

## Silva Solar II

Endlich ist es soweit: ein für den Outdoorbereich taugliches Solarpanel, das auch hält, was es verspricht. Zusammengeklappt passt es noch gut in die Deckeltasche eines Rucksacks, zum Laden wird es einfach aufgeklappt und mit den mitgelieferten Straps kann es auch oben am Rucksack, außen am Zelt oder wo auch immer befestigt werden. Passend zum flachen Design mutet auch die "Steckdose" futuristisch an: hier können alle handelsüblichen Zigaretten-Anzünderstecker ange-dockt werden und schon fließt der Strom. Mit einer Ausgangsleistung von 13,6 Volt und 4,75 Watt dauert eine Ladung bei gutem Sonnenlicht in etwa so lange wie im Auto. Einziger Schwachpunkt des Solar II ist ein fehlender Adapter zum reinen Aufladen von Akkubatterien; dazu wäre das schwächere Silva I gedacht. Man kann sich aber leicht mit einer Ladebox aus dem Elektrofachhandel und einem 12 Voltstecker behelfen. (pepl)



Hersteller: Silva

Modell: Solar II

Größe zusammengeklappt:

180x270x8 mm

Gewicht: ca. 300 g

Output: 13,6 V, 350 mAh, ~ 4,75 W

Panel: Polycrystallin

ca. € 100,-

[www.silva.se](http://www.silva.se)

## Katadyn Filterflasche

Eine optimale Ergänzung für alle Reisenden, die nicht immer Zugang zu verlässlichem Trinkwasser haben, ist diese praktische Trinkflasche mit integriertem Wasserfilter (Virustat mit Mikrofiltration und Aktivkohlegranulat). Einfach Wasser einfüllen und trinken - ohne zu pumpen. Ideal für kleinere Mengen, z. B. beim Wandern, auf Reisen oder paddelnd auf Flüssen. Der Drei-Stufen-Filter eliminiert Bakterien, Protozoen, Viren und verbessert Geruch und Geschmack dank der Aktivkohlestufe. Die einzelnen Filter sind zum Trocknen einfach auseinander zu nehmen, die Flasche kann auch ohne Filter als einfache Trinkflasche verwendet werden. Bestehend ist vor allem die sofortige Verfügbarkeit (keine langen Einwirkzeiten o. Ä.) und das Preis-/Leistungsverhältnis der Filterflasche, die es in zwei verschiedenen Größen - 0,6 und 1,0 Liter - gibt. Grob mechanisch verschmutztes Wasser schafft der Filter aber nicht, da heißt es auf die bewährten Pumpsysteme zurückgreifen. Globetrek, die Bergsteigerschule des ÖAV, empfiehlt bereits allen Fernreise-Teilnehmern die Mitnahme einer solchen Flasche: damit wird effektiv das Risiko einer Magen-/Darmerkrankung herabgesetzt und zugleich eine vermehrte Flüssigkeitsaufnahme (wichtig beim Höhenbergsteigen und Trekking!) gefördert. (wazo)



Hersteller: Katadyn

Modell: Filterflasche

Technologie: Virustat Pentajodid (I5) Jodharz mit Mikrofiltration und Aktivkohlegranulat

Leistung: ca. 0.2 l/min

Lebensdauer: bis 200 Füllungen

Flascheninhalt: 0.6 bzw. 1.0 Liter

Gewicht: 210 g (leer)

€ 52,-

Bezugsquelle in Ö: [globetrek@alpenverein.at](mailto:globetrek@alpenverein.at)

[www.katadyn.de](http://www.katadyn.de)

## Patagonia Grade VI Jacket

Bereits im Frühjahr neu herausgekommen ist die Grade VI von Patagonia. Sie hat sich in diesem verregneten Sommer als minimalistische wasserdichte Jacke für Alpinisten hervorragend bewährt und ist eine der leichtesten 3-Lagen Jacken überhaupt. Wie gehabt setzt Patagonia auf die hauseigene H2No-Membrane und verklebt das ganze Stoß auf Stoß, d.h. es gibt keine Materialüberlappungen und somit keine Scheuerkanten und keine Stiche. Trotzdem ist die Grade VI 100%ig ganzjahres-alpingeeignet: helmtaugliche superfein verstellbare Kapuze, Taschen mit Netzfutter (Belüftung) und dauerhafte DWR-Imprägnierung. Wie bei allen Patagonia-Shells zieht der Reißverschluss im Kinnbereich nach links, denn bei den darunter liegenden Schichten läuft er nach rechts und dann gibt's keine Reibereien. Ein bis ins Detail durchdachter Anorak. (anle)



Hersteller: Patagonia

Modell: Grade VI Jacket

Herren: s, m, l, xl

schwarz, blau, grün

Damen: xs, s, m, l

schwarz, hellblau, rot

Gewicht: 298 g

€ 300,-

[www.patagonia.com](http://www.patagonia.com)

