

# SPRINTROYAL



# JOIN THE NEW ROAD MOVEMENT

[WWW.SPRINTROYAL.CC](http://WWW.SPRINTROYAL.CC)

 @SPRINTROYAL\_CC

 [WWW.FACEBOOK.COM/SPRINTROYAL](http://WWW.FACEBOOK.COM/SPRINTROYAL)

 [WWW.STRAVA.COM/CLUBS/SPRINTROYAL](http://WWW.STRAVA.COM/CLUBS/SPRINTROYAL)

## Auf diesen Events & Messen findest Du uns:

Name	Anfang	Ende	Ort
kolektif berlin fair 2020	28.02.2020	01.03.2020	Berlin
Cyclingworld Düsseldorf	21.03.2020	22.03.2020	Düsseldorf
Canyon Pure Cycling (RadRace)	25.04.2020	26.04.2020	Koblenz
Veloberlin	18.04.2020	19.04.2020	Berlin
Velohamburg	16.05.2020	17.05.2020	Hamburg
Flare Bicycle Festival Heidelberg	20.06.2020	21.06.2020	Heidelberg
Challenge Roth	03.07.2020	05.07.2020	Roth
Hamburg Cyclclassics	16.08.2020	16.08.2020	Hamburg
Eurobike	02.09.2020	05.09.2020	Friedrichshafen
Munich Supercross	24.10.2020	25.10.2020	München



# NO CAKE NO GLORY COVER DESIGN VON MATT STANBURY



Für das diesjährige Sprintroyal-Coverdesign haben wir uns Unterstützung von einem Grafikdesigner aus England geholt, dessen Designs wir alle schon mal unwissentlich in den Händen hatten: Matt Stanbury, Grafikdesigner bei Muc-Off. Seit 2012 ist der 33jährige Brite begeisterter Radfahrer und hat in den letzten Jahren nicht nur die Fixie Szene in London aufgemischt oder mit seinem Vater die Länge Großbritanniens auf dem Fahrrad bewältigt, sondern vor allem einen perfekten Weg gefunden, seine Leidenschaft zum Radsport und seinen Beruf als Grafiker miteinander zu verbinden. Bei Muc-Off steckt er hinter den wilden, pinken Designs, den einzigartigen Produktverpackungen, den custom Eurobike-Rahmen und auch sonst allen grafischen Details.

Trifft man Matt bei einer Ausfahrt, merkt man schnell, dass er seine Kreativität nicht nur bei Muc-Off, sondern vor allem auch in seiner Freizeit auslebt. Kit, Helm, Fahrrad, Socken, sogar die eigene Haut - alles ist selbst designt und trägt Matts Handschrift. Als Mr. Glorious begann er 2015 eigene Kits zu designen, weil er es leid war eine Werbefläche für andere Leute und Marken zu sein. So entstand Glorious.cc und damit eine Community für Radfahrer, die zwar einerseits die sportliche Herausforderung lieben, aber andererseits niemals zu Kuchen nein sagen würden. Abgewandelt von "No guts, No glory" folgt da Matts Lebensmotto "No cake, No glory" sehr passend. Besonders mag er Donuts, die klassischen mit Zuckerguss oder "Glazed Oreo cookies and cream".

Die Zeit auf dem Fahrrad nutzt Matt aber nicht nur, um den Riesendonut-Zuckerschok wieder abzubauen, sondern vor allem auch als Inspirationsquelle. So kam er eines nachts auf dem Nachhauseweg auf die Idee, dass noch nie jemand eine Lego-Version eines Radfahrers gezeichnet hat - und setzte sich zuhause direkt an den ersten Entwurf. Mit Adobe Illustrator lässt er in drei bis sechs Stunden Radfahrer als Legomännchen entstehen, passt Frisuren und Sonnenbrillen an, erstellt die Teamlogos und bildet die Radfahrer bis ins kleinste Detail nach. Als großer Sagan-Fan war eine der ersten Legofiguren natürlich Peter himself - und hat eine ungeahnte Welle losgetreten. Kaum auf Instagram (@glorious.cc) veröffentlicht, bekam Matt eine Nachricht von einem gewissen Ludo, der wissen wollte, ob er eins dieser Sagan-Männchen haben könnte. Es stellte sich heraus, dass es Ludo Boinnard war, der Co-Founder und CEO von 100%. Er wollte Peter mit dem eingerahmten Lego-Männchen in Kalifornien überraschen. Ein paar Wochen später bekam Matt eine unterschriebene Version des Lego-Sagan zurück - und eine Bestellung von 11 weiteren Prints für Peters Familie. Für einen Sagan-Fan wie Matt der absolute Traum! Seitdem hat Matt Lego-Männchen für Ludo, Peters Manager, World Tour- und Pro Continental-Teams, Freunde und, natürlich, Peter Sagan gemacht. Dieses Jahr bevölkern seine Lego-Männchen unser Sprintroyal Brandbook Cover.

GLORIOUS.CC

# RONDO PHOTO SHOOTING *Dolomiten*

Tom, Gründer von Rondo Bikes berichtet, wie er die Dolomiten während eines Fotoshootings mit Rondo für sich selbst neu entdeckt.





Bella Italia! In den südlichen Kalkalpen verteilen sich die Dolomiten auf die Regionen Venetien und Trentino-Südtirol und ziehen Outdoorbegeisterte aus aller Welt an, die dort die unglaubliche Natur zum Wandern, Klettern, Skifahren oder Radfahren nutzen.





Für das Shooting der neuen Ruut-Modelle machte sich RONDO auf den Weg nach Italien, in das „schönste Bauwerk der Welt“: die Dolomiten. In den südlichen Kalkalpen verteilen sich die Dolomiten auf die Regionen Venetien und Trentino-Südtirol und ziehen Outdoorbegeisterte aus aller Welt an, die dort die unglaubliche Natur zum Wandern, Klettern, Skifahren oder Radfahren nutzen.

Auch für RONDO haben die Dolomiten schon immer einen besonderen Platz im Herzen: Die hohen Berge bieten mit beeindruckenden Aussichten, steilen Pässen und endlosen Schotterwegen alles, was das Gravelherz höherschlagen lässt. So war schnell klar, dass das Shooting an keinem anderen Ort als den Dolomiten stattfinden konnte und einen kurzen Flug später war das Team auch schon bereit, die Straßen und vor allem auch die Schotterwege der Gegend mit den neuen Rädern zu erkunden. Kurz noch die Räder auspacken und los!

**„Wer schon mal einen Fahrradkarton vor sich hatte, kennt das aufregende Kribbeln kurz bevor man sein neues Rad in den Händen hält. So geht es uns auch, als wir die neuen Ruut-Modelle auspacken. Ein Rad für auf und abseits der Straße, für lange Strecken und schnelle Sprints. Der perfekte Begleiter für unser Dolomiten-Abenteuer.“**

Bereits am ersten Tag der Shootingreise präsentiert sich Südtirol in schönstem Herbstwetter und bereits die ersten Meter auf den neuen Bikes mitten im Wald machen Appetit auf mehr. Eine innere Stimme schreit geradezu danach, dass wir die Natur erkunden sollen. Also folgen wir dieser Stimme in die atemberaubende herbstliche Landschaft der Dolomiten und genießen die Ruhe nicht nur körperlich, sondern vor allem auch im Kopf. Der Weg durch den Wald führt uns zu einem versteckten Juwel, dem Passo Rolle. Der Rollepass ist wie viele Orte in den Dolomiten ein Ort, mit dem man absolut nichts falsch machen kann: Mit einer Passhöhe von 1984m bietet er als eine der ältesten Straßen der Dolomiten spektakuläre Aussichten und somit die perfekte Location für tolle Fotos. Wir genießen den Sonnenuntergang, schalten die Leuchten an unseren Fahrrädern an und fahren auf einem Schotterweg wieder ins Tal hinab. Das sind die Momente, für die wir leben. Die Momente, in denen unsere Augen tränen und wir einfach nicht mehr wissen, ob es an der Kälte und der Geschwindigkeit liegt, oder an den puren Emotionen, die dieser Moment mit sich bringt. Der Moment, in dem wir mit den tollsten Fahrrädern und unseren besten Freunden an einem der schönsten Orte sein dürfen - wer wird da denn nicht emotional?

Die Sella Ronda ist wie eine Pilgerreise für jeden Radfahrer, der Berge liebt. Die relativ kurze Strecke ist mit steilen Anstiegen und schnellen Abfahrten gespickt und kombiniert mit dieser Aussicht eine der wahrscheinlich schönsten Radstrecken Europas. Für den zweiten Tag dachten wir uns, die Gravelversion der Sella Ronda klingt nach einem guten Ziel. Vielleicht haben wir uns etwas von der romantischen Idee täuschen lassen, denn es klingt weit- aus leichter als es ist: Nach einem sanften und durchaus

optimistischen Einstieg in den Trail stehen wir schon bald vor dem ersten "hike-a-bike"-Abschnitt, der uns teils über dünnes Eis und teils auf einem schmalen Pfad zwischen einer Felswand und einem tiefen Abgrund entlangführt. Wer sein Rad liebt, der schiebt ja bekanntlich - oder trägt, in diesem Fall. Irgendwann kommen wir aber zum Glück an ein Stück, das zwar nicht für Radfahrer gedacht ist, aber trotzdem einen guten Flow hat und als tolle Location für unsere Fotos funktioniert. Nach etwas Kuchen und frischem Wasser direkt von der Quelle machen wir uns auf zu einer weiteren tollen Location: der Passo Pordoi. Das Pordoijoch findet sich inmitten der Plateaufelsen des Sella-Massivs und bedeutet für uns vor allem eins: Mehr Schotter und mehr hike-a-bike. Abseits der befestigten Wege mit dem Rad unterwegs zu sein, bedeutet oft wesentlich mehr Druck auf den Pedalen - aber gleichzeitig bestätigt einen der Blick um sich herum direkt, dass es alle Mühen wert ist. Wir schauen uns um und sehen den Marmoladagletscher und den Fedaiasee von der anderen Seite des Tals auf uns herüberschauen.

Den dritten Tag starten wir wieder am Passo Pordoi. Es ist noch früh und dunkel, wir warten auf die Sonne, die einen langen Tag einläutet. Der Vorteil am frühen Aufstehen ist, dass wir es jetzt nicht eilig haben und genug Zeit haben, das Radfahren zu genießen und nicht nur von einem Spot zum anderen zu hetzen. Nach der ersten Fotosession, einer kleinen Pastaparty, einem Nickerchen auf der Wiese und dem obligatorischen Espresso geht es gemütlich weiter zu unserem zweiten Ziel, der Krone der #yolomites: die Tre Cime di Lavaredo. Die berühmten Giganten verwöhnen uns mit Asphalt, Schotter, kleinen Pfaden und smoothen Trails. Es gibt kaum die richtigen Worte, um die Schönheit der Tre Cime zu beschreiben: Allmächtig und beständig erscheinen sie wie Wächter, die hier sind, um uns vor der Welt zu beschützen. Während wir die Schönheit der Tre Cime bestaunen geht die Sonne unter und wir fühlen uns langsam wie ein richtiges #sunchasingteam.

Auf dem Menü unseres Team-Kochs Chris steht für den letzten Tag: Penne all'arrabiata und Tiramisu. Chris hat uns die vergangenen Tage mit italienischen Spezialitäten verwöhnt. Nicht den kompletten Teller auf einmal zu essen ist dabei deutlich härter als all die hike-a-bike-Aktionen der vergangenen Tage. Danach wollen wir nochmal zum Passo Rolle und wählen dieses Mal den Schotterweg dorthin. Wieder fahren wir bei tollstem Wetter durch die Dolomiten bis zum Gipfel, wo wir Zeit haben uns etwas auszuruhen und auf den Sonnenuntergang zu warten. Die Sonne ist in den Wolken versteckt, aber wir warten geduldig - und werden mit einem der besten Sonnenuntergänge unseres Lebens belohnt. Riesige Wolken, leuchtende Farben und Schafe auf den Hügeln. Voller Begeisterung von dieser Show der Natur durchschneiden wir mit unseren Fahrradleuchten die Dunkelheit und fahren zurück ins Tal. Wir sind uns nicht ganz sicher, womit wir all die Schönheit der letzten Tage verdient haben, aber wir sind unendlich dankbar. Nicht nur für die schönen Aussichten, sondern auch für die Gelegenheit, dort zu sein. Dass wir mit guten Freunden und unseren Fahrrädern hier sein dürfen. Dass sich all die Arbeit und Leidenschaft so unglaublich schön auszahlt. Denn das tut sie immer. Man muss nur demütig und geduldig sein.

**Text: Tom Cybula; Fotos: Michał Szulhan Makyo**



# GRAVELIZIOUS ZEITEN BEI SPORTS NUT EINE PRAKTIKANTEN STORY

Über Triathleten lächelt man im Radsport gerne. Über diese komischen Typen, die ohne Socken Radfahren, Aerohelme auch auf Rennrädern tragen, beim Koppeltraining in Bibshorts laufen gehen - und vor allem gegen (fast alle, aber besonders) Velominati-Rule #42 verstoßen: A bike race shall never be preceded with a swim and/or followed by a run. Kurzum: Triathleten leben ein bisschen in ihrer eigenen Welt. Warum ich das erzähle? Weil ich eine von denen bin - mal mehr, mal hoffentlich weniger. Die Firma Sports Nut selbst kommt aus einer anderen Welt, aus dem Gravity-Bereich, um genau zu sein. Was das ist? Keine Ahnung. Gravity, Schwerkraft, irgendwas mit bergab vermutlich.

Für mein Praktikum im Rahmen meines Sportmanagement-Studiums hab' ich mich für 6 Monate bei Sports Nut ins Marketingbüro gesetzt und anfangs heimlich Sportlernamen und Firmen, Komponenten und Begriffe gegoo-gelt um nicht permanent mit absoluter Ahnungslosigkeit zu glänzen. Neben den Abgründen meiner fachlichen Ahnungslosigkeit haben sich in meiner Zeit bei Sports Nut aber zum Glück auch ungeahnte Möglichkeiten eröffnet: die Reifen wurden breiter, die Geometrie und der Lenker aber blieben fast gleich und plötzlich fuhr ich mit meinen Gravity-Mountainbike-Enduro-Wasauchimmer-Kollegen durch den Wald.

Wie das möglich ist? Gravel - der wahrscheinlich beste Kompromiss aller Zeiten.

Ich war noch nie begeisterte Rollenfahrerin und kann für mich den Sinn nur für Intervalle erkennen. Alles über 90 Minuten auf der Rolle hat für mich nichts mehr mit Spaß oder erkennbarem Nutzen zu tun, sondern ist vor allem eins: ganz schrecklich langweilig. Der Winterkilometer und der Liebe zum Radfahren wegen wuchs in den letzten Jahren aber zunehmend die Begeisterung für Ausfahrten bei Regen, Matsch und Schnee - aber mit 25mm Rennra-

dreifen im dunklen, nassen Winter auf Straßen rumzufahren ist in vielerlei Hinsicht einfach nur grenzwertig.

**Dass Graveln meinen Horizont derart erweitern wird und man mich bei Sports Nut nach einer Weile nur noch GravelLiz nennen würde, hätte ich allerdings nicht erwartet.**

Der erste Gravelride ging mit meinen zwei Kollegen in den herbstlichen Schönbusch, war mit 2.5 Stunden geplant und endete in einer fünfstündigen Gravel Fondo - weil "ach, da wollt ich ja schon immer mal abbiegen", "oh, wo geht's da denn hin", "huch, da sieht's aber schön aus". Urplötzlich hab' ich mich gefühlt, als hätte ich jahrelang (oder vielmehr mein ganzes Leben lang) einfach die beste Version des Radfahrens und damit verbundenen unendlichen Spaß verpasst. Beim Mountainbiken bin ich zu ängstlich, beim Rennradfahren stresst mich der Verkehr - so bringt Gravel für mich einfach alles mit, was ich zum glücklich sein brauche: abseits des Verkehrs durch den Wald und über Wiesen fahren, kein Fokus auf Geschwindigkeit oder Kilometer, einfach drauf los fahren und neue Wege entdecken. Aus dem ersten Gravelride wurden mit der Zeit nicht nur lange Ausfahrten am Wochenende, Bikepacking-Trips ins Allgäu oder kurze Ausfahrten nach der Arbeit sondern vor allem auch ein wöchentlicher LunchRide mit den Kollegen. Das GravelFieber hat quasi nicht nur mich gepackt, sondern fast die ganze Firma!

Mein Praktikum bei Sports Nut wird mir also nicht nur in Erinnerung bleiben, weil ich viel über die Fahrradindustrie gelernt habe und ich bei einigen Produkten und Sportlern mittlerweile zumindest teilweise mitreden kann, sondern vor allem, weil es mich zu GravelLiz gemacht hat und mir gezeigt hat, dass manche Kompromisse oft einfach die beste Wahl sind. **Text: Liz Kellerer**

# HOW MUCH EFFORT DO YOU WANT TO GIVE

EIN INTERVIEW MIT  
PASCAL ACKERMANN  
UND TRAINER DAN  
LORANG





Bereits seit 2016 fährt der slowakische Radfahrer Peter Sagan die Brillen von 100% - und konnte damit mehr als nur einmal zeigen, dass für ihn hinter dem Slogan "How much effort do you give?" nur eine einzige Antwort steht: 100%. Schnell wurde Peter Sagan zum Gesicht der Marke und eine Ikone der Szene. Seit 2019 ist 100% nun auch offizieller Partner des BORA-hansgrohe Radsportteam und stattet damit neben Peter Sagan nun auch einige der deutschen Rennradgrößen aus. Wir haben den 26-jährigen Sprinter Pascal Ackermann zu seiner bisherigen Karriere, mentalen Herausforderungen im Radsport und seiner 100%-Einstellung gefragt und konnten durch Teamtrainer Dan Lorang Einblicke in den täglichen Umgang mit einem Profi-Radteam bekommen.

---

#### Interview mit Pascal Ackermann:

##### Wie bist Du zum Radsport gekommen?

PA: Meine ganze Familie hatte immer schon mit Radsport zu tun, meine Brüder sind auch Rennen gefahren. Da war ich schon sehr früh bei Radrennen dabei und wollte das dann natürlich auch selber machen.

##### Was war Dein Berufswunsch als kleiner Junge?

PA: Architekt

##### 2019 war Deine bisherig beste Saison - neben den vielen Erfolgen, was lief so gar nicht?

PA: Naja, alles in allem bin ich super zufrieden. Es war ein tolles Jahr. Aber natürlich gibt es zwischen den Siegen auch immer Rückschläge. Bis zu Eschborn-Frankfurt lief sicherlich nicht alles perfekt. Auch der Sturz beim Giro war echt hart und hat viel Motivation gekostet. Und dann gibt es da noch den einen oder anderen Sprint, den ich nicht gewonnen habe weil das Timing nicht gepasst hat.

##### Bei der Giro d'Italia 2019 konntest Du Dir das Punkte-Trikot sichern, bist aber bei der 11. Etappe im Sprint schwer gestürzt. Wie geht man mental damit um, wenn Freude und Leid so nah beieinanderliegen?

PA: Das ist eben Teil unseres Sports. Besonders als Sprinter liegt da Freud und Leid sehr nahe beieinander. Wenn man am Boden ist, muss man sich kleine Ziele setzen, einfach nur Schritt für Schritt nehmen, damit man wieder nach oben kommt. Also nach dem Sturz mal untersuchen was fehlt. Wenn nichts gebrochen ist, an die Massage und Therapie denken, versuchen gut zu schlafen. Am Morgen mal sehen wie es sich auf dem Rad anfühlt. Mit dem Adrenalin im Rennen ist dann ohnehin alles etwas besser. So nimmt man das Tag für Tag bis man sich wieder besser fühlt und herangetastet hat.

##### Du bist mit 26 noch ein sehr junger Fahrer, machst Du dir trotzdem schon Gedanken, was Du nach deiner aktiven Karriere machen könntest?

PA: Nicht so richtig. Jetzt bin ich mal Radprofi und meine ganze Aufmerksamkeit gilt in erster Linie immer der nächsten Saison. Es geht darum sich neue Ziele zu setzen und alles zu geben, um diese zu erreichen.

##### In Deinen knapp 4 Wochen Saisonpause verbringst Du trotzdem gerne Zeit auf dem Fahrrad: Nutzt Du die Zeit dann, auch mal auf einem Gravel-Bike oder MTB unterwegs zu sein?

PA: Wenn ich im Urlaub bin, nutze ich das Rad gerne als Verkehrsmittel, da ist mir egal welches Rad es ist.

##### Welche Trainingseinheiten magst Du so gar nicht?

PA: Intervalle am Berg.

##### Wie fühlt es sich an, in einer eigentlichen Einzelsportart als Team zu agieren?

PA: Sehr gut. Gerade als Sprinter ist man sehr an sein Team angewiesen. Mit meinen Jungs hier bei BORA - hansgrohe sind wir eine super Truppe. Wir haben viel Spaß zusammen und sind auch privat befreundet. Das ist wichtig, besonders da wir doch sehr viel gemeinsam unterwegs sind.

##### Wie sieht für Dich ein optimaler Trainingstag aus?

PA: Der Kaffee bei einem kurzen Zwischenstopp muss gut sein.

##### Was bedeutet für Dich der Name 100%?

PA: 100% bedeutet für mich das das Produkt zu 100% perfekt ist in den Bereichen die es bedient.

##### Dein Motto ist "Fight Against Yourself" - steckt dieser Gedanke für Dich auch in dem Leitspruch von 100%, "How much effort do you give?"

PA: Natürlich. Es geht im Leistungssport generell darum sich immer weiter zu verbessern, und ich denke auch, dass das der Anspruch von 100% ist.

##### Welches ist Dein Lieblingsmodell von 100%?

PA: S2

##### Lieblingsrennen?

PA: Eschborn -Frankfurt

##### Lieblingsmusik?

PA: keine spezielle, Charts

##### Lieblingessen?

PA: Pizza

##### Lieblingsfußballer?

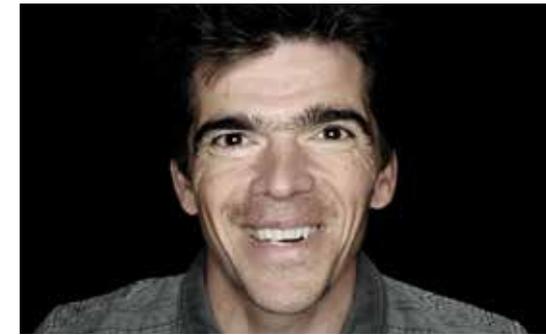
PA: ich bin Radfahrer, Fußball interessiert mich nicht besonders.

##### Lieblingskaffee?

PA: Cappuccino

##### Lieblingstrainingstrecke?

PA: Weinstrasse in der Pfalz



#### Interview mit Trainer Dan Lorang:

##### Wie sind Sie Trainer des BORA-hansgrohe Teams geworden?

DL: Im Laufe des Jahres 2016 wurde ich von Helmut Dollinger kontaktiert, ob ich mir vorstellen könnte, für BORA-hansgrohe als Trainer zu arbeiten. Er war in Kontakt mit Ralph Denk, da er zu dem Zeitpunkt schon Athleten wie Patrick Konrad trainierte. Damals war ich noch Bundestrainer im Triathlon aber hatte schon die Entscheidung gefasst, diese Tätigkeit nach den Olympischen Spielen 2016 zu beenden. Nach einem Gespräch mit Ralph Denk und Enrico Poitschke waren wir uns dann relativ schnell einig, dass wir die Zusammenarbeit starten würden.

##### Sie trainieren nicht nur das BORA-hansgrohe Radteam sondern auch die beiden IRONMAN-Weltmeister Jan Frodeno und Anne Haug. Wie groß ist der Unterschied zwischen dem Training für Einzelkämpfer wie Triathleten und Radsportlern, die in Rennen miteinander arbeiten?

DL: Der Unterschied ist im täglichen Training nicht so gewaltig. Erstmal geht es darum die individuelle Leistungsfähigkeit eines jeden Athleten maximal zu entwickeln. Natürlich werden auch mal teamtaktische Varianten, wie z.B. ein Sprintzug oder ein Teamzeitfahren geübt, aber grundsätzlich trainieren die Radsportler auch viel alleine oder in kleinen Gruppen. Der größte Unterschied ist sicherlich, dass die Triathleten sehr oft 3-4 Einheiten am Tag haben und der Radprofi dann meistens nach 1-2 Trainingseinheiten mit dem Training fertig ist. Daher ist im Triathlon die Frage des Zeitmanagements deutlich schwieriger als im Radsport. Auf der anderen Seite muss man die Radfahrer auch mental darauf vorbereiten, dass sie Teil des Teams sind und in gewissen Situation ihre Ambitionen zurückstecken müssen um dem Team zu helfen.

##### Was macht die Arbeit im Radsport für Sie so spannend?

DL: Der Anspruch im Radsport bei vielen Rennen eine gute Leistungsfähigkeit aufzubauen macht es sehr spannend und auch manchmal schwierig in der Planung. Beim Triathlon gibt es vielleicht 3-4 Höhepunkte, beim Radfahren reden wir teilweise von 80 Renntagen und nicht selten ist eine sehr gute Form notwendig, um Ergebnisse einzufahren oder auch der Mannschaft effektiv zu helfen. Auch sind die Anforderungen bei den verschiedenen Rennen so unterschiedlich, dass man für jeden Athleten ein individuelles Konzept erarbeiten muss, sowohl physiologisch als auch psychologisch.

##### Was kann man als Trainer machen, um den klassischen „Im Radsport dopt doch jeder“-Vorurteilen entgegen zu wirken?

DL: Transparenz ist sicherlich eine Möglichkeit. Wir haben von allen unseren Athleten die täglichen Trainingsdaten und können Leistungsentwicklungen nachvollziehen und aber der Öffentlichkeit zeigen. Das Sammeln von Daten, die Überprüfbarkeit und Darstellung der Arbeitsweise können aber dabei helfen, dass die Zuschauer sehen wieviel Arbeit jeder Einzelne hier investiert. Es ist nichts anderes als in der Wirtschaft. Wenn ein Unternehmen sehr erfolgreich ist, dann kommt gleich die Frage ob es hier mit legalen Mitteln zugeht oder der Erfolg wirklich auf der harten Arbeit eines jeden Mitarbeiters beruht. Garantien wird es nie geben, aber wir sind uns der Thematik bewusst und haben eine ganz klare Philosophie im Team. Authentizität und Glaubwürdigkeit eines jeden Einzelnen sind wichtig, um Vertrauen bei den Zuschauern aufzubauen. **Was ist eine Schlüsseleinheit, die in keinem Trainingsplan fehlen sollte?**

DL: Ich persönlich glaube nicht an eine spezifische Schlüsseleinheit aber trotz allem Hype um HIT und diverse andere Intervallformen sollten man nicht vergessen, dass auch die langen, lockeren Ausfahrten immer noch ihre Berechtigung haben und sie in jedem Trainingskonzept ihren Platz finden sollten.

##### Wie hält man ein Radteam dauerhaft motiviert?

DL: Ein Leistungssportler sollte von sich aus eine sehr hohe intrinsische Motivation mitbringen. Dabei sollte diese so angelegt sein, dass er immer das Bestreben hat sich weiter zu verbessern. Ziele sind wichtig aber bergen auch das Risiko, dass man bei deren Erreichung in ein tiefes Loch fällt. Hier ist man dann auch als Trainer gefordert Perspektiven aufzuzeigen und auch immer wieder „auf den Weg“ aufmerksam zu machen. Wenn ich mich nur am Erreichen meiner Ziele definiere und motiviere, dann kann das auch mal ganz schnell nach hinten losgehen. Wenn ich aber meine eigene Entwicklung in den Mittelpunkt stelle und mich hier auch über Teilerfolge freuen kann, dann ist das eine gute Basis dafür möglichst lange motiviert zu bleiben.

Für viele Mitarbeiter ist der Radsport mehr als nur ein Job, es ist eine Leidenschaft. Daher ist es sehr wichtig, dass man auf dem Weg zu den großen Zielen diese emotionale Bindung nicht vergisst und ihr auch immer wieder „Futter“ gibt. Hier sind vor allem die Fahrer gefordert indem sie Dankbarkeit und Respekt für die Arbeit vom Staff zeigen. Ein paar gute Worte können große Motivation freisetzen, das sollte nicht unterschätzt werden.

Und am Ende ist es dann auch der Teamchef der sein Team führen und lenken muss. Er sollte die Vision vorgeben, für die seine Mitarbeiter bereit sind mehr als nur das Nötigste zu investieren. Das gilt für das große Ganze aber auch für jedes einzelne Teammitglied.

##### Mit welcher Einheit kann man die Jungs so richtig ärgern?

DL: Viele Radfahrer hassen es auf der Rolle zu fahren. In den letzten 3 Jahren konnte ich schon ein paar davon überzeugen, dass es ab und an ein ganz sinnvolles Training sein kann, aber es wird immer eine Hass-Liebe bleiben, egal wie groß der Trainingseffekt am Ende ist.



# PATRICK SEABASE PLAYLISTE



<https://open.spotify.com/playlist/30QYfzPalsF3GLwtKbVJT>

Für Patrick Seabase ist das Fahren eines fixed Fahrrads die reinste Form des Radfahrens – auch wenn damit die Bequemlichkeiten der modernen Fahrräder wegfallen. Immer dabei: Headsets und Spotify®.



Beim Radfahren gibt es haufenweise (sehr gute) Gründe für Gänge, Freiläufe und Bremsen, die sich im Laufe der Sportgeschichte immer wieder bewährt haben. Für den im schweizer Bern lebenden Radfahrer Patrick Seabase sind Konventionen aber grundsätzlich dafür da, dass sie ignoriert werden. So auch beim Radfahren. Für ihn ist das Fahren eines fixed Fahrrads die reinste Form des Radfahrens – auch wenn damit die Bequemlichkeiten der modernen Fahrräder wegfallen.

Gänge hat Patricks Fahrrad mit einer 47x17-Übersetzung genau einen. Statt Freilauf fährt er eine Starrlaufnabe. Gebremst wird über Gegendruck auf die Pedale. Raus aus den Velodromen, in denen die Fixed-Gear-Fahrräder eigentlich zuhause sind, fährt Patrick damit auf der Straße, bevorzugt auf den härtesten, höchsten und kultigsten Bergpässen der Welt.

Die Idee für diese fast masochistische Art des Radfahrens, bei der bergauf die Knie geradezu knacken und bergab eine irre Frequenz nötig ist, entstand nicht aus einer Besessenheit für Leistung, sondern vielmehr als Erweiterung des kreativen und ästhetischen Fokus, der in Patricks Persönlichkeit eine zentrale Rolle spielt.

Tätowiert, schwarz gekleidet und oft allein in den Bergen unterwegs könnte Patrick sofort als weiterer 'Instagram Pro' betitelt werden, der sich mit Winkeln und Posen auskennt, die bei einer großen Fangemeinde Anklang finden. Doch dieses oberflächliche Bild könnte nicht weiter weg von der Realität sein. Was man in den cleanen Social-Media Feeds nicht sieht, ist was ihn hinter den Kulissen bewegt.

Neben der großen Leidenschaft für das Radfahren begeistert sich Patrick für alles, was mit Minimalismus und Ästhetik zu tun hat: Von Fotografie und Film bis hin zur Grafikdesign, Kunst, Möbeln – und Musik. Bevor er mit dem Radfahren begann, spielte er Gitarre und ist auch heute noch stark begeistert von guter Musik. Wer sich beim Radfahren (gerne auch mit Gängen und Bremsen) mal ähnlich quälen möchte wie Patrick Seabase, kann dafür Unterstützung durch seine Spotify-Playlist bekommen.

Fotos: Philip Gale @1\_in\_the\_gutter



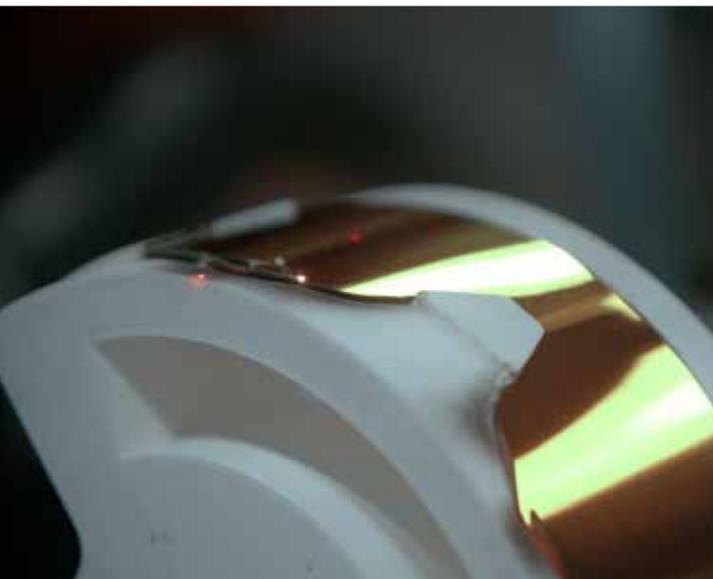
# EYEWEAR STORY

**CALIFORNIAN DESIGN MADE IN EUROPE.  
VOM ENTWURF BIS ZUR PRODUKTION-  
SO ENTSTEHT EINE 100% BRILLE**

Schon auf den ersten Blick sagen die bunten Rahmen und Gläser von 100% eins: wir kommen aus der warmen Sonne Kaliforniens. Doch das ist nur zum Teil richtig. Die nötige Coolness bekommen die Brillen zwar durch ihr Design aus San Diego - die feine, detailgetreue Herstellung allerdings findet in Frankreich und Italien statt. Wir haben einen Blick hinter die Kulissen geworfen und 100% beim Herstellungsprozess neuer Brillen begleitet:

Link zum Video:  
<https://www.youtube.com/watch?v=xNfzTeBuz90>





Die Firma 100% hat ihren Ursprung in der Motocross-Szene der 1980er-Jahre und schon damals hat das Logo das Equipment der Größen des Sports geschmückt. Mittlerweile ist die Marke über den Motocrossbereich hinausgewachsen und hat sich auch in den verschiedenen Disziplinen des Radsports einen Namen gemacht, wo neben Helmen und Goggles vor allem auch die Sportbrillen für Begeisterung sorgen.

Hier haben wir einen Einblick hinter die Kulissen geworfen und 100% beim Herstellungsprozess neuer Brillen begleitet:

In Frankreich beginnt die Firma Dalloz Creations mit der Herstellung der Gläser. Noch vor Beginn der eigentlichen Produktion findet ein R&D-Meeting (Research & Development) statt, um die Farben auszusuchen - damit am Ende eine möglichst große Auswahl an Gläsern und Wechselgläsern für jedes Brillenmodell verfügbar ist. Sind die Farben ausgewählt, werden die Farbpigmente und das Polycarbonmaterial gemischt, um die korrekte Tönung und Farbe zu erzielen. Die gefärbten Gläser werden im anschließenden Lackierverfahren mit den Hart- und Spiegelbeschichtungen sowie den wasser- und ölabweisenden Beschichtungen überzogen. Anschließend werden diverse Qualitätskontrollen durchgeführt, um die Gläser auf mögliche Fehler, ihre Dicke, die Visible Light Transmission, also die Lichtdurchlässigkeit, und die kosmetischen Eigenschaften zu überprüfen. Danach geht es an die Performance und Impact Tests: Funktioniert die Hydroïlo-Beschichtung? Passen sich die photochromen Gläser den Lichtbedingungen an? Sind die Gläser stoßfest und sicher? Haben die Gläser alle Tests bestanden, geht es für die Gläser zur Weiterverarbeitung nach Italien.



Die Gläser werden in Frankreich von der Firma Dalloz Creations entwickelt und produziert. Während hier noch Farben ausgesucht und Pigmente gemischt werden, um die perfekte Tönung zu erzielen, wird in Italien schon an dem passenden Rahmen gearbeitet.



In Italien beginnt alles wieder mit einem R&D-Meeting - dieses Mal jedoch für die Rahmen der Brillen. Sobald das Design beschlossen ist, werden per Hand Prototypen des jeweiligen Modells entworfen, anhand dessen dann die CAD-Dateien erstellt werden. Die fertigen Rahmen bestehen am Ende aus einer Mischung des TR90-Materials und Farbpigmenten und werden entsprechend des jeweiligen Modells in matt, glänzend oder soft tact lackiert. Sind die Rahmen dann soweit fertig, bekommen sie ihre 100%-typischen Details, das Logo auf der Außenseite des Bügels und den "Made in Italy"-Print auf der Innenseite, bevor dann die Gläser von Dalloz wieder ins Spiel kommen. Diese werden auf die unterschiedlichen Brillengrößen und -modelle zugeschnitten, geschliffen und in die Rahmen montiert.

Um sicherzugehen, dass alle Brillen den hohen Anforderungen entsprechen, werden bei einer zufälligen Auswahl jeder Produktionscharge Rahmenbelastungstests durchgeführt. In späteren Schritten wird aber jede einzelne Brille noch einmal auf Belastung, Beweglichkeit der Bügelscharniere, Mängel an Rahmen und Linsen, Rahmenausrichtung und Verpackung kontrolliert, bevor sie sich auf den Weg zu ihrem neuen Besitzer macht.

**Text: Liz Kellerer**



Nach vielen Test und langer Entwicklungsphase, um sicherzustellen, dass alle Eigenschaften wie Tönung, Lichtdurchlässigkeit und Passform perfekt abgestimmt sind, treffen die aus Frankreich gelieferten Gläser in Italien mit den Rahmen zusammen. Die Produktion besteht vorwiegend aus Handarbeit mit sehr viel Liebe zum Detail und Präzision.





# ONE LIFE -LIVE IT

**EIN INTERVIEW MIT  
SASCHA KLEEBERGER  
LEBENSKÜNSTLER UND BERGGUIDE**

Raus aus dem „Alltag“ bzw. dem 08/15 Job, rein in die Natur, neues erleben, sein Leben zu leben. Einige jener Punkte die "Saasch" Kleeberger die letzten Jahre begleiten und in dem unterstützen, was er versuche Tag für Tag umzusetzen...



2008 verließ ich Deutschland und zog nach Österreich in das schöne Tal Namens Saalbach Hinterglemm. Von dort an änderte sich mein Leben schlagartig. Ich lernte Mutter Natur von einer völlig neuen Seite kennen, genoss jegliche Minute am Berg und möchte nicht mehr ohne.

Als Schneiber (Schneemacher, um es mal plump auszudrücken) der Bergbahnen im Winter und als Parkshaper im Sommer bekam ich die volle Ladung Natur tagtäglich mit all ihren grandiosen Facetten zu spüren. Ich lernte meine damalige Freundin kennen, welche ein Hotel ihr eigen nennt, und rutschte somit in das Guidebusiness.

Ausbildung zum Bikeguide war die Folge und führte letztendlich natürlich dazu, dass ich das Guiden die darauffolgenden Jahre praktizierte. Durch ein Gespräch mit einem befreundeten Ehepaar wurde ich auf Korsika aufmerksam.

**Google, Bilder, Verliebt, Abfahrt...um nur ein paar Schlagwörter zu nennen die mir letztendlich einen Job zum Bikeguide auf Korsika einbrachten.**



Und da bin ich nun, schreibe euch diesen Text und sage: Diese Insel ist sooo unfassbar voll mit zahlreichen Abenteuern, die ich so unglaublich liebe und natürlich schon umgesetzt habe. Angefangen von einer Nacht auf dem Capo di a Veta, Vollmondwanderung, SUP bei Sonnenaufgang, Schnorcheln, Wildcampen in Lumio, Porto, in der früh, mit Cappuccino in der Hand, die grandiose Aussicht auf das Meer genießen, bis hin zum Schlafen unter freiem Sternenhimmel inkl. Sonnenuntergang wie Sonnenaufgang und vieles, vieles mehr.

## "ARBEITEN"???!!! Stimmt, ich vergaß :o)...

Was gibt es schöneres berufliches mit Freizeit verbinden zu können!? Menschen zu unterhalten, ihnen diese wundervolle Insel mit all seinen zahlreichen Facetten zeigen zu dürfen, sie für kurze Zeit in eine andere Welt zu entführen, weg vom Alltag, weg vom Stress, ihnen das Gefühl von Freiheit, Spaß am Leben und der Freude an Bewegung näher bringen!?

Woche für Woche neue Charaktere auf die ich mich einstellen darf... Doktoren, Professoren, Arbeiter, Studenten, Rentner, Kids, sportlich, unsportlich alles ist dabei. Das Radeln ist bei all den Touren fast schon Nebensache. Neue Freundschaften entstehen, Geschichten aus dem Leben erzählt, Momente wie, ein älterer Herr, der sich nahe einer Hochzeitsgesellschaft, am Tisch auszog um ein Bad im Meer zu nehmen, bereichern ungemein.

Raus und machen...Ein Lebensmotto dem ich seit langer Zeit treu bin und selbiges gerne an euch, liebe Leser, Abenteurer, Reisende weiter gebe... Ein Ziel, welches ich mir ganz bewusst setze und dies mit viel, viel Freude und Tatendrang ausleben darf.

Die Welt und Ich. Ein Abenteuer welches nie endet

Das Alter, 47er steht an, verschiedenste Jobs, Länder, zahlreiche Charaktere, Abenteuerlust, neue Freundin, neue Sichtweisen, Erkenntnisse, Natur. Zutaten, welche ein grandioses gesamtes bieten.

Doch lasst mich euch erklären was ich meine...

**Mit großer Vorfreude habe ich dieses Jahr bewusst ein Gravelbike, anstelle eines Enduros, gewählt.**

Schon immer gerne mit dem Rennrad unterwegs schwirte mir der Gedanke seit längerem durch den Kopf. Die Vielseitigkeit dieses Bikes, einem NS RAG, unbeschreiblich.

Grobes Geröll, Lavagestein, alte Hirtenwege, angelegte Trails, asphaltierte Straßen, zahlreiche Bergdörfer, Strand, Meer...Abenteuer hat einen neuen Namen...GRAVEL...oder mit anderen Worten, die Eier legende Wollmilchsau. Diese „SAU“ ermutigte mich natürlich zu zahlreichen kleinen Abenteuern.

Immer dem Motto treu, NIT QUATSCHEN, MACHEN, wurde natürlich Calvi und seine Umgebung erkundet. Gleich nach Feierabend der Rucksack gepackt, die Isomatte, Schlafsack verstaute und los ging die Reise in ein neues Mikroabenteuer. Wie sehr liebe ich dieses Gefühl, Neues erleben zu dürfen, Neues zu erkunden, nicht zu wissen, was die Nacht passieren wird. Spontan sein zu können, ohne Termine, keine Pflichten, die Ruhe, weg vom Alltag, der Norm entfliehen.

Der Spot für dieses Mikroabenteuer...Die Zitadelle, dem alten Stadtkern von Calvi, welcher einer Burg aus ritterlichen Zeiten ähnelt und mit bester Lage zum Sonnenuntergang wie auch Sonnenaufgang einlädt.

Bei diesen Abenteuern erlebst du nicht nur die wundervolle Welt da draußen, sondern bist fernab von TV, Medien, Konsum, dem Druck alles richtig machen zu wollen/müssen, der Gesellschaft zu gefallen. Sich mit mir zu beschäftigen, führte unter anderem dazu, mir die Frage zu stellen...Warum bist du hier?

Diese und viele, viele andere Fragen haben mich ermutigt mein Leben neu zu gestalten, es aus völlig neuen Blickwinkeln zu betrachten. Es ist eine Wohltat für die Seele mit einfachen Dingen großartiges erleben zu können. Den Rucksack gepackt, raus vor die Tür und die Welt da draussen, wie auch sich selbst, immer wieder neu entdecken zu dürfen.

Lieben, lieben Dank NS Bikes, Birzman Packtaschen, IXS und 100% für all den genialen Stuff, welcher mich auf meinen Abenteuern begleitet.

**Text und Fotos: Sascha Kleeberger**

# WINTERTRAINING AN DER COSTA BLANCA IM JANUAR BIS ZU 20° UND SONNE PUR



Schöne Orte zum Radfahren gibt es wie Sand am Meer, wie Ebikes auf der EuroBike oder Kaffeepausen auf langen Ausfahrten; kurzum: jede Menge. Abseits der Klassiker wie Mallorca, Girona oder den Kanaren tummeln sich zumindest große Teile des Pro Pelotons in den Wintermonaten gerne an der Costa Blanca. Vielleicht ein Geheimtipp?

„Direkt beim Aussteigen aus dem Flieger in Alicante war da dieser Geruch nach Sommer, Wärme und Urlaub. Also Räder schnappen und die kommenden vier Tage rausfinden, warum es die Profi-Radteams im Winter immer an die Costa Blanca zieht.“

“Um den Januar in Deutschland zu beschreiben braucht es in der Regel nicht viele Worte: nass, kalt und ungemütlich sind da völlig ausreichend. Die Costa Blanca hingegen verspricht dank mildem, mediterranem Klima 325 Sonnentage im Jahr und auch im Januar Temperaturen bis zu 20 Grad – und Sonne pur. Für mich war das schon Argument genug.“



### DIE HOTSPOTS:

- Für die absolut beste Pasta: La Pasta, Benidorm
- Für eine Stärkung zwischendurch: Casa Alta Vista, Relleu
- Für einen Mid-Ride-Snack: Pizza Bar Il Giro, Tàrbena
- Für alle Hilfe rund um's Rad: Berganti Bikes, Benidorm
- Für die schönste Unterkunft: Abeniss Boutique B&B, Benissa



### ALLE TOUREN ZUM NACHFAHREN:

- 
**Tag 1:**  
<https://www.strava.com/activities/2987304829>
- 
**Tag 2:**  
<https://www.strava.com/activities/2990057233>
- 
**Tag 3:**  
<https://www.strava.com/activities/2993206078>
- 
**Tag 4:**  
<https://www.strava.com/activities/2995900244>

Auf der ersten Tour ging es von Benidorm in die Berge rund um Relleu. Nach ein paar kleineren Hügeln zum Einrollen kam der erste etwas längere Anstieg, der aber wie die meisten Anstiege in der Gegend eine angenehme Steigung von maximal 6% hatte. Und schon hier fiel auf, dass im Hinterland, abseits der Küste, so gut wie keine Autos fahren. Fast, als gäbe es schlichtweg keine. Gefühlt nur einmal pro Stunde überholte uns ein sehr vorsichtiger, freundlicher Autofahrer. Kein Hupen, kein stressiges Überholen. Als absoluter Bonus obendrauf? Kilometerlang nur frischer Asphalt, immer den Puig Campana im Blick, blauer Himmel über uns und eine Kaffeepause in der Sonne. So rollen die ersten sonnigen Kilometer des Jahres quasi wie von selbst!

Was am ersten Tag noch locker von der Hand (oder vielmehr aus den Beinen) ging, sah am zweiten Tag etwas anders aus: Uns sind wohl kollektiv die Radbeine irgendwo verloren gegangen und diese ließen sich auch auf dem Weg von Benidorm über Aigües nach Busot nicht wirklich wiederfinden – was den Anstieg hoch zur Tropfsteinhöhle „Cueva de Canelobre“ mit seinen teilweise 10% dann auch nicht unbedingt angenehmer machte. Also „Augen auf und durch“ und sich mit der wunderschönen Aussicht ablenken. Berge und Täler soweit das Auge reicht, irgendwo im Hintergrund das Meer und zum Glück an jeder Ecke ein kleines Café für eine kurze Stärkung (Siesta und Pausen können sie halt, die Spanier!).

Der dritte Tag führte an der Küste entlang nach Calpe und dann über Benissa hoch in die Berge - und damit auch endlich wieder weg vom Verkehr der Stadt. Die Serra de Bèrnia führte uns hoch zum Puerto de Bèrnia auf 620m und genauso wie wir auf den ersten Kilometern des „Anstiegs“ noch über die 3% Steigung gewitzelt haben, kriegen wir später die bis zu 17,5% noch richtig reingedrückt. Wenn man dann noch am steilsten Stück von einem Profi-Radteam überrollt wird, zieht einem das dann doch ganz schön den Stecker. Aber stimmt ja, ich war ja hier,

um rauszufinden, warum es genau diese Radteams hier hin zieht. Nach einer langen Abfahrt ging es dann weiter nach Parcent zum eigentlichen Tagesziel: Coll de Rates; ein wunderschöner, knapp 7km langer Anstieg mit gemächlichen 6% im Durchschnitt, der einen hoch in die Serra del Carrascar de Parcent bringt. Kleiner Tipp am Rande: Bei der langen Abfahrt danach sollte man unbedingt in Tàrbena im Il Giro anhalten und sich wahlweise einen Kaffee, Kuchen oder selbstgebackene Pizza zu gönnen.

Nach der täglichen Steigerung an Distanz und Höhenmetern stand am vierten und letzten Tag dann quasi die „Königsetappe“ an. Zu Beginn vom Meer in Alicante hoch zum Puerto de La Carrasqueta auf 1020m und danach weiter nach Castalla, wo der mit Abstand härteste Anstieg meines Lebens wie ein Hammer auf mich und meine Januar-Radform wartete. Wer schon mal die Vuelta gesehen hat, kennt mit Sicherheit auch den Xorret de Catí. Was im Streckenprofil schon wie eine senkrechte Spitze aussieht, beginnt direkt mit einem „20%“-Schild am rechten Straßenrand. 20%? Kann ja kaum sein! Tatsächlich warten auf den kommenden 4km knappe 440 Höhenmeter mit eigentlich nur 11% im Durchschnitt - die aber gespickt sind mit Rampen von 20-22% und ganzen Abschnitten mit über 16%.

So, und was ist jetzt? Ein Fazit? Lohnt es sich, Mallorca, Girona und die Kanaren auch mal gegen einen Trip an die Costa Blanca zu tauschen? Die vier Radtouren an der spanischen Küste haben mir gezeigt, dass die Costa Blanca den „bekannteren“ Radfahrzielen in nichts nachsteht und man durchaus verstehen kann, wieso sich alle namhaften Radteams dort aufhalten: Endlose kleine, ruhige Straßen im Hinterland bieten Höhenmeter für jedes Leistungsniveau und die beständigen Temperaturen schon früh im Jahr, die quasi nicht existente Regenwahrscheinlichkeit, das leckere Essen, die Vielzahl an schönen Cafés, die gut asphaltierten Straßen und der geringe Autoverkehr machen die Costa Blanca zu einem neuen Lieblingsort zum Radfahren!

