Kurz oder lang? Wer eine Abzipphose trägt, kann das spontan von der Temperatur abhängig machen.

Zeigt her eure Beine!

Wer kennt das nicht: Morgens ist es noch kühl, mittags aber schon richtig warm. Dann ist es praktisch, schnell die Hosenbeine abnehmen zu können. Wir verraten Ihnen, worauf es bei Abzipphosen ankommt. Von Christian Schneeweiß

Foto: Bernd Ritschel

Sommerhosen mit per Reißverschluss (RV) über oder unterm Knie abtrennbaren Hosenbeinen wurden bisher eher im Freizeit- oder Trekkingbereich verwendet, also beim Reisen oder Weitwandern. Inzwischen gibt es von diesem verkürzbaren Hosentyp auch viele Wander- und Berghosen. Alle mit »M«, »M's«, »Men« o. ä. bezeichneten und die meisten übrigen Abzipphosen gibt es auch mit Damenschnitt, viele auch in Kurz- und Langgrößen (z. B. *Haglöfs* und *Schöffel*).

Light oder Stretch: Material

Abzipphosen aus immer dünnerem Nylongewebe sind trotz ihres leichten Gewichts und der Dampfdurchlässigkeit so zäh, dass nur besonders robuste Modelle noch Ripstop-Schutz besitzen (v. a. *Schöffel*). Sommerliche Abzipphosen sollten ohne Gürtel nicht mehr als 450 Gramm wiegen (Größe 52/50 L/35'') – es sei denn bei Einsatz auf strapazierenderen Alpintouren oder Trekkings (*The North Face* knapp 500 g). Leichthosen sollten beim Tragen kaum spürbar sein (*Mammut* 350 g, *Outdoor Research* ca. 280 g und Mini-Packmaß!). Hosen mit Baumwollanteil sollen besonders robust sein und länger nachkühlen, sind aber tendenziell schwerer: *The North Face* ist eine reine Sommer-Trekkinghose ohne Bergtauglichkeit, während der Allrounder *Berghaus* mit dampfableitendem und kuscheligem Polyester-Baumwollgemisch ein optimal austariertes »Binnenklima« bietet.

Der Stoff dehnbarer Hosen ist zusätzlich durch Gummifasern (normalerweise sieben Prozent Elastan) verstärkt. Nur ▷

Das kleine Hosen-Einmaleins

Reißverschluss über oder unterm Knie? Mit T-Zipp oder ohne? Auf diese Punkte sollten Sie achten.

Bergsteiger TIPP

So passt rundum alles

- Beim Kauf von Abzipphosen empfiehlt es sich, die Hose mit etwas Wasser zu bespritzen, um zu sehen, ob sie wasserresistent oder -saugend ist.
- Auch wenn es schon zu Beginn der Tour warm ist, lohnt es sich, abgezippte Hosenbeine mitzunehmen – evtl. braucht man sie als Schutz vor Wind oder Verletzungen.
- Imprägnierte Hosen nach dem Waschen bei handwarmer Temperatur im Trockner oder mit Bügeleisen trocknen. Ansonsten nachimprägnieren

HOSENBUND

Der Hosenbund sollte teilelastisch sein. Falls ein unelastischer zu weit ist, hilft nur ein zusätzlicher Gürtel.

HOSENTYP

Bei Berg-Abzipphosen sollte man auf sehr gute Beweglichkeit achten, bei unelastischen Wanderhosen auf Luftigkeit, bei Trekkinghosen auf Robustheit.

ABZIPP-RV

Für optimale Kühlwirkung sollte sich der Abzipp-RV über dem Knie befinden.

VERSTELLSYSTEM

Bergtaugliche Abzipphosen sollten am Saum der Hosenbeine ein Verstellsystem (Zug oder Klett) besitzen.

REISSVERSCHLUSS (RV)

Beim Wiederanzippen der Hosenbeine darauf achten, ob sie zum linken oder rechten Bein gehören und wo genau der RV ansetzt (immer außen). Ideal sind markierte Zipper.

AUSSENABDECKUNG

Die Außenabdeckung des Abzipp-RVs kann man hochklappen – so lässt sich der RV leichter öffnen und reibt weniger am Oberschenkel.

