

DINGE FÜR DRAUSSEN

# ELEMENTAR TEILCHEN



## Grundwissen: Zelte

Vom Ultraleichtzelt bis zur Familienunterkunft:  
Acht Modelle für alle, die länger draußen  
bleiben wollen Seite 24

## Schwerpunkt: Draußen schlafen

Gut gebettet: Bequeme Matten, kuschelige  
Schlafsäcke und neue Helferlein für die Nacht  
im Freien Seite 10

## Urlaubsplaner: Die sechs Richtigen

Unsere Produktauslese für Island-Trekker,  
Hochtouristen, Reiseradler und Strand-  
urlauber Seite 40



SOMMER 2018

# SOMMERSCHLAF IM SCHLAMM

iebe Leserinnen und Leser,

zum Aufwärmen nach einem langen und kalten Winter ein kleines Quiz aus der Themenwelt Tier: Was verbindet Todesotter, Schmuckhornfrosch und Ägyptische Landschildkröte? Richtig geraten, der Sommerschlaf. Die heißesten Monate des Jahres verpennen diese Tiere gut gekühlt unter einer Decke aus Schlamm. Gerüchtehalber soll es Menschen geben, die sich Todesotter & Co. zum Vorbild nehmen, beträchtliche Summen für Fangopackungen hinblättern und sich den Inhalt dann ins Gesicht schmieren.

Von uns aus können Sie das gerne tun. Aber lassen Sie die Augen frei, damit Sie sich beim Entspannen die Sommerausgabe der **ELEMENTAR** TEILCHEN zu Gemüte führen können. Die dreht sich zwar nicht ausschließlich, aber zu einem guten Teil um den Sommerschlaf und wie man ihn richtig verbringt. Im Grundwissen klären wir auf, welches Zelt für wel-

ches Vorhaben in Frage kommt, im Schwerpunkt haben wir Highlight-Produkte rund ums Draußen schlafen ausgewählt. Dazu hält unsere Schatzkiste wieder Erlesenes für jeden Geldbeutel bereit, und die Urlaubsplaner helfen, das Nötigste für die hochverdienten Ferien zusammenzutragen, ob zu Wasser oder an Land, im Grünen oder am Fels. Oder eben im Schlamm, aber wirklich nur zur Not.



MIT HERZLICHEM GRUSS  
KLAUS MENSCH

## ANSCHRIFT & ÖFFNUNGSZEITEN



**Sack & Pack**  
**Reiseausrüstungen GmbH**

Brunnenstraße 6-8  
40223 Düsseldorf  
am Bilker Bahnhof

T: +49 (0) 211 34 17 42  
F: +49 (0) 211 33 14 06  
[info@sackpack.de](mailto:info@sackpack.de)  
[www.sackpack.de](http://www.sackpack.de)

Mo - Fr 10 - 19 Uhr  
Sa 10 - 18 Uhr

**Impressum:** Alle Katalogpreise in EUR, inkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer und exklusive Dekoration. Wir weisen darauf hin, dass Preisänderungen möglich sind und die Lieferbarkeit der Ware nicht immer gewährleistet werden kann. Alle Farb-, Maß-, Gewichts- und Größenangaben nach bestem Wissen und Gewissen, mögliche Abweichungen bitten wir zu entschuldigen. Eventuelle technische Änderungen, Preisirrtümer und Fehlerteufel behalten wir uns vor.

**Herausgeber:** Outdoor Insider GmbH, [www.outdoor-insider.de](http://www.outdoor-insider.de)

**Konzept & Redaktion:** Outkomm GmbH, Kistlerhofstr. 170, 81379 München, [www.outkomm.com](http://www.outkomm.com)

**Layout & Illustration:** Sophie Ketterer, [www.sophieketterer.de](http://www.sophieketterer.de)

**Druck:** pva, Landau

Cover: 123rf / bbtreesubmission (Bearbeitung: Outkomm)

## INHALT

<b>URKNALL</b>	<b>3</b>
<b>SCHATZKISTE</b>	<b>6</b>
<b>DIE BASICS: WANDERSCHUHE</b>	<b>8</b>
<b>SCHWERPUNKT: DRAUSSEN SCHLAFEN</b>	<b>10</b>
<b>HANDWERKSKUNST</b>	<b>15</b>
<b>INHALTSANGABE</b>	<b>16</b>
<b>THEMENWELT: KLETTERGARTEN</b>	<b>18</b>
<b>PFlichtkauf: GRIGRI</b>	<b>21</b>
<b>SOMMERMODE FRAUEN</b>	<b>22</b>
<b>GRUNDWISSEN: ZELTE</b>	<b>24</b>
<b>ZU BESUCH BEI: HILLEBERG</b>	<b>30</b>
<b>GUT KOMBINIERT: ZWIEBELPRINZIP</b>	<b>33</b>
<b>WASCHKÜCHE: SCHUHE</b>	<b>34</b>
<b>ERSTE HILFE</b>	<b>35</b>
<b>SOMMERMODE MÄNNER</b>	<b>36</b>
<b>VIER GEWINNT: OUTDOOR-HOSEN</b>	<b>38</b>
<b>URLAUBSPLANER</b>	<b>40</b>
<b>GEWUSST WIE: BESSER KOCHEN</b>	<b>48</b>
<b>KERNAUSSAGE</b>	<b>50</b>

**GEWICKELT, NICHT GESCHNÜRT**

Schon interessant: Lange konnten die Sohlen mit der marca oro, der kleinen gelben Raute, gar nicht steif genug sein. Und nun das: Schuhe zum Wickeln! Von Vibram! Firmengründer Vitale Bramani erfand die Gummisohle einst als Reaktion auf einen tödlichen Unfall von sechs mangelhaft besohlten Bergsteigern und meldete sie 1937 zum Patent an, heute ist sie fast unter jedem Bergschuh zu finden. Aber Vibram wäre eben nicht Vibram, wenn sie nicht über den Tellerrand schauen würden – bis nach Japan: Dort ließ man sich vom sogenannten Furoshiki inspirieren; einem quadratischen Tuch, das dort traditionell als (wiederverwendbare) Geschenk- oder Alltagsverpackung diente. Zwischenzeitlich von der Plastiktüte verdrängt, lebt das Furoshiki seit der Jahrtausendwende wieder auf.

Dass Vibram nun den Fuß als Geschenk betrachtet und nachhaltig entwickelt, gefällt uns außerordentlich gut: Die elastischen Barfußschuhe sind so klein und leicht, dass man sie schlachtweg immer im Gepäck unterbringt. Dabei sind die Furoshiki mehr als reine Notfall-Ballerinas: Dank hohem Elasthan-Anteil passt der Wickelschuh an jeden Fuß, Grip und Tastgefühl sind fantastisch, die Innensohle leicht gepolstert und damit auch für Barfuß-Novizen geeignet. Die Furoshikis lassen sich bei 30 Grad in der Waschmaschine waschen. Wichtig: unbedingt anprobieren – die Größen lassen sich nur schwer in Schuhgrößen umrechnen.

**FUROSHIKI -  
EIN GESCHENK FÜR DIE FÜSSE**

VIBRAM  
FUROSHIKI  
WOMEN  
99,95



DER VIBRAM WICKEL-SCHUH. DIE GANZ ANDERE ART "BARFUSS" ZU LAUFEN. ENTDECKE HIER NOCH MEHR...



[www.sackpack.de/blog/  
furoshiki](http://www.sackpack.de/blog/furoshiki)





# Dachträger

Wer sein Fahrrad liebt, der schiebt – und wem sein Boot gefällt, der erkundet zu Fuß die Welt? Klingt erst mal nicht besonders rational. Andererseits: Richtige Abenteuer sind nie rational! Wochenlang über Karten zu brüten, sich „seine“ Linie zurechtzulegen und sie draußen zu einem Weg zu machen, erfordert mindestens so viel Herz wie Verstand. Und manchmal eben die Bereitschaft, sein Boot über einen Berg zu tragen.

Insofern ist dieses Bild vielleicht ein guter Indikator, ob man das Outdoor-Gen in sich trägt oder nicht. Was überwiegt bei Ihnen, Neid oder Mitleid?

**KOMBIKÜNSTLER, TEIL 1** Wer ein Aufblaskissen für unnötigen Luxus hält (ist es nicht!), den könnte dieses Mehrzweck-Kissen überzeugen: Vaude hat seinem Pump Pillow einen Luftauslass spendiert, der auf alle gängigen Mattenventile passt. So wird aus dem Kissen eine praktische Luftpumpe. Verhindert berstende Lungen und hält vor allem die später schimmelnde Atemfeuchtigkeit draußen. Eine angenehme Mulde hält den Kopf in Position, der Bezug ist aus samtiger Mikrofaser. Gewicht: 145 g, Liegemaß: 42 x 28 x 8 cm.

VAUDE  
PUMP PILLOW  
49,95

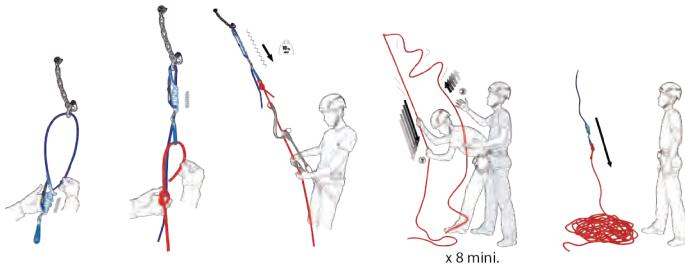


**DAUERBRENNER** Klasse Idee der Gebrüder Riek aus dem Schwabenland: Die „Kerzabix“ ist ein praktisch verpacktes Kerzenlicht zum Mitnehmen, versehen mit einem nicht abbrennenden und daher ewigen Spezialdocht. Eine volle Bix (400 g) brennt bis zu acht Stunden, auch bei starkem Wind und Regen. Das Beste: Die Kerzenbüchse kann mit alten Kerzenresten (oder Nachfüllpacks) gefüttert werden – am besten dann, wenn die Büchse noch halbvoll ist. Ist sie doch mal niedergebrannt, lässt sich die Büchse daheim im Backofen (max. 80 °C) neu „befüllen“.

**ROCKSTAR** Gefühlte Wahrheit: In der inoffiziellen Statistik „erst rausholen, wenn's wirklich sein muss“ rangiert die Regenhose irgendwo zwischen Lawinensonde und Kabelbindern. Meist siegt die Faulheit: „Ist ja nur ein kurzer Schauer“. Nach einer halben Stunde sind die Schenkel klamm und die Füße nass. Annette König, Weitwanderin aus Deutschland und Gründerin von Ultra Elements, tritt an, die Faulheit zu besiegen – mit dem Regenrock. Im Grunde ein Laminat zum Umspannen: Das 2,5-Lagen-Laminat mit Membran ist wassererdicht und

dampfdurchlässig (15.000 g/qm/24h) wie eine gute Hardshell. Die Vorteile: Der Regenrock hat ein winziges Packmaß, wird daher griffbereit transportiert (z.B. am Gürtel) und ist sehr schnell umgebunden, ohne dass man mit den matschigen Schuhen durch die Hosenbeine muss. Wie die Schürze eines Braumeisters hält er Nässe (und Wind!) von den Beinen ab, bietet zugleich aber volle Bewegungsfreiheit. Wir zeigen hier die Herrenvariante (!). Natürlich gibt es das Teil auch für Damen. Gewicht: ca. 100 g. Regenschutz um die Ecke gedacht!

**NOTNAGEL** Der Name ist Programm: Besser ... Entkommen! Das ermöglicht der 90 g leichte Escaper von Beal, der eher Notfallausrüstung als Standardhilfsmittel ist. Nämlich für Situationen, in denen das doppelt genommene Seil für die Abseillänge zu kurz ist. Das eigentlich geniale Prinzip: Eine Klemmschlinge aus Dyneema hält den eingefädelten Seilstrang fest, solange Last auf dem Seil bleibt. Am Stand angekommen wird durch mehrfaches, ruckartiges Ziehen am Seil die Klemmschlinge entlastet, bis sich der Escaper löst. So kann man am gesamten Seil abseilen und es trotzdem abziehen. Unser Urteil: Der Escaper ist definitiv kein Spielzeug – Hirn einschalten! Im Notfall (beschädigtes Seil, ungeplante Überhänge etc.) kann er aber die letzte Rettung sein.

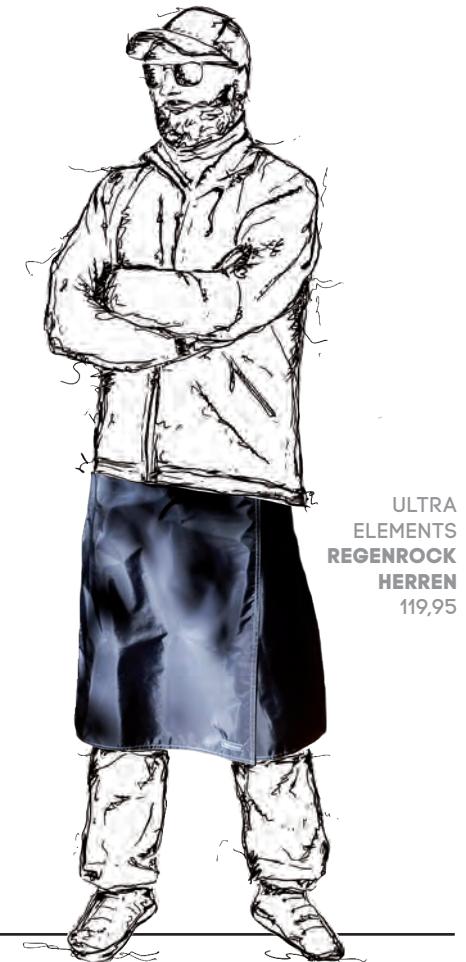


BEAL  
ESCAPER  
44,95

DARAUF HABEN DIE  
KLETTERER GEWARTET:  
ENDLICH DIE VOLLE  
SEILLÄNGE AUCH MIT  
DEM EINFACHSEIL  
ABSEILEN.



[www.sackpack.de/blog/escaper](http://www.sackpack.de/blog/escaper)





**GUMBIES**  
29,95

**GUTER FUSSABDRUCK** Machen, nicht reden: Das tat Michel Maurer, der mit 16 Jahren nach Australien auswanderte und sich in den Kopf setzte, möglichst nachhaltige Zehentrenner herzustellen – die Gumbies. Ihr Markenzeichen ist die grobstollige Sohle aus recyceltem Kautschuk und Jute, die anders als typisch glatte Flipflop-Sohlen nirgends abschmiert. Dank EVA-Einlage kann man stundenlang in den Sandalen herumflanieren. Das Obermaterial und der angenehm breite Zehensteg sind aus recycelter Baumwolle hergestellt.

**WALD- UND WIESENKRILLER** Dieser Grill, dessen Name verdächtig an die Großmutter hinterm Herd erinnert, schlägt die Brücke zwischen Lagerfeuer-Charme und professionellem Grillleben. Der Kuchoma strahlt sowohl direkte als auch indirekte Hitze ab. So kann das Grillgut, ob Fleisch, Fisch oder Gemüse, auf den Punkt zubereitet werden. Das Brot röstet solange auf dem geschlossenen Deckel. Das alles gibt's zum Mitnehmen: 4,5 kg schwer ist der Kuchoma und damit leicht genug, um nicht nur im Kofferraum, sondern auch per Hand transportiert zu werden. Betrieben wird der 2500 Watt starke Grill per Gaskartusche. Mit einem optionalen Adapter (nicht inbegriffen) ist der Betrieb an Gasflaschen möglich. Der Grillrost (antihaftbeschichtet) und die Auffangschale sind herausnehmbar und spülmaschinenfest, das Reinigen somit ein Kinderspiel, genauso wie die Inbetriebnahme per Piezozündung. Hochwertig in Europa gefertigt aus Edelstahl, Messing und Eiche. Eine Tasche ist separat erhältlich. Maße: 44,8 x 15,6 x 30,6 cm, Platz genug für 1-10 Personen. Da wird auch die Oma satt.



**PRIMUS  
KUCHOMA**  
199,95

**MOUNTAIN EQUIPMENT  
COMBI BUCKET HAT**  
29,95



**KOMBIKÜNSTLER, TEIL 2** Auf einer Skala von Mallorca-Manni bis Clint Eastwood, wo stehst du? So oder so ähnlich läuft die Wahl eines Sonnenhuts üblicherweise ab. An alle Möchtegern-Pistoleros noch ein Hinweis: Die Suche nach einem 37g leichten und vollkommen unempfindlichen Cowboy-Hut dürfte mühsam werden. Zumal sich dieses Exemplar per umgeschlagener Krempe in eine Schirmmütze verwandelt. Belüftungslöcher braucht dieses leichte Softshell-Material nicht, wer will, kann sich trotzdem welche hineinballern.