**Text: Liz Kellerer**

ASA CANTONIERA



# EQUIPPED FOR YOUR BEST RIDE

**RONDO**

SEITE 34-71

**100%**

SEITE 72-119

**HJC**

SEITE 120-145

**fabric®**

SEITE 146-181

**birzman®**

SEITE 182-237

**Muc-Off**

SEITE 238-299

**SPANK**

SEITE 300-305

**HIPLAK**

SEITE 306-315

**TELEFON**

+49 (0) 70 71 / 9 46 69-40

BESTELHOTLINE

A full-page background image showing two cyclists riding on a rugged, rocky mountain trail. The terrain is a mix of dry grass and large rocks, with a steep, rocky cliff face in the background. The lighting suggests a bright, sunny day.

**STOP FCKING AROUND:  
RIDE FAST  
EVERYWHERE/EVERYTIME**

## **RONDO**

STOP FCKING AROUND - Das ist das Motto von Rondo. Die brandneue Marke aus dem Road- und Gravelbereich schlägt neue Wege ein und bietet ihren Kunden vor allem einen echten Mehrwert. Die Bikes von Rondo sind innovativ, vielseitig und für jedes Abenteuer bereit.

Ob On- oder Offroad, sie lassen sich schnell und einfach auf das entsprechende Einsatzgebiet anpassen. Keine Ausreden mehr, kein Bullshit: Rondo hält, was es verspricht und bringt euch dorthin, wo ihr wirklich hin wollt.

[www.rondo.cc](http://www.rondo.cc)

**RONDO**

# VARIO GEO TWINTIP

Für jede Herausforderung  
die passende Geometrie

## TWINTIP

Die hohe Position führt zu einer flachen Front, einem steileren Lenkwinkel und kurzem Nachlauf. Die perfekte Position für jedes Rennen.

HI



LO

In der tiefen Position wird die Front angehoben, der Lenkwinkel wird flacher und der Nachlauf länger. Ideal für lange Distanzen, Training oder widrige Bedingungen.



## VARIABLE REIFENBREITE

Das Anpassen des Reifensetups hat große Auswirkungen auf das Fahrverhalten und den Einsatzbereich. Darum lassen wir dir die Wahl: Das Ruut bietet Platz bis zu 2,1" Breite und auf dem Hvrt lassen sich Reifen bis 1,9" Breite montieren. So ist Dein Rad für jeden Einsatz und alle Wetterverhältnisse gerüstet.





RUUT

---

# THE FUTURE IS BEYOND TARMAC

---

## RACING- & TOURING BIKE IN EINEM

Ein Bike für auf und abseits der Straße. Für lange Strecken und schnelle Sprints. Es gibt keine Off-Season, fahre und trainiere, wo du willst - abseits von Verkehr und Smog. Das ist das RUUT.

---

# NEUE FEATURES

## FLEX DESIGN

### FLEX DESIGN

Die Flex Rahmen wurden entwickelt, um dem Fahrer mehr Komfort zu bieten. Dank geschwungener Sitzstreben und tieferen Sattelklemmen bieten diese Rahmen mehr vertikale Nachgiebigkeit und somit mehr Fahrkomfort.



### TWINTIP 2.0

Die TwinTip Gabel des RUUT wurde neu überarbeitet und ist dank der Fly Carbon Technologie nun leichter, horizontal steifer und vertikal nachgiebiger. Rondos Markenzeichen ist zudem ausgerüstet mit diversen Ösen zur Montage von Racks und Flaschenhaltern.

### HALO CLEARANCE

Mehr Reifenfreiheit für Gravelreifen - 700c - 50mm oder 29" - 2.0, mehr Grip, Komfort und Kontrolle.



### ROAD PLUS READY

Massive Reifenfreiheit ohne Kompromisse in der Geometrie. Mit der TwinTip Gabel und der herabgesetzten Kettenstrebe bieten Rondo-Rahmen massig Platz für 650B Plus Reifen bis zu 47mm für mehr Grip, Komfort und Kontrolle.



# Ti

NEU



<b>FRAME</b>	Rondo RUUT Ti Costum Frame
<b>FORK</b>	Rondo TwinTip 2.0 Carbon
<b>STEM</b>	Rondo, 90mm (M), 110mm (L), 110mm (XL)
<b>HANDLEBAR</b>	Easton EA70 AX, 440mm(M,L), 460mm(XL)
<b>GRIPS</b>	Velo Comfort Tape
<b>SADDLE</b>	Fabric Scoop Flat CR-TI
<b>SEATPOST</b>	Rondo Carbon 350 x 27.2
<b>SHIFTERS</b>	Shimano GRX RX600
<b>DERAILLEUR</b>	Shimano GRX RX812
<b>BRAKES</b>	Shimano GRX Hydraulic Brakes
<b>RIMS</b>	Rondo x Hunt Gravel Wide Aluminium
<b>HUBS</b>	Rondo Sealed Bearings
<b>TIRES</b>	WTB Nano 700c x 40
<b>CRANKSET</b>	FSA Gossamer 42T, 172.5mm (M,L), 175mm (XL)
<b>CASSETTE</b>	SRAM XG 1175 10-42 11spd



**RUUT TI TITAN**  
 bi-ron-2005  
 Farbe: titanium/black  
 Größen: M-XL  
 Gewicht: 8,2kg  
 4499,00 € 0020009992R0

#### FEATURES

- Verstellbarer Lenkwinkel und Nachlauf
- Rahmen aus Titan, Gabel 100% aus Carbon
- Shimano GRX Ausstattung
- Steckachse an Rahmen und Gabel
- Kompatibel mit 1-fach- und 2-fach-Antrieben
- 700x40 Laufräder (kompatibel mit 650Bx2.1")

# CF ZERO

NEU



<b>FRAME</b>	Ruut Flex Design EPS Carbon
<b>FORK</b>	Rondo TwinTip 2.0 Carbon
<b>STEM</b>	Rondo, 90mm (M), 110mm (L,XL)
<b>HANDLEBAR</b>	Easton EC70 AX, 440mm (M,L), 460mm (XL)
<b>GRIPS</b>	Velo Comfort Tape
<b>SADDLE</b>	Fabric Scoop Flat CR-TI
<b>SEATPOST</b>	Rondo Carbon 350 x 27.2
<b>SHIFTERS</b>	SRAM Force 1
<b>DERAILLEUR</b>	SRAM Force 1 Type 2.1
<b>BRAKES</b>	SRAM Force Hydraulic Brakes
<b>RIMS</b>	Rondo x Hunt 30 Carbon
<b>HUBS</b>	Hunt Sealed Bearings
<b>TIRES</b>	WTB Nano 700c x 40
<b>CRANKSET</b>	FSA SL-K Light 42T, 172.5mm (M,L), 175mm (XL)
<b>CASSETTE</b>	SRAM XG1175 10-42 11spd



**RUUT CF ZERO CARBON**  
 bi-ron-2004  
 Farbe: grey/black  
 Größen: M-XL  
 Gewicht: 7,8kg  
 5399,00 € 0020009953R0

#### FEATURES

- Verstellbarer Lenkwinkel und Nachlauf
- Rahmen aus Carbon, Gabel 100% aus Carbon
- Steckachse an Rahmen und Gabel
- Kompatibel mit 1-fach- und 2-fach-Antrieben
- 700c x 40 Laufräder (kompatibel mit 650Bx2.1")

# CF1

NEU



# CF2

NEU



BLACK/BLACK



BURGUNDY/GREY



<b>FRAME</b>	Rout Flex Design EPS Carbon
<b>FORK</b>	Rondo TwinTip 2.0 Carbon
<b>STEM</b>	Rondo, 90mm (M), 110mm (L,XL)
<b>HANDLEBAR</b>	Easton EA70 AX, 440mm (M,L), 460mm (XL)
<b>GRIPS</b>	Velo Comfort Tape
<b>SADDLE</b>	Fabric Scoop Flat CR-TI
<b>SEATPOST</b>	Rondo Carbon 350 x 27.2
<b>SHIFTERS</b>	SRAM Force 1
<b>DERAILLEUR</b>	SRAM Force 1 Type 2.1
<b>BRAKES</b>	SRAM Force Hydraulic Brakes
<b>RIMS</b>	Rondo x Hunt Gravel Wide Aluminium
<b>HUBS</b>	Rondo Superlight Sealed Bearings
<b>TIRES</b>	WTB Nano 700c x 40
<b>CRANKSET</b>	SRAM Force 1 X-Sync 42T, 172.5mm (M,L), 175mm (XL)
<b>CASSETTE</b>	SRAM XG 1175 10-42 11spd



**RUUT CF1 CARBON**  
 bi-ron-2000  
 Farbe: sharkskin/white  
 Größen: M-XL  
 Gewicht: 8,0kg  
 3799,00 € 0020002352R0

#### FEATURES

- Verstellbarer Lenkwinkel und Nachlauf
- Rahmen und Gabel aus Carbon
- SRAM Force Ausstattung
- Steckachse an Rahmen und Gabel
- Kompatibel mit 1-fach- und 2-fach-Antrieben
- 700x40c Laufräder (kompatibel mit 650Bx2.1")
- Farblich passende Trinkflaschen separat erhältlich



<b>FRAME</b>	Rondo Flex Design EPS Carbon
<b>FORK</b>	Rondo TwinTip 2.0 Carbon
<b>STEM</b>	Rondo, 80mm (S), 90mm (M), 110mm (L,XL)
<b>HANDLEBAR</b>	Rondo Flare, 420mm (S), 440mm (M,L), 460mm (XL)
<b>GRIPS</b>	Velo Comfort Tape
<b>SADDLE</b>	Fabric Scoop Flat CRO-MO
<b>SEATPOST</b>	Rondo Carbon 350 x 27.2
<b>SHIFTERS</b>	SRAM Rival 1
<b>DERAILLEUR</b>	SRAM Rival 1 Type 2.1
<b>BRAKES</b>	SRAM Rival Hydraulic Brakes
<b>RIMS</b>	Rondo Aluminium 622-23
<b>HUBS</b>	Rondo Superlight Sealed Bearings
<b>TIRES</b>	WTB Nano 700c x 40
<b>CRANKSET</b>	SRAM Rival 1 X-Sync 42T, 170mm (S), 172.5mm (M,L), 175mm (XL)
<b>CASSETTE</b>	SRAM XG 1150 10-42 11spd



**RUUT CF2 CARBON**  
 bi-ron-2001  
 Farbe: burgundy/grey, black/black  
 Größen: S-XL  
 Gewicht: 8,8kg  
 2999,00 € 0020009991R0

#### FEATURES

- Verstellbarer Lenkwinkel und Nachlauf
- Rahmen und Gabel aus Carbon
- SRAM Rival Ausstattung
- Steckachse an Rahmen und Gabel
- Kompatibel mit 1-fach- und 2-fach-Antrieben
- 700x40c Laufräder (kompatibel mit 650Bx2.1")
- Farblich passende Trinkflaschen separat erhältlich



# AL1

NEU



# AL2

NEU



BLACK/BLACK



GUNMETAL/BLACK



<b>FRAME</b>	Rondo RUUT 2.0 Custom Formed AL6061-T6
<b>FORK</b>	Rondo TwinTip 2.0 Carbon
<b>STEM</b>	Rondo, 80mm (S), 90mm (M), 110mm (L,XL)
<b>HANDLEBAR</b>	Rondo Flare 420mm (S), 440mm (M,L), 460mm (XL)
<b>GRIPS</b>	Velo Comfort Tape
<b>SADDLE</b>	Fabric Scoop Flat
<b>SEATPOST</b>	Rondo Carbon 350 x 27,2
<b>SHIFTERS</b>	SRAM Apex 1
<b>DERAILLEUR</b>	SRAM Apex 1 Type 2.1
<b>BRAKES</b>	SRAM Apex Hydraulic Brakes
<b>RIMS</b>	Rondo Aluminium 622-23
<b>HUBS</b>	Rondo Superlight Sealed Bearings
<b>TIRES</b>	WTB Nano 700c x 40
<b>CRANKSET</b>	FSA Omega EXO 42T, 170mm (S), 172,5mm (M,L), 175mm (XL)
<b>CASSETTE</b>	Sunrace CSMS7 11-42 11spd



**RUUT AL1**  
 bi-ron-2002  
 Farbe: green/gray  
 Größen: S-XL  
 Gewicht: 9,2kg  
 1999,00 € 0020002331RO

#### FEATURES

- Verstellbarer Lenkwinkel und Nachlauf
- Haltbarer Aluminiumrahmen und Carbongabel
- Steckachse an Rahmen und Gabel
- Kompatibel mit 1-fach- und 2-fach-Antrieben
- 700x40c Laufräder (kompatibel mit 650Bx2.1")
- Farblich passende Trinkflaschen separat erhältlich



<b>FRAME</b>	Rondo RUUT Custom Formed AL6061-T6
<b>FORK</b>	Rondo TwinTip Carbon
<b>STEM</b>	Rondo, 80mm (S), 90mm (M), 110 (L,XL)
<b>HANDLEBAR</b>	Rondo Flare 420mm (S), 440mm (M,L), 460mm (XL)
<b>GRIPS</b>	Velo Comfort Tape
<b>SADDLE</b>	Fabric Scoop Flat
<b>SEAPOST</b>	Rondo Carbon 350 x 27,2
<b>SHIFTERS</b>	SRAM Apex 1
<b>DERAILLEUR</b>	SRAM Apex 1 Type 2.1
<b>BRAKES</b>	Juintech F1
<b>RIMS</b>	Rondo Aluminium 622-23
<b>HUBS</b>	Rondo Superlight Sealed Bearings
<b>TIRES</b>	WTB Nano 700c x 40
<b>CRANKSET</b>	FSA Omega EXO 42T, 170mm (S), 172,5mm (M,L), 175mm (XL)
<b>CASSETTE</b>	Sunrace CSMS7 11-42 11spd



**RUUT AL2**  
 bi-ron-2003  
 Farbe: gunmetal/black, black/black  
 Größen: S-XL  
 Gewicht: 9,8kg  
 1699,00 € 0020002311RO

#### FEATURES

- Verstellbarer Lenkwinkel und Nachlauf
- Haltbarer Aluminiumrahmen und Carbongabel
- Steckachse an Rahmen und Gabel
- Kompatibel mit 1-fach- und 2-fach-Antrieben
- 700x40c Laufräder (kompatibel mit 650Bx2.1")
- Farblich passende Trinkflaschen separat erhältlich

# ST1

NEU



<b>FRAME</b>	Rondo RUUT 2.0 Tange
<b>FORK</b>	Rondo TwinTip 2.0 Carbon
<b>STEM</b>	Rondo, 80mm (S), 90mm (M), 110mm (L,XL)
<b>HANDLEBAR</b>	Rondo Flare, 420mm (S), 440mm (M,L), 460mm (XL)
<b>GRIPS</b>	Velo Comfort Tape
<b>SADDLE</b>	Fabric Scoop Flat
<b>SEATPOST</b>	Rondo Carbon 350 x 27.2
<b>SHIFTERS</b>	SRAM Rival 1
<b>DERAILLEUR</b>	SRAM Rival 1 Type 2.1
<b>BRAKES</b>	SRAM Rival Hydraulic Brakes
<b>RIMS</b>	Rondo Aluminium 622-23
<b>HUBS</b>	Rondo Superlight Sealed Bearings
<b>TIRES</b>	WTB Nano 700c x 40
<b>CRANKSET</b>	SRAM S350 X-Sync 42T, 170mm (S), 172.5mm (M,L), 175mm (XL)
<b>CASSETTE</b>	Sunrace CSMS7 11-42 11spd



**RUUT ST1**  
 bi-ron-2006  
 Farbe: black/black  
 Größen: S-XL  
 Gewicht: 10,0kg  
 2499,00 € 0020006661RO

### FEATURES

- Verstellbarer Lenkwinkel und Nachlauf
- Stahlrahmen und Carbonsattel
- Steckachse an Rahmen und Gabel
- Kompatibel mit 1-fach- und 2-fach-Antrieben
- 700x40c Laufräder (kompatibel mit 650Bx2.1")
- Farblich passende Trinkflaschen separat erhältlich

# ST2

NEU



<b>FRAME</b>	Rondo RUUT Tange
<b>FORK</b>	Rondo TwinTip Carbon
<b>STEM</b>	Rondo 80mm (S), 100mm (M), 110mm (L,XL)
<b>HANDLEBAR</b>	Rondo Flare 420mm (S), 440mm (M,L), 460mm (XL)
<b>GRIPS</b>	Velo Comfort Tape
<b>SADDLE</b>	Fabric Scoop Flat
<b>SEATPOST</b>	Rondo Carbon 350 x 27.2
<b>SHIFTERS</b>	SRAM Apex 1
<b>DERAILLEUR</b>	SRAM Apex 1 Type 2.1
<b>BRAKES</b>	Juntech F1
<b>RIMS</b>	Rondo Aluminium 622-23
<b>HUBS</b>	Rondo Superlight Sealed Bearings
<b>TIRES</b>	WTB Nano 700c x 40
<b>CRANKSET</b>	FSA Omega EXO 42T, 170mm (S), 172.5mm (M,L), 175mm (XL)
<b>CASSETTE</b>	Sunrace CSMS7 11-42 11spd



**RUUT ST2**  
 bi-ron-2007  
 Farbe: red/black  
 Größen: S-XL  
 Gewicht: 10,2kg  
 1999,00 € 0020002331RO

### FEATURES

- Verstellbarer Lenkwinkel und Nachlauf
- Stahlrahmen und Carbonsattel
- Steckachse an Rahmen und Gabel
- Kompatibel mit 1-fach- und 2-fach-Antrieben
- 700x40c Laufräder (kompatibel mit 650Bx2.1")
- Farblich passende Trinkflaschen separat erhältlich

# Ti



**RUUT TI RAHMEN TITAN**  
 ro-frm-2005  
 Farbe: titan/black  
 Größen: M-XL  
 3399,00 € 0020009991RO

**FEATURES**

- Titan-Rahmenset mit Steckachse
- Reifenfreiheit von 700x40C bis 650Bx2.1"
- Patentierte Twintip-Carbongabel
- Inkl. Rahmen, Gabel, Vorbau und Sattelstütze

Diamanten sind für immer - leider kann man sich daraus kein stabiles Bike bauen. Deshalb gibt es die bewährte RUUT Geometrie jetzt in Form eines Titan-Rahmens und wird so zum lebenslänglichen Begleiter. Titan ist optimal als Material für den Rahmenbau geeignet: äußerst widerstandsfähig gegen Korrosion, es hat eine fast endlose Dauerfestigkeit und liefert ein einzigartig geschmeidiges Fahrgefühl. Darüber hinaus ist es leicht und steif genug für seriöse Rennensätze und sieht dazu verdammt gut aus. Den Titel 'Ein Rad für die Ewigkeit' hat sich das RUUT Ti mehr als verdient.

# CF



**RUUT CF RAHMEN CARBON**  
 ro-frm-2000  
 Farbe: black/black  
 Größen: S-XL  
 1999,00 € 0020005711RO

**FEATURES**

- EPS Carbon-Rahmenset mit Steckachse und hoher Reifenfreiheit
- Patentierte Twintip-Gabel
- Ultraleicht-Carbon
- Inkl. Rahmen, Gabel, Vorbau und Sattelstütze

# ST



**RUUT ST RAHMEN STAHL**  
 ro-frm-2001  
 Farbe: black/black  
 Größen: S-XL  
 1299,00 € 002000467RO

**FEATURES**

- Stahl-Rahmenset (CrMo) mit Steckachse und hoher Reifenfreiheit
- Patentierte Twintip-Gabel
- Inkl. Rahmen, Gabel, Vorbau und Sattelstütze

HVRT

# SPEED UP KEEP RIDING

## AERO- & ENDURANCE RACING BIKE IN EINEM

Aero- und Endurance-Racing sind zwei Seiten derselben Medaille: zumindest beim Rondo HVRT. Ob maximale Performance am Renntag oder Training auf schlecht präparierten Straßen: das HVRT ist für jedes Abenteuer, jede Herausforderung und jedes Rennen bereit.



# NEUE FEATURES



## TWINTIP

Dank der einzigartigen TwinTip Gabel ist es möglich, die Geometrie zu wechseln und somit die Lenkeigenschaften zu verändern. Die erste Einstellung mit steileren Winkeln, weniger Gabelvorlauf und einer tieferen Front ist perfekt für den Renneinsatz. Alternativ die zweite Einstellung, flacherer Winkel und höhere Front, ideal für voluminöse Reifen, Schutzbleche, perfekt für lange Ausdauereinheiten.



## FLY CARBON

Ein ultraleichter Mix aus hoch dichten Carbon Fasern in verschiedenen Lagen bietet das ideale Maß an Steifigkeit und Flex ohne unnötiges Gewicht zu generieren.



## ROAD PLUS READY

Massive Reifenfreiheit ohne Kompromisse in der Geometrie. Mit der TwinTip Gabel und der herabgesetzten Kettenstrebe bieten Rondo Rahmen massig Platz für 650B Plus Reifen bis zu 2,1 Zoll für mehr Grip, Komfort und Kontrolle.



**HVRT CF0**

# CF ZERO



<b>FRAME</b>	Rondo HVRT Aero Design Superlight Carbon
<b>FORK</b>	Rondo TwinTip Carbon
<b>HANDLEBAR</b>	Easton EC70 Aero, 420mm (M,L), 440mm (XL)
<b>GRIPS</b>	Velo Comfort Tape
<b>STEM</b>	Rondo, 90mm (M), 110mm (L,XL)
<b>SADDLE</b>	Fabric ALMS CF
<b>SEATPOST</b>	Rondo Aero Carbon
<b>BRAKES</b>	Shimano Dura-Ace BR-R9020
<b>SHIFTERS</b>	Shimano Dura-Ace ST-9020
<b>CRANKSET</b>	Shimano Dura-Ace FC-R9100 52/36
<b>DERRAILEUR</b>	Shimano Dura-Ace R9170
<b>CASSETTE</b>	Shimano KCSR8000 11-30T, 11spd
<b>CHAIN</b>	Shimano HG701
<b>HUBS</b>	Hunt Sealed Bearings
<b>RIMS</b>	Rondo x Hunt Carbon Aero Wide
<b>TYRES</b>	Continental GP5000 700c x 25

## HVRT CF ZERO CARBON



bi-ron-8014  
 Farbe: purple / grey  
 Größen: M-XL  
 Gewicht: 7,8kg  
 6799,00 € 0020002354RO

### FEATURES

- HVRT Superlight Carbonrahmen mit premium Ausstattung
- verstellbarer Lenkwinkel und Nachlauf
- TwinTip Gabel aus Carbon
- Steckachse an Rahmen und Gabel
- kompatibel mit 1-fach- und 2-fach-Antrieben
- 700c x 25 Laufräder (kompatibel mit 650Bx2.1")
- farblich passende Trinkflaschen separat erhältlich

# CF1

NEU



<b>FRAME</b>	Rondo HVRT Aero Design Superlight Carbon
<b>FORK</b>	Rondo TwinTip Carbon
<b>HANDLEBAR</b>	Easton EC70 Aero, 420mm (M,L), 440mm (XL)
<b>GRIPS</b>	Velo Comfort Tape
<b>STEM</b>	Rondo, 90mm(M), 110mm(L,XL)
<b>SADDLE</b>	Fabric Scoop Flat CR-TI
<b>SEATPOST</b>	Rondo Aero Carbon
<b>BRAKES</b>	Shimano Ultegra BR-R805 Hydrauliche Scheibenbremsen
<b>SHIFTERS</b>	Shimano Ultegra ST-R8070 Di2
<b>CRANKSET</b>	Shimano Ultegra FC-R8000 52/36
<b>DERRAILEUR</b>	Front: Shimano Ultegra Di2 FD-R8050 Rear: Shimano Ultegra RD-R8050
<b>CASSETTE</b>	Shimano KCS 7000 11-30, 11spd
<b>CHAIN</b>	Shimano HG701
<b>HUBS</b>	Rondo Superlight Sealed Bearings
<b>RIMS</b>	Rondo x Dandy Horse Carbon 44mm
<b>TYRES</b>	Continental GP5000 700c x 25

## HVRT CF1 CARBON



bi-ron-2010  
 Farbe: blue/blue  
 Größen: M-XL  
 Gewicht: 8,1kg  
 5999,00 € 0020009993RO

### FEATURES

- verstellbarer Lenkwinkel und Nachlauf
- Rahmen und Gabel aus Carbon
- Steckachse an Rahmen und Gabel
- kompatibel mit 1-fach- und 2-fach-Antrieben
- 700c x 25 Laufräder (kompatibel mit 650Bx2.1")
- farblich passende Trinkflaschen separat erhältlich

# CF2



BLACK/BLACK



SHARKSKIN/BLACK



<b>FRAME</b>	Rondo HVRT Aero Design Superlight Carbon
<b>FORK</b>	Rondo TwinTip Carbon
<b>HANDLEBAR</b>	Rondo Road, 400mm (S), 420mm (M,L), 440mm (XL)
<b>GRIPS</b>	Velo Comfort Tape
<b>STEM</b>	Rondo, 90mm (S,M), 110mm (L,XL)
<b>SADDLE</b>	Fabric Scoop Flat CR-MO
<b>SEATPOST</b>	Rondo Aero Carbon
<b>BRAKES</b>	Shimano 105 BR-R7070
<b>SHIFTERS</b>	Shimano 105 ST-R7020
<b>CRANKSET</b>	Shimano 105 FC-R7000 52/36
<b>DERAILLEUR</b>	Front: Shimano 105 FD-R7000 Rear: Shimano 105 RD-R7000
<b>CASSETTE</b>	Shimano KCS7000 11-30T, 11spd
<b>CHAIN</b>	Shimano HG701
<b>HUBS</b>	Rondo Superlight Sealed Bearings
<b>RIMS</b>	Rondo Superlight Alu 622-20
<b>TYRES</b>	Continental Grand Sport Race 700c x 25



**HVRT CF2 CARBON**  
bi-ron-8011  
Farbe: sharkskin/black, black/black  
Größen: S-XL, sharkskin/black auch in XS  
Gewicht: 8,7kg  
2999,00 € 0020009991RO

- FEATURES**
- HVRT Carbon Aero Rahmen
  - 12mm Steckachse an Rahmen und Gabel
  - Kompatibel mit 700 x 33C und 650B x 47C Reifen
  - Farblich passende Trinkflaschen separat erhältlich

# CF



BLACK



BLACK/TEAL



**HURT CF RAHMEN CARBON**  
ro-frm-8010  
Farben: black, black teal  
Größen: XS-XL  
2599,00 € 0020008251RO

- FEATURES**
- Rahmen aus ultra-leichtem EPS Carbon
  - 12mm Steckachsen, vorne und hinten
  - Reifenfreiheit für 700 x 33C und 650B x 47C Reifen
  - HVRT TwinTip Carbon-Gabel
  - Lieferumfang: Rahmen, TwinTip-Gabel, Vorbau und Sattelstütze



MUTT

---

# LONG DISTANCE

---

EASY RIDE

Mit dem MUTT bietet Rondo 2020 ein Long Distance Allroad Rennrad an, das wie alle anderen Rondo-Modelle mit der TwinTip Gabel und jeder Menge Reifenfreiheit ausgestattet ist. Durch den 650B Laufradsatz und mit 47mm breiten Reifen bietet das Rad viel Komfort und ist der perfekte Begleiter für ferne Ziele und lange Strecken, bei denen vielleicht eher der Weg das Ziel ist.

---

# AL



**FRAME** Rondo RUUT Custom Formed AL6061-T6  
**FORK** Rondo TwinTip Carbon  
**HANDLEBAR** Rondo Road, 400mm (S), 420mm (M,L), 440mm (XL)  
**GRIPS** Velo Comfort Tape  
**STEM** Rondo, 80mm (S), 90mm (M), 110mm (L,XL)  
**SADDLE** Fabric Scoop Flat  
**SEATPOST** Rondo 350 x 272  
**BRAKES** Shimano BR4770 Hydraulic Brakes  
**SHIFTERS** Shimano Tiagra ST4720  
**CRANKSET** FSA Omega Compact 48/32T  
**DERAILLEUR** Front: Shimano 105 FD-R7000  
Rear: Shimano Tiagra RD4700  
**CASSETTE** Shimano KSchGG500 11-32T, 10spd  
**CHAIN** Shimano HG500  
**HUBS** Rondo Superlight Sealed Bearings  
**RIMS** Rondo Alu 584-23  
**TYRES** WTB 650B x 47 Byway (front), Horizon (rear)



**MUTT AL**  
 bi-ron-2015  
 Farbe: army green/black  
 Größen: S-XL  
 Gewicht: 10,6kg  
 1899,00 € 0020006621RO

**FEATURES**

- RUUT Alu-Rahmen
- Steckachse an Rahmen und Gabel
- Farblich passende, breite Schutzbleche

# ST



**FRAME** Rondo Tange Prestige  
**FORK** Rondo TwinTip Carbon  
**HANDLEBAR** Rondo Road, 400mm (S), 420mm (M,L), 440mm (XL)  
**GRIPS** Velo Comfort Tape  
**STEM** Rondo, 90mm (S), 100mm (M), 110mm (L), 120mm (XL)  
**SADDLE** Fabric Scoop Flat  
**SEATPOST** Rondo 350 x 272  
**BRAKES** Shimano 105 BR-R7070  
**SHIFTERS** Shimano 105 ST-R7020  
**CRANKSET** FSA Omega Compact 48/32T  
**DERAILLEUR** Front: Shimano 105 FD-R7000  
Rear: Shimano 105 RD-R7000  
**CASSETTE** Shimano KCS7000 11-32, 11spd  
**CHAIN** Shimano HG701  
**HUBS** Rondo Superlight Sealed Bearings  
**RIMS** Rondo Superlight Alu 622-20  
**TYRES** WTB 650B x 47 Byway (front), Horizon (rear)



**MUTT ST**  
 bi-ron-2016  
 Farbe: turquoise/black  
 Größen: S-XL  
 Gewicht: 10,8kg  
 2399,00 € 0020009951RO

**FEATURES**

- Angenehmer Stahl-Rahmen
- Steckachse an Rahmen und Gabel



BOGAN

# BIKE PACKING

## BIKE PACKING

Zum Bikepacking gehört mehr als nur Mut und Ausdauer - auch ein Rad, das allen Anforderungen gerecht wird. Mit niedrigem Tretlager für hohe Stabilität, langer Front, Dropper-Kompatibilität und diversen Ösen zur Montag von Packtaschen und Trinkflaschenhaltern lässt sich mit dem Rondo BOGAN jedes Gelände erkunden. Ein spezieller Griff zum Anheben und Tragen rundet das Komplettpaket ab und öffnet einem alle Türen in der abendteuerlichen Bikepacking-Welt.

# ST



**BOGAN ST**  
bi-ron-2020  
Farbe: silver/gray  
Größen: S-XL  
Gewicht: 10,7kg  
1999,00 € 0020002331RO



**BOGAN ST  
RAHMEN STAHL**  
ro-frm-2010  
Rahmenset inklusive:  
Rahmen, Gabel, Vorbau,  
und Sattelstütze  
Farbe: silver/gray  
Größen: M-XL  
1299,00 € 001900467RO



<b>FRAME</b>	Rondo Tange
<b>FORK</b>	Rondo TwinTip 2.0 Carbon
<b>HANDLEBAR</b>	Rondo Dirt Drop
<b>GRIPS</b>	Velo Comfort Tape
<b>STEM</b>	Rondo, 60mm (S,M), 80mm (L,XL)
<b>SADDLE</b>	Fabric Scoop Flat
<b>SEATPOST</b>	Rondo 350 x 27.2
<b>BRAKES</b>	TRP Spyre
<b>SHIFTERS</b>	SRAM Apex 1
<b>CRANKSET</b>	FAS Omega 42T, 170mm (S), 172mm (M, L), 175mm (XL)
<b>DERAILLEUR</b>	SRAM Apex 1 Type 2.1
<b>CASSETTE</b>	Sunrace CSMS7 11-42 11spd
<b>HUBS</b>	Rondo Sealed Bearings
<b>RIMS</b>	Rondo Aluminium 622-23
<b>TYRES</b>	WTB Nano 29 x 2.1



## FEATURES

- TwinTip 2.0
- Steckachse an Rahmen und Gabel
- Kompatibel mit Schutzblechen und Racks

BOOZ

# URBAN PERFORMANCE

## CITY BIKE

Das BOOZ ist ein reinblütiger Urban-Racer. Mit seiner sportlichen Geometrie und den breiten, schnellen Reifen hält dich nichts mehr auf. Features wie die Shimano Nexus 7-Gang Nabenschaltung und die Rondo TwinTip Carbongabel machen das BOOZ zu einem echten Highlight.



# ST

NEU



BLACK/GREEN



FRAME	Rondo Booz Double Butted Cro-Mo
FORK	Rondo TwinTip Carbon
HANDLEBAR	Rondo Horizon 660mm
GRIPS	Rondo Grips
STEM	Rondo 80mm (S,M), 90mm (L,XL)
SADDLE	Fabric Scoop Flat
SEATPOST	Rondo 350 x 27.2
BRAKES	Shimano BR405
SHIFTERS	SRAM Apex 1
CRANKSET	FSA Omega EXO 42T, 170mm (S), 172.5mm (M,L), 175mm (XL)
DERAILLEUR	SRAM Apex 1
CASSETTE	Sunrace CSMS7 11-42 11spd
HUBS	Rondo Superlight Sealed Bearings
RIMS	Rondo Aluminium 584-23
TYRES	650B x 47 WTB Venture



**BOOZ ST**  
bi-ron-2030  
Farbe: black/green  
Größen: S-XL  
Gewicht: 10,5kg  
1599,00 € 0020006601RO

## FEATURES

- BOOZ CroMo Stahlrahmen
- TwinTip Carbongabel
- Kompatibel mit 700 x 32C und 650B x 47C Reifen
- Befestigungen für Schutzbleche

# GEOMETRIE TABELLE

	Size	Reach	Front center	Stand-over height	Stack	Effective TT	Head tube	Seat tube (C-T)	Chain stays	BB drop	Head tube	ST angle	Fork (A-C)	Fork offset	Crank length	Bar width	Stem length
		in mm	in mm	in mm	in mm	in mm	in mm	in mm	in mm	in mm	in mm	in mm	in mm	in mm	in mm	in mm	in mm
<b>RUUT TI</b> bi-ron-2005 <b>RUUT AL1</b> bi-ron-2002 <b>RUUT ST1</b> bi-ron-2006																	
Hi axle position	S	381	601	764	534	538	110	475	420	74	71.0	73.5	390	55	170	420	80
	M	388	606	793	555	553	130	510	420	74	72.0	73.5	390	55	172.5	440	100
	L	397	625	822	572	571	160	540	420	74	72.0	73.5	390	55	172.5	440	110
	XL	406	640	847	601	586	180	570	420	74	72.0	73.5	390	55	175	460	110
Lo axle position	S	373	591	768	538	536	110	475	420	70	70.5	73.0	400	45	170	420	80
	M	382	596	797	559	551	130	510	420	70	71.5	73.0	400	45	172.5	440	100
	L	391	615	826	587	569	160	540	420	70	71.5	73.0	400	45	172.5	440	110
	XL	400	630	851	606	584	180	570	420	70	71.5	73.0	400	45	175	460	110
<b>RUUT CFO</b> bi-ron-2004 <b>RUUT CF1</b> bi-ron-2000 <b>RUUT CF2</b> bi-ron-2001 <b>RUUT AL2</b> bi-ron-2003 <b>RUUT ST2</b> bi-ron-2007																	
Hi axle position	S	381	601	764	534	538	110	495	420	74	71.0	73.5	390	55	170	420	80
	M	388	606	793	555	553	130	530	420	74	72.0	73.5	390	55	172.5	440	90
	L	397	625	822	572	571	160	560	420	74	72.0	73.5	390	55	172.5	440	110
	XL	406	640	847	601	586	180	590	420	74	72.0	73.5	390	55	175	460	110
Lo axle position	S	373	591	768	538	536	110	495	420	70	70.5	73.0	400	45	170	420	80
	M	382	596	797	559	551	130	530	420	70	71.5	73.0	400	45	172.5	440	90
	L	391	615	826	587	569	160	560	420	70	71.5	73.0	400	45	172.5	440	110
	XL	400	630	851	606	584	180	590	420	70	71.5	73.0	400	45	175	460	110
<b>HVRT CFO</b> bi-ron-8014 <b>HVRT CF1</b> bi-ron-2010 <b>HVRT CF2</b> bi-ron-8011																	
Hi axle position	S	378	571	775	515	531	111	500	408	72	72.3	73.5	370	45	170	400	90
	M	385	584	800	548	550	144	530	408	72	72.8	73.3	370	45	172.5	420	90
	L	394	592	820	566	564	160	550	408	72	73.5	73.3	370	45	172.5	420	110
	XL	407	614	830	600	587	195	570	410	72	73.8	73.3	370	45	175	440	110
Lo axle position	S	372	568	780	520	532	111	500	408	67	71.6	72.8	380	40	170	400	90
	M	378	581	805	553	551	144	530	408	67	72.1	72.6	380	40	172.5	420	90
	L	388	589	825	570	566	160	550	408	67	72.8	72.6	380	40	172.5	420	110
	XL	400	608	840	605	589	195	570	410	67	73.1	72.6	380	40	175	440	110
<b>MUTT AL</b> bi-ron-2015																	
Hi axle position	S	373	567	758	530	528	125	490	415	72	72.7	73.7	370	45	170	400	80
	M	381	583	780	553	543	150	520	415	72	72.7	73.7	370	45	172.5	400	90
	L	387	593	805	584	558	180	540	415	72	73.2	73.7	370	45	172.5	420	110
	XL	398	610	827	603	575	200	570	415	72	73.2	73.7	370	45	172.5	420	110
Lo axle position	S	367	565	761	534	530	125	490	415	67	72.0	73.0	380	40	170	400	80
	M	375	580	787	558	545	150	520	415	67	72.0	73.0	380	40	172.5	400	90
	L	380	590	811	588	560	180	540	415	67	72.5	73.0	380	40	172.5	420	110
	XL	391	607	833	608	577	200	570	415	67	72.5	73.0	380	40	172.5	420	110
<b>MUTT ST</b> bi-ron-2016																	
Hi axle position	S	375	568	758	525	528	125	490	415	72	72.7	73.7	370	45	170	400	80
	M	381	583	780	553	543	150	520	415	72	72.7	73.7	370	45	172.5	400	90
	L	387	593	805	584	558	180	540	415	72	73.2	73.7	370	45	172.5	420	110
	XL	398	610	827	603	575	200	570	415	72	73.2	73.7	370	45	172.5	420	110
Lo axle position	S	367	565	761	530	530	125	490	415	67	72.0	73.0	380	40	170	400	80
	M	375	580	787	558	545	150	520	415	67	72.0	73.0	380	40	172.5	400	90
	L	380	590	811	588	560	180	540	415	67	72.5	73.0	380	40	172.5	420	110
	XL	391	607	833	608	577	200	570	415	67	72.5	73.0	380	40	172.5	420	110
<b>BOGAN</b> bi-ron-2020																	
Hi axle position	S	409	644	775	577	573	140	470	435	86	70.8	73.8	390	55	170	440	60
	M	413	655	795	595	583	160	490	435	86	72.8	73.8	390	55	172.5	440	60
	L	423	671	810	611	598	180	510	435	86	73.5	73.7	390	55	172.5	460	80
	XL	432	687	835	633	618	200	530	435	85	73.8	73.7	390	55	175	480	80
Lo axle position	S	401	636	780	582	575	140	470	435	80	70.0	73.0	400	45	170	440	60
	M	406	647	805	601	585	160	490	435	80	70.0	73.0	400	45	172.5	440	60
	L	414	663	825	619	600	180	510	435	80	70.0	73.0	400	45	172.5	460	80
	XL	424	680	840	638	620	200	530	435	80	70.0	73.0	400	45	175	460	80
<b>BOOZ</b> bi-ron-2030																	
Hi axle position	S	403	616	760	550	558	130	495	420	76.0	72.3	73.8	390	55	170	660	80
	M	414	637	790	580	578	160	530	420	76.0	72.3	73.8	390	55	172.5	680	80
	L	428	657	815	597	598	180	560	420	75.0	72.2	73.7	390	55	172.5	680	90
	XL	442	677	840	616	617	200	590	420	75.0	72.2	73.7	390	55	175	700	90
Lo axle position	S	395	609	770	555	560	130	495	420	70	71.5	73.0	400	45	170	660	80
	M	406	630	800	585	580	160	530	420	70	71.5	73.0	400	45	172.5	680	80
	L	420	650	820	603	600	180	560	420	70	71.5	73.0	400	45	172.5	680	90
	XL	434	670	845	622	620	200	590	420	70	71.5	73.0	400	45	175	700	110



TEAL / BLACK

GRAY / BLACK

ORANGE / BLACK

BLUE / BLACK

YELLOW / BLACK

GRAY / WHITE



CLEAR / BLACK



## RONDO BIDON

ro-acc-0001  
 Farbe: blue/black, yellow/black, orange/black, gray/black, gray/white, teal/black  
 Größe: 750ml

ro-acc-0002  
 Farbe: clear/black  
 Größe: 500ml  
 je 22,90 € 00190721RO

## FEATURES

- hochwertige Wasserflasche
- auslaufsicher
- selbst-schließendes Ventil
- für natürlichen Wassergeschmack
- spülmaschinenfest
- 2er Set



# WE DELIVER VISION

100% befähigt Athleten andere Perspektiven einzunehmen, neue Wege zu gehen und vom Bekannten abzuweichen. Das erfordert Vorstellungskraft, Innovation und Selbstvertrauen. Genau das bieten die Brillen von 100%. Sie beseitigen Ablenkungen und helfen Athleten sich auf das zu konzentrieren, was für sie am wichtigsten ist: den Weg zum Sieg.

[www.ride100percent.com](http://www.ride100percent.com)



# HIPER LENS



## BESSER SEHEN. SCHNELLER FAHREN.

Die HiPER LENS verstärkt Farben und Kontraste, wodurch Details hervorgehoben werden - damit dir auch nichts entgeht.

## SCHÄRFERER KONTRAST

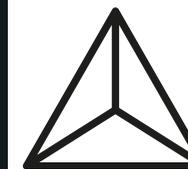
Filtert bestimmte Lichtwellen heraus, macht Details und Konturen stärker sichtbar und verbessert die Tiefenwahrnehmung.

## HÖHERE QUALITÄT

Schärft den Blick für die Umgebung: damit du alles siehst, was wichtig ist.



# PEAKPOLAR LENS



**STELL DIR VOR** es gibt ein Glas, das polarisiert ist und dir trotzdem erlaubt alles zu sehen, was vor dir ist. Bildschirme von Smartphones, Tablets oder GPS-Geräten.



**DURCH RIGOROSE TESTS** haben wir eine polarisierte Linse entwickelt, die Blendlicht eliminiert ohne dabei ihre Alltagstauglichkeit zu verlieren.

**NIE WIEDER KOMPROMISSE** bei der Auswahl deiner Sonnenbrille. Mit der PEAKPOLAR Linse hast du beides in Einem: polarisierte Linse und ausgezeichnete Sicht.



**STANDARD  
POLARIZED  
LENS**



**EXCLUSIVE  
PEAKPOLAR  
LENS**





## PHOTOCHROMIC Lens

### FÜR ALLE LICHTVERHÄLTNISSE

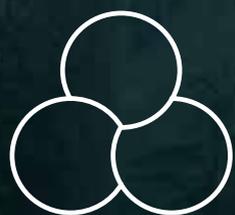
Rein ins schattige Waldstück, hinaus auf die sonnen-  
geflutete Höhenlage und immer 100% kompromiss-  
losen Durchblick. Die selbsttönenden Linsen passen  
sich wechselnden Lichtverhältnissen automatisch und  
in Sekundenschnelle an, ein Feature welches beson-  
ders Gravel- und Mountainbikern zu Gunsten kommt.

### JEDERZEIT BEREIT

Gläser Tauschen ist Geschichte, denn je nach  
Lichtmenge verdunkeln oder erhellen die Linsen und  
verhindern mit genau der richtigen Tönung, dass du  
geblendet wirst oder in schattigen Abschnitten den  
Überblick verlierst.

### VOLLE KONZENTRATION

Deine Augen werden erheblich entlastet und müssen  
sich nicht intensiv an die häufigen Lichtwechsel an-  
passen. So kannst du dich voll und ganz auf den Weg  
vor dir konzentrieren.



# PHOTOCHROMIC LENS

# NEU



# HYPERCRAFT



HIPER LENS



MATTE STONE GREY / HIPER CORAL LENS



MATTE METALLIC INTO THE FADE / BLUE TOPAZ MULTILAYER MIRROR



MATTE BLACK / SOFT GOLD MIRROR



MATTE BANANA / SMOKE



### HYPERCRAFT

- hu-gla-0207 Hiper Multilayer Mirror Lens 199,00 € 00205011HU
- hu-gla-0206 Standard Mirror Lens 179,00 € 00200499HU
- hu-gla-0205 Standard Smoke Lens 159,00 € 00200388HU



hu-gla-0207



hu-gla-0206



hu-gla-0205



### FEATURES

- Ultra HD Linsen aus bruchsicherem, stoßfestem Polycarbonat
- Linse mit kratz-, wasser- und ölabweisender Beschichtung
- austauschbare Linsen (z.B. HIPER oder photochromic)
- uneingeschränktes, optimales Sichtfeld
- 100% UV-Schutz (UV400)
- langlebiger, flexibler, leichter TR90-Carbon Rahmen
- ultra-Grip Nasenpads für sicheren Halt
- inkl. Aufbewahrungs-Case, Mikrofaserbeutel, klarer Ersatzlinse und alternativem Nasenpad

Die Hypercraft ist die leichteste Performance Brille von 100%. Das rahmenlose Design ermöglicht ein erweitertes Sichtfeld, während die leichten Ultracarbon-Bügel den Halt erhöhen. Das austauschbare Glas verfügt über Belüftungsöffnungen an der Ober- und Unterseite und bietet optimalen Schutz vor Wind und Schmutz.



# NEU



# RACETRAP



HIPER LENS

SOFT TACT BLACK / HIPER RED MULTILAYER MIRROR



HIPER LENS

MATTE WHITE / HIPER BLUE MULTILAYER MIRROR



HIPER LENS

SOFT TACT STONE GREY / HIPER CORAL



MATTE METALLIC VIPERIDAE / BRONZE MULTILAYER MIRROR



SOFT TACT BANANA / BLACK MIRROR



GLOSS BLACK / SMOKE

**RACETRAP**  
 hu-gla-0147  
 Hiper Multilayer Mirror Lens  
 199,00 € 002005011HU  
 hu-gla-146  
 Standard Mirror Lens  
 179,00 € 00200499HU  
 hu-gla-0145  
 Standard Smoke Lens  
 159,00 € 00200388HU



## FEATURES

- Ultra HD Linsen aus bruchsicherem, stoßfestem Polycarbonat
- Linse mit kratz-, wasser- und ölabweisender Beschichtung
- separat erhältliche Ersatzlinsen (z.B. HIPER oder Photochromic)
- 100% UV-Schutz (UV400)
- langlebiger, flexibler, leichter TR90 Rahmen
- ultra-Grip Nasenpads für sicheren Halt
- inkl. Aufbewahrungs-Case, Mikrofaserbeutel,
- klarer Ersatzlinse und alternativem Nasenpad

Nachdem bereits die Speedtrap für reichlich Begeisterung gesorgt und durch maximale Performance und futuristisches Design überzeugt hat, folgt nun der nächste Schritt in der Evolution: die Racetrap. Mit der gewohnten Auswahl an kratzsicheren, wasser- und ölabweisenden Wechselgläsern und einem halb offenen Rahmen bietet die Racetrap alle Vorzüge der Speedtrap und ein noch größeres Sichtfeld sowie eine verbesserte Passform.



# S3

SPECIAL EDITION



S3 LIMITED EDITION  
hu-gla-0184  
Hiper Mirror Lens  
Farben: neon orange  
199,00 € 002005011HU





# S3

NEU



HIPER LENS MATTE WHITE / HIPER SILVER MIRROR



HIPER LENS SOFT TACT FLUME / HIPER RED MULTILAYER



MATTE METALLIC INTO THE FADE / BLUE TOPAZ MULTILAYER MIRROR

hu-gla-0182



hu-gla-0181



hu-gla-0180



## FEATURES

- Sphärische und belüftete Linsen aus leichtem und stoßfestem Polycarbonat
- Schnellwechselsystem für das Glas
- 100% UV-Schutz (UV400)
- Leichter und bruchsicherer Grimalid® TR90 Rahmen
- Hochqualitative Beschichtung verhindert Kratzer
- Thermoplastisches Elastomer an Bügelpolster und Nasenbügel bieten optimalen Sitz und lang anhaltenden Tragekomfort
- Linse mit schmutz-, sowie öl- und wasserabweisender Hydroilo Beschichtung
- Inkl. Aufbewahrungs-Case, Mikrofasertuch, alternativer Nasenbrücke und klarer Ersatzlinse
- Auch als HIPER Lens erhältlich



NEU



SOFT TACT STONE GREY / HIPER CORAL



HIPER LENS MATTE PINK / HIPER BLUE MULTILAYER MIRROR



HIPER LENS MATTE WHITE / HIPER RED MULTILAYER MIRROR

NEU



SOFT TACT BLACK / SOFT GOLD MIRROR



SOFT TACT GREY / SMOKE

S3



hu-gla-0182  
Hiper Multilayer Mirror Lens  
199,00 € 002005011HU

hu-gla-0181  
Standard Mirror Lens  
179,00 € 00200499HU

hu-gla-0180  
Smoke Lens  
159,00 € 00200388HU

Die S3 vereint das revolutionäre Design der beliebtesten 100% Performance Brillen Speedcraft und S2. Ein Oberahmen mit sanften Übergängen und der kultige, optimal belüftete Nasenbügel überzeugen mit einem stilsicheren Look und hohem Tragekomfort. Das große Sichtfeld bietet dank innovativer Linsentechnologie eine exzellente vertikale Sicht mit hervorragender optischer Genauigkeit und 100% UV-Schutz. Dank strapazierfähigem Rahmen und kratzfester Beschichtung eignet sich die S3 für jede Art und jedes Level des Radsports.