T-ZIPP

Mit einem zusätzlichen senkrechten Reißverschluss lässt sich das Hosenbein besonders einfach abnehmen. Bei Halbschuhen reicht es meist, diesen nur ein Stück weit zu öffnen.

In der Sonne ist es schön warm, doch der Abstieg wird schon im Schatten verlaufen.

Fotos: Bernd Ritschel (1), Andreas Strauß

Salewa hat stärkeren (und elastischeren) Stoff am Gesäß und im Schuhbereich, also da, wo man ihn für Trekking braucht und fürs Bergsteigen gerne hätte. Bei *Norröna* ist die Innenseite der Hose aufgeraut, wodurch diese die Haut trockener hält und wie die meisten anderen Stretchhosen etwas wärmt. Im Gegensatz zu den meisten unelastischen Abzipphosen fürs (Berg-) Wandern (v. a. *Outdoor Research* und *Schöffel*), sind Stretchhosen optimal für Bergtouren mit steilen Wegen oder alpinem Gelände geeignet, denn selbst wenn man die Beine stark anwinkelt, verrutschen sie nicht und bleiben kaum spürbar (top *Vaude*). Im abgezippten Zustand sind natürlich alle vorgestellten Hosen voll beweglich.

Bundanpassung oder Gürtel: Hüftabschluss

Im Idealfall ist der Bund von Abzipphosen elastifiziert — in der Regel nur an den Seiten (z. B. *Berghaus*), da das Gummi zu verstärkter Schweißbildung führt. Dadurch lässt sich auch ohne Gürtel auf Tour gehen. Deutlich variabler (Hüftumfang schlank bis weiter) sind die raffinierten elastischen Bünde mit Klettverstellung (*Norröna und Vaude*). Alle nicht am Bund elastifizierten Hosen sollten, sofern sie nicht perfekt sitzen, zur Anpassung einen Nylon-Gürtel besitzen — zumal der nur 30 bis 45 Gramm wiegt (alle Hosen besitzen Gürtelschlaufen). Der Schweiß wird nur bei wenigen Bünden absorbiert (hier *Norröna*).

Um den Abschluss des Reißverschluss (RV)-Fronteingriffs zu fixieren besitzt der Bund normalerweise einen Druckknopf, für den es einen Ersatz geben sollte (*Salewa*; *Tatonka* robuster Durchdruckknopf). Zuverlässiger sind zwei Druckknöpfe (*Norröna, Adidas; Berghaus* 2 Knöpfe), wobei der eine als Reserve dienen kann, wenn der andere kaputt geht. ▷

Ideal für heiße Tage: Diese dünne, luftige Hose für Wanderungen und Bergtouren bei wärmeren Temperaturen ist im Lendenbereich zusätzlich großflächig durch drei Taschen belüftet (Haglöfs).

Taillenfixierung: Der geniale Hüft-Klett mit elastischem Rückenteil ermöglicht ohne Gürtel eine exakte und selbstanpassende Bundweitenverstellung von weit bis schlank (Norröna).

Farbenspiel: Um zu wissen, welches abgenommene Hosenbein wo wieder anzuzippen ist, sollte der RV oder – besser – nur dessen Zipper und Ansatz farblich markiert sein (The North Face).

Norbert Sandner ist Verkaufsmanager bei Patagonia

»Hosen mit Gummibändern sind unter dem Hüftgurt meist angenehmer zu tragen als Gürtel.«

Tipp 1 **Imprägnierte Abzipphosen** sind wasser- und schmutzabweisend und damit auch länger haltbar als unimprägnierte Modelle. Die Nachfrage nach Abzipphosen konzentriert sich hauptsächlich auf den europäischen Markt und kommt von Wanderern und Reisenden. Kletterer tragen diese Hosen in der Regel nicht so gerne. Am besten verwendet man für diese Kategorie der Hosen imprägnierte Stoffe, die darüber hinaus besonders leicht, atmungsaktiv und klein komprimierbar sind. Generell ist zu sagen: Je enger das Material gewebt ist, umso höher ist der Lichtschutzfaktor (Ultraviolet Protection Faktor). Eine spezielle UPF-Beschichtung ist hauptsächlich bei offen- und luftiggewebten Stoffen sinnvoll.