# Geistesblitze

**Gut kombiniert, raffiniert gelöst, um die Ecke gedacht: Acht innovative Produkte für den Outdoor-Sommer**



**SCRUBBA  
WASCHBEUTEL**  
49,95

**WASCHBEUTEL 2.0** Gut möglich, dass die Definition des Wortes „Waschbeutel“ demnächst neu geschrieben werden muss – zugunsten des Scrubba Washbags. Im Inneren des Packsacks ist ein „Waschbrett“ in Form Hunderter kleiner Noppen integriert, die den Dreck aus der Kleidung schubbern – doppelt so gut

*tipp!*  
Waschbrett und  
Packsack in einem!

wie bei Handwäsche. Und viel effizienter: Maximal drei Minuten Zeit und sechs Liter Wasser verlangt diese Reisewaschmaschine. Und weil die Anleitung auf dem Sack abgedruckt ist, muss nicht mal Mama kommen, um einzuschalten: Sack auf, Schmutzwäsche, Wasser (max. 50 °C) und Reisewaschmittel (bitte ökologisch abbaubares!) rein, Rollverschluss schließen, Luft per Ventil ablassen, reiben, ausspülen, trocknen lassen. Ausgespült kann man den Scrubba als klassischen wasserdichten Packsack verwenden. Gewicht: 145 g.

# Weiter wandern

Im Jahr 2017 gaben laut Statistik 39,19 Millionen Deutsche an, häufig oder ab und zu wandern zu gehen. Falls auch Sie dazugehören – wir haben das passende Schuhwerk.

HITZESTAU ADE! DIE  
AKTUELLE GORE-TEX®  
SURROUND™ TECH-  
NOLOGIE BELÜFTET  
DEN FUSS AUCH VON  
UNTEN. WIE DAS GEHT,  
ERFÄHRST DU HIER ...



[www.sackpack.de/blog/X-SO](http://www.sackpack.de/blog/X-SO)

## FÜR BEFESTIGTE WEGE

gut belüftet, leichtes Abrollen

MEINDL  
X-SO 70 LADY  
MID GTX  
199,95



### LUFT IST IM SCHUH

Dank GORE-TEX® SURROUND® Technologie entweicht auch der Wasserdampf, der unter der Fußsohle entsteht. Trotzdem ist der Schuh wasserdicht.



### BELÜFTUNG



### TEMPOMACHER

Die griffige Gummiprofilsohle bietet ordentlich Traktion und rollt hervorragend ab.

### SOHLE



**SOHLENATMUNG** Der Sommer steht vor der Tür, und mit ihm heiße Wandertage. Für gut belüftete Füße auf moderaten Wanderungen ist der X-SO 70 Lady Mid GTX® von Meindl mit der GORE-TEX® SURROUND® Technologie ausgestattet. Wasserdampf entweicht durch das Laminat unter dem Fuß in einen offenzelligen Spacer und von dort seitlich aus dem Schuh. Damit ist die Sohle nicht

mehr der Schwachpunkt bei der Fußbelüftung, der Schuh somit rundum atmungsaktiv. Trotzdem hält die Membran die Füße dauerhaft trocken. Der Spacer gibt zudem ein softiges Gehgefühl. Im wahrsten Wortsinne abgerundet wird der Schuh durch die leicht abrollende Magic Active-Sohle. Gewicht: 740 g / Paar.

## NACHGEFRAGT

Typische Fragen – und die Antworten

**Wie merke ich, ob der Schuh passt?**

Wichtig ist, dass die Ferse eng umschlossen ist und nicht rutscht. Ähnliches gilt für den Rist – aber ohne jegliche Druckstellen. Ein Anstoßen der Zehen (egal, ob vorne oder oben) geht natürlich nicht. Faustregel: Ein Zentimeter Platz sollte auf der Einlegesohle noch sein. Sagen Sie uns, wo der Schuh drückt – dann können wir sagen, welcher Leisten Ihrem Fuß nahekommt.



• THORSTEN  
EXPERT  
KAAPP  
SFAUNSC  
HWEIG

**Muss es ein Lederschuh sein?**

(Gutes) Leder ist wegen seiner Formstabilität und Robustheit nach wie vor ein herausragendes Material für Wanderschuhe, zumal es sich dem Fuß anpasst und für ein gutes Klima im Schuh sorgt. Aber natürlich haben auch Synthetik-Stoffe Vorteile: vor allem sind sie leichter, für Sommerschuhe auch luftiger, und sie erfordern weniger penible Pflege.

**Vor allem beim Bergab-Gehen bekomme ich Reibungsstellen.****Warum?**

Wenn der Schuh ansonsten gut passt, könnte eine Zwei-Zonen-Schnürung die Lösung sein. Mit ihr lassen sich Schaft und Rist unabhängig voneinander schnüren, sodass der Fuß im Abstieg besser fixiert ist, ohne dass es an anderer Stelle drückt.

Die passenden Pflegeprodukte finden Sie in der "Waschküche" auf S. 34

**Was muss ich vor dem Kauf unbedingt wissen?**

Bringen Sie nicht nur Ihre Lieblingssocken, sondern auch Zeit mit – je ausführlicher das Probetragen ausfällt, desto sicherer ist das Urteil. Wer nur ganz wenig Zeit hat, kann die Schuhe auch unverbindlich zu Hause probetragen. Dann aber beachten: Abends sind die Füße eine halbe Nummer größer.

## FÜR GRÖBERES GELÄNDE

robustes Oberleder, wiederbesohlbar

**WEITWANDERER** Ein in dezenter Optik gehaltener, aber topmoderner Lederbergschuh, der vom Schaft bis zur Vibram-Sohle über einen speziellen Damenleisten gefertigt wurde. Das Futter mit Gore-Tex-Membran hält die Füße trocken. Dank X-Lacing ist die Zunge sowohl horizontal als auch vertikal fixiert, sodass sie nicht reißen kann. Die Zwei-Zonen-Schnürung ermöglicht individuell festes Schnüren von Schaft und Rist, in den kugelgelagerten Ösen gleiten die Schnürsenkel ideal. Stabile und wiederbesohlbare, klebegezwickte Konstruktion, für Trekkingtouren und lange Tagestouren in moderatem alpinen Gelände. Gewicht: 1250 g / Paar (Gr. 5)



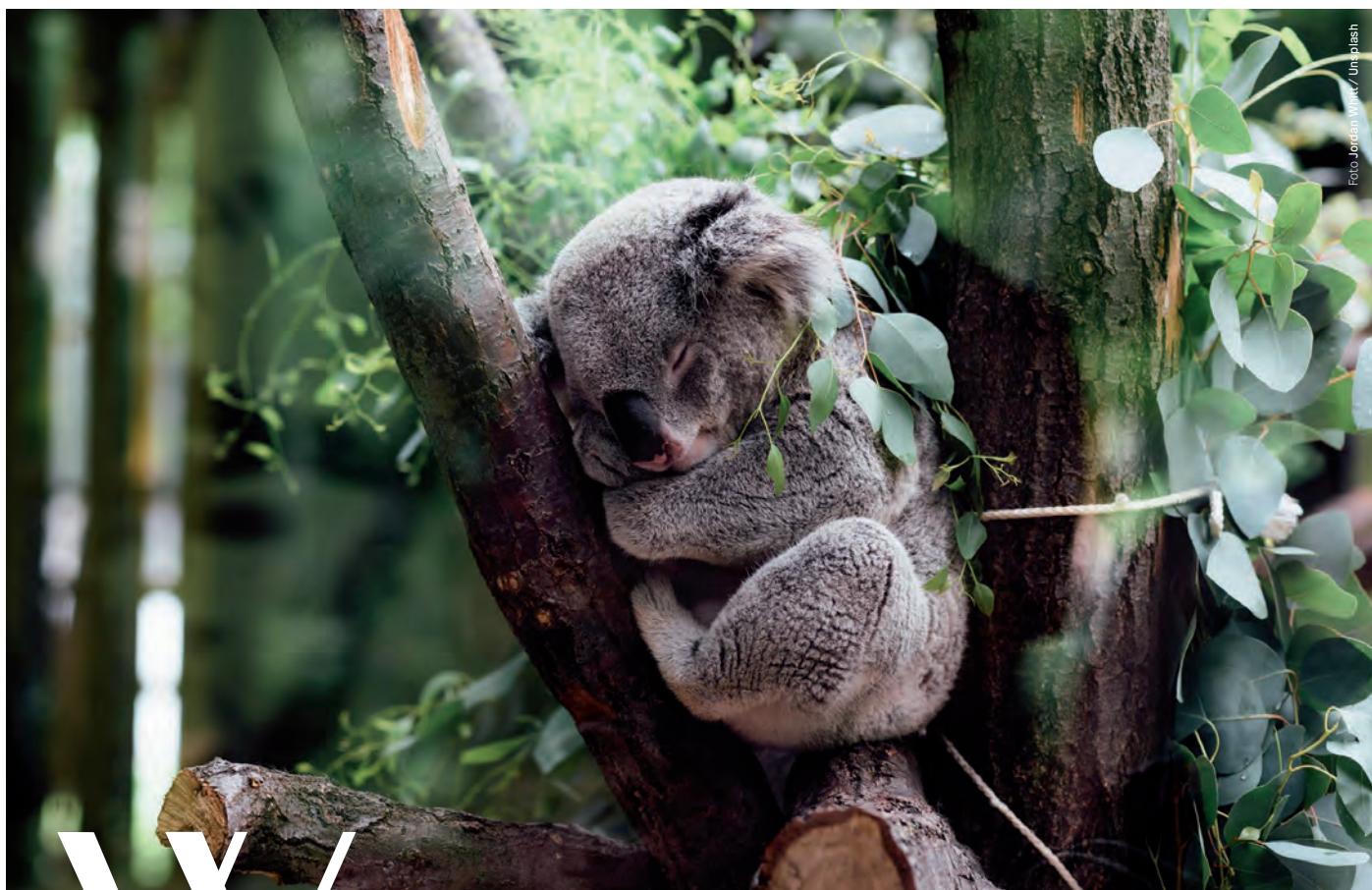
LOWA  
MAURIA GTX  
WOMEN  
249,95



NÄCHSTE AUSGABE  
TEIL 3/3: TAGESRUCKSÄCKE

# Gute Nacht!

14 Hilfsmittel, mit denen die Nacht in freier Wildbahn zum sanften Schlummer wird



**W**

ir schreiben das Jahr 1611: Galileo Galilei macht sich auf den Weg nach Rom, um seine Mitmenschen durch ein Teleskop an seiner Entdeckung teilhaben zu lassen. Durch die Präsentation von „Le cose nuove del cielo“, die neu entdeckten Gegenstände am Himmel, wird er berühmt. Galileo war nicht alleine in seiner Faszination für das Unbekannte da oben. Bis heute lehnen wir uns beim Anblick des funkelnden Sternenhimmels zurück und lassen uns in die Weite des Universums fallen. Am besten geht das, ohne störendes Dach, während einer Nacht unter freiem Himmel. Vielleicht würde Galileo 400 Jahre später auch über diese neu entdeckten Gegenstände staunen. Die funkeln zwar nicht am Himmel, dafür glänzen sie am Campinglager-Boden durch ihre Funktion. Es wird eine gute Nacht!



• LUKAS  
EXPERTE  
FÖRSTER  
PADER  
OUTDOOR  
BORN  
LANDEN

**1 UNTER DER HAUBE.** Natur hat ihre schönen Seiten. Aber auch unschöne, sechsbeinige Erscheinungen, die sich gerne nachts und summend nähern. Das fast weltweite Phänomen Stechmücke ist manchmal nicht nur nervig, sondern kann auch gefährliche Krankheiten übertragen. Das glockenförmige, feinmaschige Netz für 1 bis 2 Personen sperrt Mistviecher aller Art zuverlässig aus. Für doppelten Schutz ist das 485 Gramm schwere Netz zusätzlich mit Permethrin versetzt – als unseres Wissens nach einziges Moskitonetz am Markt. Die Imprägnierung ist bis zu 3 Jahre wirksam. Wir empfehlen, das Netz nur in einer gut gelüfteten Umgebung zu verwenden und die Hände nach dem Kontakt zu waschen. Inkl. Aufhängeset (Seil, Haken, Nägel und Sicherheitsnadeln).

**2 BEATMUNGSTECHNIK.** Ein lautes „Ade“ an die feuchte Mund-zu-Ventil-Action und ein fröhliches „Hallo“ an diesen praktischen Pump Sack. Dank diesem füllen sich mit einfachster Physik die Matten im Nu. Effektiv, und ganz ohne Speichelablagerungen im Inneren (die später gerne mal schimmeln) ist das Nachtlager mit 2-3 Luftfüllungen fertig. Der Sack ist klein verpackbar und hält auch als wasserdichter Kompressionsbeutel her. Dank Ventiladapter und abgeschrägtem Ventilansatz mit fast allen gängigen Matten kompatibel.

**3 RECHTECKIG. PRAKTISCH. GUT.** Wer kennt sie nicht: Freunde, bei denen sich schon bei dem Wort „Camping“ Angstschweiß auf der Stirn bildet. Ihre Sorge: „Wer renkt mir danach den Rücken wieder ein?“ Solche besorgten Gemütlichkeits-Fanatiker kann die Dream Comfort Matratze von Vaude überzeugen. Mit zehn komfortablen Zentimetern Stärke, dem stabilen TPU-Kern, einem weichen Überzug und einer rechteckigen Liegefläche, die mit 196 x 65 cm fast so groß wie ein normales Einzelbett ist. Der Kern der Matte ist durch ein praktisches Ventil schnell auf- oder abzupumpen und so in der Härte anpassbar. Auf benutzten Laken muss hier auch niemand liegen: Der elastische Außenbezug lässt sich entfernen und waschen. Ein Gästebett zum Mitnehmen – und eine überzeugend weiche Grundlage, es vielleicht doch noch einmal mit dem Campen zu probieren.



ENDLICH: "EINER FÜR ALLE". DER GENIALE PUMPSACK FÜR VAUDE-, THERM-A-REST-, SEATO-SUMMIT- UND EXPED-MATTEN.



[www.sackpack.de/blog/pumpsack](http://www.sackpack.de/blog/pumpsack)



1  
DEUTER  
ORBIT 0°  
SL/REG • L • EL  
99,95 • 109,95 • 119,95

2  
KÜHL  
ARTISAN  
HOODY WOMEN  
99,95



1 **WIE MAN IHN DREHT UND WENDET.** In einer Galaxie, wo Hase und Igel sich gute Nacht sagen, der Duft von Tannennadeln in der Luft liegt und morgens leichter Nebel über der Nase hängt, da dreht sich alles um den Orbit. Der pflegeleichte und robuste Schlafsack-Allrounder mit Kunstfaserfüllung lässt auch bei mäßigen Temperaturen bis 0 Grad niemanden in der Kälte liegen. Denn die Füllung aus High-Loft ist reißfest und besteht aus synthetischen Hohlfasern, die vom Körper abgegebene Wärme in ihren Lufträumen speichern. Für Biwaknächte ist der Orbit rundherum mit einem wasserabweisenden Finish ausgestattet. Und wenn es nachts einmal in der Dunkelheit raschelt, dann ist es mit Sicherheit nicht der knisterfreie, weiche Außenbezug, sondern der Hase, der auch dem zweibeinigen Besucher gute Nacht sagen möchte. Zur Not passt der auch mit in den Schlafsack: Deuter hat mit der Variante EL (extra large) ein besonders breites und langes Modell konzipiert.  
Packmaß: 44 x 21 cm Gewicht: 1400 g (regular)

2 **FARBTUPFER IM GRÜNEN.** Der leichte Artisan Hoody aus stretchigem Polyester-Baumwoll-Mix sorgt nicht nur für den Camping-Bequem-Faktor, sondern auch für ordentlich Aufmerksamkeit. Denn das einzigartige Muster erinnert an eine maurische Fliesenwelt und versetzt den Träger gedanklich in südspanische Gefilde. Ein textiles Gesamtkunstwerk mit weichem Tragekomfort.

3 **NACHTSTÜTZE.** Was braucht man mehr als Luft und Liebe? Schaum! Wer gerade keine „rosa Brille“ trägt, der weiß neben dem Luft-Faktor sicher auch ein zusätzliches Schaumpolster zu schätzen. So wie es in diesem bequemen Campingkopfkissen zum Einsatz kommt: Den Einsinkkomfort gibt es dank kombinierter Luft- und Schaumfüllung und unterteilten Luftkammern, die sich individuell anpassen lassen. Materialisiert wiegt die gemütliche Nacht mit 150 Gramm nur etwas mehr als eine Tafel Schokolade. Vielleicht eine Überlegung wert, die kakaohaltige Last gegen die samtweiche Lust einzutauschen.

4 **DER MOND IST AUFGEGANGEN.** In diesem Fall steckt hinter dem angenehm warmen Licht kein Planet, sondern ein faltbarer Leuchtwürfel inklusive Solarpanel. Über dieses saugt sich der Akku in etwa 8 Stunden mit Energie aus Tageslicht voll, um nachts 8 bis 12 Stunden für 90 Lumen starke Stimmung zu sorgen. Dass die Macher der Solarlaterne von japanischem Origami inspiriert wurden, hat einen handlichen Vorteil: Zum Transport wird der Mini-Mond flach zusammengefaltet und die 85 Gramm extrem platzsparend – zum Beispiel auf dem Rucksackdeckel – verstaut.