# NEU TEAM BORA SPECIAL EDITION

Das deutsche Radteam um die Radsport-Größen Peter Sagan und Rafal Majka benötigt in allen Bereichen Support, der bereit ist, 100% zu geben. Getreu dem Motto "How much effort do you give?" ist 100% seit Anfang 2019 offizieller Eyewear-Partner des BORA - hansgrohe Teams. Als Chance für alle Fans, gemeinsam mit ihren Idolen 100% fokussiert an ihren Zielen zu arbeiten, gibt es jetzt die beliebten Modelle Speedtrap, Speedcraft und S2 in den Teamfarben von BORA - hansgrohe.



#### TEAM BORA EDITION

Hiper Silver Mirror Lens

Farben:

BORA Hansgrohe Team White

hu-gla-0116

Speedtrap

209,00 €

002001611HU

hu-gla-115

Speedcraft

199,00 €

002005011HU

hu-gla-0117

S2

199,00 €

002005011HU





# SPEEDTRAP

## FEATURES

- Sphärische und belüftete Linsen aus leichten und stoßfestem Polycarbonat
- Fassungsseibenwinkel: 6
- Neues Schnellwechselsystem für das Glas
- 100% UV-Schutz (UV400)
- Mit Grimalid® TR90 ummantelter und verstärkter Rahmen
- Verstellbare Bügel mit drei unterschiedlichen Einrastpositionen
- Thermoplastisches Elastomer an Bügel und Nasenbrücke für bestmöglichen Komfort
- Linse mit kratz-, sowie öl- und wasserabweisender Beschichtung
- Inkl. Aufbewahrungs-Case, Mikrofaserbeutel alternativer Nasenbrücke und klarer Ersatzlinse
- Auch als HiPER Lens und verspiegelte Multilayer Lens erhältlich

Maximale Performance, aggressives, futuristisches Design und High-End Linsentechnologie – das ist die neue Speedtrap von 100%. Sie verfügt über eine neue, sphärische Linse, die in sechs unterschiedlichen Basisfarben erhältlich ist und sowohl die periphere Sicht als auch den Schutz verbessert. Die integrierten Belüftungsöffnungen sorgen dafür, dass die Brille nicht beschlägt, während die verstellbaren Bügel für optimale Passform sorgen.

## NEUE FARBEN



SOFT TACT COOL GRAY /  
PHOTOCROMIC LENS



SOFT TACT BLACK /  
RED MULTILAYER MIRROR



MATTE WHITE /  
ICEBERG BLUE MULTILAYER MIRROR



SOFT TACT FLUME /  
RED MULTILAYER MIRROR



SOFT TACT BANANA /  
BLACK MIRROR



MATTE METALLIC INTO THE FADE /  
BLUE TOPAZ MULTILAYER MIRROR



MATTE METALLIC VIPERIDAE /  
BRONZE MULTILAYER MIRROR



SOFT TACT STONE GREY /  
SMOKE

## SPEEDTRAP

-  hu-gla-0086  
Photochromic Lens  
229,00 € 002002721HU
-  hu-gla-0081  
HD Multilayer Mirror lens  
Hyper Lens  
209,00 € 002001611HU
- hu-gla-0080  
Mirror lens  
189,00 € 002000501HU
- hu-gla-0083  
Smoke Lens  
169,00 € 00200939HU



hu-gla-0081



hu-gla-0080



hu-gla-0083





# SPEEDCRAFT AIR



**Verstellrad:**  
Verstellt die Spreizung der Nasenbrücke. Damit kann die Weitung des Nasenvorhofs nach Bedarf eingestellt werden (z.B. am Berg mehr oder in der Ebene weniger).



## HIPER LENS

hu-gla-0010



hu-gla-9171



hu-gla-9173



hu-gla-9170



hu-gla-9172



### SPEEDCRAFT AIR



hu-gla-0010	Red Multilayer Mirror Lens Hyper lens	329,00 €	002008281HU
hu-gla-9171	Replacement Lens Hyper red	79,90 €	00200444HU
hu-gla-9173	Replacement Lens mirror	61,40 €	00200933HU
hu-gla-9170	Replacement Lens clear	39,90 €	00200222HU
hu-gla-9172	Refill Kit		
	Inhalt: 20 magnetische Pflaster und 10 Reinigungstücher	14,90 €	0020038HU

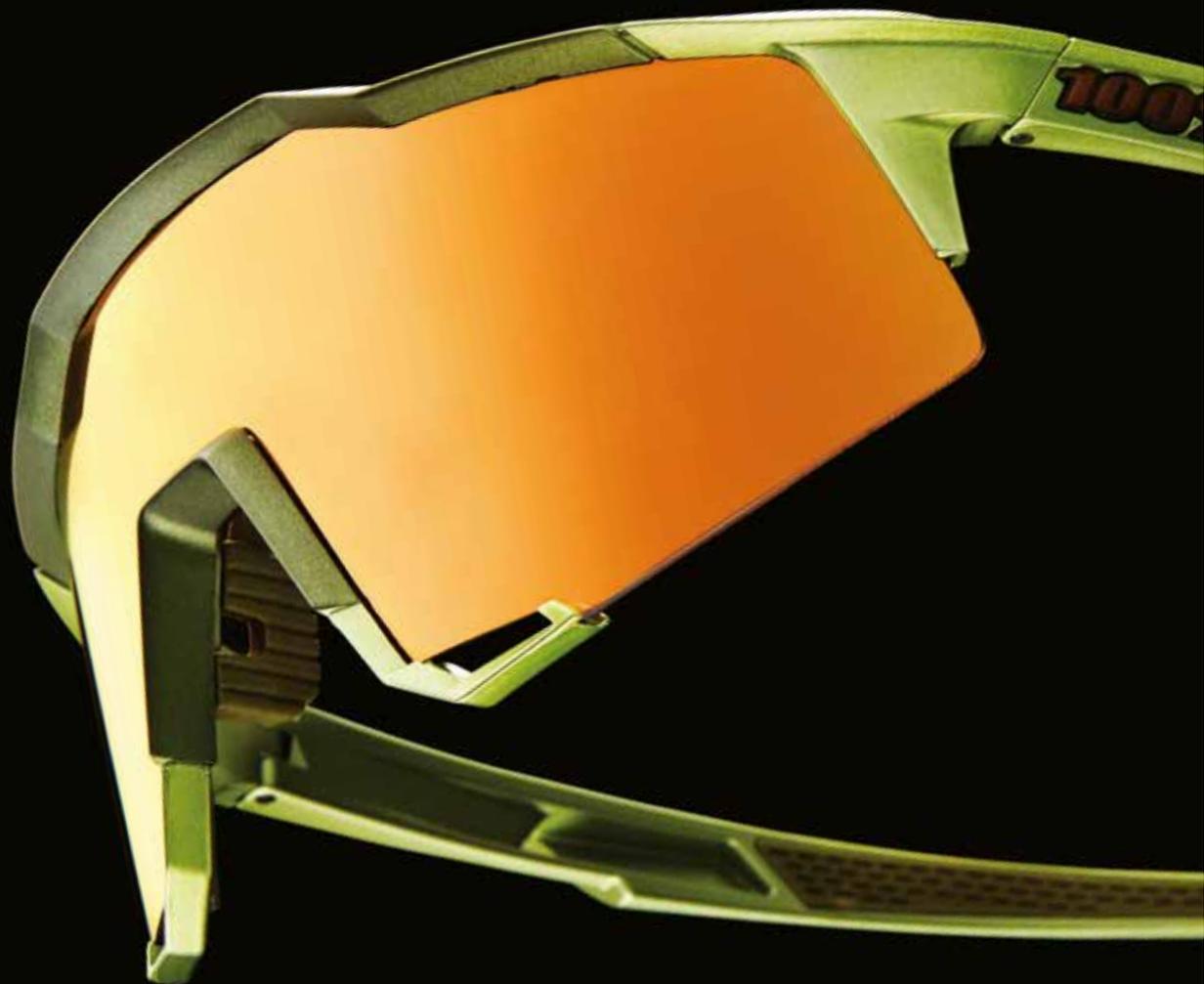
**Integrierte Magneten in der Nasenbrücke:**  
Ziehen Metallplättchen an, die vorher auf die Nasenflügel aufgeklebt werden. So wird der Nasenvorhof geweitet, was zu verbesserter Nasenatmung führt.



### FEATURES

- Austauschbare, 2mm dicke, zylindrische Linse
- Linse verbessert die periphere sowie vertikale Sicht in Angriffsposition
- Patentierte Technologie von AC Systems verbessert Nasenatmung
- 100% UV-Schutz (UVA, UVB and UVC)
- Öl- und wasserabweisende Beschichtung
- Gummierte Bügel für optimale Passform
- Mehr Platz zwischen Gesicht und Linse verbessert Luftzirkulation und verhindert Beschlagen
- Inkl. Aufbewahrungs-Case, 10 Sets magnetische Pflaster, Reinigungstücher, Mikrofaserbeutel und klarer Ersatzlinse

Die Speedcraft Air setzt neue Maßstäbe: Sie bietet nicht nur klare Sicht, sondern sorgt mit der Technologie von AC Systems auch für einen langen Atem. Die in die Nasenbrücke integrierten Magneten ziehen Metallplättchen an, die zuvor auf die Nasenflügel aufgeklebt werden. Das verbessert die Nasenatmung und verhilft Athleten zu Höchstleistungen.



# SPEEDCRAFT

Die Speedcraft ist vollgepackt mit den innovativsten Technologien von 100% - für maximale Performance. Die Linse aus Polycarbonat verfügt über TOPVIEW - eine Linsentechnologie, die signifikant die vertikale Sicht verbessert.

## FEATURES

- Mit Grilamid® TR90 LXS ummantelter Rahmen für festen Sitz
- Fassungsseibenwinkel: 5.5
- Bügelschaufeln helfen Feuchtigkeit abzuleiten
- Thermoplastisches Elastomer an Bügelpolster und Nasenbügel bieten lang anhaltenden Tragekomfort
- Inkl. Aufbewahrungs-Case, Mikrofaserbeutel, klarer Ersatzlinse und alternativem Nasenbügel



## NEUE FARBEN



MATTE WHITE /  
ICEBERG BLUE MIRROR



SOFT TACT BLACK /  
RED MULTILAYER



OFF WHITE /  
RED MULTILAYER



SOFT TACT STONE GREY /  
CORAL



MATTE WHITE /  
SILVER MIRROR



GLOSS BLACK /  
PHOTOCHROMIC LENS

hu-gla-0023



hu-gla-0022



hu-gla-0021



hu-gla-0020



## SPEEDCRAFT TALL (TALL LENS)

- hu-gla-0023 Photochromic Lens 219,00 € 002007121HU
- hu-gla-0022 Hiper Lens 199,00 € 002005011HU
- hu-gla-0021 Standard Mirror Lens 179,00 € 00200499HU
- hu-gla-0020 Standard Smoke Lens 159,00 € 00200388HU



POLISHED BLACK - FLUE YELLOW /  
PURPLE MIRROR



MATTE METALLIC VIPERIDAE/  
BRONZE MULTILAYER MIRROR



SOFT TACT CORAL /  
BLACK MIRROR LENS



SOFT TACT BLACK /  
SMOKE



MATTE METALLIC INTO THE FADE/  
BLUE TOPAZ MULTILAYER MIRROR



SOFT TACT BANANA /  
GREY GREEN LENS





**NEUE FARBEN**



**SPEEDCRAFT SMALL (SHORT LENS)**

- hu-gla-0032 Short Mirror Lens Hiper Lens 199,00 € 002005011HU
- hu-gla-0031 Standard Mirror Lens 179,00 € 00200499HU
- hu-gla-0030 Standard Smoke Lens 159,00 € 00200388HU



**NEU**



- SPEEDCRAFT XS**
- hu-gla-0137 Hiper Mirror Lens 179,00 € 00200499HU
  - hu-gla-0136 Standard Mirror Lens 159,00 € 00200388HU
  - hu-gla-0135 Standard Smoke Lens 139,00 € 00200277HU





# S2

Inspiziert vom durchschlagenden Erfolg der Speedcraft schickt 100% die neue S2 Performancebrille ins Rennen. Gelaserte Kanten der zylindrischen Linse sorgen für den Look eines geschlossenen Rahmens, während das Design der S2 exzellente vertikale Sicht und optimalen Komfort bietet. Die S2 profitiert von innovativen Technologien, den hochwertigen Linsen und wurde speziell für Fahrradfahrer entwickelt - ob Anfänger oder Profi.



## NEUE FARBEN



SOFT TACT STONE GREY / CORAL



MATTE WHITE / HIPER BLUE MULTILAYER MIRROR



SOFT TACT OFF WHITE / RED MULTILAYER M MIRROR



MATTE BLACK / SOFT GOLD



MATTE METALLIC INTO THE FADE / BLUE TOPAZ MULTILAYER MIRROR



MATTE METALLIC VIPERIDAE / BRONZE MULTILAYER MIRROR



SOFT TACT CORAL / SMOKE



SOFT TACT BLACK / SMOKE



SOFT TACT BANANA / GREY GREEN LENS



SOFT TACT COOL GREY / PHOTOCROMIC LENS



### FEATURES

- Zylindrische Linse
- Fassungsscheibenwinkel: 5.5
- Auch mit HIPER Lens erhältlich
- Grilamid® TR90 Rahmen
- Wasser- und ölabweisende Beschichtung
- Gummierter Nasensteg und Bügel für optimale Passform
- Im Lieferumfang enthalten: Klare Ersatzlinse, Ersatznasensteg

### S2

- hu-gla-0096  
Photochromic Lens  
219,00 € 002007121HU
- hu-gla-0092  
Hiper Mirror Lens  
199,00 € 002005011HU
- hu-gla-0091  
Multilayer Mirror Lens  
179,00 € 00200499HU
- hu-gla-0090  
Standard Smoke Lens  
159,00 € 00200388HU





# SPORTCOUPE



PHOTO  
CHROMIC  
LENS

SOFT TACT COOL GREY /  
PHOTOCHROMIC LENS

#### FEATURES

- Dezentrierte, optisch korrekte, sphärische Linsen
- Fassungsscheibenwinkel: 8
- Grilamid® TR90 Rahmen
- Auch mit HiPER Lens erhältlich
- Auch mit PEAKPOLAR Linse erhältlich
- Öl- und wasserabweisende Beschichtung
- Gummierter Nasensteg und Bügel für ausgezeichnete Passform



HIPER  
LENS

MATTE BLACK /  
SILVER MIRROR



HIPER  
LENS

MATTE WHITE /  
RED MULTILAYER MIRROR



HIPER  
LENS

POLISHED WHITE GEO PATTERN /  
ICEBERG BLUE MIRROR



POLISHED TRANSLUCENT  
CRYSTAL SMOKE / PURPLE MIRROR



POLISHED TRANSLUCENT  
CRYSTAL GREY / GREEN MIRROR



SOFT TACT BLACK / SMOKE

hu-gla-0133



hu-gla-0132



hu-gla-0131



hu-gla-0130



Mit der Sportcoupe stellt 100% eine klassische Performancebrille vor, die sich an das Design der Speedcoupe anlehnt. Sie ist in vielen unterschiedlichen Farben erhältlich und verfügt über hochwertige Linsen und innovative Technologien von 100%.

#### SPORTCOUPE

	hu-gla-0133 Photochromic Lens 199,00 €	002005511HU
	hu-gla-0132 HiPER Lens 179,00 €	00200499HU
	hu-gla-0131 Mirror Lens 159,00 €	00200388HU
	hu-gla-0130 Standard Smoke Lens 139,00 €	00200277HU



# SPEEDCOUPE



POLISHED BLACK /  
GREY PEAKPOLAR LENS



MATTE WHITE /  
BLUE MULTILAYER MIRROR



SOFT TACT STONE GREY /  
CORAL



SOFT TACT BLACK /  
RED MULTILAYER MIRROR



SOFT TACT COOL GREY /  
GREEN MULTILAYER MIRROR



SOFT TACT BLACK /  
SMOKE

## NEUE FARBEN

### FEATURES

- Mit Grilamid® TR90 LXS ummantelter Rahmen für festen Sitz
- Fassungsseibenwinkel: 8
- Hergestellt aus Polycarbonat, dezentrale Doppellinsen
- Thermoplastisches Elastomer an Bügelpolster und Nasenbügel für hohen Tragekomfort
- Inkl. Aufbewahrungs-Case, Mikrofaserbeutel und klaren Ersatzlinsen
- Auch mit HiPER Lens erhältlich

Die Speedcoupe ist eine Performancebrille im klassischen Design und beinhaltet alles, was du zum Erreichen deiner Ziele brauchst. Dabei kommt die neueste 100% Linsentechnologie zum Einsatz und bietet neben 100%-igem UV-Schutz optimale Sicht unter allen Bedingungen. Das offene Rahmen-design und die belüfteten Linsen decken die Augen gut ab und schützen so zuverlässig vor Wasser und Schmutz.



### SPEEDCOUPE

-  hu-gla-0043  
Peakpolar Lens  
179,00 € 00200499HU
-  hu-gla-0042  
Red Multilayer HiPER Lens  
179,00 € 00200499HU
-  hu-gla-0041  
Standard Mirror Lens  
159,00 € 00200388HU
-  hu-gla-0040  
Standard Smoke Lens  
139,00 € 00200277HU

# ACTIVE LIFESTYLE

Die Kombination aus klassischem Design und revolutionären Technologien macht die 100% Active Lifestylebrillen zu außergewöhnlichen Crossover-Brillen, die bei 100% Performance keine Abstriche bei der Alltagstauglichkeit macht. Der gummierte Nasenbügel, die gepolsterten Brillenbügel und der leichte Rahmen aus Grilamid TR90 sorgen für eine komfortable Passform bei allen Aktivitäten. Die hochwertigen HYDROILO beschichteten Linsen sind ein Markenzeichen von 100% und sorgen für beste Sicht bei allen Wetterbedingungen - egal ob auf der Straße oder auf dem Trail.



# GLENDALE

## NEUE FARBEN



MATTE METALLIC VIPERIDAE /  
BRONZE MULTILAYER MIRROR



SOFT TACT BLACK /  
SMOKE



SOFT TACT OFF WHITE /  
PERSIMMON



SOFT TACT MUSTARD /  
YELLOW



SOFT TACT RAW /  
BRONZE



SOFT TACT BORDEAUX /  
BRONZE

**GLENDALE**  
 hu-gla-0171  
 Multilayer Mirror Lens  
 199,00 € 002005011HU  
 hu-gla-0170  
 Standard Lens  
 189,00 € 002005011HU



- FEATURES**
- Zylindrisches Glas bietet ungehinderte Sicht
  - Bruchsicherer und leichter TR90 Rahmen - Made in Italy
  - Ultra-Grip Nasenpads und Bügelgummierung, individuell anpassbar
  - Schlagfeste und leichte Polycarbonat Gläser
  - 100% UV Schutz (UV400)
  - Alle Linsen - Made in France
  - Hochqualitative und kratzfeste Beschichtung
  - HYDROLIO Linsen Behandlung, weist Wasser, Öl und Dreck ab
  - Zusätzliche Belüftungsöffnungen für optimale Ventilation
  - Inklusive zusätzlicher klarer Linse und alternativem Nasenstück

100% bleibt seinen Wurzeln treu und bringt mit der Glendale eine weitere einzigartige und leicht wiedererkennbare Performance Sonnenbrille auf den Markt, die über die neuesten Eyewear Features verfügt. Die Performance der Glendale ist unvergleichlich: Premium Materialien für den Rahmen und der Linse übertreffen selbst die anspruchsvollsten Anforderung für optische Genauigkeit, Tragekomfort und Schutz. Die Details des Designs ermöglichen es Nase und Bügel anzupassen- Eine perfekte Balance aus zeitlosem Design mit premium Technologien.



SOFT TACT CRIMSON /  
HIPER SILVER MIRROR



NEU

## LEGERE ROUND

hu-gla-0212  
Hiper Multilayer Mirror Lens  
155,00 € 00200168HU

hu-gla-0210  
Standard Smoke Lens  
115,00 € 00200936HU

### FEATURES

- Ultra HD Linsen aus bruchsicherem, stoßfesten Polycarbonat
- Linse mit kratz-, wasser- und ölabweisender Beschichtung
- Randloses 2-Base-Shield Design für ultraleichte, bequeme Passform
- 100% UV-Schutz (UV400)
- langlebiger, flexibler, leichter TR90 Rahmen
- ultra-Grip Nasenpads und Bügelenden für sicheren Halt
- Auch erhältlich mit HIPER Lens



MATTE BLACK /  
GREY GREEN SMOKE



POLISHED BLACK /  
SMOKE



SOFT TACT HAVANA /  
BRONZE PEAKPOLAR



SOFT TACT BLACK /  
HIPER RED MULTILAYER MIRROR

NEU

## KASIA

hu-gla-0222  
Peakpolar Lens  
155,00 € 00200168HU

hu-gla-0223  
Hiper Multilayer Mirror Lens  
155,00 € 00200168HU

hui-gla-0221  
Standard Mirror Lens  
135,00 € 00200057HU

hu-gla-0220  
Standard Smoke Lens  
115,00 € 00200936HU

### FEATURES

- Ultra HD Linsen aus bruchsicherem, stoßfesten Polycarbonat
- Linse mit kratz-, wasser- und ölabweisender Beschichtung
- Fassungs-scheibenwinkel: 6
- 100% UV-Schutz (UV400)
- langlebiger, flexibler, leichter TR90 Rahmen
- ultra-Grip Nasenpads und Bügelenden für sicheren Halt
- Rahmen für verschreibungspflichtige Gläser geeignet



MATTE BLACK /  
BLACK MIRROR



SOFT TACT ARMY GREEN /  
GREY GREEN SMOKE



SOFT TACT CRIMSON /  
HIPER SILVER MIRROR



NEU

## LEGERE SQUARE

hu-gla-0217  
Hiper Multilayer Mirror Lens  
155,00 € 00200458HU

hu-gla-0216  
Standard Mirror Lens  
135,00 € 00200447HU

hu-gla-0215  
Standard Smoke Lens  
115,00 € 00200936HU

### FEATURES

- Ultra HD Linsen aus bruchsicherem, stoßfesten Polycarbonat
- Linse mit kratz-, wasser- und ölabweisender Beschichtung
- Randloses 2-Base-Shield Design für ultraleichte, bequeme Passform
- 100% UV-Schutz (UV400)
- langlebiger, flexibler, leichter TR90 Rahmen
- ultra-Grip Nasenpads und Bügelenden für sicheren Halt
- Auch erhältlich mit HIPER Lens



MATTE BLACK /  
GREY GREEN SMOKE



POLISHED BLACK /  
SMOKE



SOFT TACT HAVANA /  
BRONZE PEAKPOLAR



SOFT TACT BLACK /  
HIPER RED MULTILAYER MIRROR

NEU

## KONNOR

hu-gla-0227  
Peakpolar Lens  
155,00 € 00200168HU

hu-gla-0228  
Hiper Multilayer Mirror Lens  
155,00 € 00200168HU

hu-gla-0226  
Standard Mirror Lens  
135,00 € 00200057HU

hu-gla-0225  
Standard Smoke Lens  
115,00 € 00200936HU

### FEATURES

- Ultra HD Linsen aus bruchsicherem, stoßfesten Polycarbonat
- Linse mit kratz-, wasser- und ölabweisender Beschichtung
- Fassungs-scheibenwinkel: 6
- 100% UV-Schutz (UV400)
- langlebiger, flexibler, leichter TR90 Rahmen
- ultra-Grip Nasenpads und Bügelenden für sicheren Halt
- Rahmen für verschreibungspflichtige Gläser geeignet



MATTE BLACK /  
BLACK MIRROR



SOFT TACT DARK HAZE /  
SMOKE LENS





## NEUE FARBEN



SOFT TACT BLACK /  
GREY PEAKPOLAR



SOFT TACT HAVANA /  
BRONZE PEAKPOLAR



SOFT TACT BLUE /  
BLUE MULTILAYER MIRROR MIRROR



SOFT TACT MIDNIGHT MAUVE /  
PURPLE SMOKE LENS



MATTE CRYSTAL BLACK /  
HIPER RED MULTILAYER MIRROR LENS



MATTE BLACK HAVANA /  
BRONZE SMOKE



MATTE BLACK /  
SMOKE

## CENTRIC

hu-gla-0073  
Peakpolar Lens  
155,00 € 00190168HU

hu-gla-0072  
Red Multilayer Mirror Lens  
Hiper lens  
155,00 € 00190168HU

hu-gla-0071  
Standard Mirror lens  
135,00 € 00190057HU

hu-gla-0070  
Standard Smoke lens  
115,00 € 00190936HU

Egal ob du deine Tage auf der Straße, Offroad oder auf dem Wasser verbringst, die Centric ist - mit ihrem einzigartig kantigen Design - die ideale Ergänzung zu deinem Style. Mit unserer 100% Linsen-Technologie für kompromisslos gute Sicht ist die Centric ein fortschrittlicher Rahmen, entwickelt um Style und Performance in jeder Situation zusammenzubringen. Gepolsterte Brillen- und Nasenbügel sorgen für ultimativen Komfort, während die kantige Silhouette modernen und klassischen Stil perfekt miteinander vereint.



- FEATURES**
- Komplett mit Grilamid® TR90 ummantelter Rahmen für sicheren Sitz
  - Hergestellt aus Polycarbonat, dezentrische torische Linsen
  - Leichte Materialien für hohen Tragekomfort
  - Auch in PEAKPOLAR und HiPER Lens-Varianten erhältlich



SOFT TACT HAVANA /  
BRONZE PEAKPOLAR



MATTE BLACK /  
BLUE MULTILAYER MIRROR



SOFT TACT COOL GREY /  
BLACK MIRROR



SOFT TACT CRIMSON /  
BRONZE SMOKE



GLOSS BLACK /  
GREY GREEN SMOKE



NEU

## RENSHAW

hu-gla-0157  
Peakpolar Lens  
155,00 € 00200168HU

hu-gla-0158  
Hiper Multilayer Mirror Lens  
155,00 € 00200168HU

hu-gla-0156  
Standard Mirror Lens  
135,00 € 00200057HU

hu-gla-0155  
Standard Smoke Lens  
115,00 € 00200936HU

### FEATURES

- Ultra HD Linsen aus bruchsicherem, stoßfesten Polycarbonat
- Linse mit kratz-, wasser- und ölabweisender Beschichtung
- 100% UV-Schutz (UV400)
- Langlebiger, flexibler, leichter TR90 Rahmen
- Gummierter Nasensteg für ausgezeichnete Passform
- Auch erhältlich mit HIPER oder photocromic Lens verfügbar
- Rahmen für verschreibungspflichtige Gläser geeignet



MATTE BLACK /  
BLUE MULTILAYER MIRROR



SOFT TACT ROTBEER /  
FLASH GOLD MIRROR



TRANSLUCENT CRYSTAL CLEAR /  
GREY GREEN



POLISHED HAZE /  
SMOKE



MATTE BLACK HAVANA /  
BRONZE SMOKE



SOFT TACT BLACK /  
SMOKE

NEUE FARBEN

## BLAKE

hu-gla-0152  
Hiper Mirror Lens  
155,00 € 00200168HU

hu-gla-0151  
Standard Mirror Lens  
135,00 € 00200057HU

hu-gla-0150  
Standard Smoke Lens  
115,00 € 00200936HU

### FEATURES

- Dezentrierte, optisch korrekte sphärische Linsen
- Fassungsseibenwinkel: 6
- Leichter und bruchsicherer Grimalid® TR90 Rahmen
- Hochqualitative Beschichtung verhindert Kratzer
- 100% UV-Schutz (UV400)
- Schmutz-, öl- und wasserabweisende HYDROILO Beschichtung
- TPE gummierter Nasensteg und Bügel für ausgezeichnete Passform



100%



SOFT TACT BLACK / GREY



POLISHED BLACK / PURPLE MULTILAYER



POLISHED HAZE / SMOKE



OLIVE SLATE / GREY GREEN



SOFT TACT COOL GREY / SMOKE

## NEUE FARBEN

### SLENT

- hu-gla-0202  
Peakpolar Lens  
155,00 € 00200168HU
- hu-gla-0201  
Multilayer Mirror Lens  
135,00 € 00200057HU
- hu-gla-0200  
Standard Smoke Lens  
115,00 € 00200936HU

#### FEATURES

- Schlagfeste und leichte Linsen aus Polycarbonat
- Leichter und bruchsicherer Grimalid® TR90 Rahmen
- Hochqualitative Beschichtung verhindert Kratzer
- 100% UV-Schutz (UV400)
- Schmutz-, öl- und wasserabweisende HYDROILO Beschichtung
- TPE gummierter Nasensteg und Bügel für ausgezeichnete Passform



TRANSLUCENT CRYSTAL GREY / RED MULTILAYER MIRROR



MATTE TRANSLUCENT OLIVE SLATE / BLACK MIRROR



TRANSLUCENT CRYSTAL CLEAR / PURPLE MULTILAYER MIRROR



SOFT TACT BLUE / SMOKE



MATTE BLACK HAVANA / BRONZE SMOKE



SOFT TACT HAVANA / BRONZE



SOFT TACT BLACK / SMOKE

## NEUE FARBEN

### HUDSON

- hu-gla-0142  
Multilayer Mirror  
Hiper Lens  
155,00 € 00200168HU
- hu-gla-0141  
Multilayer Mirror Lens  
135,00 € 00200057HU
- hu-gla-0140  
Standard Smoke Lens  
115,00 € 00200936HU

#### FEATURES

- Dezentrierte, optisch korrekte sphärische Linsen
- Fassungsseibenwinkel: 6
- Leichter und bruchsicherer Grimalid® TR90 Rahmen
- Hochqualitative Beschichtung verhindert Kratzer
- 100% UV-Schutz (UV400)
- Schmutz-, öl- und wasserabweisende HYDROILO Beschichtung
- TPE gummierter Nasensteg und Bügel für ausgezeichnete Passform



## NEUE FARBEN

### TYPE-S

-  hu-gla-0053  
 Peakpolar Lens  
 155,00 € 00200168HU
-  hu-gla-0052  
 HD Multilayer Mirror Lens  
 Hiper lens  
 155,00 € 00200168HU
- hu-gla-0051  
 Standard Mirror Lens  
 135,00 € 00200057HU
- hu-gla-0050  
 Standard Smoke Lens  
 115,00 € 00200936HU

#### FEATURES

- Komplett mit Grimalid® TR90 ummantelter Rahmen für sicheren Sitz
- Fassungsseibenwinkel: 6
- Linsen aus kratzfesten Polycarbonat
- dezentrische torische Linsen
- Hochqualitative Beschichtung verhindert Kratzer
- 100% UV-Schutz (UV400)
- Schmutz-, öl- und wasserabweisende HYDROILO Beschichtung
- TPE gummierter Nasensteg und Bügel für ausgezeichnete Passform



MATTE BLACK /  
BLUE MULTILAYER MIRROR



HIPER LENS



SOFT TACT SLATE /  
GREY PEAKPOLAR



PEAK POLAR



MATTE TRANSLUCENT OLIVE SLATE /  
BLACK MIRROR



MATTE BLACK HAVANA /  
BRONZE SMOKE



SOFT TACT BLACK /  
SMOKE



SOFT TACT BLACK /  
GREY



PEAK POLAR



SOFT TACT ROOTBEER /  
SILVER MIRROR



HIPER LENS



SOFT TACT POLISHED BLACK /  
PURPLE MULTILAYER MIRROR



MATTE BLACK HAVANA /  
BRONZE SMOKE



SOFT TACT COOL GREY /  
SMOKE

## NEUE FARBEN

### HAKAN

-  hu-gla-0193  
 Peakpolar Lens  
 155,00 € 00200168HU
-  hu-gla-0192  
 Multilayer Mirror  
 Hiper Lens  
 155,00 € 00200168HU
- hu-gla-0191  
 Multilayer Mirror Lens  
 135,00 € 00200057HU
- hu-gla-0190  
 Standard Smoke Lens  
 115,00 € 00200936HU

#### FEATURES

- Dezentrierte, optisch korrekte sphärische Linsen
- Leichter und bruchsicherer Grimalid® TR90 Rahmen
- Hochqualitative Beschichtung verhindert Kratzer
- 100% UV-Schutz (UV400)
- Schmutz-, öl- und wasserabweisende HYDROILO Beschichtung
- TPE gummierter Nasensteg und Bügel für ausgezeichnete Passform



## NEUE FARBEN

### CAMPO

-  hu-gla-0063  
 Peakpolar Lens  
 155,00 € 00200168HU
-  hu-gla-0062  
 Red Multilayer Mirror Lens  
 Hiper lens  
 155,00 € 00200168HU
- hu-gla-0061  
 Standard Mirror Lens  
 135,00 € 00200057HU
- hu-gla-0060  
 Standard Smoke Lens  
 115,00 € 00200936HU

#### FEATURES

- Dezentrische torische Linsen
- Fassungsseibenwinkel: 6
- Leichter und bruchsicherer Grimalid® TR90 Rahmen
- Hochqualitative Beschichtung verhindert Kratzer
- 100% UV-Schutz (UV400)
- Schmutz-, öl- und wasserabweisende HYDROILO Beschichtung
- TPE gummierter Nasensteg und Bügel für ausgezeichnete Passform
- Verstärkte Bügelenden



MATTE BLACK HAVANA /  
BRONZE SMOKE



PEAK POLAR



SOFT TACT HAVANA /  
BRONZE PEAKPOLAR



PEAK POLAR



SOFT TACT BLACK /  
GREY PEAKPOLAR



PEAK POLAR



SOFT TACT CRYSTAL BLACK /  
RED MULTILAYER MIRROR



HIPER LENS



MATTE TRANSLUCENT OLIVE SLATE /  
BLACK MIRROR



MATTE BLACK /  
SMOKE



SOFT TACT QUICKSAND /  
RED MULTILAYER MIRROR



HIPER LENS



TRANSLUCENT CRYSTAL CLEAR /  
SILVER MIRROR



HIPER LENS



MATTE BLACK /  
BLUE MULTILAYER MIRROR



HIPER LENS



MATTE DARK HAVANA /  
BRONZE



SOFT TACT MIDNIGHT MAUVE /  
PURPLE LENS



SOFT TACT BLACK /  
SMOKE

## NEUE FARBEN

### DAZE

-  hu-gla-0162  
 Hiper Mirror Lens  
 155,00 € 00200168HU
- hu-gla-0160  
 Standard Smoke Lens  
 115,00 € 00200936HU

#### FEATURES

- Dezentrierte, optisch korrekte sphärische Linsen
- Fassungsseibenwinkel: 8
- Leichter und bruchsicherer Grimalid® TR90 Rahmen
- Hochqualitative Beschichtung verhindert Kratzer
- 100% UV-Schutz (UV400)
- Schmutz-, öl- und wasserabweisende HYDROILO Beschichtung
- TPE gummierter Nasensteg und Bügel für ausgezeichnete Passform





**NEU**



BRICK



BLACK/CHARCOAL



BLACK/CHARCOAL



CHARCOAL



WHITE



BLACK



BLACK



SOLID BLACK

**100% LYCRA**

Premium Lycra von 100%: Das neue Jersey und Bib hören auf den Namen "Exceeda" und bieten maximale Performance in modernem Design. Das atmungsaktive Meshgewebe aus Polyester und Spandex leitet Feuchtigkeit gut ab. 5cm breite Bünde an den Ärmeln des Jerseys verhindern ein Verutschen. Bei den Bib sorgen hochqualitative Polster und rundum verwendete Flachnähte für herausragenden Komfort. Reflektierende Logos an den Hosenbeinen lassen Dich auch im Dunkeln im richtigen Licht erstrahlen und sorgen für mehr Sicherheit im Straßenverkehr.

Die Exceeda Arm- und Beinlinge sind leicht und feuchtigkeitsableitend, ideal für die Übergangszeit. Dank ihrer kompakten Verstaßgröße sind sie schnell ein- und ausgepackt, optimal für wechselnde Wetterbedingungen. Die Flachnähte überzeugen mit einem hohen Tragekomfort, silikonbeschichtete Bünde verhindern ein Verrutschen. Das Exceeda Cap im klassischen Design passt sich optisch perfekt dem Exceeda Kit an und wird aus einem Atmungsaktiven und feuchtigkeitsableitenden Meshgewebe aus Polyester und Spandex hergestellt.

**EXCEEDA JERSEY**  
 hu-jer-9150  
 Farben: brick, black/charcoal  
 91% Polyester, 9% Elastan  
 Größen: S-XL  
 99,90 € 00200994HU

**EXCEEDA BIB**  
 hu-sho-9150  
 Farben: charcoal, black/charcoal  
 85% Nylon, 15% Elastan  
 Größen: S-XL  
 129,00 € 00200546HU

**EXCEEDA ARM SLEEVE**  
 hu-arm-9150  
 Farben: black, white  
 91% Polyester, 9% Elastan  
 Größen: S-XL  
 20,90 € 00200401HU

**EXCEEDA KNEE SLEEVE**  
 hu-kne-9150  
 Farben: black  
 84% Nylon, 16% Elastan  
 Größen: S-XL  
 25,90 € 00200921HU

**EXCEEDA ROAD CAP**  
 hu-cap-9150  
 Farben: solid black  
 91% Polyester, 9% Elastan  
 Größen: one size  
 25,90 € 00200921HU

# GLOVES



**NEU**

Weniger ist mehr.  
Der ultraleichte, höchst atmungsaktive Sling gibt Dir das Gefühl ohne Handschuh zu fahren und schützt Deine Hände trotzdem außerordentlich gut vor Abrieb und Verletzungen.

- FEATURES:**
- Komfortabler SlipOn Bund
  - Aus ultraleichem 4-Wege-Stretch
  - Perforationen an Handinnen- und Außenflächen für mehr Atmungsaktivität, damit Du auch bei warmer Temperaturen nicht ins Schwitzen kommst
  - Mesh-Einsätze an den Fingern sorgen für eine gute Luftzirkulation
  - Reflektierende Grafik auf der Oberhand für bessere Sichtbarkeit
  - Beschichteter Zeigefinger ermöglicht die Bedienung von Touchscreens



**SLING GLOVES**  
 hu-glo-0048  
 short fingers  
 Farben: black, navy  
 S-XL  
 36,90 € 00200502HU  
 hu-glo-0047  
 long fingers  
 Farben: black, navy  
 S-XL  
 39,90 € 00200122HU

Besonders auf langen Ausfahrten begeistert der leichte Exceeda Kurzfingerhandschuh mit hohem Komfort und optimaler Belüftung. Die perforierte Handinnenflächen aus abriebfestem Clarino Leder wurden mit einer speziellen Gel-Polsterung versehen um Vibrationen zu dämpfen, sowie Müdigkeit und Taubheitsgefühle in den Händen zu verhindern. Ein elastischer SlipOn Bund und eine Ausziehschleife am Mittelfinger erleichtern das An- und Ausziehen.



**EXCEEDA GEL SHORT FINGER GLOVES**  
 hu-glo-0043  
 Modell: Men  
 Farben: black, white  
 Größen: S-XL  
 32,90 € 00200381HU  
 hu-glo-0044  
 Modell: Women  
 Farben: black  
 Größen: S-XL  
 32,90 € 00200381HU

- FEATURES:**
- Stylish geprägter SlipOn Bund für einfaches An- und Ausziehen
  - Perforierte Handinnenflächen aus abriebfestem Clarino Leder
  - Komfort Gel-Polster verringern Vibrationen und Ermüdungserscheinungen
  - Nahtloser Handrücken bietet Komfort und hohe Atmungsaktivität
  - Verstärktes Material am Daumen schützt vor Blasen
  - Ausziehschlaufen am Mittelfinger

Größe (cm)	S	M	L	XL	XXL
	18,0-18,7	18,7-19,4	19,4-20,1	20,1-20,8	20,8-21,5

\*gemessen von Handgelenk zu Mittelfingerspitze



# FOR THE MOMENT

Federleicht • Aerodynamisch • Optimal belüftet

## **HJC**

Erlebe den Moment. Es geht darum, sich selbst wieder zu finden und aus den künstlichen Grenzen des Alltags auszubrechen um Selbstakzeptanz, Balance und Frieden zu erlangen - im Einklang mit allem was uns umgibt. In diesem Moment nehmen wir uns wahr, wir fühlen die Spontanität der Gegenwart. Lebenswert ist nicht der erzwungene und geistlose Kreis von Wiederholungen des Alltags, sondern die Fähigkeit, den Moment zu erleben. Kann man diesen Moment wirklich bewusst erleben und wertschätzen, dann ist man lebendig. Lasst uns diesen Moment genießen und einfach fahren!

[www.hjc-sports.com](http://www.hjc-sports.com)



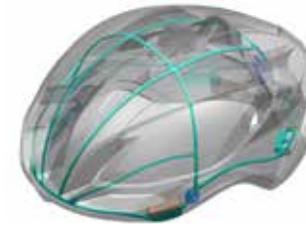
## TECHNOLOGIE

# FÜR UND MIT PROFIS ENTWICKELT

## HJC IST OFFIZIELLER AUSSTATTER DES LOTTO SOUDAL TEAM

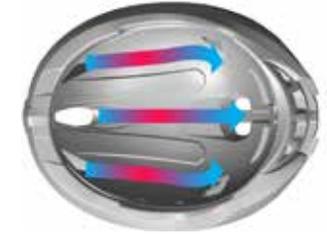
Seit 1971 entwickelt und produziert HJC Helme und ist insbesondere im Motorradbereich stark vertreten. Was HJC ausmacht, ist die langjährige Erfahrung in der Helmproduktion und die Verwendung von ausschließlich fortschrittlichen Materialien, die robust und gleichzeitig leicht sind. Mit über 45 Jahren Erfahrung hat sich HJC dieser exzellenten Helmtechnologie verpflichtet und steht daher seither für Premiumstandard. Besonders wichtig für den kontinuierlichen Fortschritt und Neuentwicklungen bei HJC ist die enge Zusammenarbeit mit Profis aus dem Rennsport. Seit 2017 wird das Lotto Soudal Team mit dem FURION, IBEX, und TT Helm ausgestattet.

"We're happy to cooperate with HJC who are manufacturing world best helmet ever. I believe that HJC can support us to optimize our road and TT helmets from 2018 season", erklärt der Lotto Soudal Team Manager Marc Sergeant und deutet darauf hin, dass während der 3 Jährigen Kooperation alle Erfahrungswerte mit den Helmen direkt in die Forschung und Entwicklung von HJC einfließen werden. Geplant sind neue Produkte die in Sachen Gewicht, Aerodynamik, Belüftung, Tragekomfort und Sicherheit nicht nur in Labortests bestens abschneiden, sondern auch von der Weltspitze im Rennradbereich als optimaler Kopfschutz befürwortet werden.



### STRUKTUR VON INNEN VERSTÄRKT

Das Skelett des Helms, das bei einem Aufprall die Struktur des Helms bewahren soll, ist fest mit dem EPS verbunden. Es hält nicht nur den Helm zusammen, sondern wirkt zudem auch noch unterstützend im Falle eines Aufpralls.



### ADVANCED AIR CHANNEL SYSTEM

Air Channels sind Luftkanäle, die im inneren Bereich des Helms verlaufen. Je nach Geschwindigkeit strömt kalte Luft durch die vorderen Öffnungen, gleitet durch die Air Channels und befördert warme Luft durch die hinteren Öffnungen wieder hinaus. Durch eine optimale Luftzirkulation im Inneren des Helms wird der Kopf während der Fahrt gekühlt.



### IN-MOLD CONSTRUCTION

Unter einer In-Mold-Konstruktion versteht man das Zusammenführen von EPS Material mit der äußeren Polycarbonat-Schale. Dadurch erhält man neben einem cleanen Finish eine deutlich festere Struktur und somit mehr Sicherheit und Steifigkeit.



### AERODYNAMIC DESIGN

Die Erfahrung aus dem Motorradbereich lässt die HJC-Designer und -Entwickler zu wahren Experten werden, wenn es um perfekte aerodynamische und gut belüftete Helme geht. Um ein Gleichgewicht zwischen der Form des Helms und einem möglichst geringen Windwiderstand zu schaffen, braucht es Jahre an Entwicklung und Wissen über das Verhalten von Luftströmen. Dank ihrer Erfahrung in der Helmherstellung schafft es HJC in Sachen Aerodynamik immer wieder die Standards neu zu definieren.



### SELFIT™

SELFIT™ ist ein automatisches Verstellsystem, eine absolute Neuheit in Sachen Passform. Es genügt den Helm einmal der Kopfform anzupassen. Ständiges Nachbessern ist nicht notwendig, auch wenn sich der Kopf beim Fahren bewegt. Das SELFIT System passt sich an und sichert so einen andauernden Tragekomfort und den perfekten Sitz des Helms.



### FEATHER LIGHT

HJC Rennrad-Helme zeichnen sich durch ihre besonders leichte Konstruktion aus. Alle Materialien und deren Zusammensetzung werden in vielen Tests so optimiert, dass bei höchstem Schutz das kleinstmögliche Helmgewicht erreicht wird.



### COOLPATH™

COOLPATH™ ist eine neue von HJC patentierte Technologie und ersetzt das innere Polster. Die kühle Luft zirkuliert so um den Kopf und verbessert den Tragekomfort beim Fahren. Der kühle Luftstrom und das geringe Gewicht des Helms optimieren die Passform und bieten ein exzellentes Fahrerlebnis.



### WIND TUNNEL TESTED

Um die hohen Qualitätsstandards zu garantieren, werden HJC Helme ständigen Test unterzogen, sowohl im Labor als auch unter realen Bedingungen. HJC ist eine der wenigen Firmen, die es sich leisten kann, eine der modernsten Windtunnel Testanlagen ihr eigen zu nennen. Hier können alle erdenklichen Fahrsituationen simuliert werden - und das sowohl für Motorrad als auch für high end Rennrad-Helme.



### VENTURI DYNAMICS

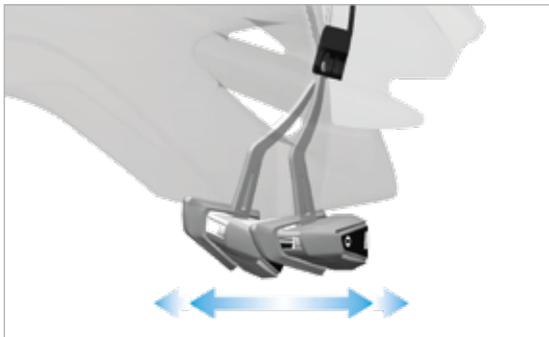
Um ein absolutes Maximum an Ventilation zu erzielen, orientieren sich die aerodynamisch optimierten Helme alle an dem Bernoulli Prinzip. Der in Bewegung entstehende Strömungsdruck wird nach hinten immer größer. Die dabei entstehende Wärme wird durch von vorne einströmende kalte Luft durch die hinteren Lüftungskanäle nach außen geleitet. Dieser Effekt sorgt für einen optimal belüfteten Helm.



## IBEX & FURION UPDATE HELME 2.0

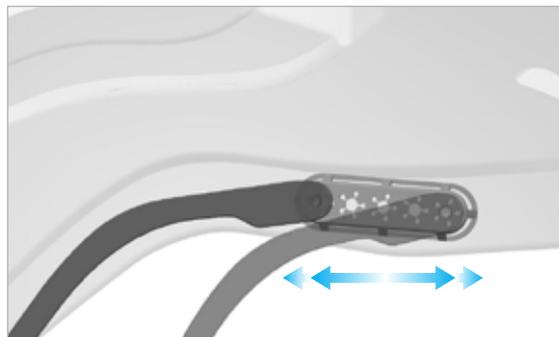
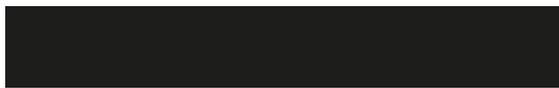
Neben einer verbesserten Passform bekommen die 2020er Modelle von HJC zwei bahnbrechende neue Technologien verpasst. COOLPATH™ für die fortschrittliche Luftkühlung. Mit SELFIT™ passt sich der Helm automatisch an und sorgt damit für eine perfekte Passform.

**NEU** 



### SELFIT™

2020 verpasst HJC seinen Helmen mit dem brandneuen SELFIT™ System ein Feature, wodurch sich der Helm eigenständig an den Kopf anpasst. Kein lästiges auf- und zudrehen mehr bei jedem Aufsetzen - sondern einfach aufsetzen und losfahren. Das Selfit System passt sich auch während der Fahrt an verschiedene Kopfhaltungen an und sorgt somit für einen perfekten Sitz und ein jederzeit beschwerdefreies Tragegefühl. Dieses System wird ab 2020 in den Modellen IBEX und Furion zu finden sein.



### 5-STUFEN VERSTELLSYSTEM

Die fünf verschiedenen Verstellmöglichkeiten der Passform im Inneren bieten kontinuierlichen Halt und idealen Tragekomfort für unterschiedliche Kopfformen und -Größen. Der Fahrer kann den Sitz seines Helmes mit Präzision anpassen. So erhält er einen Helm, der perfekt feingestellt ist und dauerhaft ohne weiteres Einstellen perfekt sitzt.

