

free worker

Fachhandel für Baumpflege und Seilklettertechnik



© happytree_berlin



© tree_man_mike



WINTER 24/25

Menschen · Bäume · Leidenschaft



... Kurse deutschlandweit

Kletterkurse,
Baumpflegekurse,
Arbeitsicherheit ...

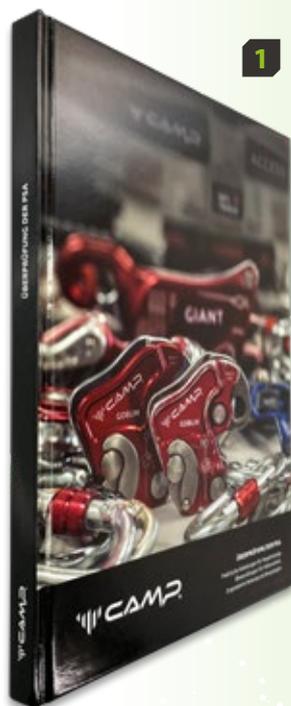
und viele mehr



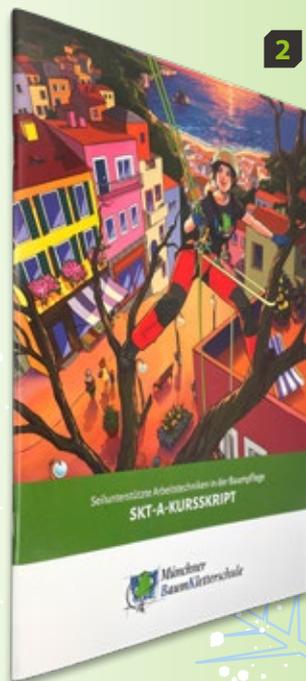
Münchner Baumkletterschule

St. Gilgen 15 • D-82205 Gilching
Tel. 08105 - 27 27 01 • Fax 08105 - 27 27 09
www.baumkletterschule.de • info@baumkletterschule.de





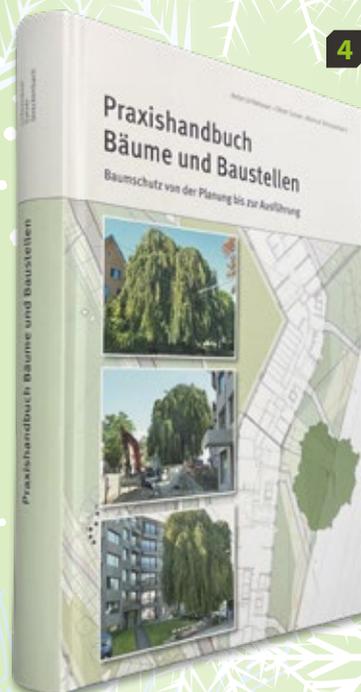
1



2



3



4

1 Überprüfung der PSA

Fachbuch | praktische Anleitungen für Überprüfungen der PSA für Höhenarbeit, organisierte Rettung und Bergsteigen

Das C.A.M.P Safety Buch „Überprüfung der PSA“ richtet sich an Benutzer, Prüfer und (Wieder)Verkäufer von persönlicher Schutzausrüstung. Die Grundsätze der PSA-Überprüfung werden anhand von C.A.M.P. Produkten bildlich dargestellt und erläutert. Das Buch liefert genaue Angaben für eine detaillierte Überprüfung von PSA gegen Absturz, Positionierungsarbeiten, seilunterstütztem Zugang, technischen Rettungen und Bergsteigen. Es unterstützt, die Sicherheit und Funktionalität von PSA-Ausrüstung zu gewährleisten.

Durch die Fülle und die Vollständigkeit der enthaltenden technischen Informationen und der sehr umfangreichen fotografischen Dokumentation ist es ein einzigartiges Handbuch. Es ist detailliert genug, um auf alltägliche Fragen zu Themen wie Verschleiß, Lebensdauer und Abnutzung zu antworten. Auch wenn es sich auf Produkte von CAMP bezieht, kann es sehr gut für die allgemeine persönliche Fortbildung im Bereich PSA-Prüfung genutzt werden.

Gebunden | 16 Kapitel | 249 Seiten | zahlreiche farb. Abbildungen, Fotos und Tabellen

BU87 53,77 € **50,25 €**

3 Fantastische Wesen am Baum und wo sie zu finden sind

Fachbuch | integrierter Artenschutz im Arbeitsumfeld Baum | 1. Auflage 2022

Willkommen in der Welt der Baumwesen! Der Lebensraum Baum ist eine faszinierende Welt. Als Baumpflegerinnen und Baumpfleger wissen wir, dass Bäume eine vielfältige Lebensgrundlage bieten. Sie dienen als Nahrungsquelle, Brutstätte, Aufzuchtort und Lebensstätte für zahlreiche Lebewesen. Doch was tun, wenn wir während unserer Arbeit auf diese Lebensräume samt ihrer Bewohner stoßen? Dieses Fachbuch bietet einen umfassenden Überblick über die rechtlichen Grundlagen, deren Interpretation und Relevanz für die Praxis. Man erhält praktische Tipps für die Anwendung des Wissens.

Das Buch beleuchtet außerdem die wichtigsten und häufigsten Tiergattungen und -arten, die im „Wunder Baum“ und in seinem unmittelbaren Umfeld anzutreffen sind. Geschrieben von den renommierten Experten Bodo Siegert, Dr. Doris Heimbucher, Frank Danicek, Peter Böhm, Richard Kuther und Tobias Siegert, ist dieses Buch ein unverzichtbarer Begleiter und ein kompetentes Nachschlagewerk für unsere tägliche Arbeit. Mit ca. 150 beeindruckenden Farbfotos und 162 Seiten bietet das Buch „Fantastische Wesen am Baum und wo sie zu finden sind“ die ideale fachliche Grundlage zum Thema integrierter Artenschutz für alle, die tagtäglich im Wald und an Bäumen arbeiten.

Gebunden | 2022 | 162 Seiten | 150 farb. Abbildungen | ISBN 978-3-87617-170-8

BUB124 54,00 € **50,47 €**

2 SKT-A Kursskript

Seilunterstützte Arbeitstechniken in der Baumpflege | Hrsg. Münchner Baumkletterschule

Dieses Skript der Münchner Baumkletterschule unterstützt die praktische Ausbildung. Alle wichtigen Themenkomplexe sind anschaulich in einzelnen Kapiteln aufbereitet, so dass Sie sowohl während des Lehrgangs, als auch später Ihr Wissen vertiefen oder auffrischen können.

Das A-Skript ist allerdings kein Ersatz für eine Ausbildung. Sicherheit und Effizienz erlangen Sie nur durch Übung und Wiederholung.

Außerdem muss ein Baumkletterer nicht nur gut klettern können, sondern – wie die Bezeichnung schon vermuten lässt – auch über ein ausreichendes Grundwissen zur Biologie und Statik von Bäumen verfügen. Wenn Sie in die neue Dimension des Kletterns vorgestoßen sind, vergessen Sie darüber nicht den eigentlichen Zweck: die fachgerechte Baumpflege.

Broschüre | 7. Überarbeitete Auflage 2023 | 68 Seiten | Zahlreiche Abbildungen | DIN A4 | ISBN 978-3-9823388-3-5

BU60-07 24,95 € **23,32 €**

4 Praxishandbuch Bäume und Baustellen

Fachbuch | Baumschutz von der Baustellen-Planung bis zur Ausführung

Fachbuch über Baumschutz auf Baustellen - von der Planung bis zur Ausführung: Bäume werden im Zuge von Bautätigkeiten regelmäßig geschädigt. Und dass, obwohl klare Vorgaben und Regelwerke zum Baumschutz auf Baustellen bestehen. Das Buch soll dabei helfen, die zahlreichen Lücken zu schließen, die einem effektiven Baumschutz noch immer entgegenstehen.

Erstmals werden in einem Werk die Möglichkeiten für Maßnahmen zum Baumschutz und zur Schadensbegrenzung nach den typischen Leistungsphasen eines Bauprojekts dargestellt: von der Planung über Ausschreibung und Ausführung bis zur Abnahme des Projektes. Das Buch zeigt, dass der Schutz von Bäumen auf den allermeisten Baustellen möglich ist – er muss aber frühzeitig und nicht erst in der Realisierungs-/Ausführungsphase berücksichtigt werden. Es ist aus einer langjährigen länderübergreifenden Zusammenarbeit zwischen den Autoren Antje Lichtenauer, Oliver Gaiser und Markus Streckenbach entstanden, die in Deutschland und der Schweiz als Baumgutachter tätig sind und immer wieder auf ähnliche Fragestellungen und Probleme im Zusammenhang mit dem Baumschutz bei Bauvorhaben gestoßen sind. Erweitert um Fachinformationen aus Österreich, liegt somit ein Praxishandbuch für den gesamten deutschsprachigen Raum vor. Dieses Buch vermittelt Baumfachleuten und Bauminteressierten praxisnah das Basiswissen zur Baumerhaltung und zum Baumschutz auf Baustellen.

Gebunden | 408 Seiten | 437 farb. Abbildungen
BUB125

48,00 € **44,86 €**



1 Baumschnitt

Leitfaden für fachgerechte Baumpflege | Alex L. Shigo

Alex Shigo, Professor an der Universität von New Hampshire, erhielt für seine Forschung über die Verfärbungen und Fäulen an Bäumen zahlreiche Auszeichnungen. Mit seinen daraus gewonnenen Ergebnissen revolutionierte er in den 80er Jahren die Baumpflege und gilt zu Recht als Begründer der modernen Baumpflege.

Sein Buch „Tree Pruning“ wurde 1989 erstmalig publiziert. In diesem einzigartigen Buch vermittelt Shigo praxisnah mit ausgewählten Bildern die Ergebnisse seiner Forschung. Frei nach dem Motto: Ein Bild sagt mehr als tausend Worte. Die deutsche Übersetzung des Buchs wurde 1991 mit dem Titel „Baumschnitt“ erstmals veröffentlicht. Dieses einmalige Werk soll auch weiterhin dem Baumpflege-Nachwuchs und Interessierten erhalten bleiben: Das hat sich der Subtilia-Verlag zur Aufgabe gemacht und sich um die Neuauflage des Buches bemüht. Die vorliegende, zweite deutsche Auflage wurde neu übersetzt, die Bilder aufwendig reproduziert. Ein Schatz, den es zu bewahren lohnt!

Taschenbuch | 1. Auflage 2015 | 196 Seiten | 14,5 x 23,0 cm | ISBN 978-3-9814061-5-3

BUB072 34,00 € ~~31,78 €~~

2 Kernpunkte

Kurze Botschaften zu Baumbiologie, Baumpflege u. Philosophie | Alex L. Shigo, Übersetzung Prof. Dr. Rolf Kehr

Shigos Lebenswerk konzentrierte sich auf seinen unermüdlichen Einsatz für einen neuen, fachgerechten Umgang mit Bäumen. Neben seinen Standardwerken „Die neue Baumbiologie“ und „Biologie der Bäume und Baumpflege“ schätzen Fachleute seit vielen Jahren ein kleines Büchlein namens „Tree Pithy Points“. Shigo kombiniert in lockerer Folge Fotos von Bäumen und Stammteilen mit persönlichen Anmerkungen. „Kernpunkte“, so der Titel der deutschen Ausgabe, ist kein Fachbuch im eigentlichen Sinne. Vielmehr bringt diese Sammlung von Fotografien und persönlichen Anmerkungen seine Philosophie und sein außergewöhnliches Baumpflege-Wissen auf den Punkt.

Taschenbuch | 2014 | 162 Seiten | 15,0 x 23,0 cm | ISBN 978-3-9814061-3-9

BUB041 19,01 € ~~17,77 €~~

3 CODIT

Abschottung von Fäule in Bäumen | Alex L. Shigo, Harold G. Marx

Alex L. Shigo, Professor an der Universität von New Hampshire, revolutionierte in den 80er Jahren die Baumpflege und gilt zu Recht als Begründer der modernen Baumpflege. 1977 veröffentlichte er gemeinsam mit Harold G. Marx eine Arbeit, die die Abwehrprozesse gegen Holzfäule innerhalb von Bäumen beschrieb. Der Name dieser Arbeit lautete: CODIT – Compartmentalization Of Decay In Trees.

Mittlerweile ist das CODIT-Modell in der Baumpflege äußerst geläufig und vielfach überarbeitet und erforscht worden. Doch angefangen hat alles mit diesem kleinen Buch, das nun auch auf Deutsch vorliegt unter dem Titel „CODIT – Abschottung von Fäule in Bäumen“. Die beeindruckenden, detailreichen Aquarell-Illustrationen, die die Abwehrprozesse verdeutlichen, stammen vom Zeichner und Illustrator David M. Carroll.

Gebunden | 1. Auflage 2021 | 79 Seiten | 92 Aquarell-Illustrationen | 15,0 x 23,0 cm | ISBN 978-3-9823388-0-4

BUB118 20,33 € ~~19,00 €~~

4 Sachkundenachweis Motorsäge

Fachbuch | Ralf Grießer, Michael Neub | 3. Auflage 2022

Im Umgang mit der Motorsäge steckt ein beträchtliches Gefahren- und Unfallpotenzial. Das betrifft nicht nur das manuelle Beherrschen der Säge und aller anfallenden Wartungsarbeiten. Vielmehr geht es auch darum, mit der Motorsäge die verschiedenen Schnitt- und Fälltechniken richtig, sicher und körperschonend auszuführen sowie das Holz sachgerecht aufzuarbeiten. Dieser Ratgeber liefert viel Sachwissen zu Technik und Aufbau der Motorsäge, eine Schritt-für-Schritt-Anleitung zum richtigen Praxiseinsatz, Wartung und Pflege sowie Einkaufstipps.

Taschenbuch | 3. überarbeitete Auflage 2022 | 152 Seiten | 319 Fotos | 15 farbige Zeichnungen | ISBN 978-3-8186-1650-2

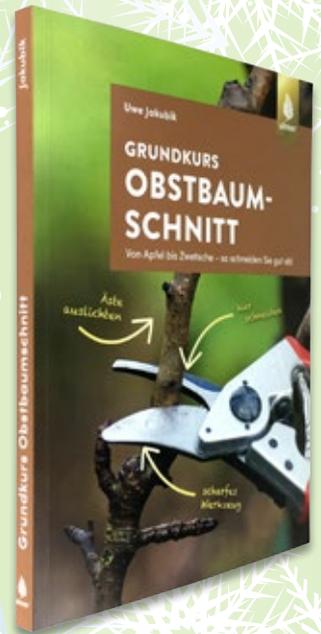
BU86-3 29,95 € ~~27,99 €~~

1 Grundkurs Obstbaumschnitt

von Apfel bis Zwetsche | Uwe Jakubik

Nur richtig geschnittene Obstgehölze sichern Jahr für Jahr eine gute Ernte. Dieses Buch enthält das Basiswissen zu Pflanzung, Schnitt und Pflege. Von A wie Apfel bis Z wie Zwetschge ist für jede Obstart der erste Pflanz- und der anschließende Erziehungschnitt ausführlich beschrieben. Zahlreiche Fotos und Zeichnungen zeigen, was Schnitt für Schnitt zu tun ist.

Gebunden | 3. Auflage 2019 | 143 Seiten | 120 Farbfotos | 16 Zeichnungen | ISBN 978-3-8186-0701-2
BUB065-3 15,94 € **14,90 €**



2 Obstgehölz- und Baumschnitt in Bildern

Richtig planen, pflegen und schneiden | Hans Heinrich Möller, Pirko Arp

Mit 2-farbigen Zeichnungen wird erklärt, wie fachgerechter Schnitt in den verschiedenen Entwicklungsstadien der Obstgehölze und Bäume durchgeführt wird. Auch Fragen zur Pflanz- und Standortwahl, dem richtigen Werkzeug oder dem besten Schnittzeitpunkt finden verständliche und fundierte Antworten. Eine Arten- und Sortenliste mit praktischer Pflanz- und Pflegeübersicht gibt auf einen Blick konkrete Hinweise zur Wahl des geeigneten Standorts, zur Anfälligkeit gegenüber Krankheiten und Schädlingen sowie zu den richtigen Schnitt- und Pflegemaßnahmen. Ein hilfreicher Begleiter auf dem Weg zu bestmöglichen Fruchterträgen und schönen Baumformen.

Taschenbuch | 2. Auflage 2013 | 96 Seiten | 102 Zeichnungen | 22,8 x 16,4 cm | ISBN 978-3-494-01537-8
BUB019 8,95 € **8,36 €**

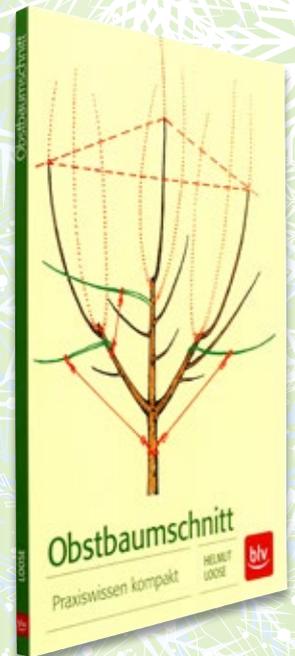


3 Obstbaumschnitt

Praxiswissen kompakt | Helmut Loose

Helmut Loose fasst in diesem Buch sein Know-how rund um den Obstbaumschnitt präzise zusammen – aus seiner jahrzehntelangen beruflichen Praxis als Obst- und Gartenbauer. Er stellt Grundlagen, Werkzeuge und die zehn goldenen Schnittregeln anschaulich vor. Außerdem beschreibt er detailliert die verschiedenen Entwicklungsstadien eines Obstbaums und die jeweils passenden Schnittmaßnahmen: Vom Verjüngen älterer Bäume über das Veredeln bis hin zum Schnitt von Beerenobst.

Taschenbuch | Ausgabe 2015 | 112 Seiten | 49 Farbfotos | 72 Zeichnungen | 12,5 x 19,0 cm | ISBN 978-3-8354-1452-5
BUB077 9,99 € **9,34 €**



4 Pilze an Stadtbäumen

von frisch bis zersetzt | Daniela Antoni, Chantal Hinni

Dieser Bestimmungsfächer von Herausgeberin Daniela Antoni gibt Auskunft über 46 wichtige Pilze an Stadtbäumen.

Bestimmungsfächer | 1. Auflage 2024 | 51 Karten | 8 x 12 cm | ISBN 978-3-00-078510-8
BUB127 24,82 € **23,20 €**

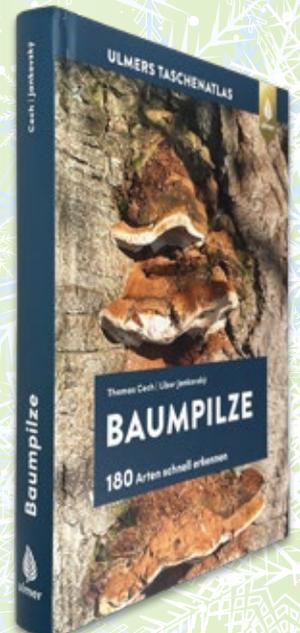


5 Baumpilze

180 Arten schnell erkennen | Thomas L. Cech, Libor Jankovský

Rund 180 holzbewohnende Pilzarten in übersichtlicher Weise dargestellt. Es zeigt die fast unüberschaubare Vielfalt europäischer Großpilze und kann bei der Bestimmung der Pilze sowie der Erfassung und Interpretation des Gesundheitszustandes von Bäumen im Wald und urbanem Bereich helfen. Neben den Merkmalsbeschreibungen und der umfangreichen Fotodokumentation finden sich Informationen zur Ökologie der Arten. Die Beschreibung der Eigenschaften der verschiedenen Arten im Spektrum von Fäulnisbewohnern bis zu hoch aggressiven Krankheitserregern soll Maßnahmenentscheidungen bei der Baumtaxation unterstützen.

Gebunden | 2022 | 224 Seiten | 264 Farbfotos | ISBN 978-3-8186-0693-0
BUB122 24,95 € **23,32 €**



NEU

Weitere Bücher
in unserem
Onlineshop:



Was machst DU da? in die Luft gehen



Kunstkalender
2025



Clemens Lübbecke ist ein Münchner Baumpfleger und Künstler. Nach seiner Ausbildung zum Landschaftsgärtner und Holzbildhauer arbeitet er als selbstständiger Baumpfleger und ist nebenbei künstlerisch aktiv. Besonders bekannt sind seine „Bolde“, fabelhafte Holzskulpturen, die er mit Motorsäge und Schnitzseisen aus Holz fertigt. Darüber hinaus entwirft er jährlich einen Kunstkalender mit frechen Sprüchen und bunten Phantasiezeichnungen. „Das Wichtigste für mich ist der Spaß am Kunstwerk und direkt danach kommt die Freude, anderen eine Freude zu bereiten.“

Diese Freude, die das ganze Jahr an der Wand hängt, bereitet er anderen schon lange. Denn Kalender sind schon viel länger sein Metier als die Bildhauerei oder die Kletterei. Schon als Kind hatte Clemens eine Faszination und Gabe für diese 12seitigen Kunstwerke: „Ich habe früher mit meinem Bruder und Vater zusammen jedes Jahr Kalender gebastelt und die dann verschenkt. Und ich habe einfach nie damit aufgehört. Wichtig ist mir bis heute, dass den Leuten mein Kalender gefällt.“



1 Was machst Du da?
Kunstkalender 2025 | B 21 x H 29,7 cm (DIN A4) | Clemens Lübbecke
Der Kunstkalender mit frechen Sprüchen und nachdenken und farbenfrohen Zeichnungen von Clemens Lübbecke. Die limitierte Auflage steht 2025 unter dem Motto „Was machst Du da? In die Luft gehen.“
BUK2516 19,99 € **16,80 €**



1 Baumkarten

56 Karten | für Skat und Doppelkopf

In diesem Kartenspiel steckt viel Liebe fürs Detail. Anders als handelsüblichen Kartenspiele sind bei den Baumkarten Pik, Herz, Kreuz und Karo nicht mit den üblichen Bildern versehen, sondern mit Blättern, Früchten und Bäumen aus verschiedenen Pflanzenfamilien. Entstanden sind die Spielkarten zum ersten Mal bereits während des Arboristik Studiums, erzählt Tanja André. „Die Zuordnungen der Baumarten erfolgte nicht nach System. Zum einen Teil nach persönlicher Vorliebe und zum anderen willkürlich.“ Arten, die zur selben Pflanzenfamilie gehören sollen aber wenn sie im sortierten Zustand sind, erkennbar sein. Nicht nur Doppelkopf lässt sich mit den Karten von Tanja spielen. Das Kartenspiel verfügt auch über Siebenen und Achten, damit man auch Skat spielen kann.

BUS38 17,97 € 15,10 €



1

2 Kosmos Meine Schnitzwerkstatt

Kinderbuch | inkl. Opinel Messer | mit Videoanleitungen via App | ab 8 Jahren

Dieses Set, bestehend aus einem Buch mit kindgerechten Schnitz-Anleitungen und einem Opinel Kinderschnitzmesser, ist genau das Richtige für kleine Nachwuchsbaumpfleger. In 35 bebilderten Schritt-für-Schritt-Anleitungen bringt Autorin Astrid Schulte Kindern ab 8 Jahren anhand toller Motive die Schnitzkunst bei. Ob Rennauto, Schmuck, Katamaran, Pfeil und Bogen: Anhand vieler toller Beispiele vermittelt sie Messerhaltung, Schnitztechnik, Sicherheitsregeln und Informationen zum geeigneten Schnitzmaterial in Theorie und Praxis. Das Erlernete kann dann direkt mit dem beigelegten Opinel Kinderschnitzmesser erprobt werden. Dieses entspricht den kindgerechten Sicherheitsstandards und verfügt über eine abgerundete Messerspitze, um eine unsachgemäße Verwendung und auch Verletzungsgefahr zu vermeiden. Ideales Geschenk, um das Schnitzgeschick zu schulen oder Interesse am Schnitzen zu wecken. Das Plus zum Buch: Die kostenlose KOSMOS-PLUS-App mit Videoanleitungen. Spiegel-Bestseller. Spiralbindung | 2. Auflage 2019 | 80 Seiten | 200 Farbfotos

BUS35 19,99 € 18,68 €



2

3 Kosmos Schnitz Set

Experimentierkasten | inkl. Opinel Messer | ab 8 Jahren

Mit der Bastelbox Schnitzen im Komplettset bringt Kosmos eine Alleskönnerkiste auf den Markt, mit der Schnitzfreunde auf ihre Kosten kommen und direkt loslegen können. Im Set enthalten ist ein Opinel Kinderschnitzmesser, welches den kindgerechten Sicherheitsstandards entspricht und über eine abgerundete Messerklinge verfügt, um Verletzungen vorzubeugen. Weiter enthalten ist ein Holzbohrer mit separatem Griff, ein Lindenholzblock, Holzstäbe, ein Stoffzuschnitt, ein Bündel Stickgarn, eine Sticknadel und eine kindgerechte Anleitung. Verarbeitet ergibt sich hieraus ein Holzschiff, an dem sich die Kinder verwirklichen und kreativ austoben können. Ist das Holz bereits verbraucht, können Überbleibsel von der Arbeit nochmal Verwertung finden.

Hinweis: Nicht geeignet für Kinder unter 8 Jahren.

BUS36 29,99 € 25,20 €



3





1



Husqvarna®

1 Kinder Laubbläser

Spielzeug | inkl. 3 AA Batterien

Spielzeug-Laubbläser für Kinder. Voll funktionsstüchtig und mit authentischem Sound.

HQ586498001

39,98 €

33,60 €

NEU

2



2 Kinder Automower

Spielzeug | inkl 7 AA Batterien und Fernbedienung

Der Husqvarna Spielzeug Automower® beweist, dass sich ein Spielzeug wie ein echter Automower® anfühlen kann. Die Lichter blinken beim Start und die Fernbedienung ist für Kinder einfach zu bedienen. Jetzt können sie mit ihrem Spielzeug genauso viel Spaß haben wie die Besitzer des echten Automower® auf dem Rasen. Der Husqvarna Spielzeug Automower® ist ein hochwertiges Produkt, das Ihrem Kind mit Sicherheit ein Lächeln ins Gesicht zaubern wird. Für den Innenbereich gemacht.

- 2,4-GHz-Funksteuerung
- Volle Funktion für alle Richtungssteuerung
- LED-Scheinwerfer
- Reichweite: Über 30 m
- AA-Batterien enthalten

HQ597809601

79,97 €

67,20 €



3

4



3 Kinder Kettensäge

Spielzeug | inkl. 3 AA Batterien

Mit dieser Spielzeug-Motorsäge können Kinder gemeinsam mit den Eltern den richtigen Baumschnitt üben. Mit rotierender Kunststoffkette und authentischen Motorgeräuschen.

HQ522771101

39,98 €

33,60 €

4 Kinder Kettensägen-Set

Spielzeug | Set mit Motorsäge, Helm und Handschuhen | inkl. 3 AA Batterien

Dieses Spielzeug-Set mit Motorsäge, Helm und Handschuhen ist perfekt für alle kleinen Baumpflege-Profis von morgen. Mit rotierender Kunststoffkette mit authentischen Motorgeräuschen.

HQ586498201

49,98 €

42,00 €





1 Opinel Pilzmesser

Messer | Grifflänge 115 mm | Klingenlänge 70 mm | 46 g | inkl. Etui | Holzbox

Dieses Taschenmesser von Opinel ist ein geniales Gadget für alle, die Freude am Pilze sammeln haben. Dank feiner, gebogener Stahlklinge mit gezahntem Rücken können die Pilze leicht gehäutet werden. Am Ende des Griffs aus naturfarbenem, lackiertem Eichenholz befindet sich eine Bürste aus Wildschweinborsten. Damit können die Pilze oberflächlich gesäubert werden. Inklusive braunem Etui und dekorativer Holzbox.

OPL-PZM 49,86 € **41,90 €**



2 Opinel N°7 Junior

Kindermesser | Grifflänge 100 mm | Klingenlänge 75 mm | 36 g

Mit dem Opinel Kindermesser können auch die Kleinen spielerisch den bewussten und sicheren Umgang mit dem Messer erlernen. Durch die abgerundete Messerspitze aus rostfreiem Stahl kann eine unsachgemäße Verwendung ausgeschlossen und Verletzungen vorgebeugt werden. Die Klingennarretierung sperrt das Messer im ausgeklappten Zustand und verhindert ungewolltes Öffnen beim Einklappen. Der farbige Haltegriff aus Buchenholz verleiht dem Messer einen auffälligen Farbakzent. Material zum Verarbeiten findet sich kinderleicht, so kann übrig gebliebenes Holz von der Baustelle verwertet werden.

Hinweis: Kein Spielzeug!

OPL-NO7-PI pink 14,88 € **12,50 €**
OPL-NO7-GR grün 14,88 € **12,50 €**



3 Wood Stock Primero

Meterstab | 100 % FSC | aus 10 verschiedenen Hölzern

Der Meterstab für Baum- und Holzbegeisterte. Ein außergewöhnlicher Zollstock aus zehn verschiedenen FSC®-zertifizierten, heimischen Hölzern. Auf der Rückseite sind die jeweiligen Holzarten, ihre Eigenschaften und Verarbeitungsmöglichkeiten beschrieben. Von der Produktion, der Lackierung bis hin zu den verarbeiteten Beschlägen wird auf Nachhaltigkeit und Made in Germany geachtet. Der Meterstab Wood Stock in seiner schönen Verpackung eignet sich hervorragend als Geschenk.

CM9 20,47 € **17,20 €**

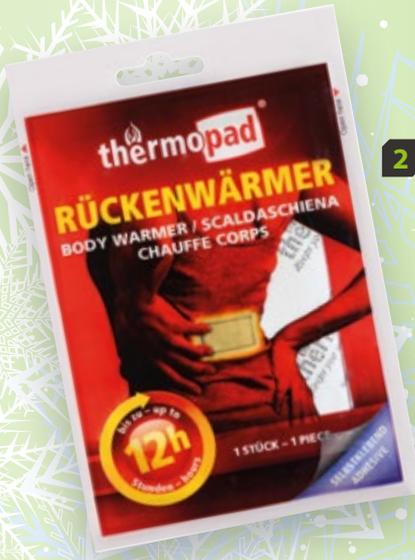




1



3



2



4

1 Handwärmer

Thermopad | Universalgröße | 1 Paar

Die Thermopads für die Hände werden einfach in die Hosentaschen oder Handschuhe gelegt. So bleiben die Hände auch an langen Arbeitstagen bei kalten Temperaturen angenehm warm. Der Handwärmer besteht aus natürlichen Stoffen wie Aktivkohle und Eisenpulver. Kommt diese mit Sauerstoff in Berührung, erwärmt sich das Pad automatisch. Dank der natürlichen Inhaltsstoffe ist das Pad selbst biologisch abbaubar.

- max. Temperatur: 68 °C
- durchschn. Temperatur: 58 °C
- Wärmewirkung: ca. 12 Stunden

TPHW 1,79 € **1,50 €**

2 Rückenwärmer

Thermopad | Universalgröße | 1 Stück

Dieses selbstklebende Thermopad für den Rücken wird einfach an der Kleidung an passender Stelle angebracht. So wärmt das Pad angenehm auch an langen Arbeitstagen bei kalten Temperaturen. Der Rückenwärmer besteht aus natürlichen Stoffen wie Aktivkohle und Eisenpulver. Kommen diese mit Sauerstoff in Berührung, erwärmt sich das Pad automatisch. Dank der natürlichen Inhaltsstoffe ist das Pad selbst biologisch abbaubar.

- max. Temperatur: 65 °C
- durchschn. Temperatur: 55 °C
- Wärmewirkung: ca. 12 Stunden

TPRW 1,79 € **1,50 €**

3 Nackenwärmer

Thermopad | 1 Stück

Dieses selbstklebende Thermopad für den Nacken wird bequem unter der Kleidung getragen. Die drei Wärmekammern sorgen für wohltuende Tiefenwärme auch an langen Arbeitstagen bei kalten Temperaturen. Der Nackenwärmer besteht aus natürlichen Stoffen wie Aktivkohle und Eisenpulver. Kommen diese mit Sauerstoff in Berührung, erwärmt sich das Pad automatisch. Dank der natürlichen Inhaltsstoffe ist das Pad selbst biologisch abbaubar.

- max. Temperatur: 48 °C
- durchschn. Temperatur: 42 °C
- Wärmewirkung: ca. 8 Stunden

TPNW 2,02 € **1,70 €**
TPNW-XXL Size XXL 5,95 € **5,00 €**

4 Wärmegürtel

Thermopad | Universalgröße | 1 Stück

Der unauffällige Wärmegürtel wird einfach unter der Kleidung getragen. So sorgt er für anhaltende Tiefenwärme auch an langen Arbeitstagen bei kalten Temperaturen. Der Wärmegürtel besteht aus natürlichen Stoffen wie Aktivkohle und Eisenpulver. Kommen diese mit Sauerstoff in Berührung, erwärmt sich das Pad automatisch. Dank der natürlichen Inhaltsstoffe ist das Pad selbst biologisch abbaubar.

- max. Temperatur: 48 °C
- durchschn. Temperatur: 42 °C
- Wärmewirkung: ca. 12 Stunden

TPWG 5,00 € **4,20 €**

5



5 Zehenwärmer

Thermopad | Universalgröße | 1 Paar

Dieses dünne, selbstklebende Thermopad für die Zehen wird einfach an den Socken angebracht. So bleiben die Zehen auch an langen Arbeitstagen bei kalten Temperaturen angenehm warm. Der Zehenwärmer besteht aus natürlichen Stoffen wie Aktivkohle und Eisenpulver. Kommen diese mit Sauerstoff in Berührung, erwärmt sich das Pad automatisch. Dank der natürlichen Inhaltsstoffe ist das Pad selbst biologisch abbaubar.

- max. Temperatur: 45 °C
- durchschn. Temperatur: 37 °C
- Wärmewirkung: ca. 8 Stunden

TPZW 1,79 € **1,50 €**



1 Classic Travel Mug

Isolierbecher | 0,47 l | H 225 mm | 354 g | EN 12546-1

Kann mit nur einer Hand bedient werden und lässt sich einfach per Knopfdruck öffnen. Dadurch ist er auch unterwegs oder auf der Baustelle ein perfekter Begleiter. Der doppelwandige Becher aus rostfreiem Edelstahl ist vakuumisoliert und hält Getränke für mehr als 7 Stunden warm oder kalt. Der Classic Travel Mug kann problemlos in der Spülmaschine gereinigt werden und ist zudem auslaufsicher und BPA-frei.

STY-CTM-G	grün	37,84 €	31,80 €
STY-CTM-R	rot	37,84 €	31,80 €
STY-CTM-BK	schwarz	37,84 €	31,80 €
STY-CTM-BL	blau	37,84 €	31,80 €

0,47 l



2 Classic Isolierkanne 1.0

Isolierflasche | 1,0 l | H 350 mm | 834 g | EN 12546-1

Die äußerst robuste Isolierflasche aus rostfreiem Edelstahl ist ein unverzichtbarer Begleiter – egal ob im Alltag, beim nächsten Outdoor-Abenteuer oder der Mittagspause auf der Baustelle. Die doppelwandige Flasche ist vakuumisoliert und hält Getränke bis zu 24 Stunden heiß oder 120 Stunden kalt. Der zusätzliche, ebenfalls isolierende Trinkbecher macht sie zu einem Allround-Talent. Durch den Tragegriff kann Isolierkanne einfach transportiert werden. Sie hat ein Volumen von einem Liter. Die 5 cm breite Öffnung ermöglicht eine unkomplizierte Reinigung. Die Flasche hält auch Stürzen aus großen Höhen stand. BPA-frei.

STY-CTK-1000-G	grün	59,86 €	50,30 €
STY-CTK-1000-BK	schwarz	59,86 €	50,30 €
STY-CTK-1000-BL	blau	59,86 €	50,30 €

1,0 l



3 Classic Isolierkanne 0.75

Isolierflasche | 0,75 l | H 290 mm | 594 g | EN 12546-1

STY-CTK-750-G	grün	54,86 €	46,10 €
STY-CTK-750-BL	blau	54,86 €	46,10 €
STY-CTK-750-BK	schwarz	54,86 €	46,10 €

0,75 l

4 Classic Food Jar 0.7

Food Container | 0,7 l | H 215 mm | 619 g | EN 12546-1

Mit dem praktischen und extrem robusten Food Container hast du den idealen Begleiter für dein Essen to go. Egal, ob kalte oder warme Speisen – mit diesem cleveren Aufbewahrungssystem aus rostfreiem Edelstahl hast du immer die richtige Verpflegung dabei. Der doppelwandige Container ist vakuumisoliert und hält deine Speisen für mehr als 7 Stunden warm oder bis zu 10 Stunden kalt. Der Deckel hat ein Volumen von 0,345 Litern und kann als Gefäß verwendet werden. Die 7 cm große Öffnung erleichtert es, Speisen einzufüllen und den Container zu reinigen. Die Hammerschlaglackierung verleiht nicht nur eine ansprechende Optik, sondern macht ihn auch besonders abriebfest. BPA-frei.

STY-CFJ-700-G	grün	54,86 €	46,10 €
---------------	------	---------	----------------

0,70 l

0,94 l

5 Classic Food Jar 0.94

Food Container | 0,94 l | H 260 mm | 732 g | EN 12546-1

STY-CFJ-940-G	grün	59,86 €	50,30 €
---------------	------	---------	----------------

FÖRST
Rely on it



OHNE KOMPROMISSE
KRAFTVOLL!

ARB FICTION

Arb Fiction ist ein kleines Merchandise-Unternehmen rund um Baumpflege und Baumklettern aus Irland. Der 2021 gegründete Familienbetrieb besteht aus dem Unternehmensgründer Colm Champ, seiner Frau Lorna und seiner Mutter Dymrna. Außerdem arbeiten noch einige Grafiker und Künstler für Arb Fiction. Colm Champ arbeitet nach wie vor Vollzeit als Baumpfleger.



1
NEU
2

1 ART Spider Shirt

T-Shirt | 100 % Baumwolle (Bio)

Von Arbfiction entworfenes T-Shirt in Anlehnung an den „SpiderJack 3“ von ART. Material: 100 % Baumwolle (Bio-)

ABFASJ rot | S - XL 33,32 € **28,00 €**

2 ART Snake Shirt

T-Shirt | 100 % Baumwolle (Bio)

Von Arbfiction entworfenes T-Shirt in Anlehnung an den „SnakeAnchor“ von ART. Material: 100 % Baumwolle (Bio-)

ABFASA schwarz | S - XL 33,32 € **28,00 €**

3 Arbface Beanie

Mütze | Einheitsgröße | Polyacryl

Von Arb Fiction entworfene Beanie „Arbface“. Graue Mütze mit schwarzem Aufnäher. Material: 100 % Polyacryl

ABFAFB-G grau 24,16 € **20,30 €**

4 Arbface Beanie

Mütze | Einheitsgröße | Polyacryl

Von Arb Fiction entworfenes Beanie mit eingestricktem „Arbface“ und Motiv. Material: 100 % Polyacryl

ABFAFB-BK schwarz 24,16 € **20,30 €**



3
4



NECKERCHIEF



SCARF



WRISTBAND



HEADBAND



DIADEM



BALACLAVA



FOULARD



HAIRBAND



SAHARIANE



1



1 Polar BUFF

Schlauchtuch | Primaloft

Das Polar BUFF wird aus einem Teil Original BUFF und einem Teil Primaloft gefertigt. Diese Textilkombination aus Mikrofaser und Primaloft gewährt auch bei Schnee und Sturm wirkungsvollen Schutz, bewahrt den Kopf vor Auskühlung und unterstützt so den Körper dabei, seine Temperatur insgesamt gut zu halten.

Material: 100 % Polyester

BFP-BK	schwarz	25,82 €	21,70 €
BFP-DG	oliv	25,82 €	21,70 €

2



2 Merino Wool BUFF

Schlauchtuch | 100 % Merino

Das Merino Wool BUFF ist nahtlos zu 100 % aus natürlicher, weicher Merinowolle gefertigt. Perfekt für frische Tage bei gemäßigt kaltem Wetter. Merinowolle ist bekannt für ausgezeichnetes Feuchtigkeitsmanagement und Geruchsresistenz.

Material: 100 % Wolle (Merinowolle)

BFMW-BK	schwarz	20,83 €	17,50 €
BFMW-CG	grün	20,83 €	17,50 €



1 Xplorer Beanie

Mütze | Coolmax® Air | Einheitsgröße

Mütze mit Sägenmotiv aus atmungsaktivem Coolmax® Air Funktionsmaterial.

Material: 50 % Polyester, 40 % Polyamid, 10 % Elasthan

HQ593253701 schwarz 24,99 € **21,00 €**

2 Xplorer Wintermütze

Mütze | Merinowolle | Einheitsgröße

Schwarze, warme Strickmütze aus nachhaltig produzierter Merinowolle mit Husqvarna Logo aus Leder.

Material: 70 % Wolle (Merino-), 30 % Polyamid
 HQ593253801 schwarz 39,98 € **33,60 €**

 Husqvarna®



3 Winterhaube

Helmhaube | 80 g

Universal Winterhaube mit Ohrenschutz, atmungsaktiv, winddicht und wasserabweisend (geeignet zum Unterziehen unter alle Helme). Waschbar.

Material: 70 % Polyamid, 30 % Polyester
 HM22 30,70 € **25,80 €**

KASK



4 Balaclava Merino

Sturmhaube | 100 % Merino | Einheitsgröße

Die Balaclava aus Merinowolle ist eng anliegend und komfortabel und passt unter jeden Helm. Sie eignet sich perfekt für Arbeiten bei kaltem Wetter als zusätzlicher Schutz unterm Helm. Mit kleinen Löchern im Mund- und Nasenbereich, um das Atmen zu erleichtern.

Material: 100 % Wolle (Merino-)
 BFBM-BK schwarz 29,75 € **25,00 €**



5 Helmet Cap 400

Mütze | 70 % Merinowolle

Du wirst sie im Winter nicht missen wollen. Die Woolpower Helmet Cap schützt deinen Nacken vor Zugluft und hält die Ohren warm. Die Schlingen-Struktur auf der Innenseite und der stimmige Materialmix sorgen bei tiefsten Temperaturen und schweißtreibender Arbeit stets für ein angenehmes Klima. Dank der enganliegenden Passform kann die Mütze auch unter einem Helm getragen werden.

Material: 70 % Wolle (Merinowolle), 30 % Polyamid
 WPHC-BK schwarz 36,89 € **31,00 €**





1 Island T-Shirt

T-Shirt | Viscose & Bio-Baumwolle | Fair Wear

T-Shirts aus Viscose (Lenzing Ecovero) und organischer Bio-Baumwolle sind besonders für ihr gutes Feuchtigkeitsmanagement bekannt. Sie bewahren ihren angenehm weichen Charakter über Jahre hinweg und sind absolut hautverträglich. Die verwendete fair gehandelte organische Baumwolle wird ohne Chemikalien und genmanipulierte Organismen angebaut und unter ökologischen Gesichtspunkten weiterverarbeitet, z. B. bei der Färbung. Das Motiv einer einsamen Insel stammt von dem Künstler Martin Benedek.

Die T-Shirts fallen klein aus – wir empfehlen eine Nummer größer als üblich zu bestellen.