3  
THERM-A-REST  
AIR HEAD PILLOW  
40,95

4  
SO LIGHT DESIGN  
SOLARPUFF  
29,95



ICEBREAKER  
SHIFTER LS ZIP  
HOOD MEN  
159,95

6



5

THERM-A-REST  
BASE CAMP LARGE  
109,95

tipp!

Der Klassiker unter  
den Luftmatratzen!COCOON  
TRAVEL SHEET I.S.  
44,95

7



**5 KOMFORT-ZONE.** Wenn es nicht auf das niedrigste Gewicht, sondern auf eine bequeme Nacht ankommt, dann darf die Matte schon einmal ein bisschen mehr Platz bieten. So kommt die Base Camp Large ins Spiel. Mit fetten 5 cm Dicke, ordentlich Stützkraft und einem derben Oberstoff ist die selbstaufblasende Matte der robuste Kandidat für gemütliche Camping-Nächte. Und wie der Zufall es will – ok, ein bisschen Kalkül steckt schon dahinter – passt die 63 x 196 cm große Base Camp Matte genau in die Ventana Duo Decken-Konstruktion (siehe Seite 14). Und so wird aus zwei Matten schnell ein komfortables Doppelbett unter dem Sternenhimmel. Übrigens ist die rechteckige Basecamp ein echter Produktklassiker: Erst vor wenigen Wochen wurde die „Expedition Press“, die 500 Matten in einer 8-Stunden-Schicht fertigen konnte, nach 38 (!) Jahren in Rente geschickt.

**6 KUSCHELTIGER.** Wer gibt es gerne zu, aber nach einem anstrengenden Tag am Fels, im Wald oder im Wasser sehnt sich auch der sportlichste Mann nach einer kuscheligen, warmen Umarmung. Vielleicht in Form einer gemütlichen Merinowoll-Jacke mit Kapuze und Handwärmetaschen. Bei dem Hoody kommt das innovative Corespun-Verfahren zum Einsatz: Dabei wird die Merinowolle um einen Nylon-Kern gewickelt und gewinnt so an Stabilität und Langlebigkeit dazu. An die Haut kommt trotzdem nur die weiche Wolle.

**7 AUF TUCHFÜHLUNG.** Moskitos müssen draußen bleiben. Zecken, Flöhe und Ameisen auch. Dank diesem dünnen Reiseschlafsack aus 100 % besonders weicher, ägyptischer Baumwolle, die mit einer insektenabwehrenden Substanz (basierend auf Permethrin) ausgerüstet ist. So werden herannahende Insekten (egal, ob schwelend oder krabbelnd) im Schlaf vergrault. Vor allem in tropischen Gebieten – oder in fragwürdigen Absteigen – gehört das Travel Sheet mit Insect Shield ins Gepäck. Am Ende jeder Reise wandert der Schlafsack unkompliziert bei 40 °C in die Maschine, ohne dabei seine Imprägnierung zu verlieren (hat unserer Erfahrung nach rund 30 Wäschen noch 80 % Ursprungswirkung). Größe: 210 x 82 cm, Gewicht: 260 g, Packmaß: 16 x 9 cm. Interessant für Frostbeulen: Laut Hersteller sorgt das Travelsheet – als Innenschlafsack verwendet – für einen zusätzlichen Wärmeboost von fast 4 °C.

*tipp!*

Spendet Licht und  
fängt Moskitos!

RUBYTEC  
BUZZ!  
34,95

1



**1 ERWISCHT.** Was für den Menschen die Schokolade, ist für nachtaktive Insekten ultraviolettes Licht. Bei Lichtwellen im Bereich von etwa 365 Nanometern fühlen sie sich magisch zur verheißungsvollen Quelle hingezogen. Rubytec macht sich diese Anziehung zu Nutzen: Die orangengroße USB LED-Laterne BUZZ! verfügt über ein separat aktivierbares UV-Licht, das während der Camping-Nacht als Moskitofalle dient und das lästige Summen verstummen lässt. Mit drei unterschiedlichen Leuchtdiagrammen hält die 210 Gramm leichte Laterne bis zu 20 Stunden und lässt sich über USB in 3-4 Stunden mit neuer „Insekten-Schutz-Energie“ füllen.

**2 VIELFACH FUNKTIONELL** ist das bequeme Elassona ¾ Shirt aus weichem Polyester-Bio-Baumwoll-Mix. Mit dem schlichten Design passt es zu unterschiedlichsten Veranstaltungen. Die leichte Taillierung spricht für ein schickes Candle-Light-Dinner am Campingtisch. Das schnell trocknende Material bringt auch beim Lageraufbau niemanden so schnell ins Schwitzen. Und das Vaude Green Shape-Label, ein Zeichen für ein funktionelles Produkt aus nachhaltigen Materialien, lässt die Trägerin mit gutem Gewissen unter dem Sternenhimmel ruhen.

**3 EIN DOPPELBETT IM KORNFELD.** Wie soll man dieses Ding nennen? Schlafsack-Laken-Steppdecke? Noch einmal langsam von vorne. Der Ventana Duo 35 ist mit seiner Kunstfaserfüllung und dem Komfortbereich von 7 Grad nicht nur ein Schlafsack. Mit ein paar Handgriffen verwandelt er sich schnell in eine Steppdecke, unter der zwei Personen Platz finden. Damit die Decke nicht verrutscht, ist sie mit einem integrierten Mattenkoppler ausgestattet. Was sich kompliziert anhört, ist eigentlich nichts anderes als ein Laken mit Spannelementen, unter die exakt zwei 63 x 196 cm große Matten passen. Für einen kuscheligen, zugfreien Kokon, in dem die Körperwärme nicht abhandenkommt.



2

VAUDE  
ELASSONA 3/4  
SHIRT WOMEN  
49,95

THERM-A-REST  
VENTANA DUO 35  
274,95

3

*tipp!*

Passt genau auf zwei  
Therm-A-Rest-Matten!



SERVICE



## SCHLAFSACKWÄSCHE

Eine Nacht im Freien kann seine Spuren hinterlassen – am Äußeren, aber auch im Inneren des Schlafsacks. Die empfindlichen Daunen bedürfen besonderer Pflege, die mit Hausmitteln nicht immer einfach zu leisten ist. Bringen Sie Ihren Schlafsack beim nächsten Besuch einfach mit, wir beraten Sie zur Pflege oder reinigen das gute Stück gleich selbst.

# Platz da!

BEQUEM UNTER DEN  
STERNEN: DIE IDEALE  
KOMBINATION AUS  
BEQUEM LICHKEIT UND  
KUSCHEL WÄRME.



[www.sackpack.de/blog/trektk1](http://www.sackpack.de/blog/trektk1)

Wer sich beim Schlafen viel bewegt,  
wird diesen Schlafsack lieben.



SEATOSUMMIT  
TREK TK 1  
REGULAR WIDE  
259,95

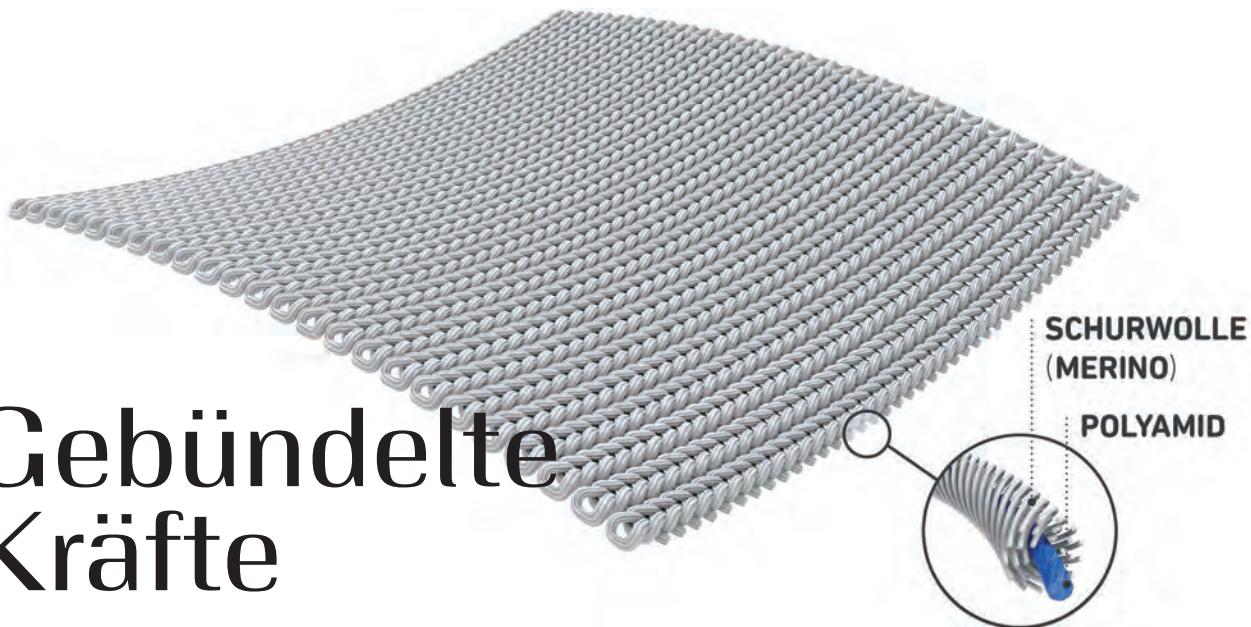


BEI VIELEN SCHLAFSACK-KONSTRUKTIONEN GEHT  
ES EINZIG UND ALLEIN  
UM DAS BESTE  
WÄRMERÜCKHALTEVER-  
MÖGEN. SCHÖN, DASS  
ES AUCH HERSTELLER  
GIBT, DIE AUF VIEL  
BEWEGUNGSFREIHEIT  
WERT LEGEN! FRIEREN  
MUSS MAN DESHALB  
TROTZDEM NICHT.

OLIVER  
EXPERTE  
HEINRICH

S  
F  
U

„E in bisschen zu eng und irgendwie zu mollig“, fand Seatosummit die inzwischen klassische Mumienform von Schlafsäcken – und griff beim Trek TK auf eine Rechteck-Form zurück. Für alle, die sich beim Schlafen bewegen und schnell eingeengt fühlen, ist der Trek TK 1 eine interessante Alternative. Als echtes Raumwunder empfehlen wir die großzügig geschnittene Wide-Variante mit satten 172 cm Umfang im Oberkörperbereich. Beine nach rechts, Arme nach links angewinkelt? Kein Problem im TK 1. Damit die Wärme trotz des etwas weiteren Schnitts nicht entfleucht, hat Seatosummit 3D-Seitenwände und -Seitenkammern in den Schlafsack eingezogen. Gefüllt sind sie mit 450g Daunen (RDS-zertifiziert), die 650+ Loft aufweisen. Mit dem Mittelweg aus Wärme und Raum bewegt sich der TK 1 im Temperatur-Komfortbereich von 5 Grad. Unter dem großzügigen Schnitt versteckt sich auch eine Innentasche mit Reißverschluss, in der Wertgegenstände und die Stirnlampe Platz finden. Wer bereit ist, den Komfort zu teilen, öffnet den rundum (!) laufenden Zwei-Wege-Reißverschluss und verwandelt den Schlafsack in eine Zudecke für Frühling, Sommer, Herbst und innen. Gelagert wird der TK 1 im großen Netzbeutel (inkl. Waschertasche), transportiert im Kompressionssack (Packmaß: 5 Liter). Gesamtgewicht: 950 Gramm.



# Gebündelte Kräfte

Egal, ob Kunst- oder Naturfaser: Beide haben ihre Stärken und Schwächen. Kombiniert erfüllen sie dagegen ganz schön viele Ansprüche zugleich.

DAS BESTE AUS ZWEI WELTEN: WIE DIE HERSTELLER SYNTHETIC- UND NATURFASERN SINNVOLL KOMBINIEREN.

Sowickt Ortovox die Wolle um den Kunstfaserkern



[www.sackpack.de/blog/mix](http://www.sackpack.de/blog/mix)

**D**

ie Zeiten durchgeschwitzter, nasser Baumwollshirts sind vorbei – stattdessen regulieren Funktionsshirts die Temperatur, wenn wir aktiv sind. Wie gut Kleidung Schweiß aufnimmt und von der Haut wegtransportiert, hängt von den Fasern und ihrer Verarbeitung ab. Wollfasern können bis zu 35 Prozent ihres Eigengewichts an Feuchtigkeit aufnehmen, Kunstfasern nur bis zu 15 Prozent. Deswegen fühlt sich Wolle trotz Schwitzen lange trocken an, Kunstfasern leiten Feuchtigkeit schnell vom Körper weg. Die Nachteile: Viele Shirts aus reinem Polyester beginnen nach kurzer Zeit zu müffeln, und reine Wollfasern sind nicht besonders robust. Warum also nicht einfach beides kombinieren? Gesagt, getan ...

ORTOVox  
120 TEC  
T-SHIRT WOMEN  
79,95





2

ICEBREAKER  
SPHERE SS VAN  
SURF LIFE MEN

69,95

**1 KLETTER-SCHAF** Für das 120 Merino Tec T-Shirt mischt Ortovox Merinowolle (85 %) mit Polyamid (15 %). Dabei wird die Merinofaser in einem aufwendigen Verfahren um den Kunstfaserkern gesponnen. Es entsteht ein glattes Garn mit gerinem Volumen. Die Materialkombination macht das Merinoshirt langlebiger und robuster – so steckt das fürs Klettern konzierte Oberteil auch gelegentliche Felskontakte weg. Trotz des körpernahen Schnitts lässt das 120 Tec T-Shirt genügend Flexibilität für weite Züge. Die Merinowolle stammt zu 100 % aus Tasmanien, wo die Schafzucht sehr hohen ethischen und ökologischen Standards unterliegt. **2 COOLES TEIL** Nein, nicht nur die Optik. Das Sphere SS Van Surf Life Shirt kombiniert temperaturregulierende Merinowolle (52 %) mit kühlendem Lyocell (35 %) und Nylon (13 %). Auch hier wird, ähnlich wie beim Ortovox-Shirt, die sogenannte Corespun-Technologie angewendet, bei der die Merinofaser um einen Nylonkern gewickelt wird. Dadurch ist die Abrieb- und Reißfestigkeit deutlich erhöht. Das Oberteil fühlt sich weich auf der Haut an, leitet Schweiß effektiv nach außen ab und trocknet schnell. Zudem reduziert der hohe Merino-Anteil die Geruchsentwicklung. Das Sphere eignet sich für warme bis heiße Tage und unterschiedlichste Aktivitäten – zum Klettern, Wandern, auf Reisen und im Alltag.

**3 TEMPERATUR REGULIEREN** Die gleiche Materialkombination wie beim Van Surf Life Shirt kommt auch beim Sphere SS Scoop Cool Relief zum Einsatz. Die kühlenden Lyocell-Fasern erzeugen auch an sehr warmen Tagen ein angenehmes Tragegefühl. Das Shirt für Frauen ist am Rücken länger geschnitten und hat einen weiten Rundhalsausschnitt. Um Aufscheuern durch das Tragen eines Rucksacks zu vermeiden, sind die Schulternähte versetzt angebracht.