Tipp 2 **Meiner Meinung nach** sollte der Zipper etwas unterhalb des Knies liegen. Nach Abzippen der Beine entsteht so eine Art »Surfshort«, die bis knapp über das Knie geht. Zwei Reißverschlüsse an einem Bein (oberhalb und unterhalb des Knies) sind hingegen wenig sinnvoll. Praktisch ist auch eine unterschiedliche, farbige Markierung des Reißverschlusses am linken und rechten Bein. Außerdem ist es wichtig, dass die Abzipp-Reißverschlüsse abgedeckt, also nicht sichtbar sind. Zudem müssen sie jede Bewegung mitmachen.

Tipp 3 **Ob Hosen mit Gürtel** oder (seitlichen) Gummibändern anzupassen sind, ist nicht nur eine Frage der Passform und Designphilosophie. Hosen mit Gummibändern sind unter dem Hüftgurt des Rucksacks meist angenehmer zu tragen als solche mit Gürtel.

Wird der Weg uneben, sollte man die Beine wieder anzippen.

Teils oder ganz: Abzipp-Reißverschlüsse

Abzipphosen sind auf sommerlichen Bergtouren ideal: Die langen Hosenbeine schützen das Bein gegen Kühle am Morgen, Verletzungen oder Gipfelwind. Wird es wärmer, lässt sich die Hose in eine oberschenkelkurze Variante verwandeln. Der Nachteil ist, dass der Abzipp-RV gerade bei weniger weiten oder sehr leichten Hosen am Oberschenkel stören kann (z. B. *Salewa* bzw. *Outdoor Research*). Hosen mit Abzipper unterm statt überm Knie legen deutlich weniger Bein frei, aber man spürt den RV nicht und das Knie bleibt immer geschützt (in dieser Übersicht nur *Tatonka* und *Norröna* fast knielang).

Etwas problematisch ist es, Hosenbeine mit Standard-Horizontal-RV abzunehmen, da diese nicht über die Schuhe passen. Durchdachte Varianten besitzen daher meist einen aufwändigen T-Zip mit zusätzlichem Vertikal-RV vom Oberschenkel bis zum Saum des Hosenbeins. Somit lässt es sich über jeden Schuh abnehmen. Eher selten besitzen die Hosen eine Links/Rechts-Kennzeichnung am RV (*The North Face, Mammut, Patagonia;* auch *Vaude*), damit man beim Wiederanzippen weiß, wo welches Hosenbein hingehört. Ein vertikaler RV lässt sich auch als Lüftung einsetzen.

Weit oder variabel: Beinabschlüsse

Der typische Bein-Abschluss einer Abzipphose ist ein einfacher Saum an der unten häufig weiteren Hose. Für Bergtouren empfiehlt sich daher ein Saum, der sich enger stellen lässt, da man sonst leicht in felsigem oder struppigem Gelände hängen bleibt und keinen Schutz gegen Wind oder Schnee hat. Der Saum lässt sich durch einen innen angebrachten Gummizug mit Tankaverschluss oder durch einen äußeren Verstellklett einstellen. Letzterer ist einfacher zu bedienen, dafür aber anfälliger. Verschlussklette oder -druckknöpfe dienen als Schutz und Fixierung von T-Reißverschlüssen an ausgeklügelteren Abzipp-Hosenbeinen.

Bergtaugliche Abzipphosen sollten einen verstellbaren Saum besitzen – hier mit nach Öffnung des vertikalen RVs leicht zu bedienendem Innenzug (geht auch einhändig; Adidas).

Eingriff-Öffnung: Offen, groß und tief lautet die Erfolgsformel der Komforttaschen von Abzipphosen. Wichtig ist, dass der Inhalt kaum herausfallen kann und die Tasche nicht zu tief angesetzt ist (Patagonia).