JUST  
PUT  
IT  
ON

ADVANCED AIR CHANNEL SYSTEM

Best  
Air  
circulation  
performance

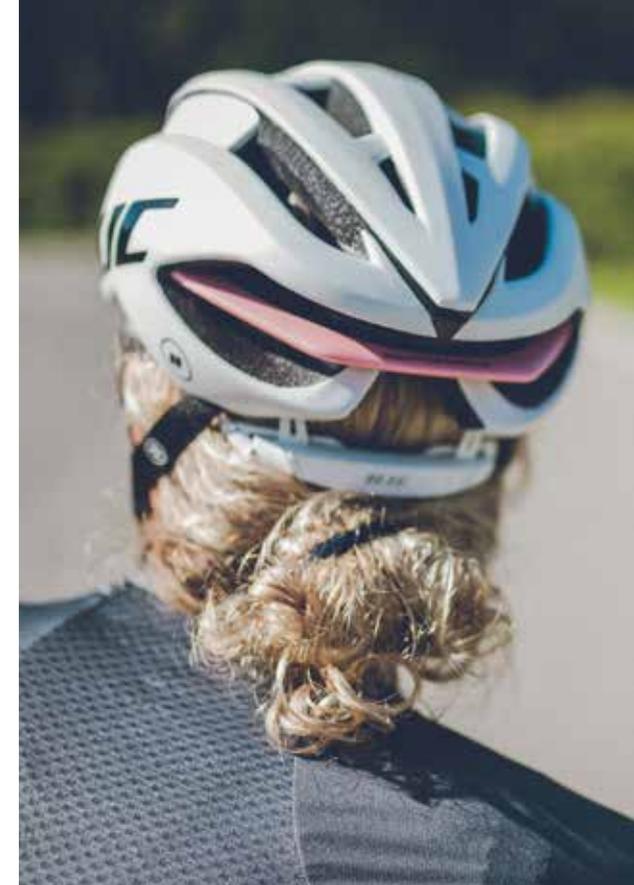
"

HJC

NEU

COOLPATH™

Ebenfalls ein neues Feature der 2020er Ibox und Furion Modelle ist das CoolPath™ System. CoolPath™ ersetzt das bisherige Innere Padding und ermöglicht es, dass kühlende Luft von den Belüftungsöffnungen ideal über den Kopf strömen und somit auch wirklich kühlen kann.



# MAXIMALE PERFORMANCE

## IBEX 2.0



Raffiniert, flink, stylisch, der HJC IBEX 2.0 Aero Helm hebt sich deutlich von der breiten Masse ab. Er trumpft mit 16 Belüftungsöffnungen auf, die den Venturi-Effekt nutzen um eine aktive Ventilation zu erzeugen. Selbstverständlich getestet im eigenen HJC Windkanal! Das 220g leichte Federgewicht kommt 2020 mit dem neuen und innovativen Selfit System, welches den Helm automatisch an die Kopfform anpasst!

Art.-nr.: hj-hlt-0010  
UVP: € 249,00 002003831HJ

# IBEX 2.0

## ROAD HELMET

NEU



### DETAILS

- Im Windtunnel getestet
- Aerodynamisches Design
- Venturi Dynamics
- In-Mold Construction
- Von innen verstärkt
- 16 Ventilationsöffnungen
- Brillenhalterung
- COOLPATH™ Interior
- SELFIT™ automatisches Verstellsystem
- Feather Light: 200g (±10)
- CE EN 1078 zertifiziert
- KC Zertifikat

### GRÖSSENTABELLE

S	51-56 cm
M	55-59 cm
L	58-62 cm

### PRODUKT EIGENSCHAFTEN



IBEX 2.0  
ROAD HELMET  
hj-hlt-0010  
Größen: S, M, L  
249,00 € 002003831HJ

### IBEX 2.0

High-End-Helmtechnologie, die keine Wünsche offen lässt: Dieser perfekt belüftete Helm überzeugt nicht nur mit seinem geringen Gewicht von 200g und den insgesamt 16 Lüftungsöffnungen, sondern auch mit seiner Aerodynamik. Die besondere Form erlaubt es Hitze schneller abzuleiten, was ihn ideal für intensive Nutzung bei heißem Wetter macht. Der IBEX 2.0 ist im HJC internen Windkanal-Labor entwickelt worden und verwendet Venturi Dynamics, um den Luftwiderstand zu reduzieren. Ausgestattet ist der IBEX 2.0 mit dem neuen SELFIT Verstellsystem für perfekten Tragekomfort, einer Sonnenbrillen-Halterung, verstellbaren Helmriemen und antibakteriellem X-Static Gewebe. Im Lieferumfang enthalten sind: Ersatzpolster, ein Beutel um die Polster waschen zu können sowie eine Tasche, um den Helm überall mitnehmen zu können.



# 190 GRAMM FURION 2.0

## SEMI-AERO LEICHTGEWICHT



Als extremes Leichtgewicht mit einer ungezügelter Aerodynamik ist der HJC FURION die erste Wahl für einige der weltbesten Fahrer, dem Lotto Soudal Team eingeschlossen. Konzipiert, entwickelt und gefertigt mit den Erkenntnissen des HJC-eigenen Windkanals, kombiniert der FURION 2.0 ein aerodynamisches Profil mit einer beeindruckend leichten Konstruktion. Abgerundet wird das ganze mit der innovativen Selfit Technologie, die den Helm sich automatisch an den Kopf anpassen lässt.

Art.-nr.: hj-hlt-0009  
UVP: € 199,00 002005011HJ

# FURION 2.0

## AERO ROAD HELMET

NEU



MATT/GLOSS FADE GREY



MATT FADE OLIVE



MATT/GLOSS WHITE



MATT / GLOSS BLACK



MATT/GLOSS PINK



MATT GLOSS NAVY BLACK



FADE RED



MATT OFF WHITE/GOLD

### DETAILS

- Im Windtunnel getestet
- Aerodynamisches Design
- Venturi Dynamics
- In-Mold-Konstruktion
- Brillenhalterung
- COOLPATH™ Interior
- SELFIT™ automatisches Verstellsystem
- Federleicht : 190g (±10)
- CE EN 1078 zertifiziert
- KC Zertifikat

### GRÖSSENTABELLE

S	51-56 cm
M	55-59 cm
L	58-62 cm



FURION AERO ROAD HELMET

hj-hlt-0009  
Größen: S, M, L  
199,00 € 002005011HJ

### PRODUKT EIGENSCHAFTEN

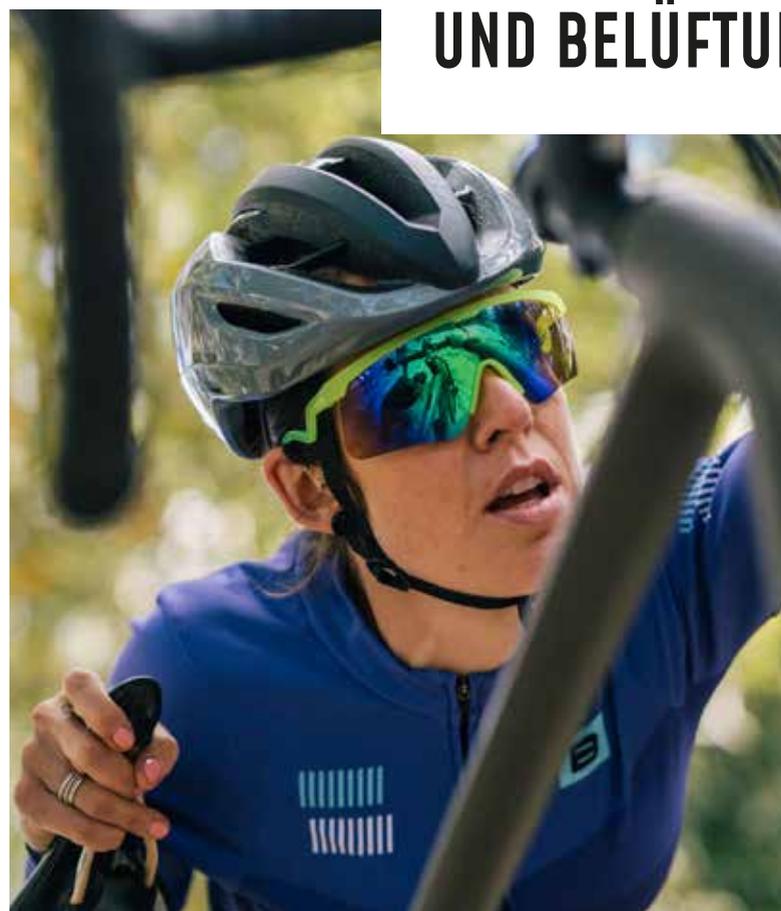


### Furion

Der FURION 2.0 ist ein kompromissloses Design-Meisterwerk, das bemerkenswerte Aerodynamik und effiziente Belüftung verbindet. Durch jahrelange MotoGP-Erfahrung konnte HJC die Aerodynamik des FURION optimieren und mit seinem innovativen, einfachen Design eine perfekte Luftströmung und Kühlung erzielen. Dank seiner aerodynamischen Form und seines leichten Gewichts (ca. 190g) hilft der FURION im Vergleich zu Modellen der Konkurrenz 7% Energie zu sparen. Mit dem neuen SELFIT Verstellsystem für perfekten Tragekomfort, einer Sonnenbrillen-Halterung, verstellbaren Helmriemen und antibakteriellem X-Static Gewebe. Im Lieferumfang enthalten sind: Ersatzpolster, ein Beutel um die Polster waschen zu können sowie eine Tasche, um den Helm überall mitnehmen zu können.



VALECO  
**MAXIMALER KOMFORT  
UND BELÜFTUNG GARANTIERT!**



HJC nutzt seine Expertise und Windtunnel-Testmöglichkeiten um bei allen Produkten das höchste Level an Tragekomfort, Sicherheit und Performance zu erreichen. Der VALECO leiht sich viele dieser Features von seinem Großem Bruder, dem IBEX, und das Resultat lässt sich sehen! Das ausgewogene Design mit großen Ventilationsöffnungen und hocheffizienter Aerodynamik überzeugt auf ganzer Linie, Eigenschaften wie das Air Channel System und das Luftwiderstandreduzierende Profil runden das Gesamtpaket fabelhaft ab.

Art.-nr.: hj-hlt-0007  
UVP: € 149,00 00200728HJ

# VALECO

## ROAD HELMET



SILVER WHITE



MATT GLOSS BLACK



MATT GLOSS NAVY BLACK



MATT GLOSS HIGH VISION YELLOW BLACK



MATT GLOSS OLIVE BLACK



MATT GLOSS GREY BLACK



MATT GLOSS RED BLACK



LOTTO SOUDAL WHITE



VALECO ROAD HELMET

hj-hlt-0007  
Größen: S, M, L  
149,00 € 00200728HJ

### DETAILS

- Im Windtunnel getestet
- Aerodynamisches Design
- Von innen verstärkt
- Doppelte In-Mold-Konstruktion
- Erweitertes Luftkanal-System
- Venturi Dynamics
- Brillenhalterung
- Einstellbare Passform
- 12 Ventilationsöffnungen
- Federleicht: 220g (±10)
- CE EN 1078 Zertifikat
- KC Zertifikat

### GRÖSSENTABELLE

S	51-56 cm
M	55-59 cm
L	58-62 cm

### PRODUKT EIGENSCHAFTEN



Valeco

Der VALECO orientiert sich an den bereits bewährten Eigenschaften des IBEX und verfügt über ein erstklassiges aerodynamisches Design und optimale Belüftung. Die zwölf Belüftungsöffnungen helfen in jeder Situation einen kühlen Kopf zu bewahren, ob im Frühjahr oder den anstrengenden Alpenfahrten im Sommer. Durch die doppelte In-Mold-Konstruktion erhält der Helm trotz seines Gewichts von ca. 220g eine feste Struktur, die zu mehr Sicherheit und Steifigkeit führt.



ATARA

# PREIS-LEISTUNG HAT EINEN NEUEN NAMEN!



Mit dem Atara bringt HJC einen echten Preis-Leistungsknaller auf den Markt. Die koreanischen Experten in Sachen Helmen haben sich nicht lumpen lassen und mit dem Atara einen Helm für den täglichen Gebrauch entworfen. Sowohl Aerodynamisch als auch in Sachen Komfort ist der Atara der perfekte Einstieg in HJC's Welt der Helme

Art.-nr.: hj-hlt-0008  
UVP: € 99,90 00200055HJ

# ATARA

## ROAD HELMET

NEU

**SUPER**  
PREIS-/LEISTUNGS-  
VERHÄLTNIS



MATT/GLOSS WHITE



MATT GLOSS BLACK



MATT/GLOSS NEON GREEN



MATT/GLOSS RED



MATT GLOSS NAVY BLACK



ATARA ROAD HELMET  
hj-hlt-0008  
Größen: S, M, L  
99,90 € 00200055HJ

### DETAILS

- Im Windtunnel getestet
- Aerodynamisches Design
- Venturi Dynamics
- In-Mold-Konstruktion
- Erweitertes Luftkanal-System
- Brillenhalterung
- Einstellbare Passform
- Federleicht: 210g (±10)
- CE EN 1078 Zertifikat
- KC Zertifikat

### GRÖSSENTABELLE

S	51-56 cm
M	55-59 cm
L	58-62 cm

### PRODUKT EIGENSCHAFTEN



### Atara

Der ATARA verbindet alle technischen Entwicklungen der bisherigen HJC-Modelle - und das zu einem unschlagbaren Preis! Sowohl aerodynamisch als auch in Sachen Komfort ist der ATARA der perfekte Einstiegshelm. Mit dem klassischen Verstellsystem für perfekten Tragekomfort, einer Sonnenbrillen-Halterung, verstellbaren Helmriemen und antibakteriellem X-Static Gewebe ist der ATARA ein Helm für jeden Tag mit perfekter Passform. Ein Leichtgewicht, das sich jeder Kopfform anpassen lässt, ohne auf Kosten der Sicherheit zu gehen. Wie bei allen anderen HJC Helmen auch sind die Kopfpolster herausnehm- und waschbar, für saubere Innenpolster und einen kühlen Kopf. Im Lieferumfang enthalten sind: Ersatzpolster, ein Beutel um die Polster waschen zu können sowie eine Tasche, um den Helm überall mitnehmen zu können.

# UCI STUNDEN-REKORD ADWATT VICTOR CAMPENAERTS 55,089 KM

Der ADWATT ist der Zeitfahrhelm, mit welchem Victor Campenaerts und das LOTTO SOUDAL UCI World Tour Team im April den UCI STUNDEN-WELTREKORD gebrochen haben.

Mithilfe von aufwändigen Windtunnel-Tests wurde der ADWATT konzipiert, um seine Aerodynamik auf der Bahn zu verbessern. Mit dem ADWATT, welchen Victor zusammen mit HJC Designern und Ingenieuren entwickelt hat, erzielte der Gewinner der UEC Straßen Europameisterschaft (Time Trial European Champion) eine neue Weltbestleistung über eine Stunde: 55,089km.

Es ist bekannt, dass Victor den Zeitfahrhelm ausschließlich ohne Visier verwendet, während seine Team-Kollegen mit Visier fahren. HJC hat mit Bravour die Herausforderung gemeistert, einen Zeitfahrhelm zu entwickeln, der sowohl mit als auch ohne Visier effizient ist und hat somit einen Helm entworfen, der schnell und zugleich gut belüftet ist.



## ADWATT ZEITFAHRHELM

### DETAILS

- Im Windtunnel getestet
- Aerodynamisches Design
- Aerodynamisches Visier
- In-Mold-Konstruktion
- Einstellbare Passform
- 2 Ventilationsöffnungen
- Federleicht:  
280g (±10) - Helm einzeln  
340g (±10) - incl. Visier
- X-Static-Gewebe
- CE EN 1078 Zertifikat
- KC Zertifikat



WHITE



MATT BLACK



WHITE

### GRÖSSENTABELLE

S	51-56 cm
M	55-59 cm
L	58-62 cm



### ADWATT ZEITFAHRHELM

hj-hlt-0005  
Größen: S, M, L  
349,00 € 002008391HJ

### PRODUKT EIGENSCHAFTEN



### Adwatt

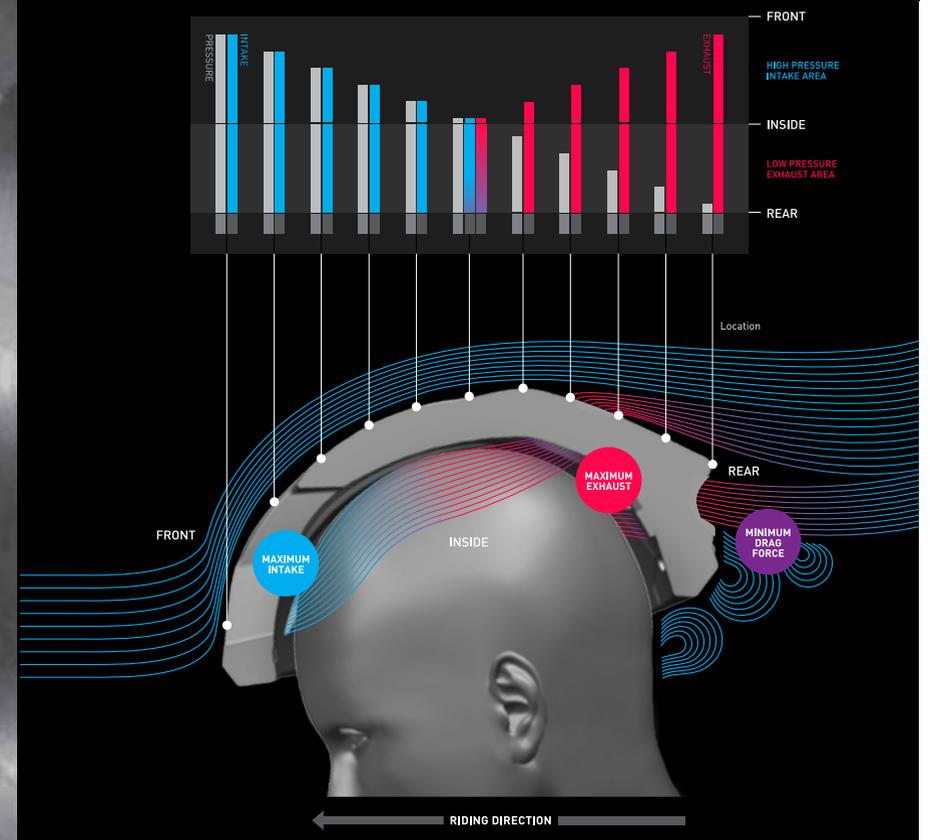
Der ADWATT ist der schnellste Aerohelm, der jemals im "Bike Valley"-Windkanal getestet wurde und damit definitiv eine Klasse für sich. In enger Zusammenarbeit mit dem TT Europameister der Jahre 2017 & 2018, Victor Campenaerts, und den HJC-Ingenieuren wurde der Helm im belgischen Windkanal so lange erprobt und entwickelt, bis alle eingebundenen Personen mit dem Ergebnis mehr als zufrieden waren. Der Helm liefert dank seiner Form fantastische und fast identische aerodynamische Messerwerte mit und ohne Visier. Zugleich sorgt das Venturi Dynamics System für ein Maximum an Ventilation. Der Helm verfügt über 2 Belüftungsöffnungen und wiegt ca. 280g ohne und 340g mit Visier. Im Lieferumfang enthalten sind: Ersatzpolster, ein Beutel um die Polster waschen zu können sowie ein Hartschalen-Case, um den Helm überall mitnehmen zu können.



# WATT SPAREN MIT HJC HELMEN

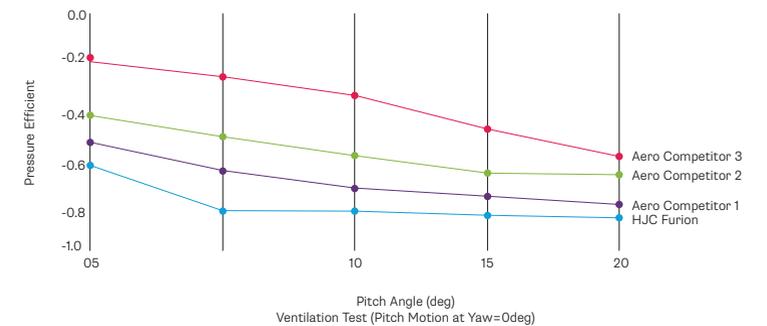


## OPTIMALE AERODYNAMIK



### VERBESSERTES LÜFTUNGSSYSTEM

Um die maximale Belüftung zu erreichen wurde das Gesetz von Bernoulli auf die aerodynamischen Modelle von HJC angewandt. In Bewegung nimmt die Menge der bewegten Luft zu, wenn sie sich in Richtung Hinterseite des Helms bewegt. Durch Druckunterschiede wird kalte Luft von der vorderen Lüftung durch die hintere Öffnung ausgeleitet. So entsteht die ideale Belüftung für den Fahrer.



### WATT SPAREN MIT HJC HELMEN

Bei der Entwicklung und dem Design der HJC-Helme spielt der Windkanal eine wesentliche Rolle, um einen geringstmöglichen Windwiderstand zu schaffen. Verglichen mit Helmen anderer Hersteller, bietet der HJC FURION den geringsten Widerstand. Das Ergebnis des Tests belegt, dass man mit dem HJC FURION 7% an Energie einsparen kann.

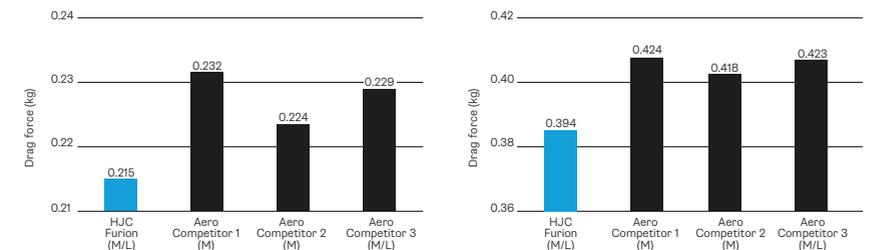
## GETESTET IM WINDKANAL AERODYNAMISCHES DESIGN

### AERODYNAMISCHES DESIGN

Die Erfahrung aus dem Motorradbereich lässt die HJC-Designer und -Entwickler zu wahren Experten werden, wenn es um perfekte aerodynamische und gut belüftete Helme geht. Um ein Gleichgewicht zwischen der Form des Helms und einem möglichst geringen Luftwiderstand zu schaffen, braucht es Jahre an Entwicklung und Wissen über das Verhalten von Luftströmen. Dank ihrer Erfahrung in der Helmherstellung schafft es HJC in Sachen Aerodynamik immer wieder die Standards neu zu definieren.

### IM WINDKANAL GETESTET

Um hohe Qualitätsstandards zu garantieren, werden HJC-Helme ständigen Test unterzogen, sowohl im Labor als auch unter realen Bedingungen. HJC ist eine der wenigen Firmen, die es sich leisten kann, eine der modernsten Windtunnel-Testanlagen ihr eigen nennen zu können. Hier können sie alle erdenklichen Fahrsituationen simulieren und das sowohl für Motorrad- als auch für high end Rennrad-Helme.



# fabric®

Herausforderung, Innovation & Fortschritt: Die Philosophie von fabric® besteht darin, bestehende Lösungen immer wieder zu hinterfragen und zu verbessern. Das Ergebnis sind durchdachte, mehrfach preisgekrönte Produkte, die perfekt passen und das Benutzererlebnis erheblich verbessern. Fahrradzubehör, das genau auf die Bedürfnisse des Fahrers abgestimmt ist. Für mehr Speed, Komfort und Sicherheit auf dem Bike.

[www.fabric.cc](http://www.fabric.cc)



# CHOOSE YOUR STYLE

Wähle aus drei verschiedenen Profilen den perfekten, genau auf Deine Sitzposition abgestimmten Sattel.



**FLAT:** Das Flat-Profil hat das flachste Profil und die geringste Polsterung. Dieses Profil ist für die aggressivste Sitzposition gedacht: Der Fahrer wird hier die meiste Kraft über die Pedale abgeben. Das Flat-Profil ist außerdem mit einer dünneren Nase ausgestattet, damit du mehr Beinfreiheit hast.



**SHALLOW:** Das Shallow-Profil ist im hinteren Bereich stärker gerundet und verfügt über moderate Polsterung. Dieses Profil ist für Fahrer gedacht, die sich nach vorn in eine natürlichere Sitzposition lehnen. Üblicherweise liegt der Lenker etwas tiefer als der Sattel, sodass das Fahrergewicht gleichmäßiger zwischen Sattel und Lenker verteilt wird und weniger Polsterung benötigt wird.



**RADIUS:** Das Radius-Profil hat am hinteren Ende die rundeste Form und maximale Polsterung. Das Radius-Profil wurde für eine aufrechte Sitzposition entwickelt. Bei Fahrrädern dieser Kategorie liegt der Lenker üblicherweise etwas höher als der Sattel, sodass der Fahrer höher sitzt und am meisten Stützkraft für sein Gewicht benötigt.



# CO-DESIGN MIT AIRBUS

140 g Leistung & voller Komfort



## ALM SHALLOW ULTIMATE

fa-sad-0001  
Profil: shallow  
Farben: black/white  
142mm breit, 282mm lang  
Gewicht: 140g  
349,00 € 002005471FA



**Features:**  
Flexibler Sattel aus Voll-Carbon  
Zusammen mit Airbus Group Innovations entwickelt  
Einzigartiges Carbon-Blattfederdesign  
Integriertes Federungssystem  
Leichtbaumaterialien



**Co-Design mit Airbus**  
Innovatives Sattelkonzept entwickelt in Zusammenarbeit mit Airbus, dem Hersteller von Überschall-Jets. Das Ergebnis ist ein bahnbrechender Voll-Carbon-Sattel, der bereit für die Zukunft ist.

**140g Leistung & voller Komfort**  
Erlebe Performance und Komfort mit diesem revolutionären, 140g leichtem Voll-Carbon-Sattel. Die Stoßdämpfung erfolgt durch die flexiblen Schienen und ein gepolstertes Obermaterial.

**Blattfederkomfort**  
Das einzigartige Design des Alm Sattels verbindet Blattfederschienen aus Carbonfasern mit einem flexiblen Carbon-Gestell und liefert so überragenden Komfort, ohne Gewicht zuzulegen. Das integrierte Federungssystem wurde entwickelt, indem die hinteren Klemmpunkte weiter nach hinten verlagert wurden. Das Ergebnis ist Flexibilität und schnelle Ansprache, wo du beides am meisten brauchst.

# EVERYBODY RIDES SCOOP

Der richtige Sattel für jeden Fahrstil

## KOMFORT INTEGRIERT

Der Scoop ist in drei unterschiedlichen Profilen erhältlich. Für jeden Fahrstil findet sich hier der perfekte Sattel. Durch die einzigartige, dreiteilige Bauweise wird Kompression und Spannung beseitigt, die man normalerweise bei den herkömmlichen harten Sätteln mit überspanntem Obermaterial findet. Dies wird erreicht, indem ein wasserfestes Mikrofaser-Material direkt auf ein flexibles Gestell aufgetragen wird. So kann ein weicherer Schaumstoff benutzt werden, der überall mehr Komfort verschafft.

## ROBUST UND FLEXIBEL

Das geklebte Obermaterial ist äußerst einfach zu reinigen und extrem robust.



FLAT



SHALLOW



RADIUS



## IN 34 VARIANTEN ERHÄLTICH - GENAU FÜR DEINEN FAHRSTIL DESIGNED

Egal wie Du Fahrrad fährst - wir haben einen Scoop Sattel für Dich. Probiere das Flat-Profil, wenn Du dem Wind gern niedrig liegend ein Schnippchen schlägst und weniger Gewicht auf den Sattel verlagerst. Shallow eignet sich für alle Fahrstile. Das leicht geschwungene Profil schlägt die Brücke zwischen Komfort und Beweglichkeit mit flexiblem Gestell und weichem Schaumstoff. Radius ist der Sattel für Dich, wenn Du gern aufrecht und bequem fährst.

## FEATURES

Preisgekröntes Herstellungsverfahren  
Flexibles Gestell und weicher Schaumstoff  
Drei Profile - für jeden Fahrstil etwas dabei  
Geeignet für alle Varianten des Radsports  
Mehrfacher Sieger bei „Best in Test“

## SCOOP PRO

fa-sad-0020  
Profil: flat, 162g  
fa-sad-0022  
Profil: shallow, 198g  
169,00 € 00200548FA



## Features

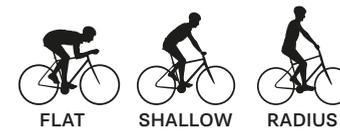
Farben: black/black, Team Edition  
Schienen: Carbon (7 x 9mm)  
Gestell: Flexibles Nylon  
Obermaterial: Mikrofaser  
Größe: 142mm breit, 282mm lang



TEAM EDITION



BLACK/BLACK



## SCOOP ULTIMATE

fa-sad-0010  
Profil: flat, 162g  
fa-sad-0012  
Profil: shallow, 182g  
249,00 € 002005421FA

## Features:

Farben: black, team edition  
Schienen: Carbon (7 x 9mm)  
Gestell: Carbon  
Obermaterial: Mikrofaser  
Größe: 142mm breit, 282mm lang



TEAM EDITION



BLACK



## SCOOP RACE

fa-sad-0030  
Profil: flat, 232g  
fa-sad-0031  
Profil: radius, 250g  
fa-sad-0032  
Profil: shallow, 254g  
89,90 € 00205944FA

## Features

Farben: black/black, black/blue, team edition  
Schienen: Titan (7mm)  
Gestell: Flexibles Nylon  
Obermaterial: Mikrofaser  
Größe: 142mm breit, 282mm lang



BLACK/BLUE

BLACK/BLACK



BLACK/WHITE



BLACK/GREEN



BLACK/BLACK



BLACK/NEON RED



## SCOOP ELITE

fa-sad-0040  
Profil: flat, 240g  
fa-sad-0041  
Profil: radius, 256g  
fa-sad-0042  
Profil: shallow, 266g  
64,90 € 00205423FA

## Features

Farben: black/black, black/white, black/green, black/neon red  
Schienen: Cro-Mo (7mm)  
Gestell: Flexibles Nylon  
Obermaterial: Mikrofaser  
Größe: 142mm breit, 282mm lang



## SCOOP SPORT

fa-sad-0080  
Profil: flat, 338g  
fa-sad-0081  
Profil: shallow, 374g  
39,90 € 00205991FA

## Features

Farben: black  
Schienen: Stahl (7mm)  
Gestell: Flexibles Kunststoff  
Obermaterial: Mikrofaser  
Größe: 142mm breit, 282mm lang



BLACK



## SCOOP RADIUS SPORT

fa-sad-0060  
Profil: radius, 350g  
39,90 € 00205991FA

## Features

Farben: black/black  
Schienen: Stahl (7mm)  
Gestell: Flexibler Kunststoff  
Obermaterial: Mikrofaser  
Größe: 142mm breit, 282mm lang



# GEL-EINSÄTZE FÜR NOCH MEHR KOMFORT

## Details

- Preisgekröntes Herstellungsverfahren
- Flexibles Gestell und weicher Schaum
- Mehrfacher Sieger bei „Best in Test“
- Drei große Gel-Einsätze

Extrem weiche Gel-Einsätze verteilen Dein Gewicht an wichtigen Druckstellen und sorgen für maximalen Komfort. Die Stützkraft wird verbessert durch den weichen Schaumstoff, die dreifachen Gel-Einsätze, das Radius-Profil und die 155mm Sattelbreite e.

ULTRA WEICHE GEL-EINSÄTZE INTEGRIERT



## GEL

### SCOOP GEL RADIUS

fa-sad-0050  
Profil: radius, 280g  
69,90 € 00195943FA

#### Features

Farben: black/black,  
black/white, black/aqua  
Schienen: Cro-Mo (7mm)  
Gestell: Flexibles Nylon  
Obermaterial: Mikrofaser + Gel  
Größe: 155mm breit, 260mm lang



## NEU

## GEL



### SCOOP SPORT GEL

fa-sad-0082  
Profil: radius, 374g  
49,90 € 00195942FA

#### Features

Farben: black  
Schienen: Stahl 7mm  
Gestell: Flexibles Kunststoff  
Obermaterial: Mikrofaser + Gel  
Größe: 155mm breit, 260mm lang



BLACK/BLUE



RADIUS

# CELL RADIUS HÖCHSTER KOMFORT MIT LUFTFEDERUNG

## LUFTFEDERUNGSTECHNOLOGIE

Der luftgefederte Cell Sattel verteilt Dein Gewicht gleichmäßig auf die gesamte Oberfläche und bietet mehr Komfort als irgendein anderer Fahrradsattel auf dem Markt. Im Gegensatz zu herkömmlichen Sätteln mit Schaumstofffüllung verhärtet sich das Luftkissen unter Druck nicht und bleibt so auch im rauesten Terrain und auf langen Touren angenehm bequem und weich.

## INNOVATIVES MATERIAL

Das robuste Obermaterial des Cell Sattels ist aus robustem TPU gearbeitet und in den drei Trendfarben schwarz, blau und rot lieferbar.

## GEFORMT FÜR HÖCHSTEN KOMFORT AUF LANGEN TOUREN

Der außergewöhnliche Komfort des Cell Sattels entsteht nicht nur durch die Polsterung, sondern auch durch die Sattelform. Vom preisgekrönten Scoop Radius Sattel wurde die abfallende Nase übernommen, die nicht an Deinen Shorts hängen bleibt. Das geschwungene Profil bietet außerdem maximale Unterstützung bei einem aufrechten Fahrstil, bei dem mehr Gewicht direkt auf den Sattel wirkt.



TPU: Robust und weich zu gleich

Luftkammern

Ergonomisch geformt. Besonders komfortable, preisgekrönte Sattelform



black/white



black/black



blue/white



red/white

## GEL

### FEATURES

Mehr Stützkraft als jeder andere Sattel  
Leichter als jeder andere Komfortsattel  
Luftkern bleibt auch unter Druck weich  
Faltbare Pyramidenzellen steigern den Komfort  
Für aufrechtere Sitzposition entwickelt  
Robustes und wasserfestes Obermaterial



### RADIUS CELL ELITE

fa-sad-0090  
Profil: radius, 355g  
79,90€ 00205993FA

#### Features

Farben: black/white, black/black  
red/white, blue/white  
Obermaterial : robustes TPU  
Gestell: Nylon, 7mm Cro-Mo Schienen  
Größe: 155mm breit, 282mm lang



# LINE FÜR MEHR AUSDAUER

## STEIGERE DEINE AUSDAUER

Das Grunddesign des Line basiert auf dem Scoop Sattel. Im Gegensatz zum Scoop ist der Line zusätzlich mit einem wasserfesten Pad ausgestattet, das auf der ganzen Länge von einem zentralen Druckentlastungskanal durchzogen wird. So wird die Arteria pudenda weniger belastet. Der Line ist speziell auf Komfort bei längeren Tagen im Sattel ausgelegt.

## INNOVATIVES DESIGN

Die dreiteilige Bauweise des Line Sattels verhindert Kompression und Spannung, die man normalerweise bei den herkömmlichen harten Sätteln mit überspanntem Obermaterial findet. Das wasserfeste Obermaterial aus Mikrofasern wird direkt auf ein flexibles Gestell aufgetragen. So kann ein weicherer Schaumstoff benutzt werden, der Dir überall mehr Komfort verschafft.

## ROBUST UND FLEXIBEL

Das geklebte Obermaterial ist äußerst einfach zu reinigen und extrem robust.



### Details

- Preisgekröntes Herstellungsverfahren
- Flexibles Gestell und weicher Schaumstoff
- Druckentlastungskanal über die volle Länge
- Geeignet für alle Varianten des Radsports
- Mehrfacher Sieger bei „Best in Test“

**Auch in 142mm breite erhältlich für eine bessere Gewichtsverteilung und noch mehr Komfort**

Fabric bietet den Line Race und Line Elite auch in einer in einer 142mm breiten Version an. Die breitere Variante des Line Sattels bietet eine bessere Druckverteilung und ist Ideal für Fahrer, die einen sportlichen Sattel wollen aber auf langen Tagesfahrten auf Bequemlichkeit nicht verzichten wollen.

142 cm



NEU



**LINE SHALLOW SPORT**  
fa-sad-0073  
Profil: shallow, 336g  
59,90 € 00195992FA

**Features**  
Farben: black  
Schiene: Stahl 7mm  
Gestell: Flexibles Kunststoff  
Obermaterial: Mikrofaser



**LINE SHALLOW PRO**  
fa-sad-0070  
Profil: shallow, 183g  
je 179,00 € 00190598FA

**Features**  
Farben: black/black  
Schiene: Carbon (9x7mm)  
Gestell: flexibles Nylon  
Obermaterial: Mikrofaser



**LINE SHALLOW RACE**  
fa-sad-0071  
Profil: race, 239g bei 142mm breite  
99,90 € 00195994FA

**Features**  
Farben: black/black, black/white  
Schiene: Titan (7mm)  
Gestell: flexibles Nylon  
Obermaterial: Mikrofaser  
Gewicht: 239g bei 142mm Breite  
in zwei Größen erhältlich:  
134mm breit, 270mm lang  
142mm breit, 270mm lang



Team edition



black/black



black/white

**IN ZWEI BREITEN:**  
134 oder 142mm



**LINE SHALLOW ELITE**  
fa-sad-0072  
Profil: shallow,  
242g bei 142mm Breite  
79,90 € 00185993FA

**Features**  
Farben: black/black,  
black/blue, black/red  
Schiene: Cro-Mo (7mm)  
Gestell: flexibles Nylon  
Obermaterial: Mikrofaser



black/blue



black/red



black/black

**IN ZWEI BREITEN:**  
134 oder 142mm



NEU



# LINE S

## FÜR GANZTÄGIGE PERFORMANCE

### GANZTÄGIGE PERFORMANCE

Mit dem Line-S Sattel kann man an seine Grenzen gehen: Das kurze Design wurde für Geschwindigkeit und hohen Komfort entwickelt und ermöglicht es, länger in einer aggressiven Sitzposition zu bleiben. So kann man sich den ganzen Tag ungestört auf die Fahrt konzentrieren.

### INTEGRIERTER KOMFORT

Die einzigartige, dreiteilige Konstruktion beseitigt die bei herkömmlichen Sätteln auftretende Kompression und Spannung, indem das wasserdichte Mikrofaser-Obermaterial direkt auf eine flexible Unterlage geklebt wird, sodass ein weicherer Schaum verwendet werden kann. Dieser bietet zusätzlichen Komfort, egal ob man auf der Jagd nach einem Podiumsplatz oder einer neuen persönlichen Bestzeit ist.

### FEATURES

- Performance-Unisex-Sattel
- Kurze Nase ermöglicht eine aggressivere Sitzposition
- Flexibles Gestell und weicher Schaumstoff
- Druckentlastungskanal für mehr Komfort
- Breiter hinterer Teil für zusätzliche Stabilität

IN ZWEI BREITEN:  
134 oder 142mm



#### LINE S FLAT PRO

fa-sad-0121  
black/white, black/black  
179,00€ 00200598FA



fa-sad-0122  
team edition  
179,00€ 00200998FA

#### Features

Profil: flat  
Schielen: Carbon (7x9mm)  
Gestell: flexibles Nylon  
Obermaterial: Mikrofaser  
Gewicht: 182g bei 142mm Breite  
in zwei Größen erhältlich:  
142mm breit, 236mm lang  
155mm breit, 236mm lang



#### LINE S FLAT RACE

fa-sad-0123  
black/white, black/black



fa-sad-0124  
team edition  
99,90€ 00205994FA

#### Features

Profil: flat  
Schielen: Titan (7mm)  
Gestell: flexibles Nylon  
Obermaterial: Mikrofaser  
Gewicht: 230g bei 142mm Breite  
in zwei Größen erhältlich:  
142mm breit, 236mm lang  
155mm breit, 236mm lang



#### LINE S FLAT ELITE

fa-sad-0120  
black/white, black/black  
74,90€ 00205473FA

#### Features

Profil: flat  
Schielen: Cro-Mo (7mm)  
Gestell: flexibles Nylon  
Obermaterial: Mikrofaser  
Gewicht: 238g bei 142mm Breite  
in zwei Größen erhältlich  
142mm breit, 236mm lang  
155mm breit, 236mm lang





# TRI PERFORMANCE AUF ABRUF

## AUF PERFEKTION GETRIMMT

Der Tri ist speziell für die harten Anforderungen im Triathlon und Zeitfahren designed. Mit einer Länge von 42mm deutlich kürzer als herkömmliche Sättel liefert der Tri maßgeschneiderte Unterstützung für Sportler, die in aggressiver Sitzposition fahren. Der aus einem Stück gefertigte Sattel, mit Pads über die gesamte Länge, verfügt über einen zentralen Druckentlastungskanal, der ihn teilt und lange Fahrten angenehmer macht.

## ROBUST UND FLEXIBEL

Unser einzigartiges Satteldesign bietet Dir nicht nur mehr Komfort: Das geklebte Obermaterial ist auch äußerst einfach zu reinigen und extrem robust.

## VERSTECKTE FEATURES

Mit der abnehmbaren Flaschenhalterung aus Nylon, die nahtlos in das hintere Sattelende integriert ist, bleibst Du unterwegs immer flüssig. Im Profil ist ein Haken integriert, an dem Du dein Rad in den Wechselzonen sicher aufhängen kannst.



## FEATURES

- Preisgekröntes Herstellungsverfahren
- Druckentlastungskanal über die gesamte Länge
- Abnehmbarer Flaschenhalter
- Integrierter Fahrradrahmen
- Drainagekanäle



### TRI FLAT PRO

fa-sad-0100  
Profil: flat, 176g  
179,00 € 00200598FA

#### Features

Farben: black/black  
Schielen: Carbon (7x9mm)  
Gestell: flexibles Nylon  
Obermaterial: wasserfest  
Größe: 134mm breit, 240mm lang



### TRI FLAT RACE

fa-sad-0101  
Profil: flat, 232g  
99,90 € 00205994FA

#### Features:

Farben: black/black  
Schielen: Titan (7mm)  
Gestell: flexibles Nylon  
Obermaterial: Mikrofaser  
Größe: 134mm breit, 240mm lang



### TRI FLAT ELITE

fa-sad-0102  
Profil: flat, 240g  
79,90 € 00205993FA

#### Features

Farben: black/black, black/white  
Schielen: Cro-Mo (7mm)  
Gestell: flexibles Nylon  
Obermaterial: wasserfest



# LIGHTS



# LUMADOT

NEU



### VIELSEITIG EINSETZBAR

Die Lumadot-Leuchte lässt sich mithilfe eines dehnbaren, vielseitigen Silikonbands leicht am Fahrrad befestigen. Durch einen integrierten Clip kann die Leuchte auch an der Kleidung, der Fahrradtasche oder dem Rucksack befestigt werden

### FEATURES

- 15 Lumen vorne und 4 Lumen hinten
- Integrierter Kleiderclip
- Einfache, werkzeuglose Montage
- CR2032 Batterien enthalten
- IPX4-Spritzwasserschutz
- Multisportleuchte



15 lumen



Multi position



Shower proof



No cables



70h



### LUMADOT

fa-lig-0011  
15 Lumen Front Light  
11,90 € 0020595FA



fa-lig-0012  
4 Lumen Rear Light  
11,90 € 0020595FA



fa-lig-0013  
Light Set bestehend aus  
15 Lumen Front und  
4 Lumen Rear Light  
19,90 € 0020599FA

### RUN TIMES

MODE	HOURS FRONT	HOURS BACK
Solid	35	13h
Disrupt	50h	30h
Flash	70h	22h

# LUMARAY V2

NEU



## BEEINDRUCKENDE SICHTBARKEIT

Dank der extrem hellen, umlaufenden LEDs erhält man 270° Sichtbarkeit und erhöhte Sicherheit auch bei schlechten Lichtverhältnissen.

## EINFACHE MONTAGE

Die Lumaray verfügt über dieselbe Halterung wie alle ¼-GPS-Geräte und lässt sich so leicht montieren. Die schlanke Bauform passt nahtlos zwischen dein Garmin oder Wahoo und dessen Halterung und sorgt für eine aufgeräumte Optik.

## KOMPATIBILITÄT

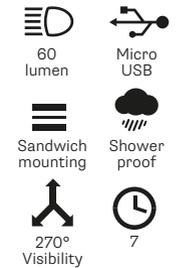
Die Fabric Lumaray V2 passt zwischen eine Garmin-Fahrradhalterung und einen Garmin- oder Wahoo-Fahrradcomputer. Kompatibel mit Garmin Edge 20, 25, 130 und 250 sowie Wahoo Elemnt, Elemnt Mini und Elemnt Bolt. Um ein Wahoo Bolt oder Wahoo Roam mit dem Lumaray V2 zu verbinden, wird ein Elemnt-Adapter benötigt.

## FEATURES

- Farbe: black
- LEDs mit 60 Lumen
- Kompatibel mit Garmin- und Wahoo-Geräten
- IPX5-Spritzwasserschutz
- USB-Ladefunktion
- 270° Sichtbarkeit



**LUMARAY V2**  
fa-lig-0010  
60 Lumen Front Light  
34,90 € 00205471FA



RUN TIMES	
MODE	HOURS
Hi 	2
Med 	7,5
Flash 	7
Strobe 	7

# LUMANATE



## 150 LUMEN STARKE MEHRZWECKLEUCHE MIT USB-LADEFUNKTION

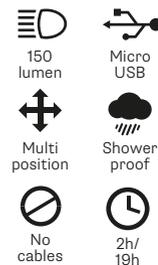
Dank einem praktischen, zweifarbigen LED-Streifen funktioniert die Lumanate auch als Notfallbeleuchtung für Vorder- oder Hinterrad, wenn die Situation dies erfordert. Dank USB-Ladefunktion kannst du die Leuchte überall wieder mit Strom versorgen - ob Zuhause, im Büro oder unterwegs. Geschützt durch ein sandgestrahltes Aluminiumgehäuse, verfügt die Leuchte über eine vielfach verstellbare Halterung, mit der sie waagrecht oder senkrecht befestigt werden kann.

### FEATURES

- Farbe: silver
- Cree-LED mit 150 Lumen
- Robustes Aluminiumgehäuse
- Oberer LED-Streifen leuchtet rot oder weiß
- Mehrfachhalterung
- USB-Direktladung



**LUMANATE**  
fa-lig-0003  
150 Lumen Front Light  
64,90 € 00205423FA



RUN TIMES FRONT/TOP	
MODE	HOURS
Hi 	2 / 4
Med 	3 / 19
Flash 	7 / 19
Strobe 	7 / 19



# LUMACELL



## AUSGEZEICHNETE SICHTBARKEIT ZUR SEITE

180° Sichtbarkeit durch Hochleistungs-COB-LEDs. Die Lumacell strahlt auch zur Seite ab und verschafft eine verbesserte Sichtbarkeit in traditionell schwer einsehbaren Bereichen.

## KABELLOSES LADEN

Keine störenden Kabel mehr. Die Lumacell kann direkt über USB geladen werden.

### FEATURES

- Farbe: black
- COB-LEDs mit 30 Lumen vorne und 20 Lumen hinten
- Mehrfachhalterung
- USB-Direktladung
- IPX5-Spritzwasserschutz
- Wasserdichtes, robustes Nylongehäuse



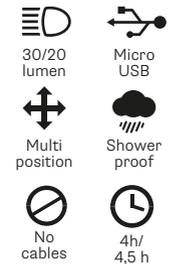
**LUMACELL**  
fa-lig-0007  
30 Lumen Front Light  
24,90 € 00205421FA



fa-lig-0008  
20 Lumen Rear Light  
24,90 € 00205421FA



fa-lig-0009  
Light Set bestehend aus  
30 Lumen Front und  
20 Lumen Rear Light  
44,90 € 00205422FA



RUN TIMES		
MODE	HOURS FRONT	HOURS BACK
Hi 	2,5	2,5
Med 	4,5	4
Low 	8	8
Flash 	8	8

# PUMPEN



## MINI-PUMPEN MIT MEGA-LEISTUNG

Zu den innovativen Merkmalen der fabric® Mini-Pumpen zählt ein anpassungsfähiger „intelligenter“ Pumpenkopf. Vorbei sind die Zeiten komplizierter Ventilwechsel: Die Pumpen sind für Schrader und Presta geeignet. Der Gewindeadapter passt sich an beide Ventilarten an, ohne dass Du dafür den Schlauch von der Pumpe abmontieren musst. Einfach nur den integrierten Stift umstellen - fertig. Der Pumpenkopf ist im Gehäuse frei beweglich. Dadurch wird das Wackeln beim Pumpen vermieden, das normalerweise von der Pumpe auf das Ventil wirkt und es dabei beschädigen kann. Wenn Du den einziehbaren Pumpenkopf mit Gewinde direkt auf das Ventil steckst, entsteht eine luftdichte Verbindung, die auch dann nicht abfließt, wenn der Reifen auf Maximaldruck aufgepumpt wird.



### MILIBAR DUAL VALVE

fa-pum-0051  
Farben: silver, black  
Länge: 235mm  
Kapazität: 104ccm  
Fülldruck: 40psi - 2,8bar  
49,90 € 00205942FA



#### FEATURES

- Speziell für hochvolumige Touren-, Mountainbike-, und Fat-Bike-Reifen entwickelt
- Ausziehbares System aus Schlauch und Pumpenkopf
- Schützt Ventile und ist leicht zu bedienen
- Passt auf Schrader und Presta
- Handbetätigter Pumpenkopf
- Rahmenbefestigung mit Klickhalterung inklusive



### MEGABAR DUAL VALVE

fa-pum-0050  
Farben: silver  
Länge: 410mm  
Kapazität: 162ccm  
Fülldruck: 50psi - 2,8bar  
59,90 € 00205992FA



#### FEATURES

- Passt auf Schrader und Presta
- Hochwertiger, geflechtummantelter Schlauch
- Große Luftkammer
- Gedrehter Holzgriff
- Rahmenbefestigung mit Klickhalterung inklusive



### PICOBAR DUAL VALVE

fa-pum-0054  
Farben: silver  
Länge: 183mm  
Kapazität: 18ccm  
Fülldruck: 120psi - 8,3bar  
29,90 € 00205941FA



#### FEATURES

- Einfache, minimalistische Leichtbaupumpe
- Aufschubventil
- Sandgestrahtes Aluminium
- Für Hochdruckreifen
- Staubschutzkappe aus Gummi



### NANOBAR DUAL VALVE

fa-pum-0053  
Farben: silver, black  
Länge: 180mm  
Kapazität: 20ccm  
Fülldruck: 120psi - 8,3bar  
39,90 € 00205991FA



#### FEATURES

- Ausziehbares System aus Schlauch und Pumpenkopf
- Schützt Ventile und ist leicht zu bedienen
- Passt auf Schrader und Presta
- Übergreif-Design
- Rahmenbefestigung mit Klickhalterung inklusive



### MICROBAR DUAL VALVE

fa-pum-0052  
Farben: black, silver  
Länge: 235mm  
Kapazität: 32ccm  
Fülldruck: 120psi - 8,3bar  
44,90 € 00205422FA



#### FEATURES

- Ausziehbares System aus Schlauch und Pumpenkopf
- Schützt Ventile und ist leicht zu bedienen
- Passt auf Schrader und Presta
- Übergreif-Design
- Rahmenbefestigung mit Klickhalterung inklusive

#### FEATURES

- Äußerst präzise
- Druckentlastung in 0,5psi-Schritten
- Optimiert für niedrige Drücke / hochvolumige Reifen
- Beschränkt den Druck automatisch auf 40 psi
- Funktioniert allein oder kann an beliebige Pumpen angeschlossen werden
- Große Anzeige, leicht abzulesen
- Passt auf Presta- oder Schrader-Ventile



### ACCUBAR

fa-pum-0055  
Farben: silver  
44,90 € 00195422FA



Dein Reifendruck hat große Auswirkungen auf dein Fahrerlebnis - insbesondere bei hochvolumigen Reifen, die mit relativ niedrigem Druck gefahren werden. Die Accubar Druckanzeige ist darauf ausgelegt, Dir auch bei einem Druck unter 40psi präzise Messwerte zu liefern. Verwende das Gerät allein, um den Druck zu prüfen und gegebenenfalls abzulassen, oder am Pumpenschlauch, um den perfekten Druck für das vor Dir liegende Gelände einzustellen.