3

3

ICEBREAKER  
SPHERE SS  
SCOOP-WOMEN

69,95

**DIE IDEE, WOLLE UM  
EINEN KUNSTFASERKERN  
ZU SPINNEN, HAT  
OUTDOOR-BEKLEIDUNG  
WIRKLICH EINEN SCHRITT  
VORANGEbracht:  
HALTBARKEIT,  
TRAGEKOMFORT UND  
FUNKTIONALITÄT  
SIND GESTIEGEN.  
WIN-WIN-WIN-SITUATION!**

•	G
A	T
B	A
E	P M
X	I A
P	R R
E	B
R	U
T	R
I	G
N	
N	
G	

“

# Ran an den Fels!

Ende der Eiszeit: Nach einem harten Winter in staubigen Hallen locken Fels und Frischluft. Erlesenes für den Klettersommer

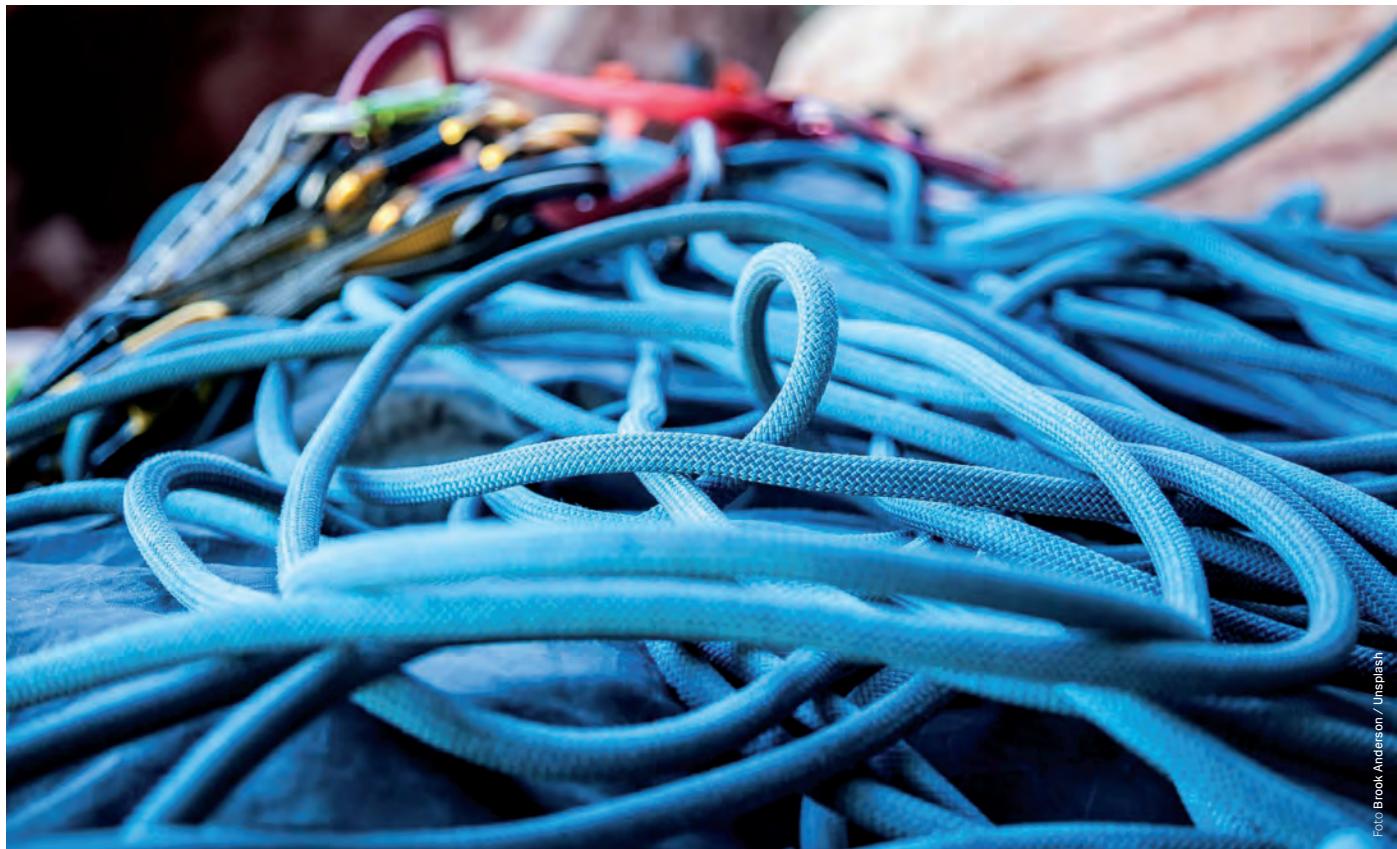


Foto Brook Anderson / Unsplash

# K

ribbelt's bei Ihnen auch? In den Fingern, die endlich weg von schweißspeckigen Plastikgriffen wollen, hin an den vorgewärmten Fels? Und in der Lunge, die keine Lust mehr auf magnesia-geschwängerte Hallenluft hat? Das „Anklettern“ ist ein wunderbares Ritual in vielen Klettergärten und für die Cracks meist schon vor Ostern auf dem Terminplan. Parallel zum Anklettern lohnt sich auch ein Blick auf die Ausrüstung: Gibt es Verschleißerscheinungen an Seil, Band- und Expresschlingen? Sind die Sohlengummis noch brauchbar oder ist eine Neubesohlung nötig? Wie lange ist mein Klettergurt eigentlich noch sicher? Fragen, die man gerne verdrängt, aber wichtig sind. Leider sind die Herstellerangaben nicht immer ganz leicht zu entschlüsseln („bei mäßigem Gebrauch ca. acht Jahre haltbar“). Bringen Sie Ihr Material doch einfach mit in den Laden, dann helfen wir Ihnen beim Funktionscheck!



*tipp!*  
Mit herausnehmbaren  
Bustier-Pads!

**HÄLT FELSENFEST** Ein optisch und funktionell absolut gelungenes Freizeit-Top, das auch, aber nicht nur beim Klettern überzeugt. Beim Material kommt ein angenehm schnell trocknender und elastischer Materialmix aus Polyamid (84%), Polyester und Elasthan (je 8%) zum Einsatz – ideal für sonnige Tage. Der Knaller des Tops ist in jedem Fall das eingearbeitete Bustier, das in die Trägerlösung integriert und somit fest mit dem Top verbunden ist – das spart nicht nur ein Kleidungsstück, sondern ist gerade bei diversen Kletterverrenkungen, bei denen gerne mal was verrutscht, höchst willkommen. Die Pads im Bustier kann man bei Bedarf herausnehmen.



**FÜR FORTSCHRITTE** Was darf es heute sein? Ein gemütlicher Labber-Schlappen für entspannt-unambitioniertes Metersammeln am Fels? Ein ekelhaft präziser und vorgespannter Schraubstock, in dem endlich der 9. Grad fällt? Oder vielleicht etwas dazwischen? Da hätten wir den Vapor V von Scarpa. Die eierlege\*\*\* Wollmilc\*\*\*\* steht im Beratungsgespräch zwar auf dem Index, aber beim neuen Vapor V für mittlere bis höhere Schwierigkeitsgrade sind wir einfach mal so frei. Neuerdings hat der leicht asymmetrische Schuh mit dem sanften Downturn auch eine gummierte Zehenbox – damit hält auch das überhängende Boulderproblem nicht weiter auf. Durch das Leder-Obermaterial passt sich der Schuh geringfügig an den Fuß an. Gewicht: Männer 480 g / Paar (Gr. 40), Frauen 420 g / Paar (Gr. 38)



**EINS FÜR ALLES** 25 Jahre alt ist der US-Seilfabrikant Sterling vor Kurzem geworden. Schon bald nach der Gründung wurde das Evolution Velocity entworfen – und seither behutsam, aber stetig weiterentwickelt. Der Stellenwert ist seit jeher derselbe: Das Evolution Velocity ist Sterlings Flaggschiff in Sachen Einfachseil. Das 9,8 mm starke Allroundseil hat einen Mantelanteil von 35% und wiegt 62 g pro Meter. Dank der wasserabweisenden DryXP-Imprägnierung nimmt es nur 1,7% seines Eigengewichts an Wasser auf – so bleibt das Seil auch im Regen, beim Eisklettern oder auf Hochtouren schön leicht und gut abzuziehen. Gleichzeitig schützt die Imprägnierung auch vor Dreck und Matsch. Für die Farbgebung stand kein Geringerer als Klettergott Chris Sharma Pate. Mit Mittenmarkierung. Sechs Normstürze.



**EMPFEHLENSWERT.EXE** Auch an vermeintlich simplen Produkten wie dem Karabiner gibt es immer etwas zu verbessern. Zum einen drückte Aluminium das Gewicht der Schlosserei ganz erheblich, zum anderen erhöhten immer höhere Bruchlasten die Sicherheit. Aber es geht noch besser: Beim Posiwire-Set verschließt ein Drahtschnapper den Seilkarabiner, der sich mangels Masse kaum durch Aufschlagen auf den Fels (Trägheitsmoment) öffnen kann. Beim Fixpunkt-Karabiner sorgt die Keylock-Nase für ein effizientes Handling ohne Verhaken der Nase. Gefertigt wird am Firmenhauptsitz in Salt Lake City (Utah/USA). Gewicht: 103 g (12 cm) bzw. 105 g (16 cm).



**TOBO STATT BOUBOU** Die Kletter-Kollektion von Red Chili für 2018 steht unter dem Motto „Afrika“ und wurde vom Bouldergebiet Rocklands sowie der dortigen Kunst und Kultur inspiriert. Aber keine Sorge, wir küssten diesen Sommer nicht im Boubou den Fels: Die Schnitte bleiben klassisch und funktionell, bei den Tobo Shorts sorgt ein eingearbeiteter Zwickel für ordentlich Bewegungsfreiheit. Der Elasthan-Anteil von 3 % macht die Hose schön geschmeidig, der Rest ist aus Baumwolle. Die Shorts verfügt über drei Taschen, ein Tunnelgürtel ist integriert. An die Wandmalereien des Ndebele-Stammes erinnert der Sonnenaufdruck auf der Gesäßtasche.



*tipp!*

In etlichen Größen erhältlich  
– einfach Probehängen bei  
uns im Laden!

RED CHILI  
MESCALITO 18  
PANTS MEN  
99,95



**DIE FARBE DES GLÜCKLICHSEINS** Im Nachhinein kann man ja lachen über die Zeiten, als Kletterstars wie Stefan Glowacz in hautengen Lycras, Farbvariante „Ringelnatter zudedröhnt“, den Fels hinaufturnten. Nun wird auch ein Glowacz älter und entwickelt seinen bzw. den Style der von ihm gegründeten Firma Red Chili weiter. So erinnert bei der Mescalito nicht mehr viel an die Plastikleggings der 80er-Jahre: wunderbares Baumwoll-Material in Feinrib-Optik, mit leichtem Elasthan-Anteil, eingearbeitetem Zwickel, lässiger Schnitt, integriertem Tunnelgürtel – so sieht eine moderne Kletterhose aus. Absolutes Highlight ist aber natürlich die geniale Farbe, die uns schon beim Hinschauen an warmen Fels erinnert und daran, was Klettern unterm Strich bedeutet: pures Glücklichsein.

# SCHMUCKSTÜCK

Seit der letzten Überarbeitung ist  
Petzls GriGri quasi perfekt



PETZL  
GRIGRI +  
99,95

*tipp!*

Nachgebessert: Der Anti-Panik-Hebel blockiert, wenn er voll durchgezogen wird.

• C  
A  
R  
S  
T  
E  
P  
E  
R  
T  
E  
Z  
I  
N  
N  
E  
C  
K  
E  
R

TAPE  
T  
P  
L  
E  
R  
I  
P  
Z  
I  
G



**KLETTER-KONSTANTE** 1991 kam das GriGri als erstes halbautomatisches Sicherungsgerät auf den Markt – benannt nach dem afrikanischen Amulett Gris-gris, das Unglücke fernhalten soll. Knapp 25 Jahre später hat Petzl auch den letzten Kritikpunkt behoben: Zieht man beim Ablassen den Hebel reflexartig ganz durch, blockiert das Gerät dank der neuen Anti-Panik-Funktion. Ein Schalter optimiert die Seilausgabe für Toprope- oder Vorstiegsklettern. Für Seildurchmesser von 8,9 bis 10,5 mm. Gewicht: 200 g.



“

Die Diskussion, welches Sicherungsgerät das beste ist, führen wir ziemlich häufig. Jedes Jahr schnappen wir uns alle neuen Geräte und machen einen Vergleichstest. Abgesehen vom alpinen Bereich, wo auch mal Halbseile oder Dreierseilschäften vorkommen, gibt es eine Konstante: Das GriGri von Petzl zählt immer zu den beliebtesten Geräten. Das Funktionsprinzip des treuen Halbautomaten ähnelt dem Sicherheitsgurt im Auto: Langsam lässt sich das Seil ungebremst ausgeben, bei ruckartigem Zug (Sturz ins Seil) packt der Bremsmechanismus zu. Übrigens: Das Wort „Halbautomat“ entbindet niemanden von einer Einweisung ins Gerät. Die empfiehlt sich schon deshalb, um das effiziente Seilausgeben per 'Gaswerkmethode' zu erlernen.“

*tipp!*

Eine Metalllippe aus Edelstahl vermindert Abrieb am Gehäuse.



**REISE-PARTNER.** Luftiges Merino-Shirt mit stylischer Grafik von neuseeländischer Künstlerin. Wirkt antibakteriell und geruchshemmend. Wir finden: cooles Teil für heiße Tage.



ICEBREAKER  
TECH LITE SS  
SCOOP  
REFRACTION  
75,95



PATAGONIA  
LITHIA SKIRT  
54,95



OLUKAI  
PANOLO  
84,95

**ROCK ODER TOP.** aus geschmeidigem Jersey. Der Rock-Bund lässt sich in ein lässiges Bandeau-Oberteil verwandeln, das im Nacken zu binden ist. Der etwas andere Zweiteiler.



PATAGONIA  
AMBER DAWN  
DRESS  
69,95

**EINFACH SCHICK.** Elastisches, pflegeleichtes Kleid mit reizvollem V-Ausschnitt und kielangem Saum. 96 % Bio-Baumwolle für die Umwelt und 4 % Elasthan für besten Tragekomfort.

**EDLES BEINKLEID.** Wunderschöne Sandalen aus hochwertigem Leder mit Stickereien samt dämpfender Mittelsohle. Ein bequemer Hingucker für sommerliche Spaziergänge.

**OBEN NICHT OHNE.** Hut mit breiter Krempe und UV-Schutz 50 + hält Gesicht, Schulter- und Nackenpartie bedeckt. Zum Zusammenfalten und platzsparend Verstauen.

ARC'TERYX  
SINSOLA HAT  
39,95

**SKIRT+SHORT=SKORT.** Leichter Rock mit versteckter integrierter Shorts, die Frau dank atmungsaktivem, leichtem Meshmaterial auch bei Hitze bequem - ohne Schweißfluss - sitzen lässt.



KÜHL  
STRATTUS SKORT  
89,95

FRAUEN  
Sommer-Outfit



PATAGONIA  
GLORYA TEE  
44,95

VAUDE  
SKOMER TOP  
39,95

**OH GLORYA.** Funktionelle Technik in schlachtem Gewand - weiches, räusseableitendes und schnell trocknendes T-Shirt aus Jersey-Gestrick mit modernem Schnitt.

**NÄTÜRLICH SCHÖN.** Funktions-Top aus recyceltem Polyester und funktioneller Naturfaser Tencel® von nachhaltig erwirtschaftetem Holz. Trocknet schnell und hemmt Geruchsbildung.

# Draußen bleiben

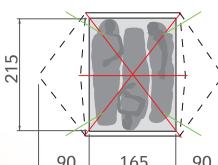
Zelte ermöglichen das, was wir uns alle wünschen:  
mehr Zeit draußen zu verbringen.

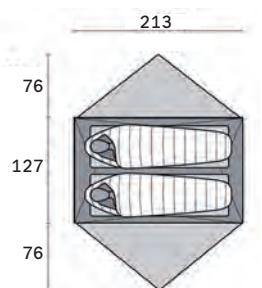


Foto: Nordisk

**BITTE EINSTEIGEN** Eine ausreichend lange Liegefläche, eine bequeme Sitzhöhe, dazu zwei Eingänge mit zwei gleichwertigen Apsiden für Packsäcke und Wanderschuhe: Das Loggia ist ein komfortables Zelt für bis zu drei Personen. Das Dreijahreszeiten-Zelt ist eine Sonderedition, bei der sich Hersteller Vaude am Campo 3P orientierte. Die beiden seitlichen Eingänge sind mit gerade verlaufenden Reißverschlüssen versehen, die geöffneten Bahnen können aufgerollt und an den Eingangsseiten verstaut werden. Zwei Ventilationsöffnungen am Zeltgiebel lassen die Luft zirkulieren. Außenzelt und Boden bestehen aus robustem Polyester mit PU-Beschichtung. Das Gesamtgewicht liegt bei 3700 Gramm – nichts für Ultraleichtfetischisten, aber passabel. Alles in allem ein solides Zelt für Trekking-Einsteiger mit echt solidem Preis-/Leistungsverhältnis, zumal das Innenzelt auch einzeln aufgestellt werden kann.

VAUDE  
LOGGIA  
199,95



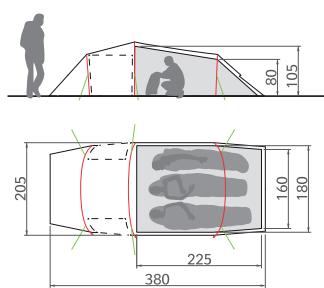
**SELBSTTRAGEND**

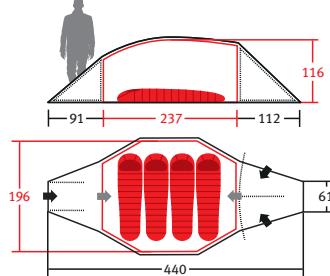
Das Innenzelt kann auch separat aufgestellt werden.

**TREKKING-KUPPEL** Das Elixir bietet Platz für zwei Personen und ist über zwei Eingänge von beiden Seiten erreichbar. So muss niemand über den anderen klettern. Auch ein umständliches Suchen nach dem Ausgang ist passé: Die Reißverschlüsse leuchten im Dunklen. In den Apsiden kommen die Rucksäcke unter, durch je zwei Abspannpunkte ist der nutzbare Raum noch mal vergrößert. Für Kleinkram befinden sich Netztaschen im Innenzelt. Das Außenzelt wird direkt am leichten Aluminiumgestänge befestigt, farbliche Markierungen erleichtern den Aufbau. Durch die selbsttragende Kuppelkonstruktion kann das Innenzelt in warmen, trockenen Nächten auch separat aufgestellt werden – so wird das Elixir zur Sternwarte. Eine herausragende Belüftung wird durch großzügige Mesh-Flächen und zwei aufstellbare Lüfter sichergestellt. Das Außenzelt besteht aus PU-beschichtetem und DWR-behandeltem Polyester. Gesamtgewicht: 2500 Gramm. Top: Eine Zeltunterlage ist inklusive!