Taschen und Lüftungen: Zusatz-Komfort
Abzipphosen besitzen bis zu sechs statt der üblichen drei bis vier Taschen. Bei nur wenigen Modellen sind alle mit RV verschließbar (*Salewa, Tatonka* und *Vaude*). Die Einschubtaschen (und teils Gesäßtaschen) der meisten Hosen sind offen, so dass man bequem die Hand hineinlegen kann. Ihre Tiefe reduziert normalerweise die Gefahr des Herausfallens von Gegenständen erheblich (außer *Mammut* und *Adidas*). Die Taschen von *Vaude* und teils *Patagonia* sind zu klein. Nur die Hälfte der Hosen besitzt richtige Kartentaschen. Dafür gibt es kleine RV-Werttaschen und eine Geheimtasche (*Haglöfs*). Erstaunlich wenige Taschen dienen auch der Lüftung, d. h. Wärmeableitung zwischen Bund und Hosenbeinen (effektiv nur *Haglöfs* und *Vaude*) — während *Schöffel* Oberschenkellüftungen besitzt, die auch als Taschen dienen können. ◀

Fotos: Bernd Ritschel (2), Andreas Strauß, privat

Für den anstrengenden Gipfelendspurt ist Beinfreiheit besonders angenehm.

Bergsteiger Im Test

So bewertet der BERGSTEIGER

EINSATZBEREICHE

Wandern: Das Material ist eher dünn und dampfdurchlässig oder sogar zur Kühlung feuchtesaugend, die Passform eher luftig. Stretch ist nicht nötig, da die Hosenbeine selten stark angewinkelt werden.

Bergsteigen: Das Material ist dehnbar, d. h. bei Anwinkeln am Knie kaum spürbar. Die Hose besitzt eine relativ gute Wasser- und sehr gute Windabweisung sowie evtl. Lüftung, Saumeinstellung oder Verstärkung.

Trekking: Das Material ist robuster oder die Hose stellenweise verstärkt und somit schwerer, die Windabweisung gut. Je nach Einsatz gibt es dampfdurchlässigere, kühlendere oder wasserresistentere Hosen.

KONSTRUKTION

Die Passform wurde wie üblich nicht bewertet, sondern nur beschrieben, da jeder Mensch anders gebaut ist. Weite Hosenbeine sind zwar luftiger, aber zu oft ist auch der Bund weit (*The North Face* auch mit Gürtel nur für Beleibte).

Die **Hüftanpassungen** waren entweder nicht vorhanden (nur mit Gürtel) oder sehr gut (*Vaude, Norröna*) oder kombinierten gute Anpassungen (außer *Schöffel*) mit semifixem Gürtel (*Adidas* und *Salewa*).

Die **Beweglichkeit** wurde ausschließlich durch Anwinkeln des Knies ermittelt, wobei zu beachten ist, dass die Mehrzahl der Hosen nicht dehnbar war. Die Hosen mit Elastananteil waren erwartungsgemäß am dehnbarsten (*Vaude*, *Adidas* und *Patagonia*).

Bei der Handhabung des **Abzipp-Reißverschlusses** gab es kaum wesentliche Probleme wie Einklemmen oder fieseliges Einzippen (*Tatonka*). Aber es ging auch besser, und zwar mit größeren Zippern (*Schöffel*), kleinerer Außenabdeckung (*Norröna*) oder beim Anzippen (*The North Face*, *Mammut* und *Berghaus* unterschiedliche Zipper-Farben). Vier Modelle hatten über jeden Schuh abzippbare T-Zips.

Es geht besser: Normalerweise müssen die Schuhe zum Abnehmen der abgezippten Hosenbeine ausgezogen werden. Mit T-Zip-RV geht das Abzippen anstandslos – außer evtl. beim Wiederanzippen (Vaude mit Markierung).

Erst das Besprühen mit Wasser bringt es an den Tag: wasserresistente Hose mit starker, abperlender Tropfenbildung (Berghaus) und feuchtesaugendes Modell zur Kühlung für Wanderungen an warmen Tagen (Mammut)

Die **Wasserresistenz** wurde mittels Brause ermittelt. Die krassen Unterschiede zwischen wasserresistenten und unimprägnierten Hosen bedeuten, dass die einen Modelle auch für unsicheres Wetter (v. a. *Berghaus* und *Adidas*), die anderen für kühlende Schweißverteilung und schnelle Trocknung (nur *Tatonka* und *Mammut*; teils *Haglöfs*) oder für lange Kühlung (*The North Face* mit Baumwolle) konstruiert sind.