Material: 70 % Viscose (Lenzing Ecovero), 30 % Baumwolle (Bio-)

LTISM-BL	blau S - XL	38,56 €	32,40 €
LTISM-OL	oliv S - XL	38,56 €	32,40 €

2 Island Longsleeve

Langarmshirts | Viscose & Bio-Baumwolle | Fair Wear

LTILM-BL	blau S - XL	42,36 €	35,60 €
----------	---------------	---------	----------------

NEU



EVO 205 TT

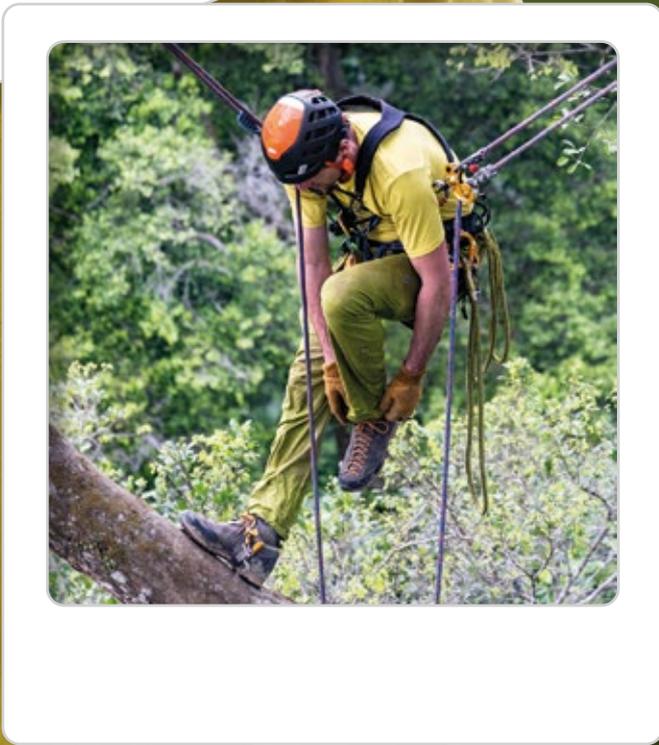
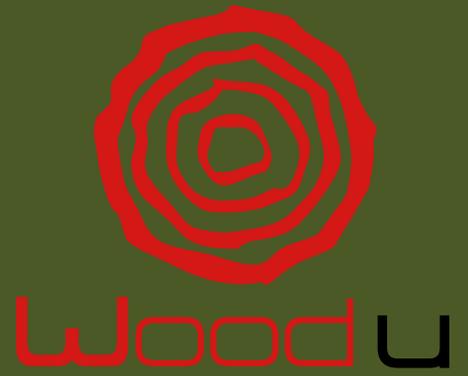
BEWÄHRTE EVO-QUALITÄT JETZT MIT DREHKRANZ




GreenMech
WWW.GREENMECH.DE



Buche deine Demo
(0) 27 61 / 72 09 90 - 0



FOR
TREE
PEOPLE
AND
FUN



A brand of:



PROTOS
integral

1 Inuit Winterjacke

Strickjacke | gefüttert | verlängerter Rücken

Gefütterte, schmutzabweisende Strickjacke mit flauschig weichem Thermofell und Prima-loft® Gold Wattierung im vorderen Schulterbereich. Zusätzlich mit Zipp2Zipp® Brusttaschen, extragroßer Innentasche, verstärkten Ellenbogen und verlängertem Rücken mit 3CON® Reflex für bessere Sichtbarkeit.

Material: 100 % Polyester

POIWIJ	schwarz S - XL	94,96 €	79,80 €
POIWIJ	blau S - XL	94,96 €	79,80 €
POIWIJ	rot/gelb S - XL	94,96 €	79,80 €



PFANNER

2 Merino-Modal Shirt langarm

Funktionsshirt | Merino-Mix

Langarmshirt mit hochstehendem Kragen aus Merino-Mix. Bequem zu tragen als Unterzieh-shirt in der kälteren Jahreszeit und als Oberbekleidungs-Solo im Frühjahr und Herbst.

Material: 43 % Modal (MicroModal®), 34 % Wolle (Merinowolle), 23 % Polyamid

PO29-R	rot XS - XXL	88,66 €	74,50 €
PO29-S	schwarz XS - XXL	88,66 €	74,50 €



WoodU

3 Forest

Pullover mit Kapuze | Baumwolle & Elasthan

WoodU – die Marke für alle, die sich mit Bäumen verbunden fühlen. Zu 100 Prozent in Italien gefertigt und geeignet für Freizeit und Arbeit. Der bequeme Forest Hoodie hat zwei Bauchtaschen und ist angenehm zu tragen.

Material: 95 % Baumwolle, 5 % Elasthan

WYHF	grün S - XL	77,35 €	65,00 €
------	---------------	---------	----------------





1

1 Wooltec Gilet

100 % Merinowolle | nicht juckend | geruchshemmend

Modische Wollweste für das ganze Jahr in hoher Qualität aus 100 % gewalkter Merinowolle. Weich und angenehm auf der Haut. Supermodern ist die funkabweisende Brusttasche, die vor Handystrahlung schützt. 2 Seiten-, 1 Brust- und 1 Innentasche.

Material: 100 % Wolle (Merinowolle)

PO207-GS	oliv S - XL	184,45 €	155,00 €
PO207-SL	grau S - XL	184,45 €	155,00 €



2

2 Wooltec Kapuzenanker

100 % Merinowolle | nicht juckend | geruchshemmend

Slim-Fit-Jacke mit hohem Tragekomfort aus 100 % gewalkter Wolle (Merinowolle). Dieses Material garantiert hohe Atmungsaktivität, verhindert unangenehme Gerüche, ist schmutzabweisend und kratzt nicht auf der Haut. Dank Schulter- und Ellenbogenverstärkungen und Kapuze sind kurze Schauer kein Problem. Mit funkabweisender Tasche, die vor Handystrahlen schützt. 2 Seiten-, 1 Brust- und 1 Innentasche.

Material: 100 % Wolle (Merinowolle)

PO209	schwarz S - XL	263,59 €	221,50 €
-------	------------------	----------	-----------------



3

3 Saugues Parka

Regenjacke | mikroporös beschichtet

Mit dieser Regenjacke bleibt man bei jedem Wetter trocken. Dank des abgedeckten Reißverschlusses und den wasserabweisenden, eng verbundenen Nähten kann kein Wasser eindringen. Die große, abnehmbare Kapuze passt über jeden Helm. Der bequeme Schnitt, das Netz-Innenfutter und elastische Armbündchen mit Daumenloch erhöhen den Tragekomfort. Der Saugues Parka ist aufgrund der Signalfarben auch oben im Baum gut sichtbar. Dank der mikroporösen Beschichtung ist er außerdem bedingt atmungsaktiv. 2 Außen- und 1 Innentasche, unter der breiten Reißverschluss-Abdeckung befindet sich eine zusätzliche „Napoleon“-Innentasche.

Material: 100 % Polyester

FO33	rot/gelb S - XL	154,82 €	130,10 €
------	-------------------	----------	-----------------





1 BreatheDry Smock

Regenjacke | wasserdicht | atmungsaktiv | EN 343 Klasse 3

Die Regenjacke ist wasserdicht und atmungsaktiv. Zudem ist sie äußerst robust. Dank dem 6-Wege-Stretch Material bietet sie große Bewegungsfreiheit. Das verlängerte Rückenteil und die extra langen Ärmel machen sie zum idealen Begleiter beim Baumklettern. Sie eignet sich optimal für Arbeiten mit lang gestreckten Armen. Unter den Armen befinden sich Reißverschlüsse zur Belüftung für ein gutes Feuchtigkeitsmanagement. Im Kragen der Jacke befindet sich eine abnehmbare Kapuze mit Zugband, um die passende Weite einzustellen. So ist es möglich, die Kapuze auch über den Kletterhelm zu ziehen. Zusätzlich verfügt die Jacke über zwei große wasserdichte Taschen an der Seite und eine im Brustbereich. Alle Nähte sind verschweißt.

Material: 100 % Polyester

ATBS-BK	schwarz S - XL	214,20 €	180,00 €
ATBS-LI	grün S - XL	214,20 €	180,00 €



2 Breatheflex Pro Jacket Realtree

abnehmbare Ärmel | atmungsaktiv | verstärkte Schultern und Ellbogen

Diese funktionelle Arbeitsjacke sorgt mit ihrem atmungsaktiven Gewebe für mehr Komfort: Feuchtigkeit wird optimal von innen nach außen transportiert. Die 6D-Stretch-Technologie sorgt für zusätzlichen Tragekomfort. Die Schulter und Ellbogen sind mit abriebfestem Material verstärkt und sorgen für eine lange Lebensdauer. Vorgeformte Ellbogeneinsätze bieten extra viel Bewegungsfreiheit. Außerdem verfügt die Jacke über durchdachte Taschen: In den tiefen Front- und Rückentaschen ist genügend Platz für die Ausrüstung, in der Innen- und Brusttasche finden Smartphone, Erste-Hilfe-Set und andere wichtige Utensilien einen sicheren Platz. Und falls es mal zu warm wird: Die Ärmel lassen sich einfach per Reißverschluss abtrennen.

Material:

- Oberstoff: 87 % Polyamid, 12 % Elasthan
- Ellbogen- und Schulterverstärkung: 17 % Aramid, 83 % Polyamid
- Innenfutter: 100 % Polyester

ATRTJ-OR	orange S - XL	302,26 €	254,00 €
----------	-----------------	----------	-----------------



2

NEU



3 Breatheflex Pro Realtree

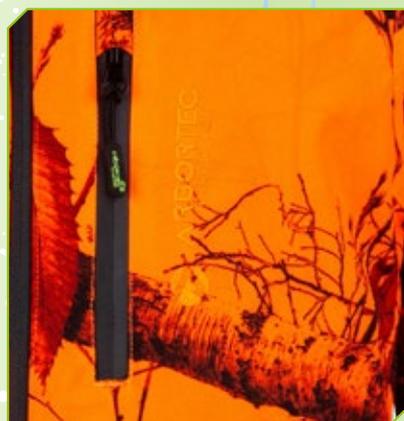
Schnittschutzhose | Klasse 1: 20 m/s | Typ A | EN 381-5

Leichte und atmungsaktive Schnittschutzhose. Extra viel Bewegungsfreiheit gibt es dank Stretch-Einsatz im Schritt, verstärkte Unterbeine verhindern Abrieb. Wasserdichte Taschen schützen Smartphone & Co, die Schlaufen (jeweils 1 seitlich links und rechts, 1 hinten) sind stark genug um auch schwereres Werkzeug einzuhängen. Die Hose ist mit 6D-Stretch-Technologie für angenehmen Komfort und mit atmungsaktivem Gewebe ausgestattet. Zusätzlich ist eine Belüftung über langlebige Reißverschlüsse an den Beinen hinten möglich.

Material:

- Oberstoff: 87 % Polyamid, 13 % Elasthan
- Stretch im Schritt: 97 % Polyester, 3 % Elasthan
- Abriebschutz an den Beinen: 83 % Polyamid, 17 % Aramid
- Schnittschutzeinlage: 42 % Polyester, 36 % Polyethylen, 22 % Polypropylen
- Innenfutter: 100 % Polyester
- Hosentaschenfutter: 50 % Polyester, 50 % Baumwolle

ATRTH-OR	orange S - XL	431,97 €	363,00 €
----------	-----------------	----------	-----------------



Class 1 - 20m/s



1

1 Aigoual R

Softshell-Jacke | abnehm. Ärmel | atmungsaktiv | KWF Profi

Die Aigoual R Softshell-Jacke ist der perfekte Begleiter für die kalte Jahreszeit. Sie ist winddicht und wasserabweisend, die Innenseite besteht aus warmem Fleece. So hält sie auch härteren Wetterbedingungen stand. Der hohe Stehkragen sorgt zusätzlich für Schutz. Dank des atmungsaktiven Stretch-Materials eignet sie sich auch für schwerere, körperliche Arbeiten und ist gleichzeitig sehr bequem. Die Signalfarbe stellt sicher, dass man auch hoch oben im Baum gut zu sehen ist. Die beschrifteten Ärmel (links, rechts) sind abnehmbar und können bei Bedarf durch die Schnittschutzärmel Ventoux Sleeves ersetzt werden. Mit längerem Rückenteil zum Schutz der Nieren, 5 Taschen.

Die Aigoual R ist Teil der „Green Impact Line“ von Francital. Die Hälfte des verwendeten Polyesters besteht aus recyceltem Polyester.

Material:

- Stretchstoff: 85 % Polyester, 15 % Elasthan
- Membran: 100 % Polyurethan
- Innenfutter: 100 % Polyester

FO211R rot/gelb | S - XL 119,00 € **100,00 €**



2

2 Montvert R

Kletterhose | mit Gamaschen

Leichte, robuste Kletterhose aus atmungsaktivem, schnelltrocknendem Econyl-Gewebe mit abriebfesten Verstärkungen an den Knien und Innenseiten im Knöchelbereich. Der körpernahe Schnitt und die Elastizität des wasserabweisenden Materials sorgen für hohen Tragekomfort und max. Bewegungsfreiheit beim Baumklettern. Mit elastischem, am Rücken erhöhtem Bund, elastischem Kordelzug an den Hosenbeinen, Taschen mit Reißverschluss und abnehmbaren Gamaschen zum Schutz vor Insekten und Zecken. Die Montvert R ist Teil der „Green Impact Line“ von Francital. Das Ökodesign-Produkt besteht aus Econyl-Gewebe. Das sind aufbereitete Nylonfasern, die aus Fischernetzen und anderen Nylonabfällen hergestellt werden, mit den gleichen Eigenschaften wie das ursprüngliche Nylon.

Material:

- Obermaterial: 96 % Polyamid (Econyl), 4 % Elasthan
- Verstärkungen: 50 % Polyamid, 45 % Polyester, 5 % Elasthan

FO613R schwarz | S - XL 116,62 € **98,00 €**



3



Class 1 - 20m/s

3 Everest R

Schnittschutzhose | Klasse 1: 20 m/s | Typ A | EN 381-5

Hochwertige Outdoor-Materialien, Softly-Schnittschutzgewebe und der körpernahe Schnitt machen die Everest R zu einer hervorragenden Baumkletter- und Schnittschutzhose. Das Ripstop-Gewebe verhindert, dass das Außenmaterial einreißt – und gewährt gleichzeitig größtmögliche Bewegungsfreiheit. Durch die hydrophile Behandlung des Gewebes bietet sie zudem eine gute Feuchtigkeitsaufnahme auch bei intensiver körperlicher Belastung: Der Schweiß wird absorbiert und nach außen geleitet.

Die Everest R ist Teil der „Green Impact Line“ von Francital. Das Ökodesign-Produkt besteht aus Econyl-Gewebe. Das sind aufbereitete Nylonfasern, die aus Fischernetzen und anderen Nylonabfällen hergestellt werden, mit den gleichen Eigenschaften wie das ursprüngliche Nylon.

- Schnittschutz Typ A; Klasse 1: 20 m/s
- zertifiziert nach EN 11393-2
- elastischer Bund, am Rücken erhöht
- Hosentaschen mit RV nach unten schließend
- Gesäßtasche horizontal mit RV
- Oberschenkel-Tasche mit Klettverschluss
- Kniebereich und Hosenabschluss verstärkt

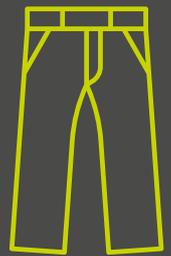
Material: 96 % Polyamid (Econyl), 4 % Elasthan

FO641R rot | S - XL 173,14 € **145,50 €**



HERSTELLER TECHNISCHER KLEIDUNG

FABRICANT DE VÊTEMENTS TECHNIQUES
TECHNICAL GARMENTS MAKER



**FÜR FORST &
BAUMPFLEGE**





Arbpro

1 Climb Tech Delta

Kletterhose | mit abnehmbaren Hosenträgern

Diese Kletterhose ist ein bequemes Leichtgewicht, das hohe Beweglichkeit ermöglicht – dank des 4-Wege-Stretch-Materials. Aufgrund des schlanken Designs und der hohen Dehnbarkeit kann sich der Kletterer in jeder Situation frei bewegen. Knie und Knöchel werden von Kevlar-verstärktem Gewebe geschützt. Die integrierten Gamaschen schützen vor Zecken und Schmutz. Auch für das Smartphone ist Platz vorhanden, dafür gibt es eine spezielle Innentasche. Die Lieferung erfolgt inklusive abnehmbarer Hosenträger.

Material:

- 52 % Nylon; 40 % Polyester; 8 % Spandex
- Verstärkungen: 70 % Nylon; 7 % Polyester; 9 % Kevlar; 14 % Spandex

APCTD-BK	schwarz S - XL	141,61 €	119,00 €
APCTD-GN	grün S - XL	141,61 €	119,00 €
APCTD-RO	rot S - XL	141,61 €	119,00 €





1 Climb Tech Sigma

Kletterhose | mit abnehmbaren Hosenträgern und Gamaschen

Leichte, bequeme, aber ebenso robuste Kletterhose. Die stark beanspruchten Teile sind aus hochwertigem, reißfestem Schoeller-Keptec®-Stoff. Das 4-Wege-Stretch-Material bietet höchste Beweglichkeit und angenehmen Tragekomfort. An der Rück- und Innenseite der Beine hat die Sigma mehrere verdeckte Belüftungsschlitze, in die Dreck nur schwer eindringen kann. Verstellbare Beinweite und abnehmbare Innengamaschen gegen Schmutz und Zecken. Mehrere Taschen mit Reißverschluss an Seiten und Gesäß. Spezielle schräge Seitentasche, die auch mit Klettergurt gut erreichbar ist. Die Hosenträger der Climb Tech Sigma lassen sich dank Reißverschluss bei Bedarf leicht anfügen oder abnehmen.

Material:

- Basis 1: 53 % Polyamid, 39 % Polyester, 8 % Elasthan
- Basis 2: 63 % Polyamid, 37 % Elasthan
- Futter: 100 % Polyester

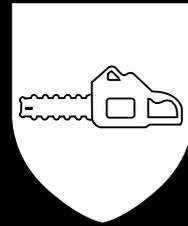
APCTS	grau S - XL	201,11 €	169,00 €
APCTS	rot S - XL	201,11 €	169,00 €
APCTS	blau S - XL	201,11 €	169,00 €
APCTS	grün S - XL	201,11 €	169,00 €



New EVO SAFETY

EVO STY

LEVEL 2



24m/s



Waterproof membrane

Chainsaw Protective
EN ISO 17249:2013/AC:2014
Class 2 24 m/s

Integrated connection
for replaceable
EZLoop® bridge

Steel toe

Anti penetration mid
sole

Arbpro®

www.arbpro.it





1

1 Keiu Regenjacke

Regenjacke | wasserdicht | winddicht | atmungsaktiv | EN 343 Klasse 3-3

Genau das richtige Teil, wenn das Wetter mal nicht mitspielt. Wenn es allerdings richtig schüttet, kommt auch die Keiu Regenjacke an ihre Grenzen, aber für kürzere Arbeitsintervalle im Regen ist sie absolut ausreichend. Außerdem ist die Jacke aus Siopor-Gewebe winddicht und trotzdem atmungsaktiv. Wer noch mehr Belüftung braucht, öffnet einfach die Reißverschlüsse unter den Armen. Der sportliche Schnitt und das fluoreszierende Orange sorgen nicht nur für gutes Aussehen, sondern vor allem für optimale Sichtbarkeit im Baum und am Boden – auch bei Regenwetter! Der Frontreißverschluss ist unter einer doppelten Patte gearbeitet und daher wasser- und schmutzabweisend. Im Kragen versteckt sich eine Kapuze. Zahlreiche Taschen und ein verlängertes Rückenteil sorgen für die Extra-Portion Komfort.

Material:

- Hauptmaterial: 100 % Polyester
- Membran: 100 % Polyurethan

SIKUJ orange | S – XL 155,30 € **130,50 €**



2

2 Keiu Regen hose

Regenhose | wasserdicht | winddicht | atmungsaktiv | EN 343 Klasse 3-3

Bei starkem Regen bietet eine extra Regenhose über der Schnitthose viele Vorteile. Die robuste Keiu Regenhose ist atmungsaktiv und das wasserdichte Siopor-Gewebe sorgt für absolute Trockenheit. Dank der langen Reißverschlüsse an den Seiten kann man die Hose auch mit Schuhen schnell an- und ausziehen. Passend zu der Hose gibt es auch die Keiu Regenjacke bei uns im Shop.

Material:

- Hauptmaterial: 100 % Polyester
- Membran: 100 % Polyurethan

SIKUH schwarz | S – XL 96,87 € **81,40 €**





1

GUIDE



2

SHOWA



3

GUIDE



1 158 Latex Winter-Grip

Handschuh | Latexbeschichtung

Warmer, strapazierfähiger Schutzhandschuh mit Micro-Finish Latexbeschichtung. Super griffig, dick gestrickt und warm.

GUW08	M / 8	8,33 €	7,00 €
GUW09	L / 9	8,33 €	7,00 €
GUW10	XL / 10	8,33 €	7,00 €
GUW11	XXL / 11	8,33 €	7,00 €
	ab 12 Paar je Gr.	7,81 €	6,56 €
	ab 60 Paar je Gr.	7,39 €	6,21 €

2 Showa Thermo Grip

Handschuh | für die kälteren Tage

Feinstrickhandschuhe mit Latex beschichtet für extrem hohe Griffigkeit. Winterhandschuhe – Extra dickes Latex für die kälteren Tage.

SHT7	S / 7	6,19 €	5,20 €
SHT8	M / 8	6,19 €	5,20 €
SHT9	L / 9	6,19 €	5,20 €
SHT10	XL / 10	6,19 €	5,20 €
	ab 10 Paar je Gr.	5,43 €	4,56 €
	ab 50 Paar je Gr.	5,14 €	4,32 €

3 159 Guide Hi-Vis Winter

Feinstrickhandschuh | Latexbeschichtung | gefüttert | EN 388 | EN 407 | EN 420 | EN 511

Strapazierfähiger, nahtlos gestrickter Arbeitshandschuh mit Kälteschutz für den Winter. Der 159 Guide Hi-Vis Winter besteht aus einem Polyester-Elasthan-Garn in Hi-Vis Anthrazit/Gelb und hat ein Fleecefutter aus Acryl. Handinnenflächen und Fingerspitzen sind mit mikroporösem Latex beschichtet für guten Grip. Sehr gute Passform mit elastischem Strickbündchen. Ein Allroundtalent zum Klettern (SKT) und für Arbeiten am Boden bei niedrigen Temperaturen.

GUHW08	M / 8	9,28 €	7,80 €
GUHW09	L / 9	9,28 €	7,80 €
GUHW10	XL / 10	9,28 €	7,80 €
GUHW11	XXL / 11	9,28 €	7,80 €
	ab 10 Paar je Gr.	8,09 €	6,80 €
	ab 50 Paar je Gr.	7,71 €	6,48 €

PFANNER

1 Merino Thermosocken

Funktionssocken | sehr dick | sehr warm | geruchshemmend

Verstärkung im Zehen- und Fersenbereich. Flache Nahtstellen verhindern das Aufscheuern der Zehen. Durch hohe Atmungsaktivität die ideale Kombination zu jedem schweren Arbeits- oder Bergstiefel.

Material: 68 % Wolle (Merinowolle), 27 % Polyamid, 5 % Elasthan

PO1230-S	grau S 38-40	26,18 €	22,00 €
PO1230-M	grau M 41-43	26,18 €	22,00 €
PO1230-L	grau L 44-46	26,18 €	22,00 €
PO1230-XL	grau XL 47-49	26,18 €	22,00 €



Woolpower
ÖSTERSUND



2 Socks 400 Logo

Socken | 64 % Merinowolle | 400 g/m²

Socken im Rundstrickverfahren ohne Längsnähte gefertigt. Ullfrotté Original, das einzigartige Frotteematerial von Woolpower, wärmt auch im feuchten Zustand. Die Socken eignen sich besonders für den alltäglichen Einsatz und zum Wandern auch bei kälteren Temperaturen, da der Fuß aus isolierendem Wollfrottee besteht. Für eine gute Passform ist der Schaft in Rippstrickqualität gefertigt.

Material: 64 % Wolle (Merinowolle), 32 % Polyamid, 4 % Elasthan

WPS41-2	grau 40-44	23,80 €	20,00 €
WPS41-3	grau 45-48	23,80 €	20,00 €



3 Felt Insoles

Filz Einlegesohlen | 50 % Merinowolle

Diese Einlegesohlen werden aus Abfällen, die bei der Produktion der Woolpower-Kleidung anfallen, hergestellt. Wegen der guten isolierenden Eigenschaften und des guten Feuchtigkeits-Managements können sie selbst indoor getragen werden. Gewinner des ISPO Awards Gold 2014/2015.

WPFS-3	grau Gr. 40-41	12,85 €	10,80 €
WPFS-4	grau Gr. 42-43	12,85 €	10,80 €
WPFS-5	grau Gr. 44-45	12,85 €	10,80 €
WPFS-6	grau Gr. 46-47	12,85 €	10,80 €



© Petzl Distribution - Jeremiah Watt Photography, Stéphanie Candé, Jan Oelker Vattenfall

Wie schaffen wir den **Wandel?**



Eine Zukunft, in der wir mit der Natur leben und nicht nur von ihr - Nachhaltigkeit und neue Wege zu gehen, sind im Familienunternehmen Petzl eine Herzensangelegenheit und deshalb in der Unternehmensführung verankert.



**Unsere Antwort
liest du hier!**



Access
the
inaccessible[®]



Pro Ascent

1 Pro Ascent

Kletterschuhe | Vibramsohle

Hochgeschnittener, leichter Kletterschuh mit Spezial-Vibramsohle für sicheren Stand in Astgabeln und auf Ästen oder auf kleinen Tritten an Fassaden oder Felsen. Durch das abgerundete Sohlenprofil und die seitlich hochgezogenen Gripeisten eignet sich der Pro Ascent hervorragend zum Footlocken beim Aufstieg am Seil.

Die Schnürung verläuft in Schlaufen, d. h. es gibt keine störenden Metallhaken oder Ösen, an denen das Seil oder Äste hängen bleiben könnten. Durch die bis zur Fußspitze durchgehende Schnürung bietet der Schuh hervorragenden Halt. Mit einem Gewicht von ca. 1460 g pro Paar (bei Größe 43). Hochwertige Verarbeitung – made in Italy.

Material:

- Obermaterial: Veloursleder

ISP gelb | 39 – 47 255,85 € **215,00 €**



SCARPA

1



2 ClipnStep EZloop

Kletterschuhe | Vibramsohle | EZloop

Leichter, sehr bequemer Kletterschuh mit einer relativ weichen MegaGrip Sohle aus abriebarmem Material und ca. 1350 g pro Paar (bei Größe 43). Der ClipnStep hat ein geniales Feature: Die austauschbare EZloop ersetzt die Trittschlinge. Einfach die Steigklemme mit der Schlaufe verbinden und los geht's! Wenn nicht im Einsatz, wird die Schlaufe einfach unter die Schnürung geschoben. Weicher Knöchelabschluss für mehr Komfort und zusätzliche Schnürösen für eine bessere Anpassung an die individuelle Fußform.

Material:

- Obermaterial: Perwanger Leder
- Futter: Polytetrafluorethylen

IAC rot | 39 – 47 236,81 € **199,00 €**



Arbpro

2



RAMBLE GTX

Verlässlich in jeder Höhe – der Kletterspezialist für Forstprofis

Fiabilité, quelque soit la hauteur pour les professionnels forestiers grimpeurs

HEROES WEAR HAIX





Ramble GTX



NEU

1

1 Ramble GTX

Kletterschuhe | Vibramsohle

Der Haix Ramble GTX ist ein wahrer Kletter-spezialist. Dank hohem Schaft, Rindspaltleder und Textileinsätzen bietet er Stabilität und gleichzeitig die Flexibilität, die beim Klettern unerlässlich sind. Die Vibram-Sohle sorgt für Rutschfestigkeit und sicheren Halt in schwierigem Terrain. Er ist dank seiner GORE-TEX Membran wasserdicht und atmungsaktiv, so dass er den ganzen Arbeitstag lang ein angenehmes Klima bietet. Außerdem ist der Baumkletterschuh mit flachen Ösen so konzipiert, dass der Kletterer sich keine Sorgen darüber machen muss, im Kletterseil einzuhaaken.

Material:

- Obermaterial: Rindspaltleder

ITRG-GY	grau 40 - 46	229,79 €	193,10 €
ITRG-RD	rot 40 - 46	229,79 €	193,10 €



SICHERHEITSSCHUHE

Klasse S3



2

2 Connexis Safety+ GTX Mid

Sicherheitsschuh | Schnellverschluss | Connexis Fasziensystem | Gore-Tex | S3 | EN 20345

Die Unversehrtheit deiner Füße ist unverzichtbar, genau wie das Gefühl sich im Schuh wohl zu fühlen. Das Connexis System stimuliert die Faszien in der Fußsohle. Damit wird die Muskulatur angeregt und Ermüdung vorgebeugt. Der S3 Sicherheitsschuh ist mit einer durchtrittsicheren Innensohle, einer leichten und anatomisch geformten Nano-Carbon Zehenschutzkappe und einem Schnellverschluss ausgestattet. Eine Gore-Tex Membran sorgt dafür, dass der Schuh wasserdicht ist. Die griffige Sohle ist speziell für den Outdoor Bereich entwickelt.

Material:

- Obermaterial: Veloursleder
- Futter: Gore-Tex

ITCSM	braun 40 - 46	209,80 €	176,30 €
-------	-----------------	----------	-----------------





Class 2 - 24m/s

1 Scafell Lite

Schnittschutzschuh | Klasse 2: 24 m/s | wasserdicht

Der Scafell Lite von Arbotec ist ein äußerst langlebiger Kletterschuh mit Schnittschutz von höchster Qualität. Ausgestattet mit Zwischensohle und Stahlkappe bietet dieser Schuh dank origineller 4 D Sohle Komfort und Schutz beim Klettern oder bei der Arbeit mit der Motorsäge. Durch die Waterproof Breathe-dry Technology ist er 100 % wasserdicht und gleichzeitig atmungsaktiv. Die eng anliegende Knöchel-Gamasche und die elastische Innen-zunge stabilisieren den Fuß. Das innovative Rollerball-Schnürsystem verhindert, dass Schmutz eindringt. Die Haken fixieren die Schnürsenkel und sorgen für ein sicheres Tragegefühl. Einfaches An- und Ausziehen durch 3 Zone Lacing System. Gewicht pro Paar: 2660 g in Größe 43.

Material:

- Hochwertiges Leder
- Vibram Gummisohle außen
- Stahlkappe und Zwischensohle aus Verbundwerkstoff
- Gummierung des Fußbereichs
- Breathe-dry-Futter

ATSL-BL	blau 40 - 46	381,99 €	321,00 €
ATSL-G	grün 40 - 46	381,99 €	321,00 €

1



2 Orion

Schnittschutzschuh | Klasse 3: 28 m/s | Arbtex Membran | EN 17249

Der Arbpro Orion ist ein äußerst robuster Klasse 3 Schnittschutzschuh. Die halbsteife und durchtrittsichere Zwischensohle bietet auch auf schwierigem Gelände (Felsen, alpinen Pfaden, Schlamm, Schnee, Eis) für Komfort und guten Halt. Die Oberseite ist aus einem einzigen Stück Wildleder (3 mm dick) gefertigt. Die Vibram Dolent Sohle bietet guten Halt, sowie ein selbstreinigendes Profil. Der Absatz ist nach unten verbreitert um noch bessere Geländegriffigkeit zu bieten. Der Schuh ist Steigeisenfest. Mit Neoprengamasche um Schmutz aus dem Schuh zu halten. Die Arbtex™-Membran bietet wasserdichte Eigenschaften.

Material:

- Wildleder Idro
- Innenfutter Arbtex™-Membran

APOR	schwarz 40 - 46	367,71 €	309,00 €
------	-------------------	----------	-----------------



Class 2 - 24m/s



PFANNER

Zugspitze Extreme



Class 2 - 24m/s

1 Zugspitze Extreme

Schnittschutzschuh | Vibramsohle | Klasse 2: 24 m/s | Klasse S3 | EN 17249 | EN 20345

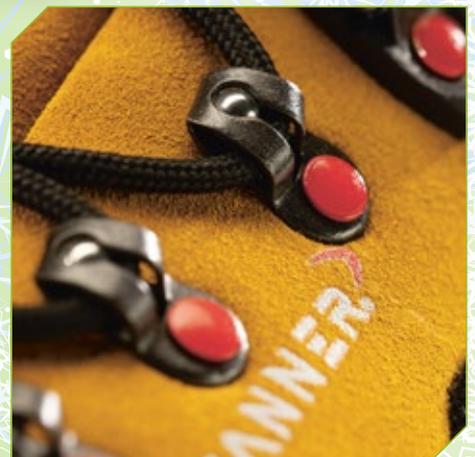
Die Kombination aus Hightech-Bergschuh, dem patentiertem Schnittschutz von Pfanner, erhöhtem wellenförmigem Geröllschutz, wasserabweisendes 2,6 mm Perwanger-Leder und Sympatex-Membran bereiten den Zugspitze Extreme auf alle Extremitäten vor.

Die Vibram-Bergprofilsohle sorgt für sicheren Halt und Trittfestigkeit im Gelände und ist speziell für alle Steigeisen geeignet. Das patentierte KlimaAir-Gewebe garantiert in Verbindung mit der Putek-Schaftpolsterung eine maximale Be- und Entlüftung.

Material:

- Obermaterial: Perwanger Leder, Putek
- Futter: Sympatex

POZE schwarz/gelb | 40 - 46 396,27 € **333,00 €**



DAS ORIGINAL. SEIT 2012.



Unser Film gibt dir einen Einblick
rund um das System PROTOS®.
Einfach QR-Code scannen und
Film ab.



Wähle deine Farbe mit
dem PROTOS® Farbsystem.

PROTOS®

Sicherheit am Kopf. Persönlichkeit im Design.

Mehr Infos auf protos.at | pfanner-austria.at

PFANNER®

PROTOS®

PROTOS INTEGRAL INDUSTRY

EN 397, EN 1078



Protos Integral Industry



PROTOS INTEGRAL CLIMBER

EN 1078, EN 12492



Protos Integral Industry



Protos Integral Kinnriemen



Protos Integral Impact Absorber



Protos Integral Climber

PROTOS INTEGRAL FOREST

EN 397, EN 352-3, EN 1731



Protos Integral Industry



Protos Integral Gehörschutz



Protos Integral Visier



Protos Integral Forest

PROTOS INTEGRAL TREE CARE

EN 352-3, EN 397, EN 1731



Protos Integral Industry



Protos Integral Gehörschutz



Protos Integral Visier



Protos Integral Kinnriemen



Protos Integral Tree Care

PROTOS INTEGRAL CLIMBER ARBORIST

EN 352-3, EN 397, EN 1731, EN 12492



Protos Integral Industry



Protos Integral Gehörschutz



Protos Integral Visier



Protos Integral Kinnriemen



Protos Integral Impact Absorber



Protos Integral Climber Arborist



PROTOS
integral

PROTOS INTEGRAL CLIMBER

EN 1078, EN 12492



Inklusive Impact Absorber

1 Protos Integral Climber

Kletterhelm für Baumpfleger | Protos Impact Absorber | EN 397 | EN 12492 | EN 1078

Protos Integral Climber Kletterhelm mit Kinnriemen und Protos Impact Absorber für Baumpfleger. Leicht verschiebbare Lüftungsclappe. Optimale Anpassung an jede Kopfform. Gehörschutz und Visier sind nachrüstbar. Da dieser Helm die EN 1078 für Fahrradhelme erfüllt, kann man mit ihm auch zur Baustelle radeln.

HM108S	einfarbig	148,04 €	124,40 €
HM108S	zweifarbig	159,94 €	134,40 €



PROTOS INTEGRAL FOREST

EN 397, EN 352-3, EN 1731



2 Protos Integral Forest

Forsthelm mit Gehörschutz und Visier | EN 397 | EN 352-3 | EN 1731

Protos Integral Forest Motorsägenhelm für Forstarbeiten und Bodenleute in der Baumpfleger. Leicht verschiebbare Lüftungsclappe. Optimale Anpassung an jede Kopfform. Kinnriemen ist nachrüstbar.

HM104S	einfarbig	204,68 €	172,00 €
HM104S	zweifarbig	216,58 €	182,00 €



PROTOS INTEGRAL CLIMBER ARBORIST

EN 352-3, EN 397, EN 1731, EN 12492

1 Protos Integral Climber Arborist

Motorsägenhelm für Baumkletterer | Protos Impact Absorber | EN 12492 | EN 352-3 | EN 1731 | EN 397

Protos Integral Climber Arborist für Forst, Baumkletterer und Bodenleute in der Baumpflege. Schutzhelm mit Kinnriemen, Gehörschutz, Visier und Protos Impact Absorber. Der Gehörschutz mit sanftem und formschlüssigem Anpressdruck der Gehörkapseln ist austauschbar.

Leicht verschiebbare Lüftungsklappe. Optimale Anpassung an nahezu jede Kopfform.

HM109S	einfarbig	243,95 €	205,00 €
HM109S	zweifarbig	255,85 €	215,00 €



Inklusive Impact Absorber

PROTOS INTEGRAL TREE CARE

EN 352-3, EN 397, EN 1731

2 Protos Integral Tree Care

Motorsägenhelm für Baumpfleger | EN 397 | EN 352-3 | EN 1731

Protos Integral Tree Care Schutzhelm für Arbeiten in der Baumpflege. Der Motorsägenhelm wird inklusive Kinnberiemung, Gehörschutz und Visier angeboten.

Leicht verschiebbare Lüftungsklappe. Optimale Anpassung an jede Kopfform.

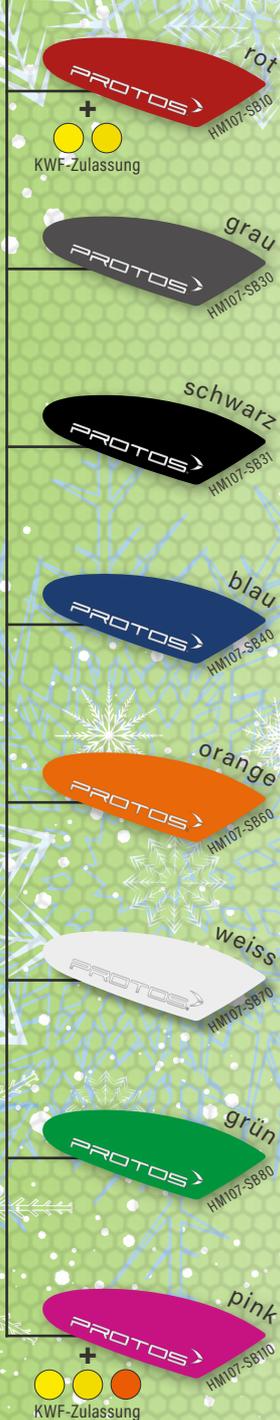
HM105S	einfarbig	225,98 €	189,90 €
HM105S	zweifarbig	237,30 €	199,41 €



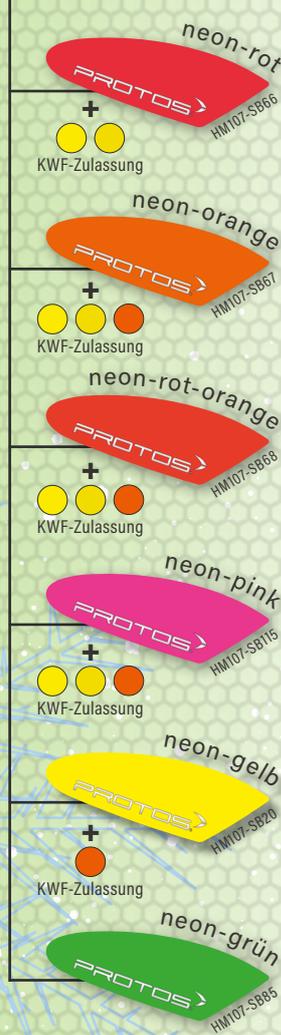
REFLEX



STANDARD



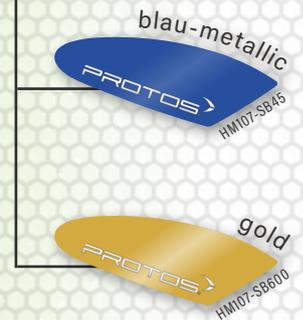
NEON



KARBON



METALLIC



1 Protos Special Colours

Aufkleber-Set | Sonderfarben für den Protos® Integral Helm

Die ausgefallenen und exklusiven Sonderfarben verpassen deinem Helm eine persönliche Note. Einfach einen einfarbigen Protos-Helm in der Lieblingsfarbe aussuchen, das gewünschte Design-Set wählen und zusammen bestellen. Schon kannst du dich über einen aufregenden neuen Look freuen.

Achtung:

Ein einzelner Versand der Aufkleber-Sets ist leider nicht möglich. Es muss entweder ein unifarbener Protos Integral dazu gekauft werden oder ein bereits vorhandener zur Beklebung an uns eingeschickt werden (inkl. Gehörschutz falls vorhanden). Wir bitten für diesen Umstand um Verständnis.

HM107-SB 22,61 € 19,00 €



Viele, viele Protos Kombinationen mit unserem exklusiven Protos-Designer! Probiere es selbst!

www.freeworker.de/designer

PROTOS® INTEGRAL STANDARD -VARIANTEN

neon gelb				
gelb				
orange				
rot				
pink				
weiß				
blau				
grün				
oliv				
schwarz				
Grundfarbe	+ grau	+ gelb	+ weiß	+ rot



Visier:
fein, grob oder klar



F39
1 cm²



G16
1 cm²



Klarvisier
UV-Schutz
EN 166



Protos Integral® CUSTOMER EDITION



Exklusiv bei Freeworker – Exklusiv für dich!

Du hast deinen eigenen Look? Deine Firma ihr eigenes Design und Logo?
Kein Problem! Unsere erfahrenen und kreativen Freeworker-Designer gestalten dir
deinen individuellen Protos® Integral nach deinen Wünschen.



Auch unsere Sondereditionen haben es
in sich. Schau mal rein!



shop.freeworker.de



Technische Beratung:
+49 (0) 8105 – 27 27 210



Bestell- und Kundenservice:
+49 (0) 8105 – 27 27 27



1 Protos Integral - Flames

Motorsägenhelm | mit bedrucktem Visier F39 | Kinnriemen & Absorber optional | EN 1731

Heiß, heißer, Protos Integral Flames. Mit dieser exklusiven Freeworker Sonderedition heizen wir dir richtig ein. Der Protos Integral - Flames mit der einzigartigen Flammen-Beklebung von Freeworker und dem passenden neuen Flames Visier.

HM109S-013 schwarz 270,49 € **227,30 €**

1



2 Protos Integral - Skull

Motorsägenhelm | mit bedrucktem Visier F39 | Kinnriemen & Absorber optional | EN 1731

Freeworker rocks. Mit dieser exklusiven Freeworker Sonderedition wirst du in deinem Protos im Totenkopf-Design zum echten Hingucker. Der Protos Integral - Skull mit der einzigartigen Skull Beklebung von Freeworker und dem passenden Skull Visier.

HM109S-014 schwarz 270,49 € **227,30 €**

2



3 Protos Integral - Tribal

Motorsägenhelm | mit bedrucktem Visier F39 | Kinnriemen & Absorber optional | EN 1731

Willkommen im Stamm der Baumpfleger! Mit dieser exklusiven Freeworker Sonderedition wirst du in deinem Protos im Tribal Design zum echten Hingucker. Der Protos Integral - Tribal mit der einzigartigen Tribal Beklebung von Freeworker und dem passenden Tribal Visier.

