haben wir beispielsweise die NGO „Corps Mondial de Secours“, die auf die Suche und Bergung der Opfer von Naturkatastrophen spezialisiert ist, mit Ausrüstung für ihre freiwilligen Helfenden unterstützt.

1. Höhenarbeit (in allen Fachbereichen), Küsten- und Hochseefischerei sowie Bergführung gehören zu den gefährlichsten Berufen in Frankreich.
2. https://www.petzl.com/fondation/s/mieux-connaître-blessures-cordiste?language=en_US
Auch der Verein für den Erhalt von Naturräumen im französischen Département Isère, wo Petzl seinen Firmensitz hat, erhielt eine Spende mit Ausrüstung für die Höhenarbeit, um die Bestandsaufnahme der Biodiversität in gefährlichen Umgebungen zum Schutz bedrohter Arten durchzuführen.



Entdecken Sie alle Projekte der Petzl-Stiftung.

www.petzl.com

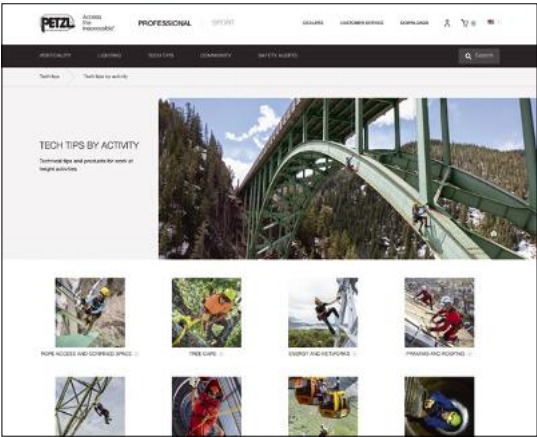
Die Website für alle, die in der Höhe, bei Dunkelheit oder in dunklen Bereichen arbeiten.

- Entdecken Sie die Lösungen von Petzl für vertikale Aktivitäten und Beleuchtung.
- Für eine optimale Verwendung der Petzl-Produkte lesen Sie die Ratschläge und technischen Informationen.
- Entdecken Sie alle aktuellen Informationen und Reportagen über die verschiedenen Berufe: Videos, News, Porträts, Veranstaltungen usw.

Seiten zum Nachschlagen

Neben dem Produktangebot stellt Petzl Ihnen auch umfangreiche technische Informationen (Gebrauchsanleitungen, technische Ratschläge, Überprüfung von PSA usw.) zur Verfügung. Alle diese Informationen finden Sie auf unserer Website. Petzl teilt sein technisches Know-how mit allen Anwenderinnen und Anwendern – ob Berufseinsteigende oder Experten – um ihnen dabei zu helfen, ihre Arbeit sicher und effizient auszuführen.

Auf den Produktseiten finden Sie:
- Die Gebrauchsanleitungen: Sie enthalten die grundlegenden technischen Informationen und erklären, wie Sie die Produkte richtig einsetzen. Denken Sie daran, sie vor der ersten Benutzung der Produkte sorgfältig zu lesen.
- Die technischen Ratschläge „Made in Petzl“. Sie ergänzen die Gebrauchsanleitungen und enthalten zusätzliche Informationen zum Einsatz der Produkte, Prüfergebnisse, Erfahrungen aus der Praxis, technische Videos usw. Unterlagen, die Ihnen alles Wissenswerte über Ihre Produkte vermitteln!
- PSA-Prüfbögen und Vorgehensweisen bei der Überprüfung von PSA: Benutzen Sie diese zur Überprüfung Ihrer PSA.



Folgen Sie uns auch auf:



Abonnieren Sie den Newsletter und bleiben Sie auf dem Laufenden über unsere aktuellen Neuigkeiten.

Finden Sie einen Petzl-Fachhändler in Ihrer Nähe.

© Petzl Distribution 2025



Firmensitz: Petzl Distribution, Z.I. Crolles 38920 CROLLES, FRANKREICH

Design und grafische Umsetzung:
Pierre Bena design – www.pierrebenaesign.com
Produktabbildungen (unverbindliche Fotos): © Petzl Distribution
Kalice – www.kalice.fr
Aurélie Jeannette Fotografin – www.aureliejeannette.com
Yannick Siegel

Digitale Ausgabe: Fluidbook.com

Die dargestellten Aktivitäten sind mit Risiken und Gefahren verbunden. Jeder Anwender und jede Anwenderin muss eine Ausbildung absolviert haben und über entsprechende Kompetenzen in der Benutzung der Ausrüstung bei diesen Aktivitäten verfügen.