# PUMPEN

## STRATOSPHERE PRO

fa-pum-0001  
 Farben: silver  
 Kapazität: 327ccm  
 Fülldruck: 140psi - 9,7bar  
 Länge: 635mm  
 119,00 € 00200595FA



### FEATURES

- Langer, geflechtummantelter Stahlschlauch
- Sandgestrahltes Aluminiumgehäuse
- Holzgriff / Fuß aus Bootsbausperrholz
- Pumpenkopf passt auf alle Fahrradventile
- Große Druckanzeige lässt sich leicht ablesen

Bist Du bereit für Abenteuer mit Stil, Leichtigkeit und Präzision? Diese Standpumpe in Premiumqualität aus Aluminiumguss lässt keine Wünsche offen. Ein „intelligenter“ Pumpenkopf passt sich automatisch an Presta- und Schrader-Ventile an und enthält ein Entlüftungsventil zum präzisen Aufpumpen, auch bei hohem Druck. Die übergroße Druckanzeige lässt sich auch aus der Entfernung leicht ablesen und mit dem extra-langen geflechtummantelten Schlauch kannst Du Räder auch im Montageständer ganz leicht auf bis zu 140 psi aufpumpen.



## STRATOSPHERE SPORT

fa-pum-0003  
 Farben: black, white  
 Kapazität: 327ccm  
 Fülldruck: 160psi - 11bar  
 Länge: 635mm  
 39,90 € 00205991FA



### FEATURES

- Extra-langer Gummischlauch
- Griff und robuster Standfuß aus Nylon
- Passt auf Presta- oder Schrader-Ventile
- Große Druckanzeige lässt sich leicht ablesen

Stilvoll und günstig. Die Stratosphere Sport setzt Leistungsmaßstäbe, auch was den Preis angeht. Die übergroße Druckanzeige kannst Du auf einen Blick ablesen. Mit dem extra-langen Schlauch kannst Du die Räder aufpumpen, während Dein Fahrrad noch im Montageständer hängt. Der Pumpenkopf passt sich automatisch an Presta- und Schrader-Ventile an, was Dir jede Menge Arbeit erspart.



## STRATOSPHERE RACE

fa-pum-0002  
 Farben: silver  
 Kapazität: 327ccm  
 Fülldruck: 140psi - 9,7bar  
 Länge: 635mm  
 79,90 € 00205993FA



### FEATURES

- Standfuß und Griff aus Nylon
- Extra-langer Gummischlauch
- Sandgestrahltes Aluminiumgehäuse
- Intelligenter Pumpenkopf passt auf alle Ventile
- Große Druckanzeige lässt sich leicht ablesen

Bereite Dich schnell, präzise und sicher mit der Stratosphere Race Pumpe auf Deine Ausfahrt vor. Mit dem extra-langen Schlauch kannst Du dein Rad noch im Montageständer aufpumpen. Mit 140psi Fülldruck, der leicht ablesbaren, 70mm großen Druckanzeige aus Aluminiumguss und dem sandgestrahlten Aluminiumgehäuse passen Leistung und Design hier perfekt zusammen.



## CO2 / LEVER KIT

fa-pum-0204  
 Set, bestehend aus zwei  
 16g-Patronen, zwei Glasfaser-  
 Reifenheber und zwei robusten  
 Silikonbändern  
 26,90 € 00205431FA



### FEATURES

- Komplettsset mit CO2-Patronen und Hebern
- Montage direkt am Fahrrad
- Faserverstärkte Heber
- Inklusive 2 x 16g CO2-Patronen
- Druckentlastungsventil



## TRIGGER CO2 TOOL

fa-pum-0205  
 Set, bestehend aus  
 zwei 16g-Patronen und  
 einem Auslöserkopf  
 je 14,90 € 0020547FA



### FEATURES

- Präziser Füllkopf mit dem Du genau kontrollieren kannst, wie viel CO2 in den Reifen gelangt
- Passt auf Presta- und Schrader-Ventile
- Inklusive 2 x 16g CO2-Patronen
- Effiziente, kontrollierte Druckentlastung
- Intuitive Auslöserbetätigung



## CO2 CARTIDGE

fa-pum-0201  
 20 x 16g  
 je 49,90€ 00205942FA  
 fa-pum-0202  
 3 x 16g  
 je 8,90€ 0020544FA  
 fa-pum-0200  
 16 x 25g  
 je 99,90€ 00205994FA  
 fa-pum-0203  
 3 x 25g  
 je 19,90€ 0020599FA



# TOOLS



**NEU**

- FEATURES**
- Farbiges Tool
  - Starke Pulverbeschichtung
  - Gehärtete Vanadium-Stahl Schlüssel
  - Ergonomische Seiten
  - Aluminium-Körper

**11 IN 1 COLOR CODED MINI TOOL**

fa-too-0005  
11 Funktionen:  
Inbus (mm): 1,5 | 2 | 2,5 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8  
Phillips: 1, Torx: 25, Schlitz: 5  
Breite 42mm x Länge 86mm  
180g, Farbe: silver  
35,90 € 00200971FA



**NEU**

- FEATURES**
- Farbiges Tool
  - Starke Pulverbeschichtung
  - Gehärtete Vanadium-Stahl Schlüssel
  - Kugel- und Sechskant-Enden
  - Robuster Nylon-Halter

**HEX KEY SET MINI TOOL**

fa-too-0006  
10 Funktionen:  
Inbus(mm): 1,5 | 2,5 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 | 10  
Torx: 25  
Breite 83mm x Länge 235mm  
448g, Farbe: multicolored  
22,90 € 00205411FA



**CHAMBER MULTITOOL MIT RATSCHENKOPF**

fa-too-0001  
13 Funktionen:  
Inbus (mm): 2 | 2,5 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8  
Phillips: 1 | 2, Schlitz: 3  
Torx: 10 | 25  
170g, Farbe: silver  
49,90 € 00205942FA



Mit dem Chamber Multiwerkzeug bist Du unterwegs auf alles vorbereitet. Ausgestattet mit 13 Funktionen und einer in beide Richtungen schaltbaren Sperrklinke schafft Dein Taschenmechaniker auch die schwersten Einstellarbeiten an Deinem Rad.

- FEATURES**
- Edelstahl-Bits
  - Lange Bits gehen nicht so leicht verloren
  - Mikro-Ratschenkopf
  - Auch unbequem liegende Verbindungsstifte erreichen
  - Langes Gehäuse steigert Hebelwirkung



**6 IN 1 MINI TOOL SLV**

fa-too-0004  
6 Funktionen:  
Inbus (mm): 3 | 4 | 5 | 6  
Phillips: 2, Torx: 25  
Breite 33mm x Länge 55mm  
110g, Farbe: silver  
19,90 € 0020599FA



- FEATURES**
- CNC-gefräste Stahlwerkzeuge
  - Ergonomische Griffseiten
  - Bits 360° beweglich
  - Bits mit Loctite versiegelt
  - Aluminium-Leichtbaugehäuse



**8 IN 1 MINI TOOL SLV**

fa-too-0003  
8 Funktionen:  
Inbus (mm): 2 | 3 | 4 | 5 | 6  
Phillips: 2, Torx: 25, Schlitz: 5  
84g, Farbe: silver  
24,90 € 00205421FA



- FEATURES**
- CNC-gefräste Stahlwerkzeuge
  - Ergonomische Griffseiten
  - Bits 360° beweglich
  - Bits mit Loctite versiegelt
  - Aluminium-Leichtbaugehäuse



**16 IN 1 MINI TOOL SLV**

fa-too-0002  
16 Funktionen:  
Inbus (mm): 2 | 2,5 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8  
Speichenmesslehre: 13 | 14 | 15 | 16  
Phillips: 2, Torx: 25,  
Mavic-Speichenschlüssel, Flaschenöffner, Kettennierer  
Breite 46mm x Länge 71mm  
110g, Farbe: silver  
je 34,90 € 00205471FA



- FEATURES**
- CNC-gefräste Stahlwerkzeuge
  - Ergonomische Griffseiten
  - Bits 360° beweglich
  - Bits mit Loctite versiegelt
  - Aluminium-Leichtbaugehäuse



**CHAIN SPLITTER MINITOOL**

fa-too-0100  
NC-gefräster, gehärteter Stahl  
Passt auf 8- bis 12-fach-Ketten  
Drückstift austauschbar  
Breite 52mm x Länge 60mm  
118g, Farbe: silver, 118g  
24,90 € 00205421FA  
fa-too-9000  
Ersatzpin  
9,90 € 0019594FA



Mit dem Mini-Kettennierer bedeutet eine beschädigte Kette nicht mehr das Ende Deiner Fahrt. Für alle Räder mit 8- bis 12-fach-Ketten enthält das Werkzeug in seinem gehärteten Stahlgehäuse zwei Verbindungsstifte, sodass du alle Probleme unterwegs sofort beheben kannst. Der Pin kann ausgetauscht werden, sodass der wichtigste Teil des Werkzeugs noch langlebiger wird.

# TRINKFLASCHEN



## ALLES IM GRIFF

Die einzigartige, rutschhemmende Oberfläche dieser innovativen Wasserflasche mit integriertem Texturdesign gibt Dir bei jedem Wetter maximalen Grip. Sie ist BPA-frei und mit einem High-Flow-Ventil, sowie einem Silikonmundstück ausgestattet. Die thermoisolierte Version der Gripper Bottle kann zusätzlich einen folienummantelten Kern und eine Schaumstoffzellenisolierung vorweisen. So bleiben Getränke auch bei längeren Ausfahrten bei der gewollten Temperatur.

Neu 2020 ist der Gripper Cage. Dieser clever konstruierte Flaschenhalter ist speziell für die Gripper Flaschen konzipiert und optimiert, eignet sich aber für jede Standard-Trinkflasche. Das schnittige Design ermöglicht leichten Zugang zu der Flasche und hält sie auch bei rasanten Fahrten sicher fest ohne die Optik des Fahrrades zu stören.



CLEAR/BLUE



CLEAR/GREEN



CLEAR/RED



CLEAR/BLACK



### Gripper Bottle

fa-bot-0005  
600ml  
8,90 € 0020544FA



fa-bot-0004  
750ml  
9,90 € 0020594FA  
Farben: clear/black, clear/blue  
clear/ green, clear/red

### FEATURES

- Einzigartig texturierte Oberfläche
- Weiches, biegsames Material
- Silikonmundstück
- BPA-frei



### GRIPPER CAGE

fa-bot-0100  
Farben: black, white  
80mm breit, 138mm lang  
38g  
12,90 € 0020546FA

### FEATURES

- Optimiert für Fabric Gripper Trinkflaschen
- Geeignet für jede Standard-Trinkflasche
- Extra lange Befestigungslöcher für eine einfache Montage an praktisch allen Flaschenhalteraufnahmen



CAGE/BLACK



CAGE/WHITE

# TRINKFLASCHEN



## FEATURES

- Einzigartig texturierte Oberfläche
- Weiches, biegsames Material
- Silikonmundstück
- BPA-frei

## GRIPPER BIKES, BIKES, BIKES BOTTLE

fa-bot-0008  
600ml  
8,90 € 0020544FA

fa-bot-0009  
750ml  
9,90 € 0020594FA  
Farben: clear/black, clear/mint



600ml  
CLEAR/BLACK

600ml  
CLEAR/MINT

750ml  
CLEAR/BLACK

750ml  
CLEAR/MINT

## THERMOISOLIERT



650ml  
BLACK/WHITE

550ml  
BLACK/WHITE

650ml  
WHITE/BLACK

550ml  
WHITE/BLACK

650ml  
BLACK

550ml  
BLACK

## FEATURES

- Einzigartig texturierte Oberfläche
- Weiches, biegsames Material
- Folienummantelter Kern
- Schaumstoffzellenisolierung
- Silikonmundstück
- BPA-frei

## GRIPPER INSULATED BOTTLE

fa-bot-0006  
650ml  
19,90 € 0020599FA

fa-bot-0007  
550ml  
19,90 € 0020599FA  
Farben: black/white, black/black

# LENKERBAND



NEU

## LOGO-LENKERBAND FÜR JEDES WETTER

Beherrsche die Straße mit dem leichten, weichen Logo-Lenkerband. Die Wildledertextur macht es super taktil, griffig und bequem, während der Gelrücken es leicht zu wickeln macht. Das Logo-Lenkerband ist für alle Wetterbedingungen geeignet und eignet sich perfekt zum Fahren mit oder ohne Handschuhe.



### LOGO LITE BAR TAPE

fa-tap-0004  
black  
Paketinhalt:  
2 x Bandrollen  
2 x Lenkerendkappen  
2 x Abschlussklebeband  
19,90 € 0020599FA



## ZWEIFARBIGES LENKERBAND MIT PRÄGUNG

Das schaumstoffunterfütterte Kraton-Gummi bildet zusammen mit unserem charakteristischen Hex-Muster ein Lenkerband, das nicht nur bequem, sondern auch leicht zu wickeln und zu reinigen ist. Das Hex-Muster ist griffig, äußerst komfortabel und bietet selbst auf größten Straßen eine außergewöhnliche Stoßdämpfung. Für jedes Wetter geeignet.



ZWEIFARBIG

### HEX DUO BAR TAPE

fa-tap-0002  
Paketinhalt: 2 x Bandrollen  
2 x Lenkerendkappen  
2 x Abschlussklebeband  
Farben: black/white, black/blue,  
black/red, black/green, black/black  
je 29,90 € 00205941FA



## SELBSTKLEBENDES SILIKON-LENKERBAND

Das Lenkerband aus medizinischem Silikon bietet überragenden Komfort und Stoßdämpfung. Durch seine natürlichen Eigenschaften benötigt es keinen zusätzlichen Klebstoff, kann beim Wickeln dünner gezogen werden, haftet besser als Knurl und Hex und lässt sich mehrfach ab- und aufwickeln. Für starken Grip bei jedem Wetter.



### SILICONE TAPE

fa-tap-0001  
Paketinhalt: 2 x Bandrollen  
2 x Lenkerendkappen  
2 x Abschlussklebeband  
Farben: black, blue, green,  
white, red  
je 39,90 € 00205991FA



## EXTREM GRIFFIGES, GERIFFELTES LENKERBAND

Das schaumstoffunterfütterte Kraton-Gummi ist extrem stoßdämpfend. Das Knurl-Muster macht das Band sehr griffig und bequem, während die Silikon-Hinterfütterung unerwünschte Erschütterungen vom Asphalt abfängt. Das Band ist einfach zu wickeln und zu säubern und kann mit oder ohne Handschuhe gefahren werden. Für jedes Wetter geeignet.



### KNURL BAR TAPE

fa-tap-0003  
Paketinhalt: 2 x Bandrollen  
2 x Lenkerendkappen  
2 x Abschlussklebeband  
Farben: black, blue, green,  
white, red  
je 24,90 € 00205421FA



# SATTELTASCHEN



- SADDLE BAG**  
fa-bag-0001  
Small  
Volumen: 0,41L, 56g  
je 29,90 € 00205941FA
- fa-bag-0002  
Medium  
Volumen: 0,95L, 78g  
je 34,90 € 00205471FA
- fa-bag-0003  
Large  
Volumen: 1,3L, 114g  
je 39,90 € 00205991FA

Die wichtigsten Kleinteile für unterwegs dezent unter dem Sattel verstaut: Die robusten Fabric Satteltaschen sind in 3 verschiedenen Größen erhältlich und bieten je nach Tourlänge den passenden Stauraum. Ideal für Ersatzteile, Schlauch, Multi-Tool, Schlüssel, Kleingeld, und Proviant. Kann im Handumdrehen mittels Klettverschluss an den Sattelstreben befestigt werden. Für Sichtbarkeit im Dunkeln sorgt das reflektierende Logo und eine Rücklichthalterung.



LARGE

MEDIUM

SMALL



## birzman®

Be boundless - das ist die Philosophie von Birzman. Das taiwanische Unternehmen steht seit über 10 Jahren für hochwertige Pumpen, Werkzeuge und Werkstattausrüstung. Zum Erfolgsrezept gehört, neben einem einzigartigen Design, die hohe Verarbeitungsqualität der Produkte sowie ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis.

Alle, die lieber selbst Hand anlegen, wenn es was zu warten oder reparieren gibt, sind bei Produkten von Birzman goldrichtig - ob zu Hause oder unterwegs.

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



Die Packman Travel Packs von Birzman sind ein Synonym für Freiheit. Egal wohin die Reise geht: sie bieten massig Platz, um alles Nötige komfortabel zu verstauen. Alle Taschen sind wasserabweisend und aus 420D/600D Polyester hergestellt, das robust und besonders abriebfest ist.

NEU

ABSOLUT  
WASSERDICHT



PACKMAN SADDLE PACK  
WITH WATERPROOF CARRIER  
bm-bag-0024  
50x24x24cm  
9,5L Stauvolumen  
99,90 € 00205994BM

**Details:** Geräumige einzeln herausnehmbare 9,5L Satteltasche mit verstellbaren Gurten, einfacher und sicherer Befestigung mit Metallbügeln am Sattel sowie mit Klettverschlüssen an der Stattelstütze. Aus wasserabweisendem und abriebfestem 420D/600D Polyester sowie wasserdichten 250D Eco Fabric.



PACKMAN TRAVEL  
TOP TUBE PACK  
bm-bag-0016  
26x10x16cm  
0,8L Stauvolumen  
32,90 € 00205461BM

**Details:** Besonders robuste und haltbare Konstruktion zur Befestigung am Oberrohr, mit Reißverschlüssen unterteilte Innenfächer und 3 Außentaschen; hergestellt aus wasserabweisendem und abriebfestem 420D/600D Polyester.



PACKMAN TRAVEL  
FRAME PACK SATELLITE  
bm-bag-0015  
25x28x5cm  
2,5L Stauvolumen  
42,90 € 00205412BM

**Details:** Besonders robuste und haltbare Konstruktion, flexible Befestigung mit Velco-Straps sorgt für Kompatibilität mit allen gängigen Fahrradrahmen; hergestellt aus wasserabweisendem und abriebfestem 420D/600D Polyester.



PACKMAN TRAVEL  
BOTTLE PACK  
bm-bag-0018  
2,5L Stauvolumen  
Ø9,5 x 15cm / 20cm (extended)  
17,50 € 0020578BM

**Details:** Kompakter Flaschenhalter, geeignet für alle gängigen Flaschengrößen; hergestellt aus wasserabweisendem und abriebfestem 420D/600D Polyester.



PACKMAN TRAVEL  
FRAME PACK PLANET  
bm-bag-0014  
38x12x5cm  
3L Stauvolumen  
52,90 € 00205462BM

**Details:** Besonders robuste und haltbare Konstruktion, flexible Befestigung mit Velco-Straps sorgt für Kompatibilität mit allen gängigen Fahrradrahmen; hergestellt aus wasserabweisendem und abriebfestem 420D/600D Polyester.



PACKMAN TRAVEL  
SADDLE PACK  
bm-bag-0017  
50x18x16cm  
6L Stauvolumen  
74,90 € 00205473BM

**Details:** Besonders robuste und haltbare Konstruktion mit verstellbaren Seitenstraps und elastischer Schnürung oben für zusätzlichen Stauraum; hergestellt aus wasserabweisendem und abriebfestem 420D/600D Polyester.



PACKMAN  
HANDLEBAR PACK  
bm-bag-0020  
50x24cm  
9,5L Stauvolumen  
79,90 € 00205993BM



**Details:** Robuste, wasserdichte IPX5 Gepäckrolle mit Rollverschluss aus 250D Eco Gewebe für flexiblen Stauraum an verschiedenen Lenkertypen. 3 verstellbare Gurtbänder ermöglichen stabile Fixierung. Befestigung aus wasserabweisendem und abriebfestem 420D/600D Polyester.



**M-SNUG SADDLE BAG**  
 bm-bag-0002  
 16x8x8cm, 0,5L Stauvolumen  
 34,90 € 00205471BM

**Details:** praktische Satteltasche mit reflektierenden Streifen und Befestigungsschleufe für Leuchten; hergestellt aus wasserabweisendem 300D Polyester



**BELLY B**  
 bm-bag-0008  
 18x8x4,5cm  
 0,5L Stauvolumen  
 Material: robustes 300 D Nylon  
 24,90 € 00205421BM

**Details:** Wasserabweisende Oberrohrtasche inkl. Regenschutzhülle; Befestigung mit Klettverschlüssen;



**BELLY S**  
 bm-bag-0007  
 13x6x4,5cm  
 0,3L Stauvolumen  
 Material: robustes 300 D Nylon  
 21,90 € 00205901BM

**Details:** Wasserabweisende Oberrohrtasche inkl. Regenschutzhülle; Befestigung mit Klettverschlüssen;



**ZYKLOP NIP**  
 bm-bag-0005  
 16,5x5x6,5cm  
 0,3L Stauvolumen  
 Material: 600D Polyester  
 12,90 € 00205468BM

**Details:** Satteltasche mit Befestigungsschleufe für Leuchten; wasserabweisend



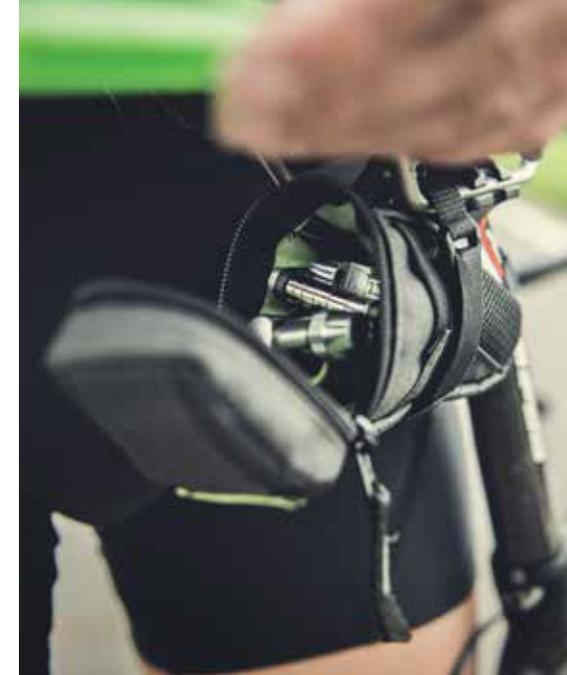
**BELLY TRI**  
 bm-bag-0005  
 25x8,5x4cm  
 Material: 300D Polyester  
 34,90 € 00205471BM

**Details:** Wasserabweisende Oberrohrtasche. Integriertes Gummiband zur Aufbewahrung von Energiegels. Robuste Gummi-Unterseite verhindert Lackabrieb



**ROADSTER 2**  
 bm-bag-0004  
 15x5x8cm  
 0,4L Stauvolumen  
 Material: 300D Polyester  
 19,90 € 00205998BM

**Details:** Wasserabweisende, kompakte Satteltasche mit reflektierenden Streifen und Befestigungsschleufe für Leuchten;



**ELEMENTS 1**  
 bm-bag-0010  
 9,5x7x4cm  
 0,25L Stauvolumen  
 Material: 300x600D TPU  
 29,90 € 00205941BM

**Details:** Wasserdichte Satteltasche, erfüllt IPX5-Standard;



**ELEMENTS 2**  
 bm-bag-0011  
 11,5x9x5cm  
 0,4L Stauvolumen  
 Material: 300x600D TPU  
 32,90 € 00205461BM

**Details:** Wasserdichte Satteltasche, erfüllt IPX5-Standard;



**ELEMENTS 3**  
 bm-bag-0019  
 16x10,5x8cm  
 0,8L Stauvolumen  
 Material: 300x600D TPU  
 37,90 € 00205981BM

**Details:** Wasserdichte Satteltasche, erfüllt IPX5-Standard;



**ZYKLOP NAVIGATOR 4**  
 bm-bag-0012  
 16x11x10,5cm  
 Material: 300x600D TPU / EVA  
 42,90 € 00205912BM

**Details:** Wasserabweisende Oberrohr/Vorbautasche mit Touchscreen-Fenster;



**ZYKLOP GIKE**  
 bm-bag-0013  
 16,5x8x8cm  
 0,5L Stauvolumen  
 Material: robustes 300D Nylon  
 17,90 € 00205988BM

**Details:** Wasserabweisende Satteltasche mit Befestigungsschleufe für Leuchten;

# FREE UP YOUR POCKETS.

Alles was Du brauchst, kompakt verpackt.  
 Wenn Anhalten keine Option ist.





**FEEXROLL**  
 bm-bag-0021  
 27x27cm  
 Material: 250D Gewebe  
 21,90 € 00205901BM

**Details:** Wasserfeste Roll-Werkzeugtasche, integrierte Befestigung für Sattelstreben und praktische Passform für Trikottaschen



**FEEX POUCH**  
 bm-bag-0009  
 12x6,5x3,5cm  
 0,3L Stauvolumen  
 Material: 420D & 840D Nylon  
 22,90 € 00205411BM

**Details:** Kompakte Konstruktion, kann während der Fahrt in einer Jerseytasche oder mit Velcro-Strap unter dem Sattel befestigt werden; wasserdicht, erfüllt IPX4-Standard;



**ANTI-SLIP STRAPS**  
 bm-too-0268  
 3x40cm  
 je 7,90 € 0020593BM



bm-too-0233  
 3x40cm, 2 Stück im Set  
 je 10,90 € 0020545BM  
 Farbe: black

**Details:** rutschfester Klettstriemen zur einfachen Fixierung von Kleinteilen am Rahmen (Pumpe, Tools)





**NEU**

**SADDLE RAIL MOUNTS**  
 bm-too-0267  
 80x12x19mm  
 19,90 € 00205998M

**Details:** Modulares Sattelschienen-Montagesystem, das mit einer Go-Pro oder durch einen Verlängerungshalter mit zusätzlichem Zubehör kompatibel ist.



**NEU**

**FEEXCASE**  
 bm-acc-0024  
 Farbe: black  
 34,90 € 002059718M

**Details:** praktische Werkzeugtasche mit diversen internen Staufächern, passt anstelle einer Trinkflasche in den Flaschenhalter, 700ml Staufolumen

**NEU**

**SADDLE RAIL MOUNTS + BAG**  
 bm-bag-0023  
 15x8x6cm  
 34,90 € 002054718M

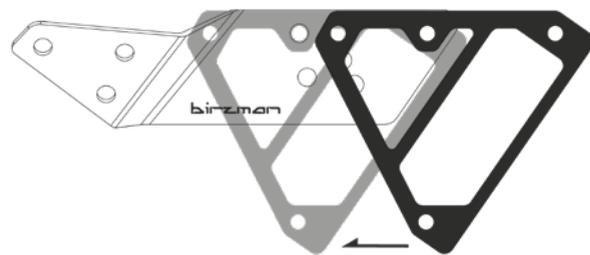
**Details:** Satteltasche mit breiter Seitenöffnung. Verfügt über einen Schnellverschluss, mit dem eine schnelle und einfache Montage und Demontage möglich sind.





# EINE ODER ZWEI FLASCHEN

Die Entscheidung liegt bei Dir



Single or Double  
bottle cage set up



**AEROMAN  
HYDRATION CARRIER**

bm-acc-0027  
je 34,90 € 00205971BM

**Details:** Leichte, modulare Sattelbefestigung zur Montage von 1 oder 2 Flaschenhaltern am Sattel. Kompatibel mit verschiedenen Sattel-Formen. Schnittiges, aerodynamisches Design. Traglast bis zu 2.5kg.

Der Aeroman Hydration Carrier ist eine vielseitige, modulare Sattelbefestigung und kann ganz auf die Bedürfnisse des Sportlers angepasst werden. Die Halterung bietet Montagemöglichkeiten von 1 oder 2 Flaschenhaltern, sowie dem Uncage Repair Kit von Birzman. Um die optimale Trinkflaschenposition zu erreichen, kann der Winkel der Befestigung über die Montagebohrungen nach Wunsch verstellt werden. Der Aeroman wird aus 6061 Aluminium gefertigt und kann eine Last von bis zu 2.5kg tragen, obwohl er mit 105g ein echtes Leichtgewicht ist.



Aeroman mit zwei Flaschenhalter  
und Repair Kit



Aeroman



**UNCAGE  
REPAIR KIT**

bm-acc-0019  
je 32,90 € 00205461BM

**Details:** Bietet genug Platz für einen Ventilkopf und zwei 16g CO2-Kartuschen; kann separat oder zusammen mit Uncage Flaschenhaltern verwendet werden; Gewicht: 158g; Lieferumfang: 1 x E-Grip Ventilkopf, 2 x 16g CO2-Kartuschen, 1 x Velcro-Strap

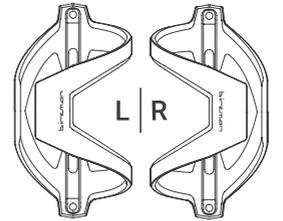


# UNCAGE CARBON

Funktionales Design ermöglicht schnellen Zugriff.  
Ob von Links oder Rechts entscheidest Du selber.



LINKS ODER RECHTS?  
DU ENTSCHEIDEST WAS FÜR  
DICH AM PRAKTISCHSTEN IST.



## UNCAGE CARBON FLASCHENHALTER

**Details:** Carbon Flaschenhalter für seitliche entnahme der Trinkflasche, optimal für kleinere Rahmen geeignet. Als Linke oder Rechte Version erhältlich. Gewicht: 22g



bm-acc-0025  
Uncage Carbon Rechts  
je 47,90 € 00205932BM



bm-acc-0026  
Uncage Carbon Links  
je 47,90 € 00205932BM



## UNCAGE SIDE DRAW FLASCHENHALTER

**Details:** Flaschenhalter zum seitlichen Rausziehen der Flasche; hergestellt aus robustem Hochleistungskunststoff; Gewicht: 62g



bm-acc-0017  
Bottle Cage  
je 10,90 € 0020545BM



bm-acc-0021  
Bottle Cage inkl.  
Repair Kit  
je 39,90 € 00205991BM

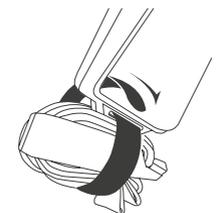


## UNCAGE FLASCHENHALTER MIT VELCRO-STRAP

**Details:** Flaschenhalter aus Hochleistungskunststoff; inkl. Velcro-Strap zum Befestigen des Repair Kit



bm-acc-0018  
Uncage Flaschenhalter  
mit Velcro-Strap  
je 9,90 € 0020594BM



Mit Velcro Strap

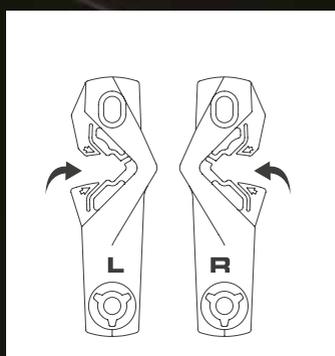


Optional mit Uncage Repair Kit

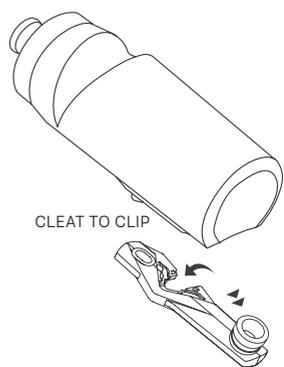
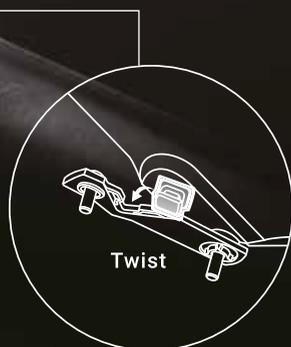


Mit Velcro Strap

# CAGELESS DESIGN



Clip  
CLEAT



## CLEAT TRINKFLASCHEN SET

bm-acc-0013  
Farben: weiss, schwarz  
11,90 € 0020595BM

**Details:** Leichte Trinkflasche inklusive patentiertem BottleClea-Halterungssystem und Druckverschluss; Flasche hergestellt aus LD PE, Schraubdeckel aus TPR; BPA-frei; Fassungsvermögen: 650ml; Temperaturbeständigkeit: -10°C bis 60°C; Gewicht: 109g



## WATER BOTTLE 01

bm-acc-0004  
Farbe: white/black  
600ml  
je 3,90 € 0020591BM



## WATER BOTTLE 02

bm-acc-0009  
Farbe: black  
600ml  
je 3,90 € 0020591BM



## TRINKFLASCHE

bm-acc-0023  
Farbe: black, 600ml  
mit selbstdichtendem  
Verschluss  
je 7,90 € 0020593BM



## FLASCHENHALTER ABS BOTTLE CAGE

bm-acc-0003  
Farbe: black oder white  
Kunststoff, 25g  
9,90 € 0019594BM

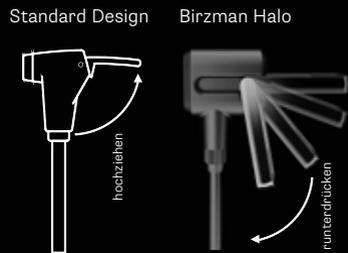
**Details:** Trinkflaschen aus LDPE, geschmacksneutral. mit hochwertigem Schraubverschluss, Temperaturbeständigkeit -10°C bis 70°C

# DIE NEUE GENERATION DER BIRZMAN STANDPUMPEN

LIEFERUNG  
VORRAUSSICHTLICH  
AB MAI 2020

## DER NEUE HALO PUMPENKOPF

ergonomisches Design und intuitive Bedienung



## PUSH TWIST UPGRADE!

Neben dem neuen Halo Pumpenkopf wurde auch der Push+Twist Kopf leicht überarbeitet, sodass er nun auch bei kurzen Ventilen sicher greift und noch smoother zu bedienen ist.

Mit dem neu entwickelten Halo Pumpenkopf geht Birzman einen neuen Weg. Pumpenkopf auf das Ventil setzen, Hebel umlegen und schon kann es losgehen. Intuitiv und ganz ohne Gefahr sich die Finger einzuklemmen.



**NEU**

**TBA L-SHAPED HALO DUAL VALVE**  
bm-pum-0064  
Halo Dual valve head  
(Presta/ Schrader/ Dunlop)  
Farbe: silver  
Höhe: 730mm  
64,90 € 00205423BM

**Details:** 160 PSI / 11 bar  
High Polymer/TPR Griff,  
Pumpzylinder aus gefrästem Aluminium,  
Standfuß aus Stahl und High polymer  
inclusive Ball Nadeln.



**NEU**

**TBA L-SHAPED HALO DUAL VALVE**  
bm-pum-0065  
Halo Dual valve head  
(Presta/ Schrader/ Dunlop)  
Farbe: silver  
Höhe: 700mm  
49,90 € 00205942BM

**Details:** 160 PSI / 11 bar  
Griff und Standfuß aus High Polymer,  
Pumpzylinder aus CNC gefrästes  
Aluminium, inklusive Ball Nadel



**NEU**

**TBA L-SHAPED PUSH & TWIST**  
bm-pum-0062  
L-Shaped Push & Twist  
(Presta/ Schrader)  
Farbe: silver  
Höhe: 690mm  
84,90 € 00205424BM

**Details:** 220 PSI / 15 bar,  
Griff aus lackiertem Holz,  
Pumpzylinder und Standfuß  
aus gefrästem Aluminium,



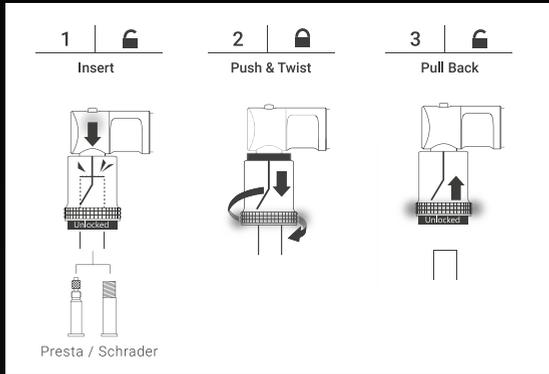
**NEU**

**TBA THREADED VALVE**  
bm-pum-0063  
Pumpenkopf mit Gewinde  
zum Aufdrehen  
Farbe: silver  
Höhe: 710mm  
74,90 € 00205473BM

**Details:** 220 PSI / 15 bar,  
High Polymer / TPR handle,  
Pumpzylinder und Standfuß  
aus gefrästem Aluminium

# PUSH & TWIST

Der Pumpenkopf der Push & Twist-Standpumpen ist eine innovative Neuentwicklung: er ist mit Presta- und Schraderventilen kompatibel und somit die ideale All-in-One Lösung für zu Hause oder unterwegs. Durch die neue Push & Twist-Technologie sitzt der Pumpenkopf auch bei hohen Drücken während des Pumpvorgangs fest und sicher auf dem Ventil. Anschließend kann er einfach abgezogen werden, ohne dass die Gefahr besteht, den Ventilkern zu beschädigen.



**MAHA PUSH & TWIST TINY TANKER**  
 bm-pum-0029  
 L-Shaped Push & Twist  
 Farbe: grey  
 Höhe: 507mm  
 74,90 € 00205473BM

**Details:** 220psi / 15bar  
 Kompakte, extrem leistungsfähige Standpumpe; Griff, Pumpkörper und Standfuß aus gefrästem Aluminium für lange Haltbarkeit und hohen Wirkungsgrad, optimierter Zweihandgriff, poliertes Oberflächenfinish



**MAHA PUSH & TWIST II**  
 bm-pum-0020  
 L-Shaped Push & Twist  
 Farbe: silver  
 Höhe: 655mm  
 89,90 € 00205944BM

**Details:** 220psi / 15 Bar  
 Griff, Pumpzylinder und Standfuß aus gefrästem Aluminium für lange Haltbarkeit, optimierter Zweihandgriff, poliertes Oberflächenfinish



**MAHA PUSH & TWIST IV**  
 bm-pum-0023  
 L-Shaped Push & Twist  
 Farbe: grey  
 Höhe: 659mm  
 59,90 € 00205992BM

**Details:** 220psi / 15 Bar  
 Griff aus lackiertem Holz, Pumpzylinder aus gefrästem Aluminium, Standfuß aus Hochleistungspolymer für lange Haltbarkeit, optimierter Zweihandgriff, poliertes Oberflächenfinish



**MAHA PUSH & TWIST III**  
 bm-pum-0021  
 L-Shaped Push & Twist  
 Farbe: silver  
 Höhe: 655mm  
 79,90 € 00205993BM



**GRAND / ÜBERGRÖSSE**  
 bm-pum-0022  
 Farbe: grey  
 Höhe: 744mm  
 84,90 € 00205442BM

**Details:** 220psi / 15 Bar  
 Griff aus lackiertem Holz, Pumpzylinder und Standfuß aus gefrästem Aluminium, optimierter Zweihandgriff, poliertes Oberflächenfinish



**MAHA PUSH & TWIST V**  
 bm-pum-0024  
 L-Shaped Push & Twist  
 Farbe: black  
 Höhe: 668mm  
 49,90 € 00205942BM



**GRAND / ÜBERGRÖSSE**  
 bm-pum-0025  
 Farbe: grey  
 Höhe: 757mm  
 54,90 € 00205472BM

**Details:** 220psi / 15 Bar  
 Griff und Standfuß aus Hochleistungspolymer, Pumpkörper aus gefrästem Aluminium für hohen Wirkungsgrad, optimierter Zweihandgriff, poliertes Oberflächenfinish

## SNAP-IT APOGEE

### AUSKLAPPBAR



HORIZONS APOGEE LITE

bm-pum-0031  
Snap-It Apogee  
Farbe: black/silver  
42,90 € 00205412BM

**Details:** 120psi / 8,3bar  
Ideal als kompakte Reise-Standpumpe geeignet; ausklappbarer Metallbügel als Standfuß, Griff und Pumpzylinder aus gefrästem Aluminium mit poliertem Oberflächenfinish



## FLICK-IT

### 10 STÜCK ZUM SONDERPREIS 2,5 HÄNDLERAUFSCHLAG

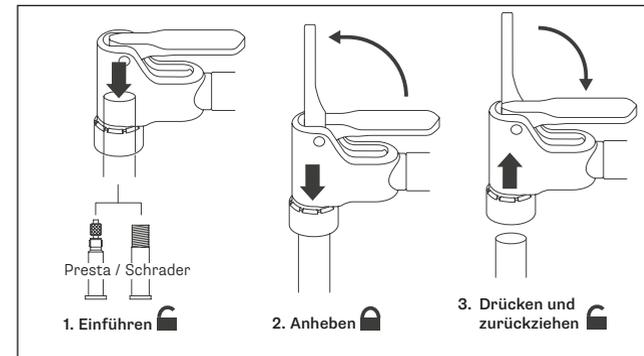
Weitere Details und alle Infos zu diesem Angebot erhältst Du von unserem Außendienst

MAHA FLICK-IT V

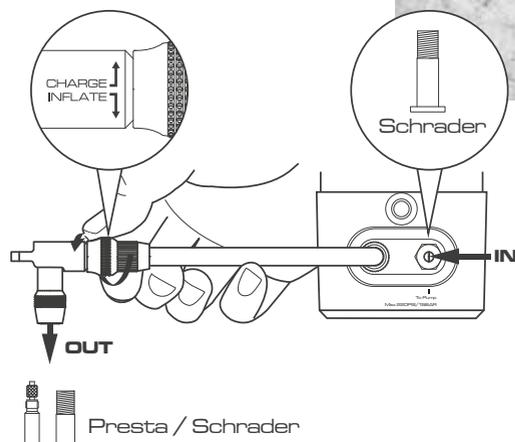


bm-pum-0033  
Flick-It  
Farbe: green, silver  
Höhe: 655mm  
39,90 € 00205991BM

**Details:** 220psi / 15bar  
Griff und Standfuß aus Hochleistungspolymer, Pumpenkörper aus gefrästem Aluminium für lange Haltbarkeit und hohen Wirkungsgrad, optimierter Zweihandgriff, poliertes Oberflächenfinish



## TUBELESS TIRE PUMP



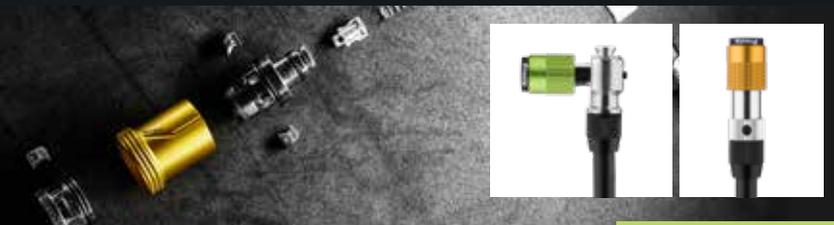
**PUMP UP  
TUBELESS-PUMPE**  
bm-pum-0032  
Pumpenkopf mit Gewinde  
(Presta/Schrader)  
59,90 € 00205992BM

**Details:** 220psi / 15bar  
Tubeless-Pumpe fürs einfache Aufpumpen von Tubeless-Reifen; Pumpenkörper aus gefrästem Aluminium und Hochleistungs-polymer



## PUMPENZUBEHÖR & ERSATZTEILE

In unserem Onlineshop findest Du eine große Anzahl an Zubehör und Ersatzteilen



## MINIPUMPEN

# HÖCHSTLEISTUNG IM HOSENTASCHEN FORMAT

Eine Minipumpe muss zahlreiche Anforderungen erfüllen. Sie ist idealerweise kompakt, leistungsstark und einfach in der Handhabung. Minipumpen von Birzman verfügen über den Snap-It Ventilkopf und ein hochwertiges Finish. Die Produktlinie umfasst Minipumpen für alle Einsatzzwecke.



### MINI APOGEE

bm-pum-0050  
Snap-It Apogee  
120psi / 8.3 Bar  
136x23x38mm, 75g  
Farbe: silver  
25,90 € 00205921BM



### SWIFT

bm-pum-0055  
Pumpenkopf mit Gewinde  
120psi / 8.3 Bar  
195x26mm, 86g  
Farbe: silver  
29,90 € 00205941BM



inkl. Rahmenhalterung



### SCOPE APOGEE

bm-pum-0057  
Snap-It Apogee  
120psi / 8.3 Bar  
220x40x26mm, 100g  
Farbe: black/silver  
29,90 € 00205941BM

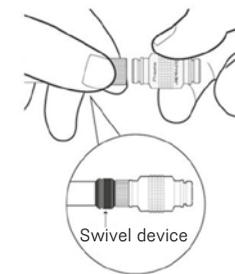


inkl. Rahmenhalterung



### VELOCITY ROAD

bm-pum-0060  
threaded valve head  
160psi / 11 Bar  
193x ø28mm, 108g  
Farben: silver, black  
34,90 € 00205471BM



THREADED



**Mounting bracket**  
Montagehalterung für  
die Minipumpe



**CNC**  
Jedes Gehäuse wird  
aus CNC gefrästem  
Aluminium hergestellt



# CO<sup>2</sup> MINIPUMPEN

**birzman**  
be boundless



inkl. Rahmenhalterung

### SHEATH APOGEE

bm-pum-0056  
Snap-It Apogee  
160psi / 11 Bar  
195x ø42mm, 120g  
Farbe: black/silver  
44,90 € 00205422BM



inkl. 2x 16g Kartuschen,  
1x Neoprengriff



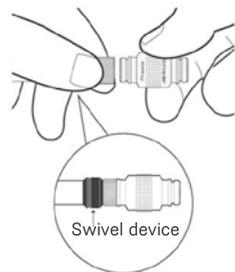
inkl. Rahmenhalterung

### INFINITE ROAD MIT CO2

bm-pum-0207  
threaded valve head  
160psi / 11 Bar  
255x ø25mm, 147g  
Farbe: silver  
42,90 € 00205412BM



inkl. 2x 16g Kartuschen,  
1x Neoprengriff



Swivel device



THREADED



### ROAR CANISTER 25G

bm-pum-0204  
Farbe: silver  
32,90 € 00205461BM



**Details:** kompatibel mit allen 25g und 16g Kartuschen, für AV- und SV-Ventile, inkl. 25g Kartusche



### ROAR 16G SET

bm-pum-0202  
Farbe: black/silver  
24,90 € 00205421BM



**Details:** kompatibel mit allen 16g Kartuschen, für AV- und SV-Ventile, inkl. 3x 16g Kartuschen, 1x PU-Griff, 1x CO2-Adapter



### ROAR 25G SET

bm-pum-9006  
Farbe: black/silver  
29,90 € 00205941BM



**Details:** kompatibel mit allen 25g und 16g Kartuschen, für AV- und SV-Ventile, inkl. 3x25g Kartuschen, 1x Neoprengriff, 1x CO2-Adapter



### E-GRIP 25G SET

bm-pum-0205  
Farbe: black/silver  
19,90 € 0020599BM



**Details:** kompatibel mit allen 25g und 16g Kartuschen, für AV- und SV-Ventile, inkl. 25g Kartusche, 1x Neoprengriff, 1x CO2-Adapter



### E-GRIP 16G SET

bm-pum-0203  
Farbe: black/silver  
16,90 € 0020548BM



**Details:** kompatibel mit allen 16g Kartuschen, für AV- und SV-Ventile, inkl. 1x 16g Kartusche, 1x Silikongriff, 1x CO2-Adapter



### NACHFÜLLKARTUSCHEN

bm-pum-9005  
3x 25g CO2 Nachfüllkartuschen  
14,90 € 0020547BM



bm-pum-9002  
3x 16g CO2 Nachfüllkartuschen  
6,90 € 0020543BM



bm-pum-9004  
35x 25g CO2 Nachfüllkartuschen  
149,00 € 00200947BM



bm-pum-9003  
50x 16g CO2 Nachfüllkartuschen  
99,00 € 00205094BM



# MULTITOOLS

Birzman Multitools sind klein, leicht und auf maximale Funktionalität getrimmt. Birzman bietet sie in den unterschiedlichsten Varianten an: so ist für Minimalisten sowie für Langstreckenfahrer das passende Multitool dabei.