Die für den Bergeinsatz wichtigere **Windresistenz** wurde durch Föhnen und Durchatmen ermittelt. *Haglöfs* und *Mammut* erwiesen sich als die luftigsten Modelle, während *Berghaus* und *Vaude* am meisten Wind abwiesen.

KAUFBERATUNG: Abzipphosen

Adidas
HT Flex ZO Pants

Bergsteiger TIPP Preis/Leistg.

Berghaus Mens Navigator Zip Off

Bergsteiger TIPP Luftig

Haglöfs Lite Trek Split Pant M

Mammut Tempest Zip Off Pant M

Norröna Bitihorn Flex 1 Zip Off Pants

The North Face M Duma Convertible

	Adidas HT Flex ZO Pants	Berghaus Mens Navigator Zip Off	Haglöfs Lite Trek Split Pant M	Mammut Tempest Zip Off Pant M	Norröna Bitihorn Flex 1 Zip Off Pants	The North Face M Duma Convertible
Vertrieb, Info	0 91 32/ 8 40, www.adidas.com/outdoor	08 00/1 00 87 65, www.berghaus.com	08 31/51 28 00, www.haglofs.se	Tel. 0 83 34/3 62 00, www.mammut.ch	0 89/34 69 66, www.norrona.no	0 08 00/32 45 57 11, www.thenorthface.eu
Preis in Euro	89,95	74,95	120,-	120,-	179,-	120,-
Gewicht in Größe	485 g in 50 long	410 g in 32/34”	415 g in L reg	350 g in 52	440 g in L	535 g in US 36”
Material	91% Nylon, 9% Elastan	65% Polyester, 35% Baumwolle	93% Nylon, 7% Elastan	100% Nylon	Softshell (Nylon + Elastan)	75% Baumwolle, 25% Nylon
Passform	Mittel, unten weiter	Schlank bis mittel	Insgesamt weit	Insgesamt weiter	Weit; Bund anpassbar	Komplett weit
Hüftab-schluss	Breiter Bund und fixer Gürtel mit Clip-Schnalle + doppelter Druckknopf-Verschluss	Seitlich elastifizierter Bund, Gürtelschlaufen + doppelter Knopfver-schluss	Bund und semifixer Gürtel mit Haken + Druckknopf-Verschluss	Bund und Gürtel mit Haken + Druckknopf-Verschluss	Bund mit seitlichen Verstellkletten, hinten elastisch + Doppeldruck-knopf-Verschluss	Einfacher Bund mit Gürtel-schlaufen + Druckknopf-Verschluss
Beinab-schlüsse	Saumbündchen mit Innenzug	Saumbündchen	Saumbündchen mit Innenzug + RV	Saumbündchen	Saumbund mit Verstellklett	Saumbündchen mit RV
Abzipper	Horizontal + vertikal, RV voll abgedeckt bzw. außen/resistent	Horizontal, RV außen und innen abgedeckt	Horizontal, RV voll abgedeckt	Horizontal, RV außen und innen abgedeckt	Horizontal, RV außen abgedeckt	Horizontal, RV außen und innen abgedeckt
Taschen	2 ungesicherte Einschü-be; Wert, Gesäß, Karten, RV	2 tiefe Einschübe offen; Gesäß, Volumen-Wert, klein + RV	2 Einschübe, Gesäß, RV resistent	2 Einschübe, Gesäß, RV resistent	2 weite Einschübe; Gesäß, Karten (+ Wert), groß + RV	2 tiefe Einschübe offen; 2 Gesäß, 2 Karten/Volumen, Druckknopf