HM109S-021 schwarz 270,49 € **227,30 €**

3





1 Protos Integral - Forest

Motorsägenhelm | mit bedrucktem Visier F39 | Kinnriemen & Absorber optional | EN 1731

Mit Freeworker hast du den Wald immer dabei. Mit dieser exklusiven Freeworker Sonderedition wirst du in deinem Protos im forstlichen Design zum echten Hingucker. Der Protos Integral - Forest mit der einzigartigen Forest Beklebung von Freeworker und dem passenden Forest Visier.

HM109S-020 schwarz 270,49 € **227,30 €**



2 Protos Integral - Flower Power

Motorsägenhelm | mit bedrucktem Visier F39 | Kinnriemen & Absorber optional | EN 1731

Freeworker bringt Farbe in deinen Arbeitsalltag. Mit dieser exklusiven Freeworker Sonderedition wirst du in deinem Protos im bunten Design zum echten Hingucker.

Der Protos Integral - Flower Power mit der einzigartigen Flower Power Beklebung von Freeworker und dem passenden Flower Power Visier.

HM109S-019 weiss 270,49 € **227,30 €**



3 Protos Integral - Jamaica

Motorsägenhelm | mit bedrucktem Visier F39 | Kinnriemen & Absorber optional | EN 1731

Mit dieser exklusiven Freeworker Sonderedition wirst du in deinem Protos im karibischen Design zum echten Hingucker. Der Protos Integral - Jamaica mit der einzigartigen Jamaica Beklebung von Freeworker und dem passenden Jamaica Visier.

HM109S-015 schwarz 270,49 € **227,30 €**



4 Protos Integral - Bavaria

Motorsägenhelm | mit bedrucktem Visier F39 | Kinnriemen & Absorber optional | EN 1731

Wenn dein Herz bayerisch schlägt. Mit dieser exklusiven Freeworker Sonderedition wirst du in deinem Protos im blau-weißen Design zum echten Hingucker. Der Protos Integral - Bavaria mit der einzigartigen Bavaria Beklebung von Freeworker und dem passenden Bavaria Visier.

HM109S-017 weiss 270,49 € **227,30 €**

ARB FICTION



1 Protos Integral - Ragnar

Motorsägenhelm | mit bedrucktem Visier F39 | Kinnriemen & Absorber optional | EN 1731

Wir haben die Jungs und Mädels von Arb Fiction gefragt ob sie Lust hätten einen Protos Integral Helm zu gestalten. Das an nordische Mythen erinnernde Helm-Design Ragnar ist dabei entstanden und reiht sich in die exklusive Freeworker Sonderedition der Protos Integral Spezial Sets ein. Vielleicht verleiht der Helm seinem Träger die Kraft und Geschicklichkeit eines Wikingers?

HM109S-022 schwarz 270,49 € **227,30 €**



2 Protos Integral - Gladiatore

Motorsägenhelm | mit bedrucktem Visier F39 | Kinnriemen & Absorber optional | EN 1731

Wir haben die Jungs und Mädels von Arb Fiction gefragt, ob sie Lust hätten mal wieder einen ganz besonderen Protos Integral Helm zu gestalten. Dabei entstanden ist dieses an die römische Antike erinnernde Helm-Design „Gladiatore“. Es reiht sich als neues exklusives Motiv in die Freeworker Sonderedition von Protos ein. Und möglicherweise verleiht der Helm seinem Träger/seiner Trägerin ja den Siegeswillen und den Heldencharakter eines römischen Gladiators?

HM109S-023 schwarz 270,49 € **227,30 €**



3 Protos Integral - Arbanksy

Motorsägenhelm | mit bedrucktem Visier F39 | Kinnriemen & Absorber optional | EN 1731

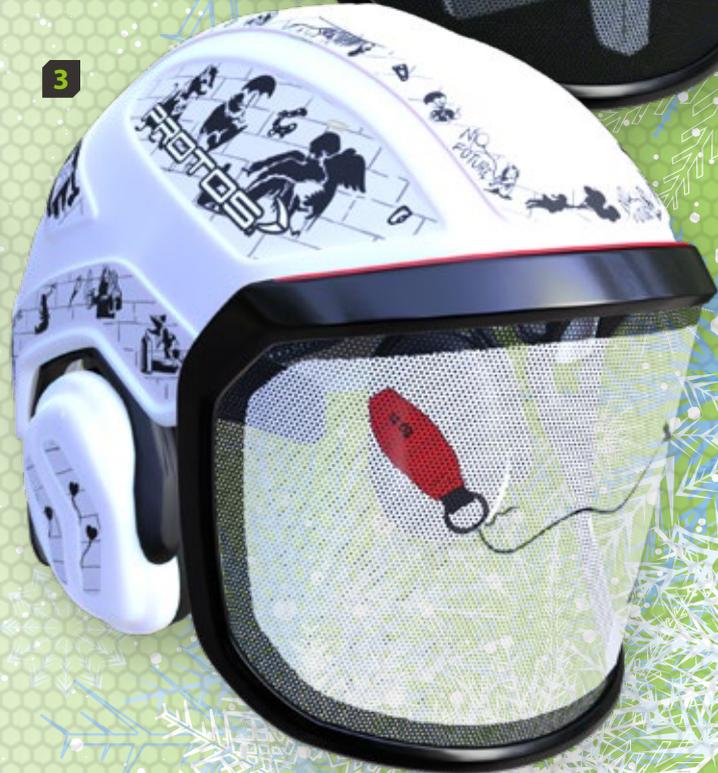
Wenn Banksy dir mit seiner Kunst aus der Seele spricht, dann ist dieser Protos Integral mit Schablonengraffiti-Motiven des Streetart-Genies genau der Helm für dich. Der Arbanksy ist ein weiteres exklusives Design von Arb Fiction und erweitert unsere Freeworker Sonderedition um ein besonderes Motiv. Aber Achtung: Es kann sein, dass der „genius mind“ abfärbt und dir mit dem Helm auf dem Kopf alternative Perspektiven auf Welt, Politik und Gesellschaft zufliegen wie Luftballons...

HM109S-024 weiss 270,49 € **227,30 €**

1

2

3





ARB FICTION



Gladiator



Arbansky



Ragnar



Flames



Skull



Flower Power



ART



Bavaria



Flower Power



Forest



Tribal

Passgenaues Visier mit außergewöhnlicher Rundumsicht und guter Sicht nach oben. Auch für Brillenträger geeignet. Feines Gitter aus Metall mit Spezialbeschichtung gegen Lichtreflexionen und Vereisen bei Minustemperaturen. Die Lichtdurchlässigkeit liegt bei 74 %.

1 Protos Visier Special Edition

Zubehör | fein | 39 Löcher/cm² | EN 1731

Passgenaues Visier für den Protos Integral im exklusiven Flammen-Design – nur bei Freeworker erhältlich. Die außergewöhnliche Rundumsicht und gute Sicht nach oben wird durch den Aufdruck in kleinster Weise behindert. Auch für Brillenträger geeignet. Feines Gitter aus Metall mit Spezialbeschichtung gegen Lichtreflexionen und Vereisen bei Minustemperaturen. Die Lichtdurchlässigkeit liegt bei 74 %.

HM110VF-SD-13	Flames	79,85 €	67,10 €
HM110VF-SD-17	Bavaria	79,85 €	67,10 €
HM110VF-SD-16	ART	79,85 €	67,10 €
HM110VF-SD-19	Flower Power	79,85 €	67,10 €
HM110VF-SD-20	Forest	79,85 €	67,10 €
HM110VF-SD-21	Tribal	79,85 €	67,10 €

Alles von PROTOS in unserem Onlineshop:





Heart Eyes



Crazy



Joy



Smile



Smirk



Wink

1 Protos Visier Arbormoji

Zubehör | fein | 39 Löcher/cm² | EN 1731

Passgenaues Visier für den Protos Integral im exklusiven Arbormoji Smile Design – nur bei Freeworker erhältlich. Die außergewöhnliche Rundumsicht und gute Sicht nach oben wird durch den Aufdruck in keinsten Weise behindert. Auch für Brillenträger geeignet.

Feines Gitter aus Metall mit Spezialbeschichtung gegen Lichtreflexionen und Vereisen bei Minustemperaturen. Die Lichtdurchlässigkeit liegt bei 74 %.

HM110VF-SD-18	Smile	79,85 €	67,10 €
HM110VF-SD-22	Crazy	79,85 €	67,10 €
HM110VF-SD-23	Heart Eyes	79,85 €	67,10 €
HM110VF-SD-24	Joy	79,85 €	67,10 €
HM110VF-SD-25	Smirk	79,85 €	67,10 €
HM110VF-SD-26	Wink	79,85 €	67,10 €



ARB FICTION

ARB FICTION



Gladiator



Arbanksy



Ragnar



Forest



Camouflage



Leaves



Birch



Scotch



Python



Flames



Skull



Jamaica



Bavaria



Flower Power



Tribal

Protos Special Edition

Aufkleber-Set | Sonderdesign für den Protos® Integral Helm

Die ausgefallenen und exklusiven Sonderdesign Aufkleber verpassen deinem Helm eine persönliche Note. Einfach einen einfarbigen Protos® Helm in der Lieblingsfarbe aussuchen, das gewünschte Design-Set wählen und zusammen bestellen. Schon kannst du dich über einen aufregenden neuen Look freuen.

Achtung:

Ein einzelner Versand der Design-Sets ist leider nicht möglich. Es muss entweder ein unifarbener Protos Integral dazu gekauft werden oder ein bereits vorhandener zur Beklebung an uns eingeschickt werden (inkl. Gehörschutz falls vorhanden). Wir bitten für diesen Umstand um Verständnis.

HM107-SBF13	Flames	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF02	Wood	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF03	Forest	44,51 €	37,40 €

HM107-SBF04	Camouflage	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF05	Leaves	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF06	Brain	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF07	Stripes	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF08	Freeworker	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF09	Dots	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF10	Birch	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF11	Scotch	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF12	Python	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF14	Skull	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF15	Jamaica	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF16	ART	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF17	Bavaria	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF19	Flower Power	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF21	Tribal	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF22	Ragnar	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF23	Gladiatore	44,51 €	37,40 €
HM107-SBF24	Arbanksy	44,51 €	37,40 €



BT-COM

1 Protos BT-COM

Funksystem | Bluetooth® | Geräuschunterdrückung | bis 4 Teilnehmer | links

Mit dem Protos BT-COM Kommunikationssystem sind störungsfreie Unterhaltungen möglich. Dank Bluetooth wird die Verbindung nicht durch fremden Funk oder ähnliches gestört. Außerdem werden Umgebungsgereusche durch das Mikrofon gedämpft. Man kann eine BT-COM Einheit gleichzeitig mit einem Mobiltelefon und bis zu drei weiteren BT-COM Einheiten in Reihe verbinden. Gegensprechen ist möglich. Es lässt sich dank Multifunktionstaste ganz einfach mit nur einem Finger und auch mit Handschuhen bedienen. Bei dem BT-COM Kommunikationssystem wurde darauf geachtet, dass keine störenden Kabel die Bewegungsfreiheit beeinträchtigen: Die gesamte Technik befindet sich in der Gehörschutzkapsel. Zudem kann die Kapsel – wie die normalen Protos-Integral Gehörschutzkapseln auch – einfach unter den Helm geschoben werden, wenn sie nicht benötigt wird. Der Funk kann per mitgeliefertem USB-Ladebügel an jedem USB-Anschluss aufgeladen werden. Das Protos BT-Com ist nicht als Gehörschutz nach EN 352-3 zugelassen.



Protos Control App:

- Mit der App bleibt das BT-COM immer auf dem neuesten Stand.
- Die App zeigt zudem die Anwendungsbe- reiche des Funksystems.
- Android: Um die App mit dem BT-COM nutzen zu können, muss der Funk vorab mit dem Smartphone gekoppelt werden.
- Apple: Zusätzlich zum Smartphone muss die App separat gekoppelt werden.
- Unter dem entsprechenden Menüpunkt werden mögliche Updates in der App ange- zeigt.

Technische Daten:

- Dauerbetrieb bis zu 12 Stunden (je nach Betriebsart und Umgebungstemperatur)
- Standby bis zu 3 Tage
- Mikrofon: Electret-Nahbesprechungskapsel Geräuschdämpfung 26 dB
- Bluetooth®-System Version 2.0 + EDR
- USB-Ladeanschluss 5V DC, 200 mA, verpol- ungssicher
- Ladezeit 3 bis 4 Stunden

HM116-YNU	neongelb	479,09 €	402,60 €
HM116-BKU	schwarz	479,09 €	402,60 €
HM116-WU	weiss	479,09 €	402,60 €



2 Protos Funk-Bügel P2

Zubehör | Funk-Bügelalarm | mit Mikrofonzapfen | für 3M Peltor Helm-Funksysteme | Paar

Gemeinsam mit Peltor hat Pfanner spezielle Funk-Gehörschutzbügel entwickelt, mit denen die Funk- und Radiosysteme von 3M Peltor am Protos Integral montiert werden können. Mit diesen Bügeln ist es möglich, die Höhe der Gehörkapsel einzustellen, den Anpressdruck zu regulieren und den Gehörschutz weg zu klappen. Der Zapfen dient zur Befestigung des Mikrofons, das bei neueren Peltor-Funksystemen separat am Bügel angebracht ist. Von 3M Peltor geprüft und zertifiziert.

HM110GF2	36,53 €	30,70 €
----------	---------	----------------



Von 3M Peltor geprüft und zertifiziert



PROTOS
integral

1 Protos KlimaAIR Set

Ersatzteil

Komplettes Set Innenpolster für den Protos Integral.

HM110PK 21,66 € **18,20 €**

2 Protos KlimaAIR Stirnband Soft

Ersatzteil

Weiches Stirnband aus Cocona-Funktionsfasern für hohen Tragekomfort und kurze Trocknungszeiten für den Protos Integral. Mit Führungsschiene zum Einclippen. Waschbar bis 30° C.

HM110SD 8,92 € **7,50 €**

3 Protos Polster

Ersatzteil | Gehörschutzpolster

Aus Hygienegründen sollten die Polster des Protos Integral Gehörschutzes regelmäßig ausgetauscht werden. Außerdem wird durch neue Polster die Dichtigkeit und gute Passform des Gehörschutzes wiederhergestellt.

HM110GP 17,73 € **14,90 €**

4 Protos Dämmeinlage

Ersatzteil | Schaumstoffdämmeinlagen | Paar

Aufgrund der Integralbauweise werden die Gehörschutzkapseln beim Protos Integral in der Parkposition stets gut durchlüftet. Hin und wieder wird trotzdem ein Wechsel erforderlich. Die Innenpolster lassen sich unkompliziert austauschen. Gefertigt aus einer Schaumstoffkombination mit Neopren ähnlicher Dichte.

HM110GS 10,23 € **8,60 €**

5 Protos Visier Clip-On Clear

Zubehör | für G16 und F39 Visiere | 5 Folien | inkl. Kleinteile zur Montage

Der Clou für alle, die bereits ein Protos Metallvisier besitzen und vorübergehend ein Plexiglas-Visier benötigen: das Protos Visier Clip-On Clear. Mit einigen, wenigen Handgriffen ist der durchsichtige Vollschutz an den Protos Visieren G16 und F39 montiert – ohne das Visier komplett austauschen zu müssen.

Im Set enthalten:

- 5 Folien
- 2 Haltezapfen

HM110VCO 15,11 € **12,70 €**

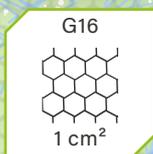




1



2



3



1 Protos Visier Fein F39

Zubehör | fein | 39 Löcher/cm² | EN 1731

Passgenaues Visier für den Protos Integral. Mit außergewöhnlicher Rundumsicht und guter Sicht nach oben. Auch für Brillenträger geeignet. Feines Gitter aus Metall mit Spezialbeschichtung gegen Lichtreflexionen und Vereisen bei Minustemperaturen. Die Lichtdurchlässigkeit liegt bei 74 %.

HM110VF 59,26 € **49,80 €**

2 Protos Visier Grob G16

Zubehör | grob | 16 Löcher/cm² | EN 1731

Passgenaues Visier für den Protos Integral. Mit außergewöhnlicher Rundumsicht und guter Sicht nach oben. Auch für Brillenträger geeignet. Grobes Gitter aus Metall mit Spezialbeschichtung gegen Lichtreflexionen und Vereisen bei Minustemperaturen. Die Lichtdurchlässigkeit liegt bei 70 %.

HM110VG 59,26 € **49,80 €**

3 Protos Visier Clear

Zubehör | Polycarbonat | transparent | UV-Schutz | EN 166

Das Protos Integral Clear Visier ist ein extrem leichtes, klares und schlagfestes Polycarbonat Visier, das auch bei extremen Temperaturen voll einsatzbereit ist (-5°C bis 55°C). Auch hier dichtet die Gummikante auf bewährte Art und Weise gegen Flüssigkeiten und Staub ab. Geprüft und zugelassen nach EN 166:2002, 2C-1,2: UV-Schutzfilter.

HM110VC 52,12 € **43,80 €**

4 KP Extra Forte

Antibeschlagentmittel | Pumpspray | 100 ml

Wirkt 3-fach: Antibeschlag - Reinigung - Antistatik. Es ist nachweislich auch für kratzfeste beschichtete Schutzbrillen, Visiere und Gesichtsschutzschilde sowie hartvergütete optische Brillen geeignet. Extra Forte ersetzt außerdem abgelöste Antifog-Beschichtungen in Schutzbrillen und wird vielfach von Feuerwehr und Polizei empfohlen. Das Fluid wird ausschließlich in Deutschland hergestellt und abgefüllt, ist frei von Silikon und Treibgasen und erfüllt alle Umwelt- und Verträglichkeitsnormen.

KP-EF 19,63 € **16,50 €**



4



PROTOS
integral

1 Protos ActionCam Halterung

Zubehör | Halterung für Action-Cams | PVC

Protos hat speziell für ihre Helme eine Befestigung für Action-Cams (z.B. GoPro oder Virb Kameras) entwickelt. Die Halterung wird mittig am Protos Helm mit einem 3M Klebe-Pad dauerhaft verklebt. Sollte sich die Verklebung dennoch lösen, sichert ein zusätzlicher Bügel, der unter den Lüftungsschieber des Helmes geschoben werden muss, die Kamera gegen Absturz oder Verlust.

HM110AH 26,06 € **21,90 €**

2 Protos Maclip Light R

Zubehör | rechts | LED Sicherheitslampe | mit Magnetclipsystem | ATEX1 und 21 | wasserdicht IP 68 | ~ 120 Lumen

Die geniale Kombination aus einer hochwertigen Taschenlampe und einer Helmlampe. Mittels des Magnetclipsystems kann die Protos Maclip Light einfach vom Helm abgenommen werden, z. B. um etwas zu suchen oder zu zeigen.

Werden für die Arbeit dagegen beide Hände benötigt, steht das Licht der Helmlampe zur Verfügung. Inklusive Montage der Maclip Light Lampenhalterung und der Maclip Light Integralhalterung.

Gewicht inkl. 4 AA Batterien: 178 g

HM112LED-R Rechts 103,41 € **86,90 €**

3 Protos Maclip Light L

Zubehör | links | LED Sicherheitslampe | mit Magnetclipsystem | ATEX1 und 21 | wasserdicht IP 68 | ~ 120 Lumen

HM112LED-L Links 103,41 € **86,90 €**

4 Protos Maclip Light Mini R

Zubehör | rechts | LED Sicherheitslampe | mit Magnetclipsystem | ATEX1 | wasserdicht IP 68 | ~ 30 Lumen

Die geniale Kombination aus einer Taschenlampe und einer Helmlampe. Mittels des Magnetclipsystems kann die Protos Maclip Light Mini einfach vom Helm abgenommen werden, z. B. um etwas zu suchen oder zu zeigen. Werden für die Arbeit dagegen beide Hände benötigt, steht das Licht der Helmlampe zur Verfügung. Inklusive Montage der Maclip Light Lampenhalterung und der Maclip Light Integralhalterung.

Gewicht inkl. 2 AAA Batterien: 45 g

HM112MINI-R Rechts 69,97 € **58,80 €**

5 Protos Maclip Light Mini L

Zubehör | links | LED Sicherheitslampe | mit Magnetclipsystem | ATEX1 | wasserdicht IP 68 | ~ 30 Lumen

HM112MINI-L Links 69,97 € **58,80 €**

6 Maclip Light Gürtelhalterung

Zubehör | magnetisches Clipsystem

Magnetisches Clipsystem, um die Maclip Light Lampe am Gürtel zu befestigen.

HM112-MHG 26,89 € **22,60 €**



Achtung: Die Lampenhalterung am Helm darf nur vom autorisierten Fachhändler am Helm montiert werden – sonst verliert der Protos Integral die Zertifizierung. Der Helm muss deshalb zur Montage an uns eingeschickt werden.

1

2/3

4/5

6

1 Protos Integral Schutzbrille

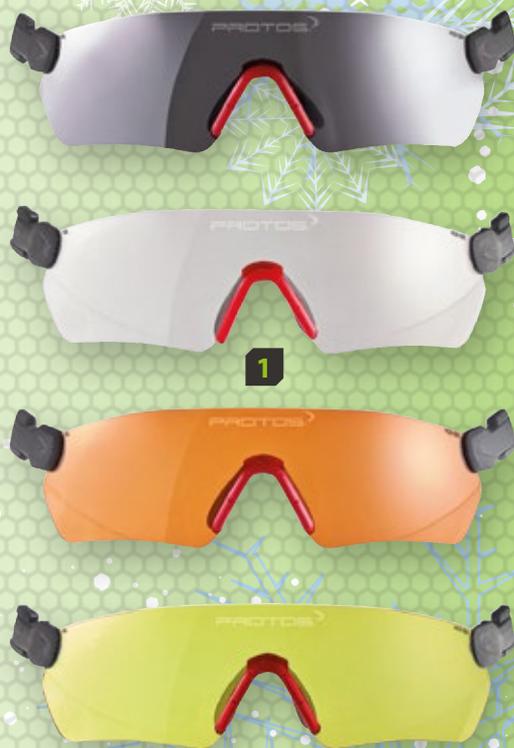
Zubehör | UV-Schutz | EN 166 | EN 170 | EN 172

Die Protos Integral Schutzbrille bietet optimalen Schutz vor kleinen Partikeln wie z. B. Sägespänen, Sand, Staub sowie vor flüssigen, kalten Spritzern. Optimal für Baumpfleger, Freischneider und für Montagetätigkeiten.

Durch Anbindung der Brillenarme an die Helm-Innenausstattung kann bei den Auflagekissen der Gehörschutzkapseln keine Schallbrücke entstehen. Die montierte Schutzbrille kann in und aus der Parkposition geschwenkt werden, ohne dass der eingestellte Winkel oder der Abstand geändert werden muss. Alle Protos Integral Schutzbrillen entsprechen der EN 166 (persönlicher Augenschutz allgemein) und der optischen Güteklasse 1. Das macht sie ideal für den Dauereinsatz. Die gelb, orange und grau getönten Brillen verfügen über einen Sonnenschutzfilter nach EN 172, die farblose Variante über einen UV Filter für verbesserte Farberkennung nach EN 170.

- Klar: antifog, Lichttransmissionsgrad 91 %
- Gelb: antifog, Lichttransmissionsgrad 85 %
- Orange: antifog, Lichttransmissionsgrad 75 %
- Grau/verspiegelt: Lichttransmissionsgrad 13 %

UH84Y	gelb	42,96 €	36,10 €
UH84O	orange	42,96 €	36,10 €
UH84G	grau/verspiegelt	42,96 €	36,10 €
UH84K	klar	42,96 €	36,10 €



PROTOS
Integral



2 Protos Integral Brilleneinsatz

Zubehör | für optische Brillengläser

In diesen Einsatz für die Integral Schutzbrille können optische Gläser bis 4 Dioptrien problemlos vom Optiker eingesetzt werden.

UH85		6,55 €	5,50 €
------	--	--------	---------------



Für Brillenträger

3 Protos Nackenschutz

Zubehör

Nackenschutz für den Protos Integral zum Schutz gegen Regen, Schnee und Sägespäne. Aus dreilagigem SympaTex Funktionsstoff.

HM110NO	orange	32,49 €	27,30 €
HM110NR	rot	32,49 €	27,30 €
HM110NY	gelb	32,49 €	27,30 €
HM110NB	blau	32,49 €	27,30 €
HM110NBK	schwarz	32,49 €	27,30 €



4 Protos Wandhalterung

Zubehör | Halterung für Protos Helme | L/B/T: 143 x 55 x 46 mm

NEU! Ein simples, aber sehr hilfreiches Zubehör für deinen Protos Schutzhelm: die praktische Helm-Wandhalterung. Das kleine, von Protos selbst entwickelte Hilfsmittel, ermöglicht platzsparendes, sicheres und einfaches Verstauen. Der Helm hat einen festen Aufbewahrungsort, das Suchen ein Ende. Weiterer Vorteil: Der Helm wird an den Belüftungsschlitzen befestigt, also mit der Helmöffnung nach vorne/von der Wand weg. Dies bedeutet ideales Auslüften und Abtrocknen. Passend für alle Protos Integral Helme. Auch in Fahrzeugen nutzbar/montierbar. Mach deinen Helm zum Wandschmuck und tu ihm und dir Gutes!

HM110WM		23,56 €	19,80 €
---------	--	---------	----------------





3M PELTOR™

1 Lite Com

Funksystem | SNR-Wert 33 dB | PMR 446 MHz | Steckbefestigung

Der Lite Com Gehörschützer mit eingebautem Funk von 3M Peltor überzeugt durch eine besonders robuste Konstruktion und eine wasserdicht abgeschirmte Elektronik. Dank eines Lärm unterdrückenden Sprechmikrofons kann man auch in lauter Umgebung über die Freisprechfunktion kommunizieren. Mit starkem Dämmschutz und dank der weichen Polsterung sehr bequem. Batterien im Lieferumfang enthalten

Lite Com im Profil:

- Integrierte Zwei-Wege-Funkkommunikation
- Sprachgesteuertes Senden (VOX)
- 8 Haupt- und 38 Unterkanäle auf PMR Frequenz 446 MHz
- Reichweite bis zu 3 km
- Elektronische Stimme bestätigt vorgenommene Einstellungen
- Robuste Sendetaste (PTT) für den schnellen Wechsel zwischen Hören und Sprechen
- Drahtlose Kommunikation mit anderen Lite Coms und tragbaren Funkgeräten
- Automatische Abschaltfunktion
- Batteriestatusanzeige

KO231 784,21 € **659,00 €**



2



2 Lite Com Mikrofonschutz

Ersatzteil | für Lite Com | Rolle 5 m

Das Mikrofon muss nahe am Mund geführt werden. Deshalb sollte aus hygienischen Gründen das Schutzgewebe regelmäßig erneuert werden. Außerdem vermindert das Gewebe über dem Mikrofon das Rauschen des Windes und mindert Ploppgeräusche beim Sprechen.

KO14 49,74 € **41,80 €**

ZUBEHÖR

3



3 Lite Com ACK03 Akkupack

Zubehör | für Lite Com und Pro Tac

Akkupack für die professionellen Lite Com Gehörschutz-Kommunikationssysteme von Peltor.

KO15A 40,94 € **34,40 €**

4



4 Lite Com ACK053 Akkupack

Zubehör | für Lite Com, Lite Com WS | ersetzt ACK051

Akkupack für die professionellen Lite Com Gehörschutz-Kommunikationssysteme von Peltor.

KO17A 93,65 € **78,70 €**

5



5 Lite Com ACK081 Akkupack

Zubehör | für Lite Com Plus, Pro II

Akkupack für die professionellen Lite Com Gehörschutz-Kommunikationssysteme von Peltor.

KO18A 178,50 € **150,00 €**

3M PELTOR™

1 Lite Com Plus

Funksystem | Aktiver Gehörschutz | SNR-Wert 31 dB | PMR 446 MHz | Steckbefestigung

Das Lite Com Plus von 3M Peltor ist ein aktiver Gehörschutz. Mit Umgebungshören und Funk für die drahtlose Kommunikation mit anderen Lite Coms sowie tragbaren Funkgeräten, die auf derselben Frequenz arbeiten. Zwei Außenmikrofone mit niveauabhängiger Funktion zur Wahrnehmung von Umgebungsgereuschen. Störgeräusche und Lärm werden reduziert, wichtige Warnsignale und Maschinen können aber weiterhin wahrgenommen werden. Externer Audioeingang für den frequenzunabhängigen Anschluss eines externen Telefons oder tragbaren Funkgerätes. Mit Push-to-Listen Funktion, um gezielt die Geräuschdämmung abzuschalten und Umgebungsgereusche durch die Außenmikrofone aufzunehmen. Damit ist ein Anheben der Gehörschutzkapseln nicht mehr nötig um sich beispielsweise mit Kollegen direkt zu unterhalten.

Lite Com Plus im Profil:

- Integrierte, vorprogrammierte Zwei-Wege-Funkkommunikation
- 16 Hauptkanäle auf PMR Frequenz 446 MHz
- Reichweite im Freien bis zu 2 km – abhängig von den Umgebungsbedingungen
- Sprachgesteuertes Senden (VOX)
- Geräuschdämmendes, dynamisches und wasserdichtes Sprechmikrofon
- Elektronische Stimme führt durch die Menüeinstellungen
- Push-to-Listen Funktion
- Externer Eingang für Funkgerät, Handy etc.
- Automatische Abschaltfunktion
- Batteriestatusanzeige
- In Verbindung mit den 3M Helmen G3000, G3501, SecureFit X5000 und X5500 sowie den Schutzhelmen Versaflo M306 und M307 als PSA zertifiziert
- KWF Profi Siegel

Im Lieferumfang enthalten:

- LiteCom Plus
- Akku ACK081
- USB Ladegerät FR08
- Kabel AL2A1
- Hygienesatz HY83
- Mikrofonschutz HYM1000-100
- Bedienungsanleitung

KO031-H

1236,41 € **1039,00 €**



1



SNR 33 dB

ZUBEHÖR



2

2 Lite Com FR09 USB-Ladekabel

Zubehör | für Peltor ACK053 | Lite Com und Lite Com WS

Für die Gehörschutz-Sprechfunksysteme Lite Com III und Lite Com Basic. Achtung: Das Ladegerät funktioniert nur mit dem Peltor Lite Com Akkupack.

KO17L

121,38 € **102,00 €**



3

3 Lite Com FR08 USB-Ladegerät

Zubehör | USB-Ladegerät | ohne Ladekabel

Leistungsstarkes USB Ladegerät für das Lite Com Funksystem von Peltor.

KO16L

43,91 € **36,90 €**

4



4 Lite Com Hygieneset HY79

Ersatzteil | für Lite Com, Pro Tac, Radio XP Gehörschutzkapseln

Aus Hygienegründen sollten die Polster des Peltor-Gehörschutzes regelmäßig ausgetauscht werden. Außerdem wird durch neue Polster die Dichtigkeit und gute Passform des Gehörschutzes wiederhergestellt. Das Set beinhaltet 2 Ohrpolsterringe und 2 Schaumstoffdämmeinlagen.

KO13

24,87 € **20,90 €**



1 Vertex Vent

Kletterhelm | 485 g | EN 397 | EN 12492

Der Vertex Vent lässt sich dank 6-Punkt-Textilaufhängung sowie Centerfit und Flip&Fit System optimal an den Kopf des Nutzers anpassen. Das sorgt für hohen Tragekomfort. Außerdem kann die Haltekraft des Kinnriemens angepasst werden. So kann der Anwender selbst entscheiden, ob der Kinnriemen bei 25 kN (EN 397) oder 50 kN (EN 12492) auslöst: Damit ist dieser Helm von Petzl sowohl für Arbeiten am Boden, als auch für Arbeiten im Baum geeignet. Durch die Schiebeklappen an den Lüftungsöffnungen lässt sich die Belüftung individuell regulieren. Je nach Anforderung können Stirnlampe, Visier oder Gehörschutz integriert werden.

Kopfumfang: 53 bis 63 cm

HM78-19-BL	blau	86,27 €	72,50 €
HM78-19-G	gelb	86,27 €	72,50 €
HM78-19-O	orange	86,27 €	72,50 €
HM78-19-R	rot	86,27 €	72,50 €
HM78-19-S	schwarz	86,27 €	72,50 €
HM78-19-W	weiss	86,27 €	72,50 €
HM78-19-GR	grün	86,27 €	72,50 €



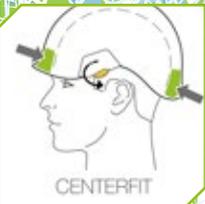
2 Strato Vent

Kletterhelm | 415 g | CE | EN 12492

Der Strato Vent Kletterhelm ist ein echtes Leichtgewicht. Das Centerfit und Flip&Fit System bringt ausgezeichneten Halt und hohen Tragekomfort – sowohl bei Arbeiten auf dem Boden, als auch oben im Baum. Die Lüftungsöffnungen sorgen für eine gute Belüftung. Außerdem können Stirnlampe, Visier, standardmäßiger Gehörschutz und weiteres Zubehör nachgerüstet werden. So erfüllt dieser Helm von Petzl alle Anforderungen, die ein professioneller Anwender verlangt.

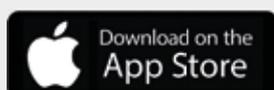
Kopfumfang: 53 bis 63 cm

HM76-W	weiss	103,53 €	87,00 €
HM76-G	gelb	103,53 €	87,00 €
HM76-R	rot	103,53 €	87,00 €
HM76-S	schwarz	103,53 €	87,00 €





ePPE CENTRE



MEHR ERFAHREN



Petzl ePPEcentre ist konzipiert für PSA Management von Einzelpersonen oder ganzen Unternehmen. Alle Infos zur App auf www.petzl.com

PSA PRÜFUNG - SO EINFACH WAR'S NOCH NIE!

Petzl ePPEcentre ist die App für alle, die PSAgA für den beruflichen Einsatz nutzen. So bleibt die regelmäßige Überprüfung übersichtlich und kinderleicht.

Petzl-Produkte lassen sich durch Scannen der Data Matrix ganz einfach dem individuellen Bestand hinzufügen. Alle Produktinformationen werden automatisch ausgelesen und Tipps zur Überprüfung können abgerufen werden.



Access
the
inaccessible®



BAUM
PFLEGE
PORTAL

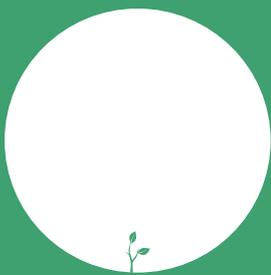
Deine Vorteile:

- ✓ Einmal anmelden - jährlich dabei
- ✓ Volle Kontrolle durch faire Kündigungsfristen
- ✓ Aktualisiere dein Profil ganzjährig durch dein Kundenkonto
- ✓ Einfache Zahlung über Sepa, PayPal oder Kreditkarte
- ✓ Baumpflegersuche über Landkreise mit einfacher Handhabung
- ✓ Priorisiere deinen Firmeneintrag!

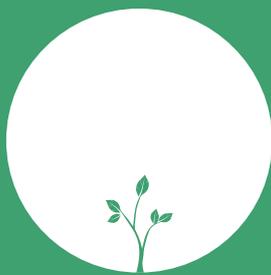
JETZT ONLINE EINTRAGEN



Wähle aus 4 Paketen das Beste für deinen Firmeneintrag!



Starter



Basic



Professional



Premium



Interesse? Telefon: **08105 – 730 60 410** oder direkt
Firma eintragen: www.baumpflegeportal.de/firma-eintragen/



1 Evo VISTALens

Kletterhelm | 610 g | inkl. Schutzbrille | Dual-Switch | EN 12492 | EN 397 | EN 166

Ein leichter Helm (610 g) für die Baumpflege der eine Kombination der EVO® Vista® Überbrillen-Helm-Technologie und der innovativen Dualswitch™ Kinnriemen-Gurtsystematik bietet. Durch die mehrfache Beschichtung bietet die integrierte Überbrille sowohl Schutz vor UV Strahlung, Kratzfestigkeit, als auch Beschlagfreiheit. Durch doppelt verstellbare Schwenkarme kann die Überbrille bei Bedarf leicht aus dem Helm ein- und ausgefahren werden. Auch für Brillenträger anpassbar.

Die thermoplastische Gummidichtung der austauschbaren Brille bietet eine gute Abdichtung und sorgt für einen besseren Projektilschutz, sowie erhöhten Komfort.

Das Klarsichtteil im Helm sorgt dafür, dass man Hindernisse über sich leichter wahrnehmen kann.

Die äußerst robuste Innenschale aus Polypropylen ermöglicht rundum eine gute Aufpralldämpfung, ebenso wie im Bereich der Helmkrone. Die Haltekraft des Kinnriemens lässt sich zwischen 250 N und 500 N über einen Schieberegler verstellen. Somit erfüllt der Helm nach Bedarf die EN 397 oder die EN 12492.

Der Helm verfügt über eine 30 mm Aufnahme für alle üblichen Steckgehörschütze. Für Kopfumfang von 53 bis 64 cm.

HM86-WH	weiss	103,65 €	87,10 €
HM86-YE	gelb	103,65 €	87,10 €



NEU

ZUBEHÖR

2 Sonis Compact

Gehörschutz | SNR-Wert 31 dB | EN 352-3 | Steckbefestigung

Bequemer, helmmonierter und gut abdichtender Gehörschutz von JSP mit verstellbarem Stahlbügel für optimalen Sitz. Die Farbe Orange kennzeichnet den mittlerem Dämmwert (107-112 dB). Der Gehörschutz hat Vorrichtungen für Visierhalterungen und austauschbare Dichtungsringe. Er ist kompatibel mit JSP Freischneider- und passt auf die Helme Evolite, EVO2, EVO3, EVO5.

HM86SC2	43,55 €	36,60 €
---------	---------	----------------



NEU

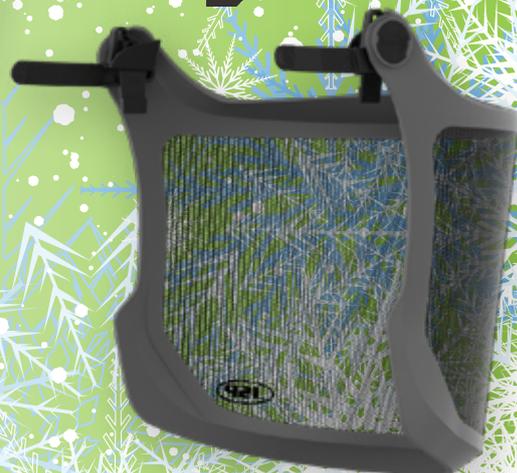
3 Evoguard M3 Forestry Visor

Netzvisier | für JSP Evo Vista | rostfreier Stahl | 86 g | EN 1731 F

Das Evoguard M3 Forestry ist ein Netzvisier aus rostfreiem Stahl für den JSP Helm Evo VistaLens. Das Visier wird am JSP Sonis Gehörschutz montiert. Die im Helm integrierte Schutzbrille kann auch unterhalb des Netzvisiers verwendet werden.

Dieses Visier hat einen extrem robusten, ABS umspritzten Rahmen, eine hohe Aufschlagresistenz (F) sowie eine hervorragende Lichtdurchlässigkeit (80 %).

HM86VF	77,95 €	65,50 €
--------	---------	----------------





Hybrid

- IP 67
- IK 07
- 2m

1

350 lm



Hybrid

- IP 67
- IK 07
- 2m

2

450 lm

1 Aria 1

Stirnlampe | 350 lm | 70 m | 110 h | IP67

Mit einer Leuchtstärke von 350 Lumen ist die „Aria 1“-Kompaktstirnlampe für den professionellen Einsatz in Handwerk und Wartung konzipiert. Die Lampe ist robust und hält Stößen und Stürzen stand. Außerdem ist sie wasser- und staubdicht. 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 Nahbereich. Die praktische Lampe lässt sich am Kopf, um den Hals 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. Mit CORE-Akku erhöht sich die Leuchtkraft auf 450 Lumen. Der Core-Akku ist als Zubehör verfügbar. 3 AAA Batterien im Lieferumfang enthalten

SL81-Y

35,11 €

29,50 €

2 Aria 2

Stirnlampe | 450 lm | 100 m | 100 h | IP67

Mit einer Leuchtstärke von 450 Lumen ist die „Aria 2“-Kompaktstirnlampe für den professionellen Einsatz in Handwerk und Wartung konzipiert. Die Lampe ist robust und hält Stößen und Stürzen stand. Außerdem ist sie wasser- und staubdicht. 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 Nahbereich, während der kombinierte Lichtkegel für maximale Sicht auch im Fernbereich sorgt. Die praktische Lampe lässt sich am Kopf, um den Hals 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. Mit Core-Akku erhöht sich die Leuchtkraft auf 600 Lumen. Der Core-Akku ist als Zubehör verfügbar. 3 AAA Batterien im Lieferumfang enthalten

SL82-Y

49,98 €

42,00 €



1400 lm

1 Xena

Stirnlampe | 1400 lm | 170 m | inkl. Akku 3200 mAh | 185 g

Leistungsstarke Stirnlampe für den professionellen Einsatz mit ausgewogener Gewichtsverteilung. Der austauschbare, über USB-C-Kabel aufladbare Akku sitzt am Hinterkopf. Die Lampe bietet ein sehr gutes Verhältnis zwischen Gewicht und Leistung: Sie wiegt inklusive Akku nur 185 Gramm bei einer maximalen Leuchtkraft von 1400 Lumen. Sie ist stoßfest (IK07) und hält Stürzen (1 m) stand. Außerdem ist sie staub- und wasserdicht (IP67), wodurch sie in zahlreichen Arbeitssituationen einsetzbar ist. Die drei unterschiedlichen Lichtkegel und die fünf Leuchtstufen gewährleisten optimale Sicht in allen Situationen. Maximale Leuchtweite: 170 m. Maximale Brenndauer: 32 h. Einfache Bedienung mittels Drehschalter, der sich auch mit Handschuhen bedienen lässt. Mit CONSTANT LIGHTING-Technologie und rotem Blink- oder Dauerlicht an der Rückseite (im Akku). Lieferung inkl. Akku, USB-C-Ladekabel, 2 Helmadapter, Kopfband.

SL83 136,85 € **115,00 €**

1

NEU



BLACKBIRD

Das neue multifunktionale,
selbstblockierende
Seilsicherungsgerät
für Einfach- und Doppelseil
von ART

- mit integriertem
Reibungsverstärker
für die Einfachseiltechnik
- Umbau ohne Werkzeug
auch im Baum problemlos möglich
- zertifiziert nach EN 12841 C
- Gerät kann ohne Werkzeug
direkt auf das Seil gebaut
werden
- zugelassen für alle Seile
nach EN 1891 von 11,5-13 mm
- zugelassen für die Rettung
mit zwei Personen
- integrierter Wirbel
- Verschleißteile austauschbar

Bald erhältlich





1 karaT

Oval-Karabiner | Alu | 25 kN | 3-Wege-Verschluss | EN 362:2009/B

Kleiner, handlicher und besonders leichter Ovalkarabiner. Gut einsetzbar an Halteseilsystemen und für Umlenkungen.