**MIT VERANDA** Gerade mal 100 Gramm schwerer als das Loggia, aber mit mehr Stauraum: Die Tunnelkonstruktion des Arco XT 3P ermöglicht eine riesige Apsis, die viel Platz für Gepäck bietet. Bei beidseitig geöffneten Eingängen entsteht eine Art überdachte Veranda, in der auch bei schlechtem Wetter gut belüftet gekocht werden kann. Das Innenzelt steht damit komplett als Liegeplatz für bis zu drei Personen zur Verfügung. Ventilationsöffnungen an der Front und im Fußbereich lassen ausreichend Luft zirkulieren. Mit getapten Reißverschlüssen, PU-beschichtetem Boden und Außenzelt trotzt das Dreijahreszeiten-Zelt auch Regenphasen. Das Arco XT ist in wenigen Minuten aufgebaut. Gewicht: 3800 Gramm, Packmaß: 50 x 25 cm.





#### SEHR VIEL PLATZ

Das Precursor ist groß genug für vier Personen.

**RAUMSTATION** Für größere Vorhaben: Das Precursor von der Berliner Firma Wechsel ist ein wintertaugliches Zelt, das mit seiner geodätischen Konstruktion, den strategisch platzierten Abspannpunkten und den robusten Heringen sehr windstabil ist. Der Innenraum bietet Platz für bis zu vier Personen, die große Apsis am Haupteingang fasst Rucksäcke und weitere Ausrüstungsgegenstände. Das Innenzelt wird als Erstes aufgebaut. Die Zeltstangen sind farblich kodiert, kleinere Stangen stellen die Ventilationsöffnungen auf und halten Innen- und Außenzelt auf Abstand. Die Belüfter lassen sich komplett schließen, alle Netzeinsätze winddicht abdecken. Praktisch: Der Eingang des Innenzelts wird nicht umständlich aufgerollt, sondern einfach in Netztaschen im Dach verstaut. Viele kleinere Taschen nehmen Ausrüstungsgegenstände auf. Gewicht: 5920 Gramm.

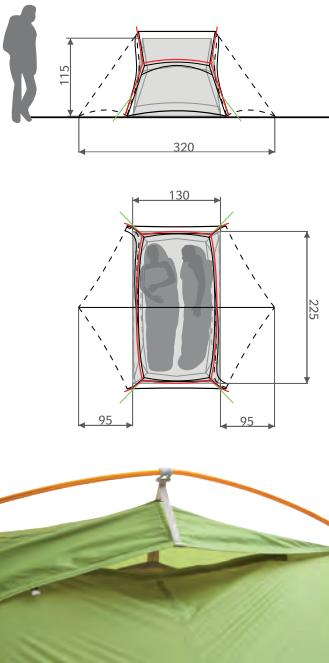


KUPPEL ODER TUNNEL, SILIKON ODER PU,  
EINE ODER ZWEI APSIDEN? WIE VIEL DENIER  
BRAUCHE ICH, WIE HOCH MUSS DIE  
WASSERSÄULE SEIN? WIE BELÜFTE ICH EIN ZELT  
AM BESTEN, WIE BEWAHRE ICH DAS GUTE  
STÜCK AUF? DIE KOMPLEXESTEN PRODUKTE EI-  
NES OUTDOOR-FACHGESCHÄFTS STEHEN  
UNTER GARANTIE IN DER ZELTABTEILUNG.  
GENAU DAHIN SOLLTE DER WEG SIE FÜHREN,  
WENN SIE MIT EINEM ZELTKAUF LIEBÄUGELN.  
ZUGEGBEN: GUTE, UND DAMIT VERLÄSSLICHE  
ZELTE, GIBT ES NICHT FÜR LAU.  
ALSO TUN SIE SICH EINEN GEFALLEN UND  
NEHMEN SIE ZUMINDEST EINE FACHKUNDIGE  
BERATUNG IN ANSPRUCH.  
DIE IST BEI UNS FÜR SIE KOSTENLOS.



S  
T  
E  
F  
U  
  
 E  
X  
P  
E  
R  
T  
E  
  
 A  
N  
P  
E  
R  
T  
E  
  
 F  
U  
C  
H  
S

“



**HOCHHAUS** Die Abmessungen des Low Chapel L kommen großen Menschen entgegen: Die Sitzhöhe ist mit 115 cm vergleichsweise hoch, die Liegefläche mit einer Länge von 225 cm großzügig. Dazu kommt, dass die steilen Wände kaum Raum verschenken und auch hohen Matratzen Platz bieten. Das Kuppelzelt ist selbsttragend, steht also auch ohne zusätzliche Absperrung. Das Innenzelt ist bereits im Außenzelt eingehängt, wodurch es auch bei Regen schnell aufgebaut ist, ohne dass die „Schlafkabine“ nass wird. Zur besseren Belüftung reicht der untere Rand des Außenzelts nicht tief auf den Boden, sondern ist leicht bogenförmig gestaltet. Darüber hinaus befinden sich Ventilationsöffnungen im Eingangsbereich. Das Außenzelt besteht aus silikonisiertem Polyester (3000 mm Wassersäule), der Boden aus PU beschichtetem Polyamid. Gesamtgewicht: 2800 Gramm, Packmaß: 55 x 25 cm.



#### AUSSENSKELETT

Das Außenzelt wird nicht überzogen, sondern in das Gestänge eingehängt.

*tipp!*

Ein Tarp ist nicht nur etwas für Minimelisten, sondern macht auch als Zeltvor-dach eine gute Figur!

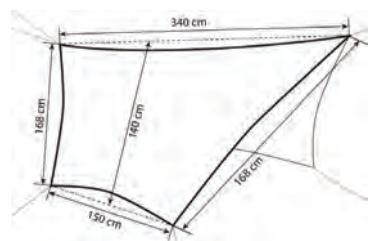
AMAZONAS  
ADVENTURE  
TARP  
149,95

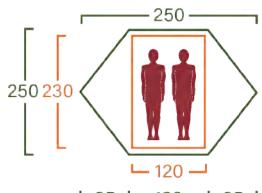


**SEGEL SETZEN** Kein Zelt, aber trotzdem ein Dach über dem Kopf: Der asymmetrische, trapezförmige Schnitt des Adventure Tarps von Amazonas ist auf Hängematten abgestimmt, erlaubt aber genauso gut flexible Dach- und Windschutzkonstruktionen für den Biwakplatz am Boden (zum Beispiel über Trekkingstöcke abgespannt). Die geschwungenen Kanten mindern zudem das Flattern im Wind. Das Material, zweifach silikonisiertes 20D Ripstop Nylon, hält Regen ab (Wassersäule 2000 mm). In den Ecken sind kleine Taschen aus Mesh-Gewebe angebracht, in denen die Abspinnleinen verstaut werden können. Mit einem Gewicht von 380 Gramm und einem Packmaß von 27,5 x 8,5 cm passt das Tarp gut in den Rucksack. Mit dabei: Abspinnleinen, Leinenspanner und vier Aluheringe.

#### IM DETAIL

Mesh-Taschen für die Abspinnleinen schaffen Ordnung, der komprimierbare Packbeutel hilft beim Platzsparen.





#### FEINE DETAILS

Das Reinsfjell überzeugt mit stabilen Gestängefassungen, farblich kodierten Stangen (DAC Featherlight NSL) und praktischen, integrierten Leinenspannern.

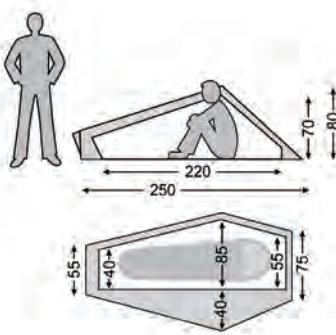
**RUNDUM GLÜCKLICH** Ein witterfestes, windstables Zwei-Personen-Zelt mit zwei Eingängen und zwei Apsiden, obendrein leicht – das ist das Reinsfjell Superlight 2. Das Kuppelzelt lässt sich einfach aufbauen, auch hier ist das Gestänge zur besseren Orientierung farblich markiert. Die steilen Wände erzeugen ein großes Innenraumvolumen und eine bequeme Sitzhöhe. Mit einer Liegefläche von 230 x 120 cm lässt das Zelt viel Bewegungsfreiheit und Stauraum. Für Kleinkram gibt es gleich 12 Taschen im Innenzelt, größere Gepäckstücke passen in die Apsiden, in denen auch gekocht werden kann. Vier Lüfter am Außenzelt und zwei große Mesh-Bereiche im Innenzelt sorgen für eine gute Belüftung. Das Außenzelt ist silikonbeschichtet, die Wände reichen bis tief auf den Boden. Herausragend ist das Gesamtgewicht von nur 2200 Gramm. Packmaß: 40 x 18 mc.

HELSPORT  
REINSFJELL  
SUPERLIGHT 2  
878,95



#### UNSER RUNDUM-ZELT-SERVICE

Ein Zelt kauft man sich nicht alle Tage. Damit Sie möglichst lange Freude an Ihrem mobilen Zuhause haben, beraten wir Sie nicht nur bei der Auswahl, sondern bauen selbstverständlich auch Ihr Wunschzelt im Laden auf. So können wir gemeinsam alle Eigenheiten des Zelts erkunden. Und sollte beim Einsatz im Gelände doch etwas kaputtgehen, können Sie das Zelt einfach vorbeibringen. Viele kleine Reparaturen erledigen wir selbst, für die schweren Patienten arbeiten wir mit den Herstellern und anderen Fachreparaturen zusammen. Ein gebrochenes Gestänge oder eine ausgerissene Spannleine ist noch nicht das Ende des Zelts!



**AUFS WESENTLICHE REDUZIERT** Das Nordisk Lofoten 1 ist mit 490 Gramm eines der leichtesten Zweilagenzelte auf dem Markt: Sein Packmaß beträgt irrwitzige 11 x 22 cm! Durch die sehr kurzen Aluminiumgestänge entsteht eine schmale, niedrige Behausung, die vor Wind und Wetter schützt. Das Außenzelt ist silikonisiert, der Boden PU-beschichtet. Durch die niedrige Höhe kann man in dem Zelt lediglich liegen, nicht sitzen. Zwei Netzlüfter stellen die Luftzirkulation sicher. In der minimalistischen Apsis finden die Schuhe Platz. Die Tunnelkonstruktion lässt sich in wenigen Minuten aufstellen, das Innenzelt kann auch separat errichtet werden. Eine separate Zeltunterlage ist optional erhältlich.



#### MINIMALES PACKMASS

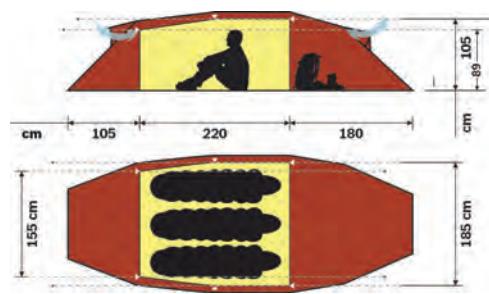
Das Lofoten 1 wiegt knapp ein halbes Kilo und braucht nicht viel mehr Platz als eine 0,5-Liter-Flasche.

NORDISK  
LOFOTEN 1 ULW  
699,95



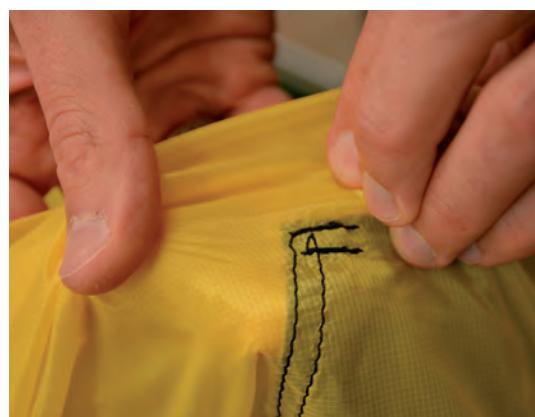
HILLEBERG  
KAITUM 3GT  
1325,00

**GROSSRAUMWOHNUNG** Das Kaitum von Zelt-Pionier Hilleberg gehört zur sogenannten Red-Label-Serie, was es als flexibles Ganzjahreszelt mit einem sehr guten Kompromiss zwischen Leichtigkeit und Robustheit qualifiziert. Die »GT«-Variante des Tunnelzelts ist gegenüber dem Grundmodell mit einer längeren Apsis, das heißt einem zusätzlichen Gestängebogen und einem weiteren seitlichen Eingang ausgestattet. Mit seiner windstabilen Konstruktion, einem bis auf den Boden reichenden Außenzelt aus silikonisiertem Nylon und den hoch angebrachten Lüftern ist es bei Sturm und Schnee ein sicheres Zuhause. Innen- und Außenzelt sind gekoppelt – besonders bei schlechtem Wetter von Vorteil. Der vordere Teil der Apsis kann für mehr Luft und Sicht komplett geöffnet werden. Das Kaitum ist groß genug für drei Personen und ihr Gepäck. Gesamtgewicht: 4100 Gramm, Packmaß: 63 x 23 cm.



Innenzeltfläche  
3,8 m<sup>2</sup>

Apsisfläche  
2,9 m<sup>2</sup>  
1,3 m<sup>2</sup>



#### STUDIEREN UND PROBIEREN

Die Wiege jedes Hilleberg-Zelts: Der monströse Schneidetisch (li.) für die Zeltbahnen zog die Outdoor Insider magisch an. Auch die Näherei faszinierte mit luftgekühlten Nadeln und filigranen Doppelkappnähten. Später stand der fachgerechte Aufbau auf dem „Lehrplan“ (o.).





# Stoff zum Träumen

Ende 2017 machte sich eine Delegation der Outdoor Insider auf, um die Herstellung der besten Zelte der Welt zu besichtigen. Ein Besuch bei Hilleberg – in Estland.

„M

oment mal, Estland? Wer Hilleberg als schwedische Firma verortet, hat recht, aber nur halb. Denn produziert wird seit 1997 in Estland, der alten Textilhochburg der Sowjetunion, wo es eine lange Nähtradition und fähiges Personal gibt. Werkschefin Juta Heinvee führt uns im Städtchen Rapla, eine knappe Autostunde von Tallinn entfernt, durch die Hilleberg-Produktionsstätte. Hier, in einem alten Flugzeughangar, fertigen 38 Mitarbeiter etwa 20.000 Hilleberg-Zelte pro Jahr. 4,5 Stunden dauert eines, vom Zuschnitt über die Näherei bis zum Testaufbau. Eine Walze spuckt rote, grüne und sandfarbene Kerlon-Stoffe (silikonisiertes Nylon, zugeliefert aus Südkorea) auf einen riesigen Tisch. Mit einer Papierschablone, heute für das „Unna“ obenauf, wird alles fixiert – und los geht der Zuschnitt. Bloß nicht verrutschen, sonst sind Dutzende Seitenwände hinüber ... alles geht gut. Hilleberg fertigt Zelte, und sonst nichts. Das spürt man: Immer wieder stoßen wir beim Rundgang auf verblüffende Detaillösungen mit immensem Aufwand. So wird das Ripstop-Material stets ideal zur Belastungsrichtung vernäht, niemals schräg zu den Abspannleinen. Oder das Kerlon 600, das zwar superleicht im Gewicht, aber superschwer zu nähen ist: Die Nähnadeln sind luftgekühlt, um das Heißbrennen zu mindern. Dadurch bleiben die Löcher so klein, dass der Baumwollmantel des Nylongarns bei Feuchte aufquillt und die Naht (natürlich besonders aufwendige und haltbare Doppelkappnähte) vollständig abdichtet. Übrigens: Fließbandarbeit gibt es in Rapla keine, jede Näherin näht ein komplettes Innen- oder Außenzelten. Das minimiert die Fehler, und macht die Sache persönlich: Schaut mal in eurem Hilleberg-Zelt, jedes hat ein Namensschild. Auf einer ausgiebigen Testnacht (nix Hotel) haben wir dann auch noch ein Geheimnis erfahren: Bald gibt es reflektierende Leinen von Hilleberg – gute Nachrichten für alle chronischen Zeltstolperer!

## SELBST IST DER MANN

Leichtsinnigerweise überließ man der Outdoor-Insider-Delegation (hier Rando Steinbach von tapir Leipzig) kurzzeitig die Nähmaschine. Fazit der Bastelstunde: Gute Zelte entstehen durch gutes Material – und gutes Personal!





## DAS ZELT-GLOSSAR

Dienen Kuppelzelte der Partnervermittlung?  
Liegt die Apsis im Orbit von Planeten? Zelt-Begriffe und was sie bedeuten.



R  
A  
N  
D  
O  
T  
E  
X  
P  
E  
R  
T  
E  
I  
N  
B  
A  
C  
H  
L  
E  
I  
P  
I  
Z  
R  
I  
G

**A**

**Abspannleinen:** Halten das Zelt in Form und auf Spannung, sichern es gegen Wind ab. Für den Aufbau von Tunnelzelten essenziell. Schlechte Leinen dehnen sich bei Nässe. Reflektierende Leinen helfen, das Zelt vor dem Einsturz durch Stolpern zu bewahren.