Extras	Regulär- und Langgrößen, etwas Taschenlüftung, UPF 50+	Regulär- und Lang-größen, Bund hinten absorbierendes Trikot	Zip-Off-Zipper rot bzw. schwarz markiert, Ersatz-druckknopf, UPF 50+	Zip-Off-Zipper rot bzw. schwarz markiert, Ersatz-druckknopf, UPF 50+	Mikrofleece-Bund, Innen-hose aufgeraut, Einschub-lüftungen, Abzipp-RV fast in Kniehöhe	Zip-Off-Zipper rot bzw. lila markiert, robust
Bergsteiger BEWERTUNGEN						
Beweglichkeit	■■■■■	■■■■□	■■■■□	■■■□□	■■■■■	■■□□□
Hüft-Anpassg.	Gürtel	■■■■□	Gürtel	Gürtel	■■■■■	– (Gürtel nötig)
Handhabg. RV	■■■■■	■■■■□	■■■■■	■■■■■	■■■■□	■■■■■
Windresistenz	■■■■□	■■■■■	■■■□□	■■■□□	■■■□□	■■■□□
Wasserresist.	■■■■■	■■■■■	■■□□□	saugend	■■■□□	■■■□□
Unser Eindruck	Funktionelle Berghose; top anpassender, breiter Gürtel, Verschluss redun-dant, optimal geformte Hosenbeine, über jeden Schuh abzippbar, Zipper leichtgängig, variabler Saum, auch für kühlere Temperaturen, Taschen etwas klein	Rundum gelungene Komforthose; super Ho-senklima (Atmung und Kühlung gut), weichster Griff, Zipper sehr leichtgängig, vielseitige Größen, Verschluss re-dundant, Knöpfe anfangs mühsam, RV-Taschen zu klein, RV spürbar	Sehr luftige Wanderhose; Abzippen ohne Wander-schuhe ausziehen zu müssen, im Taschen- und Unterschenkel-Bereich äußerst luftig, kaum spürbar, Saumzüge sehr variabel, nur eine gesicherte Tasche (+ Geheimfach)	Schlichte Leichtwan-derhose mit markierten Abzippern; Hose + Abzipp-RV kaum spürbar, Zipper äußerst leicht-gängig, Hose kühlend, lüftend und schnell trocknend, weicher Griff, Einschübe geöffnet nicht rausfallsicher	Funktioneller Allround-er; luftig, atmend, top Bund-Anpassung, auch kühlere Temperaturen, RV sehr leichtgängig, da Abdeckung kaum behindert, Beinsäume eng einstellbar, nicht kuschelig, Taschen nicht rausfallsicher	Robuste Cargo-Trekkingho-se mit markierten Abzip-pern; nur für Beleibte, über Wanderschuhe abzippbar, Hose sehr luftig und bei Schwitzen kühlend, aber wenig dampfdurchlässig, etwas starr und schwer
Bergsteiger EINSATZBEREICHE						
Wandern	■■■□□	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■□□	■■■□□
Bergtour	■■■■■	■■■■□	■■■□□	■■■□□	■■■■□	–
Trekking	■■■□□	■■■□□	–	–	■■■■□	■■■■□