Technische Daten:

- Keylock: Ja
- Längslast geschlossen: 25 kN
- Querlast: 7 kN
- Längslast offen: 10 kN
- Schnapperöffnung: ? mm
- Gewicht: 72 g
- Länge: 95 mm
- Breite: 63 mm

JB812 23,21 € **19,50 €**



ZUBEHÖR



2 Speedline Lite Kit 26"

Rigging-Zubehör | 6 Bandschlingen á 66 cm | 6 Karabiner | inkl. Organisations-Tool

Das Notch Speedline Lite Kit beinhaltet besonders leichte und robuste Bandschlingen, wovon jede mit einem 2-Wege-Karabiner (24 kN) bestückt ist. Die Karabiner sind mit „Captive Bar“ ausgestattet, um ein ungewolltes Verdrehen des Karabiners zu vermeiden, wodurch Querbelastungen entstehen könnten. Das zusätzliche Organisationstool „Speedrack“ sorgt dafür, dass beim Transport und der Aufbewahrung von Schlingen und Karabinern kein Chaos entsteht.

NSK26 238,95 € **200,80 €**

3 Speedline Lite Kit 40"

Rigging-Zubehör | 6 Bandschlingen á 100 cm | 6 Karabiner | inkl. Organisations-Tool

NSK40 238,95 € **200,80 €**

4 Speedrack

Zubehör | zum Einhängen diverser Verbindungsmittel

Der Speedrack ist gemacht für den Transport und die Organisation von Karabinern oder anderen Haken. 12 Löcher mit 16 mm Durchmesser. Ein etwas größeres Loch zum Einhängen am Materialkarabiner des Klettergurtes. Maße 21,2 x 4,75 cm. Gewicht 23 g.

NSK-E 10,95 € **9,20 €**



5 Pinch

Karabinerfixierung | Silikon | sehr robust

Gummi zum Positionieren von Seilen oder Schlingen an Karabinern.

KU55	2,14 €	1,80 €
ab 10 Stück	1,93 €	1,62 €
ab 20 Stück	1,82 €	1,53 €





1 Mega Vault

Materialkarabiner | Alu | 0,3 kN | Schnapper fixierbar

Der Mega Vault ist ein stabiler, hochwertiger Karabiner aus Aluminium für Material und Motorsägen, der speziell für die Befestigung am Klettergurt konzipiert wurde. Die feste Montage am Gurt und der flache Rücken verhindern ein Verdrehen oder Wegrutschen des Karabiners und ermöglichen einhändiges Einhängen und Entnehmen von Material oder Werkzeugen. Der Mega Vault verfügt außerdem über einen austauschbaren Kunststoff-Bügel, mit dem der Verschluss-Schnapper offengehalten werden kann. Das Werkzeughandling beim Arbeiten im Baum wird durch diese Funktion zusätzlich erleichtert. Passt an Gurtbänder mit einer maximalen Materialstärke von 45 x 3 mm.

Technische Daten:

- Maße: 24 x 147 x 88 mm
- Schnapperöffnung: 46 mm
- Gewicht: 126 g
- Nutzlast: 0,3 kN

JB42M 79,97 € **67,20 €**



2 Micro Vault

Materialkarabiner | Alu | 0,3 kN | Schraubverschluss

Praktisch, stark und vielfältig: Der Materialkarabiner mit Schraubverschluss lässt sich nicht nur am Klettergurt befestigen. Auch als Schlüsselbrett, Garderobenhaken oder an der Werkzeugwand kann er eingesetzt werden. Er hält alles sicher und rüttelfest an seinem Platz. Wenn er gebraucht wird, lässt er sich in aufrechter Position fixieren. Wird er nicht mehr benötigt, kann er auf die Seite geklappt werden. Der Micro Vault mit Keylock passt auf die Parking Lot Adapterplatte (optional erhältlich) und ist groß genug für zwei Karabiner.

JB421-SI	silber	29,99 €	25,20 €
JB421-GM	grau	29,99 €	25,20 €
JB421-RD	rot	29,99 €	25,20 €
JB421-GD	gold	29,99 €	25,20 €



3 Parking Lot

Adapterplatte | 0,3 kN | L 8,3 cm, B 6,4 cm, H 1,6 cm | 33 g

Mit der Parking Lot Adapterplatte kann Material einfach und sicher am Klettergurt oder an der Materialtasche aufbewahrt werden. Die Platte selbst wird z. B. auf Gurtband (bis zu 4,5 cm Breite) befestigt. Sie ist mit verschiedenen DMM Komponenten wie dem Micro Vault oder den Stowaways kompatibel. Aus äußerst robustem, spritzgegossenem Nylon mit Glasfaserverstärkung und Schrauben aus Edelstahl.

JB423 12,97 € **10,90 €**



4 Stowaway Small

Materialschleufe | 0,05 kN | L 4,3 cm, B 3,2 cm, H 4,8 cm

Die praktische Materialschleufe bringt Ordnung ins Chaos: am Klettergurt, an der Seitentasche oder in der Werkstatt. Sie lässt sich einfach befestigen, ist flexibel und vielseitig einsetzbar. Außerdem ist sie sehr langlebig, da sie aus einem spritzgegossenem, UV-beständigen Elastomer besteht.

JB422-S 17,97 € **15,10 €**

5 Stowaway Large

Materialschleufe | 0,05 kN | L 5,2 cm, B 4,1 cm, H 9,3 cm

JB422-L 17,97 € **15,10 €**

DMM

1 XSRE Locksafe

Materialkarabiner | Alu | 4 kN | 3-Wege-Verschluss

Oval, kompakt, 10 g leicht und mit einer Bruchlast von 4 kN richtig stark. Die heißgeschmiedete I-Beam Konstruktion, Keylock und der 3-Wege Verschluss mit einer Öffnungsweite von 12 mm, machen den XSRE Swivel Lock zum sicheren Helfer. Der 3-Wege Verschluss garantiert nahezu das der Karabiner sich versehentlich öffnen kann.

JB014GY	grün/grau	18,92 €	15,90 €
JB014MG	grau	18,92 €	15,90 €
JB014RD	rot	18,92 €	15,90 €
JB014SI	silber	18,92 €	15,90 €



2 XSRE Swivel Lock

Materialkarabiner | Alu | 4 kN | Schraubverschluss

Kompakt, leicht (23 g) und mit einer Bruchlast von 4 kN richtig stark. Die heißgeschmiedete I-Beam Konstruktion, Keylock und der Schraubverschluss mit einer Öffnungsweite von 12 mm, machen den XSRE Swivel Lock zum praktischen Helfer. Der Wirbel sorgt dafür das das eingehängte Material sich nicht verkantet.

JB015SI		35,94 €	30,20 €
---------	--	---------	----------------



2



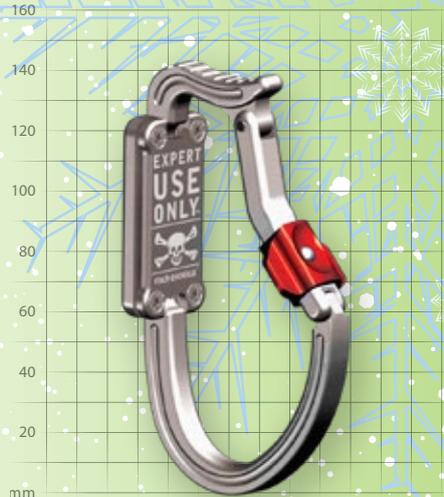
3 transPorter XL

Materialkarabiner | Alu | 1,8 kN | Verschlussicherung

Stabiler Materialkarabiner und Motorsägenhaken aus Aluminium. Der transPorter XL von Rock Exotica wird direkt am Gurt montiert und eignet sich für Materialien, wie auch für die Motorsäge.

Die breite Platte am Karabiner unterbindet das Verdrehen. Der Schnapper wird mittels Sicherung verriegelt und verhindert, dass sich Äste einhängen.

JB403		124,95 €	105,00 €
-------	--	----------	-----------------



rock exotica



3

NOTCH

4 Swinger

Materialkarabiner | Alu | WLL 20 kg | Schnapperöffnung 26 mm

Der Swinger kann dauerhaft am Gurt montiert werden und eignet sich für viele Materialien oder die Motorsäge. Dank dem in beide Richtungen wirkenden Verschluss lassen sich Werkzeuge einfach und schnell einordnen oder herausnehmen.

Der Schnapper des Materialkarabiners kann durch eine Drehbewegung verriegelt und die eingehängte Ausrüstung somit gesichert werden.

JB404		84,97 €	71,40 €
-------	--	---------	----------------



4



THE VERTICAL JOURNEY.



C.A.M.P. wurde in die Vertikalität geboren vor mehr als 130 Jahren im Herzen der italienischen Alpen. Dort begann eine Reise von leidenschaftlichen und innovationsfreudigen Menschen. Ein außergewöhnliches Erlebnis, das Bergsteigern und Höhenarbeitern zuverlässige Produkte und großartige Ergebnisse liefert.

Denn Außergewöhnliches erreicht man nicht zufällig. Man arbeitet sich dahin vor.

www.camp.it

CAMP[®]

EVOLUTIONARY



1 Enigma 3Lock

Karabiner mit Wirbel | Alu/Edelstahl | 23 kN | 3-Wege-Verschluss | EN 362 | EN 12275

Dreh- und kippbares Verbindungselement mit offenbarem Ring, das dank seiner Kompaktheit die Gesamtlänge eines Systems reduzieren kann. Der 3-Wege-Karabiner ist leicht zu bedienen und ermöglicht den schnellen Einsatz des Geräts.

Der Ring verfügt über eine große Öffnung (18 mm) und einen großen Innenraum, um Mehrfachverbindungen zu ermöglichen. Der Wirbel ist kugelgelagert und wartungsfrei. Verbindungen hiermit bieten eine große Bewegungsfreiheit.

Das Design ermöglicht die Demontage des Schäkels mit einer einzigen Schraube (passender Schlüssel im Lieferumfang). Komplett aus Aluminiumlegierung und Edelstahl gefertigt für hohe Bruch- (23 kN) und Arbeitslasten (5 kN).

Technische Daten

- Keylock: Ja
- Längslast geschlossen: 23 kN
- Längslast offen: 9 kN
- Gebrauchslast: 5 kN
- Schnapperöffnung: 15 mm
- Gewicht: 165 g
- Länge: 149 mm
- Breite: 65 mm

JB103S 129,00 € **108,40 €**



NEU



2 Enigma 3Lock Double

Doppelkarabiner mit Wirbel | Alu/Edelstahl | 23 kN | 3-Wege-Verschluss | EN 362 | EN 12275

Dreh- und kippbares Verbindungselement mit zwei 3-Wege-Karabinern, das dank seiner Kompaktheit die Gesamtlänge eines Systems reduzieren kann. Der 3-Wege-Karabiner ist leicht zu bedienen und ermöglicht den schnellen Einsatz des Geräts.

Der Ring verfügt über eine große Öffnung (18 mm) und einen großen Innenraum, um Mehrfachverbindungen zu ermöglichen. Der Wirbel ist kugelgelagert und wartungsfrei. Verbindungen hiermit bieten eine große Bewegungsfreiheit.

Das Design ermöglicht die Demontage des Schäkels mit einer einzigen Schraube (passender Schlüssel im Lieferumfang). Komplett aus Aluminiumlegierung und Edelstahl gefertigt für hohe Bruch- (23 kN) und Arbeitslasten (5 kN).

Technische Daten:

- Keylock: Ja
- Längslast geschlossen: 23
- Längslast offen: 9
- Gebrauchslast: 5
- Schnapperöffnung: 15
- Gewicht: 215
- Länge: 197
- Breite: 65 mm

JB103D 150,00 € **126,05 €**



NEU



1
30 kN



DMM

1 Hitch Climber 2

Seilrolle | 30 kN | für Seile bis Ø 14 mm | EN 12278 | rot

Die Hitch Climber 2 von DMM ist eine Kombination von Rigging-Platte und gleitgelagerter Rolle. Fließende Konturen und kleine Details machen dieses Gerät zum Herzstück in einem Klemmknotensystem.

RE22-2 rot 69,97 € **58,80 €**



2
35 kN



2 Pinto 2

Seilrolle | 35 kN | für Seile bis Ø 14 mm | EN 12278

Die Version 2 wurde für eine hohe Effizienz mit gekapseltem Kugellager ausgestattet. Die Seilscheibe läuft in Vertiefungen der Seitenteile, was zu einem sehr sauberen Lauf des Seiles führt und eindringen von Schmutz reduziert oder auch das ungewollte Einfädeln einer Wurfleine. Es empfiehlt sich die Rolle mit dem optionalen „Spacer“ zu nutzen.

RE26-2 rot 49,98 € **42,00 €**

NEU



3
50 kN



3 Pinto RIG 2

Seilrolle | 50 kN | für Seile bis Ø 16 mm | EN 12278

Die Pinto RIG 2 von DMM für Rigging-Einsätze und all die Gelegenheiten, in denen hohe Belastbarkeit gefragt ist, wurde für hohe Effizienz mit gekapseltem Kugellager und einer extra großen Seilscheibe ausgestattet. Dadurch, dass die Seilscheibe in Vertiefungen der heißgeschiedeten und seilfreundlich abgerundeten Seitenplatten läuft, ist ein sehr guter Seilverlauf garantiert und es kann sich nichts zwischen Rolle und Seitenteile einfädeln.

RE27-2 lila 74,97 € **63,00 €**



4
25 kN



4 Impel

Seilrolle | 25 kN | für Seile bis Ø 11 mm | EN 12278

Die Impel von DMM mit drehbaren Seitenteilen ist eine leichte und sehr kompakte Seilrolle mit gekapseltem Kugellager. Durch die geraden Seitenteile eignet sich die Seilrolle neben diversen alltäglichen Einsatzzwecken gut dafür um Klemmknoten in Haltesystemen zu schieben.

RE29 rot 46,89 € **39,40 €**

NEU



5
25 kN



5 Propel

Seilrolle | 25 kN | für Seile bis Ø 11 mm | EN 12278

Diese kompakte Rolle mit gekapseltem Kugellager und drehbaren Seitenteilen sorgt für hohe Effizienz. Verlängerungen an den heißgeschiedeten Seitenplatten schützen nicht nur Seil und Seilscheibe sondern sorgen auch für gute Seilführung. Gut geeignet für das Schieben von Klemmknoten.

RE30 46,89 € **39,40 €**



1 Sphinx Pro

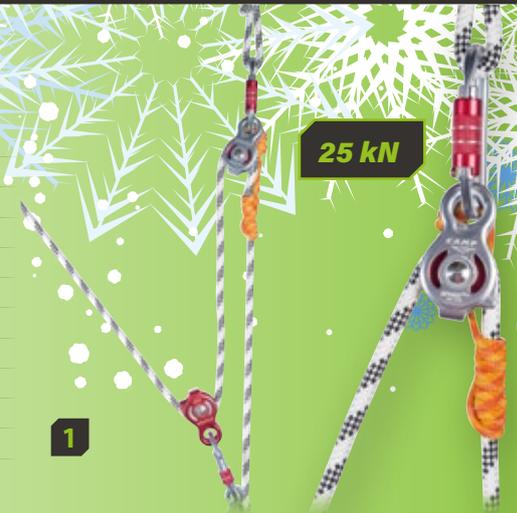
Seilrolle | mit Kugellager | 25 kN | für Seile bis Ø 13 mm | EN 12278

Die Sphinx Pro von Camp ist eine kompakte, kugelgelagerte Seilrolle aus Aluminium mit festen Seitenteilen. Durch die einseitige Nase lässt sich ein Prusikknoten verwenden.

RE42 grau 35,94 € **30,20 €**



1



25 kN



2 PulleyOne Pro

Seilrolle | 36 kN | für Seile bis Ø 11,5 mm | EN 12278 | Kugellager

Der PulleyOne Pro ist Teil der neuen und innovativen „Clip-in-Clip-out“-Rollenreihe. Die Rolle kann einfach in einen Karabiner eingehängt werden und ist für Seile bis 11,5 mm optimiert. Außerdem können die Rollen zu mehreren in Reihe oder parallel verwendet werden, um kompakte Systeme mit mechanischem Vorteil zu schaffen, oder einzeln als Umlenkrollen. Der PulleyOne Pro ist kugelgelagert, während die Standard Variante ein Gleitlager besitzt. Erhältlich ist die Rolle in grau.

RE51P 84,37 € **70,90 €**



36 kN

2



3 glideHITCH

Seilrolle | 35 kN | für Seile bis Ø 13 mm | EN 12278

Die Glide Hitch ist die Umlenkrolle, die speziell für Halteseile in der Baumpflege entwickelt wurde. Diese vielseitige Seilrolle ist mit Seilen und Verbindungsmitteln mit einem Durchmesser von bis zu 13 mm verwendbar.

RE72 blau/grün 46,41 € **39,00 €**



3

35 kN



4 Mini-Eclipse 2 Alu

Blockrolle | Alu | 100 kN | für Seile bis Ø 16 mm | 650 g

Die Mini-Eclipse 2 Alu von FTC ist eine sehr leichte und kompakte Blockrolle aus hochfestem Aluminium mit ausgeklügelten Details. Der Bolzen des Schnellverschlusses wird mit einem speziellen Klappsplint gesichert. Wird der Klappsplint einfach umgeklappt, ist der Verschluss leicht zu öffnen. Wenn der Federbügel in die Nut an der Spitze des Splints gedrückt wird, ist die Rolle sicher verriegelt. Der Splint ist mittels einer Dyneema-Schnur gegen Verlieren gesichert.

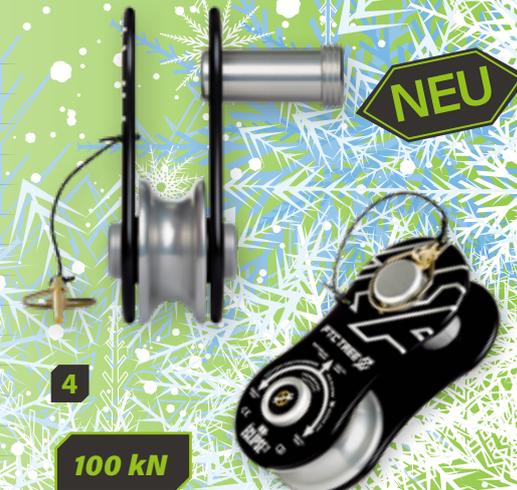
Länge 141 mm | Ø Rolle 65 mm | empfohlene Arbeitslast: max. 20 kN

GT60-3 schwarz 164,34 € **138,10 €**



4

100 kN



NEU



1 ZigZag Plus

Seilsicherungsgerät | für Seile Ø 11,5–13 mm | 425 g | CE

Das ZigZag Plus von Petzl ist ein mechanisches Klemmgerät für den Einsatz am laufenden Doppelseil (DdRT) und ermöglicht eine effiziente Fortbewegung im Baum. In Verbindung mit dem Chicane kann er auch am Einfachseil (SRT) eingesetzt werden – z. B. für den Treppenaufstieg. Dieser mechanische Prusik funktioniert nach dem Prinzip der klassischen Klemmknotensysteme.

Seinen Namen erhält das ZigZag Plus von den sieben abriebfesten Reibgliedern aus Edelstahl, die wie bei einer Kette im Zickzack-Prinzip angeordnet sind. Der Seildurchlauf kann mithilfe dieser Kette präzise gesteuert und schnell blockiert werden. Beim Abseilen ziehen sich die Glieder zusammen und geben das Seil frei, die Abseilgeschwindigkeit wird über einen federgelagerten Lösehebel gesteuert. Beim Loslassen des Lösehebels ziehen sich die Reibglieder im Scherenprinzip wieder auseinander und klemmen dabei das Seil ein.

Eine Seilrolle mit gekapseltem Kugellager erleichtert das Einziehen des Seils, während ein Wirbel für die optimale Seilführung sorgt. Maximale Gebrauchslast von 140 kg.

PM43P 279,65 € **235,00 €**

2 Chicane

Zubehör | für ZigZag | für Seile Ø 11,5–13 mm | 255 g | CE in Verwendung mit ZigZag (Plus)

Mit dem zusätzlichen Chicane Bremsselement von Petzl ist die Verwendung von ZigZag und ZigZag Plus auch am Einfachseil möglich – z. B. für den Treppenaufstieg. Die Bremsreibung beim Abseilen wird um bis zu 40 % erhöht. Auch beim Aufstieg sorgt das Chicane für einen gleichmäßigen Durchlauf des Seils. Die Fortbewegung im Baum wird durch die einfache Handhabung des ergonomisch geformten Hebels erleichtert. Das Seitenteil geöffnet werden kann, kann das Seil schnell und einfach eingelegt werden.

Achtung: Um Chicane und ZigZag (Plus) zu verbinden, kann nur ein Karabiner mit H-förmigem Querschnitt der aktuellen Serie OK und Am'D verwendet werden. Weitere Details in der Bedienungsanleitung.

PM43C 172,55 € **145,00 €**



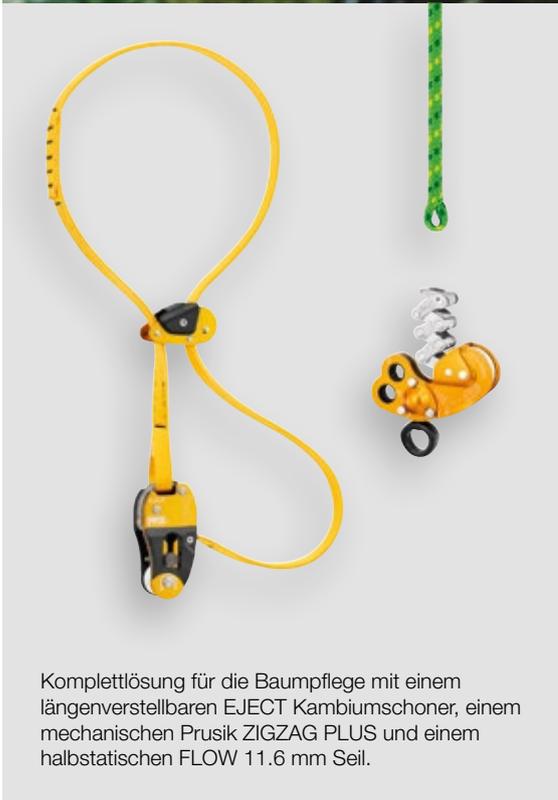
1



mit Wirbel

2





PETZL TREE CARE SOLUTIONS

Der Beruf des Baumpflegers ist nicht mit anderen Berufen vergleichbar. Für den Zugang und die Fortbewegung im Baum muss der Baumpfleger über spezielle Fähigkeiten und Techniken verfügen. Das Gleiche gilt für die Ausrüstung. Petzl stellt optimale Produktlösungen bereit, damit die Anwender, wie hier die Mitarbeiter von Champier SARL bei einem Baumschnitt in Annecy (Frankreich), ihre Arbeit möglichst sicher und effizient ausführen können.

Komplettlösung für die Baumpflege mit einem längenverstellbaren EJECT Kambiumschoner, einem mechanischen Prusik ZIGZAG PLUS und einem halbstatistischen FLOW 11.6 mm Seil.



Access
the
inaccessible®

Was Kaffee mit deinem guten Gewissen zu tun hat

Schon mal was von Agroforstwirtschaft gehört? Klingt erstmal sperrig, ist aber eigentlich ganz natürlich: Mit Hilfe von gezielter Baumpflanzung werden Monokulturen in gesunde, ertragreiche und ökologisch wertvolle Anbauflächen zurück verwandelt - und wo Bäume gepflanzt werden, werden auch Baumpfleger*innen gebraucht!

Lene Plesch ist SKT-Ausbilderin an der fsb Seilkletterschule Oerrel, hat einen Bachelor in Bioressourcen-Nutzung, einen Master in Tropical & International Forestry UND: Lene liebt Kaffee!

Deswegen besuchte sie auf einer Südamerika Reise auch Minas Gerais – ein brasilianischer Bundesstaat, in dem sich eine der größten Kaffeeanbauregionen der Welt befindet. Eher zufällig erzählte sie nach ihrer Rückkehr der Petzl Außen-dienst-Mitarbeiterin Lucie Eagles von ihren Eindrücken und ihrer Motivation vor Ort Hilfe zu leisten. Agroforstwirtschaft würde der lokalen Bevölkerung ermöglichen, die Monokulturen in eine Landwirtschaftsform umzugestalten, die sowohl die Menschen als auch die Natur entlastet.

Denn die Kernidee dieses Konzepts beinhaltet die Kombination von Gehölzen, Anbauflächen und/oder Tieren auf einer Fläche. Dadurch entstehen Wechselwirkungen, die Ressourcen und Chemie sparen, die Bodenqualität erhalten oder sogar verbessern, und Biodiversität fördern.

Wer Bäume pflanzt, muss sie auch pflegen

Nur, wie setzt man sowas um? Wer schon einmal versucht hat nachhaltig etwas zu verändern, weiß: Dafür braucht es neben Idealen, Zeit und Menschen, die mit anpacken, vor allem auch finanzielle Mittel. Bei einem Projekt, in dem es um Bäume geht, natürlich auch für das Equipment, das für die Baumpflege benötigt wird – und genau hier hatte Lucie Eagles eine Idee!



Lene Plesch während der SKT-Ausbildung in Minas Gerais, Brasilien

Sie pitchte das Projekt bei der Petzl Foundation. Eine wirtschaftlich unabhängige Stiftung, die Unternehmensgründer Paul Petzl bereits 2006 ins Leben rief, um den Menschen etwas zurückzugeben und auch die Natur zu schützen. Seitdem werden jährlich verschiedenste Projekte unterstützt. Und auch wenn ein Teil der Projektvorschläge von Petzl Mitarbeitenden selbst kommt, überwiegend werden bei der Stiftung Bewerbungen von Menschen eingereicht, die über ihre Leidenschaft des Kletterns oder ihren Beruf mit sozialen oder ökologischen Hilfsprojekten in Kontakt kommen und aktiv einen Unterschied machen wollen.



Ein Projekt, viele Beteiligte: Freiwillige, Behörden, Kaffeebauern, lokale Bevölkerung und Sponsoren machten das Agroforstwirtschaft Projekt „Arvoracao“ zu einem vollen Erfolg

Ein Projekt, das alle glücklich macht

Doch zurück zum Kaffee. Für Lenas Vorhaben die lokalen Kaffeebauern nach dem Train-the-Trainer Prinzip in Seilklettertechnik auszubilden, und parallel dazu einen Materialpool mit dem entsprechenden Equipment aufzubauen, kam die Zusage der Petzl Foundation über eine Förderung genau richtig: Neben Produkten wie dem Petzl ZIGZAG und dem Petzl CHICANE wurden auch finanzielle Mittel bereit gestellt. Der Idee, vor Ort lokale Agroforstexperten*innen auszubilden, die sich dann auch in der Anwendung, Pflege und Wartung der entsprechenden PSAgA auskennen, und ihr Wissen weitergeben können, stand also nichts mehr im Wege.

„Während der 2-wöchigen Ausbildung ist sowohl zwischen den Teilnehmern als auch zum Projektteam des Bundesinstitutes in Minas Gerais ein richtiges Netzwerk entstanden. Das ist so wichtig um das Projekt langfristig weiterführen zu können!“ erzählt Lene glücklich.

Herausforderungen gibt es trotzdem und Unterstützung wird natürlich auch immer gebraucht – und das nicht nur in Südamerika. Auch in Deutschland ist Agroforstwirtschaft ein Thema. Vielleicht ja auch bei dir, wenn du bei deiner nächsten Tasse Kaffee darüber nachdenkst, welches Projekt als nächstes ansteht...



Der Großteil der 2-wöchigen Ausbildung findet natürlich draußen statt



Willst du mehr über die Petzl Foundation wissen oder sogar ein Projekt zur Unterstützung einreichen? Hier findest du alle Informationen!



FTC TREE

1 Freexion Sub System

Seilgerät | inkl Klemmknoten-Seil & Tether | für Seile Ø 11,5-12,5 mm

Das Freexion Sub-System ermöglicht schnelles Auf- und Abseilen am Einfachseil – und bietet ein beachtliches Spektrum an Bewegungsabläufen. Dank des 3-stufigen Verstellsystems (hart/mittel/weich) kann das Gerät auf mehr oder weniger Reibung je nach Seildurchmesser und/oder Gewicht des Kletterers eingestellt werden, ohne den Klemmknoten zu verändern oder das Gerät vom Seil zu nehmen.

Das Freexion kann zum Einlegen des Seils vollständig geöffnet werden. Der weiche Tether ist gut geeignet, um Äste zu umklettern. Als Set ist das Freexion in folgenden Kombinationen zertifiziert: Freexion inkl. Tether (auch als Ersatzteil erhältlich), Klemmknoten-Schlinge, Rolle (Entweder DMM Hitch Climber oder CAMP Sphinx).

Lieferumfang: Freexion, Klemmknotenseil und Tether

PM39FS 249,90 € **210,00 €**

2 Sphinx Pro

Seilrolle | mit Kugellager | 25 kN | für Seile bis Ø 13 mm | EN 12278

Die Sphinx Pro von Camp ist eine kompakte, kugellagerte Seilrolle aus Aluminium mit festen Seitenteilen. Durch die einseitige Nase lässt sich ein Prusikknoten verwenden.

RE42 grau 35,94 € **30,20 €**

3 Rise-Up

Zubehör | für Freexion | kompatibel mit Seilrolle Sphinx

Das Rise Up wurde speziell für die Nutzung in Verbindung mit dem Freexion von FTC entwickelt. Es verhindert das Zusammendrücken der Seitenplatten der Seilrolle Sphinx und bietet eine zusätzliche Karabineraufnahme (Ø 13,5 mm), um das Freexion System mit einem Brustgurt zu verbinden und beim Aufstieg mitzuführen.

PM39-RU 15,47 € **13,00 €**

NEU

3

2

4

EDELRID

4 Pinch

Sicherungsgerät | für Dynamikseile Ø 8,5-10,5 mm & semistatische Seile 10,0 - 10,5 mm | 235 g | EN 15151-1 | EN 12841-C

Das Pinch kann direkt in den Sliding-D Ring des Baumklettergurts eingehängt werden oder klassisch mit einem Karabiner. Das Gerät ist klein und kompakt und eignet sich sehr gut für Stammfällsets/zur Hansesicherung. Bei Montage ohne Karabiner hat man auf Grund des niedrigen Einbindepunktes beim Seilaufstieg einen hervorragenden Aufstiegs-Hub.

Das Pinch verfügt über eine Paniksicherung mit Override: bei geringen Lasten und an Schrägen kann flüssig abgeseilt werden. Die Paniksicherung ist mit einer mitgelieferten Schraube auch dauerhaft ausschaltbar.

Technische Daten

- Gewicht: 235 g
- Arbeitslast: bis 120 kg
- Hebellänge: ca. 8 cm
- für Seile 8,5 - 10,5 mm (dynamisch)
- für Seile 10 - 10,5 mm (semistatisch)
- EN 15151 (Sport) u. EN 12841 (Industrie)

PM52 99,96 € **84,00 €**

1 SpiderJack 3

Seilsicherungsgerät | 27 kN | für Seile Ø 11-14 mm | EN 358

Speziell für die Seilklettertechnik entwickeltes, multifunktionales und selbstblockierendes Seilsicherungsgerät für das laufende Doppelseil. Das Seil läuft direkt vor dem Kletterer durch das Gerät. Deshalb ist es ganz einfach, das Seil ein- oder beidhändig durch das Gerät zu füttern. Der SpiderJack 3 kann außerdem sehr leicht aus der Sicherungsposition gelöst werden. Die Daumenbremse lässt sich ebenfalls sehr leicht bedienen. Dadurch ist nur wenig Kraft notwendig, um die Geschwindigkeit beim Abseilen zu dosieren. Das gibt ein sicheres Gefühl beim Klettern. Zusätzlich bietet der SpiderJack 3 ein Maximum an Sicherheit beim Arbeiten dank des Verriegelungsmechanismus. Der Rahmen des SpiderJack 3 ist aus hochwertigem Edelstahl gefertigt, welcher wesentlich flexibler ist als Aluminium. Daher ist die Wahrscheinlichkeit des Versagens (Bruch) selbst unter höchster Belastung (Verkanten) äußerst gering.

Der integrierte Wirbel sorgt dafür, dass das Gerät immer optimal ausgerichtet werden kann. Unter dem Gerätekörper befindet sich außerdem eine Rolle, so dass die Zugkraft des umgelenkten Seils vom Gerät absorbiert wird und nicht in den Händen des Kletterers zu spüren ist. Die Bremsbacke kann nicht falsch herum eingebaut werden. Dank des großen, austauschbaren Verschleißbolzens im Seilkanal ist der SpiderJack 3 äußerst langlebig.

Der SpiderJack 3 im Profil:

- zertifiziert nach EN 358
- multifunktionales Auf- und Abseilgerät für das laufende Doppelseil
- für Links- und Rechtshänder geeignet
- für die Rettung mit 2 Personen zugelassen
- 3 Bremsbacken (A, B, C): für Seile Ø11-14 mm
- Rahmen aus hochwertigem Edelstahl
- getestet mit: 15 kN/3 min.
- Bruchlast: 27 kN
- Arbeitslast: 200 kg
- Gebrauchsdauer: 7 Jahre
- Gewicht: 511 g

Klemmbacke A – empfohlene Seile:

- Cousin Atrax (Ø 11,6 mm)
- FTC Argiope (Ø 11,7 mm)
- Liros Safe Vision (Ø 11,8 mm)
- Samson Velocity Cool & Hot (Ø 11,0 mm)
- Teufelberger Tachyon (Ø 11,0 mm)
- Yale Blaze (Ø 11,0 mm)

Klemmbacke B – empfohlene Seile:

- FTC Argiope (Ø 11,7 mm)
- Black/Red Lizard & Golden Viper (Ø11,5 mm)
- Liros Safe Vision (Ø 12,8 mm)
- Tango Vision Flash & Fox (Ø 12,8 mm)
- Teufelberger Tachyon (Ø 11,0 mm)
- Yale Calamine, Poison HiVy/Ivy (Ø 11,7 mm)
- Yale Imori (Ø 12,0 mm)

Klemmbacke C – empfohlene Seile:

- Edelrid Direction Up (Ø 13,0 mm)
- Tango Vision Flash & Fox (Ø 12,8 mm)
- Tango Ergo Brazil & Pink (Ø 13,5 mm)

SJ73 412,93 € **347,00 €**

2 SpiderJack 3 - Laser Text

Seilsicherungsgerät | gelasert mit individuellem Text (max. 35 x 35 mm) | 27 kN | für Seile Ø 11-14 mm | EN 358

SJ73-NAME 436,73 € **367,00 €**

3 SpiderJack 3 - Laser Logo

Seilsicherungsgerät | gelasert mit Logo (max. 35 x 35 mm) | 27 kN | für Seile Ø 11-14 mm | EN 358

SJ73-LOGO 460,53 € **387,00 €**

shop.freeworker.de

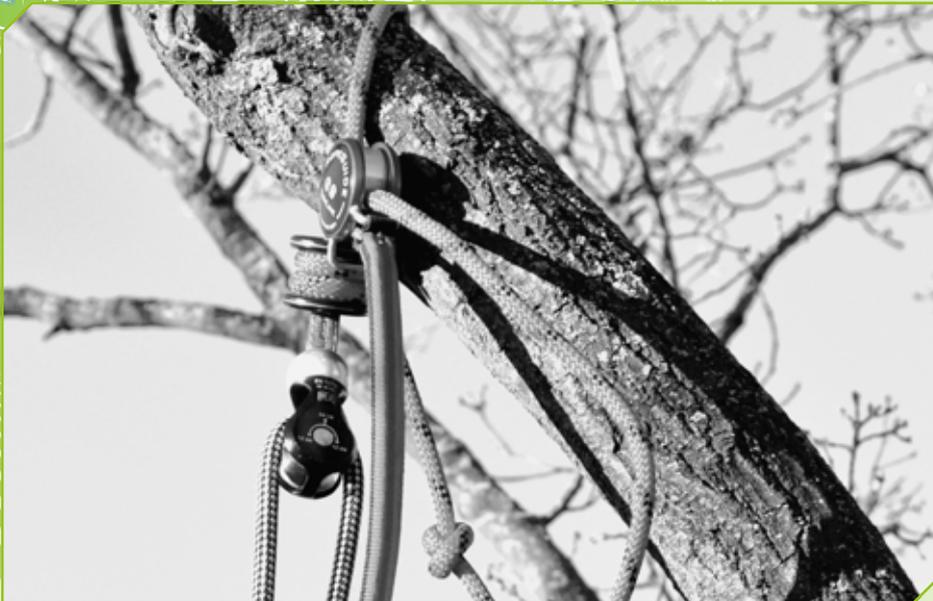


1 ART SpiderJack 3

Pimp your SpiderJack 3!



RopeGuide TwinLine



1 RopeGuide TwinLine

Kambiumschoner | verstellbar | inkl. Ally Rolle | ohne Seil | EN 795-B

Wie der Name schon verrät, sind beim RopeGuide TwinLine Rollenkambiumschoner zwei Seile die Innovation: Als Ankerseil (Kambiumschoner) kann entweder ein kurzes, gespleißtes ART-Seil (SpliceAnchor) mit offenem Auge in verschiedenen Längen (bis 4,5 Meter) oder ein langes Seil nach EN 1891 (10 bis 12 mm Stärke) in frei wählbaren Längen und ohne Endverbindungen in den Gerätekörper eingezogen werden. Das Kurzseil-System ist altbewährt. Inkl. Abziehkirsche

Das Langseil-System ist neu und bietet erstmals die Möglichkeit, den RopeGuide sehr einfach vom Boden aus einzubauen. Mit einer Aktion können gleich zwei Seillinien zum Ankerpunkt aufgebaut werden. Der Aufstieg kann wahlweise am Einfachseil oder am laufenden Doppelseil erfolgen.

Erstmalig kann das lange Ankerseil als voll belastbares, zweites Aufstiegsseil genutzt werden. Möglich wird das durch die abnehmbare Knotenhülse aus hochfestem Kunststoff, die zum Patent angemeldet ist. So kann jederzeit eine zweite Person zeitgleich mit aufsteigen, nachsteigen oder in einer Rettungssituation direkt zum ersten Kletterer hochsteigen.

Nach EN 795 B (temporäres Anschlagmittel), CEN/TS 16415:2013 (Benutzung mit zwei Personen zeitgleich) und in Anlehnung an EN 355:2002 (Bandfalldämpfer) zertifiziert

Der RopeGuide TwinLine im Profil:

- Patent
- mobiler Ankerpunkt
- integrierter ZipAbsorber (Fangstoßdämpfer)
- Ein- und Ausbau des Langseil-Systems vom Boden aus
- wahlweiser Einsatz mit gespleißtem ART-Kurzseil oder langem Ankerseil (Ø 10 und 12 mm) nach EN 1891
- Langseil-System: Ankerseil als Zustiegsseil oder zum Abseilen
- zugelassen für das Aufsteigen und Arbeiten mit 2 Personen
- zertifiziert nach EN 795 B, CEN/TS 16415:2013 u. in Anlehnung an EN 355:2002
- Gerätekörper u. Anbauteile aus Aluminium aus dem Vollen gefertigt
- superleichter Lauf des Kletterseils durch die Cocoon
- stufenlos verstellbare Länge
- Trapeze 5 Schäkel
- leichtes Nachziehen des Langseils beim Ankerpunktwechsel durch die Hilfsrolle Ally (keine PSA)
- automatische Blockierung der Verstelleinrichtung ohne Wegverlust
- leichtes Lösen/Verschieben der Verstelleinrichtung auch nach starker Belastung
- leichtes Liften des Kletter-/Aufstiegsseils
- optimale Choking-Funktion (würgendes Anliegen am Stamm)
- Bruchlast: 20 kN
- max. Gebrauchsdauer: 7 Jahre für alle metallischen und 5 Jahre für alle textilen Komponenten
- Abziehkirsche: Ø 22 mm

RGTLc 321,30 € **270,00 €**

2 SpliceAnchor

Kambiumschonerseil | für RopeGuide TwinLine | Ø 12 mm | mit großem Spleiß

Kambiumschonerseil, um den RopeGuide TwinLine in der Kurzversion zu nutzen.

RGTL12	125 cm	66,64 €	56,00 €
RGTL25	250 cm	77,35 €	65,00 €
RGTL45	450 cm	94,01 €	79,00 €



125 cm

250 cm

450 cm



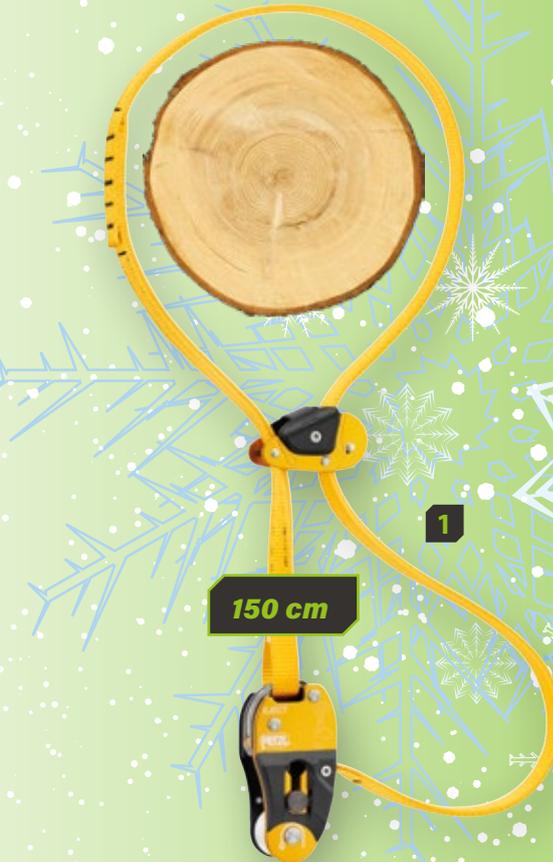
1 Eject

Kambiumschoner | 25 kN | für Seile Ø 11-13 mm | 150 cm | EN 795-B | EN 12278

Dank des schmalen Auges lässt sich das Seil mit dem längenverstellbaren Eject Rollenkambiumschoner auch in engen Astgabeln installieren. Die Rolle ermöglicht einen geschmeidigen Aufstieg und eine effiziente Fortbewegung im Baum. Nur wenn der Kambiumschoner korrekt eingebaut und der Schnappschäkel verriegelt ist, kann das Seil installiert werden.

Der Eject wird mit Abziehkirsche geliefert und ist damit vom Boden aus abziehbar. Dank des dünnen Gurtbandes und der dünnen Schnalle wird das Risiko reduziert, dass der Eject beim Ausbau im Baum hängen bleibt.

VEJ150 150 cm 273,70 € **230,00 €**



2 NAJA

Kambiumschoner mit Rolle | 25 kN | für Seile von Ø 11-13 mm | EN 795-B | EN 12278

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 mit 150 cm Länge ausgestattet, um sich den verschiedenen Astdurchmessern anzupassen. Das Gurtband verfügt über ein schlankes Auge um das Risiko zu minimieren, dass der Kambiumschoner hängen bleibt.

Durch die Rolle mit hohem Wirkungsgrad, die für einen leichten Seildurchlauf am Anschlagpunkt sorgt, werden Aufstieg am Seil und Fortbewegung im Baum optimiert. Die mitgelieferte Abziehkirsche erleichtert den Ausbau vom Boden aus.