## CICADA C10 CARBON

bm-too-0130  
Farbe: black/silver, 112g  
59,90 € 00205992BM

**Details:** 10 Funktionen: Innensechskant: 2/2,5/3/4/5/6/8, Torx: T25, Kettennieter, Kreuzschlitzschraubendreher



## FEEXMAN S12

bm-too-0170  
Farbe: black, 158g  
37,90 € 00205981BM

**Details:** 12 Funktionen: Innensechskant: 2/2,5/3/4/5/6/8, Torx: T25, Schlitzschraubendreher 4,5, Kreuzschraubendreher #1, Kettennieter 9-12-fach, Reifenheberst



## E-VERSION 20

bm-too-0114  
Farbe: black, silver, 165g  
34,90 € 00205471BM

**Details:** 20 Funktionen: Innensechskant: 2/2,5/3/4/5/6/8, Torx: T25, Speichenschl.: 3.2/4,3/4.4/Mavic, Schlitzschraubendreher, Kreuzschraubendreher, Kettennieter, Messer, Dosenöffner, Reifenheber, Scheibenbremseneinsteller



## E-VERSION 15

bm-too-0113  
Farbe: black, silver, 128g  
27,90 € 00205421BM

**Details:** 15 Funktionen: Innensechskant: 2/2,5/3/4/5/6/8, Torx: T25, Speichenschl.: 3.2/4,3/4.4/Mavic, Kreuzschraubendreher, Kettennieter, Schlitzschraubendreher



## E-VERSION 5

bm-too-0112  
Farbe: black, 58g  
13,90 € 0020596BM

**Details:** 5 Funktionen: Innensechskant: 4/5/6, Torx: T25, Kreuzschlitzschraubendreher



## DIVERSITY 17

bm-too-0203  
Farbe: silver, 178g  
34,90 € 00205471BM

**Details:** 17 Funktionen, Innensechskant: 2/2,5/3/4/5/6/8, Torx: T25, Schlitzschraubendreher, Kreuzschraubendreher, CO2-Ventilkopf, Kettenklammer, Kettennieter (8-12-fach, 3/32 Singlespeed), Speichenschlüssel 3.2/3.4, Reifenheberst



NEU



## FEEXMAN S10

bm-too-0274  
Farbe: black/silver, 147g  
19,90 € 0020599BM

**Details:** 10 Funktionen: Innensechskant: 2,5/3/4/5/6/8, Torx T25, Schlitzschraubendreher, Kreuzschlitzschraubendreher, Kettennieter



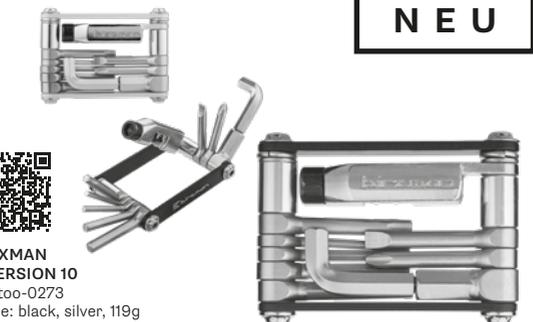
NEU



## FEEXMAN E-VERSION 10

bm-too-0273  
Farbe: black, silver, 119g  
21,90 € 00205901BM

**Details:** 10 Funktionen: Innensechskant: 2,5/3/4/5/6/8, Torx T25, Schlitzschraubendreher, Kreuzschlitzschraubendreher, Kettennieter



# M-TORQUE

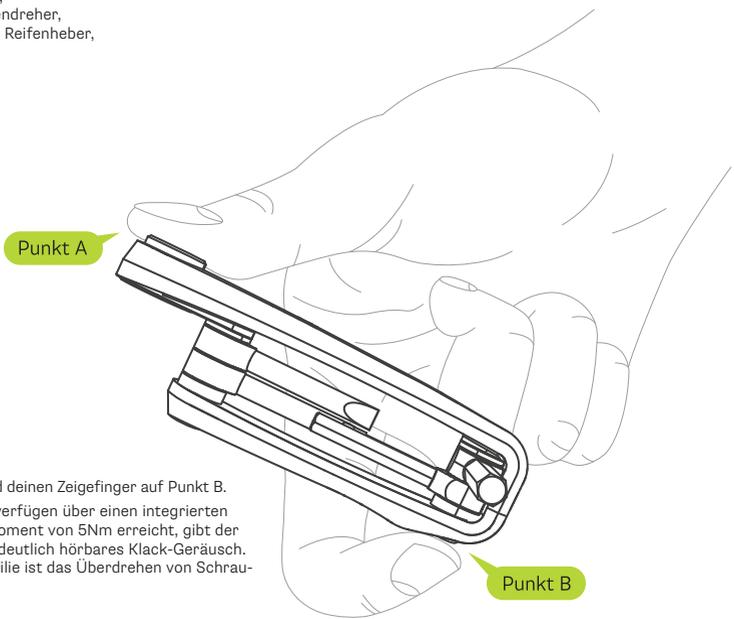
Das M-Torque Ranger ist ein wahres Multitalent: mit integriertem Drehmomentindikator, austauschbaren Bits im Griff und Reifen-



**M-TORQUE RANGER**  
 bm-too-0202  
 Farbe: schwarz  
 29,90 € 00205941BM



**Details:** 6 Funktionen mit Drehmomentindikator (5Nm), Torx T25, 3/4/5 mm Innensechskant, Schlitzschraubendreher, zwei integrierte Reifenheber, Gewicht: 113g



Setze deinen Daumen auf Punkt A und deinen Zeigefinger auf Punkt B. Die Multitools der M-Torque Familie verfügen über einen integrierten Drehmomentindikator. Ist ein Drehmoment von 5Nm erreicht, gibt der Druckknopf nach und erzeugt so ein deutlich hörbares Klack-Geräusch. Mit den Multitools der M-Torque Familie ist das Überdrehen von Schrauben endgültig vorbei.



**5Nm M-TORQUE**  
 mit integriertem Drehmomentindikator



**M-TORQUE 10**  
 bm-too-0191  
 Farbe: silver  
 39,90 € 00205991BM

**Details:** 10 Funktionen mit Drehmomentindikator, Torx T25, Schlitzschraubendreher, Kreuzschraubendreher, 2/3/4/5/6/8mm Innensechskant, Kettennieder, Gewicht: 170g



**M-TORQUE 4**  
 bm-too-0099  
 Farbe: silver  
 24,90 € 00205421BM

**Details:** 4 Funktionen mit Drehmomentindikator (5Nm), Torx T25, 4/5mm Innensechskant, Schlitzschraubendreher, Gewicht: 90g



# WERKZEUGE

HOCHWERTIGES,  
FUNKTIONALES DESIGN:  
WENIGER ZEIT IN DER  
WERKSTATT MEHR ZEIT  
ON TOUR





# WERKZEUG KOFFER

Werkzeugkoffer sind der Klassiker unter den Werkzeugsets. In ihnen lassen sich Werkzeuge kompakt verstauen und transportieren, während sie alles beinhalten, was zum Reparieren und Warten benötigt wird. Birzman bietet insgesamt drei verschiedene Werkzeugkoffer an: die Studio Tool Box bietet das umfangreichste Sortiment, während die Travel Tool Box ideal auf die Bedürfnisse Reisender abgestimmt ist. Die Essential Tool Box enthält eine Auswahl der wichtigsten Werkzeuge, die in keiner Werkstatt fehlen sollten.



„Da lacht das Schrauber-Herz! Kein Koffer im Test bietet mehr Tools für aktuelle Bikes als der Birzman-Koffer.“

## INHALT

- Torx-Set T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- Innensechskant-Set 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm
- Kettenmesslehre
- Flickzeugset
- Reifenheber-Set
- Shimano Cartridge Innenlager-Werkzeug
- Kurbelabzieher
- Kabelschneider
- Hollowtech II Innenlager-Werkzeug
- 1/2" Ratsche
- Kurbelarm Werkzeug
- Spoke Wrench 12G-15G/Shimano 4.3/4.4
- Kettennietler 9-11fach
- Pedalschlüssel
- Kettenpeitsche 8-11fach
- Langschlitz- u. Kreuzschlitz Schraubenzieher
- Gabelschlüssel 8+10mm
- Feile
- Kettenzange
- Kassettenschlüssel Shimano HG
- MF und Campa
- Innensechskant 8+10mm
- Verstellbarer Schraubenschlüssel
- Kolbendrücker
- Brems Scheibenrichter
- Scheibenbrems-Lehre
- Gabelschaftsneider 1" 1 1/8" 1 1/4"
- Mavic Speichen Werkzeug
- Krallenmutter Einschlagwerkzeug
- Greifzange
- Kettenblattschrauben Schlüssel
- Kneifzange
- Gummihammer
- Maßband



## STUDIO TOOL BOX

bm-too-0034  
379,00 € 002000322BM



**Details:** 37-teiliger, leichter und stoßfester Werkzeugkoffer mit der perfekten Werkzeug-Auswahl für die heimische Werkstatt

NEU

## INHALT

- Torx-Set: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- Innensechskant-Set: 1.5, 2.5, 3, 4, 6, 8, 10mm
- Kettenmesslehre: 0,5%, 0,75%, 1%, single bis 12-Gang
- Feextube Flickzeugset
- Reifenheber-Set
- Shimano Cartridge Innenlager-Werkzeug: 20 kant 31,6mm
- Shimano HG Kassetten-Werkzeug: Kompatibel mit Sram Kassetten
- Shimano MF Freilauf-Werkzeug: 12 spline 22,7mm
- Kurbelabzieher: ISIS Drive, Octalink und square taper Kurbelarme
- Kabelschneider
- Hollowtech II Innenlager-Werkzeug: 16 kant, 44mm und Shimano TL-FC24 & TL-FC25
- 1/2" Ratsche
- Kurbelarm-Werkzeug
- Speichenschlüssel 12G, 13G, 14G, 15G/Shimano 4.3 & 4.4
- Damselily Kettennietler: 9-12fach, 3/32" und 1/8" single speed ketten.
- Pedalschlüssel: 15mm
- Kettenpeitsche 7-12fach mit integriertem Singlespeed Ritzel-Abzieher
- Langschlitz Schraubenzieher: 5.5
- Kreuzschlitz Schraubenzieher: #2
- Gabelschlüssel: 8+10mm



## TRAVEL TOOL BOX

bm-too-0035  
229,00 € 00207431BM



**Details:** 20-teiliger, leichter und stoßfester Werkzeugkoffer mit der gängigen Werkzeug-Auswahl für Reisen und unterwegs



NEU

**Details:** 13-teiliger, leichter und stoßfester Werkzeugkoffer mit der gängigen Werkzeug-Auswahl für Reisen und unterwegs

## INHALT

- Torx-Set: T10, T25, T30
- Innensechskant-Set: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5
- Innensechskant 8mm
- Steckgriff 1/2" Antriebsvierkant
- Reifenheber-Set
- Shimano HG Kassetten-Werkzeug
- Brems Scheibenausrichtwerkzeug
- Hollowtech II Innenlager-Werkzeug
- Speichenschlüssel 12G-15G/Shimano 4.3/4.4
- Kettennietler: 1/8", 3/32", Singlespeed, 8-12-fach
- Pedalschlüssel, 15mm
- Kettenpeitsche, 8-12-fach
- Kreuzschraubendreher, #2
- Schlitzschraubendreher, 5,5

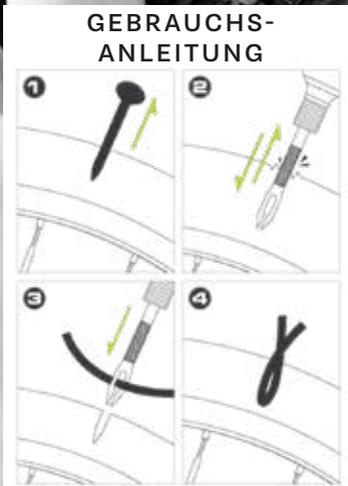


## ESSENTIAL TOOL BOX

bm-too-0003  
149,00 € 00200778BM



# TUBELESS KOLLEKTION



Immer mehr Radfahrer setzen auf Tubeless-Lösungen für ihre Laufräder. Das macht es notwendig, dass auch das passende Werkzeug dafür parat ist. 2020 bringt Birzman mit dem Tubeless Reifenheber und dem Tubeless Repair Kit zwei dafür passende Werkzeuge auf den Markt. Damit wird nicht nur das Tubeless Handling einfacher, sondern gerade mit dem Repair Kit wird auch dafür gesorgt, dass man unterwegs im Falle einer größeren Reifenpanne nicht liegen bleibt.



## TUBELESS REIFENHEBER SETS

bm-too-0251  
3 Reifenheber für tubeless Reifen und Schlauchreifen im Set.  
120 x 27 x 6mm  
Farbe: black  
8,90 € 0020594BM

bm-too-0277  
Thekenaufsteller/Box  
inklusive 60 Tubeless Reifenheber  
00200947BM



**NEU**



## TUBELESS REPAIR KIT

bm-too-0252  
Farbe: silver  
19,90 € 0020599BM

bm-too-0276  
Thekenaufsteller/Box  
inklusive 18 Repair Kits  
298,50 € 00200941BM

**Details:** Pannenset mit Co<sup>2</sup>-Kartusche, Eindrückhilfe und zwei Sätzen mit je 5 Plugs aus gummiähnlichem Material.

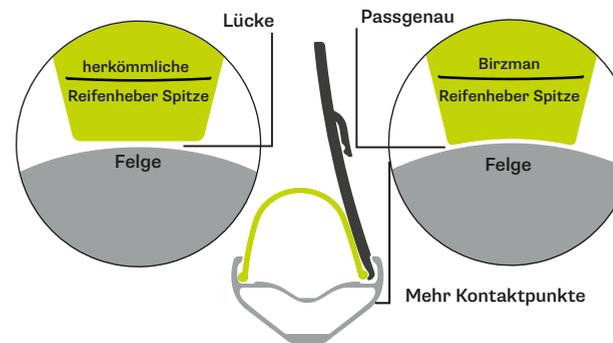


## TUBELESS PLUGS

bm-too-0253  
8,90 € 0020594BM

**Details:** Ersatz-Plugs für das Tubeless Repair Kit: 5x 5 Plugs zum Stopfen von Löchern im Reifen.

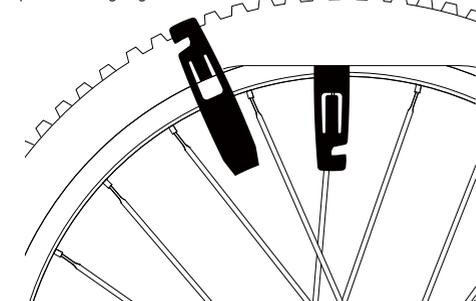
**NEU**



Wer kennt es nicht, Reifen die man einfach nicht über die Felge bekommt. Da Tubelessreifen oft knapper bemessen sind als herkömmliche Clincher Reifen, gibt es bei der Montage oft das Problem, dass diese nicht sofort über die Felgenflanken springen. Mit den neuen Reifenhebern geht Birzman hier einen Schritt weiter: Zum einen ist die Nase des Hebels abgerundet, sodass sie sich an der Rundung der Felge anlehnt und mehr Kontaktfläche mit dem Reifen bietet. Außerdem verfügen die Hebel über eine externe Nase, mit der diese an die Felge geklemmt werden können und so dabei helfen den Reifen über die Flanke zu heben.



**Rimclip**  
Hilft den Reifen während des Reparaturvorgangs zu fixieren.



# KETTENWERKZEUGE

Mit den Kettennietern gelang Birzman eine Revolution in der Entwicklung von Kettenwerkzeugen. Sie sind mit 8 bis 12-fach Ketten kompatibel und liegen dank ihres ergonomischen Griffs hervorragend in der Hand. Reparaturen mit dem Birzman Kettennietern können zeit- und kraftsparend ausgeführt werden. Das Damselfly und Dragonfly wurden zudem mit dem Eurobike Award ausgezeichnet.



GOLD AWARD 09



mit beiliegendem Adapter auch für 12-fach Ketten



**DRAGONFLY**  
bm-too-0110  
Farbe: silver  
Material: CNC-gefrästes 6061 Aluminium, Pin aus S2-Stahl  
69,90 € 00205943BM

**Details:** Ergonomischer und hochwertig verarbeiteter Kettennierer mit T-Griff für optimale Kraftübertragung, passend für 9-12-fach Ketten und Campagnolo 11-fach Ketten



AWARD 2012



**DAMSEFLY UNIVERSAL**  
bm-too-0144  
Farbe: black  
Material: CNC-gefrästes Aluminium, Pin aus S2-Stahl  
44,90 € 00205422BM

**Details:** Kompakter Kettennierer geeignet für 5-12-fach Ketten sowie 3/32" und 1/8" Singlespeed Ketten, großer Griff für optimale Kraftübertragung



product design award

2011



**DAMSEFLY**  
bm-too-0129  
Farbe: silver  
Material: CNC-gefrästes Aluminium, Pin aus Stahl  
29,90 € 00205941BM

**Details:** Kompakter Kettennierer für die mobile Werkstatt, geeignet für 9-12-fach Ketten, großer Griff für optimale Kraftübertragung



**LIGHTER UNIVERSAL**  
bm-too-0197  
Farbe: silver  
Material: Edelstahl, Pin aus S2-Stahl  
34,90 € 00205471BM

**Details:** Robuster Universalkettennierer, passend für 5-12-fach Ketten sowie 3/32" und 1/8" Singlespeed Ketten; inklusive Kettenhaken



**LIGHT-ER**  
bm-too-0145  
Farbe: silver/wood  
Material: Aluminium/lackiertes Holz, Pin aus Stahl  
17,90 € 0020598BM

**Details:** Hochwertig verarbeiteter Kettennierer für 8-12-fach Ketten; integrierte Metallfeder fixiert die Kette beim austreiben des Pins



**LIGHTER ATOM**  
bm-too-0201  
Farbe: black/silver  
Material: Edelstahl, Pin aus Stahl  
14,90 € 00205478M

**Details:** Hochwertig verarbeiteter Kettennierer für 8-12-fach Ketten; integrierte Metallfeder fixiert die Kette beim Austreiben des Pins



**KETTENVERSCHLUSS-GLIEDZANGE**  
bm-too-0209  
Farbe: black  
6,90 € 0020543BM

**Details:** Kettenschloßzange für das Lösen und Schließen von Kettenschlossern.



**KETTENPRÜFER II**  
bm-too-0242  
Farbe: black  
20,90 € 00205401BM

**Details:** Kettenmesslehre zeigt den Verschleiß der Kette bei einer Dehnung von 0.25/ 0.5/ 0.7/ 0.8/ 1.0% präzise an



**KETTENPRÜFER**  
bm-too-0248  
Farbe: silver  
7,90 € 00205938M

**Details:** Kettenmesslehre zeigt den Verschleiß der Kette bei einer Dehnung von 0.5%, 0.75% und 1.0% präzise an



**KETTENKLAMMER**  
bm-too-0247  
Farbe: silver  
5,40 € 0020582BM

**Details:** Hält die Kettenglieder während der Montage zusammen.



**Ersatzpin für Dragonfly**  
bm-too-9000  
Farbe: silver  
1,90 € 0020590BM

**Details:** Ersatzpin für den Dragonfly-Kettennierer



**ERSATZPIN FÜR DAMSEFLY**  
bm-too-9001  
Farbe: silver  
1,90 € 0020590BM

**Details:** Ersatzpin für den Damselfly-Kettennierer



# WERKZEUGE LAUFRÄDER



**NEU**

## ZENTRIERSTÄNDER

bm-too-0250  
699,00 € 00208114BM

**Details:** Hochwertiger Zentrierständer, verlängerte und verstärkte Arme sind kompatibel mit Laufrädern bis 29", geeignet für Felgenbreiten bis 4" und für Naben mit einer Breite bis 235mm.



## MESSUHR FÜR ZENTRIERSTÄNDER

bm-too-0182  
159,00 € 00200388BM

**Details:** Messgerät für Birzman Zentrierständer zur Identifikation von Seiten- und Höhenschlägen



## ZENTRIERLEHRE FÜR DEN ZENTRIERSTÄNDER

bm-too-0238  
27,90 € 00205931BM

**Details:** Zum einstellen des Zentrierständers auf den Mittelpunkt. Das genaue Zentrieren der Laufräder wird so ermöglicht



## UPGRADE-KIT FÜR ZENTRIERSTÄNDER

bm-too-0235  
129,00 € 00200717BM

**Details:** Erweiterungsset für Zentrierständer



## TENSIOMETER

bm-too-0186  
379,00 € 002005012BM

**Details:** Tensiometer mit einer Messgenauigkeit von 0,01mm, für Felgen ab einer Größe von 18" und für jeden Speichentyp geeignet, unabhängig von Material, Durchmesser oder Form



## ZENTRIERLEHRE

bm-too-0190  
54,90 € 00205472BM

**Details:** Kompatibel mit Laufrädern von 16"-29"; Zentrierlehre misst die Mittigkeit der Felge relativ zur Nabe



## SPEICHENLINEAL

bm-too-0207  
10,90 € 0020545BM

**Details:** Lineal aus Edelstahl, Messbereich bis 310mm/ 12,2", misst Speichendurchmesser von 1.6"- 4.4", zusätzliche Messskala für Kugellager (1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4")



## SPEICHENNIPPEL- SCHRAUBENDREHER

bm-too-0234  
17,90 € 0020598BM

**Details:** gekröpfter Schraubendreher zur Erleichterung der Nippelmontage



## SPEICHENSCHLÜSSEL FÜR INNENLIEGENDE NIPPEL

bm-too-0219  
3,2 mm square, black/silver

bm-too-0220  
5,5 mm hex, black/silver

bm-too-0221  
3/16 hex, black/silver

je 9,90 € 0020594BM

**Details:** Speichenschlüssel für innenliegende Nippel, Länge: 14cm



# WERKZEUGE LAUFRÄDER



## SPEICHENSCHLÜSSEL

- bm-too-0028  
3,23mm, black
- bm-too-0029  
3,30mm, green
- bm-too-0030  
3,45mm, red
- bm-too-0031  
3,96mm, gold

je 6,90 € 0020543BM



bm-too-0028 bm-too-0029 bm-too-0030 bm-too-0031



## MESSERSPEICHHALTER

bm-too-0208  
6,90 € 0020543BM

**Details:** Messerspeichen-Halter zum Festhalten von Messerspeichen beim Anziehen der Nippel; geeignet für Messerspeichen von 0.1mm bis 2.0mm Stärke



## SPOKE SPEICHENSCHLÜSSEL

bm-too-0024  
7,90 € 0020593BM

**Details:** Kompatibel mit 12G-15G und Shimano 4.3/4.4 Speichennippeln; 5mm Innensechskantaufnahme in der Mitte für präzise Hebelwirkung

## NEU



## VALVE CORE TOOL

bm-too-0033  
10,90 € 0020545BM

**Details:** Zum Aus- und Einbau von Ventileinsätzen (Presta/Schrader)



## FEETUBE FLICK-SET

bm-too-0021  
Reifen-Flickset, 1 Set  
4,90 € 0020542BM

bm-too-0020  
Reifen-Flickset, Box à 30 Sets  
119,00 € 00200595BM

Modernes Flickset in einer praktischen Box: In den Deckel integrierte Reibfläche zum Aufrauen des Schlauchs, drei selbstklebende Flicker und ein Reifenflicker, der bei kleineren Beschädigungen am Reifen, das Weiterfahren ermöglicht.



WEDGE WEDGE 2.0  
bm-too-0272  
200mm  
13,90 € 0020596BM

## NEU



**Details:** Ein Reifenheber, der dabei hilft Tubeless Reifen zu montieren und zu demontieren. Dank der innovativen und für MTB bis Road einstellbaren Hebefunktion lassen sich die Reifen mühelos über das Felgenhorn hebeln.



REIFENABNEHMER  
bm-too-0239  
14"  
99,90 € 00205994BM



**Details:** Anti-Rutsch Klemmbacken erleichtern das Auf- und Abziehen störrischer Reifen; an verschiedene Reifenbreiten anpassbar



MULTIFUNKTIONS-REIFENHEBER  
bm-too-0026  
16,90 € 0020548BM

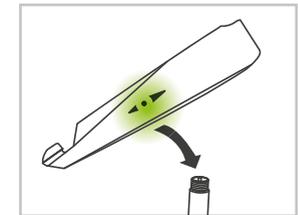
**Details:** Extra-großer Reifenheber und Multifunktionswerkzeug für Reifen und Felgenband. Liegt dank ergonomischer Form perfekt in der Hand und sorgt dank 206mm Länge und flexiblem Griff für eine hohe Hebelwirkung. Der Kunststoffüberzug verhindert Beschädigungen an der Felge.



REIFENHEBER  
bm-too-0023  
3er Set  
3,90 € 0020591BM

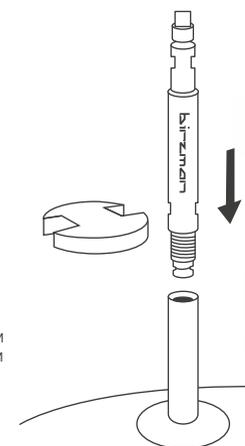


bm-too-0022  
90er Box  
64,90 € 00205423BM



## VENTILVERLÄNGERUNG MIT VENTILKERN

bm-too-0200  
80mm 5,90 € 0020592BM  
40mm 4,90 € 0020542BM



## VENTILVERLÄNGERUNG & TOOL

bm-too-0027  
80mm 9,90 € 0020594BM  
40mm 8,90 € 0020544BM  
20mm 7,90 € 0020593BM



# WERKZEUGE INNENLAGER | ANTRIEB

Werkzeuge von Birzman überzeugen durch einfache Handhabung sowie präzise und zuverlässige Funktion. Aufgrund der langjährigen Erfahrung im Bereich der Werkzeugentwicklung werden sie sowohl in der Hobbywerkstatt als auch im professionellen Rennzirkus verwendet. Vor allem die Werkzeuge der Specialist-Serie eignen sich ideal für den professionellen Einsatz: sie sind aus extra strapazierfähigem CroMo-Stahl gefertigt und mit ergonomischen, rutschfesten TPR Griffen mit Hebelverlängerung ausgestattet.



#### SPEZIALSCHLÜSSEL-SET

bm-too-0143  
Farbe: black  
159,00 € 00200597BM

**INHALT**  
15mm Pedalschlüssel ST  
Innenlagerschlüssel ST für Shimano BB & ISIS  
Kettenpeitsche, 12-fach  
Kassettenabzieher HG, 12-fach  
Hebelverlängerung ST für Schraubenschlüssel



product  
design award

2012 GOLD



#### KASSETTENABZIEHER SHGS



bm-too-0134  
34,90 € 00200471BM

**Details:** Kassettenabzieher für Shimano SHGS



#### INNENLAGERSCHLÜSSEL



bm-too-0133  
37,90 € 00205981BM

**Details:** Innenlagerschlüssel ST für BSA für Shimano BB und ISIS



#### KASSETTENABZIEHER CC



bm-too-0132  
37,90 € 00205981BM

**Details:** Kassettenabzieher für alle Campagnolo Kassetten



#### KETTENPEITSCHES



bm-too-0138  
39,90 € 00205991BM

Geeignet für 9-12-fach Kassetten



#### PEDALSCHLÜSSEL



bm-too-0141  
29,90 € 00205941BM

**Details:** Pedalschlüssel 15mm



#### INNENLAGERSCHLÜSSEL HOLLOWTECH II



bm-too-0131  
29,90 € 00205941BM

**Details:** Innenlagerschlüssel für Shimano Hollowtech II, FSA, SRAM sowie Truvativ Innenlager mit außenliegenden Schalen



#### HEBELVERLÄNGERUNG



bm-too-0140  
24,90 € 00205421BM

**Details:** Hebelverlängerung zum Aufstecken für alle abgebildeten Werkzeuge



**KASSETTENZANGE**  
 bm-too-0236  
 32,90 € 00205461BM  
 Details: Einhand-Kassettenzange für 6-12-fach Kassetten



**ZAHNRADABZIEHER FÜR RIEMENANTRIEBE**  
 bm-too-0237  
 32,90 € 00205461BM  
 Details: Mit allen gängigen Zahnradgrößen kompatibel



**KETTENPEITSCH**  
 bm-too-0156  
 29,90 € 00205941BM  
 Details: Kettenpeitsche 7-12-fach



**PEDALSCHLÜSSEL**  
 bm-too-0159  
 19,90 € 00205998BM  
 Details: Pedalschlüssel 15mm



**STECKGRIFF**  
 bm-too-0163  
 24,90 € 00205421BM  
 Details: Steckgriff für Stecknüsse mit 1/2" Antriebsvierkant



**KURBEL- & INNENLAGERSCHLÜSSEL**  
 bm-too-0241  
 18,90 € 00205698BM  
 Details: Hakenschlüssel für universal Tretlager- und Campagnolo Kontringe



**KONUSSCHLÜSSEL**  
 bm-too-0222  
 13mm, black/silver  
 bm-too-0223  
 15mm, black/silver  
 bm-too-0224  
 17mm, black/silver  
 bm-too-0225  
 19mm, black/silver  
 je 7,90 € 00205938BM



Hochwertige Konusschlüssel aus 2,2mm starkem Chrom-Molybdän-Stahl mit kunststoffummanteltem Griff. Zum Einstellen des Lagerspiels der Laufradnaben. Durch den speziellen Winkel ist der Konusschlüssel einfach zu bedienen und liegt gut in der Hand.

**KONUSSCHLÜSSEL**

bm-too-0118	13mm
bm-too-0119	14mm
bm-too-0120	15mm
bm-too-0121	16mm
bm-too-0122	17mm
bm-too-0123	18mm
bm-too-0124	19mm
bm-too-0125	20mm
bm-too-0126	22mm
je 12,90 €	00205968BM



**DREHMOMENTINDIKATOR**  
 bm-too-0204  
 4Nm, black  
 19,90 € 00205998BM



bm-too-0205  
 5Nm, black  
 24,90 € 00205421BM



bm-too-0206  
 6Nm, black  
 24,90 € 00205421BM

Details: Voreingestellt, für die Verwendung mit Bits vorgesehen



### 1/2" SPEZIALNÜSSE

bm-too-0105  
Freilaufabzieher für Shimano  
7,90 € 0020593BM

bm-too-0109  
Kassettenabzieher für Shimano HG  
9,90 € 0020594BM



### INNENLAGER-ADAPTER

bm-too-0154  
18,90 € 0020549BM



### 1/2 INNENLAGERWERKZEUG HOLLOWTECH II

bm-too-0149  
12,90 € 0020546BM

**Details:** Innenlagerschlüssel für außenliegende Shimano Hollowtech II Lagerschalen, 16-Zahn



### INNENLAGER-WERKZEUG

bm-too-0108  
9,90 € 0020594BM

**Details:** 20-Zahn Innenlagerschlüssel für Shimano und ISIS Innenlager, 1/2"-Ratsche oder 24mm Schlüssel-Aufnahme



### INNENLAGERWERKZEUG HOLLOWTECH II

bm-too-0244  
27,90 € 00205931BM

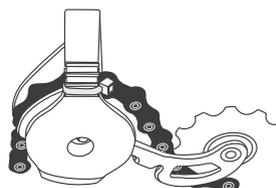
**Details:** Kompatibel mit 16-Zahn Shimano Hollowtech II Innenlagern, Sicherungsringe von Brems-scheiben und E-Thru Axen



### BB SOCKET BSA 30/386

bm-too-0243  
49,90 € 00205942BM

**Details:** 12-/ 16-Zahn Innenlagerschlüssel für außenliegende BSA 30 oder FSA Evo 386 Lagerschalen



### KÄFIGSCHUTZ

bm-acc-0020  
3,90 € 0020591BM

**Details:** Schützt das Schaltwerk vor äußeren Kräfteinflüssen; warnt akustisch, wenn Käfig und Speichen sich zu nahe kommen



### KURBELDREHER

bm-too-0148  
11,90 € 0020595BM

**Details:** Ermöglichte bei abgenommenen Pedalen das Drehen der Kurbel



### KETTENHALTER

bm-acc-0022  
12,90 € 0020546BM

**Details:** Fixiert die bei abmontiertem Hinterrad die Kette am Ausfallende

# WERKZEUGE BREMSSEN

## NEU

### FUNKTION

- Durch symmetrische Bewegungen werden beide Kolben gleichzeitig in Position gebracht, als Vorbereitung zum Austausch der Bremsbeläge
- Verhindert ein Verkanten / eine Beschädigung des Kolbens oder der Bremsbeläge
- Dieses Tool kann bei eingebautem Laufrad mit vorher demontierten Bremsbelägen benutzt werden



### KOLBENPRESSE

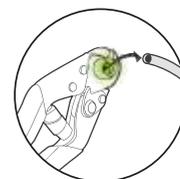
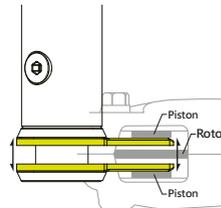
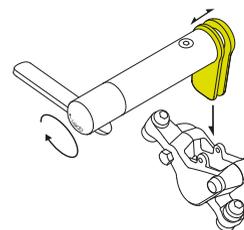
bm-too-0157  
19,90 € 0020599BM

**Details:** Werkzeug, um Kolben von Bremsätteln in die Ausgangsposition zurückzudrücken



### BREMSKOLBENDRÜCKER

bm-too-0275  
aus Aluminium 6061 / Alu Stahl  
Ø23 x 121mm, 220g  
49,90 € 00205942BM



### KABELZUGZANGE

bm-too-0010  
19,90 € 0020599BM

**Details:** Die Zange hält Kabel einfach auf Zug, während Schaltwerk oder Bremsen eingestellt werden; einhändig bedienbar



### ZENTRIERWERKZEUG FÜR BREMSSCHEIBEN

bm-too-0115  
14,90 € 0020547BM

**Details:** Werkzeug mit zwei Schlitten für das einfache Instandsetzen beschädigter oder verbogener Brems-scheiben.



### KABELSCHNEIDER

bm-too-0135  
19,90 € 0020599BM

**Details:** Kabelschneider



### ABSTANDSMESSER FÜR SCHEIBENBREMSEN

bm-too-0198  
7,90 € 0020593BM

**Details:** Abstandsmesser für Scheibenbremsen



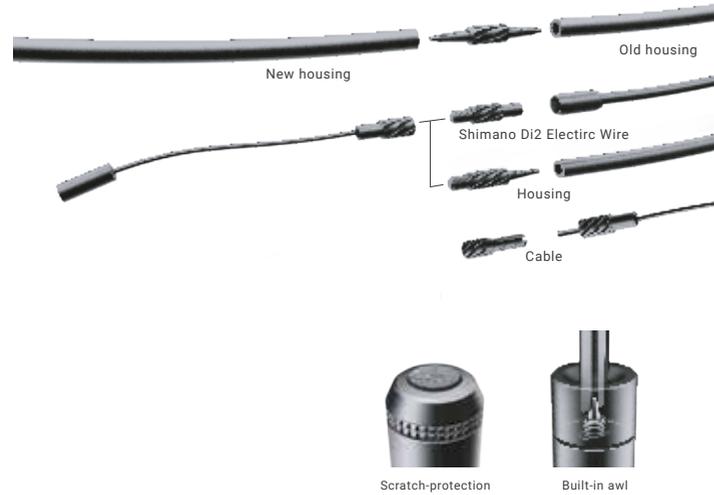
**INTERNAL CABLE ROUTING KIT**  
 bm-too-0263  
 49,90 € 00205942BM

**Inhalt:**  
 4x individuelle Adapter,  
 1x Führungskabel  
 1x flexible Verlängerung



**NEU**

Birzman sind bekannt dafür, innovative Lösungen für bestehende Probleme zu finden: so auch bei dem neuen Internal Cable Routing Kit. Das Magnetwerkzeug erleichtert die interne Kabelführung, indem es die Kabel durch den Rahmen führt. Kompatibel mit Kabeln, Gehäusen und Drähten erleichtert das neue Tool die Arbeit am Rad.



# WERKZEUGE KURBELN



**UNIVERSAL-KURBELABZIEHER**  
 bm-too-0165  
 11,90 € 00205958BM



**Details:** Kompatibel mit ISIS, Octalink, und Vierkant-Kurbeln; zum Wechseln zwischen den Kurbelstandards muss die Nuss an- bzw. abgeschraubt werden.



**SCHRAUBENSCHLÜSSEL FÜR KETTENBLÄTTER**  
 bm-too-0150  
 4,90 € 0020542BM



**Details:** Für 9 und 10mm Schrauben, ideal zum Gegenhalten beim Entfernen von Kettenblattschrauben

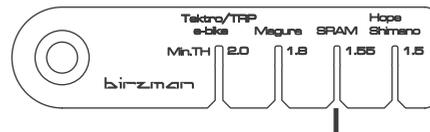
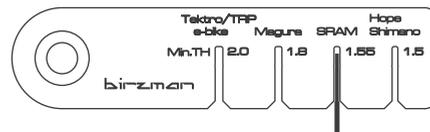


**ROTOR WEAR INDICATOR**  
 bm-too-0264  
 34,90 € 00205471BM

**Details:** Werkzeug zur Überprüfung der Mindestdicke von Bremsscheiben

**NEU**

Die Wartung von Scheibenbremsen wirkt auf den ersten Blick immer etwas schwierig - doch mit den Tools von Birzman wird sie kinderleicht. Das Rotor Wear Indicator Tool ist beidseitig mit der unteren Verschleißgrenze (Mindestdicke) der jeweiligen Hersteller versehen und gibt so schnell und unkompliziert Auskunft über den Verschleiß.



**INNENLAGER-UND KURBELWERKZEUG II**  
 bm-too-0173  
 9,90 € 00205948M



**Details:** Auf jeder Seite mit zwei Pins ausgerüstet für Tretlagerschalen (2,8mm) oder Freiläufe (2,2mm)



**KURBEL-MONTAGWERKZEUG II**  
 bm-too-0245  
 13,90 € 00205968M



**Details:** Beidseitig einsetzbares Kurbel-Montagewerkzeug für Shimano Hollowtech II, SRAM, RaceFace oder andere innenliegende 8-/16-Zahn Kurbelkappen. 6mm Hex Werkzeugaufnahme auf beiden Seiten



**EINPRESSWERKZEUG FÜR INNENLAGER**  
 bm-too-0195  
 22,90 € 00205411BM



**Details:** Kompatibel mit BB30/PF30 Innenlagerschalen sowie 6805 und 6806 Lagern

# WERKZEUGE Rahmen & Gabel

## ABZIEHWERKZEUG FÜR GABELKONUS

bm-too-0193  
179,00 € 00200499BM  

**Details:** Konusabzieher für Demontage des Gabelkonus vom Gabelschaft für 1", 1-1/8", 1-1/4" und 1.5 Gabeln und für Gabelschäfte von 120-375mm



## ABZIEHWERKZEUG FÜR GABELKONUS

bm-too-0116  
44,90 € 00205422BM  

**Details:** Gabelkonuswerkzeug Klemme zum einfachen Entfernen passt für 1", 1-1/8", 1-1/4" und 1,5"

## SÄGEFÜHRUNG

bm-too-0153  
29,90 € 00205941BM

**Details:** Sägeführung passen für 1", 1 1/8" & 1 1/4" Steuerrohre, kompatibel mit 1,2mm Stahl- und Carbonsägeblättern



## 12" BÜGELSÄGE

bm-too-0171  
24,90 € 00205421BM

**Details:** Einstellbare Sägeblattspannung und ergonomischer Griff für schnelle und gerade Schnitte.



## ERSATZSÄGEBLÄTTER FÜR 12" BÜGELSÄGE

bm-too-0172  
12" Carbon-Sägeblatt  
Geeignet für nahezu alle Arten von Carbonrohren;  
7,90 € 00205933BM



bm-too-9004  
12" Metall-Sägeblatt  
Vollgehärtetes HSS Bimetall Sägeblatt aus schwedischem Schnellstahl  
6,40 € 00205138BM



METALLSÄGE 10X24T  
bm-too-0158  
6,90 € 00205438BM



## SPIRALGEHÄUSE

bm-too-0218  
Farbe: black  
4,90 € 00205428BM



**Details:** Kabelummantelung und Rahmenschutz, spiralförmig, kompatibel mit Bowdenzügen/ Bremsleitungen mit einem Durchmesser von 3-5mm



## KABELGEHÄUSE

bm-too-0216  
4mm, black

bm-too-0217  
5mm, black



**Details:** geschlossene Kabelummantelung und Rahmenschutz

## ANTI-SLIP STRAPS

bm-too-0268  
3x40cm  
je 7,90 € 00205933BM



bm-too-0233  
3x40cm, 2 Stück im Set  
je 10,90 € 00205948BM



Farbe: black

**Details:** rutschfester Klettstriemen zur einfachen Fixierung von Kleinteilen am Rahmen (Pumpe, Tools)



## CABLE COCOON

bm-too-0230  
Farbe: black  
4,90 € 00200542BM



**Details:** Clips für Züge und Kabel 6-teiliges Set für 1.2mm und 1.5mm Ø



## AUSRICHTWERKZEUG FÜR RAHMEN & GABELN

bm-too-0214  
aus legiertem Stahl und Hochpolymer  
Farbe: silber  
119,00 € 00200007BM



**Details:** Werkzeug zur Ausrichtung und Korrektur der Ausfallenden der Gabel und des hinteren Rahmens mit einer Spannweite von 100-160mm. Mit abnehmbaren Buchsen.



## AUFSCHLAGWERKZEUG FÜR GABELKONUS

bm-too-0100  
32,90 € 00205461BM

**Details:** Gabelkonus-Aufschlagwerkzeug für 1" und 1-1/8" Gabelschäfte



## EINPRESSWERKZEUG FÜR LAGERSCHALEN

bm-too-0196  
69,90 € 00205943BM

**Details:** Lagerschalen-Einpresswerkzeug für Steuersätze von 1" - 1.5" und einteilige Innenlagerschalen für BB30, PF30, BB90, BB86, BB92 für Innenlager mit 5/8" (Ø16mm) für BMX Innenlager 385mm Länge



## EINSCHLAGWERKZEUG FÜR KRALLENMUTTER

bm-too-0164  
20,90 € 00205401BM



## SCHALTAUGEN- MESSLEHRE

bm-too-0215  
Farbe: silver  
119,00 € 00200007BM



**Details:** Richtwerkzeug für verbogene Schaltaugen, kompatibel mit Laufrädern von 20" bis 29", leicht ablesbare Skala



## AUSSCHLAGWERKZEUG FÜR STEUERSATZSCHALEN

bm-too-0102  
38,90 € 00205491BM

**Details:** Lagerschalen-Ausschlagwerkzeug f. Steuersatz-Lagerschalen, 28,6mm



## 2 IN 1-STEUERSATZ- UND INNENLAGERSCHLÜSSEL

bm-too-0240  
22,90 € 00205411BM

**Details:** Kombischlüssel passend für Innenlager und Steuersatzlager, mit integriertem Hakenschlüssel, 16/30/32/36/40mm



## SCHRAUBSTOCK-KLEMMBACKEN FÜR AXCHSEN UND PEDALE

bm-too-0183  
41,90 € 00205902BM

**Details:** Schraubstock-Klemmbacken für Pedalachsen zum Einsetzen in einen Bankschraubstock für eine einfache Pedal- & Nabeneinstellung



## AUSRICHTWERKZEUG FÜR RAHMEN

bm-too-0192  
57,90 € 00205982BM

**Details:** Rahmen-Kontrolllehre für alle gängigen Rahmengrößen/ -typen auch für E-Bikes (Nabenmotor) und Fat Bikes (bis zu 197mm Abstand der Ausfallenden)



## UNIVERSAL-AUSSCHLAGWERKZEUG FÜR LAGERSCHALEN

bm-too-0194  
52,90 € 00205462BM

**Details:** Steuersatzstreiber für 1", 1-1/8", 1-1/4" und 1-1/2" Steuersätze, auch passend für PressFit 30 (PF30)



## EINPRESSWERKZEUG FÜR STEUERSÄTZE

bm-too-0187  
189,00 € 002000501BM

**Details:** Steuersatz-Einpresswerkzeug für 1", 1-1/8" 1-1/4" und 1.5" Steuersätze



## ROHRSCNEIDER

bm-too-0101  
49,90 € 00205942BM

**Details:** langlebiger FTC Rohrschneider für problemloses Schneiden von Kupfer, Messing, Alu und Stahl integriertes Ersatzmesser im Griff



# WERKZEUG ALLGEMEIN



## SCHRAUBENSCHLÜSSEL-SET

bm-too-0155  
79,90 € 00205993BM



**Details:** Schraubenschlüssel-Set, 8-teilig alle Schlüssel mit "Gear Plus"-Ratschenfunktion; 72-Zahn Rasterung, 5° Drehradius für präzises Arbeiten



## 1/2" RATSCHKE

bm-too-0103  
32,90 € 00205461BM



## 15MM SCHRAUBENSCHLÜSSEL

bm-too-0246  
19,90 € 0020599BM



**Details:** 15mm Maul-Ringratschenschlüssel, 72-Zahn Rasterung, gummierter, rutschfester Griff



## LOCK-RING-ENTFERNER 12 MM

bm-too-0232  
11,90 € 0020595BM

**Details:** Aufsatz für die Sicherungsschraube der Kassette



## DREHMOMENT-SCHLÜSSEL-SET

bm-too-0127  
109,00 € 00200545BM

**Details:** Hochwertiges, mechanisches Drehmomentschlüssel-Set mit Ratschenfunktion und 1/4" Aufnahme. Anzugsmoment in 0,1Nm Schritten von 3-15Nm fix einstellbar. inkl. Bits (3/4/5/6/8 mm und T25) und praktischem Koffer



## DREHMOMENTSCHLÜSSEL 10-60 NM

bm-too-0210  
165,00 € 00200528BM



**Details:** Robustes, Präzisionswerkzeug mit Umschaltratsche und texturiertem Griff. 10-60 Nm Einstellbereich, 1/2" Werkzeugaufnahme, 37cm Länge



## 1/2" RATSCHEN-SET

bm-too-0249  
94,90 € 00195974BM

**Details:** Mini-Ratschen-Set, 8-teilig; Steckschlüssel für Shimano Kassetten, Shimano Innenlager (auch ISIS), Shimano MF Freiläufe, Campagnolo Lager- und Kassetten inklusive; Innensechskant: 8mm; Torx T30, Verlängerungsstück



## 1/2" AUßENSECHSKANT-STECKSCHLÜSSEL

bm-too-0160  
Steckschlüssel 14mm

bm-too-0161  
Steckschlüssel 15mm

je 4,90 € 0020542BM



## 1/2" INNENSECHSKANT-STECKSCHLÜSSEL

bm-too-0106  
Steckschlüssel 8mm  
je 4,90 € 0020542BM



## AUFSÄTZE

bm-too-0136  
Größe: 1.5"  
19,90 € 0020599BM

bm-too-0178  
Größe: 1.25"  
14,90 € 0020547BM

**Details:** Aufsätze für Aufschlagwerkzeug



#### SCHRAUBENDREHER-SET



bm-too-0162  
12,90 € 0020546BM

**Details:** Schraubendreher, 3er-Set;  
Schlitz: 5,5 mm; Kreuz: #1 und #2



#### MAGNETSCHALE



bm-too-0185  
11,90 € 0020595BM

**Details:** Magnetische Schale  
für Schrauben und Kleinteile,  
Durchmesser ca. 15cm (6")



#### ROLLGABELSCHLÜSSEL



bm-too-0152  
24,90 € 00205421BM

**Details:** Maximale Öffnung von 33mm,  
mit eingelaserter Messkala

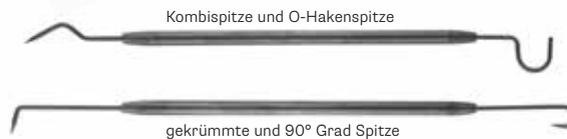


#### GUMMIHAMMER



bm-too-0151  
24,90 € 00205421BM

**Details:** Gummihammer mit  
Gummigriff, Öl- und Tempera-  
turbeständig, hohe Schlagkraft



Kombispitze und O-Hakenspitze

gekrümmte und 90° Grad Spitze

#### O-RING-HAKEN 2ER SET



bm-too-0184  
13,90 € 0020596BM

**Details:** O-Ring-Haken zum  
einfachen Entfernen von  
O-Ringen und Dichtungen,  
2er Set

# INNENSECHKANT- SCHLÜSSEL



INKLUSIVE ABLAGEREGAL



#### SCHRAUBENSCHLÜSSEL- SET MIT T-GRIFF



bm-too-0128  
69,90 € 00205943BM

**Details:** T-Griff-Set mit Torx- und  
Innensechskantschlüsseln;  
Innensechskant: 2/2,5/3/4/5/6/8/10;  
Torx: T25; inklusive Ablageregal



#### Y-SCHRAUBEN-SCHLÜSSELSET



bm-too-0166  
Y-Grip Hex Key Set, 2/2,5/3mm  
Innensechskantschlüssel

bm-too-0167  
Y-Grip Hex Key Set, 4/5/6mm  
Innensechskantschlüssel



bm-too-0168  
Y-Grip Torx Key Set, T10/T25/T30  
Torxschlüssel

je 15,90 € 0020597BM



#### INNENSECHKANT-SET



bm-too-0146  
27,90 € 00205931BM

**Details:** Innensechskantschlüssel Set  
9-teilig, 1,5/2/2,5/3/4/5/6/8/10mm



#### TORX-SET

bm-too-0147  
22,90 € 00205411BM

**Details:** 9-teiliges Set:  
T10/T15/T20/T25/T27/  
T30/T40/T45/T50



# BIKE & RIDER CARE

Die Produkte von Muc-Off sind inzwischen nicht mehr wegzudenken, wenn es um Reinigungs- und Pflegeprodukte fürs Fahrrad geht. Die Marke mit Firmensitz im englischen Poole entwickelt und produziert ihre Produkte seit 1994 in enger Zusammenarbeit mit zahlreichen Spitzenathleten, wie zum Beispiel dem Straßenrennenteam Team Sky oder Atherton Racing. Dieses Know-How macht sich bemerkbar: Muc-Off zeichnet sich durch hohe Qualität und Effizienz aus. Umweltschutz wird bei Muc-Off übrigens groß geschrieben: So gut wie alle Muc-Off Produkte sind lösungsmittelfrei und zu 100% biologisch abbaubar.

[www.muc-off.com](http://www.muc-off.com)





### 3. PLATZ BEIM MTB-NEWS USER AWARD FÜR NACHHALTIGKEIT

Nachdem Muc-Off vor wenigen Tagen den 3. Platz im Ranking der nachhaltigsten Marken des Jahres bei den MTB-News User Awards erhalten hat, möchten wir heute das Project Green vorstellen.

Die Mission von Muc-Off war es immer, ihre Produkte kontinuierlich zu verbessern - und gleichzeitig den Planeten, auf dem wir leben und radfahren, auch für zukünftige Generationen zu schützen. Ein starker Glaube daran, nachhaltige und umweltfreundliche Produkte zu produzieren, hat für 2020 das „Project Green“ ins Leben gerufen.