Hersteller: Mountain Hardwear

Modell: Escalade Pant

Größen: S - XL

Gewicht: 316 Gramm

Material: Canvas

€ 90,-

[www.mountainhardwear.com](http://www.mountainhardwear.com)



### Mountain Hardwear Escalade Pant

Kein Bekleidungsstück habe ich dieses Jahr öfter getragen als diese Hose. "Hose", welch Unwort für ein so famoses Bein-kleid, das überall mit dabei war: endlose Talhatscher, ver-zweifelte Onsightversuche, gescheiterte Gehaltsver-handlungen, üble Gletscherverirrer und peinliche Anbagger-versuche. Aber an der Hose kann's nicht gelegen haben: außen abriebfestes Canvas mit wasserabweisendem Finish, innen ein Futter aus feuchtigkeitseufnehmendem Nylon Twill, Superschnitt mit vorgeformten Knien und nahtloser Hüfte, mit weichem Chamois gefütterter Bund mit integriertem kleinen "Gürtel", der unter keinem Gurt drückt und eine feine Schenkel-Zip-Tasche neben den bequemen seitlichen Ein-schubtaschen. Nicht zu vergessen die von außen nicht sicht- und innen nicht spürbare Verstellmöglichkeit des Beinab-schlusses. Optimale Bewegungsfreiheit und schickes Auftre-ten in allen Berg- und Lebenslagen ist garantiert. (pepl)

Hersteller: Petzl

Modell: Scorpio

Gewicht: 488 g

€ 53,-

[www.petzl.com](http://www.petzl.com)



### Petzl Scorpio

Liebe Via-Ferrata Fans: Petzl bietet mit dem Scorpio einen Klettersteig-Falldämpfer an, der als Sicherungsstrang Schlauchbänder mit integriertem Gummizug verwendet und die Reduktion des Fangstoßes auf die der Norm entsprechen- den Werte durch einen Bandfalldämpfer erreicht. Im Falle eines Sturzes reißen die Nähte auf. Der Elastikzug vermeidet das lästige und oftmals gefährliche Herunterhängen der Sicherungsstränge - vom Handling her einfach und genial. Der

Bandfalldämpfer ist in einer kleinen Tasche mit Reißver- schluss gut aufgehoben; einziger (theoretischer) Nach- teil: einmal aufgerissen, besteht keine Fangstossabsorbie- rung im Falle eines weiteren Sturzes. Eine dritte, mittlere und kürzere Schlinge eignet sich gut zum Ausruhen oder Fortbewegen in Querungen. Ein sehr angenehmes Detail für die sehr steilen und dementsprechend anstrengenden "Sport- klettersteige". Der Bandfalldämpfer ist "nackt" oder mit dem Vertigo KST-Karabiner erhältlich. Ab Frühjahr 2006 gibt es das Ganze dann auch mit dem neuen Petzl Easy-Hook Karabiner, der dem "Attack" von Salewa entspricht (auch Patente laufen einmal aus), der sich ja famos bewährt hat. (strö)

Hersteller: Austrialpin

Modell: Micro Magic

Abmessungen: LxB 96x54mm

Gewicht: 48 g

€ 10,-/8,- (eloxiert/poliert)

[www.austrialpin.at](http://www.austrialpin.at)



### Austrialpin Micro Magic

Betrachtet man das Material an diversen Klettergurten könnte man das Gefühl bekommen, Schraubkarabiner sind nur in HMS-Form erhältlich. Sind dann irgendwann zuwenig vorhan- den, heißt es "die Schrauber sind aber so groß und schwer!" Dabei bietet jeder Hersteller tolle Schrauber in "normaler" Form an. Der Micro Magic beeindruckt durch seine geringe Größe und sein Gewicht und ist genau der richtige "freie" Karabiner, der lustig an der 120er-Bandschlinge baumelt oder an dem die Reepschnüre am Gurt befestigt werden - warum einen normalen Schnapper nehmen, wenn der Magic jederzeit zugeschraubt werden kann und somit ideal für kritische Zwischensicherungen usw. ist. Die Schnap- peröffnung ist mit 17 mm o. k. und auch für Doppelseile gut klippbar, zumal an der glatten Magic Lock Nase nix hängen bleibt. Der Messingverschluss bewegt sich in einem Kunststoffgewinde, das nicht sehr stabil ist; deshalb nicht zu fest zuschrauben, sondern nur noch ca. ¼ Drehung weiterschrauben, wenn der Widerstand spürbar wird. Ein großer Vorteil dieses Gewindes ist die geringere Anfälligkeit gegen Aufdrehen - z.B. durch Vibrationen. (pepl)