Technische Daten:

- Bruchlast: 25 kN
- Maximal zulässige Belastung: 250 kg
- CE EN 795 B, CE EN 12278, UKCA, TS 16415
- Material: Alu, Edelstahl, Polyamid, Polyester
- Gewicht: 400 g
- Für Seile von Ø 11 - 13 mm
- Seilscheibe: Kugellager, Ø 18 mm

VNA150 150 cm 154,70 € **130,00 €**





Distel
Made in Germany

1 canopyANCHOR Kausche

Anschlagmittel | 120 cm | max. 150 kg | EN 795-B

Der canopyANCHOR mit eingenähter Stahlkausche, welche das Seilauge optimal vor Abrieb schützt, lässt sich vielseitig als Anschlagmittel in der Seilklettertechnik einsetzen. Z. B. als Ankerpunkt, Kambiumschoner, Umlenkung und für viele weitere Anwendungen.

VSA26-K 120 cm 76,16 € **64,00 €**

1



2 canopyANCHOR Ring

Anschlagmittel | 120 cm | max. 150 kg | EN 795-B

Mit dem eingenähten Aluring lässt sich vielseitig als Anschlagmittel in der Seilklettertechnik einsetzen. Z. B. als Ankerpunkt, Kambiumschoner, Umlenkung und für viele weitere Anwendungen.

VSA26-R 120 cm 69,02 € **58,00 €**

2



3 chainANCHOR

Anschlagmittel | Ø 8 mm | max. 150 kg | EN 795-B

Vielseitiges und flexibles Anschlagmittel, das auch als Kambiumschoner verwendet werden kann. Er besteht aus einer doppelagigen 8 mm Schlinge mit Stahlkausche und Zwischennähten (6 kN). Die Zwischennähte können aufreißen und somit bei Überbelastung fangstoßdämpfend wirken. Er ist für die Belastung mit 2 Personen (150 kg max.) zugelassen. Mit seiner stabilen Kausche auf der einen und dem PSA-zertifizierten Auge auf der anderen Seite ist er ein praktisches Hilfsmittel bei der täglichen Baumpflegearbeit und bietet viele Anwendungsmöglichkeiten.

VSA27-300 300 cm 117,81 € **99,00 €**

VSA27-600 600 cm 165,41 € **139,00 €**

3



4 ringLOOP 26

Anschlagmittel | Ø 8 mm | Ø Ring 26 mm | Max 150 kg | EN 795-B | CEN/TS 16415

Der ringLoop ist eine zertifizierte Klemmknotenschlinge und eignet sich für unterschiedlichste Anwendungen in der Baumpflege. Vielseitig einsetzbar, robust & sicher nach Normen.

TRL-26 35 cm 36,89 € **31,00 €**

4

5



5 ringLOOP 34

Anschlagmittel | Ø 8 mm | Ø Ring 34 mm | Max 150 kg | EN 795-B

TRL-34 38 cm 39,27 € **33,00 €**

6 ringSLING

Anschlagmittel | Ø 8 mm | Ring Ø 34 mm | max. 150 kg | EN 795-B

Multifunktionelles Anschlagmittel mit vielen Anwendungsmöglichkeiten. Es eignet sich als Ankerschlinge und Klemmknotenseil und kann im einfachen Strang oder gekröpft verwendet werden.

In Kombination mit einem Karabiner dient der ringSLING auch als Kambiumschoner.

TRS-100 100 cm 57,12 € **48,00 €**

TRS-130 130 cm 59,50 € **50,00 €**

6



7 pullDOWN

Abzieh-Hilfe | Polyester-Seil | Edelstahl-Verschluss

Hilfreiches Tool zum Abziehen von Equipment bestehend aus einem 5 mm Polyester Seil und einem verlässlichen Edelstahl-Verschluss.

TPD 17,85 € **15,00 €**

7



8 prusikLOOP fimble

Rundschlinge | mit Stahlkausche | Länge 34 cm | Ø 8 mm | EN 795-B | CEN/TS16415

Universell einsetzbare Prusikschlinge mit integrierter Stahlkausche. Sie wurde als Komponente für das multiTOOL entwickelt.

TPL 34 cm 41,65 € **35,00 €**



8





NEU



3 m

4 m

5 m

7 m

10 m

1



1,5 m

2 m

2,5 m

2



NEU



3 m

4 m

5 m

3

NEU



4

NEU



1 hipSTAR Glide 11,5

Halteseil | Ø 11,5 mm | EN 358 | EN 795-B

Das hipSTAR Glide Verbindungsmittel ist die Weiterentwicklung des hipSTAR Flex. Es ist als international zertifiziertes System für die Arbeitsplatzpositionierung konzipiert und kann vielseitig eingesetzt werden. Die einzelnen Komponenten (Ocean Polyester e2e, hipSTAR Glide e2e Seil, prusikLOOP Fimble, glideHITCH Umlenkrolle und karaT Karabiner) sind austauschbar, um eine lange Lebensdauer zu gewährleisten.

Als multifunktionale Kurzsicherung ist das System mit verschiedenen Knotenkonfigurationen wie Catalyst 3, Distel 4, Valdotain 4+3 und Michoacan 5 zugelassen und erfüllt dabei sowohl die europäische CE-Norm als auch internationale Standards.

CE116-03	3 m	189,21 €	159,00 €
CE116-04	4 m	192,78 €	162,00 €
CE116-05	5 m	196,35 €	165,00 €
CE116-07	7 m	199,92 €	168,00 €
CE116-10	10 m	207,06 €	174,00 €

2 miniGLIDE

Halteseil | Ø 10,5 mm | EN 358 | EN 795-B (nur Doppelseilstrang)

Kompaktes und flexibles Verbindungsmittel. Es dient als zusätzliche Kurzsicherung, verstellbare Anschlageinrichtung, Umlenkung und zur Arbeitsplatzpositionierung.

Alle Komponenten wie Seil, Umlenkrolle und Karabiner sind austauschbar. Zugelassen für Knotenkonfigurationen Catalyst 4, Distel 4, Valdotain 3+3 und Michoacan 5, was seine Vielseitigkeit unterstreicht.

CE117-15	1,5 m	136,85 €	115,00 €
CE117-20	2 m	148,75 €	125,00 €
CE117-25	2,5 m	154,70 €	130,00 €



3 Flexbee

Halteseil | Ø 11,5 mm | EN 358

Das leichte und flexible Halteseil Flexbee ist langlebig und bietet in Kombination mit den verbauten Komponenten gute Griffigkeit und hervorragenden Halt in der Arbeitsposition bei der Baumpflege. Das 11,5 mm Seil „Squir“ ist mit seinen kontrastreichen Farben gut sichtbar und die schlank vernähten Seilenden minimieren das Risiko sich in engen Astgabeln zu verfangen und ermöglichen daher ein effektives Arbeiten. Für eine präzise, leichtgängige Längeneinstellung, auch unter Spannung, sorgt die Distel Knoten / Umlenkrollen-Kombination.

KS111-3	3 m	135,48 €	113,85 €
KS111-4	4 m	138,10 €	116,05 €
KS111-5	5 m	140,72 €	118,25 €

Flexbee Ersatzseil

Halteseil | Ø 11,5 mm | 2 vernähte Augen

KS112-3	3 m	51,65 €	43,40 €
KS112-4	4 m	54,26 €	45,60 €

4 Sidekick

Zubehör | zur Verwahrung von Halteseilen | für textile Seile bis zu Ø 12 mm

Das Sidekick verhindert das Verheddern und Herumbaumeln von textilen Halteseilen. Das praktische kleine Zubehör verkürzt dein Halteseil mittig, beide Enden der Kurzsicherung bleiben nutzbar. Die Anpassung an die Seilstärke passiert dabei automatisch. Das Sidekick kann einhändig bedient werden.

GTSK	23,68 €	19,90 €
------	---------	----------------

1 Turbofoot EVO R

Fußsteigklemme | für Seile Ø 8-13 mm | rechts

Die Turbofoot Evo besitzt zwei unterschiedliche Einstellungen: Bei Bedarf kann das Verriegelungssystem verwendet werden, so kann sich das Seil nicht von alleine aus der Klemme lösen. Bei verschiedenen Tätigkeiten ist es aber gewollt, schnell und einfach die Fußsteigklemme vom Seil lösen zu können. Dazu bietet die Fußsteigklemme die Möglichkeit das Verriegelungssystem außer Kraft zu setzen.

Die eingebauten Rollen aus Edelstahl minimieren die Seilreibung und somit den Seilverschleiß und der Aufstieg verläuft besonders leichtgängig. Das Fußband mit Verstärkung lässt sich einfach an unterschiedliche Schuhtypen anpassen und sitzt zuverlässig.

MM74-E rot | rechts 91,99 € **77,30 €**

CAMP



R

1

2 Turbofoot EVO L

Fußsteigklemme | mit Rollen | für Seile Ø 8-13 mm | links

MM75-E silber | links 91,99 € **77,30 €**

L

2



3 Magneato

Zubehör | für Rope Runner Pro

Eine schnelle, mühelose Verbindung, die speziell für den Rope Runner Pro ist. Eine Brustgurtbefestigung, die sicherer ist als ein Mikro-Klettergurt und speziell entwickelt wurde, um jegliches Risiko von Interferenzen mit dem Rope Runner Pro auszuschließen. Die magnetische Befestigung ermöglicht eine schnelle und mühelose Verbindung, bleibt beim Klettern verbunden und lässt sich mit einer einfachen Drehung wieder lösen. Kann an jedem Rope Runner Pro Modell angebracht werden.

PM37P-M 28,68 € **24,10 €**



3

NEU



4 Cric

Seilklemme mit Rolle | für Seile Ø 8-12 mm | EN 567 | EN 12278 | EN 12841 | 150 g

Eine kleine, robuste und multifunktionale Seilklemme für den seilunterstützten Zugang und die Rettung. Es verfügt über eine integrierte Rolle mit Rücklaufsperrung.

Die 4 Hauptanwendungsmöglichkeiten:

- einfache Umlenkrolle
- Umlenkrolle mit Rücklaufsperrung
- Seilklemme für den Aufstieg
- einfacher und schneller Flaschenzug zum Anheben einer Person/Rettungsmodus.

Die intuitive Öffnungsfunktion ermöglicht eine schnelle Installation am Seil im gewünschten Modus, auch mit Handschuhen oder unter ungünstigen Bedingungen.

Die Seilklemme ist mit einem Stahlnocken mit Zähnen ausgestattet, die das Seil vor Abnutzung schützen, es aber ebenso effektiv blockieren. Der Nocken ist außerdem mit zwei Rillen versehen, um eine Ansammlung von Partikeln zu verringern und das Seil unter allen Bedingungen (schlammiges, vereistes Seil usw.) wirksam zu blockieren.

Dank seiner Vielseitigkeit, Kompaktheit und benutzerfreundlichen, intuitiven Bedienung spart das Cric Zeit, Platz und Material.

Achtung: Es ist kein Höhensicherungsgerät (EN 353-2 / EN 12841-A) und darf auch nicht zur Selbstsicherung beim Klettern verwendet werden.

MM14 98,89 € **83,10 €**



4

CT

VERTICAL FREEDOM



Für den perfekten Griff im Baum **JACAMAR 12,6 MM**

Das JACAMAR ist ein griffiges Baumpflegesegel mit einem etwas kompakteren Durchmesser von 12,6 mm, so läuft es besonders leichtgängig durch die meisten Sicherungsgeräte. Die optimal abgestimmte Double Braid-Konstruktion aus einem verschleißfesten 24er Polyester-Mantel und einem 16er Polyamid-Kerngeflecht gewährleistet eine gute Spleißbarkeit. Der Mantel wird aus 100 % recyceltem Garn gefertigt. Das JACAMAR glänzt durch sehr gute technische Werte: Höchstzugkraft 34 kN bei einer statischen Dehnung von nur 2,9 %. Erhältlich mit oder ohne WEBLINK-Endverbindung.

1 Hand Cruiser R

Handsteigklemme | für Seile Ø 8-13 mm | EN 567 | EN 12841-B

Die geschwungene Form dieser ergonomischen Handsteigklemme von Edelrid sorgt für einen komfortablen Aufstieg und reduziert die Reibung im System. Der obere Teil der Hand Cruiser R kann mit der zweiten Hand umgriffen werden für einen beidhändigen Aufstieg. Die Klemmnocken bieten auch bei vereisten oder verschmutzten Seilen perfekten Halt. Mit großer Öse zum Einhängen mehrerer Karabiner und kleiner Öse für Umlenkungen.

MM45-R schwarz | rechts 59,98 € **50,40 €**

2 Hand Cruiser L

Handsteigklemme | für Seile Ø 8-13 mm | EN 567 | EN 12841-B

MM45-L silber | links 59,98 € **50,40 €**

3 Tree Cruiser R

Fußsteigklemme | für Talon | für Seile Ø 8-13 mm

Tree Cruiser Fußsteigklemme zur Montage an den Talon Steigeisen von Edelrid. Die Steigklemme hat einen Hebel, der mit dem anderen Fuß (links) bedient werden kann. So kann der Baumkletterer die Klemme einfach sperren und entsperren. Wird der Hebel im Arbeitsalltag nicht benötigt, kann er einfach und schnell abmontiert werden.

MM1220-R schwarz | rechts 64,97 € **54,60 €**

4 Tree Cruiser L

Fußsteigklemme | für Talon | für Seile Ø 8-13 mm

MM1220-L silber | links 64,97 € **54,60 €**

5 Foot Cruiser R

Fußsteigklemme | für Seile Ø 8-13 mm

Die Foot Cruiser Right Fußsteigklemme von Edelrid hat einen Hebel, der mit dem anderen Fuß bedient werden kann. So kann der Baumkletterer die Klemme einfach sperren und entsperren. Wird der Hebel im Arbeitsalltag nicht benötigt, kann er einfach und schnell abmontiert werden.

MM1120-R schwarz | rechts 59,98 € **50,40 €**

6 Foot Cruiser L

Fußsteigklemme | für Seile Ø 8-13 mm

MM1120-L silber | links 59,98 € **50,40 €**

7 Talon S

Baumsteigeisen | Klettberiemung | höhenverstellbar | mit Kurzdorn

Diese leichten Steigeisen (2,5 kg) aus robustem Stahl passt sich dem Bein des Trägers optimal an. Das Talon lässt sich feinstufig in der Höhe einstellen. Die untere Bindung ist in drei Richtungen verstellbar und verhindert aufgrund der Form Druckstellen. Damit ist das Steigeisen individuell anpassbar und bietet auch bei längerem Einsatz hohen Tragekomfort. Die atmungsaktive Polsterung besteht aus belüftetem Mesh.

Die Kunststoff-Schale besteht komplett aus recycelten Seilen von Edelrid. Die textilen Bestandteile lassen sich leicht abnehmen und waschen. Alle Teile sind austauschbar. Für das Talon gibt es optional lange und kurze Dornen, eine Seilklemme und eine separate Fußplatte. Es passen sowohl der Weaver, als auch der Buck Dornenschutz.

NE30K Dornart: kurz 409,96 € **344,50 €**

EDELRID



BAUMSTEIGEISEN

Distel



Amerika kurz Amerika Mittel Amerika lang Heidelberg



Amerika kurz Amerika Mittel Heidelberg

1 Distel Alu 3 Classic

Baumsteigeisen | Alu | Lederberiemung | höhenverstellbar

Die Distel Alu 3 Classic Baumsteigeisen sind besonders leicht und haben eine lange Lebensdauer. Der gerade, eckige Schaft wird heißgeschmiedet, gestrahlt und schwarz eloxiert. Außerdem besitzt er Anti-Rutsch-Rippen an der Unterseite des Steigbügels für einen festen Halt. Der Schaft leitet die Kraft direkt vom Fuß über den Steigbügel und den Dorn in den Stamm. Die komfortablen, gepolsterten Kunststoffschalen sind in 1/4 Zoll-Schritten (ca. 6 mm) am Schaft höhenverstellbar. So lassen sie sich optimal an das Bein des Anwenders anpassen. Die Klettberiemung oben (105 mm) und die robuste Kunstlederberiemung von Weaver unten garantieren einen festen, spielfreien und bequemen Sitz. Die PTFE-Beschichtung der Dornen schützt vor Korrosion und sorgt dafür, dass der Dorn sich leicht aus der Baumfaser lösen lässt.

- Gewicht mit Amerika kurz: 1.010 g
- Gewicht mit Amerika lang: 1.060 g
- Gewicht mit Heidelberg: 1.010 g
- Gewicht mit Amerika mittel: 1.010 g

NE253-L-AK	Dornart: Amerika kurz	398,89 €	335,20 €
NE253-L-AL	Dornart: Amerika lang	398,89 €	335,20 €
NE253-L-H	Dornart: Heidelberg	398,89 €	335,20 €
NE253-L-AM	Dornart: Amerika Mittel	399,00 €	335,29 €

2 Distel Alu 3 Velcro

Baumsteigeisen | Alu | Klettberiemung | höhenverstellbar

Die Distel Alu 3 Velcro Baumsteigeisen sind besonders leicht und haben eine lange Lebensdauer. Der gerade, eckige Schaft wird heißgeschmiedet, gestrahlt und schwarz eloxiert. Außerdem besitzt er Anti-Rutsch-Rippen an der Unterseite des Steigbügels für einen festen Halt. Der Schaft leitet die Kraft direkt vom Fuß über den Steigbügel und den Dorn in den Stamm. Die komfortablen, gepolsterten Kunststoffschalen sind in 1/4 Zoll-Schritten (ca. 6 mm) am Schaft höhenverstellbar. So lassen sie sich optimal an das Bein des Anwenders anpassen. Die Klettberiemung oben (105 mm) und unten (55 mm) garantiert einen festen, spielfreien und bequemen Sitz. Die PTFE-Beschichtung der Dornen schützt vor Korrosion und sorgt dafür, dass der Dorn sich leicht aus der Baumfaser lösen lässt.

- Gewicht mit Amerika kurz: 960 g
- Gewicht mit Heidelberg: 970 g
- Gewicht mit Amerika mittel: 999 g

NE253-V-H	Dornart: Heidelberg	398,89 €	335,20 €
NE253-V-AK	Dornart: Amerika kurz	398,89 €	335,20 €
NE253-V-AM	Dornart: Amerika Mittel	399,00 €	335,29 €



1 Distel Steel Velcro

Baumsteigeisen | geschmiedeter Stahl | Klettberiemung | höhenverstellbar

Solides Steigeisen mit gutem Preis-Leistungsverhältnis. Die Distel Steel Classic sind die leichtesten Stahlsteigeisen am Markt. Sie sind äußerst robust und langlebig, mit austauschbaren Verschleißteilen und ideal für Einsteiger geeignet. Der gerade, eckige Schaft wird heißgeschmiedet und mit einer schwarzen, fein strukturierten kratz- und schlagfesten Pulverbeschichtung versehen. Er leitet die Kraft direkt vom Fuß über den Steigbügel und den Dorn in den Stamm. Die gepolsterten Kunststoffschalen sind in 1/4 Zoll-Schritten (ca. 6 mm) am Schaft höhenverstellbar. So lassen sie sich optimal an das Bein anpassen. Die Klettberiemung oben (105 mm) und unten (55 mm) garantiert einen festen, spielfreien und bequemen Sitz. Die PTFE-Beschichtung der Dornen schützt vor Korrosion und sorgt dafür, dass der Dorn sich leicht aus der Baumfaser lösen lässt.

Gewicht pro Steigeisen:

- mit Amerika kurz: 1.194 g
- mit Amerika mittel: 1.213 g

NE254-AK	Dornart: Amerika kurz	310,00 €	260,50 €
NE254-AM	Dornart: Amerika Mittel	310,00 €	260,50 €

2 Distel Steel Classic

Baumsteigeisen | geschmiedeter Stahl | Lederberiemung | höhenverstellbar

Solides Steigeisen mit gutem Preis-Leistungsverhältnis. Die Distel Steel Classic sind die leichtesten Stahlsteigeisen am Markt. Sie sind äußerst robust und langlebig, mit austauschbaren Verschleißteilen und ideal für Einsteiger geeignet. Der gerade, eckige Schaft wird heißgeschmiedet und mit einer schwarzen, fein strukturierten kratz- und schlagfesten Pulverbeschichtung versehen. Er leitet die Kraft direkt vom Fuß über den Steigbügel und den Dorn in den Stamm. Die gepolsterten Kunststoffschalen sind in 1/4 Zoll-Schritten (ca. 6 mm) am Schaft höhenverstellbar. So lassen sie sich optimal an das Bein anpassen. Die Klettberiemung oben (105 mm) und die robuste Kunstlederberiemung von Weaver unten garantieren einen festen, spielfreien und bequemen Sitz. Die PTFE-Beschichtung der Dornen schützt vor Korrosion und sorgt dafür, dass der Dorn sich leicht aus der Baumfaser lösen lässt.

Gewicht pro Steigeisen:

- mit Amerika kurz: 1.245 g
- mit Amerika mittel: 1.272 g

NE255-AK	Dornart: Amerika kurz	310,00 €	260,50 €
NE255-AM	Dornart: Amerika Mittel	310,00 €	260,50 €



1



1 Spikepod

Untere Beriemung | Ratschen-System | farblich unsortiert

Dieses praktische Ratschen-System ersetzt die untere Beriemung bei Baumsteigeisen. Es wird über den geteilten Ring eingebaut und passt auf alle gängigen Steigeisen von Distel und Buckingham. Wie bei einem Skischuh kannst du damit dann die Steigeisen beliebig am Fuß fester ziehen und auch unter Belastung im Baum bequem und sicher Anpassungen vornehmen.

Wichtig: Vor dem ersten Gebrauch bitte alle Schrauben anziehen und für zusätzliche Sicherheit gerne einen Tropfen Schraubensicherungsmittel verwenden.

Material: Leder, Kunststoff, Metall

NE67SP 113,05 € **95,00 €**

CAMP



2



2 Turbospur System

Kniesteigklemmen-System | für Seile Ø 8-13 mm | für Distel Steigeisen | 160 g

Mit dem Turbospur-System lässt sich die Turbochest-Steigklemme einfach an Steigeisen für Baumpfleger installieren. Das Befestigungssystem, bestehend aus einer Stange aus Aluminiumlegierung und einem verstellbaren Klettriemen, ermöglicht die Montage der Steigklemme in zwei Positionen: Ein einzelnes Turbospur-System kann als Knie- oder Fußsteigklemme eingestellt werden, während zwei davon an einem Paar Steigeisen montiert die Möglichkeit bieten, beide Konfigurationen gleichzeitig zu nutzen.

ACHTUNG: Das Turbospur-System dient lediglich der Fortbewegung und sollte niemals zur Ausführung von Sicherheitsfunktionen verwendet werden.

TM07 121,98 € **102,50 €**



3

NEU



4



5



6

NEU



7

3 Gemini Knee

Kniesteigklemme | Aufstiegs-Hilfe für SRT | für Seile Ø 8-13 mm | 250 g

Die Gemini Knee wird mit zwei unteren Riemen geliefert: Einer mit Schnappverschluss für Stiefel mit EZLoop und einer mit einer verstellbaren Schlaufe für Standardstiefel welche an der Unterseite der Gemini Knee angebracht werden können. Die Klemme verfügt über eine effiziente Feder aus Stahl. Die starke Rückholkraft der Feder macht die Verwendung von langen und unbequemen Bungee-Schlingen überflüssig, die manchmal über die Schulter oder den Nacken des Kletterers gelegt werden müssen, um die nötige Vorwärtsbewegung zu gewährleisten. Die Klemme ist mit einem Verriegelungshebel ausgestattet, der ein unbeabsichtigtes Ausklinken des Seiles verhindert.

TM08 136,85 € **115,00 €**

4 Gemini Spurs Right

Fußsteigklemme | rechts | für Distel und Notch Steigeisen | 120 g

Fußsteigklemme zur dauerhaften Anbringung an Distel Baumsteigeisen (passt auch an manche andere). Mit dem integrierten Verriegelungshebel kann verhindert werden das das Aufstiegsseil nicht versehentlich aus der Klemme rutscht. Im Lieferumfang sind Abstandshalter und auch längere Schrauben zur Montage der Steigklemme an Baumsteigeisen mit H-förmigem Schaft enthalten.

TM09 rechts 82,11 € **69,00 €**

5 Gemini Spurs Left

Fußsteigklemme | links | für Distel und Notch Steigeisen | 120 g

TM10 links 82,11 € **69,00 €**

6 Gemini Foot Right

Fußsteigklemme | für Seile Ø 8-13 mm | rechts

Die Fußsteigklemme ist als Hilfsmittel für den Aufstieg am Kletterseil konzipiert worden. Ein integrierter Hebel erlaubt es dem Benutzer die Klemme zu verriegeln, um ein Ausklinken des Seiles zu unterbinden, um ein versehentliches Aussteigen aus dem Seil beim Aufstieg zu vermeiden.

MM28 rechts 70,21 € **59,00 €**

7 Gemini Foot Left

Fußsteigklemme | für Seile Ø 8-13 mm | links

MM27 links 70,21 € **59,00 €**



Arbpro

1 treeMOTION Pro

Baumklettergurt | EN 358 | EN 813

Der Treemotion – einer der beliebtesten Klettergurte in der Baumpflege – wurde in Zusammenarbeit mit Profis aus der Baumklettererszene zur Pro-Version überarbeitet. Für zuverlässige und leichte Bedienung besitzt der Pro hochwertige Cobra-Schnellverschlüsse sowohl am Hüftgurt und als auch an den Beinschlaufen. Das besondere Augenmerk liegt auf den maximalen Anpassungsmöglichkeiten des Gurtes an die Anatomie und die unterschiedlichen Klettertechniken. Vier textile Befestigungsschlaufen ermöglichen das Anbringen unterschiedlicher Brustgurte. Bei Bedarf kann eine weitere Seilbrücke eingebaut werden. Materialkarabiner können je nach Arbeitseinsatz und persönlichem Bedarf am Gurt angebracht werden. Die Treemotion Pro Polsterung ist eine ergonomisch geformte, hochwertige Komfortpolsterung. Sie macht das Tragen bequem und verhindert Druckstellen auch beim langen Sitzen im Gurt und sie ermöglicht zudem eine gewisse Belüftung. Optional sind weitere spezielle Polstervarianten von Teufelberger verfügbar. Das maximale Benutzergewicht inklusive Werkzeug und Ausrüstung beträgt 150 kg. Der Gurt wird in Europa hergestellt und hat ab Herstellungsdatum eine Lebensdauer von 10 Jahren. Verschleißteile können ausgetauscht werden.

Größen:

S Taille 69 - 86 cm, Beinschlaufe 38 - 57 cm

M Taille 80 - 105 cm, Beinschlaufe 42 - 72 cm

L Taille 92 - 129 cm, Beinschlaufe 48 - 87 cm

KG542-S S 593,81 € **499,00 €**

KG542-M M 593,81 € **499,00 €**

KG542-L L 593,81 € **499,00 €**



2 upMOTION SRT

Brustgurt | Magnetschnallen | abnehmbare Polsterung | Keine PSA

Der upMotion SRT verfügt über magnetische, farbige Schnallen, die das An- und Ausziehen erleichtern. Die Polsterung ist abnehmbar, beispielsweise für mehr Belüftung an heißen Tagen. An der Rückseite befinden sich zwei Gurtbefestigungsschlaufen, mit denen der Brustgurt mit einem Klettergurt verbunden werden kann - dies erhöht den Tragekomfort, verteilt jedoch keine Last auf die Schultern. Er zeichnet sich durch sein geringes Gewicht sowie viele Daisy Chains an der Vorderseite aus und wird in einer praktischen Tasche geliefert. Optional ist ein Hydro Pack mit magnetischer Trinkschlauch-Halterung erhältlich.

Größen:

S/M (Brustumfang 71 bis 123 cm + Körpergröße bis 190 cm)

L/XL (Brustumfang 82 bis 163 cm + Körpergröße ab 170 cm)

BG24-S S-M 129,71 € **109,00 €**

BG24-L L-XL 129,71 € **109,00 €**



NEU

3 Hydro Pack

Trinkbeutel | Zubehör

Das Trinksystem sorgt dafür das Kletterer jederzeit mit Flüssigkeit versorgt ist. Die 1,5-Liter fassende, austauschbare Trinkblase ist in der isolierten Tasche sicher verstaut. Die Tasche lässt sich schnell und einfach mit den vorhandenen Haken am optional erhältlichen „Upmotion SRT“ Brustgurt befestigen. Der Trinkschlauch lässt sich in der Länge variieren und ist mit einem gut durchdachten nicht nachtropfendem Trinkventil ausgestattet. Der Trinkschlauch kann mit seinem Magnetclip am „Upmotion SRT“ Schultergurt befestigt werden um jederzeit einfach erreichbar zu sein.

BG24-HP 70,21 € **59,00 €**





EDELRID 



1 TreeRex Triple Lock

Baumklettergurt | EN 813 | EN 358

Der TreeRex Triple Lock Baumklettergurt ist äußerst vielseitig – dank der zahlreichen möglichen Seilbrücken-Konfigurationen für verschiedene Einsätze in der täglichen Praxis. Er kann mit einer oder zwei Seilbrücken verwendet werden (eine Brücke ist mittels Kurzprusik längenverstellbar). Außerdem ist zusätzlich zur roten und grünen Seilbrücke auch die SRT Bridge im Lieferumfang enthalten. So kann der TreeRex am Einfachseil (SRT) sicher und komfortabel verwendet werden. Die seitlichen Befestigungsösen in den Beinschlaufen dienen zum Installieren von bis zu zwei Seilbrücken oder zur Arbeitsplatzpositionierung. Ihr Winkel lässt sich auch unter Last verstellen – für eine optimale Arbeitsposition im Baum.

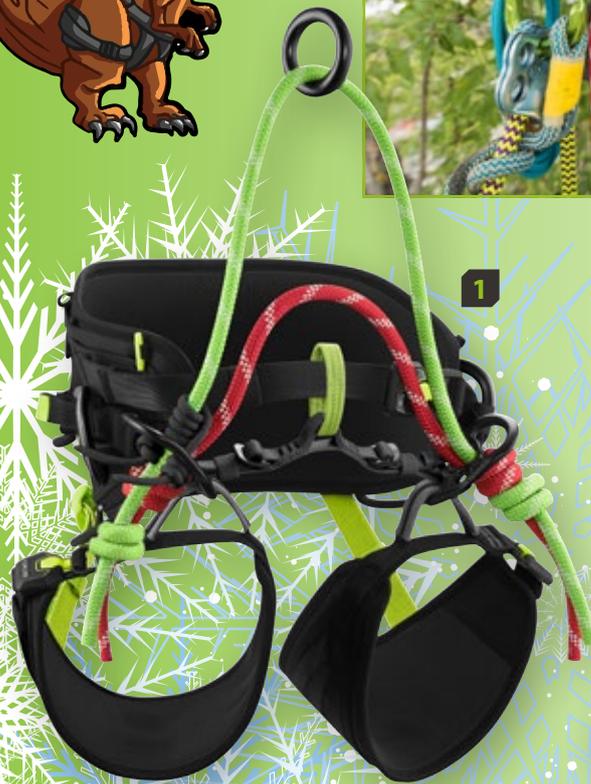
Dank der 3D-Vent Technologie und der breiten, halbstarren Polsterung ist der Gurt äußerst komfortabel – auch wenn längeres Hängen im Gurt nötig ist. Zusätzlich sorgt 3D-Vent für eine gute Belüftung. Alle tragenden Bänder besitzen einen Indikator. Sind sie beschädigt, werden rote Fasern sichtbar und signalisieren, dass der Gurt ausgetauscht werden muss.

Die Triple Lock Schnallen an Hüftgurt und Beinschlaufen erleichtern das An- und Ausziehen des Gurtes. Mit vier großen Materialschlaufen, zahlreichen Befestigungsmöglichkeiten für Materialkarabiner und einer Vorrichtung für die Motorsägenaufhängung. Die First Aid Bag kann für medizinische Ausrüstung oder andere Kleinteile verwendet werden (im Lieferumfang enthalten, ohne Inhalt).

Größe 1: Taillenumfang 86–109 cm | Beinumfang 50–65 cm | Körpergröße 150–185 cm | Gewicht 1,5 kg

Größe 2: Taillenumfang 92–129 cm | Beinumfang 57–72 cm | Körpergröße 170–205 cm | Gewicht 1,7 kg

KG4920-1	Größe 1	399,96 €	336,10 €
KG4920-2	Größe 2	399,96 €	336,10 €



2 TreeRex Bungee Chest

Zubehör | Schultergurt | inkl. eingebautem Bungee | Universalgröße

Passender Brustgurt für den TreeRex Baumklettergurt. Das integrierte Gummiband – das Bungee – kann direkt mit der Kniestiegleklemme verbunden werden und läuft in einem Tunnel über die Schultern. Mit verschiedenen Schlaufen. Keine PSA.

KG4920-BC	59,98 €	50,40 €
-----------	---------	----------------

3 TreeRex SRT Bridge

Ersatzteil | nutzbare Länge 30 cm

Mit der SRT Brücke kann der TreeRex am Einfachseil (Single Rope Technique) sicher und komfortabel verwendet werden.

KG4920-SRT	19,99 €	16,80 €
------------	---------	----------------

4 TreeRex First Aid Bag

Zubehör | Erste-Hilfe-Tasche | 15 x 11 cm

Passende Tasche für den TreeRex Baumklettergurt von Edelrid z. B. für medizinische Ausrüstung oder sonstige Kleinteile. Ohne Inhalt.

KG4920-FA	10,00 €	8,40 €
-----------	---------	---------------

EDELRID 



1

1 TreeRaptor

Baumklettergurt | EN 358 | EN 813 | RFID

Der TreeRaptor ist ideal für die professionelle Baumpflege geeignet. Der VCR-Stretch im Hüftgurt gewährleistet einen bequemen Sitz, eine gute Passform und sorgt für einfaches An- und Ausziehen. Der Gurt verfügt über eine 45 mm Triple-Lock-Schnalle am Hüftgurt und praktischen Double-Lock-Schnallen an den höhenverstellbaren Beinschlaufen, die das vollständige Öffnen der Schlaufen erlauben. In die Lochplatten an den Hüft-/Bein-Verbindungen können bis zu zwei weitere Brücken eingeknotet werden, wodurch dem Kletterer umfangreiche Möglichkeiten zur Positionierung geboten sind. An den vier großen, stabilen Materialschlaufen lässt sich benötigte Ausrüstung am Gurt gut zugänglich organisieren. Der Gurt ist außerdem mit einem RFID-Chip für die schnelle PSA Prüfung ausgestattet.

Gr. 1: Taillenumfang 69–97 cm (Gewicht 1455 g)
 Gr. 2: Taillenumfang 84–121 cm (Gewicht 1515 g)
 KG43-1 Größe 1 349,98 € **294,10 €**
 KG43-2 Größe 2 349,98 € **294,10 €**



 treeAustria

2 treeAustria Pro

Baumklettergurt | EN 358 | EN 813

Der TreeAustria Pro Baumklettergurt bietet hohen Tragekomfort auch an langen Arbeitstagen dank optimierter Gewichtsverteilung und breiter, bequemer Beinschlaufen. Als Verbindung zwischen Hüftgurt und Beinschlaufen werden Aluminium-Ringe eingesetzt. So richten sich die Bänder auch unter Belastung immer optimal aus. Das sorgt für größere Bewegungsfreiheit und weniger Spannung. Die Hüft-Bein-Verbindungen sind in zwei Stufen längenverstellbar. Die leicht zu bedienenden Cobra Schnallen am Hüftgurt und Beinschlaufen und die großen seitlichen Anschlagösen sorgen für zusätzlichen Komfort. Die Schnallen an den Beinschlaufen befinden sich zudem auf der Innenseite. So muss beim Anziehen nicht darauf geachtet werden, in die Schlaufen zu steigen.

Viele verschiedene Materialschlaufen bieten ausreichend Möglichkeit, Material flexibel und nach den individuellen Anforderungen zu befestigen. Mit dem TreeAustria Schultergurt (optional erhältlich) wird die Last noch einmal besser verteilt. Für Lieferung und Transport wird der Gurt mit Hilfe eines Materialkarabiniens zusammengefasst und so verschickt – (k) eine Verpackung mit Mehrwert.

Gr. 1: Taillenumfang 70–110 cm
 Gr. 2: Taillenumfang 85–125 cm
 Gr. 3: Taillenumfang 95–135 cm
 KG42-1 Größe 1 488,97 € **410,90 €**
 KG42-2 Größe 2 488,97 € **410,90 €**
 KG42-3 Größe 3 488,97 € **410,90 €**



DMM

NEU



1

1 Kinisi Max

Baumklettergurt | EN 358 | EN 813

Strapazierfähiger, anpassbarer und modularer Sitzgurt, der sich ideal für eine Reihe von verschiedenen Einsatzmöglichkeiten eignet. 20 Jahre geballtes Wissen und Erfahrung der Treemagicians kommen dem Gurt zugute.

Die patentierte Längenverstellung der Seilbrücke ermöglicht optimales Ausbalancieren und beste Positionierungsmöglichkeiten. Der zentral abstehende Ring an der Rückseite des Klettergurtes ist leicht aufzufinden und ist eine sichere Befestigung. Die beiden seitlichen Ringe bieten Befestigungspunkte für die Positionierung (Halteseil). Die beiden D-Ringe, durch die auch die Seilbrücke verläuft, bieten Befestigungspunkte für die Aufhängung und können so positioniert werden, dass sie optimal dem Schwerpunkt oder den Bedürfnissen des Kletterers entsprechen. So bleibt Komfort und Bewegungsfähigkeit gewährleistet. Die Beinschlaufen bieten weitreichende Einstellmöglichkeiten und können zum Anlegen des Gurtes komplett geöffnet werden. Die Positionen der Gurtbandstopper können individuell an die persönlichen Anforderungen angepasst werden. Der Gurt wird in Europa produziert und viele der Verschleißteile sind austauschbar. DMM Gurtzubehör ist mit dem Kinisi Max kompatibel. Hierfür wurde der Gurt mit passenden vorgestanzten Löchern und weiteren Befestigungsmöglichkeiten vorbereitet.

Gr. S: Hüftumfang: 65-83 cm | Beinumfang: 44-59 cm | Gewicht: 2400 g

Gr. M: Hüftumfang: 75-102 cm | Beinumfang: 47-63 cm | Gewicht: 2800 g

Gr. L: Hüftumfang: 88-123 cm | Beinumfang: 51-73 cm | Gewicht: 3000 g

KG117-S	S	849,90 €	714,20 €
KG117-M	M	849,90 €	714,20 €
KG117-L	L	849,90 €	714,20 €



3

3 Tendon

Zubehör | zum Nachziehen von Seilklemmen beim Aufstieg | für Klettergurt Kinisi

Vorrichtung zum Nachziehen der Seilklemme beim Aufstieg, die dauerhaft am Kinisi-Klettergurt befestigt wird. Durch die fixe und genau angepasste Installation ist das Tendon nie im Weg. Ein langes Gummiseil wird um den gesamten Umfang der Taille geführt. Das bedeutet einen größeren Dehnungsbereich und eine gleichmäßigere Spannung bei Dehnung. Die mitgelieferten P-Clips passen genau in die Befestigungslöcher des Kinisi-Klettergurtes von DMM. Der XSRE Karabinerverschluss mit 11-mm-Öse bietet eine sichere und kompakte Möglichkeit zur Verbindung mit der Steigklemme. Es können auch beide Enden des Gummibandes für den Anschluss eines XSRE Wirbelkarabiners verwendet werden, was die Hubkraft verdoppelt und dazu beiträgt, das System ausgerichtet zu halten.

Lieferumfang:

- Kunststoffschlauch
- Gummiseil
- 10 Befestigungsclips inkl. Schrauben
- 2 Edelstahl-Führungshülsen
- XSRE Swivel Karabiner

KG117-TE 59,99 € **50,41 €**



NEU

2

2 Caiman

Zubehör | Clip für Klettergurte | inkl. Riemen und Basisplatte

Die Befestigungsplatte des Caiman Taschenclips passt optimal an die Rückseite des Kinisi Klettergurtes, kann aber auch an anderen Gurten oder Flächen montiert werden. Durch den Riemen mit Schnalle kann z.B. eine kleine Tasche mit Erste-Hilfe Material sicher befestigt werden. Der Clip ist aber auch ohne Befestigungsplatte einsetzbar und stark genug, sodass Taschen am Gurt bei Bedarf umplatziert und einhändig geöffnet werden können. Der Clip lässt sich ohne die fest montierte Docking Station an Gurten und Material mit einer Stärke von 3 - 45 mm befestigen.

KG117-CA 33,92 € **28,50 €**





Courant®

1 Koala V1.3

Baumklettergurt | EN 358 | EN 813

Der Koala V1.3 Baumklettergurt von Courant ist dank der komfortablen Polsterung äußerst bequem – sowohl beim Klettern als auch beim Hängen im Baum. Die Erfahrungen vieler Kletterer flossen in das Design der bequemen Beinpolster ein. Die verschleißfeste Seilbrücke sorgt für eine hohe Lebensdauer. Ein farblich abgesetzter Indikatorkern zeigt an, wann ein Wechsel der Brücke ansteht. Die leichten, gleichzeitig äußerst robusten Materialien erhöhen ebenfalls Lebensdauer und Tragekomfort. Mit großem Alu-Frontring und zusätzlicher Schlaufe auf der Rückseite.

Größe S: Taillenumfang 60–100 cm | Beinumfang 55–85 cm | Gewicht 1,5 kg
 Größe M/L: Taillenumfang 75–105 cm | Beinumfang 60–95 cm | Gewicht 1,6 kg
 Größe L/XL: Taillenumfang 95–120 cm | Beinumfang 70–102 cm | Gewicht 1,7 kg

KG130-3-S	S	368,90 €	310,00 €
KG130-3-ML	M-L	368,90 €	310,00 €
KG130-3-LXL	L-XL	368,90 €	310,00 €



2 Sequoia

Baumklettergurt | EN 358 | EN 813

Hüftgurt und Beinschlaufen des Sequoia Baumklettergurt von Petzl sind extra breit gearbeitet und halbstarr – so sitzt der Gurt bei Arbeiten im Baum besonders bequem. Dank der Fast-Schnallen kann man den Gurt auch mit Handschuhen schnell und einfach öffnen, ohne die Einstellung zu verändern. An den Beinschlaufen befinden sich Fast LT Plus Schnallen. Die Befestigungsösen lassen sich aufschrauben und ermöglichen es, mehrere Seilbrücken und Zubehör wie Verbindungsmittel bequem einzuhängen. Viele Befestigungsmöglichkeiten für Gerätehalter etc.

Größe 0: Taillenumfang 65–80 cm | Beinumfang 44–59 cm | Gewicht 1480 g
 Größe 1: Taillenumfang 70–93 cm | Beinumfang 47–62 cm | Gewicht 1530 g
 Größe 2: Taillenumfang 83–120 cm | Beinumfang 50–65 cm | Gewicht 1600 g

KG112-19-0	Größe 0	404,60 €	340,00 €
KG112-19-1	Größe 1	404,60 €	340,00 €
KG112-19-2	Größe 2	404,60 €	340,00 €

PETZL®





1

NEU



1 Chester SRS

Brustgurt | für Brustumfang: 74-128 cm | mit Materialschlaufen

Der Brustgurt ist für die optimale Anpassung mit drei Gurtverstellern ausgestattet. Mehrere Materialschlaufen ermöglichen das Einhängen von Klettergeräten beim Aufstieg. Nur 230 Gramm.