#### INITIATIVEN



**89%**  
weniger  
Plasikmüll

**NANO TECH CLEANER KONZENTRAT: NACHFÜLLEN UND 89% VERPACKUNGSMÜLL SPAREN.**

Getreu dem Motto „Refill. Reuse. Recycle.“ möchte Muc-Off das Bewusstsein für den nachfüllbaren Nano Cleaner in Konzentratform weiter schärfen. Mit dem Reinigerkonzentrat erhält man aus einer Verpackung deutlich mehr Reiniger und spart damit fast das Neunfache an Kunststoff gegenüber dem Kauf einer neuen 1-Liter-Flasche. Dieser Schritt wird innerhalb von 3 Jahren mehr als 12 Tonnen Kunststoff vermeiden. Der Nano Cleaner ist außerdem biologisch abbaubar und somit nicht schädlich für die Umwelt.



**100%**  
weniger  
Plasikmüll

**BIKE CLEANER UNVERPACKT NACHKAUFEN: DAS NACHFÜLLPROGRAMM**

Das seit 2019 in Großbritannien getestete Nachfüllprogramm über Muc-Off-Filialen wird in diesem Jahr weltweit eingeführt. Die Initiative wurde entwickelt, um das Hauptziel von „Project Green“ zu erreichen: Über 30 Tonnen Plastik bis 2023 zu eliminieren. Muc-Off stellt ihren Händlern dafür kostenlose Nachfüllstationen zu Verfügung, wenn sie 2x25-Liter-Behälter des Nano Bike Cleaner bestellen. Durch diesen Anreiz wollen sie weltweit 1.250 Nachfüllstationen bei Händlern platzieren. Ein weiterer Bonus ist außerdem, dass der UVP für den Nachfüllservice für den Endverbraucher 50% günstiger ist.



**WELCOME TO PROJECT GREEN**



**0%**  
PTFES

**ALLE MUC-OFF PRODUKTE SIND 100% PTFES FREI**

Muc-Off sind immer auf der Suche nach Möglichkeiten, neue und bereits bestehende Produkte biologisch abbaubar zu machen, ohne die Wirksamkeit der Produkte einzuschränken. So ist es ihnen gelungen, den Flaggschiff-Reiniger MO94 neu zu formulieren, sodass dieser nun biologisch abbaubar ist. Zudem wurden PTFEs (Polytetrafluorethyle) aus allen Produkten, einschließlich des MO94, entfernt. PTFEs können die Tierwelt ernsthaft schaden, wenn sie in Wasserquellen gelangen. Das komplette Sortiment ist nun PTFE-frei!



**1%**  
FOR THE  
PLANET

**MUC-OFF SPENDET 1% DES JAHRESUMSATZES AN „1% FOR THE PLANET“**

Seit kurzem hat Muc-Off eine Partnerschaft mit „1% for the Planet“ und sich darauf geeinigt, 1% des Jahresumsatzes der Nano Tech Reiniger, die über die Nachfüllstationen im Laden verkauft werden, an umweltorientierte Non-Profit-Organisationen zu spenden. Die Fahrrad-Branche ist von der Natur als Playground abhängig - auf diese Weise will Muc-Off die Umwelt schützen und sicherstellen, dass ihre Kunden jetzt und in Zukunft die Natur genießen können.



# MAKE PUNCTURES HISTORY

Neues, erweitertes Tubeless Sortiment. Alles was Du zur Vorbereitung der Felgen, Aufpumpen und Pflege brauchst.

Seit 1994 begeistert Muc-Off mit seinen Reinigungs- und Pflegemitteln die Fahrradwelt und seit 2018 sind auch Dichtmittel und Ventile auf dem Markt. Neu im Sortiment ist nun eine Erweiterung um Tubeless-Produkte: mit „No Puncture“ Dichtmilch, Tubeless Setup-Kit, Inflator-Kit, Glue Remover, Puncture Plugs und B.A.M. sind Tubeless-Reifen einfach und zuverlässig vorbereitet, gepflegt und gewartet.

- 1 PREPARE
- 2 INFLATE
- 3 MAINTAIN

TUBELESS TOWER ▶



PREPARE · INFLATE · MAINTAIN

# NO PUNCTURE

TUBELESS SEALANT



#### NO PUNCTURE TUBELESS SEALANT

mu-tir-0828  
140ml Kit  
Inhalt: Set bestehend  
aus 140ml No Puncture  
Tubeless Sealant,  
15ml Dosierlöffel,  
Ventilausdreher  
und UV-Lampe  
14,99 € 0020057MU



mu-tir-0824  
140ml Beutel  
10,99 € 0020055MU



mu-tir-0825  
1L Flasche  
34,99 € 00200491MU



mu-tir-0826  
5L Kanister  
134,99 € 00205947MU



Die neue „No Puncture“ Dichtmilch von Muc-Off setzt neue Maßstäbe: die Mikrofaser-Moleküle dichten selbst große Risse und Durchschläge ab, während die Latexmilch die kritischen Stellen sofort abdichtet. Zudem besitzt die Formel ein einzigartiges UV-Detektionssystem, das Durchschläge anzeigt, die du bisher nicht gesehen hast. Entwickelt zusammen mit Profiatleten, bietet dir die „No Puncture“ Dichtmilch von Muc-Off unvergleichliche Performance unter allen Bedingungen.

#### FEATURES

- Für Downhill, Enduro und Rennrad geeignet
- Verschließt Risse und Löcher von bis zu 6mm Durchmesser
- Enthält UV-Durchschlagsindikator
- Haltbarkeit: mind. 6 Monate, bevor nachgefüllt werden muss
- Trocknet nicht aus und verklumpt nicht
- Mit Wasser abwaschbar und biologisch abbaubar



# 1

## PREPARE

NEU

Dieses Kit enthält alles, was Du benötigst, um einen tubeless-fähigen Laufradsatz fahrbereit zu machen. Das Set gibt es passend für Renn-, Gravel-, MTB- und DH/Plus-Räder. Jedes Kit enthält ein Felgenband und Dichtungspflaster, Tubeless Ventile und 2 Beutel No Puncture Hassle Tubeless Sealant.

### TUBELESS SETUP KIT

mu-tir-2084

Für Road, Gravel & CX und einer Felgenbreite von 19-21mm,

für zwei Felgenhöhen erhältlich

Inhalt:

Für flache Felgen:

2 x No Puncture (140ml Beutel)

2 x Tubeless Valves (44mm lang)

1 x Rolle Rim Tape (21mmx10m)

Inhalt:

Für hohe Felgen:

2 x No Puncture (140ml Beutel)

2 x Tubeless Valves (60mm lang)

1 x Rolle Rim Tape (21mmx10m)

mu-tir-2085

Für X-Country und einer

Felgenbreite von 23-25mm

Inhalt:

2 x No Puncture (140ml Beutel)

2 x Tubeless Valves (44mm lang)

1 x Rolle Rim Tape (25mmx10m)

mu-tir-2086

Für DH/Enduro und einer

Felgenbreite von 28-30mm

Inhalt:

2 x No Puncture (140ml Beutel)

2 x Tubeless Valves (44mm lang)

1 x Rolle Rim Tape (30mmx10m)

mu-tir-2087

Für DH Plus und einer

Felgenbreite von 32-35mm

Inhalt:

2 x No Puncture (140ml Beutel)

2 x Tubeless Valves (44mm lang)

1 x Rolle Rim Tape (35mmx10m)

45,00 € 00205462MU



# 2

## INFLATE

NEU



### 25G MTB INFLATOR KIT

mu-tir-2117

Inhalt:

2 x 25g Co<sup>2</sup> Cartridge

1 x inflator Head

1 x Neopren Sleeve

29,95 € 0020661MU



### 16G ROAD INFLATOR KIT

mu-tir-2116

Inhalt: 2 x 16g Co<sup>2</sup> Cartridge

1 x inflator Head

1 x Neopren Sleeve

27,95 € 0020551MU



# CO<sub>2</sub> INFLATOR



Mit dem Muc-Off Inflator Kit ist das Fahrrad im Handumdrehen wieder aufgepumpt und fahrbereit. Jedes Kit enthält zwei Patronen und einen kompakten, langlebigen Inflatorkopf mit Soft-Touch-Druckknopf, durch den die CO<sub>2</sub>-Freisetzung einfach gesteuert werden kann.



### GLUE REMOVER

mu-tir-2130

200ml

Der Glue & Sealant Remover

entfernt schonend alle Klebstoff-

oder Dichtmittelrückstände von

den Innenfelgen. Die perfekte

Vorbereitung, bevor man die

Felgenbänder anbringt.

9,95 € 0020055MU



### TUBELESS RIM TAPE

mu-tir-2068

Länge: 10m

Breiten: 17mm, 21mm, 25mm,

28mm, 30mm oder 35mm

17,95 € 0020599MU



mu-tir-2074

Länge: 50m

Breiten: 25mm, 28mm,

30mm, 35mm

00200163MU



Details: Das Muc-Off Felgenband bietet sowohl die richtige Dehnung als auch Haltbarkeit und Festigkeit, die für eine dauerhafte, luftdichte Versiegelung nötig sind. Durch das semitransparente Material kann die Ventilbohrung leicht gefunden werden. In 6 Breiten erhältlich.



### CO2 REFILL CARTRIDGE JAR

mu-tir-2118

Inhalt:

40 Stück x 16g Co<sup>2</sup> Cartridge

158,00 € 00205778MU

mu-tir-2119

Inhalt:

5 Stück x 25g Co<sup>2</sup> Cartridge

148,75 € 00200628MU



**3**  
MAINTAIN



**NEU**

**TUBELESS REPAIR KIT**  
mu-tir-2131  
14,95 € 0020038MU

**Details:** Sollte eine Panne mal zu groß sein, um sie einfach nur abzudichten, ist dieses Set das ultimative Backup-Tool: leicht, einfach in der Handhabung und in einem praktischen Aufbewahrungsbeutel verpackt.



**NEU**

**PUNCTURE PLUG REFILL PACK**  
mu-tir-2132  
5,95 € 0020033MU

**Inhalt:** Das Puncture Plug Refill Pack beinhaltet 5x dünne Repair Plugs und 5x dicke Repair Plugs. Zum Wiederauffüllen des Puncture Plug Repair Kits.



GUMMIKONEN

**TUBELESS VALVE KIT**  
mu-tir-1051

Farben: black, green, red, orange, blue, gold, pink, purple, silver, iridescent  
Preis 27,49 € 002005161MU

**Inhalt:** 2x Tubeless-Ventile (Paar)  
2x Rechteckige Gummikonen,  
2x schmale und 2x breite Runde Gummikonen,  
1x Ersatz Ventil-Kappe mit integriertem Ventilkerne-Schlüssel

**Details:** MTB und Rennrad kompatibel, in 60 oder 44mm länge erhältlich. Neu: Jetzt auch in 80mm länge verfügbar.



TUBELESS VENTILE & VENTILKAPPE

**NEU**

**B.A.M. UND 4 SEKUNDEN SPÄTER IST DIE PANNE REPARIERT UND DER REIFEN WIEDER AUFGEPUMPT**

Mit B.A.M. stellt Muc-off die neue ultimative Waffe gegen Pannen unterwegs vor. Die Kartusche enthält einen pinken, synthetischen Latex-Schaum, der Löcher von 3-4mm versiegelt und gleichzeitig den Reifen wieder aufpumpt. Der Aufsatz passt für Presta- und Schrader-Ventile und die Menge reicht aus, um einen 29" MTB Reifen wieder aufzupumpen. B.A.M ist ammoniakfrei und kompatibel mit den herkömmlichen Tubeless Dichtmitteln am Markt. Die kleine Kartusche lässt sich problemlos am Rahmen befestigen oder beispielsweise in Satteltasche, Hipbag oder Rucksack verstauen.

**B.A.M.!**  
mu-tir-2032  
125ml  
17,95 € 0020599MU

**B.A.M.!** Holster  
mu-tir-2092  
5,95 € 0020033MU

**Details:** Mit Hilfe des B.A.M.! Utility Belts kann das B.A.M.!-Kit am Rahmen befestigt oder im Rucksack verstaut werden.

# FAHRRADPFLEGE IN 3 SCHRITTEN

SCHRITT 1 REINIGEN  
 SCHRITT 2 PFLEGEN  
 SCHRITT 3 SCHMIEREN



**SCHRITT 1 REINIGEN**  
 MICROFIBRE POLISHING CLOTH



**SCHRITT 1 REINIGEN**  
 EXPANDING MICROCELL SPONGE



**SCHRITT 1 REINIGEN**  
 NANOTECH CLEANER



**SCHRITT 2 PFLEGEN**  
 CARBON GRIPPER



**SCHRITT 3 SCHMIEREN**  
 C3 WET CERAMIC LUBE



**SCHRITT 2 PFLEGEN**  
 BIKE PROTECT



**SCHRITT 2 PFLEGEN**  
 DISC BRAKE CLEANER



**SCHRITT 1 REINIGEN**  
 BIO DRIVETRAIN CLEANER



**SCHRITT 2 PFLEGEN**  
 METAL POLISH



**SCHRITT 2 PFLEGEN**  
 MO-94



**SCHRITT 1 REINIGEN**  
 X-3 DIRTY CHAIN MACHINE



**SCHRITT 1 REINIGEN**  
 BIO DEGREASER



**SCHRITT 2 PFLEGEN**  
 NO PUNCTURE HASSLE  
 TUBELESS SEALANT



**SCHRITT 1 REINIGEN**  
 WHEEL & COMPONENT BRUSH

# SCHRITT 1 REINIGUNG



1 Kette, Ritzel, Schaltröllchen und Kettenblätter mit dem Drive Train Cleaner einsprühen.



2 Für eine noch gründlichere Reinigung des Antriebs wird das X3 Chain Cleaning Device Kit empfohlen.



3 Das komplette Rad gründlich mit klarem Wasser abspritzen.



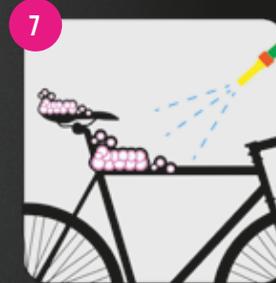
4 Bike Cleaner auf das gesamte Fahrrad auftragen. Achtung: nicht in der direkten Sonne anwenden!



5 Stark verschmutzte Stellen mit den unterschiedlichen Bürsten oder einem Schwamm säubern.



6 Den Bike Cleaner 3-5 Minuten einwirken lassen, damit dieser seine volle Wirkung entfalten kann.



7 Das komplette Rad vorsichtig mit klarem Wasser abspritzen. Nicht mit Druck auf Lager und Dichtungen sprühen.



8 Scheibenbremsen/Bremssättel mit dem Disc Brake Cleaner einsprühen und die überschüssige Flüssigkeit mit einem sauberen, trockenen Tuch abwischen.

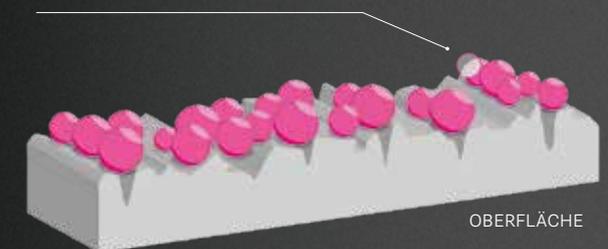


Muc-Offs Nano-Technologie entfernt Schmutz und Dreck im Nanobereich. Das entspricht 1/80000 des Durchmessers eines menschlichen Haares. So hat Schmutz auf dieser Ebene nicht den Hauch einer Chance. Der Bike Cleaner

enthält keine schädlichen Säuren, ist FCKW-frei, enthält keine Lösungsmittel und ist vollständig biologisch abbaubar. Die Nano-Technologie wird im Bike Cleaner und Nano Gel verwendet.

### DAS PRINZIP VON NANO TECH

HERKÖMMLICHER REINIGER

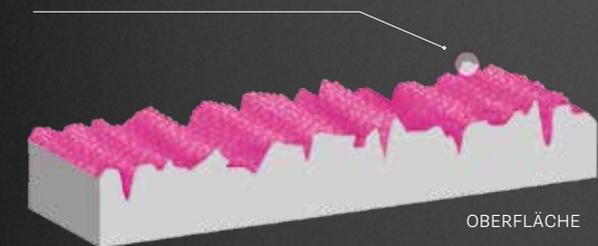


OBERFLÄCHE

Damit man sich die Nano-Technologie besser vorstellen kann, vergleicht man die Partikel mit Bällen. Während in herkömmlichen Reinigern die Partikel die Größe von Wasserbällen haben, sind die Partikel bei

Muc-Off kleiner als Tischtennisbälle. So können die Nano-Partikel viel besser und effektiver in die mikroskopisch kleinen Rippen und Mulden eindringen und somit den Schmutz besser lösen.

NANO TECH REINIGER



OBERFLÄCHE

Grundsätzlich bedeuten also kleinere Nano-Partikel eine noch bessere Sauberkeit und Reinigung. Weil die Reiniger diesen Vorteil nutzen, müssen keine aggressiven oder scharfen Inhaltsstoffe verwendet werden,

so wie sie in anderen Reinigern zu finden sind. Man kann sich also sicher sein, dass es nicht nur sauber, sondern auch auf allen Oberflächen inklusive Carbon anzuwenden ist!

# DANK NANOTECHNOLOGIE: AUFSPRÜHEN · ABWASCHEN · FERTIG

Effektive Reinigung ohne Zusatz von aggressiven Chemikalien

MIT FOAM TRIGGER



**BIKE CLEANER**  
mu-cle-9904  
1,0 Liter Sprühflasche  
16,49 € 0020528MU  
(nur als 12er VPE)  
mu-cle-0397  
5,0 Liter Kanister  
39,99 € 00200222MU  
VPE 4 Kanister  
mu-cle-0906  
25,0 Liter Kanister  
149,00 € 00200057MU



**ZUBEHÖR**  
mu-cle-0911  
Zapfhahn für 25 Liter Kanister  
12,99 € 0020056MU



**NANO GEL KONZENTRAT**  
1 Liter Nano Gel Konzentrat  
ergibt 4 Liter Bikecleaner  
mu-cle-0354  
500ml Beutel  
23,99 € 00200021MU  
mu-cle-9347  
1,0 Liter Flasche  
35,99 € 00200081MU  
mu-cle-0348  
5,0 Liter Kanister  
129,99 € 00200056MU

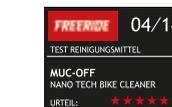


#### FEATURES

- Effektiver Reiniger für Fahrräder. MTB, Road, E-Bike, City und Lifestyle
- Sicher auf allen Teilen und Oberflächen und auch für Carbonoberflächen geeignet
- Greift keine Dichtungen, Kabel, Bremsklötze oder Bremsscheiben an
- Sicher auf eloxiertem Metall
- Auf Alkalibasis und frei von FCKW, Lösungsmitteln oder Säuren
- Nano Tech Formel reinigt auf molekularer Ebene
- Biologisch abbaubar



TEAM | sky  
OFFICIAL SUPPLIER



Über **4 MILLIONEN** FLASCHEN VERKAUFT



## DER WELTWEIT ERSTE HOCHDRUCKREINIGER, DER INSBESONDERE FÜR FAHRRÄDER UND MOTORRÄDER BESTIMMT IST.

Drei verschiedene, speziell für den Gebrauch an Zweirädern konzipierte Düsen garantieren eine effektive und dennoch schonende Wäsche. Die erste Düse ist speziell für Fahrräder entwickelt, mit ausreichendem Druck zur effektiven Reinigung, aber trotzdem gefahrlos für Lager und Federung. Die zweite Düse reinigt mit höherem Druck und ist perfekt für Motorräder ohne die Gefahr das Fahrwerk oder Lager zu beschädigen. Die dritte Düse ist individuell einstellbar. Maximierter Druck um stark verschmutzte Reifen zu reinigen oder dosierter Druck, zum sanften Entfernen von Ablagerungen an empfindlichen Teilen. Zusätzlich gibt es eine spezielle Schneeschaum-Niederdruckdüse, die empfindliche Teile schonend behandelt. Eine Flasche Muc-Off Nano Tech Bike Cleaner wird durch die Düse in dicken Schneeschaum für die ultimative und effiziente Tiefenreinigung verwandelt.



SPEZIELLES EINFÜHRUNGSANGEBOT FÜR AMBASSADOR-KUNDEN!  
ERKUNDIGE DICH BITTE BEI DEINEM AUSSendienst ODER UNTER:  
TEL.: +49 (0) 70 71/9 46 69-40

NEU

NEU



### PRESSURE WASHER BUNDLE

mu-acc-0211

Inhalt:

- 1 x Pressure Washer
- 1 x Snow Foam Lance
- 1 x Bike Cleaner 1L
- 1 x Bike Cleaner Concentrate
- 1 x Bike Protect 500ml
- 2 x Microfibre Cloths
- 1 x wasserdichte Transporttasche
- 3 x Düsen

Preis auf Anfrage



Der Muc-Off High Performance Waterless Wash Reiniger ist einfach und schnell in der Anwendung und hinterlässt dein Fahrrad, Motorrad oder Auto in Sekundenschnelle sauber und glänzend, ganz ohne Wasser. Aufsprühen, abwischen, fertig. Die innovative Wirkungsformel wurde entwickelt um Dreck und Schmutz einzukapseln und ohne Kratzer zu entfernen. Ideal für eine unkomplizierte Reinigung zwischen größeren Waschgängen.

### FEATURES

- Kein Wasser zur Anwendung benötigt.
- Ist nicht klebrig
- Hinterlässt keine Streifen oder Staub
- Reinigt und poliert im selben Zuge
- Langlebige Reinigung
- Kompatibel mit dem Muc-Off Chain Doc



### WATERLESS WASH

mu-cle-1132  
750ml

14,99 € 0020057MU



### TECHNISCHE DETAILS:

Motorleistung: 1200 W, Spannung/Frequenz: 220-240 V ~ 50/60 Hz, Motortyp: Kohlebürstenmotor, Nenndruck: 70 bar, zulässiger Druck: 100 bar, max. Eingangswasserdruck: 1,2 MPa, Nenndurchfluss: 5,5 l/min, max. Durchfluss: 6,5 l/min, max. Wassertemperatur: 50 °C, Wasserschutzklasse: IPX5, Stromkabelänge: 5 m



no cfc's



re-hydrating



improving performance



#### DISC BRAKE CLEANER

mu-cle-0398  
400ml Dose  
13,49 € 00200576MU

mu-cle-0916  
750ml Flasche  
16,99 € 0020058MU

Öl auf den Bremsscheiben bedeutet das Aus. Der Disc Brake Cleaner entfettet verölte Bremsscheiben zuverlässig: Reiniger aufsprühen und mit einem fettfreien Lappen Restflüssigkeit entfernen.

#### FEATURES

- Verbessert die Bremsleistung und Performance
- Rehydrierende Formel zur Bremskraftverstärkung
- Reduziert Quietschen auf der Bremsscheibe/Pads
- Verlängert die Lebensdauer von Bremsscheibe/Pads
- Entfernt Öl, Fett, Bremsflüssigkeit und Schmutz von der Bremsscheibe



claw brush



Water Soluble



biologisch abbaubar



#### BIO DEGREASER

mu-cle-0402  
400ml Dose  
11,99 € 0020006MU

mu-cle-0960  
750ml Flasche  
16,99 € 0020058MU

Der Muc-Off Bio Entfetter rückt Fett- und Ölverbindungen an Schalt- und Antriebskomponenten zu Leibe und entfernt diese mühelos: Einsprühen und Abwischen. Fertig.

#### FEATURES

- Löst selbst hartnäckigen Schmutz und Fett
- Sicher auf Ketten, Schaltungen sowie mechanischen Teilen und Einzelkomponenten anzuwenden
- Wasserlösliche Formel für eine einfache Reinigung
- Funktioniert selbst auf hartem wasserfesten Fett und Kettenwachs
- Bio De-Greaser biologisch abbaubar



easy way



Water Soluble



biologisch abbaubar



#### BIO CHAIN CLEANER

mu-cle-0391  
400ml Dose  
9,99 € 0020055MU

VPE 12 Dosen 0020005MU

Muc-Off Kettenreiniger sagen Schmutz, Öl und Fett den Kampf an und reinigen Antriebskomponenten zuverlässig. Der Kettenreiniger ist zudem biologisch abbaubar und wasserlöslich. Die Kette nach der Anwendung mit klarem Wasser oder Druckluft einfach abspülen.

#### FEATURES

- Entfernt Öl, Kettenfett und Schmutz
- Für alle Kettentypen
- Wasserlösliche Formel für einfaches Spülen
- Fettlösend, um die Reibung zu reduzieren
- Biologisch abbaubar
- Kompatibel mit dem Muc-Off Chain Doc



time saving



X-3 compatible



biologisch abbaubar



#### DRIVETRAIN CLEANER

mu-cle-0259  
500ml Sprühflasche  
22,49 € 00205211MU

VPE 12 Flaschen 00200001MU

mu-cle-0304  
750ml Refill  
28,99 € 00200541MU

#### FEATURES

- Schnelle und effektive Fettlöseformel
- Entfernt alle Kettenfett- und Wachsreste sowie Verunreinigungen an Antriebskomponenten
- Ideal für den Einsatz mit Kettenreinigungsgeräten
- Praktische Sprühflasche für eine einfache Anwendung
- Biologisch abbaubar





#### X3 CHAIN CLEANING DEVICE KIT

mu-cle-0277  
 Inhalt: X3 Device Cleaning Device  
 und 75ml Drive Train Cleaner  
 39,99 € 0020002MU



time saving



easy way



biologisch  
 abbaubar



#### FEATURES

- Entfernt mühelos Fett, Schmutz und Kettenöl
- Gründliche Reinigung dank 120 Kontaktpunkten
- Leicht zu reinigen und wiederverwendbar
- Robuste Konstruktion mit hoher Lebensdauer
- Perfekt für Road, MTB oder Cyclocross Fahrradketten

Mit dem patentierten X3 Chain Cleaning Device wird Kettenreinigen zum Kinderspiel: Chain Cleaning Device auf die verunreinigte Kette aufsetzen und Drive Train Cleaner einfüllen. Dank eines Dosiersystems wird der Reiniger sparsam und gleichmäßig aufgetragen. Durch das Drehen der Kurbel wird die Kette mittels Druck der rotierenden Bürstchen tief und gründlich gereinigt. Überschüssige und dreckige Flüssigkeit wird im tieferen Behälter aufgefangen. Das Ergebnis: eine saubere Kette und saubere Hände!



time saving



biologisch  
 abbaubar



CHAIN DOC  
 mu-cle-0951  
 Inhalt: Chain Doc und  
 400ml Chain Cleaner  
 34,99 € 00200571MU

Mit dem Chain Doc können auch die Kettenszwischenräume gereinigt werden. Ein nützliches Tool, mit dem die Kette im Handumdrehen sauber wird. In Verbindung mit dem Chain Cleaner eine echte Wunderwaffe - die Kette ist in weniger als 20 Sekunden sauber!

#### FEATURES

- Gründliche Kettenreinigung mit minimalem Aufwand
- Entfernt vollständig Kettenfett und Schmutz
- Frei von gefährlichen Chemikalien
- Für alle Kettenarten geeignet
- Langanhaltende und robuste Nylonbürsten
- Einfach anzuwenden
- Biologisch abbaubar



Mit den hochwertigen Muc-Off Bürsten werdet Ihr selbst mit schwer erreichbaren Stellen locker fertig. Dank der langlebigen Borsten, den gummierten Griffen und Kanten hat hartnäckiger Schmutz keine Chance mehr. So gibt es für jeden Einsatzbereich die passende Bürste!



**3ER BRUSH SET**  
mu-bru-0220  
Inhalt: Detailing, Soft Washing und Claw Brush  
24,99 € 00200931MU



**5ER BRUSH SET**  
mu-bru-0206  
Inhalt: Detailing, Soft Washing, Two Prong, Wheel & Component und Claw Brush  
34,99 € 00200491MU



**EXPANDING SPONGE**  
mu-bru-0288  
vakuumverpackter Schwamm für die Fahrradreinigung  
6,49 € 0020523MU



**TYRE & CASSETTE BRUSH**  
mu-bru-0369  
Bürste für Ritzel, Ketten, Kettenblätter, mechanische Teile, Felgen und Reifen  
9,99 € 0020005MU



**DRIVETRAIN BRUSH**  
mu-bru-0368  
Bürste für Ritzel, Ketten, Kettenblätter und mechanische Teile. Von den Team Sky Mechanikern gewünscht  
9,99 € 0020005MU



**CLAW BRUSH**  
mu-bru-0203  
Bürste für Ritzel, Ketten, Kettenblätter und mechanische Teile  
8,49 € 0020524MU



**MICROFIBRE POLISH CLOTH**  
mu-aut-0271  
hochwertiges Poliertuch für alle Lackoberflächen, maschinenwaschbar  
9,99 € 0020005MU



**DETAILING BRUSH**  
mu-bru-0372  
Bürste für Kettenblätter, Naben, Federn und Gabelkronen  
8,49 € 0020524MU



**TWO PRONG BRUSH**  
mu-bru-0201  
Bürste für Speichen, Kurbeln, Bremsen, Pedale und Ketten  
8,49 € 0020524MU



**WHEEL/COMPONENT BRUSH**  
mu-bru-0371  
Bürste für Felgen, Speichen, Laufräder und Naben  
8,49 € 0020524MU



**SOFT WASHING BRUSH**  
mu-bru-0370  
Bürste für Rahmen, Anbauteile und große Flächen  
12,99 € 0020056MU



# SCHRITT PFLEGE & SCHUTZ



1 Bike Protect auf den Fahrradrahmen auftragen, um eine PTFE Schutzschicht zu erzielen.\*



2 MO94 auf die Kassette und Kette aufsprühen, um Wasserrückstände vollständig zu entfernen.\*



3 Matt Finish Detailer verwenden, um matte Farben und Lackierungen zu pflegen und zu schützen.



4 Silicon Shine auf Gabel und Dämpfer sprühen um besseres Ansprechverhalten zu erhalten.\*



5 Überschüssiges Material mit einem Lappen abwischen.



6 Für perfekten Glanz und Schutz den Rahmen mit Miracle Shine polieren.



7 Politur und Wachs jeweils 10 Minuten einwirken lassen und mit einem sauberen Tuch polieren.



8 Gegen Verrutschen von Carbonteilen eignet sich der Carbon Gripper. Mit dem Bio Grease können Lager, bewegliche Teile und Züge eingefettet werden.

\*(Nicht auf Bremskomponenten sprühen!)



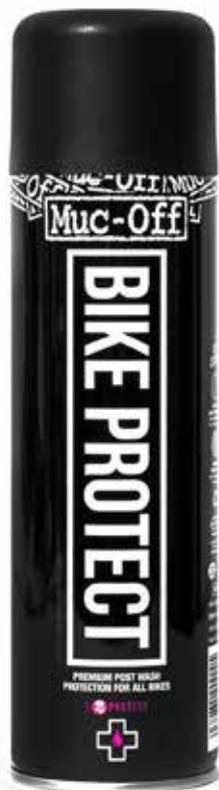
Water Dispersant



NON DUSTING



Carbon Fibre Safe



Carbon Fibre Safe



Carbon Fibre Safe



Carbon Fibre Safe



Das MO94 ist ein Korrosionsschutz für alle Oberflächen und beweglichen Teile und eignet sich gleichzeitig hervorragend für die Reinigung von Chromteilen. Muc-Off's Allzweckwaffe!

Muc-Off's Metal Polish wurde für speziell diejenigen entwickelt, die ihren stumpf oder rostig gewordenen Fahrrädern zu neuem Glanz verhelfen wollen.

Das Bike Protect eignet sich perfekt als Korrosionsschutz nach dem Waschen. Es verdrängt die Feuchtigkeit und hinterlässt einen dünnen, nicht klebrigen Schutzfilm. Das P.T.F.E sorgt für einen glatten Schutzfilm auf dem nichts kleben bleibt.

Mit dem Silicon Shine lassen sich Gummi- und Kunststoffteile optimal pflegen, Porös- und Sprödedwerden werden verhindert und die Lebensdauer von Kleinteilen erhöht. Außerdem ist es ideal zur Pflege von Federgabeln und Dämpfern und erhöht so deren Ansprechverhalten.

Fingerabdrücke und fettige/glänzende Stellen gehören jetzt der Vergangenheit an. Muc-Off's Matt Finish Detailer wurde speziell für seidenmatte, matte oder stumpfmatte Lackierungen, matte Folierungen, matter Carbonlook oder sonstige matte Optiken entwickelt. Die spezielle premium Formel erhöht merklich den Matt-Effekt und bildet gleichzeitig eine schützende Schicht die Neuverschmutzung vorbeugt.



**MO-94**  
mu-cle-0400  
400ml Dose (nur als 12er VPE)  
7,49 € 0020573MU  
mu-cle-0932  
750ml Flasche  
11,99 € 0020006MU

**FEATURES**

- Lockert feststehende Teile
- Verdrängt Feuchtigkeit und schützt gegen Rost und Korrosion
- Schmiert Metall und alle beweglichen Teile
- Verhindert, dass sich Schmutz anhaftet
- Reduziert die Reibung, um die Effizienz der Komponenten zu verbessern



**METAL POLISH**  
mu-cle-0632  
100ml Dose  
12,99 € 0020056MU

**FEATURES**

- Lösemittelhaltige, staubfreie Formel, die sich durch stumpfes Metall arbeitet um den ursprünglichen Glanz wiederherzustellen
- Sicherer Einsatz auf Chrom, Messing, Kupfer, Aluminium und Stahl
- Nur kleinste Menge benötigt, um Ergebnisse von fabrikneuer Qualität zu erzielen
- Formel besteht unter anderem aus mikrofeinen und groben Schleifmitteln



**BIKE PROTECT**  
mu-cle-0392  
500ml Dose  
13,99 € 0020077MU  
VPE 12 Dosen 0020007MU

**FEATURES**

- Die Hochleistungsformel hinterlässt einen trockenen und nichtklebrigen Schutzfilm auf allen Teilen
- Sicher auf Rahmen, Metall- und Plastikteilen, Gummi, lackierten Oberflächen sowie Carbon
- Verdrängt überschüssige Feuchtigkeit
- Erzeugt einen leichten Schutzfilm auf allen Teilen
- Leicht und schnell anzuwenden
- Für alle Farben von matt bis hochglänzend



**SILICON SHINE**  
mu-aut-0399  
500ml Dose  
13,99 € 0020007MU

**FEATURES**

- Schützt und hinterlässt einen funkelnden Glanz auf Metall, Kunststoff und Gummiteilen
- Reduziert die Reibung der Gabel-Standrohre/ Dämpfer
- Silicon Formel verhindert, dass sich neuer Schmutz auf behandelten Oberflächen ansammelt
- Verkürzt die zukünftige Reinigung und Wartung
- Für alle Farben von matt bis hochglänzend



**MATT FINISH DETAILER**  
mu-cle-2004  
250ml Flasche  
9,99 € 0020005MU

**FEATURES**

- Schnelle und einfache Anwendung speziell für alle matten Oberflächen, Lackierungen und auf matten Folierungen
- Hinterlässt eine nicht-klebende, streifenfreie Schutzschicht und erhöht merklich den Matt-Effekt.
- Sicher auf Carbon
- Biologisch abbaubar



**MIRACLE SHINE**  
mu-cle-0945  
500ml Dose  
29,99 € 00200051MU

**FEATURES**

- Beinhaltet Carnuba- und Bienenwachs
- Flouro Polymer-Technologie schafft eine mikroskopisch dünne Schutzschicht
- Wasser- und schmutzabweisend
- Verkürzt die zukünftige Reinigung und Wartung
- Silikonöle ermöglichen eine einfache Anwendung und einen unglaublichen Tiefenglanz
- Hinterlässt keine pulverförmigen weißen Rückstände
- Sicher auf lackierten Oberflächen, Klarlack Carbon, Chromteilen, Metall- und Plastikteilen



# SCHRITT 3 SCHMIERUNG

WELCHES  
KETTENÖL  
IST DAS  
RICHTIGE?



Hydrodynamic Lube: für professionelles Racing bei allen Witterungsbedingungen.



C3 Ceramic Wet Lube: rennerprobtes Kettenöl für nasse/feuchte Witterungsbedingungen.



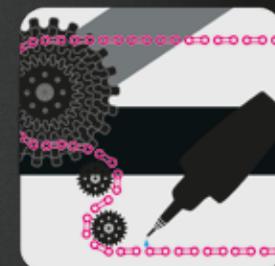
C3 Ceramic Dry Lube: rennerprobtes Kettenöl für trockene Witterungsbedingungen.



Dry Lube: Kettenöl für trockene Witterungsbedingungen.



Wet Lube: Kettenöl für nasse/feuchte Witterungsbedingungen.



Auftragen: Die Kurbel langsam rückwärts drehen, damit es gleichmäßig auf alle Kettenglieder verteilt wird.



Das Kettenöl 15 Minuten einwirken lassen. Und für die perfekte Schmierung über Nacht.



# XTOUR DE FRANCE VICTORIES

TEAM | INEOS

OFFICIAL PARTNER

Muc-Off



HYDRODYNAMIC  
TEAM SKY LUBE  
mu-lub-0895  
50ml Flasche  
27,99 € 00200041MU

INKLUSIVE  
UV-LAMPE

Besonders im professionellen Radsport wird jedes Watt gespart und optimal funktionierende Komponenten entscheiden am Ende oft mit über Sieg oder Niederlage. Muc-Off legt viel Wert auf hochwertige, high-performance Produkte und ist stolz, die Meinungen und Anforderungen der Radsportler und Mechaniker des Team Ineos (ehemals Team Sky) in ihre Produktentwicklung einbeziehen zu können.

Das Hydrodynamic Lube ist Muc-Offs High-Performance Kettenöl. Es wurde in enger Zusammenarbeit mit dem Team Ineos entwickelt und ist die Crème de la Crème der Kettenschmierstoffe. Auch hier wird dank des Keramikzusatzes eine bessere Schmierdichte und Performance erreicht. Ebenso wird die Reibung herabgesetzt und der Antrieb verschleißt langsamer.

#### FEATURES

- Ideal für Rennrad und Cyclocross
- Bietet ultimative Performance bei nassen, feuchten, trockenen und staubigen Bedingungen
- Petroleumfreie Formel für Umweltschutz
- Synthetische Polymere für Langstreckenleistung
- Unglaubliche Haltbarkeit
- Pipettensystem für einfache Anwendung
- Inkl. UV Lampe zur Überprüfung des Auftrags





# 10 WATT MEHR LEISTUNG DURCH WENIGER REIBUNG



**ALL-WETTER-FORMEL**      **BIS ZU 10 WATT EFFIZIENZERSPARNIS**      **400 KM PRO ANWENDUNG**

Nach 10 Jahren Forschung und Entwicklung im Bereich der Antrieboptimierung präsentiert Muc-Off mit der NanoTubeChain die wohl schnellste Kette des Planeten. Die Ergebnisse im Profisport sprechen für sich: Bereits 2015 verhalf die Kette Sir Bradley Wiggins zum Stundenweltrekord und bescherte den britischen Athleten bei den Olympischen Spielen in Rio 2016 insgesamt 12 Medaillen. Bei den Siegen von Team Sky und Chris Froome bei der Tour de France und der Vuelta a España kam die NTC ebenfalls zum Einsatz.

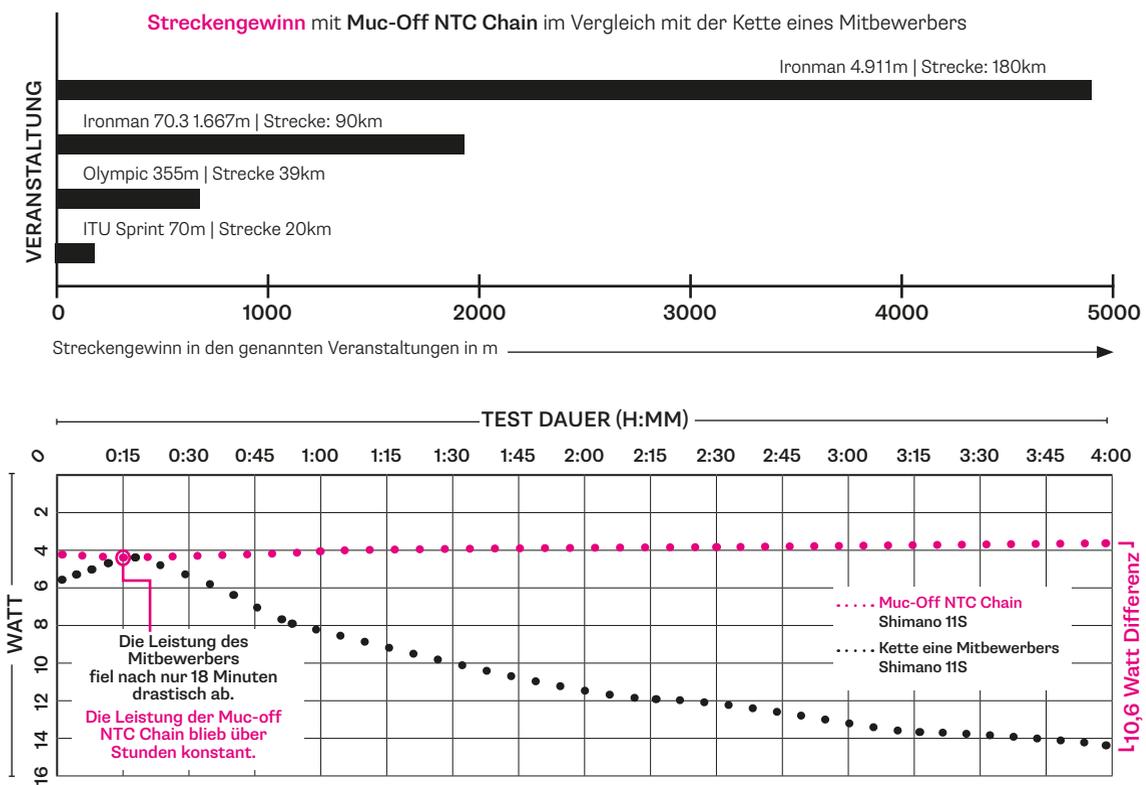


**NANOTUBE CHAIN LUBE**  
mu-lub-0416  
50ml Flasche  
59,99 € 00200003MU

**NTC CHAIN**  
mu-lub-0417  
NTC Kette für Shimano  
mu-lub-0418  
NTC Kette für Sram  
130,00 € 00205467MU

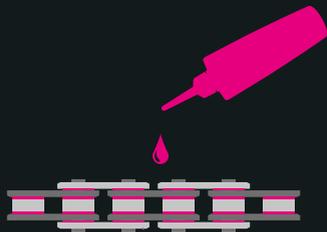
Zweifellos: die NTC ist die schnellste Kette des Planeten. Die handelsüblichen Shimano Dura Ace und Sram Red Ketten werden mit Muc-Offs einzigartiger Nanotube-Formel behandelt. Das Ergebnis: eine harte, dauerhafte Beschichtung, die Reibung effektiv auf ein Minimum reduziert.

Schnelle Kette, schnelles Öl: das Nanotube Chain Lube beinhaltet dieselbe Formel, mit der die NTC-Ketten nachbehandelt werden. Dieses ultra-effiziente High-Performance-Kettenöl eignet sich für alle Fahrradketten und pflegt die Beschichtung der vorbehandelten NTC-Ketten.





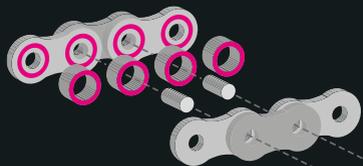
# WELCHES ÖL IST DAS RICHTIGE FÜR MICH?



Für trockenes Wetter möchte man ein Schmiermittel, das Staub, Splitt und Sand von der Kette fernhält. Deshalb ist es wichtig, dass man für solche Bedingungen ein Öl benutzt, das einen gewissen Wachsanteil enthält und so einen trockenen und schützenden Film auf der Kette erzeugt. Das C3 Ceramic Dry Lube und Dry Lube eignet sich für diese Bedingungen am besten. Zum Schutz bei nassen oder mat-

schigen Bedingungen benötigt man ein Schmiermittel, das eine viskose und öligere Zusammensetzung enthält. So kann man sicher sein, dass die Kette ständig gut geschmiert ist und Dreck fernhält. Für diese Art von Einsatz empfiehlt sich das C3 Ceramic Wet Lube oder Wet Lube. Das neue Hydrodynamic Lube bietet ultimative Performance bei nassen, feuchten aber auch bei trockenen und staubigen Bedingungen.

## STANDARD ODER CERAMIC?



Die Standard-Schmiermittel für nasse und trockene Verhältnisse bieten hervorragenden Schutz unter allen Bedingungen, jedoch müssen sie regelmäßiger aufgetragen werden, als die C3 Schmiermittel. Die C3 Schmiermittel sind die modernsten auf dem Markt. Bei der Entwicklung wurden keine Kompromisse

eingegangen und auch keine Kosten oder Mühen gescheut, damit selbst den anspruchsvollsten Fahrern ein Schmiermittel geboten werden kann, das diesen Ansprüchen genügt. Höchste Performance, bessere Schmierdichte und weniger Reibung - all das vereinen die C3 Schmiermittel.

# C3 CERAMIC



Die Kettenschmiermittel der C3 Serie erreichen durch den Einsatz des Keramikzusatzes eine bessere Schmierdichte, was die Reibung herabsetzt und die Lebensdauer der Antriebskomponenten verlängert. Dank dem integrierten UV-Farbstoff im C3 Ceramic Dry Lube, kann mithilfe der mitgelieferten UV-Lampe genau überprüft werden, ob die Kette ausreichend behandelt worden ist.



Boron Nitride



dry weather



inkl. UV-Lampe



Boron Nitride



wet weather



Fluoro-Polymer

**NEU**  
INKLUSIVE  
UV-LAMPE



### C3 CERAMIC DRY LUBE

Für trockene, staubige Bedingungen  
mu-lub-0871  
50ml Flasche  
15,49 €  
0020577MU  
mu-lub-0872  
120ml Flasche  
21,99 €  
00200011MU



### C3 CERAMIC WET LUBE

Für lange Distanzen und nasse Bedingungen  
mu-lub-0869  
50ml Flasche  
14,99 €  
0019038MU  
mu-lub-0870  
120ml Flasche  
19,99 €  
00190111MU

### FEATURES

- Petroleumfreie und umweltfreundliche Formel
- Keramik-Beschichtung für erhöhten Schutz der Kette
- Synthetische Polymere für hohe Leistungsfähigkeit bei Langstrecken
- Sehr lange Haltbarkeit
- Pipettensystem für die einfache Anwendung
- Ideal für Rennrad, Cyclocross und MTB
- Inkl. UV Lampe zur Überprüfung des Auftrags



C3 CERAMIC DRY LUBE 5ML JAR  
mu-lub-2021  
80 Stück 5ml Dry Lube  
00200999MU



C3 CERAMIC WET & DRY MIX LUBE 5ML JAR  
mu-lub-2022  
40 Stück 5ml Dry Lube +  
40 Stück 5ml WetLube  
00200999MU



# DRY LUBE

Das Dry Lube eignet sich besonders für trockene Bedingungen, da eine mit Staub zugesetzte trockene Kette auf Dauer nicht nur schlecht aussieht, sondern auch nur mäßig gut das Ritzel wechselt. Es überzieht die Kette mit einem Schutzfilm, daher die Kette zuvor gut entfetten.

**bike** 06/14  
TEST BIO-SCHMIERMITTEL  
MUC-OFF Dry Lube  
URTEIL: SEHR GUT



**DRY LUBE**  
mu-lub-0766  
50ml Flasche (nur als 12er VPE)  
6,49 € 0020523MU  
mu-lub-0768  
120ml Flasche (nur als 12er VPE)  
12,49 € 0020526MU

- FEATURES**
- Wachsbasierende Formel bietet perfekte Schmiereigenschaften bei trockenen/staubigen Bedingungen
  - Zusätzlicher Schutz gegen Verunreinigungen
  - Ermöglicht sanfte und ruhige Gangwechsel
  - Für Kette, Schalthebel und Schaltwerke
  - Pipettensystem für die einfache Anwendung
  - Ideal für Rennrad, Cyclocross und MTB

# WET LUBE

Ein extrem strapazierfähiges und langlebiges Schmiermittel für die Kette ist das Wet Lube. Es eignet sich bestens für nasse und matschige Bedingungen. Durch die spezielle Zusammensetzung bleibt der Schmiereffekt trotz Wasser und Schmutz lange erhalten.

**bike** 06/14  
TEST BIO-SCHMIERMITTEL  
MUC-OFF Wet Lube  
URTEIL: SEHR GUT



**WET LUBE**  
mu-lub-0767  
50ml Flasche (nur als 12er VPE)  
6,49 € 0020523MU  
mu-lub-0769  
120ml Flasche (nur als 12er VPE)  
12,49 € 0020526MU

- FEATURES**
- Bietet perfekte Schmiereigenschaften bei nassen/schlammigen Bedingungen
  - Wasserabweisender Schutz für die Kette
  - Reduziert Reibung für sanfte und ruhige Gangwechsel
  - Formel auf pflanzlicher Basis, biologisch abbaubar
  - Für Kette, Schalthebel und Schaltwerke
  - Pipettensystem für die einfache Anwendung
  - Ideal für Rennrad, Cyclocross und MTB

**TOUR**  
TIPP  
Bio-Schmiermittel



# HARSH CONDITIONS -50°C



**HARSH CONDITIONS LUBE**  
mu-lub-0972  
150ml Dose  
34,99 € 00200571MU

- FEATURES**
- Exzellente geeignet für die widrigsten Wetterbedingungen bei Classic- und Cyclocrossrennen
  - Super-zähflüssige Formel von Muc-Off's beliebtem Hydrodynamic Lube



**MINUS 50°C LUBE**  
mu-lub-0980  
50ml Flasche  
10,99 € 0020055MU

- FEATURES**
- Trotzt auch extrem kalten Wetterbedingungen weit unter 0°C
  - Perfekt für Fahrer in Skandinavien, Kanada und Russland



dry weather

# DRY LUBE SPRAY

**DRY LUBE**  
mu-lub-0393  
400ml Dose  
12,99 € 0020056MU  
mu-lub-0946  
750ml Flasche  
18,99 € 0020059MU

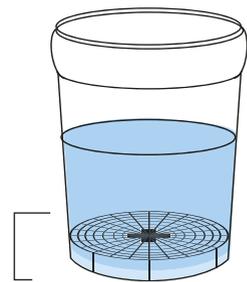
Das Dry Lube hat optimale Schmiereigenschaften. Kein Verkleben und Verdrecken. Kein Rost oder quietschende Ketten. Das Öl enthält einen Teflonzusatz, sodass sich Staubpartikel und anderer Schmutz erst gar nicht festsetzen können.