**Apsis/Apside:** Vom altgriechischen Wort für Gewölbe. Vorraum des Zelts, meist zwischen dem Eingang im Außenzelt und dem Innenzelt. Hier kann das Gepäck untergebracht und bei schlechtem Wetter gekocht werden. Achtung: Nie im geschlossenen Zelt kochen, da die Gefahr von Brand- oder Hitzeschäden besteht. Außerdem wird geruchloses, lebensbedrohliches Kohlenmonoxid freigesetzt. Für ausreichende Belüftung sorgen!

**F**

**Footprint:** Zusätzliche robuste Unterlage, die den Boden des Innenzelts vor Beschädigung, Schmutz und Nässe schützen. Damit sich kein Regenwasser sammelt, sind Footprints etwas kleiner geschnitten als das Außenzelt.

**G**

**Geodät:** Selbsttragende Zeltkonstruktion aus mindestens drei Stangen, die sich mehrfach überkreuzen. So entstehen zwischen dem Gestänge viele kleinere Flächen statt einer großen Oberfläche. Entsprechend ist das Zelt sehr stabil gegenüber Sturm und Schnee. Es ist etwas komplizierter im Aufbau und wiegt (mehr Material) etwas mehr. Typisches Expeditionszelt.

**K**

**Kuppelzelt:** Selbsttragende Zeltkonstruktion aus zwei Gestängebögen, die sich in der Mitte, am Zeltgiebel, kreuzen. Schneller, unkomplizierter Aufbau, anschließend kann man das Zelt frei positionieren. Bei doppelwandigen Zelten liegt das Gestänge in der Regel zwischen Außen- und Innenzelt.

**P**

**PU-Beschichtung:** Polyurethan, ein Kunststoff, der einseitig als dünne, schützende Schicht auf das Zeltmaterial aufgetragen wird. Dadurch kann das Material langfristig stark wasserabweisend oder komplett wasserdicht beschichtet werden.

**S**

**SI-Beschichtung:** Silikon-Beschichtungen machen das Zeltmaterial sehr wasserabweisend, erhöhen die Reißfestigkeit, den UV-Schutz und die Elastizität. Wird häufig bei Ultralight-Zelten eingesetzt (da leichter, aber auch teurer als PU) und in mehreren Lagen beidseitig auf das Material aufgebracht.

**S**

**Snowflaps:** Schneeschürzen, Verlängerungen am unteren Rand des Außenzelts, die verhindern, dass Schnee unter das Außenzelt gedrückt oder geweht wird. Werden von außen mit Schnee beschwert. An Expeditions- oder Vierjahreszeiten-Zelten.

**T**

**Tarp:** Wetterfeste Plane, die mit Abspannleinen in zig Varianten über Stangen, Trekkingstöcke, Bäume und vieles andere abgespannt werden kann. Dient als Zelteratz, Wind-, Regen- und Sonnenschutz beim Biwakieren, Wandern oder draußen Kochen. Kommt auch als Dach für Hängematten zum Einsatz.

**T**

**Tunnelzelt:** Zeltkonstruktion aus zwei oder mehr hintereinanderliegenden Gestängen, die keine Berührungspunkte haben. Es entsteht eine Tunnelform, das Zelt wird durch Abspannleinen aufgerichtet und in Position gehalten. Durch relativ große Seitenflächen ist es anfälliger gegen Seitenwind und Schneelasten, dafür bietet es viel Raum bei relativ geringem Gewicht und erlaubt große Apsiden.

**W**

**Wassersäule:** Gibt den hydrostatischen Druck an, mit dem Wasser auf Material gedrückt werden kann, bis es hindurchgeht. Eine Wassersäule von 3000 mm bedeutet, dass 3000 mm Wasser auf einer Grundfläche von 1 cm<sup>2</sup> stehen könnten, bevor das Wasser durch das Material hindurchgedrückt wird. Orientierungswert, der vor allem dort praxisrelevant ist, wo Druckbelastung entstehen kann, zum Beispiel beim Zeltboden.

MOUNTAIN EQUIPMENT  
EQUINOX TEE WOMEN  
49,95

# Dreifaltigkeit

Mit diesen drei Schichten ist Frau für 90 % aller Sommertouren gewappnet.

**1. SCHICHT: PFLANZLICHE BASIS** Seit 1961 stellt Mountain Equipment Bergsportausrüstung her. Eine sehr gute Idee war das Equinox T-Shirt, in dem vielleicht nicht die meisten Patente stecken, das aber unschlagbar oft zum Einsatz kommen dürfte. Die Kombination von Kunst- und Naturfasern (84 % Polyester, 11 % Zellulose, 5 % Elasthan) ergibt ein ebenso bequemes wie technisches T-Shirt, das sich toll trägt, Feuchtigkeit schnell aufnimmt und abtransportiert und dank Polygiene-Ausrüstung (Silbersalze) auch noch länger frisch und geruchsneutral bleibt.

**2. SCHICHT: KLIMAANLAGE** Das Diablo Hooded Jacket ist ein preiswerter Midlayer mit weichem, fast plüschigem Stoff. Fleecejacken sind pflegeleicht und fast unübertroffen atmungsaktiv. Das luftige Polartec Thermal Pro-Material hat wärmeregulierende Eigenschaften und erlaubt damit sportlichere Gangarten, ohne zu überhitzen. Zwei Handwärmertaschen mit RV, Ärmelbündchen und Kapuze sind elastisch eingefasst.

**3. SCHICHT: WETTERSCHUTZ** Sollte das Wetter in Form von Wind oder Regen zuschlagen, empfiehlt sich die Odyssey als oberste Schicht. So viel Jacke bekommt man selten für diesen Preis: robust, leicht, gut geschnitten und voll ausgestattet. Die PU-Membran des neuesten Drilite-Laminats (Wassersäule 20.000 mm, Dampfdurchlass 20.000 g/m<sup>2</sup>/24h) ist nur 15 Mikrometer dünn. So können die Futterstoffe (40 Denier) robuster ausfallen, ohne dass Gewicht und Packmaß ansteigen. Zwei-Wege-RV, Pit Zips, Kapuze, vorgeformte Ärmel, zwei Handwärmertaschen, verstellbare Bündchen, Gummizug im Saum und seriöser Schnitt, der nicht über der Hüfte aufhört – Vollausstattung bei nur 385 g Gewicht.

MOUNTAIN EQUIPMENT  
ODYSSEY JACKET WOMEN  
279,95MOUNTAIN EQUIPMENT  
DIABLO HOODED  
JACKET WOMEN  
99,95

# Reinheitsgebot

Gutes Schuhwerk noch besser machen – mit diesen Elementarteilchen

FIBERTEC  
SHOE GUARD  
PRO-X 200 ML  
12,95  
(100ML = 6,48)



FIBERTEC  
SHOE WAX ECO  
6,95



## SEI WACHSAM & WACHSE

Jedes Leder braucht von Zeit zu Zeit etwas Wachs, damit seine Funktion erhalten und die Lebensdauer verlängert wird. Das Shoe Wax Eco von Fibertec basiert vollständig auf Wachs (etwa Bienen-, Carnauba- und Paraffinwachs) und ist frei von Fluorstoffen und Silikonen. Der Tiegel besteht aus recyceltem PET. Die Farbe des Leders wird durch das Auftragen intensiviert, Rauleder erhält durch das Wachs die typisch „speckige“ Oberfläche. Auch für Schuhe mit Gore-Tex-Membran geeignet.

## ALLZWECKMITTEL

Was wir an Produkten von Fibertec mögen: Sie erhalten unsere Ausrüstung, aber nicht um jeden Preis. Der Shoe Guard Pro-X beispielsweise ist 100 % frei von PFOA und sprüht mit komprimierter Luft statt mit Treibgasen. Es geht also: Eine wasser-, schmutz- und ölabweisende Imprägnierung, die man guten Gewissens und für Schuhe aller Art verwenden kann, vom Leder- bis zum Synthetikstiefel. Das Pflegemittel verändert die Oberfläche von Rauleder nicht und optimiert sogar die Atmungaktivität von Schuhen mit Membran (z.B. Gore-Tex). Eine Aktivierung durch Hitze ist nicht nötig. Daumen hoch!

## SERVICE



## SOHLENPRÜFSTAND

Man kann es nicht oft genug wiederholen: Sohlen sind bei Wanderschuhen der „casus knaxus“. Nicht nur wegen drohender Hydrolyse (Verdampfen der Weichmacher, dadurch ablösende Sohle), sondern auch, weil sie zur Wiederbesohlung nicht bis auf die Einlage abgelaufen sein dürfen. Nehmen Sie doch beim nächsten Besuch einfach mal die Schuhe mit – wir werfen gerne einen Blick darauf.

RAPIDE  
SCHUHPFLEGESET  
NATUR  
12,95



## MACHT DIE PFLEGE LEICHT

Mit dem richtigen Werkzeug macht alles mehr Spaß – sogar Schuhe putzen. Ein sinnvoll zusammengestelltes Schuhpflegeset, dessen Box nebst einem Lederwachs auch eine Cremebürste zum Auftragen, eine Glanzbürste für die Politur sowie ein weiches Tuch für den letzten Schliff enthält. Alternativ kann man natürlich auch die große Bürste zum Entfernen des größeren Drecks verwenden – denn vor der Pflege sollten die Schuhe gereinigt sein. Für alle Glatt- und Nubuklederschuhe.

# Trickkiste

Akku leer, Schnalle gebrochen, Haut zerstochen?  
Drei Elementarteilchen, die einen Tour-Abbruch abwenden

GOAL ZERO  
GUIDE 10 PLUS  
RECHARGER  
39,95



## STROMANBIETER

Burnout: Die Akku-Leistung von Smartphones (und anderer elektronischer Geräte) ist in der Regel nicht auf große Abenteuer ausgelegt. Handliche Ladestationen für den Energiekick unterwegs haben sich daher fest im Gepäck etabliert. Der Guide 10 Plus von Goal Zero ist sowohl Powerbank als auch Ladegerät. Per USB werden AA- und AAA-Batterien (mit mitgeliefertem Adapter) in sechs bis zehn Stunden aufgetankt. Ökologische Alternative: Mit einem kompatiblen Solarpanel (zum Beispiel dem Nomad 7) verbunden, beträgt die Ladezeit bei voller Sonne rund drei Stunden. Anstelle von Einweg-Batterien können auch die beiliegenden NiMH-Akkus verwendet werden, die Hunderte Ladezyklen aushalten und 2300 mAh speichern. Das entspricht in etwa einer Smartphone-Ladung. Funktioniert bei 0 bis 40 °C. Im Gerät ist eine LED-Leuchte als Notfall-taschenlampe eingebaut.

SEATOSUMMIT  
FIELD REPAIR  
BUCKLE (25 MM)  
3,95



## VERSCHLUSS- SACHE

Am Rucksack, am Packbeutel, am Gürtel ... Steckschnallen aus Kunststoff gibt es viele. Vorteil: Sie sind leicht und praktisch. Nachteil: Sie sind weniger robust als beispielsweise Metallschnallen, das Material kann ermüden, sich verformen oder brechen. Mit der Field Repair Buckle, einer Ersatzschnalle für unterwegs, lassen sich kaputte Verschlüsse reparieren, ohne dazu die Nähte der Gurte öffnen zu müssen. Stattdessen wird der herausnehmbare Edelstahlstift mit einem kleinen Kreuzschlitzschraubendreher gelöst, die Schnalle eingefädelt und der Stift wieder festgeschraubt. Schraubendreher nicht vergessen. Andere Schnallenversionen im Laden erhältlich.



## KRATZFREI

Huch, was ist das denn? Bevor jemand auf die Idee kommt, mit dem Zap-It No Scratch auf Insektenjagd zu gehen: Das kleine, pistolenähnliche Gerät hilft (nur) gegen die Folgen der Plagegeister. Der Impuls einer integrierten Piezozündung beseitigt lästiges Jucken und verhindert das Anschwellen der Stichstelle. Dafür das Gerät direkt auf die frische Einstichstelle halten, Knopf etwa fünf Mal drücken, fertig. Skeptisch? Die Wirksamkeit wurde von der London School of Hygiene and Tropical Medicine geprüft und bestätigt. Der Zap-It No Scratch hat eine Lebensdauer von bis zu 1000 Impulsen und ist frei von Chemie. Für sehr kleine Kinder (jünger als zwei Jahre) und Menschen mit Herzschrittmachern ist der Juckkreis-Killer allerdings nicht geeignet.

**MUSTERKNABE.** Durbar Square heißt der Platz gegenüber dem Königspalast in Kathmandu. Dem Namen entsprechendes Kurzarmshirt mit UPF 50+ samt königlichem Druckmuster.



SHERPA  
DURBAR SHIRT  
49,95



FJÄLLRÄVEN  
GREENLAND SHORTS  
99,95



KEEN  
UNEEK MEN  
99,95



VAUDE  
MOYLE SHIRT  
39,95

**ALLTAG UND OUTDOOR.** Locker geschnittene Shorts mit zwei Schubtaschen aus robustem, wasserabweisendem G-1000 Eco Material. Vielseitig einsetzbar, egal, ob Städtetrip oder Lagerfeuer.

**HYPNOTIZED.** Farbenfrohes Wandershirt mit seidig-glatter Oberfläche. Inhalt: Polyester und funktionelle Naturfaser Tencel® aus nachhaltig erwirtschaftetem Holz.

**EINZIGARTIG.** Gestrickt ist cool. Vor allem für Füße an heißen Tagen in diesen luftigen Strickschuhen mit Schnürung aus geflochtenem Polyester und abriebfester Gummi-Außensohle.

**HUT AB** für den luftigen Sonnenschutz im authentischen Retro-Look. Egal, ob Wandertour in der Wildnis oder Sightseeing in der Großstadt.



BUFF  
TRUCKER CAP  
29,95



ICEBREAKER  
TECH LITE SS  
CREWE CADENCE  
75,95



PATAGONIA  
STEERSMAN SHIRT  
69,95



KÜHL  
KROSSFIRE SS  
84,95

**MIT GUTEM RAD** voran, im sportlichen T-Shirt aus Merinowolle samt grafischem Bike-Motiv. Auf natürliche Weise feuchtigkeitsregulierend und geruchshemmend.

**ALLES ALOA.** Reiseshirt mit Hawaii-Optik für tropische Klimazonen. Mit offener, nässeableitender Webart und Knöpfen aus Kokos ist das Shirt auf Strand eingestellt.

MÄNNER  
**Sommer-Outfit**

**BUONGIORNO SOMMER.** Vielfältig, bequem und pflegeleicht. Luftiges Reisehemd mit einem Hauch von italienischem Design in der Luft. Ein „Si“ zu diesem stilvollen Begleiter.



Foto Lundhags

## Hose wie Jacke

In Marketing und Werbung dominiert die Kleidung für den Oberkörper.  
Zu Unrecht, denn eine gute Outdoor-Hose ist Gold wert

N

Nachdem wir uns nur selten im Handstand, sondern mit den Beinen draußen fortbewegen, sollte bei der Auswahl der richtigen Outdoor-Hose eigentlich dieselbe Sorgfalt walten wie für Oberbekleidung. Wir haben vier Modelle gewählt, die man alle als Allrounder bezeichnen kann. Mit keiner macht man etwas verkehrt – und doch hat jede andere Stärken.

Wer sich gern in Felswänden verrenkt, braucht eine Hose mit viel Bewegungsfreiheit und sollte nach hohem Elasthan-Anteil und Zwickel im Schritt Ausschau halten. Wanderer sollten zwingend auf (passend) vorgeformte Knie achten, und wer täglich vor seinen Zelthaken kniet und am Lagerfeuer sitzt, freut sich über etwas abriebminderndes Cordura an Gesäß und Knien. Rein subjektiv ist dagegen die Taschenfrage: Für die einen gehört die Gesäßtasche in den Alltag und nicht nach draußen, ein anderer wagt ohne Taschenmesser in der rechten Oberschenkeltasche keinen Schritt. Und auch wenn ein verstellbares Taillenband Zwischengrößen ausgleichen kann – an der Anprobe führt bei Hosen kein Weg vorbei.