BG25 Universal 55,22 € **46,40 €**



2

NEU



2 Chester DLX

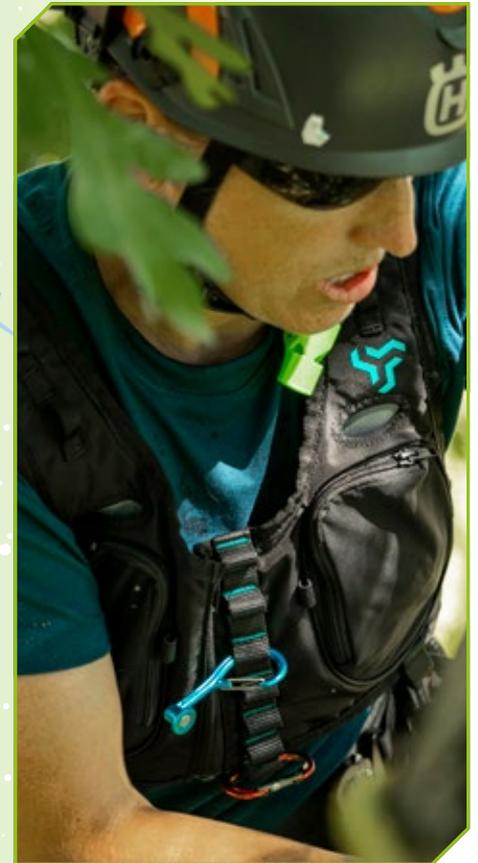
Brustgurt | Größenbereich XS - XXL | 323 g

Multifunktionaler Brustgurt aus sehr leichtem und atmungsaktivem Mesh-Gewebe. Er verfügt über zwei Brusttaschen mit Reißverschluss für Handy, Erste Hilfe Set, Handfunkgerät oder andere Kleinteile und eine Rückentasche für eine 1,5-Liter Trinkblase oder warme/kalte Gelpads.

Durch das Tunnelsystem für den Trinkschlauch links und rechts kann auch der Gummizug einer Kniestiegklemme gezogen werden. Über drei verstellbare Schlaufen ist der Brustgurt mit einem Hüftgurt kombinierbar. Dadurch wird das Materialgewicht, das am Klettergurt hängt, von der Hüfte auf die Schultern umverteilt und einseitige Belastung vermieden.

Vorne hat der Chester DLX sieben Daisy-Chain-Schlaufen, die in Reihe übereinander angeordnet sind.

BG25D Universal 95,20 € **80,00 €**



1 First Aid XS

Erste-Hilfe-Tasche | ohne Inhalt | mit Reißverschluss | 10 x 7 x 4 cm

Erste-Hilfe-Tasche mit umlaufendem Reißverschluss und unterteiltem Hauptfach. Die Tasche von Tatonka kann dank der Hypalon-Schlaufe auf der Rückseite direkt am Gürtel befestigt werden.

RK19 10,00 € **8,40 €**

2 First Aid XS Set

Erste-Hilfe-Set | befüllt | 10 x 7 x 4 cm

Die Erste-Hilfe Tasche von Tatonka lässt sich dank der stabilen Schlaufe vertikal sowie horizontal am Klettergurt, Gürtel oder Rucksack befestigen. Der umlaufende Reißverschluss erleichtert den schnellen Zugriff und das unterteilte Hauptfach sorgt für Ordnung und Übersicht.

Inhalt

- 2 Verbandpäckchen groß (400 x 10 cm)
- 10 Fingerverbände (18 x 2 cm)

RK19-S 16,42 € **13,80 €**

3 Splicing Tool

Spleißsähle | mit 5 anschraubbaren Endhülsen Ø 8, 10, 12, 14 und 16 mm

Pfiffiges Spleiß-Set für leichteres Seilspleißen. Für alle Seile von 10 bis 18 mm Durchmesser. Geeignet für Doppelgeflecht, Hohlseil und Parallelkern. Inkl. 5 einschraubbaren Buchsen mit eingraviertem Durchmesser. Die glatte Nadel hat eine angenehme Handhabung und zieht keine Fäden beim Auffädeln und Spleißen. Länge der Nadel: 20 cm.

SAF-5 99,06 € **82,40 €**

4 Skywash

Waschmittel | für Seile und Gurte | 0,5 Liter

Spezialwaschmittel für die Reinigung von Seilen und Gurten. Löst Fett und ist für Maschinenwäsche bis 30 °C im Schonwaschgang geeignet, die Verwendung eines Waschnetzes wird empfohlen.

Achtung: Verursacht schwere Augenreizung. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Schutzhandschuhe / Augenschutz tragen.

RC-S05 8,33 € **7,00 €**

5 Rope Cleaner

Waschmittel | für Seile und Gurte | 1 Liter

Umweltfreundliches Reinigungsmittel, um PSA-Ausrüstung (Seile, Gurte) schonend zu reinigen. Als Öko-Waschmittel wird es nach traditioneller Marseiller Art in einem Kessel hergestellt und besteht zu 100 % aus natürlichen Inhaltsstoffen ohne tierische Fette, Farbstoffe oder Duftstoffe.

Für die Anwendung empfiehlt es sich, das Seil oder den Gurt per Handwäsche oder in der Maschine in einem Waschnetze zu waschen. Benötigte Menge pro Waschgang 75 ml, maximale Waschttemperatur 30 Grad (keine Schleudertrocknung). Material einfach an der Luft trocknen lassen ohne direkte Sonneneinstrahlung. Der Rope Cleaner ist nach dem ECOCERT-Standard zertifiziert.

Zusammensetzung: 5 -15 % Seife, sonstige Bestandteile Wasser, Glycerin, Xanthan-Gummi, Öl.

RC-B10-2 9,28 € **7,80 €**





Cocoon 5



SpiderJack 3



RopeGuide



Positioner 2

1 Tuna

Wurfbeutel | sehr robust | gut sichtbar | bleifrei

Dieser robuste Wurf sack von Courant kommt ohne Blei aus: Er ist gefüllt mit rostfreien Stahlkügelchen, hat eine feste, aerodynamische Form und dank der auffälligen Farbe bleibt er stets im Blick – ob nun zwischen Blättern, im Schmutz oder Gras. Für ideale Haltbarkeit und Stabilität ist der D-Ring an diesem Wurfgewicht aus Edelstahl gefertigt.

WUT-YE	240 g	26,18 €	22,00 €
WUT-PK	290 g	26,18 €	22,00 €
WUT-OR	340 g	26,18 €	22,00 €

2 Sushi

Wurfleine | Ø 1,8 mm | reißfest | 250 daN

Die Sushi Wurfleine von Courant ist eine solide, leichte Wurfleine in auffälliger Farbe. Sie hat einen Durchmesser von 1,8 mm und eine reißfeste Kernmantelkonstruktion. Der starre Nylonkern minimiert das Risiko, dass die Leine krangelt oder verknotet. Hochfeste Dyneema-Fasern im Seilmantel sorgen für extra Stabilität.

DL76-60	60 m lila	70,21 €	59,00 €
---------	-------------	---------	----------------

3 Pelican S

Falteimer | 23 Liter | Ø 35 cm | H 24 cm | gelb

Der Pelican Falteimer von Courant wurde speziell für den Transport und die sichere Aufbewahrung von Wurfleinen entwickelt. Dank des robusten RIPSTOP-Gewebes ist der Eimer leicht, reißfest und langlebig. Der praktische Falteimer hat zwei Innentaschen mit Klettverschluss für Wurfbeutel sowie einen verstärkten doppelten Boden, verstellbare Verschlussriemen und zwei stabile Tragegriffe. Die belüftete Abdeckung ermöglicht das schnelle Trocknen von nassem Inhalt. Die auffällige Farbe sorgt für gute Sichtbarkeit.

Die Varianten S, M und L dieser Falttasche sind platzsparend ineinander stapelbar.

MX18-S	gelb	55,93 €	47,00 €
--------	------	---------	----------------

4 Pelican M

Falteimer | 28 Liter | Ø 38 cm | H 25 cm | pink

MX18-M	pink	55,93 €	47,00 €
--------	------	---------	----------------

5 Pelican L

Falteimer | 34 Liter | Ø 41 cm | H 26 cm | orange

MX18-L	orange	55,93 €	47,00 €
--------	--------	---------	----------------



1

240 g



290 g



NEU



340 g



Ø 1,8mm

NEU

2



3



4

NEU



5





GEAR BAGS



3/4" RIGGING SPRING BLOCK



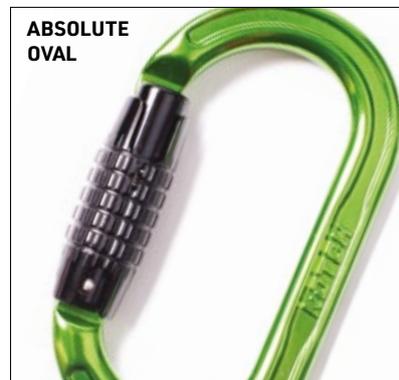
ROPE RUNNER PRO



FRICTION SAVERS



WEAR SAFE FRICTION RINGS



ABSOLUTE OVAL



GROUNDSKEEPER II RAKE

THE GROUNDSKEEPER II

HETCH

®

NOTCH

NEU

1 Zero Throw Weight

Wurfbeutel | robust und gut sichtbar

Dieser robuste Wurfsack, gefüllt mit rostfreien Stahlkugeln, besteht aus vernähtem, sowie verstärktem Cordura und einem verschweißten Ring. Dank dem Hi-Viz Farbmuster hat man das Wurfgewicht stets im Blick – ob nun zwischen Blättern, im Schmutz oder Gras.

WUZ23	230 g	22,25 €	18,70 €
WUZ28	280 g	22,25 €	18,70 €
WUZ34	340 g	22,25 €	18,70 €
WUZ40	400 g	22,25 €	18,70 €
WUZ45	450 g	22,25 €	18,70 €



230 g **280 g** **340 g** **400 g** **450 g**

2 Big Shot

Wurfbeutelschleuder

Die Big Shot von Notch ist eine senkrechte Zwillie für den gezielten und schnellen Einbau des Kletterseils bis 40 m.

BS10	189,21 €	159,00 €
------	----------	-----------------



2 **2x 120 cm**

3 Big Shot Extension

Zubehör | Verlängerung | Erweiterungsstange 90 cm

Erweiterungsstange für die Big Shot Wurfbeutelschleuder von Notch.

BS33	45,34 €	38,10 €
------	---------	----------------



3 **Erweiterung um 90 cm**

4 Big Shot Trigger

Zubehör | für Notch Big Shot

Hilfsmittel für den Seileinbau mittels Wurfbeutelschleuder. Der Trigger wird ans Gestänge montiert und der gespannte Gummi darin eingelegt. Auf diese Weise ermöglicht der Trigger eine effektivere Nutzung der Schleuder und erhöht die Treffsicherheit. Die Schnellbefestigung ermöglicht individuelle Positionierung. Die integrierte Sicherheitsverriegelung verhindert versehentliches Auslösen. Passt auf alle 1,25"-Rundstangen. Ausschließlich in der Vertikalen zu verwenden!

BS-T	60,57 €	50,90 €
------	---------	----------------



4

5

20,5 mm



5 Ahorn 20,5

Abziehkugel | Ø 20,5 mm | Ahorn | für pulleySAVER 2.0

Einzigartige Abziehkugel aus gedrechseltem und geöltem Ahornholz. Drechsler und Schnitser schätzen das weiße Holz für seine schöne Maserung seit Jahrhunderten. Dem Ahorn selbst wird aufgrund seines fünffingerigen Blattes eine ganz besondere Verbindung zum Menschen nachgesagt. Eine kleine baden-württembergische Drechslerei fertigt die Abziehkugeln in Handarbeit und jede ist somit ein Unikat!

RGR03-AH	7,97 €	6,70 €
----------	--------	---------------

6

22 mm



6 Nussbaum 22

Abziehkugel | Ø 22 mm | Nussbaum | für RopeGuide

Einzigartige Abziehkugel aus gedrechseltem und geöltem Nussholz. Das dunkle, gemaserte Kernholz des Walnussbaumes ist ein beliebtes Edelholz, das vor allem in hochwertigen Produkten verwendet wird. Je nach Herkunft und Standort variiert die Farbe des Holzes. Eine kleine baden-württembergische Drechslerei fertigt die Abziehkugeln in Handarbeit und jede ist somit ein Unikat!

RGR05-NU	7,97 €	6,70 €
----------	--------	---------------

7

32 mm



7 Robinie 32

Abziehkugel | Ø 32 mm | Robinie | für Ringkambiumschoner

Einzigartige Abziehkugel aus gedrechseltem und geöltem Robinienholz. Das Holz der Robinie ist besonders widerstandsfähig und robuster als Eichenholz. Eine kleine baden-württembergische Drechslerei fertigt die Abziehkugeln in Handarbeit und jede ist somit ein Unikat!

RGR06-RO	7,97 €	6,70 €
----------	--------	---------------

Lignum



1

Ø 12,5 mm | PSA

Atrax



2

Ø 11,6 mm | PSA

Tachyon



4

Ø 11,5 mm | PSA

Teufelberger
Together in Motion



1 Lignum

Baumkletterseil | Ø 12,5 mm | 34,6 kN | 115 g/m | Meterware | EN 1891-A

Das Lignum Baumkletterseil von Cousin Trestep in der exklusiven Freeworker Farbkombination grün-rot. Mit einem Durchmesser von 12,5 mm zeichnet sich das Lignum durch besondere Griffigkeit und Knotbarkeit aus. Das semistatische Mantel-Kern-Seil gleitet reibungslos und leicht durch Seilgeräte und ist mit dem SpiderJack 3 und dem ZigZag kompatibel. Das robuste Material aus 100 % Polyester verhindert Mantelverschiebung und quillt bei Nässe nicht auf. Jede Seillänge optional mit zertifiziertem Spleiß erhältlich.

KS24M	Meterware grün	3,93 €	3,30 €
KS24SP	Spleiß grün	41,65 €	35,00 €

2 Atrax Orange

Baumkletterseil | Ø 11,6 mm | 102 g/m | Meterware | EN 1891-A

Baumkletterseil mit einem sehr schlanken Spleiß, der speziell für Seilsicherungsgeräte entwickelt wurde und sich durch den Gerätekörper fädeln lässt. Das Atrax Orange läuft flüssig und leicht durch das Gerät und eignet sich hervorragend in Verwendung mit dem SpiderJack 3 oder dem ZigZag. Das semistatische Mantel-Kern-Seil von Cousin Trestep besteht zu 100 % aus Polyester. Deshalb zeigt es keine Mantelverschiebung und quillt nicht auf, wenn es nass wird. Außerdem ist es äußerst haltbar. Jede Seillänge ist mit zertifiziertem Spleiß erhältlich.

KS22-OR-M	Meterware orange	3,87 €	3,25 €
KS22-OR-SP	Spleiß orange	41,65 €	35,00 €

3 Atrax Pink

Baumkletterseil | Ø 11,6 mm | 102 g/m | Meterware | EN 1891-A

KS22-PK-M	Meterware pink	3,87 €	3,25 €
KS22-PK-SP	Spleiß pink	41,65 €	35,00 €

4 Tachyon Orange

Baumkletterseil | Ø 11,5 mm | 86 g/m | Meterware | EN 1891-A

Das Tachyon Orange von Teufelberger ist besonders griffig und leistungsstark dank der festen, aber dennoch flexiblen Konstruktion. Der Mantel besteht aus Polyester, der Kern aus Polyamid mit Kern-in-Kern Konstruktion für eine höhere Belastbarkeit. Dieses Baumkletterseil weist bei niedrigen Lasten eine sehr geringe Dehnung auf, was es ideal zum Klettern im Baum macht. Bei höheren Lasten dehnt es sich stärker, um den Fangstoß bei Stürzen möglichst niedrig zu halten.

Doppelgeflecht | 24-adriger Mantel | 32-adriger Kern mit 3 Parallelsträngen | Polyester/Polyamid

KS51-OR	Meterware orange	4,28 €	3,60 €
KS51SP-OR	Spleiß orange	58,31 €	49,00 €

5 Tachyon Green

Baumkletterseil | Ø 11,5 mm | 86 g/m | Meterware | EN 1891-A

KS51-GR	Meterware grün	4,28 €	3,60 €
KS51SP-GR	Spleiß grün	58,31 €	49,00 €

drenaLINE

Teufelberger
Together in Motion

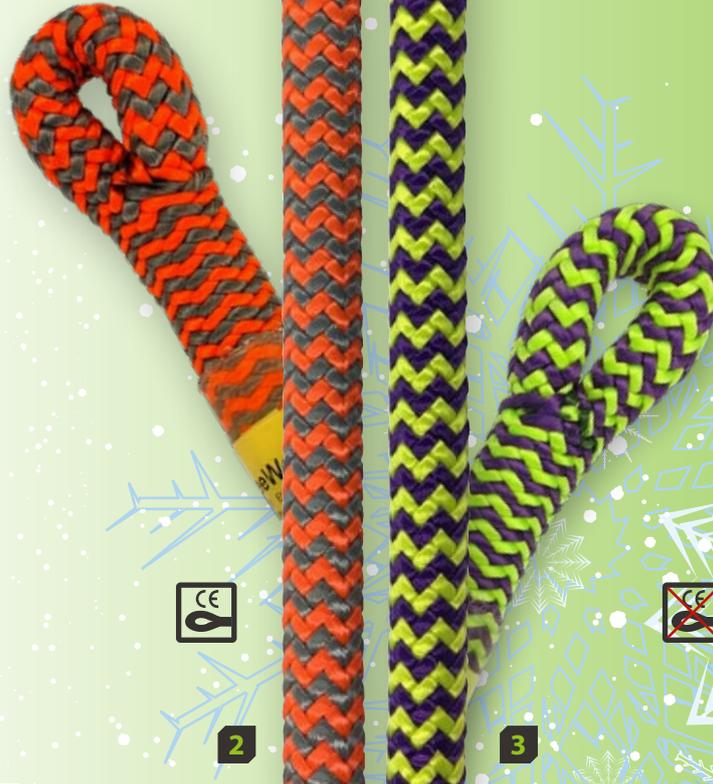


1

Ø 11,8 mm | PSA

Woodpecker

EDELRID



2

Ø 11,7 mm | PSA

Bucco

EDELRID



4

Ø 11,6 mm | PSA

NEU

1 drenaLINE Charity

Baumkletterseil | Ø 11,8 mm | 97 g/m | EN 1891-A | Meterware

Das drenaLINE Charity sorgt für maximale Freiheit und hohe Effizienz beim Klettern – egal mit welcher Technik (SRT o. DRT). Das äußerst leichte Seil mit 32-adrigem Mantel läuft zuverlässig und präzise. Es hat sich bei Tests von erfahrenen Baumkletterern weltweit mit verschiedenster Hardware bewährt.

Wer ein drenaLINE Charity in Europa kauft, spendet an die Caritas, die sich in vielfältiger Weise für Menschen in Not einsetzt. Das Hilfswerk berät, begleitet und unterstützt Menschen in schwierigen Lebenssituationen oder Katastrophen. Ein besonderer Fokus liegt nun auf der Krise in der Ukraine. Rund 3,9 Mio. Menschen hat die Caritas in der Ukraine bisher erreicht. Es wurden Nothilfestationen eingerichtet und Medikamente, Lebensmittel, Hygieneartikel etc. zur Verfügung gestellt.

KS53-CH	Meterware bunt	3,75 €	3,15 €
KS53-CHSP	Spleiss bunt	58,45 €	49,12 €

2 Woodpecker Orange

Baumkletterseil | Ø 11,7 mm | 95 g/m | Meterware | EN 1891-A

Das Woodpecker von Edelrid ist ein weiches, griffiges Baumkletterseil, das insbesondere für das Klettern mit SpiderJack, ZigZag und Co. entwickelt wurde. Eine Mantelkonstruktion aus Polyester sorgt für eine hohe Abriebfestigkeit bei geringem Schrumpf. Die leuchtende Grundfarbe garantiert eine gute Sichtbarkeit. Das gut in der Hand liegende semistatische Mantel-Kern-Seil ist durch das spezielle Kernmantelgeflecht leicht zu spleißen und besonders formbeständig.

Doppelgeflecht | 24-adriger Mantel | 16-adriger Kern | Polyamid

KS31M-OR	Meterware orange	4,33 €	3,64 €
KS31SP-OR	Spleiss orange	41,65 €	35,00 €

3 Woodpecker Lila

Baumkletterseil | Ø 11,7 mm | 95 g/m | Meterware | EN 1891-A

KS31M-PL	Meterware lila	4,33 €	3,64 €
KS31SP-PL	Spleiss lila	41,65 €	35,00 €

4 Bucco 11.6

Baumkletterseil | Ø 11,6 mm | 96 g/m | EN 1891 Typ A

Das Bucco eignet sich hervorragend für die Arbeit mit Steigklemmen und die Einfachseiltechnik (SRT). Das hochwertige Baumkletterseil mit besonders geringer Dehnung, ist durch die 32-fache Klöppelung, sehr angenehm im Handling. Der Mantel besteht aus recyceltem Garn und macht das Seil sehr nachhaltig.

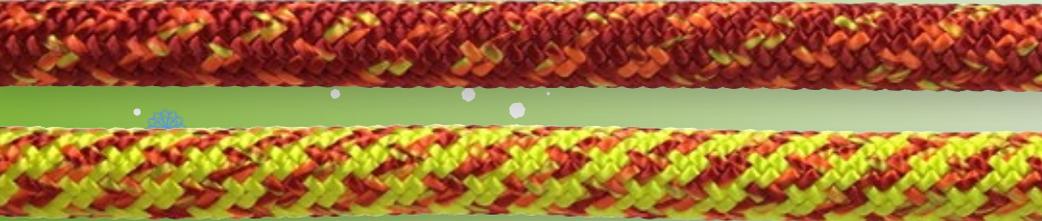
KS33-BL-60	60 m hellblau	238,00 €	200,00 €
KS33-BL-70	70 m hellblau	277,27 €	233,00 €



Courant®

Squir V2

1



2



Ø 11,5 mm | PSA

1 Squir V2 Red

Semistatikseil | 70 Meter | Ø 11,5 mm | 91 g/m | EN 1891-A

Das Squir V2 von Courant wurde für die Single Rope Technique (SRT) und für den Aufstieg entwickelt. Das semistatische Kernmantel-Seil besitzt einen haltbaren, aber dennoch flexiblen Mantel, der auch schärferen Seilklemmen standhält. Durch die geringe Dehnung von 2 % ist der Bounce-Effekt beim Aufstieg in den Baum minimal. Außerdem ist das Squir V2 wärmebehandelt – das sorgt für mehr Stabilität.

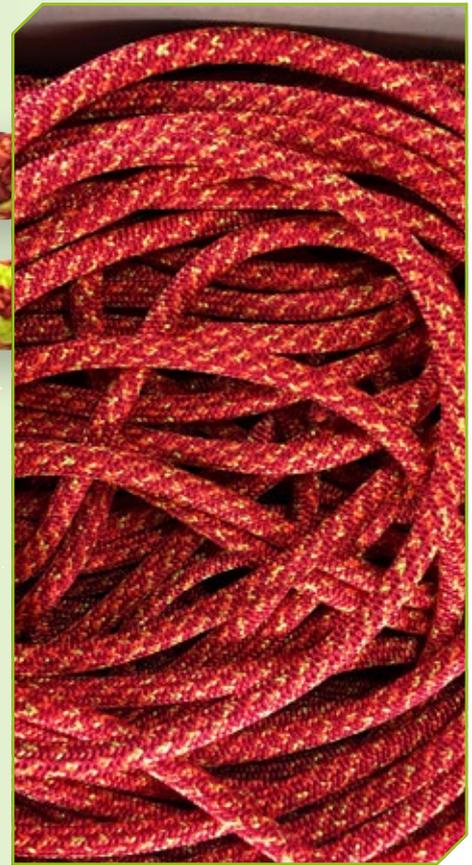
32-adriges Kernmantel-Seil | Polyester

KS12020-70 70 m | rot 179,81 € **151,10 €**

2 Squir V2 Yellow

Semistatikseil | 70 Meter | Ø 11,5 mm | 91 g/m | EN 1891-A

KS13020-70 70 m | gelb 179,81 € **151,10 €**



RIGGING

3



4

5



3 Kokoanknoten Schlinga 9

Riggingschlinge | Ring Ø innen 20 mm | Hohltau Ø 9 mm | 25 kN | Länge ca. 1,1 m

Die Rigging Sling mit eingespleißten Schlaufen macht die Arbeitsweise im Baum effizienter und schneller. Denn statt immer neue Knoten zu binden, lockert man einfach die Verbindung an der Schlaufe und zieht die Sling weiter nach unten. Ideal also für alle, die gerne ergiebig arbeiten oder keine Knoten können. Daher leitet sich auch der Name „kokoanknoten Schlinga“ ab. In schönstem Bayerisch bedeutet „ko koan knoten“ „(ich) kann keine Knoten“. So erklärt der Name perfekt die Funktion dieser Rigging Sling, die aber auch gerne Nordlichter benutzen dürfen! Die Schlinge hat sechs Schlaufen.

Hinweis: Bruchlasten laut Seilhersteller im Neuzustand ohne Spleiß.

GTKS-9 110 cm 101,98 € **85,70 €**

4 Kokoanknoten Schlinga 12

Riggingschlinge | Ring Ø innen 28 mm | Hohltau Ø 12 mm | 53 kN | Länge ca. 2 m

GTKS-12 200 cm 164,22 € **138,00 €**

5 Kokoanknoten Schlinga 19

Riggingschlinge | Ring Ø innen 38 mm | Hohltau Ø 19 mm | 101 kN | Länge ca. 3,2 m

GTKS-19 320 cm 253,71 € **213,20 €**

1 Power Climber EPC-240 Set

Motorseilwinde | Nutzlast 240 kg | max. 24 m/min | 2-Takt Motor | Gewicht 11,5 kg | inkl. 100 m Statikseil Ø 11 mm

Der Eder Power Climber EPC-240 ist ein motorisiertes Klettergerät, welches für den Transport von bis zu 240 kg ausgelegt ist. Egal ob Kletterer mit Ausrüstung oder sogar einer zweiten Person, z.B. bei Rettungseinsätzen. Die kraftstoffbetriebene Auf- und Abseilhilfe ermöglicht einen mühelosen und kraftsparenden Aufstieg und kommt somit vor allem bei großen Höhen zum Tragen. Angetrieben wird der Eder Power Climber EPC-240 mit einem 2,68 PS starken Kawasaki TJ53 2-Takt Motor, welcher durch einen Easy-Start Anreiber auch in der Höhe bequem gestartet werden kann.

Das Industrie mit Ø 11 mm ist ein sehr leichtes, robustes Aufstiegs-, Rettungs- und Industriekletterseil. Die hohe Abriebfestigkeit und der dicht geflochtene Seilmantel prädestinieren das Industrie von Beal für den Einsatz mit dem Eder Power Climber EPC-240.

WICHTIG: Der Eder Power Climber wird nur in Verbindung mit einem Beal Industry 11 mm (100m + vernähtes Auge) verkauft. Das Gerät darf nur mit dem vom Hersteller angebotenen Seil verwendet werden.

Das Set beinhaltet:

- Eder Power Climber EPC-240
- 100 m Seil Beal Industrie mit vern. Auge)
- Optional: Seiltasche Profi (orange oder grün)

Technische Daten: Power Climber EPC-240:

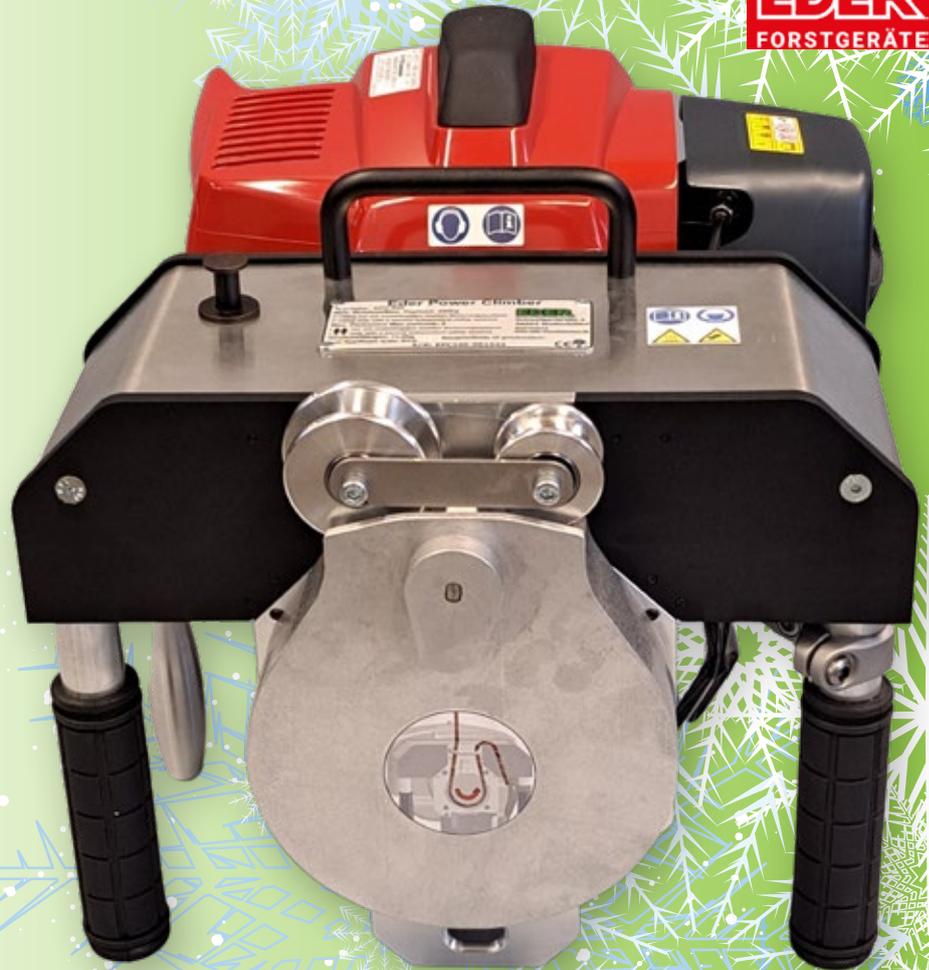
- Abmessungen: 30 x 28 x 39 cm
- Zulässige Nutzlast: 250 kg (max. 2 Personen)
- Gewicht: 11,5 kg
- Auffahrgeschwindigkeit: max. 0,4 m/s (240 kg), max 0,6 m/s (130 kg)
- Abfahrgeschwindigkeit: 0,3 m/s
- Motor: Kawasaki TJ53 (2,68 hp)
- Hubraum: 53,2 cm³
- Kraftstoff: 2-Takt-Sonderkraftstoff
- Tankvolumen: 1,1 Liter

Technische Daten: Beal Industry 11 mm:

- Seildehnung: 2,10 % (statisch)
- 16-fach geflochten / Parallelkern
- EN 1891-A, EN 354, EN 795-B

EPC-240-S

4408,47 € **3704,60 €**



1



2



2 Industry 11

Semistatikseil | Ø 11 mm | EN 1891-A | EN 795-B | EN 354 | vernähtes Auge

Sehr leichtes, robustes Aufstiegs-, Rettungs- und Industriekletterseil. Die hohe Abriebfestigkeit und der dicht geflochtene Seilmantel prädestinieren das Industrie von Beal für den Einsatz mit mechanischen Seilklemmen und Sicherungsgeräten. Das semistatische Kernmantel-Seil kommt mit vernähtem Auge. Sonderlängen auf Anfrage.

KSIN11-100

100 m | white

243,47 € **204,60 €**





NEU



1 Actsafe ICX Power Ascender

Akku-Seilwinde | Nutzlast 185 kg | max. 24 m/min | ohne Akku und Ladegerät | Gewicht 6,8 kg (ohne Akku) | für Seile > Ø 11 mm

Der Actsafe ICX Power Ascender ist ein elektrisches Klettergerät und zugelassen für EN 1891-A Seile mit mindestens 11 mm Durchmesser. Als motorisiertes System vereinfacht und beschleunigt die Winde Arbeiten an schwer zugänglichen Strukturen und ist im Notfall auch für Rettungsszenarien geeignet. Sie ist für den Transport von bis zu 185 kg ausgelegt ist - egal ob Kletterer mit Ausrüstung, Material oder Lasten. Die akkubetriebene, ultraleichte Auf- und Abseilhilfe ermöglicht einen mühelosen und kraftsparenden Aufstieg und kommt somit vor allem bei großen Höhen zum Tragen. Angetrieben wird die Motorseilwinde von einem Husqvarna Akku BLi 200. Dieser ist bereits im Lieferumfang enthalten. Im Notfall kann die Steuerung des mittels Fernbedienung (Reichweite bis 50 m) übernommen werden. Das Bodenpersonal kann dadurch die Winde nach dem Aufstieg wieder ablassen und mittels Winde Material zum Kletternden nach oben transportieren. Sei es Motorsägen, Kronensicherungsmaterial oder schwere Hebeschlingen für die Kranfällung. Im Rettungsfall kann mit der Fernbedienung auch der Kletterer abgelassen werden. Außerdem verfügt die Winde über einen Notablass. Sollte der Akku leer sein, ist abseilen immer möglich. Mit einem separat erhältlichen Akku BLi 300 erhöht sich die fahrbare Strecke um fast den Faktor 2 (abhängig vom zu befördernden Gewicht). Die Actsafe ICX ist IP 55 zertifiziert und somit vor Staub und Strahlwasser geschützt.

Lieferumfang:

- Actsafe ICX Power Ascender
- Fernbedienung
- Karabiner
- Koffer

ACT-ICX 5998,79 € **5041,00 €**

1

2 BLi300

Akku | 9,4 Ah | 337 Wh | 1,9 kg

Der Husqvarna BLi300 wurde speziell für professionelle Anwender entwickelt und bietet eine lange Laufzeit mit hoher Kapazität - und ein optimiertes Verhältnis zwischen Kapazität und Gewicht. Er kann bis zu 1500 Mal wieder aufgeladen werden. Mit 4-LED-Ladeanzeige und aktiver Kühlung.

HQ967071901 448,99 € **377,30 €**

3 QC500

Zubehör | Akkuladegerät | 500 W

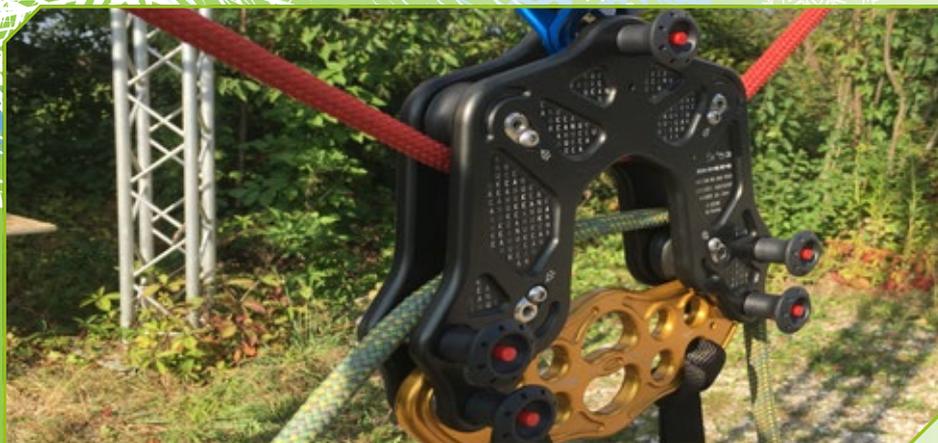
Das Akku-Schnellladegerät QC500 von Husqvarna benötigt sehr wenig Zeit zum Aufladen. Die integrierte Akku-Kühlung sorgt für kürzere Ladezeiten. Mit 2-stufiger LED-Statusanzeige.

HQ967091501 199,92 € **168,00 €**



3





DMM



1

1 Keanu

Riggingtool | zum Aufbau von Seilbahnen | für Seile Ø 11-13 mm | 50 kN | 1,7 kg | EN 12278

Kompakter Laufwagen für komplexe Riggingarbeiten und Rettungseinsätze, die den Einsatz einer Seilbahn benötigen. Das Keanu Riggingtool von DMM bietet Präzision, Geschwindigkeit und Effizienz – auch bei großen Lasten. Das sorgt für mehr Sicherheit. Die Seilrollen sind in den festen Seitenplatten integriert, so dass nichts verloren gehen kann. Außerdem ist es dadurch kleiner und leichter als vergleichbare Seilbahn-Elemente, die aus mehreren Komponenten zusammengebaut werden müssen.

Zur Erhöhung der Redundanz können zum einen weitere Rollen hinzugefügt werden über die schnell lösbaren Verriegelungsstifte (zwei Stück im Lieferumfang enthalten). Zum anderen können zwei Keanu Laufwägen miteinander verschraubt werden. Alle Komponenten sind austauschbar.

GT98 699,96 € **588,20 €**

2 Keanu Trolley Rig Plate Kit

Riggingplatte | WLL 12 kN | MBS 60 kN | inkl. 2 x Spacer für Keanu

Das Rig Plate Kit ist ein Erweiterungsset für den Keanu Trolley von DMM. Die Erweiterung bietet zusätzliche Anschlagpunkte für den Aufbau von umfangreicheren Rigging-Systemen. Das Set enthält eine Bat Plate L und die nötigen Spacer für den spielfreien Einbau der Platte in den Keanu Trolley. Eventuell sind zur Montage zusätzliche Pip Events nötig, diese sind separat erhältlich.

GT98-RPK 139,94 € **117,60 €**

3 Keanu Pip Pin

Zubehör | Verriegelungsstift | für Keanu Riggingtool

Verriegelungsstift für das Keanu Riggingtool von DMM zur Befestigung zusätzlicher Rollen oder der Riggingplatte Bat Plate L.

GT98-PP 29,99 € **25,20 €**

2



3



Arbpro
LD1

1 LD1 Rigging-System

Auf- u. Abseiltrommel | mit Harken-Winch (40:1), Poller, Grundplatte, Seilklemme, 3 Ratschengurten | 53 kg | CE

Das LD1 Rigging-System besteht aus einer robusten, leistungsfähigen Harken-Winch und einem Rigging-Poller. Winch und Poller werden je nach Anforderung verwendet und entsprechend ausgetauscht. Die Seilklemme auf eigener Grundplatte zur Zwischensicherung der Last oder zum Tausch von Winch und Poller kann bei Bedarf an den Haupttrahmen montiert werden. Die Lieferung erfolgt mit 3 Ratschengurten. Das LD1 Rigging-System von Arbpro erfüllt die Anforderungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG.

Technische Daten:

- Haupttrahmen aus Stahl: 15 kg
- Einzelteile verschleißt
- 40:1 Harken-Winch: 6,3 kg
- Rigging-Poller: Ø 140 mm, 11 kg
- Bruchlast mit Seilklemme: 4900 kg
- sichere Arbeitslast mit Winch: 800 kg
- sichere Arbeitslast mit Poller: 1000 kg
- für Seile Ø 12-14 mm (Winch u. Seilklemme)
- für Seile Ø 12-16 mm (Poller)

GT48 2618,00 € **2200,00 €**



CE Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

LD2

2 LD2 Rigging-System

Auf- u. Abseiltrommel | mit Harken-Winch (46:1), Poller, Grundplatte, Seilklemme, 3 Ratschengurten | 50 kg | CE

Das LD2 Rigging-System besteht aus einer robusten, leistungsfähigen Harken-Winch und einem Rigging-Poller. Winch und Poller werden je nach Anforderung verwendet und entsprechend ausgetauscht. Die Seilklemme auf eigener Grundplatte zur Zwischensicherung der Last oder zum Tausch von Winch und Poller kann bei Bedarf an den Haupttrahmen montiert werden. Der Haupttrahmen ist vollständig aus eloxiertem Aluminium gefertigt, die Einzelteile sind mit extrem belastbaren Edelstahlbolzen verschraubt. Aufgrund des verwendeten Materials ist das LD2 Rigging-System besonders witterungsbeständig und trotz größerer Winch und Poller nicht schwerer als das LD1 Rigging-System. Die Lieferung erfolgt mit 3 Ratschengurten. Das LD2 Rigging-System von Arbpro erfüllt die Anforderungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG.

Technische Daten:

- Haupttrahmen aus Aluminium: 16,5 kg
- Einzelteile mit Edelstahlbolzen verschraubt
- 46:1 Harken Radial Winch: 9,5 kg
- Rigging-Poller: Ø 150 mm, 5 kg
- Bruchlast mit Seilklemme: 7500 kg
- sichere Arbeitslast mit Winch: 1200 kg
- sichere Arbeitslast mit Poller: 1500 kg
- für Seile Ø 12-16 mm (Winch u. Seilklemme)
- für Seile Ø 12-19 mm (Poller)

GT48-2 3689,00 € **3100,00 €**



CE Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

ATD-Winch

1



1 ATD Winch

Auf- u. Abseiltrommel | mit Harken Winch (46:1 bzw. 22:1),
Poller, Grundplatte, Seilklemme, Zubehör | 31 kg | CE

Universell einsetzbare Auf- und Abseiltrommel, die in Sachen flexibler Seilführung, Höhe der Arbeitslasten und Sicherheit keinerlei Wünsche offen lässt. Die ATD Winch ist eine robuste, effektive Kombination aus Harken-2-Gang-Winch mit 46:1 bzw. 22:1 Übersetzung, verlängerter und geriffelter Messing-Seiltrommel für optimale Seilreibung und wärmebehandeltem Aluminium-Poller mit extra großem Durchmesser für bestmöglichen Verschleißschutz und optimale Wärmeableitung. Auf einer Stahl-Grundplatte montiert. Optimierte Seilführungen ermöglichen ein zeitgleiches Arbeiten mit zwei Seilen.

Durch die bei Bedarf montierbare Seilklemme ist eine Rücklaufsperre gewährleistet und der problemlose Wechsel zwischen Winch und Poller auch unter Last möglich. In Verbindung mit der Seilklemme erfüllt die ATD Winch die Maschinen-Richtlinie 2006/42 EC in der Fassung von 2016.

Geliefert wird die Winch in einer robusten, praktischen Kunststoffbox mit Rollen und Tragegriffen. Alle benötigten Zurrgurte, Gummi-Baumschutzmatte und die Seilklemme sind inklusive.

Technische Daten:

- Grundplatte aus INOX-Stahl
- Harken Winch 46.2 STGNP mit Self Tailer
- Aluminium-Poller: Ø 210 mm
- Gesamtgewicht: 30,9 kg
- Gewicht der Seilklemme: 4,75 kg
- max. Arbeitslast mit Poller: 2.000 kg
- max. Arbeitslast mit Winch: 1.300 kg
- max. Arbeitslast mit Seilklemme: 1.300 kg
- Bruchlast des .75 mm Gurtes: 15.000 kg
- Bruchlast des .25 mm Gurtes: 400 kg
- max. Arbeitslast Hart-Montage: Winch 1.300 kg, Poller 2.000 kg
- max. Arbeitslast Soft-Montage: Winch 400 kg, Poller 400 kg
- erlaubte Seildurchmesser für Arbeit mit Winch und Seilklemme: 14-16 mm
- erlaubte Seildurchmesser für Arbeit mit Poller: 12 mm - 14 mm - 16 mm oder 19 mm

GT46-2

4873,05 € **4095,00 €**



1 daWinchi

Auf- u. Abseiltrommel | MBL (Bruchlast): 50 kN | WLL (Nutzlast): 10 kN | CE

Die daWinchi Auf- u. Abseiltrommel von Dirk Lingens ist ein nützlicher Helfer bei Fällungen: Sie kann während der Abtragung eines Baumes als Poller und als Winch eingesetzt werden. Sie hilft bei Rigging-Arbeiten beim kontrollierten Ablassen von Lasten, beim Spannen von Seilen und beim Anheben von Lasten. Der Wechsel zwischen Winschen und dynamischem Ablassen ist ohne Werkzeug möglich. Die zentrale Stahltrommel lässt sich in eine Richtung drehen. Neben der enthaltenen Stange kann auch ein leistungsstarker Akkuschauber zum Drehen verwendet werden.