Bergsteiger TIPP Allround

Outdoor Research Treadway Convertible	**Patagonia** Men's Nomader Zip Off Pants	**Salewa** Sensor DST M 2in1 Pant	**Schöffel** Cross Pants	**Tatonka** Emden M's Zip Off	**Vaude** Me Farley Stretch T-Zip Pants II
00 41/52/2 08 10 70, www.outdoorresearch.com	08 00/0 00 11 56, www.patagonia.com	0 89/90 99 30, www.salewa.com	0 82 32/5 00 60, www.schoeffel.de	0 82 05/9 60 20, www.tatonka.com	0 75 42/5 30 60, www.vaude.com
60,-	90,-	139,95	99,95	85,-	100,-
250 g in US 34"	405 g in US 35"	425 g in 52	480 g in 102/52 L	375 g in 52	440 g in 50 long
100% Nylon	95% Ripstop-Nylon, 5% Elastan	94% Nylon, 6% Elastan	100% Ripstop-Nylon	93% Nylon, 7% Elastan	93% Nylon, 7% Elastan
Unten weit, Bund etwas weiter	Mittel bis weiter anpassend	Mittel anpassend	Mittel bis weiter	Mittel bis weiter anpassend	Schlank bis weiter anpassbar
Einfacher Bund mit Gürtelschlaufen + Druckknopf-Verschluss	Breiterer, seitlich elastifizierter Bund, Gürtelschlaufen + Druckknopf-Verschluss	Breiter, seitlich stark elastifizierter Bund und semifixer Gürtel mit Haken + Druckknopf-Verschluss	Breiter, seitlich schwach elastifizierter Bund mit Gürtel + Metallknopf-Verschluss	Breiter, seitlich elastifizierter Bund, Gürtelschlaufen + Durchdruckknopf-Verschluss	Hinten elastifizierter, seitlich verstellbarer Bund, Gürtelschlaufen + Druckknopf-Verschluss
Saumbündchen	Breiter Saum	Saumbündchen	Saumbündchen mit Fixierungsklett	Saumbündchen	Saumbündchen mit Klettverstellung
Horizontal, RV außen und innen abgedeckt	Horizontal, RV außen und innen abgedeckt	Horizontal + vertikal, RV voll abgedeckt bzw. fein/resistent	Horizontal + vertikal, RV voll abgedeckt bzw. fein/resistent	Horizontal, RV außen und innen abgedeckt	Horizontal + vertikal, RV voll abgedeckt bzw. innen/resistent
2 tiefe Einschübe, Gesäß, alle offen; Wert RV	2 Einschübe tief, Gesäß groß, offen; 2 Schenkel, Wert, RV	2 Einschübe, Gesäß/Karten + Wert, alle RV, Schenkel klein	2 Einschübe groß, 2 Gesäß RV, 2 Schenkel RV	2 Einschübe, große Gesäß + Karten, alle RV	2 Einschübe klein, Wert, Gesäß groß, alle RV
Unendliche Garantie, UPF 50	Linker RV markiert, UPF 40, Nylon teils recycelt bzw. recycelbar, Taschenlüftungen	Gesäß robuster + dehnbarer, Ersatzknopf, Schuhbereich-Verstärkung	Regulär-, Lang- und Kurzgrößen, große Abzipper, Lüftungen, Bund weiches Nylon, UPF 50	UPF 30+, Abzipp-RV fast in Kniehöhe	Regulär- u. Langgrößen, rechter Abzipper markiert, Taschenlüftung, Bluesign zertifiziert
	– (Gürtel nötig)	+ Gürtel	+ Gürtel		
				saugend	
Schlichte Ultraleichtwanderhose; leicht und luftig, kaum spürbar, sehr bequeme Taschen, aber hinten rausfallgefährdet, Zipper leichtgängig, Abzipp-RV kaum spürbar, kleinst verpackbar (13x12x7 cm)	Sehr luftige Komforthose; sehr gute Gürtelaufhängung, auch beim Anwinkeln kaum spürbar, Abzipp RV äußerst leichtgängig, voluminöse, gut lüftende Taschen, aber gesicherte Taschen klein, Abzipper spürbar	robustere Berg- und Trekkinghose; an den richtigen Stellen verstärkt, über jeden Schuh abzippbar, relativ leicht, auch für kühlere Temperaturen, Abzipper spürbar, spannt etwas bei Anwinkeln, Einschübe zu weit unten	Wanderhose mit weitem Temperaturbereich; sehr luftig, effektive Lüftung, Abzipper super zu handhaben, über jeden Schuh abzippbar, super Einschübe, aber RV-Taschen nur hinten, Hosenbeine rutschen hoch, Abzipper spürbar, spannt bei Anwinkeln	Kühlende Leichthose; sehr schnell trocknend, gute Kühlung, Druckknopf stabil, Bund sehr angenehm, Taschen RV-gesichert, große Kartentasche, Abzipp-RV am Knie spürbar, Zipper fieselig wieder einzuführen, Gürtel rutscht hinten	Sehr variabler Berg-Allrounder; top beweglich, inkl. RV kaum spürbar, Anpassungen an Bund + Saum, Zipper sehr leichtgängig, über jeden Schuh abzippbar, auch für kühlere Temperaturen, zu kleine Taschen
–	–			–	