•  
H  
E  
L  
E  
N  
A  
S  
A  
C  
D  
X  
&  
P  
S  
E  
R  
T  
I  
N  
K  
A  
S  
T  
E  
N  
K  
Ü  
S  
P  
S  
A  
C  
L  
K  
D  
O  
R  
F



*tipp!*

Wird im Handumdrehen  
zur Capri-Hose



VAUDE  
FARLEY STRETCH  
CAPRI T-ZIP II  
WOMEN  
109,95

ARC'TERYX  
STOWE PANT MEN  
99,95



LUNDHAGS  
LOCKNE PANTS  
MEN  
139,95

ORTOVox  
PALA PANTS MEN  
169,95



MERKMALE	TAILLENBAND (KLETTVERSCHLUSS), GÜRTELSCHLAUFEN, VORGEFORMTE KNIE, REGULIERBARE HOSENENDEN (KLETT)	TAILLENBAND (KNOPFVERSCHLUSS), GÜRTELSCHLAUFEN, VORGEFORMTE KNIE, ZWICKEL IM SCHRITT	FESTER BUND, GÜRTELSCHLAUFEN, VORGEFORMTE KNIE, REGULIERBARE HOSENENDEN (DRUCKKNÖPFE)	TAILLENBAND (KLETTVERSCHLUSS), VORGEFORMTE KNIE
BESONDERHEITEN	ZUR ¾-HOSE ABZIPPBAR (DURCHGEHENDE RVS), UV-SCHUTZ UPF 40	FLACHE, UNAUFFÄLLIGE CARGOTASCHEN, HOHER BAUM- WOLLANTEIL	STRETCHEINSÄTZE AN KNIE, GEŠÄSS UND SCHRITT, SCHEUER- MINIMIERENDER NAHTVERLAUF	CHALKBAGHALTERUNG, MERINO-EINSATZ AM RÜCKENBUND, VERSTÄRKTER KNEBEREICH
TASCHEN	4 – RV-TASCHEN: LI., RE., GEŠÄSSTASCHE (RE.) UND OBERSCHENKELTASCHE (RE.) MIT RV	6 – EINSCHÜBE: LI., RE., 2 BEINTASCHEN (RV), 2 GEŠÄSSTASCHEN (DRUCKKNOPF)	4 – EINSCHÜBE: LI., RE., 2 OBERSCHENKEL- TASCHEN (RV), RE. MIT MESH-INNEN- TASCHE	3 – EINSCHÜBE: LI., RE., RV-TASCHE AM OBERSCHENKEL (RE.)
MATERIAL	HAUPTSTOFF: 89 % POLYAMID, 11 % ELASTHAN; BLUESIGN-ZERTIFIZIERT	68 % BAUMWOLLE, 28 % NYLON, 4 % ELASTHAN	65 % RECYCLING- POLYESTER, 35 % BAUMWOLLE; MIT ELASTHAN- UND CORDURA-ANTEIL	HAUPTSTOFF: 64 % CORDURA, 15 % MERINOWOLLE, 11 % ELASTHAN, 10 % POLYAMID
GEWICHT	380 G	270 G	522 G	374 G
PASSFORM	REGULAR FIT	REGULAR FIT	LEICHT KÖRPERNAH	ATHLETIC FIT
PREIS	109,95	99,95	139,95	169,95
FÜR WAS?	Allround-Sommerhose, als 2-in-1-Modell ideal für ganztägige Wandertouren	Stadt, Land, Fluss: Luftige Outdoor- und Alltagshose mit feinem Baumwollgriff	Extrem abriebfeste und strapazierfähige Hose, für lange und harte Trekkings	Robuste und zugleich elastische Hose mit guten Detaillösungen für Kletterer



Foto: Unsplash / Filip Mroz

## Flüssige Freuden

Nützliche Elementarteilchen für den Urlaub am See,  
im Wildwasser oder am Strand

**1. DOPPELTER BRANDSCHUTZ.** Ein Tag am Meer: Die Sonne scheint, die Wellen rollen auf den Strand und die Kinder Toben um ihre Sandburg. Damit das so freudig bleibt, versorgt die Outdoor- und Sea-Sonnencreme von Care Plus große und kleine Sonnenanbeter mit einem Lichtschutzfaktor von 50+. Ihre Inhaltsstoffe schützen zusätzlich gegen Bisse und Reizungen von Quallen, Korallen und Seeanemonen. **2. INS SACKERL.** Ein gut gemeinter Vorschlag: am Strand, Pool oder in tropischen Gefilden den Jutebeutel einfach mal zu Hause lassen und gegen diesen 20-Liter-Packsack eintauschen. Dank wasserdichter PE-Beschichtung und robustem 70D-Nylon ist der Sack extrem widerstandsfähig und lässt sich

mit der bequemen Trageschlinge einfach über die Schultern werfen. Hände frei für Eis, Surfboard oder Sonnenschirm. **3. RÜCKENWIND.** An heißen Sommertagen fließt der Schweiß gerne mal in Strömen. Damit zumindest der Rücken kühl bleibt, hat Osprey an seinem Tagesrucksack Hikelite ein großflächiges Meshnetz abgespannt. Regenhülle, Stretchfächer, abnehmbarer Hüftgurt, Stockhalterung, Trinkblasen- und Sonnenbrillenfach sind gern gesehene Ausstattungsextras. Gewicht: 730 Gramm. **4. SANDLÄUFER.** Perfekt für den Strandspaziergang sind diese leichten Zehenstegsandalen aus wasserabweisendem Polyester-Material und weichen Lederschlaufen. Die doppelt geführten Bänder überkreuzen

CARE PLUS  
OUTDOOR &  
SEA SPF 50  
100 ML  
14,95

ELEMENTARTEILCHEN  
SECHS RICHTIGE FÜR ...

Spaß am Wasser



TEVA  
VOYA INFINITY  
WOMENS  
44,95



UQUIP  
BUZZY BEACH  
SHELTER  
49,95



RESTUBE  
RESTUBE SPORTS  
99,00

*tipp!*

Aufbau in wenigen Sekunden!

den Spann und umschließen die Ferse für festen Halt. Dank der vorgeformten EVA-Sohle mit Fußgewölbe-Unterstützung darf der Strandspaziergang auch mal länger ausfallen. Eine fußfreundliche und schicke Alternative zum FlipFlop-Schlappmodus. **5. GROSSE Klappe.** Die Strandmuschel mit Klappsystem ist ohne komplizierten Aufbaumechanismus in Sekundenschnelle zur Stelle, wenn die Sonne von oben prügelt oder der Wind den halben Strand herbeirätigt. Wie ein Schirm aufzuklappen, ganz ohne Stangenchaos, schützt das 2 kg leichte Mini-Strandhaus von oben durch das integrierte UV-Schutz-Material (50+) – und dank robuster Bodenplane auch vor Hitze und Nässe von unten. Ein Blick durch zwei seitliche

Fenster verrät, ob der Weg zum Wasser frei ist. Inkl. Sandheringen und -taschen zur zusätzlichen Stabilisierung. Packmaß: 72 x 17 cm.

**6. WASSER-AIRBAG.** Eine brenzlige Situation im Wasser, ein genialer Einfall und ein bisschen Ingenieurskunst – und schon war Restube geboren. Die robuste und nur 14 x 7 x 5 cm kleine Tasche wird im Notfall über einen Zugmechanismus ausgelöst. Eine CO<sub>2</sub>-Patrone verwandelt das Päckchen in Sekundenschnelle in eine mit Luft gefüllte Boje. Die Version Restube Sports mit austauschbarem Gurtsystem kann direkt am Trapez oder am Gürtel getragen werden und wurde für härtere Einsätze wie Kitesurfen, Windsurfen oder SUP entwickelt.



Foto: Mauntus Images / Dan Pattucci

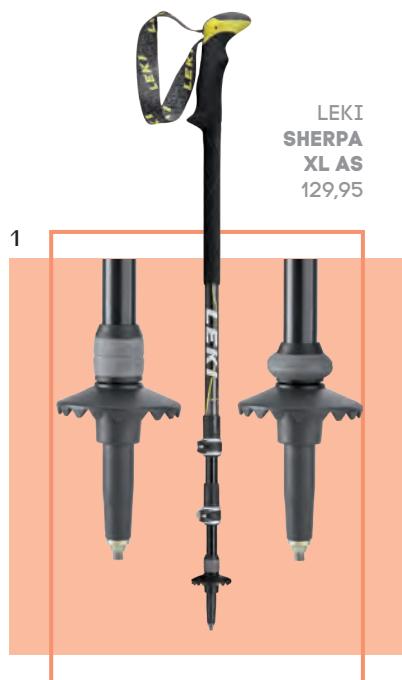
## Auf die harte Tour

Island auf eigene Faust entdecken setzt jeder Trekker-Karriere die Krone auf.  
Damit nichts schiefgeht, braucht es viel Wissen, gute Kondition  
– und eine gute Ausrüstung.

**1. ACHTUNG, AUFPRALLSCHUTZ** für schwergewichtige Trekking-Lasten gesucht! Man stelle sich einen 1,95 m großen Wandrer mit 15 kg Trekkingrucksack vor, der sich seinen Weg durch unwegsames, isländisches Gelände bahnt. Da landet ordentlich Gewicht auf den Trekkingstöcken. Genau deshalb ist der Sherpa XL neben stabilen Aluminiumrohren mit einem Antishock-System ausgerüstet, das circa 40 % der Aufprallkraft vom Körper fernhält und so Muskulatur, Gelenke und Bänder schont. **2. HEIMSPIEL.** Weites, raues Land – das schreit nach einem Trekkingschuh, der mit strapazierfähigem Nubukleder und einer atmungsaktiven GORE-TEX® Membran ausgerüstet ist. Seit gut 20 Jahren trekkt

der Bestseller mittlerweile durch weglose Landschaften. Mit der Multigriff® Sohle von Vibram® kommt er auch die nächsten 20 Jahre sicher nicht vom Erfolgsweg ab. Schon gar nicht auf Island.

**3. NICHT ABHÄNGEN LASSEN.** Mir 3,4 Einwohnern pro km<sup>2</sup> ist Island das am dünnsten besiedelte Land Europas. Zwar wird das Mobilfunknetz stetig ausgebaut, dennoch empfehlen wir, bei größeren Durchquerungen auch auf Satellitenkommunikation zu setzen. Das brandneue inReach Mini von Garmin kann auf das weltweite Iridium-Satellitennetzwerk zurückgreifen – per Zwei-Wege-Kommunikation können die Lieben daheim von überall kontaktiert werden. Im Notfall lassen sich SOS-Signale an die Notrufzent-



*tipp!*

Mit 28-Liter-Tagesrucksack!

rale GEOS übermitteln. Das winzige Gerät ist robust und mit langer Batterielaufzeit gesegnet. **4. VON BESONDERER TRAGWEITE.** Der Guidepost ist der Meister der guten Passform: 15 cm verstellbare Rückenlänge, QuickFit Schultergurt mit drei verschiedenen Einstellungen, TransHub Federungssystem und flexibler Hüftgurtel für ausladende Bewegungen. Dazu addieren sich noch tolle Ausstattungsmerkmale wie die abnehmbare Deckeltasche, die einen satten 28-Liter-Tagesrucksack ergibt, oder die austauschbaren VersaClick-Hüftgurttaschen. Das Resultat? Ein komfortabler Luxus-Rucksack für Mehrtagestouren, der die natürlichen Laufbewegungen abfängt und unterstützt. Leergewicht: 2,54 kg, Volumen:

65 Liter. **5. WETTERWALL.** Zugegeben: Die durchschnittliche Niederschlagsmenge in Island klingt für Trekker nicht gerade einladend. Doch lassen wir uns davon abschrecken? Mit der stabilen GORE-TEX® Pro Shell Beta LT sicher nicht! Die 3-Lagen-Jacke mit hohem Kragen, regulierbarer StormHood-Kapuze und robustem Obermaterial zeigt dem isländischen Wetter auf langen Touren gerne, was genau wasserdicht, atmungsaktiv und robust bedeutet – und warum ein Pro in ihrem Namen steckt. Die Beta LT hat komplett getapte Nähte, WaterTight-Reißverschlüsse und ist relativ körpernah geschnitten, das verbessert den Dampfdurchlass. Der Rücken ist für zusätzlichen Schutz etwas verlängert.

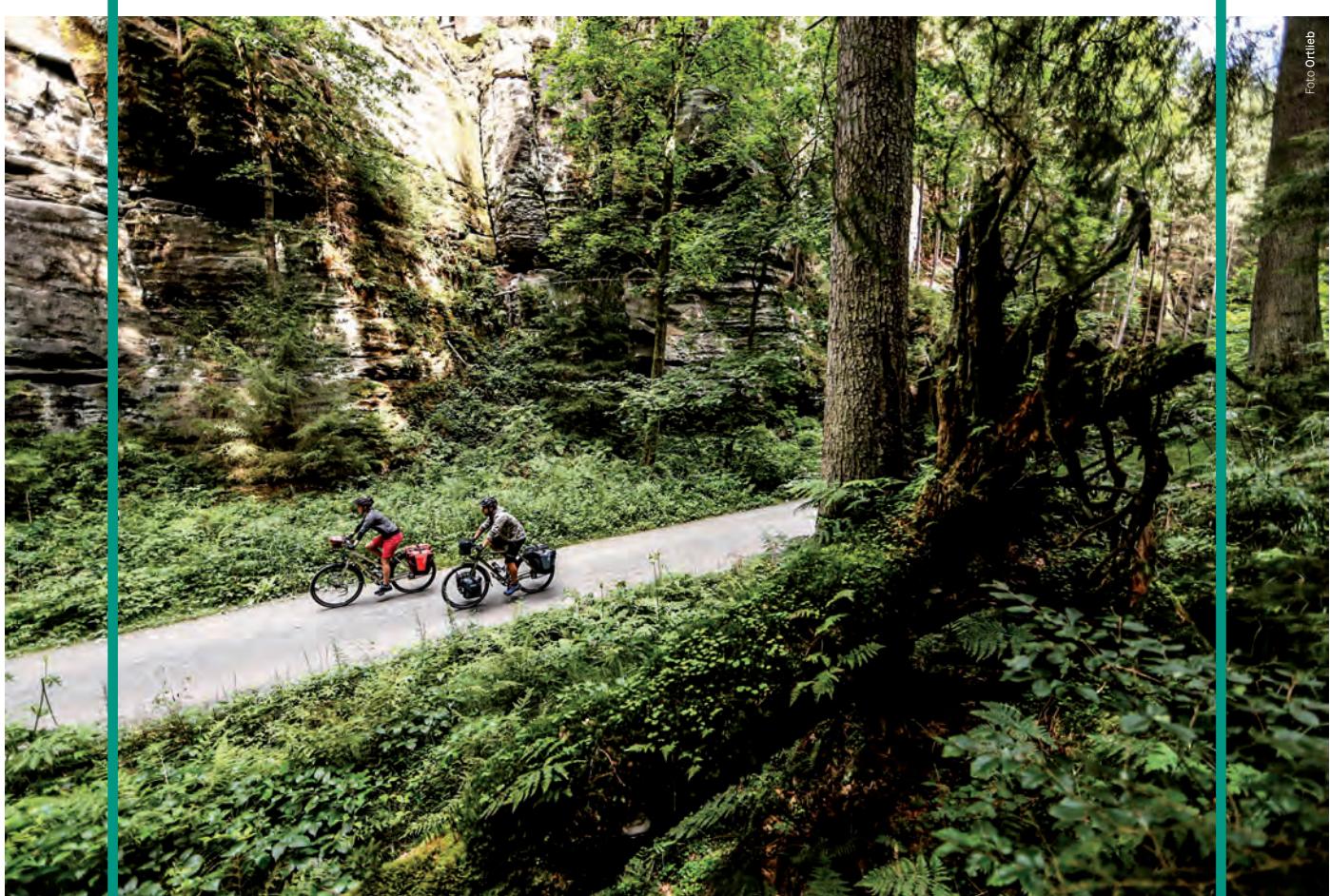


Foto: Ortlib

## Runde Sache

Auch wir können das Rad nicht neu erfinden. Aber dafür sorgen, dass es angenehmer rollt und wir gut darauf sitzen.

**1. BEIN IN BEWEGUNG.** Die Pelmo Shorts von Ortovox haben nicht nur den üblichen Zwickel, sondern gleich eine ganze Innenbahn für extra viel Bewegungsfreiheit. In die RV-Tasche auf dem Oberschenkel passt Kleinkram, die Einschubtaschen sind schön tief. Das Material ist wunderbar leicht, abriebfest und schnell trocknend. Ein breiter, bequemer und mit Merino gefütterter Bund rundet diese Allround-Shorts ab, die nicht nur fürs Radfahren exzellent sind.

**2. RADWANDER-WERKZEUG.** Geballte Arbeitskraft auf 11,7 cm: Das PowerLock Tool bringt durch den übersetzten Hebel doppelt Power auf Zange & Drahtschneider. Mit 14 Funktionen, darunter diverse Schraubendreher, Messer, Holzsäge, Ahle, Feile und Schere,

hat das 272 Gramm leichte Teil nahezu alles Wünschenswerte an Bord. Gut für Biker: Auf das robuste Steckteil (1/4") passt ein Standard Bit Adapter. Dann einfach noch die zum Rad passenden Inbus- oder Torx-Bits einpacken, und schon hat man auf jede Panne eine Antwort. Mit Etui. **3. SUMMENDER DURCHBLICK.** Kamtschatka, Camargue oder die Elbauen nach einem milden Winter: Ein Kopfnetz gegen Moskitos steht selten zuoberst auf der Packliste, hat aber definitiv das Zeug zum Elementarteilchen (merkt man erst, wenn man es nicht hat). Nicht größer als eine Kaugummipackung, aber in insektenreichen Gebieten weitaus nützlicher als guter Geschmack im Mund. Ein kompakt verstaubares Insektenschutz-

ORTOVox  
PELMO  
SHORTS MEN  
89,95



*tipp!*

Mit etwas Übung mit  
einer Hand zu öffnen!

SOG  
POWERLOCK  
TOOL  
149,00

SEATOSUMMIT  
NANO MOSQUITO  
HEADNET  
12,95



*tipp!*

Seife, Shampoo, Olivenöl?  
Die Inhaltsanzeige verrät es!