DaWinchi lässt sich von einer einzelnen Person installieren. Mit Hilfe des beiliegenden Nagels wird die Winch durch das Nagelloch provisorisch befestigt (der Nagel dient zur Montagehilfe, nicht zur Befestigung). Zusätzlich kann ein Baumschutz (nicht im Lieferumfang enthalten) zwischen Basis und Baum angebracht werden (der Baumschutz reduziert die Nutzlast um 50 %). In diesem Fall sind 2 Personen notwendig, um die Winch zu befestigen. Die daWinchi ist nicht zur Personensicherung oder Personenrettung zugelassen. Sie ist zertifiziert nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG. Der Lack auf der Trommel ist umweltverträglich.

Technische Daten:

- WLL (Nutzlast): 10 kN
- MBL (Bruchlast): 50 kN
- Trommel: Ø 100 mm
- für Seile Ø 10–19 mm
- Gewicht ohne Stange: 16 kg
- Stange: 1 kg / 76 cm
- max. Belastung der Stange: 80 kg
- Temperaturbereich: -10 °C bis +50 °C

GT10 3427,20 € **2880,00 €**

2 daWinchi Nagel

Ersatzteil | Länge 15 cm | Stahl

Ersatznagel für die daWinchi Auf- und Abseiltrommel von Dirk Lingens.

GT10-N 43,14 € **36,25 €**

3 daWinchi Stange

Ersatzteil | 76 cm | Aluminium Vollmaterial

Ersatzstange für die daWinchi Auf- und Abseiltrommel von Dirk Lingens. Hebelast maximal 80 kg.

GT10-S 60,39 € **50,75 €**



DaWinchi Demovideo
www.freeworker.de/dawinchi-demo





Sicher, effizient und ergonomisch riggen

„Wohl auf jedem SKT-B und auf jedem Rigging-am-Modell-Kurs werde ich gefragt: „Was soll ich mir kaufen?“ Dann taste ich mich vor: Was machst du für Arbeiten? Was kannst du? Was hast du schon?

Ich frage nicht: Was willst du ausgeben? Denn mein Anspruch ist es, sicher, effizient und ergonomisch zu riggen. Dafür brauche ich gutes Werkzeug. Wer sparen will, kann seine Augschlingen selber knoten, kann auf neue Taschen verzichten und stattdessen auf dem Sperrmüll oder Flohmarkt fündig werden. Der ganze Rest kostet Geld.

Alle Sets sind unabhängig vom Besitz eines anderen Sets. D.h., wenn ihr Set 2 besitzt und euch jetzt an schwerere Lasten macht, kauft ihr Set 3, ohne etwas Unnötiges gekauft zu haben. Ausnahme: der Minipoller ist sowohl in Set 1 als auch in Set 2 vertreten. (Natürlich braucht ihr ihn nur einmal kaufen).

Für die Aufbewahrung der Sets empfehle ich 80/90 Liter Mörtelkisten aus dem Baumarkt. Bindet euch ein Seil dran, dann habt ihr tolle Schleifkisten.

Zu den Holzgewichten: Solltet ihr eine statische Rigging-situation haben (das Holz bleibt da, wo es abgesägt wurde, da die Rolle oberhalb der Last und das Seil vorgespannt ist), dann könnt ihr folgende Rechnung aufmachen: Bruchlast des Seiles (als schwächstes Glied in der Kette) geteilt durch 5 = Nutzlast
Nutzlast geteilt durch 2 (Reduzierung durch einen Knoten im Seil) = Holzgewicht
Bei einem 50 kN Seil würden dann 500 kg übrig bleiben.

Bruchlast geteilt durch 10.

Sobald du eine dynamische Riggingsituation hast (z.B. wenn sich die Rolle unterhalb der Last befindet), ist alles möglich. Für den üblichen Baustellenalltag kannst du hier aber mit dem Faktor 5 kalkulieren.

Statische Situation geteilt durch 5 = dynamische Situation. Bei einem 50 kN Seil bleiben dann 100 kg übrig.

Bruchlast geteilt durch 50.

Meine Auswahl gründet auf der Funktionalität der Komponenten und deren Zusammenstellung. Dahinter stehen 24 Jahre Erfahrung und mein Name.“

Dirk Lingens

Set 1

1 Rigging Set 1 Standard

bis 350 kg

Dieses Set 1 Standard ist relevant für Kletterer mit A-Schein oder Baumpfleger mit Hebebühnen.

Dieses Set setzt sich zusammen aus:

- MiniBollard
- Zurrurt Duo Small (8 m)
- Sirius Bull Rope 12 (Ø 12 mm | 35 kN | 60 m)
- Blockbuster Compact (85 kN | für Seile bis Ø 13 mm)
- Bull Sling 14 short (3,2 m + Spleiß | 58 kN)
- Tasche Rig Standard (33 Liter)

RIG-SS-1 725,91 € **610,01 €**



1

2 Mittlere Lastrolle ISC

Seilrolle | 40 kN | für Seile bis Ø 13 mm | EN 12278

Mittlere Lastrolle von ISC mit drehbaren Seitenteilen.

RE35 42,01 € **35,30 €**



3 Bull Sling 13

Augschlinge | 3 m | Ø 13 mm | gelb | 44 kN

GT69201 61,64 € **51,80 €**



4 Big Steel Auto

Lastkarabiner | Stahl | 50 kN | 3-Wege-Verschluss | EN 362

Großer, D-förmiger Stahlkarabiner mit Automatikverschluss. Ideal für Rigging-Einsätze.
JB78A 22,85 € **19,20 €**



5 Edeldstahlschäkel

Verbindungsmitel | Bruchlast ca. 37 kN | keine PSA | Höhe 60 mm | Ø 10 mm | versenkter Schraubbolzen

GT52 10,35 € **8,70 €**



Set 2

1 Rigging Set 2 Standard

bis 500 kg

Dieses Set 2 Standard ist relevant für nach dem SKT-B Kurs oder bei schweren Fällungen aus der Hebebühne. Als Erweiterung zu diesem Set empfehlen wir das Rigging Set daWinchi (RIG-SDW), da man so eine Ausrüstung besitzt, die alle Anforderungen auf der Baustelle abdeckt.

Dieses Set setzt sich zusammen aus:

- MiniBollard
- Zurrurt Duo Small (8 m)
- Sirius Bull Rope 14 (Ø 14 mm | 52 kN | 60 m)
- Blockbuster (100 kN | für Seile bis Ø 16 mm)
- Bull Sling 14 long (4,5 m + Spleiß | 58 kN)
- Tasche Rig Profi (44 Liter)

RIG-SS-2

816,99 € **686,55 €**

Set 3

2 Rigging Set daWinchi

bis 650 kg

Dieses Set daWinchi ist konzipiert für schwere Fällungen, sehr effizient und sicher, kommt aber auch bei kleineren Fällungen zum Tragen.

Dieses Set setzt sich zusammen aus:

- daWinchi (inkl. Stange u. Nagel)
- Zurrurt Duo Small (8 m)
- Zurrurt Duo (6 m)
- Heavy Green (60 m)
- Fire-Block (100 kN | für Seile bis Ø 16 mm)
- 2x Bull Sling 16 long (4,2 m + Spleiß | 74 kN)
- Bull Sling 16 short (3,2 m + Spleiß | 74 kN)
- Click Block (80 kN | Seile bis Ø 15 mm)
- Big Dan Arborist (50 kN | 3-Wege-Verschluss)
- Große Lastrolle ISC (70 kN | für Seile bis Ø 16 mm)
- Tasche Rig Maxi (60 Liter)
- Tasche Rig Profi (44 Liter)

RIG-SDW

4236,47 € **3560,06 €**



1



2

Optionales Zubehör für Set 2 u. 3



3 Big Dan Arborist

Lastkarabiner | Stahl | 50 kN | 3-Wege-Verschluss | EN 362

Großer Automatik-Stahlkarabiner. Großer Radius unten (~ 25 mm) und hakenlose Nase (ähnlich Keylock).

JB12 26,54 € **22,30 €**



4 Bull Sling 16 Short

Augschlinge | 3,2 m | Ø 16 mm | orange | 74 kN

GT69195-S 65,21 € **54,80 €**



5 Edeltahlschäkel

Verbindungsmittel | Bruchlast ca. 37 kN | keine PSA | Höhe 60 mm | Ø 10 mm | versenkter Schraubbolzen

GT52 10,35 € **8,70 €**



DaWinchi-Demovideo
www.freeworker.de/dawinchi-demo

NOTCH



1 Port A Wrap Medium

Edelstahl | WLL 900 kg | für Seile bis Ø 14 mm

Das Port A Wrap Medium ist ein leichtes, äußerst kompaktes Bremsgerät zum kontrollierten Ablassen von schwereren Ästen oder Stammstücken.

Dieses zuverlässige Rigging-Werkzeug schont das Umfeld bei Fällungen und verhindert effektiv Schäden durch herabfallende Baumteile. Das Rohr hat einen Durchmesser von 48 mm und eine Länge von 200 mm.

GT56M 186,83 € **157,00 €**

2 Port A Wrap Large

Edelstahl | WLL 900 kg | für Seile bis Ø 19 mm

Das Port A Wrap Large ist ein leichtes, äußerst kompaktes Bremsgerät zum kontrollierten Ablassen von schwereren Ästen oder Stammstücken.

Dieses zuverlässige Rigging-Werkzeug schont das Umfeld bei Fällungen und verhindert effektiv Schäden durch herabfallende Baumteile. Das Rohr hat einen Durchmesser von 61 mm und eine Länge von 250 mm.

GT56L 201,94 € **169,70 €**



3

NEU



3 Micro Cylindre 2.1

Poller | für Nutzlasten bis 800 kg | Aluminium | Maschinen-Richtlinie 2006/42/CE

Leichtes und kompaktes Ablassgerät für die Baumpflege, um bei Rigging-Arbeiten Lasten zu halten und abzuseilen. Da er vollständig aus Aluminium besteht, leitet er entstehende Hitze gut ab und schont so die Seile. Er verfügt über eine Öse oben zur Befestigung eines Flaschenzugs sowie über mehrere Führungshaken und Bolzen für einen präzisen Seilverlauf. Die Auflagefläche ist aus Gummi zum Schonen der Bäume. Die Symmetrie des Gerätes ermöglicht dem Bodenmann rechts oder links zu arbeiten. Der Micro Cylindre 2.1 wird mit Spanggurt und in einer Transportkiste geliefert, was einen einfachen Transport und eine einfache Lagerung ermöglicht.

- für Seile bis Ø 14 mm
- Bruchlast 40 kN - Nutzlast 8 kN
- Trommeldurchmesser Ø 75 mm
- Gewicht 1,7kg (4,9 kg mit Spanggurt u. Kiste)

Im Lieferumfang enthalten:

- Spanggurt 9 m (für Bäume mit bis Ø 2 m)
- Transportbox (30 x 40 x 19,5 cm)

GT510 418,88 € **352,00 €**

rock exotica



4



NEU

4 DownRigger

Bremsgerät | 31 kN | für Seile Ø 12,5 bis Ø 14 mm | Seilscheibe nicht drehend

Das Bremsgerät wird zum schnellen und effizienten Ablassen von kleineren Lasten verwendet. Durch das geringe Gewicht und seine kompakte Größe ist die feststehende Seilrolle schnell einsatzbereit.

Ausgestattet mit dem bekannten Rock-Exotica Wirbel der eine gute Ausrichtung der Last ermöglicht, und auch mit einer doppelt verriegelten Seitenplatte, die die Seilinstallation effizienter macht.

RE45 355,93 € **299,10 €**





1 Skeetool

Multitool | Gesamtlänge 10 cm | 142 g

Alles, was man sich von einem klassischen Leatherman erwartet: Das Skeetool mit Edelstahlkorpus ist mit nur 142 g besonders leicht und liegt durch die Griffschalen aus 6061-T6 Alulegierung angenehm in der Hand. Klingen und Werkzeuge sind feststellbar. Die von außen zugängliche Klinge ist einhändig zu öffnen (Einhandmesser). 25 Jahre Garantie.

- Kombiklinge aus 420HC Edelstahl
- Zange
- Bithalter
- Bits (Kreuzschlitz Nr. 1 u. 2, Schlitz 3/16" u. 1/4")
- Hartdrahtschneider
- abnehmbarer Befestigungsclip
- Karabinerhaken (auch Kapselheber)

RSM-22 98,89 € **83,10 €**



2 Mini Knife Wave Cut

Einhandmesser | mit Karabinerloch | Schnittlänge 2,7 cm mit Wellenschliff | 18 g

Es passt problemlos in jede Hosentasche und ist immer griffbereit. Egal, ob es als Rettungsmesser oder als vielseitiges Werkzeug für den Arbeitsalltag genutzt wird, überzeugt es mit seiner soliden Konstruktion, der scharfen Klinge mit Wellenschliff und praktischer Handhabung.

RSM33W 29,87 € **25,10 €**

3 Mini Knife Straight Cut

Einhandmesser | mit Karabinerloch | Schnittlänge 2,7 cm gerader Schliff | 18 g

RSM33S 29,87 € **25,10 €**



4 Ropetooth

Einhandmesser | Schnittlänge 70 mm | 47 g

Das Ropetooth Rettungsmesser ist edel gestaltet und liegt mit einem Gewicht von nur 47 Gramm hervorragend in der Hand. Der extrem scharfen, feststellbaren Klinge aus rostfreiem Stahl hat Edelrid einen partiellen Wellenschliff verpasst. Ein perfektes Tool zum Einkürzen von Seilen und Bändern. Mit Karabinerloch zum Befestigen am Klettergurt.

RSM11 19,99 € **16,80 €**



5 Fällheber 570

Stahlschlagfläche | Aluminiumgriff | Länge 57 cm | 800 g

Dieser Fällheber ist kleiner und leichter als andere. Er wurde speziell für den kletternden Baumpfleger entwickelt, um ihm ein praktisches Werkzeug an die Hand zu geben, mit dem er Stammstücke abtragen kann. Der kleine Fällheber hat den bewährten Stubai Alustiel, aber keinen Haken. Stattdessen verfügt er über eine Schlagplatte, mit der sich zusätzlich Keile eintreiben lassen.

GT76 100,67 € **84,60 €**



JAPANISCHES TOP-SCHNEIDESET

PROFESSIONELLES SCHNEIDEN

Erzielen Sie mit Silky und Okatsune die saubersten und präzisesten Schnitte. Diese japanischen Spitzenmarken für Handschneidewerkzeuge sind jetzt in einem GRATIS Holster vereint.

Die Klappsäge Silky Super Accel und die Gartenschere Okatsune 103 sind Bestseller, die für ihre Kompaktheit und ihr leichtes Design bekannt sind und sie zur idealen Kombination für alle Ihre allgemeinen Gartenarbeiten machen.

Das mitgelieferte Gomcase-Holster besteht aus robustem und flexiblem Gummi und verfügt über zwei Fächer zur gemeinsamen Aufbewahrung beider Werkzeuge. Bestellen Sie dieses japanische Schnittset online bei Freeworker.



 **Silky**
okatsune



ERNEUERT

Silky Super
Accel 210-7.5



Gomcase
W Double



Okatsune
103

1 Berger C1200

Gartenschere | Länge 22 cm | Gewicht 260 g | Korkgriff | austauschbare Klinge | für Äste bis Ø 20 mm | 15° abgewinkelt | Bypass

Garten- und Rebschere von Berger mit Griffummantelung aus hautfreundlichem, nachwachsendem Eichenkork (30 % recyceltes Material und 100 % recycelbar). Dank der präzisionsgeschliffenen, austauschbaren Klingen aus geschmiedetem Kohlenstoffstahl meistert die Schere mühelos kräftige Schnitte mit starkem Durchmesser. Eine tiefe Saffrille in der Gegenklinge sorgt für saubere, verklebungsfreie Schnitte und optimales Pflanzenwachstum. Für viele kleine Schnitte hält eine zusätzliche Arretierstufe die Klinge offen.

WE1200 70,92 € **59,60 €**

BERGER

NEU



2 Berger C1760

Gartenschere | Länge 22 cm | für Äste bis Ø 20 mm | Bypass | Korkgriff

Garten- und Rebschere von Berger mit Griffummantelung aus hautfreundlichem, Eichenkork (30 % recyceltes Material und 100 % recycelbar). Dank der präzisionsgeschliffenen Klingen aus geschmiedetem Kohlenstoffstahl meistert die Schere mühelos kräftige Schnitte mit starkem Durchmesser. Mit Kerbe zum Schneiden von feinem Draht und Ölreservoir zum Schmieren, ohne die Schere zu zerlegen.

WE1760 63,78 € **53,60 €**

22 cm

2



3 Okatsune 18

Rebschere | Länge 18 cm | japanischer Stahl und Schliff

Die Klingen dieser Scheren haben einen weichen Kern und eine sehr harte Oberfläche. Der weiche Kern sorgt dafür, dass die Schere elastisch ist und immer gut schließt. Die harte Oberfläche garantiert lang anhaltende Schärfe und einen exzellenten Schnitt, der ganz leicht durch das Holz gleitet.

Klinge und Gegenklinge der Okatsune können auseinanderweichen, kommen aber immer wieder problemlos in ihre ursprüngliche Position zurück. Für den Dauereinsatz konzipiert. Mit gummierten Griffen.

OK101 49,86 € **41,90 €**

4 Okatsune 20

Rebschere | Länge 20 cm | japanischer Stahl und Schliff

OK103 53,31 € **44,80 €**

5 Okatsune 21

Rebschere | Länge 21 cm | japanischer Stahl und Schliff

OK104 59,02 € **49,60 €**



18 cm

3

20 cm

4

21 cm

5



6



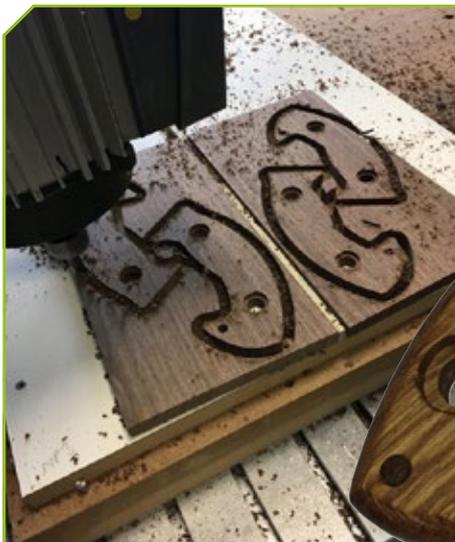
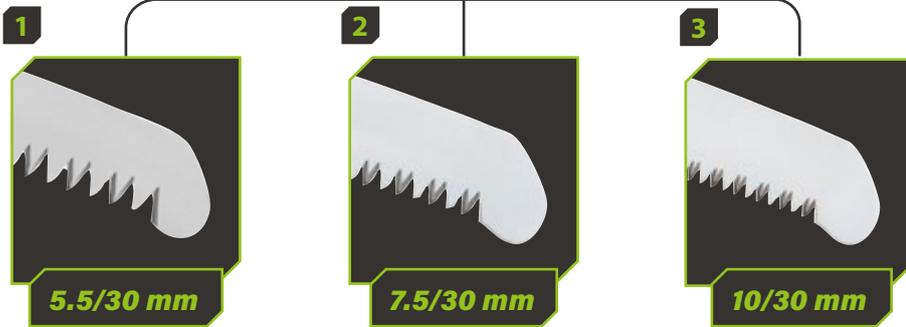
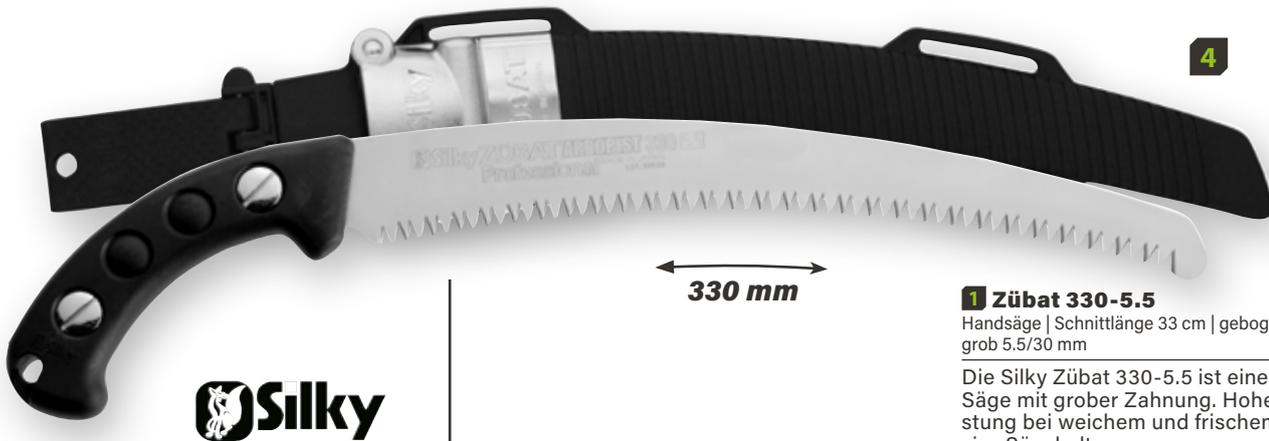
6 Okatsune-Accel-Set

Klappsäge + Gartenschere + Holster

Dieses Set beinhaltet die Okatsune 20 Rebschere (20 cm), die Silky Klappsäge Super Accel 210-7.5 und das praktische Silky Doppelholster aus Gummi.

OK210 91,04 € **76,50 €**





1 Zübat 330-5.5

Handsäge | Schnittlänge 33 cm | gebogen | Zahnung sehr grob 5.5/30 mm

Die Silky Zübat 330-5.5 ist eine gebogene Säge mit grober Zahnung. Hohe Schnittleistung bei weichem und frischem Holz. Inklusive Sägehalter.

HS330G	Zübat 330-5.5	81,87 €	68,80 €
HS330-EG	Zübat 330-5.5 Sägeblatt	51,65 €	43,40 €

2 Zübat 330-7.5

Handsäge | Schnittlänge 33 cm | gebogen | Zahnung grob 7.5/30 mm

Die Silky Zübat 330-7.5 ist eine Universalsäge mit Top-Leistungen in allen Einsatzbereichen. Inklusive Sägehalter.

HS330	Zübat 330-7.5	77,11 €	64,80 €
HS330-E	Zübat 330-7.5 Sägeblatt	50,22 €	42,20 €

3 Zübat 330-10

Handsäge | Schnittlänge 33 cm | gebogen | Zahnung mittel 10/30 mm

Die Silky Zübat 330-10 ist eine Universalsäge mit feiner Zahnung und Top-Leistung. Inklusive Sägehalter.

HS330F	Zübat 330-10	77,11 €	64,80 €
HS330-EF	Zübat 330-10 Sägeblatt	50,22 €	42,20 €

4 Zübat 330 Holster

Ersatzteil | für Handsäge gebogen | schwarz

HS330-H		33,44 €	28,10 €
---------	--	---------	----------------

5 Sägegriff Eiche geräuchert

Zubehör | für Zübat & Gomtaro

Edler Sägegriff aus geräuchertem Eichenholz für alle Silky Zübat und Gomtaro Handsägen. Eine kleine baden-württembergische Drechslerei fertigt die Griffe in Kleinserie. „Räuchern“ bezeichnet dabei eine Technik aus dem Schreinerhandwerk, die nichts mit Feuer oder Rauch zu tun hat. Bei stark gerbstoffhaltigen Baumarten wie der Eiche sorgt sie für den braunen Farbton des Holzes. Die Färbung entsteht durch eine chemische Reaktion der Gerbstoffe und dringt mehrere Millimeter in den Holzkörper ein.

HS330-GEG		99,25 €	83,40 €
-----------	--	---------	----------------

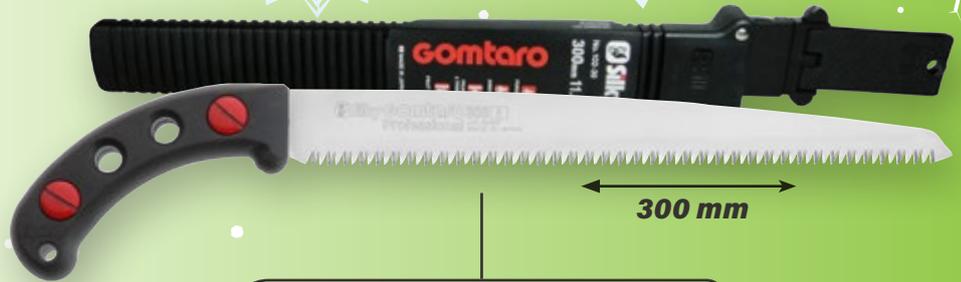


1 Gontaro 300-8

Handsäge | Schnittlänge 30 cm | gerade | Zahnung grob 8/30 mm

Die Silky Gontaro 300-8 ist das Universalgegnie unter den Baumpflegesägen. Hohe Schnittleistung, lange Standzeit und erstklassiges Handling. Die schlanke Spitze erlaubt eine saubere Schnittführung auch in engen Astgabeln. Geliefert wird sie mit Sägehalter.

HS530	Gontaro 300-8	64,86 €	54,50 €
HS530-E	Gontaro 300-8 Sägeblatt	37,96 €	31,90 €



2 Gontaro 300-13

Handsäge | Schnittlänge 30 cm | gerade | Zahnung fein 13/30 mm

Die Silky Gontaro 300-13 ist das Universalgegnie unter den Baumpflegesägen. Hohe Schnittleistung, lange Standzeit und erstklassiges Handling. Die schlanke Spitze erlaubt eine saubere Schnittführung auch in engen Astgabeln. Mit feinem Sägeblatt für harte Hölzer. Geliefert wird sie mit Sägehalter.

HS530F	Gontaro 300-13	64,86 €	54,50 €
HS530-EF	Gontaro 300-13 Sägeblatt	37,96 €	31,90 €



3 Zübat Ultimate 330-6.5-7.5

Handsäge | Schnittlänge 33 cm | gebogen | Progressive Zahnung 6,5 - 7,5

Die Ultimate mit dem bewährten Design der beliebten Zübat Säge aus Japan und den neuesten Technologien von Silky ist eine geniale Universalsäge für die Großbaumpflege. Die progressive Verzahnung von 7,5 bis 6,5 Zähnen pro 30 mm ermöglicht einen mühelosen ersten Schnitt und dann eine schnellen, effektiven Holzabtrag.

Ein herausragendes Merkmal der Zübat Ultimate ist die innovative Gokai-Me-Verzahnung von Silky. Das Sägeblatt ist mit 4 schaberförmigen Zähnen ausgestattet, die eine optimale Sägespäneabfuhr gewährleisten. In Kombination mit den anderen ungeschränkten Zähnen bietet die Zübat Ultimate eine ausgezeichnete Leistung bei Längs-, Quer- und Schrägschnitten.

Das Vollzahnblatt der Säge ist nickelbeschichtet, was eine verschleißfeste Oberfläche bedeutet und vor Rost schützt. Das gebogene Sägeblatt ermöglicht präzises Schneiden über Schulterhöhe und gewährleistet eine stabile Führung während des Schnitts. Der gummierte Griff sorgt für Komfort und reduziert Vibrationen erheblich.

Sie wird mit einem drehbaren, olivem Holster geliefert, das über einen abnehmbaren Gürtelhalter verfügt. Zusätzlich sind 3 kleine Rollen integriert, um die scharfen Zähne beim Ein- und Ausziehen der Säge nicht zu beschädigen. Das Holster ist mit einer Öffnung am unteren Ende ausgestattet, um Feuchtigkeit und Sägespäne abzuführen.

Darüber hinaus kann das Zübat-Blatt auch auf der Zübat Stangensägen-Serie montiert werden. Dadurch bietet die Säge die Flexibilität, sowohl als Handsäge als auch als Stangesäge verwendet zu werden.

Die Zübat Ultimate ist die ideale Astsäge für professionelle Baumpfleger, die eine robuste, präzise und vielseitige Lösung benötigen. Sie ist ein echter Allrounder mit hoher Qualität!

HS330U	Zübat Ultimate 330-6.5-7.5	81,87 €	68,80 €
HS330U-E	Zübat Ultimate 330-6.5-7.5 Sägeblatt	51,65 €	43,40 €

ZÜBAT ULTIMATE



Darüber hinaus kann das Zübat-Blatt auch auf der Zübat Stangensägen-Serie montiert werden. Dadurch bietet die Säge die Flexibilität, sowohl als Handsäge als auch als Stangesäge verwendet zu werden.

BERGER

made to cut. 1919

AUFSÄTZE

PASSEN

AUF ALLE

BERGER

TELESKOPSTANGEN

AUS

ALU
GFK
CARBON



ArboRapid by
BERGER



BERGER
made to cut. 1919

ArboRapid

Die aus hochfestem Aluminium bestehende ArboRapid T2 320 Teleskopstange ermöglicht ein sicheres und ergonomisches Arbeiten. Dank des Click-Systems lassen sich die Aufsätze rasch und ohne Werkzeug selbst wechseln. Sie ist mit einer zuverlässigen, stufenlosen Schnellverriegelung ausgestattet und ist mit jedem Berger Aufsatzwerkzeug sowie mit der Notch Big Shot kompatibel. Stufenlos verstellbar 175–320 cm. Dieses Teleskopsystem ist gut für den Einsatz als Stangensäge geeignet.

1 ArboRapid T2 320

Teleskopstange | Click-System | min. 1,75 m | max. 3,2 m
| 2-teilig

BER-T2 221,10 € **185,80 €**

2 ArboRapid T3 465

Teleskopstange | Click-System | min. 1,75 m | max. 4,65 m
| 3-teilig

BER-T3 304,04 € **255,50 €**

3 ArboRapid Kopf 300

Stangensägenaufsatz | mit Tülle, Blatt, Hülle | Click-System
| Schnittlänge 32 cm | gebogen | Zahnung grob 8.5/30 mm

Für alle Arbeiten in der professionellen Baumpflege ausgerichtet verfügt die ArboRapid Stangensäge über ein hartverchromtes Hochleistungssägeblatt mit 3-fach geschliffenen und impulsgehärteten Sägezähnen für ein optimales Schneidergebnis. Das Sägeblatt mit Zughaken und Astabstoßer lässt sich einfach austauschen und ist ebenfalls als Ersatzteil erhältlich. Die Säge ist werkzeuglos aufsetzbar auf alle ArboRapid Teleskopstangen von Berger. Lieferung inkl. Sägeblattschutz.

BER-ETH300 107,34 € **90,20 €**

4 ArboRapid Kopf 400

Stangensägenaufsatz | mit Tülle, Blatt, Hülle | Click-System
| Schnittlänge 36 cm | gebogen | Zahnung grob 7.5/30 mm
| mit Räumkerben

BER-ETH400 127,33 € **107,00 €**



BERGER
made to cut. 1919



nicht stromleitend



1 ArboRapid Ultra Light 390

Teleskopstange | 3-teilig | 2 Karbon / 1 Glasfaserrohr | Ø 30 - 34 - 38 mm | 1,52 m - 4,02 m | 1,3 kg

Stufenlos verstellbare Teleskopstange aus Glasfaser und Karbon. Diese beiden Materialien machen die Stange besonders leicht und gleichzeitig stabil. Die fest haltenden Klemmen sorgen zusätzlich für Stabilität und ermöglichen sicheres und ergonomisches Arbeiten in der Höhe. Im trockenen und sauberen Zustand ist die Teleskopstange nicht stromleitend.

Somit ist die ArboRapid Ultra Light 390 nicht nur als Stangensäge ideal verwendbar. Sie ist mit jedem Berger Aufsatzwerkzeug und auch mit dem Notch Big Shot Kopf kompatibel. Die Aufsätze können mittels Klickverschluss schnell und ohne Werkzeug abgenommen werden.

BER-UL-3 443,75 € **372,90 €**

2 ArboRapid Ultra Light 613

Teleskopstange | 4-teilig | 3 Karbon / 1 Glasfaserrohr | Ø 30 - 34 - 38 mm - 42 mm | 1,72 m - 6,13 m | 1,9 kg

BER-UL-4 736,61 € **619,00 €**

3 ArboRapid Light 465

Teleskopstange | 3-teilig | Glasfaser | Ø 30 - 37 - 44 mm | 1,72 m - 4,65 m | 2,3 kg

Stufenlos verstellbare Teleskopstange aus Glasfaser mit fünfmal höherer Bruchfestigkeit als Aluminium und fest haltenden Klemmschellen. Im trockenen, sauberen Zustand ist diese Teleskopstange nicht stromleitend. Sie ist mit einer zuverlässigen, stufenlosen Schnellverriegelung ausgestattet und mit sämtlichem Berger Aufsatzwerkzeug sowie mit dem Notch Big Shot Kopf kompatibel. Die Aufsätze können mittels Klickverschluss schnell und ohne Werkzeug abgenommen werden.

Auch in der Länge 1,72 - 6,00 m erhältlich.

BER-L4 319,16 € **268,20 €**

4 ArboRapid Light 600

Teleskopstange | 4-teilig | Glasfaser | Ø 30 - 37 - 44 - 51 mm | 1,7 m - 6,00 m | 3,3 kg

BER-L6 387,94 € **326,00 €**

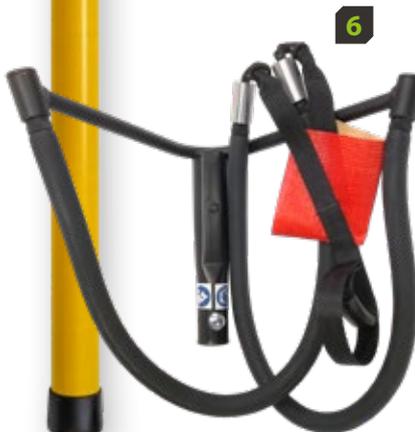


5 ArboRapid Anschlagkralle

Zubehör | Schubhaken | für ArboRapid Teleskopstangen

Der Geräteaufsatz ist zum Einbau, Ziehen und Schieben von Seilen entwickelt worden. Der Schubhaken passt auf alle Berger Teleskopstangen aus Aluminium, GFK und Carbon. Die sehr robuste Bauweise dient perfekt für windenunterstützte Fällverfahren wie z. B. der Königsbronner Anschlagstechnik.

BER-AK 70,21 € **59,00 €**



5 ArboRapid Rocket Master

Wurfbeutelschleuder | für ArboRapid Teleskopstangen | 1100 g | 58 cm

Wurfbeutelschleuder-Aufsatz für das ArboRapid-Teleskopstangensystem von Berger. Der Gummi besitzt einen Gewindeaufsatz auf beiden Seiten und kann so schnell und einfach ausgetauscht werden. Mit der Rocket Master sind Schusshöhen von bis zu 40 m möglich. Wurfbeutel mit einem Gewicht von bis zu 400 g können verwendet werden.

BER-RM 177,91 € **149,50 €**





NOTCH

1 Dual Wedge

Fällkeil | Kunststoff | teilbar | Länge 11 cm | Breite 5 cm

Aus eins, mach zwei! Der kleine Fällkeil für den Klettergurt oben im Baum lässt sich bei Bedarf in zwei Keile teilen. Somit ist eine hohe Flexibilität gewährleistet, beim Abtragen eines Baumes kann je nach Situation der Keil als Ganzes oder als zwei einzelne schlankere Keile verwendet werden. Der Keil verhindert dass die Schiene der Motorsäge in der Schnittkerbe eingeklemmt wird. Der Keil kann mittels der großen Öse an fast allen Materialhaken eingehängt, oder mit einem Karabiner am Gurt befestigt werden.

GT72-BG 20,11 € **16,90 €**



PROTOS[®]

integral

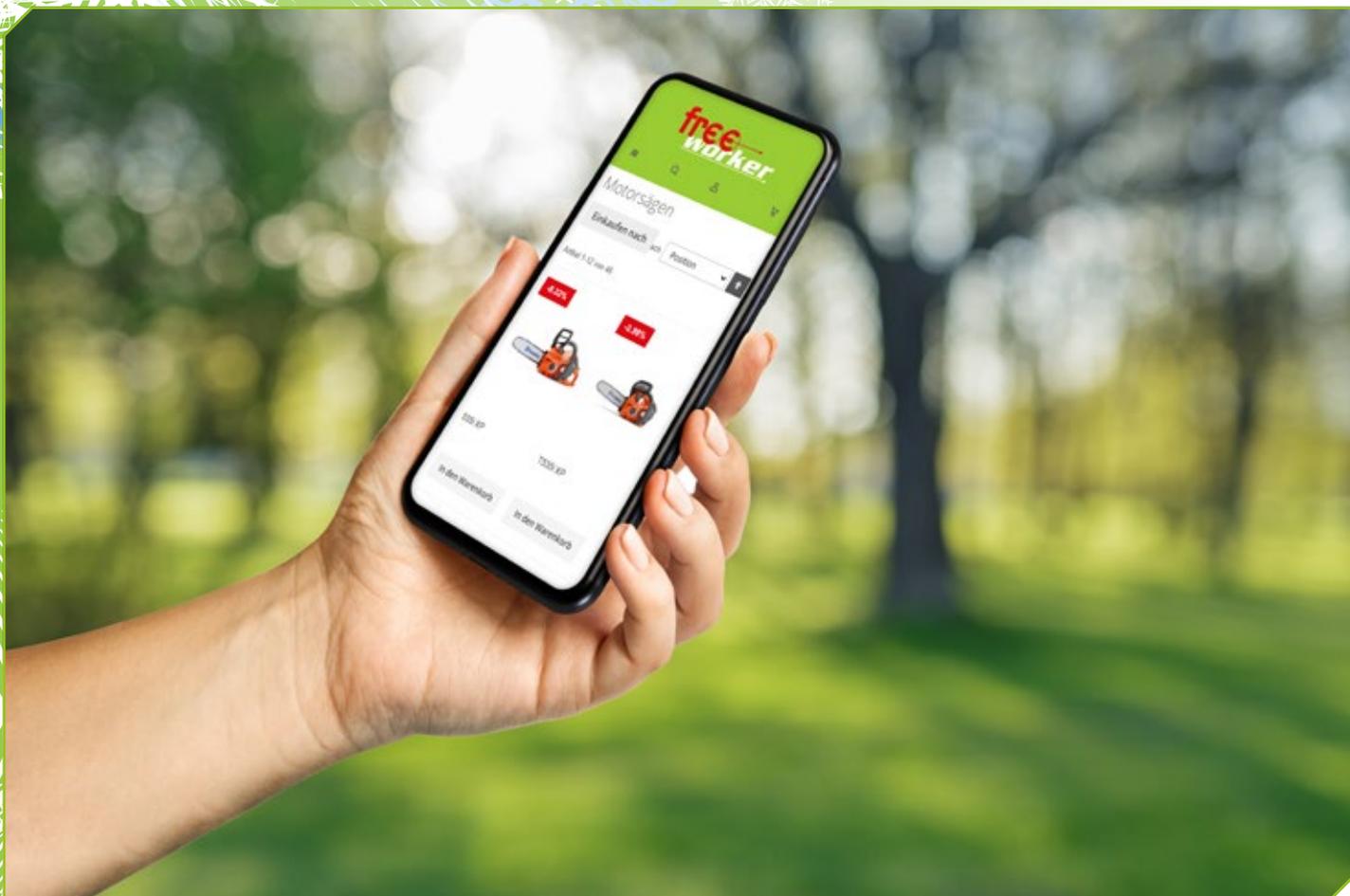
2 Protos Fällkeil

Fällkeil | Kunststoff | Hub 32 mm | Länge 237 mm | Breite 80 mm | ca. 350 g

Mit einer einseitigen Verzahnung in Wabenstruktur (75 Zähne) bietet dieser Keil einen sicheren Biss, während die leicht angeraute Struktur auf der anderen Seite das Nachsetzen eines weiteren Keils erleichtert. Die großzügig gerundete Schlagfläche ermöglicht präzise und kontrollierte Schläge. Hergestellt zu 75 % aus recyceltem PROTOS Helmschalenmaterial, ist er in verschiedenen gut sichtbaren Farben erhältlich und „Made in Austria“.

GT84-RD	rot	23,68 €	19,90 €
GT84-YE	gelb	23,68 €	19,90 €
GT84-OR	orange	23,68 €	19,90 €
GT84-PK	pink	23,68 €	19,90 €
GT84-YN	neongelb	23,68 €	19,90 €





Viele weitere Husqvarna
Geräte im Online-Shop



Husqvarna



1 592 XP

Motorsäge | 92,70 cm³ | Schiene 24" (60 cm) | Kette 3/8" / 1,5 mm | 7,4 kg (ohne Schneidausrüstung)

Diese robuste, langlebige Motorsäge für die professionelle Baumpflege und den Forst lässt sich auch unter schwierigen Bedingungen leicht manövrieren und warten. Dank Auto-Tune 3.0 startet die benzinbetriebene 592 XP Kettensäge leicht und läuft stets optimal. Der leistungsstarke X-Torq-Motor in Kombination mit den X-Cut C85/C83 Ketten bietet eine hervorragende Schnittleistung. Ausgestattet mit X-Tough Schiene.

Technische Daten:

- Hubraum: 92,70 cm³
- Motorleistung: 5,6 kW
- Schienenlänge: 60 cm / 24 Zoll
- Kettenteilung: 3/8 Zoll
- Nutbreite: 1,5 mm
- Gewicht ohne Schneidausrüstung: 7,4 kg

HQ970493124

1828,91 € **1536,90 €**



1



2

1 540 XP Mark III

Motorsäge | Schiene 14" (35 cm) | Kette 0,325" mini / 1,1 mm | 3,8 kg (ohne Schneidausrüstung)

Diese leistungsstarke, effiziente Motorsäge von Husqvarna mit Autotune 3 eignet sich perfekt für Baumpfleger. Die 540 XP Mark III Kettensäge bietet starke Leistung (1,9 kW) und durchdachte Ergonomie für eine komfortable Handhabung. Das macht sie zum perfekten Begleiter bei allen Baumpflege- und Durchforstungs-Maßnahmen. Dank der hohen Kettengeschwindigkeit gelingen schnelle, glatte Schnitte in jeder Situation.

Technische Daten:

- Hubraum: 39,10 cm³
- Motorleistung: 1,9 kW
- Schienenlänge: 35 cm / 14 Zoll
- Kettenteilung: 0,325" mini
- Nutbreite: 1,1 mm
- Gewicht ohne Schneidausrüstung: 4,1 kg

HQ970518214 898,93 € **755,40 €**

2 T540 XP 12" Mark III

Motorsäge | 39,10 cm³ | Schiene 12" (30 cm) | Kette 0,325" mini / 1,1 mm | 3,8 kg (ohne Schneidausrüstung)

Diese leistungsstarke, effiziente Top-Handle-Säge von Husqvarna mit Autotune 3 eignet sich perfekt für Baumkletterer. Die T540 XP Mark III Kettensäge bietet starke Leistung (1,9 kW) und durchdachte Ergonomie für eine komfortable Handhabung. Das macht sie zum perfekten Begleiter bei allen Baumpflege-Maßnahmen, die kletternd durchgeführt werden. Dank der hohen Kettengeschwindigkeit gelingen schnelle, glatte Schnitte in jeder Situation. Mit Öse, um die Säge schnell und einfach am Klettergurt zu befestigen oder abzunehmen.

Technische Daten:

- Hubraum: 39,10 cm³
- Motorleistung: 1,9 kW
- Schienenlänge: 30 cm / 12 Zoll
- Kettenteilung: 0,325 Zoll mini
- Nutbreite: 1,1 mm
- Gewicht ohne Schneidausrüstung: 3,8 kg

HQ970517912 978,89 € **822,60 €**



3

3 T542i XPG

Akku Motorsäge | Schiene 14" (35 cm) | Kette 0,325" mini / 1,1 mm | 3,0 kg (ohne Akku)

Die Husqvarna T542i XPGF® ist die weltweit erste Top-Handle-Akku-Motorsäge mit außenliegender Kupplung und Griffheizung. Ihre Leistung ist vergleichbar mit der einer 550-Benzinmotorsäge (3 kW). Die Fliehkraftkupplung bietet eine gute Kontrolle und Reaktion. Dank der sehr hohen Kettengeschwindigkeit von 24 m/s gelingen schnelle, glatte Schnitte in jeder Situation. Die X-PRECISION-Schiene und die effiziente SP21G-Kette sorgen ebenfalls für schnelle, präzise Schnitte. Der 36-V-Akku-Betrieb bringt alle Vorteile des kabellosen Elektroantriebs. Die Säge wurde speziell für die professionelle Baumpflege entwickelt. Dank des beheizbaren Griffes ist sie besonders geeignet für längere Einsätze bei kaltem und nassen Wetter.

Hinweis: Akku und Ladegerät sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Technische Daten:

- Schienenlänge: 35 cm / 14 Zoll
- Kettenteilung: 0,325 Zoll mini
- Nutbreite: 1,1 mm
- Kettengeschwindigkeit: 24 m/s
- Gewicht ohne Akku: 3,0 kg

HQ970646914 928,91 € **780,60 €**

shop.freeworker.de



4

4 545 Mark II

Motorsäge | 50,10 cm³ | Schiene 15" (38 cm) | Kette 0,325" / 1,3 mm | 5,3 kg (ohne Schneidausrüstung)

Diese leistungsstarke, langlebige Motorsäge von Husqvarna ist der perfekte Begleiter im anspruchsvollen professionellen Arbeitsalltag in der Baumpflege. Dieser Allrounder unter den Kettensägen lässt sich ausgezeichnet handhaben. Zusammen mit den geringen Kreiselkräften und Vibrationen erleichtert das die Arbeit enorm. Die 545 Mark II hat eine Leistung von 2,7 kW (3,7 PS) bei einer Drehzahl von 9.900 Umdrehungen pro Minute. Dank der hohen Kettengeschwindigkeit gelingen schnelle, glatte Schnitte in jeder Situation.

Technische Daten:

- Hubraum: 50,10 cm³
- Motorleistung: 2,7 kW
- Schienenlänge: 38 cm / 15 Zoll
- Kettenteilung: 0,325 Zoll
- Nutbreite: 1,3 mm
- Gewicht ohne Schneidausrüstung: 5,3 kg

HQ967690635 1048,99 € **881,50 €**



1

NEU

1 RatchetScrench

Zubehör | 180 mm x 33 mm x 46 mm | 156 g | Schlüsselweite 13/19 mm

Hochwertiger Motorsägenschlüssel mit Ratsche zum einfachen Anziehen und Lösen von Schraubenmutter mit 13 und 19 mm. Passt für Husqvarna, Stihl und die meisten anderen Kettensägen.

RS01 29,75 € **25,00 €**



25 cm

2

33 cm

2 Kolibri

Ablänghilfe | Glasfaserstab mit Kunststoffteller | 1-Hand-Schnellbefestigung | inkl. Adapter

Ideal zum effizienten Ablängen von Holz ohne aufwendiges Abmessen und Markieren. Dieser innovative Ablängstab aus Glasfaser ist mit wenigen Handgriffen an der Motorsäge montiert, indem die vordere Mutter am Schwert der Motorsäge durch das Kolibri Adapterstück (Gewinde M8) ersetzt wird. Dann funktioniert das An- und Abkuppeln der Kolibri Ablänghilfe blitzschnell mittels Ein-Hand-Schnellbefestigung. In verschiedenen Längen erhältlich. Lieferung inkl. Edelstahl-Adapter. Bei Kettensägen mit Schnellspannung ist die Nutzung nicht möglich.

ALK-25 25 cm 63,07 € **53,00 €**
ALK-33 33 cm 66,64 € **56,00 €**



3

10 - 100 cm

3 Kolibri Vario

Ablänghilfe | Glasfaserstab mit Kunststoffteller | 1-Hand-Schnellbefestigung | inkl. Adapter

Ideal zum effizienten Ablängen von Holz ohne aufwendiges Abmessen und Markieren. Dieser stufenlos verstellbare Ablängstab aus Glasfaser ist mit wenigen Handgriffen an der Motorsäge montiert, indem die vordere Mutter am Schwert der Motorsäge durch das Kolibri Adapterstück (Gewinde M8) ersetzt wird. Danach funktioniert das An- und Abkuppeln der Kolibri Ablänghilfe an der Motorsäge blitzschnell mittels Ein-Hand-Schnellbefestigung. Beim Kolibri Vario ist der Kunststoffteller stufenlos verstellbar von 10 cm bis 100 cm Abläng-Maß. Lieferung erfolgt inkl. Edelstahl-Adapter. Bei Kettensägen mit Schnellspannung ist die Nutzung nicht möglich.

ALK-100-V 10 - 100 cm 78,54 € **66,00 €**



NEU

4

4 Modular Chainsaw Lanyard

Motorsägenstrop | mit 2 Klickschlaufen | eingenähter Ring | Sollbruchstelle

Der Modular Chainsaw Lanyard ist ein zweiteiliger Motorsägenstrop. Die Klickschnallen ermöglichen es, die Säge schnell und einfach zu befestigen und wieder zu entfernen – ohne dass jedes Mal der gesamte Strop vom Klettergurt genommen werden muss. Mit der zweiten, enthaltenen Griffschleife kann man leicht zwischen mehreren Sägen wechseln. Einfach die eine Säge an der Schnalle aushängen und die andere einhängen. Dank des eingnähten Rings kann der Strop direkt am Klettergurt aufbewahrt werden. Mit Sollbruchstelle und in auffälliger Farbe für erhöhte Sichtbarkeit.

MO11-TQ 40,34 € **33,90 €**

9,4 Ah



1

1 BLi300

Akku | 9,4 Ah | 337 Wh | 1,9 kg

Der Husqvarna BLi300 wurde speziell für professionelle Anwender entwickelt und bietet eine lange Laufzeit mit hoher Kapazität – und ein optimiertes Verhältnis zwischen Kapazität und Gewicht. Er kann bis zu 1500 Mal wieder aufgeladen werden. Mit 4-LED-Ladeanzeige und aktiver Kühlung.

HQ967071901 448,99 € **377,30 €**

500 W



2

2 QC500

Zubehör | Akkuladegerät | 500 W

Das Akku-Schnellladegerät QC500 von Husqvarna benötigt sehr wenig Zeit zum Aufladen. Die integrierte Akku-Kühlung sorgt für kürzere Ladezeiten. Mit 2-stufiger LED-Statusanzeige.

HQ967091501 199,92 € **168,00 €**

1000 W



3

3 C1000X4

Akku Ladekoffer | für 4 Wechselakkus | 36 V | L 51 cm, B 23,5 cm, H 35 cm

Der zuverlässige Partner für die Akkuladung. Mit aktiver Akkukühlung, lastausgleichender Technologie und einem abschließbaren Design mit Vorhängeschloss bietet dieser Koffer nicht nur sichere, sondern auch effiziente Ladevorgänge. Der Tragegriff ermöglicht bequemen Transport, während das allwetterfeste Material und die stapelbare Bauweise vielseitigen Einsatz gewährleisten. Paralleles Laden von 4 Akkus (Ladeleistung max. 1000 W) ist dank der intelligenten Konstruktion ebenso möglich wie das wartungsfreundliche Abnehmen des Kabels. Der Ladekoffer C1000X4 verfügt zudem über ein integriertes Ladegerät, das die Ausrüstung stets einsatzbereit hält. Eine durchdachte Lösung für das effiziente und sichere Laden von Akkus in jeder Umgebung. Passende Akkus: Husqvarna BLi-X 36V-Akkus HQ970704801

548,95 € **461,30 €**

4



4 Öltülle Kombikanister

Zubehör | für Kombikanister 5 l und 2,5 l

Öleinfüllstutzen für optimierten, konstanten Durchfluss. Für Kombikanister 5 + 2,5 Liter geeignet. Ölausgießer mit Füllstopp verhindert Verschütten oder Überfüllen.

HQ586110501 24,04 € **20,20 €**



5



NEU

5 Cleanlife

Sonderkraftstoff | mit 2 % vollsynthetischem Hochleistungsöl | für Zweitaktmotoren | 5 l

Der 1:50 Spezialtreibstoff für 2-Taktmotoren ist mit 2 % vollsynthetischem Hochleistungsöl gemischt. Das Alkylatbenzin ist für Freischneider, Heckenscheren, Mopeds, Motorsägen, Rasentrimmer und andere Zweitaktmotoren einsetzbar. Es enthält keine reaktionsfreudigen Stoffe, die oxidieren oder polymerisieren, außerdem ist es chemisch stabil und verfügt aus diesem Grund über eine lange Lagerfähigkeit

SKCL-05 28,56 € **24,00 €**

6



1 l

5 l

6 X-Guard

Bio-Kettenöl | 1 Liter | harzfrei | Korrosionsschutz

Harzfreies Premium-Bio-Kettenöl auf Basis nachwachsender Rohstoffe. Das X-Guard wird als ganzjähriges Kettenöl mit erstklassiger Schmierfähigkeit empfohlen. Aufgrund der Schmierung kann der Ölverbrauch reduziert werden ohne Verschleißgefahr. Hoher Viskositätsindex, so dass das Kettenöl auch unter kalten Bedingungen hervorragend funktioniert. Guter Korrosionsschutz für gute Lagerstabilität. In Boden und Wasser biologisch abbaubar und für Mensch und Umwelt ungiftig.

HQ596457301 1 Liter 9,88 € **8,30 €**
 HQ596457302 5 Liter 34,99 € **29,40 €**

7



7 Kombikanister

Zubehör | 5 l + 2,5 l

Mit dem Kombikanister wird kein Kraftstoff durch lästige Spritzer verschwendet. Die Größe des Kanisters ist auf ein optimales Verhältnis zwischen Kraftstoff und Öl abgestimmt (5 l / 2,5 l). Durch die integrierte Werkzeugbox sind häufig benötigte Werkzeuge und Ersatzteile immer dabei. Genehmigt entsprechend UN-Empfehlungen über die Beförderung gefährlicher Güter.

HQ580754201 64,97 € **54,60 €**



1 Toolprotect P1 Pro

Motorsägenhalter | für Schwertlänge 30-36 cm | 1,8 kg | für Top Handle Sägen | zur Montage

Flexibler, bruchfester Motorsägenhalter aus hochfestem, elastischem Kunststoff für die sichere Aufbewahrung. Dieser Transportschutz für Motorsägen verbindet einfaches Handling mit optimalem Schutz - und braucht nicht viel Platz für die Montage. Der Toolprotect P1 eignet sich besonders gut für Top Handle Sägen.

Lieferung inkl. Basismontageset (4 Sechskantschrauben M8x45, 8 Unterlegscheiben 40x2, 4 selbstsichernde Muttern M8), Bohrschablone, Bedienungsanleitung und CE-Konformitätserklärung. Abmessungen: 37 x 15,5 x 8 cm

KTP1-OR 167,08 € **140,40 €**

2 Toolprotect P2 Pro

Motorsägenhalter | für Schwertlänge 38-50 cm | 2,9 kg | zur Montage

KTP2-OR 177,55 € **149,20 €**



ANBAU ZUBEHÖR



3 Anbauadapter Arbeitskorb Basic

Zubehör | Aluminium mit Kunststoff ummantelt

Mit dem Arbeitskorbadapter Basic lässt sich der Motorsägenhalter von Toolprotect mobil am Arbeitskorb der Hebebühne montieren. Auslieferung erfolgt ohne Motorsägenhalter.

Abmessungen: : 57 x 24 x 10 cm

KTP-AB 523,48 € **439,90 €**

4 Anbauadapter Arbeitskorb Premium

Zubehör | Aluminium | Länge 760 mm | Breite 265 mm | Höhe 90 mm

Universaler Anbauadapter für den Toolprotect Motorsägenhalter zur Befestigung an Arbeitskörben von Hebebühnen. Ideal auch für geliehene Hebebühnen oder den wechselnden Einsatz an mehreren verschiedenen Hebebühnen, da der Adapter ohne Werkzeug am Korb montierbar ist und nicht verschraubt oder verschweißt werden muss. Ohne Montagespuren wieder entfernbar!

KTP-AA 1017,57 € **855,10 €**



1

1 Anbauplatte lang

Zubehör | Stahl | Länge 360 mm | Breite 150 mm | Höhe 6 mm | winkelbar

Winkelbare Anbauplatte aus Stahl für den Toolprotect Motorsägenhalter P1 und P2. Wird an die Trägerfläche angeschweißt oder angeschraubt (bspw. Ladefläche von Anhängern, Oberfläche von Häckslern, Karosserie von Traktoren). Anschließend kann der Motorsägenhalter mit dem Basismontageset (im Lieferumfang des Toolprotect P1 und P2 enthalten) an der Platte befestigt werden. Dabei bietet die verbesserte Anbauplatte noch viele Montagemöglichkeiten. Durch die kreisförmig angeordneten Schraublöcher ergibt sich zusätzlich die Möglichkeit den Halter in Winkeln bis zu 30° auf der Platte zu drehen. Die Anbauplatte bietet platzsparenden und sicheren Halt.

KTP-AL 44,15 € **37,10 €**



2

2 Anbauplatte kurz

Zubehör | Stahl | Länge 140 mm | Breite 140 mm | Höhe 40 mm

Anbauplatte aus Stahl für den Toolprotect Motorsägenhalter. Einfach an Trägerfläche anschweißen (bspw. Ladefläche von Anhängern, Oberfläche von Häckslern, Karosserie von Traktoren und Staplern) und mit dem Motorsägenhalter verschrauben. Mit der Anbauplatte wird der Motorsägenhalter zur praktischen und stabilen Transportmöglichkeit für die Motorsäge, bei gleichzeitigem Schutz des Schwertes.

KTP-AK 33,68 € **28,30 €**



3

3 Anbauplatte Universal

Zubehör | Edelstahl | für Profile 30 x 30 mm, 40 x 40 mm oder Ø 30 mm

Mit dieser Anbauplatte können die Motorsägenhalter von Toolprotect z. B. an Geländern oder Arbeitskörben befestigt werden. Sie eignet sich für runde (Ø 30 mm) oder quadratische (30 x 30 mm, 40 x 40 mm) waagerechte, tragfähige Profilrohre. Die Platte besteht aus rostfreiem Edelstahl und ist mit einem äußerst widerstandsfähigem Elastomer beschichtet. Das sorgt für guten Halt, minimiert das Verletzungsrisiko und schützt vor Beschädigungen am Geländer oder Arbeitskorb.

KTP-AU 100,91 € **84,80 €**

4 Chain Locker

Transport- und Aufbewahrungsbox | für bis zu 16 Sägeketten (6 - 20 Zoll) | L 70,5 cm, B 10,7 cm, T 5,1 cm

Sägeketten-Aufbewahrung leicht gemacht mit der original Chain Locker Aufbewahrungsbox aus bruchstabilem Polypropylen für alle Ketten mit Schienenlängen von 6 bis 20 Zoll (15 bis 50 cm). Eine Box fasst bis zu 16 Ketten, je nach Größe und Art der Ketten. Der Chain Locker besteht aus langlebigem, robustem Material in gut sichtbarem Orange und alle Scharniere und Verschlüsse sind aus Edelstahl sowie rahmenverstärkt.

CL01-OR 41,65 € **35,00 €**

NEU



4

CHAIN LOCKER



5 Chain Locker Pro Series

Transport- und Aufbewahrungsbox | für Sägeketten (12 - 60 Zoll) | L 83,2 cm, B 17,8 cm, T 5,6 cm

Sägeketten-Aufbewahrung, -Transport und -Verwaltung leicht gemacht mit der Chain Locker Pro Serie aus bruchstabilem Polypropylen in gut sichtbarem Orange und Scharniere aus Edelstahl für alle Ketten mit Schienenlängen von 12 bis 60 Zoll (30 bis 152 cm). Die Pro-Serie ist extra robust und eignet sich für größere und schwerere Sägeketten sowie für den Einsatz in der Forstwirtschaft.

CL02-OR 71,40 € **60,00 €**

NEU



5

CHAIN LOCKER PRO SERIES

6 Schwertschutz Universal

Ersatzteil | für Motorsägenschwerte

Robuster Schwertschutz schützt Sägekette und Führungsschiene effektiv vor Beschädigungen bei Lagerung und Transport und bewahrt gleichzeitig umliegende Gegenstände und Oberflächen vor Kontakt mit der scharfen, öligen Kette. Der Schwertschutz Universal ist erhältlich in unterschiedlichen Längen.

HQ531345501 38 - 40 cm 12,97 € **10,90 €**
 HQ531345601 38 - 45 cm 12,97 € **10,90 €**
 HQ531345701 45 - 50 cm 14,99 € **12,60 €**



6



38-40cm

38-45cm

NEU

45-50cm



2 Tonnen

4 Tonnen

8 Tonnen

Dynamische Bruchsicherung für Äste bis 40 cm Durchmesser oder als Tragsicherung für Äste bis 30 cm Durchmesser.

Dynamische Bruchsicherung für Äste von 40–60 cm Durchmesser.
 • Statische Bruchsicherung für Äste bis 40 cm Durchmesser.
 • Tragsicherung für Äste von 30–40 cm Durchmesser.

Dynamische Bruchsicherung für Äste von 60–80 cm Durchmesser.
 • Statische Bruchsicherung für Äste von 40–60 cm Durchmesser.
 • Tragsicherung für Äste von 40–60 cm Durchmesser.

1 boa 2 t Komplettsset

Kronensicherung | für 15 Verbindungen

Dieses Set beinhaltet:

- 100 m Seil
- 30 Spreizbänder (100 cm)
- 25 m Scheuerschutz
- 15 Jahreskennscheiben
- 15 Ruckdämpfer
- Gewebeband

BOA201	545,02 €	458,00 €
ab 5 Sets	517,77 €	435,10 €

3 boa 4 t Komplettsset

Kronensicherung | für 5 Verbindungen

Dieses Set beinhaltet:

- 50 m Seil
- 10 Spreizbänder (100 cm)
- 12,5 m Scheuerschutz
- 5 Jahreskennscheiben
- 5 Ruckdämpfer
- Gewebeband

BOA401	386,75 €	325,00 €
ab 5 Sets	367,41 €	308,75 €

4 boa 8 t Komplettsset

Kronensicherung | für 5 Verbindungen

Dieses Set beinhaltet:

- 50 m Seil
- 10 Spreizbänder (100 cm)
- 12,5 m Scheuerschutz
- 5 Jahreskennscheiben
- 6 umwickelte Ruckdämpfer
- 2 Gewebeband

BOA601	689,01 €	579,00 €
ab 5 Sets	654,56 €	550,05 €

2 boa 2 t Starterset

Kronensicherung | für 3 Verbindungen

Dieses Set beinhaltet:

- 20 m Seil
- 6 Spreizbänder (100 cm)
- 5 m Scheuerschutz
- 3 Jahreskennscheiben
- 3 Ruckdämpfer
- Gewebeband

BOA202	136,85 €	115,00 €
--------	----------	-----------------



boo[®]
Kronensicherung

Gleich-Komponenten-Konzept

Genial einfach ...

und krangelfrei

Krangelfrei gilt für 2 to und 4 to
Gebrauchsmuster:
Nr. 20 2006 002665.7



Für die Seile 2, 4, und 8 to
die gleichen Komponenten:

- Ruckdämpfer
- Scheuerschutz
- Spreizband
- Jahreskennscheibe
- gleitfähiges Spezial-Gewebeband

**Garantierte
12 Jahre Einsatzzeit
50 % mehr als nach
ZTV-Baumpflege**



arboa
tree safety

www.arboa.com



1 GEFA 2 t PES grün

Kronensicherung | Hohltau | Polyester | 100 m | Ø 12 mm | wenig Dehnung

2 t Hohltau aus Polyester (PES) mit grünem Kennfaden und wenig Dehnung. Für die Kronensicherung von Bäumen.

TS0212 196,35 € **165,00 €**

2 GEFA 4 t PES grün

Kronensicherung | Hohltau | Polyester | 100 m | Ø 16 mm | wenig Dehnung

4 t Hohltau aus Polyester (PES) mit grünem Kennfaden und wenig Dehnung. Für die Kronensicherung von Bäumen.

TS0416 356,88 € **299,90 €**

3 GEFA 2 t PA blau

Kronensicherung | Hohltau | Polyamid | 100 m | Ø 12 mm | dehnfähiger

2 t Hohltau aus Polyamid (PA) mit blauem Kennfaden und dehnfähiger. Für die Kronensicherung von Bäumen.

TY0212 196,35 € **165,00 €**

4 GEFA 4 t PA blau

Kronensicherung | Hohltau | Polyamid | 100 m | Ø 18 mm | dehnfähiger

4 t Hohltau aus Polyamid (PA) mit blauem Kennfaden und dehnfähiger. Für die Kronensicherung von Bäumen.

TY0418 356,88 € **299,90 €**



5 GEFA 4 t recyceltes PES

Hohltau | 50 m | Ø 16 mm | recyceltes Polyester

Weiches 4 t Hohltau aus recycelten PET Flaschen (Polyester). Für die Kronensicherung von Bäumen. Leicht einzuspleißen.

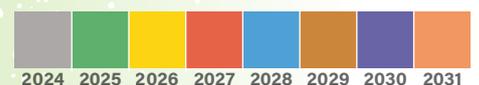
TY0419 222,41 € **186,90 €**

6 GEFA Jahreskennung

Kronensicherung | Zubehör | Gewebes Schlauch | L 5 m, B 85 mm

Dieser leichte Gewebes Schlauch in Jahreskennungsfarbe kann sowohl über Gurtbänder, als auch über Hohltäue gezogen werden. Zur sicheren Feststellung des Einbaujahres.

TX-JK 35,70 € **30,00 €**





KRONENSICHERUNGSSYSTEME

■ ■ ■ MADE IN GERMANY



4 t Bruchlast | Ø 16 mm | ZTV konform | auf 50 m Rolle

Das erste Hohltau aus recyceltem PET - klimafreundlich und ZTV konform

Die GEFA präsentiert das erste Hohltau zur Kronensicherung aus recyceltem Polyester. Es wurde gemeinsam mit dem renommierten, langjährigen Partner Liros entwickelt und hat ebenfalls sämtliche Prüfungen und Bewitterungstests bestanden. In dem Geflecht kommt GRS-zertifiziertes rPet-Garn zum Einsatz - recycelte hochfeste Garne, die zu 100 % aus PET-Flaschen gewonnen und weiterverarbeitet werden.

Jede produzierte Tonne rPET reduziert den CO₂ Ausstoß um 1,5 bis 2 Tonnen, das bedeutet eine CO₂ Einsparung von ca. 70 % gegenüber herkömmlichem Polyester.

Zunächst ist die Lösung als 4 t classic Variante für dynamische Sicherungen erhältlich – ohne Bruch- oder Materialkennfäden für noch sortenreineres Recycling. Auch das neue Tau ist selbstverständlich recyclingfähig und wird bei Bedarf – ebenso wie sämtliche weitere Kronensicherungsmaterialien - von der GEFA zurückgenommen.

Das Recycling-Tau ist auf 50 m Spule erhältlich und geht, was die mögliche Einsatzzeit betrifft – ebenfalls mit geprüften 10 Jahren im Bewitterungstest - über die Anforderungen der derzeit gültigen ZTV hinaus.



GEFA FABRITZ
SICHERT EINE GRÜNE ZUKUNFT

VAUSSCHREIBENDE



Mobil-am Baum...

- ✓ Mobile **Baumdatenerfassung** mit Android App
- ✓ **Praxiserprobt** für intuitives Arbeiten
- ✓ **Suchfunktionen** und Datenfilter
- ✓ Verschiedene **GIS-Dienste** zur Kartendarstellung und Orientierung im Gelände (auch Google Maps)
- ✓ **Multimediaerfassung** mit Foto, Video, Audio
- ✓ Kostenlose **Zusatzapp (iSiDroidJob)** für **Auftragnehmer** und Mitarbeiter baumpflegerischer Leistungen



Google Play

TreeManagerMobile



Für Android herunterladen:
play.google.com/store



tm

TreeManager 2.0

Das Softwarepaket für die Baumkontrolle



...und im **Office**

- ✓ **Baumdatenmanagement** für Windows 10/11
- ✓ **GIS-Viewer**
- ✓ **Auftragsmanager**
- ✓ Preiswertes **Zusatzprogramm (ISIClient)** für Kunden zur Nutzung und Visualisierung der erfassten Daten

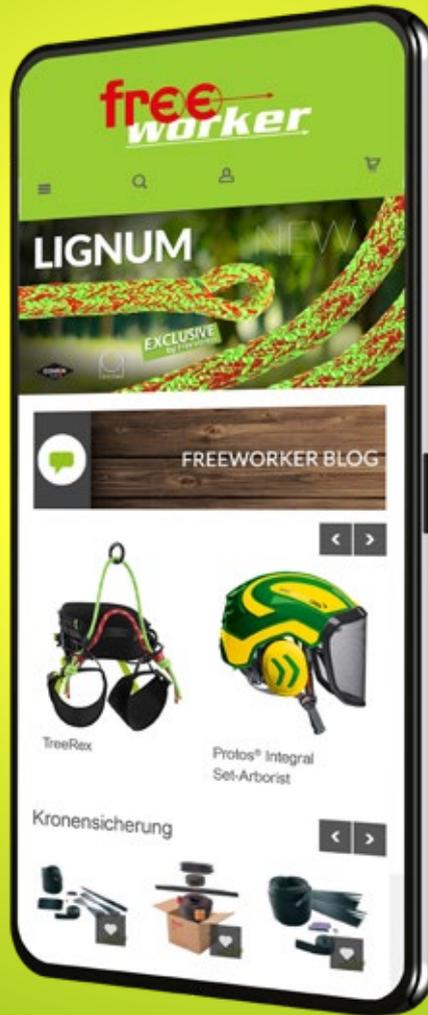


 Windows

TreeManagerOffice

Mehr Infos im Webshop:
shop.freeworker.de

free worker



Always up to date
shop.freeworker.de



1 Palmu

Seiltasche | 32 Liter | 32 x 32 x 32 cm | 1,2 kg

Diese hochwertige, quadratische Seiltasche verfügt über eine große Öffnung für einfachen Zugriff. Runde Belüftungsöffnungen (Ø 10 cm) im Deckel und Boden sorgen für optimale Luftzirkulation. Das stabile, wasserdichte PVC-Material gewährleistet Langlebigkeit und einen stabilen Stand. Alle Reißverschlüsse sowie die Seitentaschen sind ebenfalls absolut wasserdicht. Verstärkte Boden- und Seitenwände erhöhen die Robustheit und die Rucksackgurte, verstellbar von 40 bis 76 cm, machen den Transport auf dem Rücken möglich. Die Tasche kann aber auch an den beiden Tragegriffen getragen werden.

SE100 lila ohne Seil 77,35 € **65,00 €**



32 l

NEU

1



NOTCH

2 Throwline Pop Box

Klappbox | selbstöffnend | 36 Liter | L 45 cm, B 40 cm, H 20 cm

Selbstöffnender, robuster Falteimer mit niedrigen Wänden. Die Verwahrung des Wurfleinen-Sets wird mit dieser Box noch einfacher. Kein lästiges Hantieren, Drehen und Falten mehr - die Box entfaltet sich automatisch, dank Federmechanismus in den Ecken. Innen gibt es zwei farbkodierte Taschen für je einen Wurfbeutel, die mit Klettverschluß versehen. Die Pop-up Box besteht aus festem, widerstandsfähigem Polyester für lange Haltbarkeit. Zum Verstauen lässt sie sich intuitiv und einfach zusammendrücken. Mit einem Aluminiumhaken wird die Box in zusammengefaltetem Zustand zuverlässig verschlossen. An der äußeren Lasche kann die Box auch hängend gelagert werden.

Maße offen: 45 cm x 40 cm x 20 cm
Maße geschlossen: 40 cm x 20 cm x 5 cm
Gewicht: 1 kg

MX17 blau 129,00 € **108,40 €**



2

36 l



3 Matriosac 3

Falteimer | 2 in 1 | H 30 + 35 cm | Ø 35 + 38 cm

Wurfbeutel und Wurfleinen verstauen - ohne dass diese sich verheddern oder Knoten bilden. Rund, praktisch, platzsparend: Die 2 Falteimer dieses Sets passen perfekt ineinander. Das Set bietet Platz für 2 Wurfsets (2 Wurfleinen, 4 Wurfbeutel). Der Boden ist verstärkt und wasserdicht. Das macht den Matriosac zum einen äußerst robust, zum anderen ist auch das Material vor Feuchtigkeit geschützt. Der größere Eimer besitzt eine zusätzliche Tasche am Boden für Zubehör wie Kambiumschoner, Abziehkirschen oder Karabiner. Mit Tragegurt, Innentaschen für Wurfbeutel und Klettverschluss zur Befestigung der Wurfseile.

SE42CO schwarz/beige ohne Seil 97,92 € **82,20 €**



3





8000 lm

1



1 WL 8i

Baustrahler | 8.000 lm | bis 48 h Betriebsdauer | ohne Akku | 3,62 kg | IP54

Leistungsstarke Baustellenlampe mit bis zu 8000 Lumen. Die 160 LED's sorgen für genug Licht um die Baustelle oder den Häckslerplatz hell auszuleuchten, der Lampenkopf ist um 120 Grad drehbar, die Lampe kann aufgehängt oder auf einem Stativ angebracht werden – das bietet maximale Flexibilität. Ein USB-Anschluss zum Aufladen von mobilen Geräten ist verbaut, es gibt 3 Lichteinstellungen und Memory-Funktion, die sicherstellt, dass beim Einschalten immer die letzte Einstellung gewählt wird. Die WL 8i Baustellenlampe wird mit den Akkus von Husqvarna betrieben. Daher ist der robuste Baustrahler eine sinnvolle Ergänzung für diejenigen die bereits Geräte aus der Husqvarna Akku-Serie verwenden. Je nach Akku kann die Lampe bis zu 48 Stunden betrieben werden.

HQ970584901 434,35 € **365,00 €**

2 WL 8i Streulinse

WL8i Zubehör | Streulinse

Mit diesem Diffusor wird die Arbeitsleuchte in eine Flächenleuchte umgewandelt. Die Linse bricht das Licht und macht aus dem Strahler eine Lampe für mehr Umgebungshelligkeit. Das Produkt eignet sich besonders gut, um einen Platz auszuleuchten und kein blendendes Licht auf der Baustelle zu haben.

HQ535324902 61,88 € **52,00 €**

2

Akkus auf Seite 123

NEU



3

NEU

3 Root Ranger

Sondierkelle | Länge 35,5 cm | 427 g | großes Volumen | mit scharfen Zähnen

Diese hochqualitative Pflanzkelle aus Carbonstahl mit Eschenholzgriff eignet sich hervorragend als Sondierkelle für die Baumkontrolle. Der Löffel besitzt beidseitig scharfe Sägezähne und erleichtert damit Baumkontrolleuren das Sondieren, das Schaufeln und das Kratzen von Rinde. Die gezackten Löffelkanten helfen vor allem, wenn Feinwurzeln, Klumpen und harte Erde im Weg stehen oder Efeu und sonstiger Bewuchs entfernt werden muss. Das Freilegen von Wurzeln, die Entnahme von Mulm und das Suchen von Kotpellets werden durch das große Volumen des Löffels erleichtert. Dieses Werkzeug ist äußerst stabil und garantiert Langlebigkeit.

Material
Löffel: Carbonstahl
Griff: Eschenholz
CM11

58,31 € **49,00 €**

4 Soil Scoop

Edelstahl und Birkenholz | Länge 30,5 cm | 170 g | großes Schöpfvolumen

Diese Pflanzkelle aus Birkenholz und Edelstahl eignet sich hervorragend als Sondierkelle für die Baumkontrolle. Der Löffel aus rostfreiem Edelstahl mit Sägezähnen auf beiden Seiten erleichtert Baumkontrolleuren das Sondieren, das Schaufeln und das Kratzen von Rinde. Die gezackten Löffelkanten helfen vor allem beim Schaufeln, wenn Feinwurzeln, Klumpen und harte Erde durchtrennt werden müssen oder Efeu und sonstiger Bewuchs entfernt werden soll. Das Freilegen von Wurzeln, die Entnahme von Mulm und das Suchen von Kotpellets werden durch das große Volumen des Löffels erleichtert. Für Rechts- und Linkshänder gleichermaßen geeignet.

Material
Löffel: rostfreier Stahl
Griff: Birkenholz
CM10

35,70 € **30,00 €**

5

5 The Groundskeeper II

Rechen | Glasfaserstiel | austauschbare Metallzinken | Länge 137 cm | Breite 53 cm

Durch die Verwendung moderner Materialien wie dem Co-Polymer-Kopf und dem Glasfaserstiel (137 cm) ist der Groundskeeper II extrem leicht.

Die abgewinkelten, federbelasteten Zinken sorgen dafür, dass sich der Rechen in die Erde eingräbt und keinen Druck nach unten erfordert. So können Sie aufrecht stehend arbeiten, was Ihren Rücken entlasten soll. Außerdem reinigt sich der Rechen selbst, wenn er umgedreht wird und über den Boden geschoben wird.

Die drehbare Aufhängung am Ende des Stiels ermöglicht außerdem eine einfache Aufbewahrung, wenn er nicht gebraucht wird. Der Kopf des Groundskeeper II hat eine Breite von 53 cm mit 28 Metallzinken, die einzeln austauschbar sind.

WRGK2 47,12 € **39,60 €**



Naturverbunden, sicher, langlebig

Seile fürs Klettern und Rigging
Prusik- und Lanyardlösungen



Alle Seile bei Gleistein werden komplett klimaneutral produziert.



More than Ropes.

Gleistein



1 Ballistol Harzlöser 0.15

Pump-Spray | 150 ml | biologisch abbaubar | silikon-, PTFE- und säurefrei

Sorgt für gepflegtes Werkzeug. Einfach aufsprühen, einwirken und abwischen – fertig! Sägeblätter, Scheren und Klingen werden so mühelos und rückstandslos von Harz befreit. Der Harzlöser eignet sich für alle alkalibeständigen Oberflächen. Er darf nicht für Leicht- und Buntmetalle oder lackierte Oberflächen verwendet werden. Frei von tierischen Ölen und biologisch abbaubar.

Achtung: Verursacht Hautreizungen und schwere Augenreizung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nach Gebrauch gründlich waschen.

BAL-HA-150 150 ml 8,09 € **6,80 €**

2 Ballistol Harzlöser 0.75

Pump-Spray | 750 ml | biologisch abbaubar | silikon-, PTFE- und säurefrei

BAL-HA-750 750 ml 21,18 € **17,80 €**

3 Ballistol Harzlöser 5.0

Kanister | 5 Liter | biologisch abbaubar | silikon-, PTFE- und säurefrei

BAL-HA-5L 5 Liter 82,23 € **69,10 €**

3

4 Ballistol Universalöl 0.2

Sprühdose | 200 ml | biologisch abbaubar | kriechfähig

Hilft bei der Nachbehandlung kleiner Wunden und pflegt trockene Hände. Bei Tieren sorgt es für glänzendes Fell und schützt Pfoten und Ohren. Es verhindert es Rost, reinigt und schmiert. Es kann als Kriech- und Kontaktöl sowie als Pflege- und Reinigungsmittel eingesetzt werden. Ein echter Allrounder für Hausapotheke und Werkzeugkasten. Das Öl ist hautfreundlich, frei von tierischen Ölen sowie PTFE-, silikon- und säurefrei.

Achtung: Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck und kann bei Erwärmung bersten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

BAL-US-200 200 ml 8,57 € **7,20 €**

5 Ballistol Universalöl 0.4

Sprühdose | 400 ml | biologisch abbaubar | kriechfähig

BAL-US-400 400 ml 14,28 € **12,00 €**

6 Ballistol Werkstattöl 0.2

Sprühdose | 200 ml | PTFE- und silikonfrei

Pflegt, schützt und sorgt dafür, dass stark beanspruchte Maschinen einwandfrei arbeiten. Es macht Werkzeug leichtgängig, verhindert Quietschen und schützt vor Rost und Korrosion. Ideal für Winchen, Rollen oder Schraubverbindungen – eben für alles, das sich bei der Arbeit einwandfrei bewegen muss. Das vielseitig verwendbare Öl erreicht jede Ritze – so lassen sich verrostete Schrauben, klemmende Kofferraumverschlüsse und vereiste Türschlösser wieder öffnen. Außerdem ist es gleitaktiv und wirkt wasserabweisend auf Metalloberflächen, es verharzt und verklebt nicht. Dank des enthaltenen Wachses haftet es sehr gut auf den behandelten Oberflächen.

Das Werkstattöl von Ballistol ist frei von tierischen Ölen sowie PTFE-, silikon- und säurefrei. Es eignet sich auch als Kettenöl für Fahrräder und Motorräder.

Achtung: Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck und kann bei Erwärmung bersten. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

BAL-WE-200 200 ml 5,49 € **4,61 €**

7 Ballistol Werkstattöl 0.4

Sprühdose | 400 ml | PTFE- und silikonfrei

BAL-WE-400 400 ml 8,92 € **7,50 €**





1 tCHAIR

Camping-Stuhl | faltbar | 1,5 kg | Alu-Rahmen | 100 x 70 x 50 cm | Packmaß 50 x 15 x 15 cm

Wer hart arbeitet, braucht auch gelegentlich eine Pause, und genau da kommt der tCHAIR zum Einsatz. Das Aluminiumgestell ist schnell und einfach aufzubauen und ideal, um auch auf Baumpflegemeisterschaften oder sonstigen Events zu entspannen. So kannst du auch jedes Masters bis zum Schluss verfolgen. Der Camping-Stuhl wird in einer kleinen Tasche geliefert, damit man ihn leicht mitnehmen kann.

BRTC 90,44 € **76,00 €**



1



2 Arbor Trolley

Transportkarre | WLL 500 kg | L 120-160 cm, B 75 cm, H 55 cm

Speziell für die Baumpflege entwickelt, um den Transport von Reisig, Gestrüpp und Baumstämmen zu erleichtern. Er ist kleiner und leichter als vergleichbare Transportkarren. Auch das Bewegen langer, ungeschnittener Holzstämmen ist mithilfe des Wagens und einer Seilschlinge allein möglich. Die robuste Stahlkonstruktion mit solider Vollgummibereifung kann bis zu 500 kg tragen. Mit einer Breite von nur 75 cm eignet er sich auch für den Transport durch enge Durchgänge und verwinkelte Grundstücke. Der Teleskopstiel lässt sich je nach Art und Gewicht des zu bewegenden Materials in 3 Stufen verstellen. (120 cm mit Position 1, 130 cm mit Position 2, 160 cm mit Position 3, 75 cm ohne Handgriff). Die Stahlstäbe, die ein großes Ladevolumen für Gestrüpp und Holzstapel bilden, sind einfach auf- und abgebaut. Dank seiner robusten Konstruktion, dem niedrigen Schwerpunkt und dem breiten Reifenstand lässt sich der Trolley sehr bequem beladen und auch auf unebenem Gelände sicher handhaben. Der stabile Trolley beschleunigt und erleichtert nicht nur den Transport von Baumstämmen, sondern trägt auch dazu bei, die Abfälle zu reduzieren, die durch das Schleppen von Baumstämmen auf Wegen und Rasenflächen entstehen. Wer oft Baumstämme und Gestrüpp bewegt, spart mit dem Trolley viel Zeit und reduziert die körperliche Belastung beim Arbeiten.

- neues Griffdesign für mehr Beinfreiheit
- längenverstellbarer Griff
- austauschbarer Rahmen
- Traglast: 500 kg bei 38 kg Eigengewicht

BAT 875,36 € **735,60 €**



2





1

1 Signumat MK4

Messkluppe | Aluminium | KWF Profi

Die Messkluppen sind speziell auf die Anforderungen im Forst und bei der Arbeit mit Holz zugeschnitten und sind dank durchdachtem Design besonders anwenderfreundlich. Die abriebfeste, langlebige Skala ist beidseitig ablesbar.

Mit Hilfe der Stellschrauben können die robusten Messschenkel (nach-)justiert und der Widerstand der Gleitführung individuell eingestellt werden.

Der ergonomische Griff und das geringe Gewicht sorgen für eine komfortable Bedienung. Eine Griffmulde bietet zusätzlich Halt am Kopf der Messkluppe.

SMK060	60 cm	161,72 €	135,90 €
SMK080	80 cm	176,24 €	148,10 €
SMK100	100 cm	192,42 €	161,70 €



2



2 Mesh Guard System

Baustellensicherung | 3 Elemente | jeweils H 120 cm, B 120 cm | 11 kg

Das faltbare, robuste Netzschutzsystem Mesh Guard von treehog wurde speziell für Wurzelfräsarbeiten entwickelt und minimiert das Sicherheitsrisiko durch herumfliegende Holzsplitter. Der beschwerte, untere Rand verleiht dem System einen stabilen Stand.

Das Sicherungssystem besteht aus 3 verbundenen Segmenten und kann innerhalb kürzester Zeit auf ein Packmaß von 90 x 30 x 20 cm zusammengeklappt werden, sodass es in der praktischen, mitgelieferten Transporttasche mit Griff verstaut werden kann.

WT4	646,17 €	543,00 €
-----	----------	-----------------

3 Mesh Guard Pins

Zubehör | Bodenanker | verzinkter Stahl | 4 Stück | L 530 mm | Ø 12 mm | je 550 g

Set bestehend aus vier belastbaren, verzinkten Stahllankern zur Befestigung des Mesh Guard Systems im Boden gegen stärkeren Wind.

WT4-P	107,70 €	90,50 €
-------	----------	----------------

3



4



4 Tri-Guard

Baustellensicherung | 3 Elemente | jeweils H 115 cm, B 103 cm

Die Tri-Guard Baustellensicherung funktioniert wie eine Art „Schutzvorhang“ für Wurzelstockfräsen.

Die Verletzungsgefahr durch herumfliegende Trümmer sinkt damit deutlich.

Tri-Guard wird um die Fräse herum aufgebaut und verhindert so zuverlässig, dass Steine und andere Kleinteile herum geschleudert werden.

WT3	396,67 €	332,50 €
-----	----------	-----------------

signumat

KENNZEICHNUNGSTECHNIK

sichere Double-Save
Funktion

nach vorn versetzte
Hammerkopfhaltung –
weniger Überstand des Stiels

Nageltasche mit Magnet-
verschluss – mit einer Hand
bedienbar

breiter ergonomischer
Schultergurt





Technische Beratung:
+49 (0) 8105 - 27 27 210



Kundenservice:
+49 (0) 8105 - 27 27 27



freeworker.de



Freeworker GmbH
St. Gilgen 15 | 82205 Gilching
Tel. +49 (0)8105 / 27 27 27
Fax +49 (0)8105 / 27 27 29
info@freeworker.de



AGB
shop.freeworker.de/agb