ORTLIEB  
BACK-ROLLER  
PRO PLUS  
199,95

RUBYTEC  
SPLASH SQUEEZE  
BOTTLE MINI  
5,95



VAUDE  
BIKE INNERPANTS  
III MEN  
39,95

Netz für den Kopf, das guten Durchblick gewährt und lästige Mücken vom Gesicht fernhält. **4. WER SCHÖN SEIN WILL**, muss nicht schleppen. Denn in die 37 ml kleine Tube für große Wäsche passt ausreichend Shampoo, Duschgel oder Sonnencreme für eine auf das Wesentliche reduzierte Radtour. Als Erinnerung lässt sich an einem kleinen Drehädchen einstellen, was drin ist. Die BPA-freie Quetschflasche ist mit einer Öffnung zum Aufhängen versehen. Saubere Sache! **5. ROLLENDER GEPAKKRAUM**. Wer sich selbst nicht zum Club der Minimalisten zählt, der ist mit der neuen XL-Version des Back-Roller Plus richtig beraten. Denn durch den Zusatz „Pro“ im Namen hat sich die wasserdichte Fahrradtasche

noch ein paar zusätzliche Liter ergattert. Bei 70 Litern pro Paar, und einer zusätzlichen 4-Liter-Fronttasche an jedem Roller, geht auf der Radtour nicht so schnell der Platz aus. Eine Großraumtasche aus strapazierfähigem Cordura-Gewebe für E-Bikes oder Bikes mit Federgabel, das sich mit dem Quick-Lock 2.1 System an praktisch allen Gepäckträgern einhängen lässt. **6. SITZFLEISCH**. Früher legten sich Tour-de-France-Helden ein Steak unter den Hintern. Heute gibt es Sitzpolster aus einer schützenden Schaumstoffschicht, die Druckstellen effektiv verhindern. Dank offenporigem Schaum ist die Radunterhose atmungsaktiv, schnell trocknend – und sie passt unter jede Hose. Die Tiere freut's, den Allerwertesten auch.



Foto: PattiucciPhoto

# Hoch hinaus

Im Reich der Viertausender:  
Elementarteilchen für Hochtouren in den Westalpen

**1. SUPERMODEL.** 60 Stunden. 90 Gramm. 300 Lumen. Hinter diesen Zahlen steckt ein Topmodell – mit Rampenlicht: Die Actik kann mit ihren drei LEDs 10 bis 90 Meter weit strahlen. Betrieben wird sie entweder mit den drei mitgelieferten AAA-Batterien, Standard-Akkus oder dem optionalen, per USB aufladbaren Core-Akku.

**2. WUNDERBAR ABGEGUCKT.** Hier steckt unserer Meinung nach eine Portion gekonnte Nachahmung drin: Die PlumaFill-Kunstfaser in dieser Jacke besteht aus synthetischen Endlosfasern, die in ihrer Struktur Daunen ähneln und so eine entsprechende Wärmeleistung und gute Komprimierbarkeit garantieren. Der Vorteil gegenüber der Naturfeder: Das Material ist nässeunempfindlich. Mit

nur 264 Gramm lässt sich die Isolationsjacke in einer ihrer beiden Handtaschen verstauen und passt so klein in jeden Rucksack. **3.**

**HOHE ZIELE.** Der Charmoz OD mit robuster OutDry-Membran bewegt sich in der Schuh-Kategorie C: ein Bergstiefel für Touren auf sehr grobem und steilem Untergrund, Eis und Firn sowie abseits befestigter Wege. Mit hochgezogenem Gummi-Geröllschutz und wiederbesohlbarer Vibram-Sohle ein ideales Schuhwerk, um Gletscherregionen zu erkunden. Kompatibel mit halbautomatischen Steigegenen (vorne Korb, hinten Kipphebel). **4. KONSTANTER KLASSIKER.** Da war Thermos bei der Namensgebung nicht besonders kreativ: leicht und kompakt. Aber naja, wo sie recht haben.

PATAGONIA  
MICRO PUFF  
HOODY MEN  
279,95



PETZL  
ACTIK LED  
40,00



THERMOS  
LIGHT &  
COMPACT  
34,95



PETZL  
GLACIER  
60/68 CM  
74,95

*tipp!*

Für Steigeisen mit  
Korb & Kipphebel



SCARPA  
CHARMOZ OD  
299,95



BACH  
PACKMAN 42  
229,95

Die dritte Eigenschaft, im Gebirge nicht ganz unwichtig: Für die guten Isolierwerte sorgt unzerstörbares, doppelwandiges Edelstahl, ausgegossen wird per Automatik-Druckverschluss. Die Thermos ist BPA-frei, hält 24 Stunden heiß oder kalt und ist spülmaschinenfest. **5. ZUM REINSCHLAGEN.** Dieser klassische Hochtouren-Eispickel hat mehr zu bieten als ergonomisches Design und eine hochwertige Verarbeitung. Der UIAA-zertifizierte Pickel dringt mit der spitz zulaufenden, gezahnten Haue aus rostfreiem Stahl einfach in harten Schnee ein und lässt sich dort sicher und stabil platzieren. In Kopf und Dorn des eloxierten Aluschaftes passt ein Karabiner – wichtig beim Standplatzbau im Firn. Gewicht: 350 g/60 cm

bzw. 370 g/68 cm. **6. EINFACH TRAGBAR.** Diesen ausgeklügelten Alpin-Rucksack würden wir mit der Bestnote auszeichnen. Hätte das die Jury der OutDoor-Fachmesse nicht bereits 2017 für uns erledigt. Der großzügige Tagesrucksack aus wasserdichtem, TPU-beschichtetem Nylon braucht auch an Regentagen kein extra Raincover, um sein 42 Liter fassendes Innenleben trocken zu halten. Wer auf den letzten Metern zum Gipfel Gewicht reduzieren möchte, kann den Hüftgurt und das Deckelfach abnehmen. Ein wasserdichter Rollverschluss versiegelt dann den Rucksack. Beste Verarbeitung und ein schnörkelloses Äußeres – Bach konzentriert sich wie immer auf Funktion, und nicht auf unnötige Design-Shows.



Foto: Primus

# Vollgas

Gas leer, Ofen aus, Küche kalt. Drei Produkte, mit denen man draußen effizienter kocht



**GAS-GARANT**

EDELRID  
**ADAPTER**  
19,95

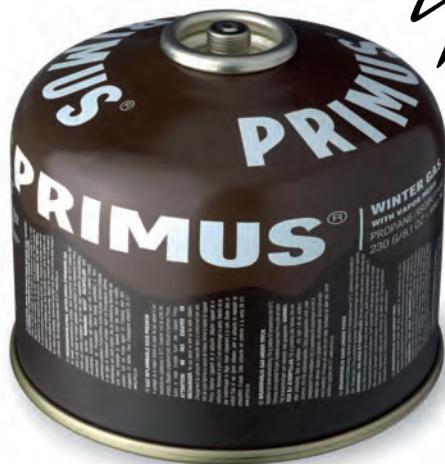
Nicht ganz zu Unrecht röhmt sich die Firma Campingaz ihres „einzigartig dichten Händlernetzes rund um den Globus“: Die typisch blauen Gaskartuschen mit dem CV-Anschluss („Easy Click“) findet man von allen Varianten am ehesten, insbesondere an Tankstellen und auf Campingplätzen. Blöd nur, dass die meisten hochwertigen Gaskocher für Kartuschen mit Schraubanschluss (Lindal) konzipiert sind. Abhilfe schafft dieser Adapter, der die CV-Kartuschen für Schraubkocher fitmacht. Die Handhabe ist simpel und sicher: aufsetzen, drehen, einrasten, fertig. Achtung: funktioniert nicht mit den veralteten Stechkartuschen.

**SERVICE**



**EFFIZIENT KOCHEN:  
FÜNF TIPPS**

- » Ist kein Wintergas zur Hand, die Gaskartusche in ein Warmwasserbad (abgeschnittener Boden einer Wasserflasche) stellen
- » Nicht nur Windschutz, Wärmetauscher und Topfdeckel erhöhen die Effizienz, auch ein Alublech (z.B. Boden einer Springform) unter dem Kocher liefert als Hitzereflektor ein paar Prozent Zusatzleistung
- » Den eigenen Brennstoffverbrauch dokumentieren. Faustformel für Gas: im Sommer 100 g, im Winter 230 g pro Tag / Person
- » Vollgas vermeiden: Schon bei 75 % wird meist ein ausreichender Kocheffekt erzielt
- » Kochgeschirr aus Aluminium nimmt die Hitze am besten an und leitet sie gut weiter



PRIMUS  
WINTERGAS  
230G  
9,95

tipp!

Ab Temperaturen um  
den Gefrierpunkt  
Wintergas verwenden!

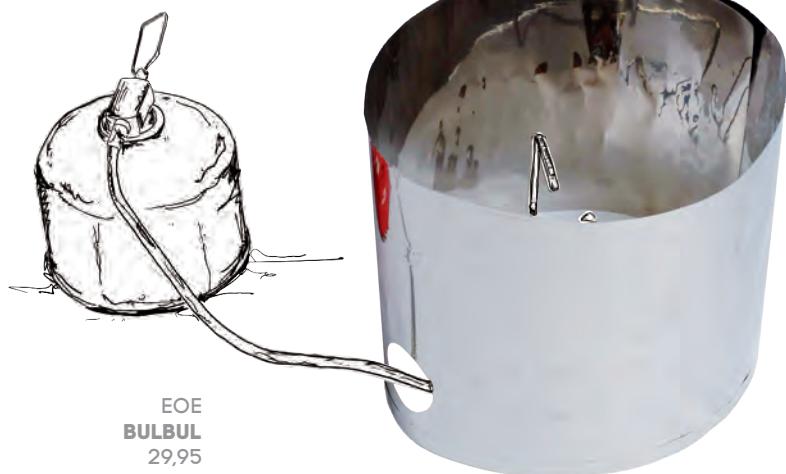


## FROSTSCHUTZ

Der vielleicht größte Nachteil von Gaskochern ist die Kälteempfindlichkeit der Kartuschen. Anders als bei Benzinkochern geht die Leistung bei Minusgraden ordentlich in den Keller, weil Flüssiggas umso schlechter verdampft, je kälter es ist. Gegensteuern lässt sich zum einen mit einer möglichst gut isolierten Aufbewahrung der Kartusche, zum anderen mit der Verwendung von speziellem Wintergas. Primus vermischt hier Gase mit einem niedrigeren Siedepunkt (Isobutan und Propan). Zusätzlich beherbergt die Kartusche ein sogenanntes Vapour Mesh: Eine Art Löschpapier saugt flüssiges Gas auf und erleichtert so den Übergang zum Gaszustand. Der Effekt wird umso spürbarer, je leerer die Kartusche wird, weil das Vapour Mesh zugleich den nachlassenden Gasdruck kompensiert. Bei einer Stunde Brenndauer ist Wintergas 9 % leistungsfähiger als das Power Gas von Primus. Optimiert für Temperaturen zwischen -22 bis +10 Grad. 230 g Gas, Gesamtgewicht 390 g.

## HITZESCHILD

Wenn die Verpackung schwerer ist als das eigentliche Produkt – dann wird's für Gramm-fuchs interessant. Ein Windschutz ist beim Outdoor-Kochen aus Effizienzgründen unverzichtbar und das primäre Utensil für Kocher-Aufmotzer. Einen besonders leichten hat Eifel Outdoor Equipment (EOE) im Angebot: den Bulbul. Eine 65 cm lange und 16 cm hohe Titanfolie schirmt den Brennkopf ab. Ober- und Unterseite der Folie sind gefalzt, sodass der Windschutz in beliebigem Durchmesser zusammengesteckt werden kann. Wer redundant denkt, nimmt noch eine Büroklammer mit. Brennstoffleitungen lassen sich durch ein 35-mm-Loch führen. Je nach Standhöhe des eigenen Kochers muss der Bulbul gefaltet oder eventuell per Haushaltsschere auf die richtige Höhe gestutzt werden. Gewicht: 18 Gramm (ohne Aufbewahrungszyllinder).



EOE  
BULBUL  
29,95



Hier erzählen abwechselnd Geschäftsführer der Outdoor Insider über ihre Erlebnisse mit Outdoor-Ausrüstung. Diesmal: Friedrich Duensing, Quo Vadis Bremen

# (Sch)licht und einfach

Was die LED-Laterne Apollo über gute Gestaltung verrät



F  
R  
I  
E  
D  
R  
I  
C  
H  
D  
U  
E  
N  
S  
I  
N  
G

**MODERNE LATERNE.** Die überarbeitete Apollo von Black Diamond hat nun einen integrierten Lithium-Ionen-Akku mit 2600 mAh Kapazität. Die Leuchtdauer gibt der Hersteller auf unterster Stufe (10 Lumen, 2m Radius) mit 150 Stunden an (30h Akku + 120h Batterien), auf Volllast (250 Lumen, 14 m Radius) mit 24 Stunden (6h Akku + 18h Batterien). Die Ausgangsspannung beträgt 3,7 V. 3 Jahre Garantie, spritzwassergeschützt (IPX4), Gewicht 272 g (mit Batterien 344 g). Aufladbar via Micro-USB, Kabel liegt bei.

BLACK DIAMOND  
APOLLO  
60,00



„Nuerdings meint ja die halbe Welt, etwas über gutes Produktdesign erzählen zu müssen. Inspiriert von der Marke mit dem angebissenen Apfel geht es dabei meist um die „Kunst des Weglassens“: Weniger ist mehr! Produkte haben „minimalistisch“ zu sein oder zumindest auszusehen. Blinder Gehorsam führt da mitunter zu grifflosen Hochglanz-Küchenfronten, die von oben bis unten mit Fethänden besudelt sind, oder – weniger witzig – zu Trekkingrucksäcken ohne jeden Riemen für eine Isomatte. Nur zur Klarstellung: Wir sind weder form-follows-function-Dogmatiker, noch muss bei uns jede Einlegesohle von Dieter Rams persönlich gestaltet sein. Wir freuen uns über Produkte, die nützlich und angenehm sind, keine Bedienungsanleitung brauchen, draußen funktionieren und noch gut aussehen. Zuletzt ging es mir so mit der überarbeiteten Apollo-Laterne von Black Diamond. Ihre LEDs spenden blendfreies, lautloses und energiesparendes Licht, stufenlos einstellbar von Leselicht bis Campfluter.“

Mein Aha-Moment: Fast immer haben Zelte fest vernähte Schlaufen in der Kuppel. Einen Ring oder eine Stirnlampe muss man mit irgendeiner Schnur in die Schlaufe binden. Geht, ist aber lästig. Bei der Apollo fädelt man den ersten Haken durch die Schlaufe, der zweite Haken schließt den Kreis. Gutes Design! Oder die Lockfunktion, die versehentliches Einschalten verhindert. Oder die Standfüße, die sich eingeklappt als idealer Aufprallschutz entpuppen. Oder die Hybrid-Stromversorgung: Ist der integrierte Akku leer, wartet daheim die Steckdose, und unterwegs ... lege ich einfach drei AA-Batterien ein, um 18 weitere Stunden Flutlicht zu erzeugen. Es gibt nicht nur eine getrennte Ladestandanzige für Akku und Batterien, sondern sogar einen Knopf, mit dem ich gezielt zwischen Akku und Batterie als Stromquelle wechseln kann. Dank USB-Ausgang lässt sich die Apollo auch zum Laden von Smartphone & Co. nutzen, die Leuchte brennt sogar währenddessen. Zur Perfektion fehlt nur noch eine integrierte Solarzelle, aber dafür ist die Apollo einfach zu klein – das wäre schlechtes Design.“



## GUTES DESIGN

Grund zur Freude: Die zweigeteilte Aufhängung und die alternative Stromversorgung

**GARMIN**®



**INREACH MINI**  
**GLOBALES SATELLITEN-KOMMUNIKATIONSGERÄT IM TASCHENFORMAT**

Interaktives und globales Zwei-Wege SOS | GPS-Navigation und Tracking |  
Wettervorhersage | Koppeln mit mobilen Geräten

**#BEAT**  
**YESTERDAY.**  
**OUTDOOR**



**Sack & Pack**  
**Reiseausrüstungen GmbH**

Brunnenstraße 6-8  
40223 Düsseldorf  
am Bilker Bahnhof

© 2017 W.L. Gore & Associates GmbH. GORE-TEX GUARANTEED TO KEEP YOU DRY SURROUND. Gore und

Biobrücken sind Marken von W.L. Gore & Associates. Direktes Lösungssystem mit INJECTECH®

GORE



**DENK AN DAS PERFEKTE FOTO.  
DENK AN DAS KITZELN  
IN DEINER NASE.  
DENK DARAN NICHT ZU NIESEN.**

**DENK NICHT DARAN, WIE DU DEINE FÜSSE  
ANGENEHM KÜHL UND TROCKEN HÄLTST.  
DENK NICHT AN GORE-TEX<sup>®</sup> PRODUCTS.**

**GORE-TEX<sup>®</sup> SURROUND<sup>®</sup> SCHUHE.**

Rundum atmungsaktiv und wassererdicht.  
Nichts ist so komfortabel wie GORE-TEX<sup>®</sup> Produkte.

**Je mehr wir an dich denken, desto weniger denkst du an uns.**



[gore-tex.de/think](http://gore-tex.de/think)