- FEATURES**
- Wachsbasierende Formel bietet perfekte Schmiereigenschaften bei trockenen/staubigen Bedingungen
  - Additive reduzieren die Reibung und verhindern Kettenverschleiß
  - Schützt vor Rost und Korrosion
  - Hält Schmutz fern
  - Für Kette, Schalthebel und Schaltwerke
  - Ideal für Rennrad, Cyclocross und MTB





HÖHE: 39cm  
Ø 26cm  
VOLUMEN:  
ca. 19 LITER



inklusive  
Schmutz-Auffanggitter



#### THE DIRT BUCKET

mu-kit-0999

Inhalt:

- 1 Liter Bike Cleaner
- 500ml Bike Protect
- 400ml Chain Cleaner
- Expanding Microcell Sponge
- Soft Washing Brush
- Wheel & Component Brush
- Claw Brush
- 120ml Wet Lube
- 120ml Dry Lube
- Schmutz-Auffanggitter

74,99 € 00200144MU



#### FEATURES

- Alles, was du zur Fahrradpflege und -reinigung brauchst, immer griffbereit und sicher verstaut im hochwertigen Eimer.
- Dank des herausnehmbaren Auffanggitters sammelt sich der Schmutz am Boden des Eimers. Wasser, Bürsten und Schwämme oberhalb des Gitters bleiben so länger sauber.
- Deckel mit Schraubverschluss. Wasserdicht.
- Der Eimer hat sich als so robust herausgestellt, dass er sich in unserer Werkstatt aufgrund seiner idealen Sitzhöhe und Stabilität als provisorische Sitzgelegenheit etabliert hat.



#### ULTIMATE BICYCLE KIT

mu-kit-0284

Inhalt:

- 1 Liter Bike Cleaner
- 500ml Bike Protect
- 50ml Wet Lube
- 250ml Drivetrain Cleaner
- Soft Washing Brush
- Two Prong Brush
- Detailing Brush
- Claw Brush
- Expanding Microcell Sponge
- Mikrofaser-Tuch

74,99 € 00200144MU



inkl. nützlichem Werkzeugkoffer





**8-IN-1 CLEANING KIT**  
 mu-kit-0250  
 Inhalt:  
 1 Liter Bike Cleaner  
 500ml Bike Protect  
 Claw Brush  
 Soft Washing Brush  
 Two Prong Brush  
 Detailing Brush  
 Expanding Microcell Sponge  
 49,99 € 00200492MU

inkl. nützlichem  
 Eimer



**WASH, PROTECT  
 & WET LUBE KIT**  
 mu-kit-0850  
 Inhalt:  
 1 Liter Bike Cleaner  
 400ml MO94  
 50ml Wet Lube  
 19,99 € 00200711MU

**NEU**



**WASH, PROTECT  
 & DRY LUBE KIT**  
 mu-kit-0851  
 Inhalt:  
 1 Liter Bike Cleaner  
 400ml MO94  
 50ml Dry Lube  
 19,99 € 00200711MU



**EXTRA VALUE DUO PACK**  
 mu-kit-0925  
 Inhalt:  
 1 Liter Bike Cleaner  
 500ml Bike Protect  
 19,99 € 00200011MU



**BIKE CARE  
 ESSENTIALS KIT**  
 mu-kit-0936  
 Inhalt:  
 1 Liter Bike Cleaner  
 500ml Bike Spray  
 Wheel & Component Brush  
 Expanding Microcell Sponge  
 Mesh Beutel  
 29,99 € 00200671MU





Shower on the move

# FÜR DEN BIKER



**FABRIC PROTECT**  
mu-car-0610  
400ml Dose  
12,99 € 0020056MU

Fabric Protect legt eine unsichtbare hydrophobe Imprägnierungsschicht auf sämtliche Materialien und deren Oberflächen. Perfekter Schutz gegen Wasser, Flecken und Schmutz.

- FEATURES**
- Farblos und schnell lufttrocknend
  - 100% hydrophobisch mit Öl- und Fleckenschutz
  - Auf allen atmungsaktiven Stoffen einschließlich Leder, Wildleder, Baumwolle und Polyester anwendbar
  - Erneuerung der Imprägnierung für Outdoor-Bekleidung, Rucksäcke und Schuhe
  - Nimmt keinen Einfluss auf Flexibilität oder Atmungsaktivität



**FOAM FRESH**  
mu-car-0199  
400ml Dose  
9,99 € 0020005MU

Der Helmet Foam Fresh ist eine schnelle Möglichkeit in den verschwitzten Helm, Protektoren oder Schuhe neue Frische zu bringen. Einfach den Schaum auftragen, einige Minuten einwirken lassen und danach mit einem trockenen Tuch auswischen.

- FEATURES**
- Reinigungsschaum, der sanft Schmutz und Dreck entfernt
  - Hinterlässt einen angenehmen Citrusduft
  - Perfekt für den Einsatz auf Pads, Handschuhen, Schuhen, Protektoren und Helmen



**MATT HELMET DETAILER**  
mu-car-2003  
32ml Flasche  
5,99 € 0020003MU

**NEU**

Der Matt Finish Helmet Detailer sorgt nach dem Reinigen für ein schützendes Finish.

- FEATURES**
- Spezielle Formel zur Pflege matter Oberflächen
  - Hinterlässt einen nicht-klebende, streifenfreie Schutzschicht und erhöht merklich den Matt-Effekt
  - Für die Verwendung auf Carbon geeignet
  - Biologisch abbaubar



**DRY SHOWER**  
mu-car-0118  
100ml Dose  
9,49 € 0020574MU



Anti-Bacterial



Paraben Free

Das Trockenshampoo für die Haut - geruchsverursachende Bakterien werden abgetötet und der Körper auch ohne Dusche frisch gehalten.

- FEATURES**
- Wohlriechender Kokosnuss-Duft
  - Eliminiert Gerüche, Keime und Bakterien
  - Kein Wasser oder Handtuch notwendig
  - pH-neutrale Formel
  - Frei von Paraben, Formaldehyd und Alkohol



fog free



Anti-Static Formula



**ANTI-FOG TREATMENT**

mu-car-0214  
32ml Flasche  
13,99 € 0020007MU

**Details:** intensive Anti-Beschlag-Formel erweiterte Feuchtigkeitsaufnahme hält bis zu fünf Tagen für Goggles, Skibrillen, Helmvisiere



**VISOR CLEANING**

mu-car-0212  
32ml Flasche  
4,99 € 0020052MU

mu-car-0219  
250ml Nachfüllpack  
11,99 € 0020006MU

**Details:** Visor-Lens-Goggle Cleaner für Helmvisiere, Gläser und Goggles



**VISOR CLEANING KIT**

mu-car-0202

**Inhalt:** Visor-Lens-Goggle Cleaner (32ml), Microfibre Cloth, praktischer Transportbeutel

**Details:** für Helmvisiere, Gläser und Goggles



**NEU**



**ESSENTIAL CASE**  
mu-acc-2015  
17x9x2cm  
17,99 € 0020599MU

**FEATURES**

- Aus robustem 900D Polyester-Tarngewebe
- Mit wasserabweisendem Reißverschluss
- Molle Gurtbänder zum Anbringen von MOLLE-Zubehör oder an anderen Taschen
- Innentasche mit Reißverschluss zur Aufbewahrung von Schlüsseln, Bargeld und Münzen
- Innentasche für Handy oder Karten
- Für Smartphones in Übergröße geeignet
- Genügend Platz für Ersatzschlauch, Reifenheber, CO2-Kartusche und Mini-Tool



**NEU**



**BUBBLE HAT**  
mu-cap-0007  
one size, black  
19,99 € 0020011MU



**NEU**



**WORKS MESH BACK TRUCKER CAP**  
mu-cap-0006  
one size, black  
15,90 € 0020088MU



**WATER BOTTLES**  
mu-acc-0420  
550ml Flasche  
Farben: pink, black  
7,99 € 0020004MU



mu-acc-0421  
750ml Flasche  
Farben: pink, black  
10,99 € 0020055MU

**FEATURES**

- BPA-frei und geschmacksneutral
- Aufgedruckte Maßangaben
- Druckverschluss mit herausziehbarem Trinkstutzen



**TOOL BOTTLE**  
mu-acc-0326  
450ml  
12,99 € 0020027MU



# WERKSTATT

Perfekt für alle, die gerne selbst Hand anlegen - egal, ob am Fahrrad, Motorrad oder Auto. Die Handschuhe schützen effektiv vor Schmutz und kleineren Verletzungen und verfügen auf Handfläche und Fingern über eine Schnittschutzbeschichtung. Die Handschuhe sind wiederverwendbar und waschbar.



## DISC BRAKE COVER

mu-acc-0189  
27,49 € / Paar 00207251MU

**Details:** Schützt Scheibenbremsen vor Schmutz und Schmiere bei Transport und Reinigung. MTB und Rennrad kompatibel.



**MECHANICS GLOVE**  
mu-glo-0150  
S-XXL  
9,99 € 0020555MU

## FEATURES

- Schnittschutzeigenschaften
- Waschmaschinentauglich
- Frei von Paraben, Formaldehyd und Alkohol



**WORKSHOP APRON**  
mu-acc-0197  
Einheitsgröße,  
verstellbar durch  
Knöpfe am Träger  
34,99 € 00200491MU



**BIKE MAT**  
mu-acc-0196  
70x210cm  
11,99 € 0020566MU



Die Muc-Off Bike Mat ist ideal für die Indoor Reinigung und Wartung am Bike. Es schützt jeden Untergrund, Teppich oder Bodenbelag gegen Verschmutzungen oder Schäden. Die faltbare Bike Mat eignet sich zudem auch perfekt für Reisen, zur Radaufbewahrung oder als Unterlage für die Trainingsrolle im Winter. Sie ist zudem wasserdicht und -abweisend.

Praktische und hochwertig verarbeitete Werkstattschürze mit mehreren Taschen sowie Staufächern für diverse Kleinteile und Werkzeug.



**COPPER COMPOUND**  
ANTI SEIZE  
mu-lub-0007  
450g Dose  
27,99 € 00200551MU

Die Montagepaste auf Kupfer-Basis verhindert zuverlässig Kontaktkorrosion und Beschädigung von Gewinden. Sie greift Metall und Gummi nicht an. Quietschen oder Knackgeräusche werden sofort verhindert. Leichtes Aufbringen auf Tretlagergewinde, Sattelstütze und ähnlichen empfindlichen Komponenten.



**CARBON GRIPPER**  
mu-lub-0349  
75g Tube  
17,99 € 0020099MU



Der Carbon Gripper ist eine Montagepaste für empfindliche Carboneile, wie z.B. Sattelstütze, Lenker, Vorbau. Es erhöht die Reibung zwischen den Teilen und sorgt für eine sichere, rutschfeste Verbindung zwischen den Oberflächen.



**BIO GREASE GUN KIT**  
mu-lub-0968  
150g Tube  
39,99 € 00200222MU

Das hochwertige, bewährte und biologisch abbaubare Lagerfett von Muc-Off, gibt es jetzt auch ein praktisches Set mit einer Fettspritze. Diese aus Metall gefertigte Spritze ist extrem stabil und lässt dich die benötigten Stellen genau und ordentlich fetten. Sollte dein Bio-Grease zuneige gehen, kannst du einfach eine neue Tube draufschaublen.



**BIO GREASE**  
mu-lub-0367  
150g Tube  
17,49 € 0020057MU  
mu-lub-0009  
450g Dose  
36,99 € 00200581MU

Das Bio Grease ist ein hochwertiges Lagerfett für die Schmierung von Kugel-, Innenlagern und Steuersätzen. Es vermindert die Reibung, schützt effektiv vor Korrosion und verhindert das Eindringen von Wasser an empfindlichen Lagern. Vollständig biologisch abbaubar und frei von schädlichen petroleumhaltigen Ölen.

# INDOOR TRAINING

Der ultimative Schutz für alle Indoor-Trainer oder Fitnessgeräte.



TRAINING SANITISER  
mu-cle-1123  
500ml  
12,99 € 0020027MU



SWEAT PROTECT  
mu-cle-1121  
300ml  
11,99 € 0020066MU



Der antibakterielle Training Sanitiser ist ein fortschrittlicher Allzweckreiner für alle Indoor-Trainer und Fitnessgeräte. Keime werden zu 99.99% vernichtet und die Anwendung hinterlässt einen angenehmen Apfeleruch. Geeignet für: Aluminium, Edelstahl, Kunststoff und Vinyl. Einfach aufspritzen und abwischen!

Muc-Off Sweat Protect verwendet modernste Korrosionsschutzadditive und Inhibitoren, um erstklassigen Korrosionsschutz zu bieten. Es funktioniert sogar auf Oberflächen, die bereits Rost und Korrosion aufweisen. Sweat Protect treibt Feuchtigkeit aus und hinterlässt eine nicht austrocknende Korrosionsschutzschicht auf Fahrradrahmen, Metallteilen und Lackierungen, um schädlichen Auswirkungen von Feuchtigkeit und Schweiß zu verhindern.



# FÜR EINE SCHNELLE REGENERIERUNG UND LÄNGERES DUCHHALTEN

Muc-Off erweitert stetig seine erfolgreiche Athlete Performance Range um weitere Produkte. Es wurde lange getüftelt und das Ergebnis sind 1a Produkte. In Kooperation mit der Abteilung für Sportmedizin der Universität Köln wurden verschiedene Muskelcremes entwickelt, um die Muskeln zu stimulieren. Das Geheimnis? Aminosäuren! Ein großer Teil unserer Zellen, Muskeln und Gewebe besteht aus Aminosäuren. Sie spielen eine Schlüsselrolle beim Transport und der Speicherung von Nährstoffen. Aminosäuren haben zudem einen wichtigen Einfluss auf die Funktion von Organen, Drüsen, Sehnen und Arterien. Sie sind für die Wundheilung und die Regeneration insbesondere in den Muskeln und Knochen verantwortlich. Daher liegt der Vorteil der Verwendung von Aminosäuren in einer Creme eindeutig auf der Hand: Sie gehen direkt in die Blutbahn und werden somit direkt an die Muskeln geliefert.





Display auf Anfrage

Die Gesäßcreme (Chamois Cream) kann auf Polster oder direkt auf die Haut aufgetragen werden und sorgt für weniger Reibung und pflegt gereizte Haut. Sie ist ideal für den Gebrauch bei sportlichen Herausforderungen wie Mehrtagesausfahrten auf der Straße oder auf dem Trail, bei denen die empfindliche Haut besonders beansprucht wird. Die Rezeptur der Chamois Cream basiert auf natürlichen Inhaltsstoffen und ist mit Provitaminen angereichert, um die Haut bestmöglich zu pflegen.



# CHAMOIS CREME SORGT FÜR WENIGER REIBUNG ZWISCHEN HAUT UND SATTEL

Weniger Schmerzen,  
größere Ausdauer,  
mehr Leistung

- CHAMOIS CREAM MEN**  
 mu-car-0346  
 100ml  
 17,99 € 0020009MU  
 mu-car-0339  
 250ml Dose  
 27,99 € 00200041MU  
 mu-car-0353  
 5 x 10 ml  
 9,99 € 0020005MU
- CHAMOIS CREAM WOMEN**  
 mu-car-0364  
 100ml Tube  
 17,99 € 0020009MU  
 mu-car-0363  
 250ml Dose  
 27,99 € 00200041MU



- FEATURES**
- Schützt die Haut und reduziert die natürliche Reibung (leicht kühlende Wirkung)
  - Paraben- und formaldehydfrei
  - Aufwendige, fettende und feuchtigkeitsspendende Rezeptur für hohen Sitzkomfort
  - Angereichert mit Aloe Vera, Hamamelis, Shea Butter und Sonnenblumenöl
  - Enthält Pro-Vitamine
  - Antibakteriell, tötet 99% der Keime





# ULTRA ENDURANCE



**AMINO ULTRA ENDURANCE**  
 mu-car-0335  
 150ml Tube  
 29,99 € 00200051MU

**FEATURES**

- Erhöht Muskel-Zell-Volumen und Eiweiß-Stoffwechsel
- Unterstützt die Umwandlung von Glykogen in Glukose
- Vermindert den „Arm Pump“
- Hautfreundlich, 100% pflanzliche und mineralische Formel



Ein Mehrtagessrennen durchzuhalten ist in vielerlei Hinsicht anstrengend und verlangt dem Körper einiges ab. Diese Creme hilft dir länger durchzuhalten. Die Muc-Off Ultra Endurance Creme bedient sich einer speziellen Formel und schützt die Muskeln vor Übersäuerung, dem Hauptgrund der Ermüdung.



# WARM UP



**LUXURY WARM UP CREAM**  
 mu-car-2027  
 100ml Tube  
 11,99 € 0020566MU



mu-car-0338  
 150ml Tube  
 19,99 € 00200001MU

**FEATURES**

- Für den Indoor/Outdoor Gebrauch über 10°C und bei nassen Konditionen geeignet
- Innovativer Mix aus natürlichen Mineralien- und Pflanzenextrakten
- Dermatologisch getestet, hautverträgliche Inhaltsstoffe



Jeder weiß, dass man sich vor dem Sport aufwärmen sollte. Dabei sollte man sicher sein, dass die Muskeln auf Belastung eingestellt sind. Um genau dies zu erleichtern, hat Muc-Off die Warm Up Creme entwickelt.



# RECOVERY BALM



**AMINO RECOVERY BALM**  
 mu-car-0337  
 150ml Tube  
 29,99 € 00200051MU

**FEATURES**

- 100% Pflanzen- und Mineralextrakte sowie hautfreundliche Inhaltsstoffe
- Steigert Eiweiß-Entstehung und Energiestoffwechsel zur Beschleunigung des körpereigenen Regenerationsprozesses
- Bahnbrechende Aminosäuren-Technologie



Training und Wettkampf sind hart für den Körper und die Regeneration ist manchmal schmerzhaft. Basierend auf einer einzigartigen Rezeptur aus Glutamin und Aminosäuren verringert das Muc-Off Recovery Balsam Muskelschmerzen und verkürzt die Regenerationszeit.



## SHAVING CREAM



**LUXURY SHAVING CREAM**  
mu-car-0340  
250ml Dose  
17,99 € 0020099MU

### FEATURES

- Hochentwickelt für Gesicht und Körper
- Tsubaki Öl, von Samurais dazu benutzt um Schwerter zu schärfen, spendet Feuchtigkeit
- Einzigartige Formel wurde speziell entwickelt, um vorschnelles Abwaschen zu vermeiden
- Kühlende Wirkung



Die Muc-Off Shaving Cream wurde entwickelt, um auch den höchsten Ansprüchen gerecht zu werden. Anders als bei gewöhnlichen Rasierschäumen bewirkt die spezielle Formel, dass der Schaum sich nicht so leicht abwäscht. Dadurch bleibt er länger auf der Haut, was für eine geschmeidige und gleichmäßige Rasur sorgt. Tsubaki-Öl hilft Hautirritationen zu reduzieren und sorgt für eine gleichmäßige Rasur.



## MOISTURISER



**MOISTURISER WITH SPF 15**  
mu-car-0360  
50ml Tube  
24,99 € 00200931MU

### FEATURES

- Lichtschutzfaktor 15, schützt vor UVA- und UVB-Strahlen
- Enthält nur natürliche Inhaltsstoffe wie Avocado-Öl, Cocoa-Butter und Argan-Öl
- Schützt und pflegt strapazierte Haut, zieht augenblicklich ein, verstopft nicht die Poren



Der Muc-Off SPF Moisturiser ist die ideale Ergänzung für die tägliche Hautpflege. Die Creme enthält Avocado-Öl, Cocoa-Butter und Argan-Öl - alles Bestandteile, die für ihre Hautpflegeeigenschaften bekannt sind. Darüber hinaus hat die Creme Sonnenschutzfaktor 15 und schützt gegen UVA- und UVB-Strahlen.



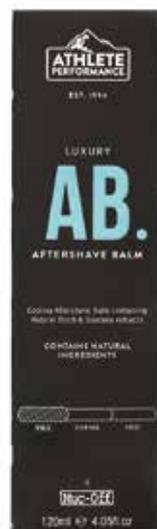
## AFTERSHAVE BALM



**LUXURY AFTER SHAVE BALM**  
mu-car-0361  
120ml Flasche  
17,99 € 0020599MU

### FEATURES

- Perfekt für die Hautpflege nach der Rasur
- Ohne Alkohol
- Enthält natürliche Inhaltsstoffe wie Cocoa Butter, Guarana Extrakt und Natürliche Birke
- Passt perfekt zur Muc-Off Shaving Cream
- Dermatologisch getestet
- Für Gesicht und Körper



Das Muc-Off After Shave Balm ist die ideale Ergänzung zur Muc-Off Shaving Cream. Nach der Rasur aufgetragen spenden die natürlichen Bestandteile wie Birken-Extrakt, Guarana-Extrakt und Cocoa-Butter Feuchtigkeit und wirken beruhigend auf die Haut. Das After Shave enthält kein Alkohol und ist dermatologisch getestet.



## MASSAGE OIL



**WARMING MASSAGE OIL**  
mu-car-0344  
Größe 250ml Tube  
17,99 € 0020599MU

### FEATURES

- Ingwer-Extrakt erzeugt wärmendes Gefühl und beruhigt ermüdete Muskeln
- Arnica-Extrakt beruhigt und erneuert die Haut
- Tsubaki-Öl spendet Feuchtigkeit
- Entspricht WADA-Richtlinien



Das Muc-Off Massage Oil ist ein weiteres Produkt in der Athlete Performance Range. Es löst Verspannungen und hilft den Muskeln sich besonders nach dem Training wieder zu entspannen.



# WERDE UNSER AMBASSADOR PARTNER

## WERDE MUC-OFF PARTNER ODER AMBASSADOR STORE - UND GENIESSE EXKLUSIVE VORTEILE!

Als Ambassador Store bieten wir dir die neuesten Produkte sowie optimale Unterstützung bei der Produktpräsentation im Shop oder auf der Homepage. Auf den Websites von Sports Nut und Muc-Off wird dein Shop ebenfalls gelistet: So wissen deine Kunden, dass sie das komplette Muc-Off Sortiment bei dir erhalten können. Bewirb dich jetzt unter [contact@sports-nut.de](mailto:contact@sports-nut.de)!



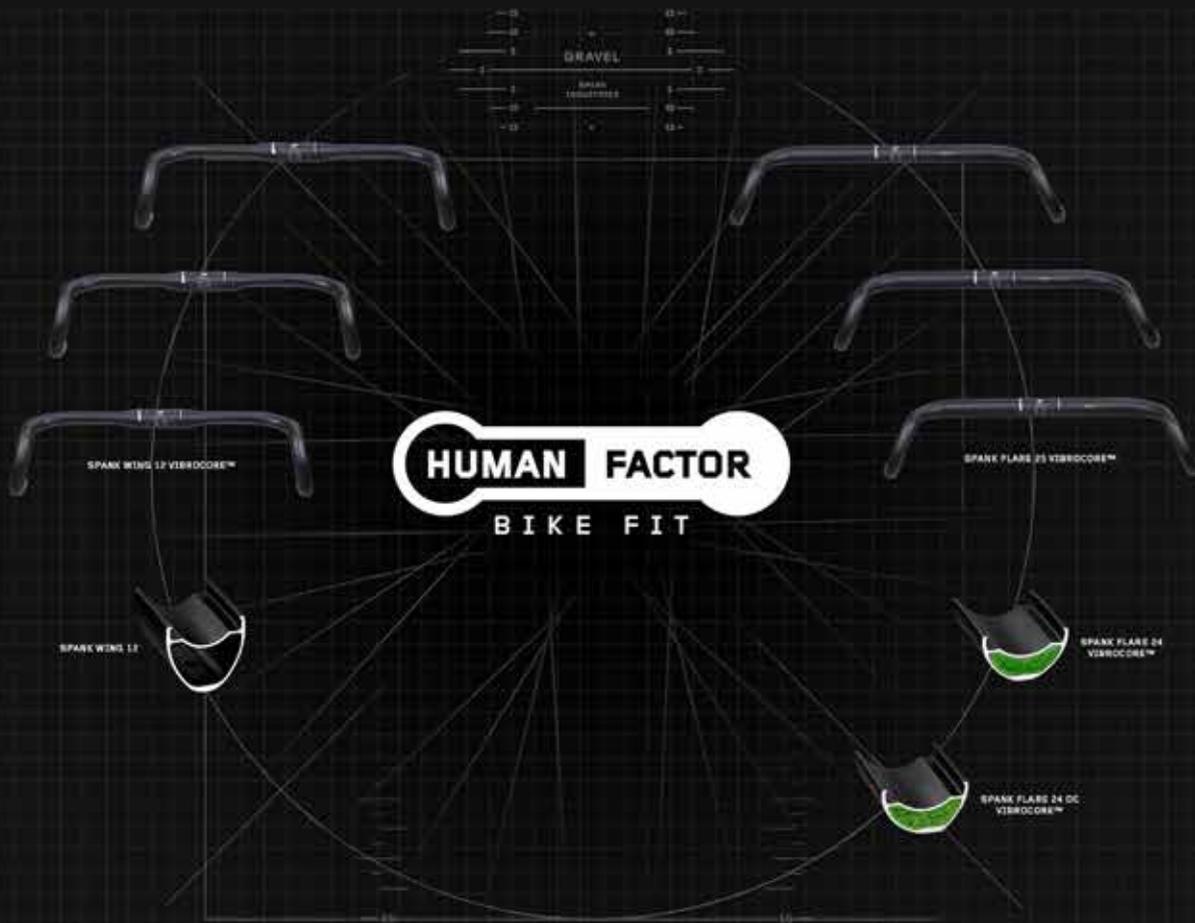
Partner	Leistungen:	Ambassador	
		A SINGLE TOWER	B TWIN TOWER
✓	Vorteilspreis	✓	✓
✓	Attraktiver Nachorderrabatt gültig für 12 Monate	✓	✓
✓	Display wird zur Verfügung gestellt	✓	✓
✗	Kostenloses Verbrauchsmaterial für die Werkstatt (s. Programmdetails)	✓	✓
✗	Willkommenspaket	✓	✓
✗	Möglichkeit der Bestandsoptimierung durch Warenrotation 3/9 Monate nach Vertragsbeginn	✓	✓
✗	Listung als exklusiver Partner auf der Muc-Off und Sports Nut Webseite	✓	✓
✗	Schulung des Verkaufs- und Werkstattpersonals durch Muc-Off Brand Ambassador	✓	✓
✗	Optionale Lagerauflösung von Restbeständen der Mitbewerber	✓	✓
✗	Launchpartner bei Markteinführung von ausgewählten Artikeln	✓	✓

### WEITERE DISPLAYS AUF ANFRAGE:

CONTACT@SPORTS-NUT.DE ODER TEL.: 49 (0) 70 71 / 9 46 69-40

**SPANK**

**OUR DIFFERENCES MAKE US HUMAN  
CHOOSE YOUR FIT**

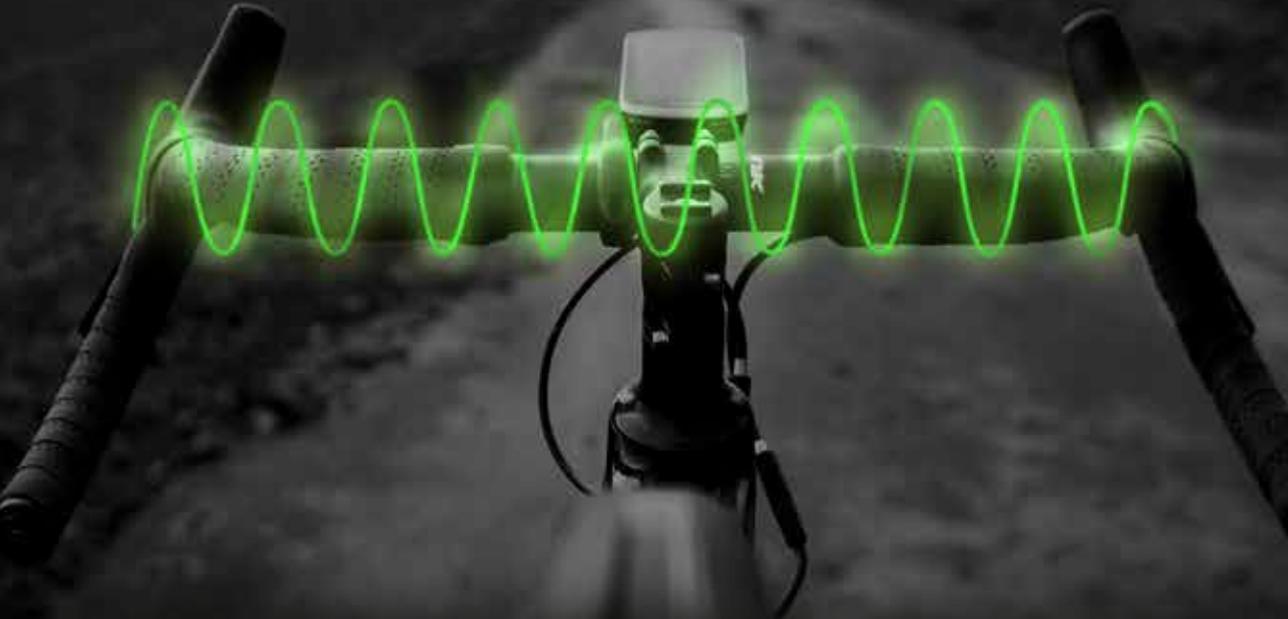


**RIDE LONGER. RIDE STRONGER.**



DEATH GRIP UND ARM-PUMP RUINIEREN DEINEN RIDE?

# VIBROCORE™ STELLT DEINEN LENKER RUHIG



**Vibrocore™ ist ein urheberrechtlich geschützter, biologisch abbaubarer mehrschichtiger Schaumkern von streng kontrollierter Dichte.**

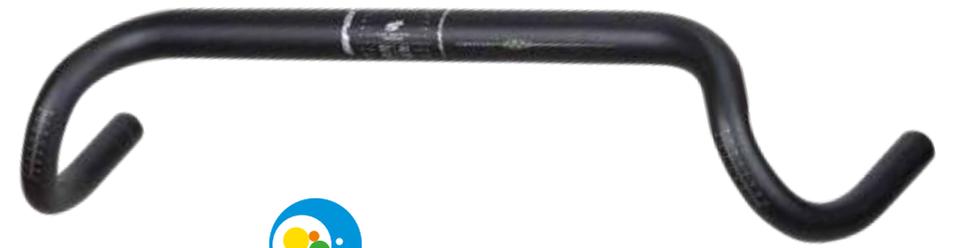
In den Lenkern von Spank Industries reduziert er die schädlichen Vibrationen, die für das Hand-Arm-Vibrationssyndrom (HAVS) und Arm-Pump (chronisches Kompartmentsyndrom) verantwortlich sind. Gleichzeitig erhöht er die Gesamtsteifigkeit des Lenkers und seine Gebrauchsdauer.

Spank ist ein bekannter Komponenten Anbieter aus dem Mountainbikebereich und konnte in seiner 15. Jährigen Geschichte schon diverse Innovationen, die heute zum Industriestandard gehören in den Markt einbringen. Mit den neuen Gravel Dropbars - Flare und Wing geht Spank nun neue Wege, betritt mit dem Rennrad/ Gravel Segment ein neues Feld und bringt mit der Vibrocoretechnologie etwas mit, was bislang kein anderer Anbieter in seinem Sortiment hat.

**Vibrocore:** Die Vibrocore Technologie findet bereits an diversen Spank Komponenten Verwendung. Zum Beispiel in Lenkern und Felgen. Dabei übernimmt die Vibrocoretechnologie zwei Funktionen. 1. Sie filtert Vibrationen, die auf Dauer z.B. zu Ermüdung, Armpump oder Gelenkschmerzen führen können. Gerade Leute, die beispielsweise mal das Handgelenk gebrochen hatten reagieren sehr sensibel auf Vibrationen, sie können mit Vibrocore Lenkern länger auf dem Rad sitzen als ohne. 2. Vibrocore verstärkt das Material. Gerade die Vibrocore Felgen und Laufrädern erfreuen sich hoher Beliebtheit im Downhill und Enduroeinsatz bei dem die Felgen oft harten Einschlägen

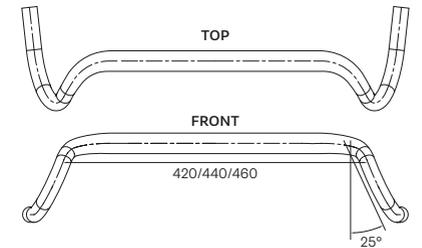
auf Steinen ausgesetzt sind und Dellen oder Schläge bekommen können. Gerade die Vibrationsdämpfenden Eigenschaften der Vibrocore Technologie machen auch für den Einsatz im Gravelbereich Sinn. Die ungefederten und teilweise sehr steifen Räder geben Schläge und Vibrationen, wie man sie gerade auf schlechten Schotterstraßen zuhause hat, nahezu ungefiltert weiter.

Zum Einstieg bietet Spank zwei Gravel Lenker Modelle an. Den Flare und den Wing. Der Flare verfügt über einen Ausstellwinkel von 25° und der Wing über einen Ausstellwinkel von 12° wobei der Wing neben dem Vorbauklemmbereich noch über eine Aerodynamische Formung verfügt. Beide sind mit der Vibrocore Technologie ausgestattet. Der Flare eignet sich eher für den entspannteren Fahrer für lange Touren oder gar Bikepacking Abenteuer, während der Wing etwas sportlicher und aggressiver daher kommt. Übrigens: Der Flare wurde bereits vom Granfondo Magazin mit dem Design und Innovation Award 2019 ausgezeichnet.



## FLARE 25 VIBROCORE DROP BAR

sp-bar-0067  
Farbe: black  
Material: Zirconium Doped 7-Series Alloy  
360g / 365g / 370g  
119,00 € 00200166SP



- Breiter Dropbar Lenker mit 25° Flare für eine optimale Off-road Performance und hohen Komfort.
- Vibrocore™ Dämpfungsschaum reduziert schädliche Vibrationen und erhöht die Lebensdauer und Gesamtsteifigkeit
- Kompakte Lenkergeometrie mit 110mm Drop und 65mm Reach, perfekt um in einer aufrechten und stabilen Position anspruchsvolle Strecken zu meistern.
- Durchgängige 31.8mm Lenkerklemmung am Oberlenker bietet einen größeren Durchmesser für mehr Komfort und größeren Kontaktbereich für die Handfläche.
- Der Runde Oberlenker bietet mehr Optionen für Fahrer- und Hand-Positionierung und maximiert den Grip auf rauem Untergrund
- 21.6mm Innendurchmesser der Lenkerenden ist mit den meisten Lenkerendenschalthebeln kompatibel

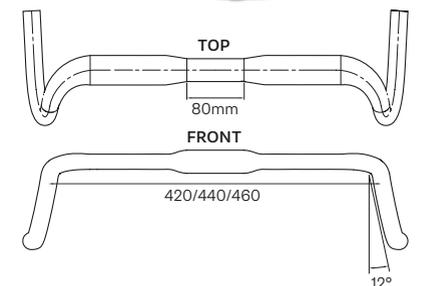
### FEATURES

- Material: Zirconium Doped 7-Series Alloy
- Technologien: Vibrocore Dämpfungsschaum
- Breite: 420/440/460mm (Oberlenker) 562/582/602mm (Unterlenker)
- Klemmung: 31.8mm Rundes Profil
- Drop: 110 mm
- Reach: 65 mm
- Flare: 25°



## WING 12 VIBROCORE DROP BAR

sp-bar-0066  
Farben: black  
Material: Zirconium Doped 7-Series Alloy  
355g / 360g / 365g  
119,00 € 00200166SP



- Mittelbreiter Dropbar Lenker mit mäßigen 12° Flare bietet eine ideale Mischung aus Off-Road Performance und On-Road Aerodynamik und Komfort.
- Vibrocore™ Dämpfungsschaum reduziert schädliche Vibrationen und erhöht die Lebensdauer und Gesamtsteifigkeit
- Kompakte Lenkergeometrie mit 110mm Drop und 65mm Reach ermöglicht eine aufrechte und stabile Position, perfekt für lange Distanzen auf abwechslungsreichen Terrain.
- 31.8mm Oberlenker mit flachen, ergonomischen und aerodynamischen Design sorgt für hohen Komfort, ohne Fahrer und Handpositionierung einzuschränken.
- 21.6mm Innendurchmesser der Lenkerenden ist mit den meisten Lenkerendenschalthebeln kompatibel

### FEATURES

- Material: Zirconium Doped 7-Series Alloy
- Technologien: Vibrocore Dämpfungsschaum
- Breite: 420/440/460mm (Oberlenker) 498/518/538mm (Unterlenker)
- Klemmung: 31.8mm Ergo Profil
- Drop: 110 mm
- Reach: 65 mm
- Flare: 12°



# FELGEN

# BARTAPE

Passend zu den Lenkern gibt es auch ein speziell für den Gravel-Bereich entwickeltes Lenkerband. Wahlweise als robuste Flare Variante mit viel Grip oder als softere Wing Variante. Ergänzt werden die Bar Tapes durch CNC gefräste End-Caps sowie optionale Gel Pads, die zwischen Lenker und Bar Tape für zusätzlichen Komfort auf langen Strecken sorgen.



**WING 22 GRAVEL RIM**  
sp-rim-0180  
ca. 445g  
29" / 700c , 28h  
je 99,90 € 00200555SP

**FLARE 24 OC VIBROCORE™ GRAVEL RIM**  
sp-rim-0183  
27,5"/650b, 28h  
ab 405g  
sp-rim-0182  
27,5"/650b, 32h  
ab 405g  
sp-rim-0181  
29" / 700c , 28h  
ab 430g  
149,00 € 00200828SP

- FEATURES**
- Disc specific, tubeless ready, Clincher Felgen mit Vibrocore™ für den Einsatz im Gravel-, Adventure- und MTB Cross Country-Bereich
  - Die Maulweite von 22mm bietet außergewöhnliche Vielseitigkeit bei der Reifenwahl
  - Die 24,5mm Profilhöhe verbessert die Aerodynamik sowie die Steifigkeit
  - Bead Nip tubeless bietet zuverlässige Tubelessleistung auch bei niedrigem Druck
  - Shotpeen-Finish erhöht Haltbarkeit und Lebensdauer

- FEATURES**
- Disc specific, tubeless ready, Clincher Felgen mit Vibrocore™ für den Einsatz im Gravel-, Adventure- und MTB Cross Country-Bereich
  - Vibrocore™ reduziert die Übertragung schädlicher Vibrationsfrequenzen, verbessert den Fahrkomfort und verlängert die Lebensdauer der Felge
  - Geringe Profiltiefe von 16,5mm und die breite Außenbreite von 27,5mm verbessern die Radial-Compliance und die Traktion, und reduzieren gleichzeitig negative Rückkopplungen auf den Fahrer
  - Asymmetrisches Profil mit einer Maulweite von 24mm sorgt für einen Spannungsausgleich zwischen den Speichen auf der Antriebs- und Nichtantriebsseite
  - Bead Nip tubeless bietet zuverlässige Tubelessleistung auch bei niedrigem Druck

**FLARE GRAVEL DROP BAR TAPE**  
sp-tap-0002  
Full Kit, 180g  
Inhalt: Bar tape, Bar plugs, fixing tape, 4x gel pads  
45,90 € 00200552P



sp-tap-0021  
Tape & Plugs, 80g  
Inhalt: Bar tape, Bar plugs, fixing tape (keine Gel pads)  
34,90 € 00200491P



**WING GRAVEL DROP BAR TAPE**  
sp-tap-0001  
Full Kit, 180g  
Inhalt: Bar tape, Bar plugs, fixing tape, 4x gel pads  
45,90 € 00200552SP



sp-tap-0020  
Tape & Plugs, 80g  
Inhalt: Bar tape, bar plugs, fixing tape (keine Gel Pads)  
34,90 € 00200491SP



- FEATURES**
- Raues, griffiges Lenkerband aus Mikrofaser- & PU-Obermaterial mit EVA, Gummikern und Silikonstreifen, 220cm lang
  - Plugs mit Aluminiumkappe, Kunststoff-Sprezhülse, rostfreier Lenkerstopfen

- FEATURES**
- Glattes, samtiges Lenkerband aus Mikrofaser- & PU-Obermaterial mit EVA, Gummikern und Silikonstreifen, 220cm lang
  - Plugs mit Aluminiumkappe, Kunststoff-Sprezhülse, rostfreier Lenkerstopfen





# HILOK

## DESIGNED FOR RIDING BUILT FOR SECURITY

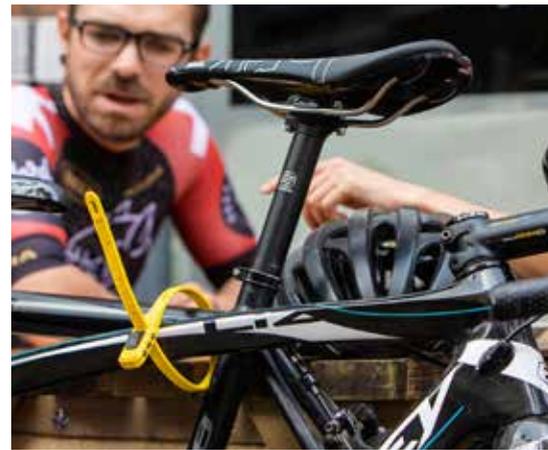
Schlösser müssen nicht unpraktisch sein - das ist das Credo von John Abrahams und Ben Smith. Als leidenschaftliche Radfahrer ist ihnen die Sicherheit ihrer Fahrräder, aber auch die Praktikabilität der Schlösser wichtig. Aus diesem Gedanken heraus gründeten sie Hiplok und brachten 2011 das erste Kettenschloss mit dem patentierten Clip + Ride System auf den Markt. Seitdem hat Hiplok das Sortiment weiter ausgebaut. Heute bietet das britische Unternehmen neben Kettenschlössern auch Kabelschlösser, Bügelschlösser sowie abschließbare Wandhalterungen und Sonderlösungen für die Fahrradsicherheit an.

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

# Z-LOK



## SCHNELLE SICHERUNG. NUR 200g.



Ihr kennt das: Ihr seid unterwegs, die Sonne brennt und eure Getränke sind komplett leer getrunken, also schnell in die Tankstelle und auffüllen. Aber ihr habt aus Gewichtsgründen auf euer Schloss verzichtet und wollt das Bike eigentlich auch nicht alleine so da stehen lassen? Oder ihr wollt eure Bikes auf dem Heckträger zusätzlich sichern? Vielleicht auch einfach den Helm nicht

quer durch die Stadt schleppen? Dann ist ab sofort das Hiplot Z-Lok Euer idealer Begleiter. Leicht, einfach zu verstauen und sicher gegen Gelegenheitsdiebe. Das Z-Lok funktioniert wie ein Kabelbinder, lässt sich aber dank Universalschlüssel oder in der Combo Variante per 3-stelligen Zahlencode wieder öffnen. Ein Schloss für tausend Einsatzzwecke.



- Z LOK COMBO**  
hl-loc-0075  
Farben:  
all black, teal, yellow,  
urban green  
19,90 € 0020011HL
- Z-LOK SINGLE**  
hl-loc-0071  
Farben:  
black, cyan,  
orange, purple  
9,90 € 0020055HL
- Z-LOK 1 PAIR**  
hl-loc-0070  
Farben:  
grey, lime,  
red, all black  
19,90 € 0020011HL

- FEATURES**
- Sicherheitslevel: Basic
  - Wiederverwendbares Kabelbinderschloss mit Metallkern
  - Zur Sicherung von Fahrrädern an Dach- und Heckträgern oder für kurze "Boxenstops" unterwegs
  - Robuste Nylon-Ummantelung schützt Rahmen und Zubehör vor Kratzern
- Z-LOK**
- Inkl. Universalschlüssel
  - Länge: 40cm
  - Gewicht: 20 g
- Z-LOK COMBO**
- Mit Zahlenschloss
  - Länge: 50cm
  - Gewicht: 100g





# HOME SECURITY

Hiplok hat mit dem ‚Airlok‘ bereits 2018 die erste Wandhalterung mit integriertem Schloss vorgestellt. 2020 wird bei Hiplok das Thema Home Security weiter ausgebaut, denn immer öfter werden Bikes auch aus dem Keller oder der Garage geklaut. So steigt seit Jahren der Bedarf, Bikes auch zuhause noch besser gegen Diebstahl zu sichern. Eine einfache Lösung dafür ist der von Hiplok neu entwickelte Ankr. Dieser lässt sich an der Wand oder am Boden befestigen und dient als nicht lösbare Halterung, um daran ein Bügelschloss oder Kettenschloss zu fixieren. Dank des innovativen Designs sind die Schrauben in der Wand für den Dieb nicht erreichbar, solange ein Schloss in Gebrauch ist.



**ANKR**  
hl-loc-0062  
Farben:  
black, white, red  
79,90 € 00200444HL



## FEATURES

- Wand- oder Bodenhalterung für innen oder draußen
- Zweiteiliger Zylinderkörper aus gehärtetem Stahl
- Schlagfeste Gummi-Kappe
- Gummierter Rahmenschutz
- Inklusive 4x T30 Multi-Fix-Befestigungen



**AIRLOK**  
hl-loc-0100  
Farben:  
white, grey, red  
179,00 € 00200499HL



**AIRLOK PLUS**  
Airlok + Cable Lock im Set  
Farben: black  
hl-loc-0101  
189,00 € 00200501HL

## FEATURES

- Wandhalterung mit integriertem, abschließbarem Stahlbolzen-Schließzylinder
- Kern aus gehärtetem Stahl
- Gehäuse aus Kunststoff (in verschiedenen Farben erhältlich)
- Zusätzliche Sicherung durch 4 Lagerkugeln
- Inklusive austauschbarer, kodierter Schlüssel





# KETTEN SCHLÖSSER

Als Verbindung ihrer Designkompetenz und eigener Radfahrerfahrung entwickelten die Gründer von Hi-plok das weltweit erste tragbare Fahrradschloss, das nicht nur das Fahrrad vor Diebstahl schützt, sondern auch die Freude am Radfahren nicht einschränkt. Die patentierten Kettenschlösser können einfach wie ein Gürtel um die Hüfte geschnallt werden, ohne dass das Schloss dafür verriegelt werden muss - und sind somit der perfekte, unkomplizierte tägliche Begleiter. Alle Schlösser auf dieser Seite entsprechen den Sicherheitsbestimmungen der Enra Versicherung.



**HIPIK GOLD**  
 hl-loc-0001  
 Farbe: all black  
 109,00 € 00200506HL  
 hl-loc-0002  
 Farbe: superbright  
 119,00 € 00200166HL



- FEATURES**
- Sicherheitslevel: Gold (Sold Secure Gold Rated)
  - Tragbares CLIP + RIDE Design
  - Kette: 10mm starke Kettenglieder aus gehärtetem Stahl
  - Vorhängeschloss: 12mm starker Bügel aus gehärtetem Stahl
  - Wasserabweisende, abnehmbare Nylon-Außenhülle
  - Inkl. 3 kodierter Schlüssel
  - Länge: 85cm, Gewicht: 2.400g
  - Hi-plok Gold superbright mit reflektierender Oberfläche



**HIPIK ORIGINAL**  
 hl-loc-0010  
 Farbe: all black  
 89,90 € 00200994HL  
 hl-loc-0011  
 Farbe: superbright  
 99,90 € 00200555HL



- FEATURES**
- Sicherheitslevel: Silber (Sold Secure Silver Rated)
  - Tragbares CLIP + RIDE Design
  - Kette: 8mm starke Kettenglieder aus gehärtetem Stahl
  - Vorhängeschloss: 12mm starker Bügel aus gehärtetem Stahl
  - Wasserabweisende, abnehmbare Nylon-Außenhülle
  - Inkl. 3 kodierter Schlüssel
  - Länge: 85cm, Gewicht: 1.900g
  - Hi-plok Original superbright mit reflektierender Oberfläche



**HIPIK LITE**  
 hl-loc-0020  
 Farben: black, cyan  
 black/white, pink  
 59,90 € 00200333HL  
 hl-loc-0021  
 Farbe: superbright  
 64,90 € 00200163HL



- FEATURES**
- Sicherheitslevel: Bronze (Sold Secure Bronze Rated)
  - Tragbares CLIP + RIDE Design
  - Kette: 6mm starke Kettenglieder aus gehärtetem Stahl
  - Vorhängeschloss: 8mm starker Bügel aus gehärtetem Stahl
  - Wasserabweisende, abnehmbare Nylon-Außenhülle
  - Inkl. 3 kodierter Schlüssel
  - Länge: 75cm, Gewicht: 1.000g
  - Hi-plok Lite superbright mit reflektierender Oberfläche



**HIPIK SPIN**  
 hl-loc-0023  
 Farben: all black, neon yellow  
 39,90 € 00200222HL  
 hl-loc-0024  
 Farbe: superbright  
 44,90 € 00200052HL



- FEATURES**
- Sicherheitslevel: Medium
  - Patentiertes CLIP + RIDE Design
  - Leicht einstellbare, gürtelartige Befestigung
  - Vierstelliges, individuell einstellbares Kombinationsschloss
  - Kette: 6mm starke Kettenglieder aus gehärtetem Stahl
  - Wasserabweisende, abnehmbare Nylon-Außenhülle
  - Länge: 75cm, Gewicht: 1.000g
  - Hi-plok Spin superbright mit reflektierender Oberfläche





# BÜGEL SCHLÖSSER

Auch bei den D-Lok Bügelschlössern stehen Sicherheit und Funktionalität an erster Stelle: Das patentierte "CLIP + RIDE"-System ermöglicht es, die Bügelschlösser an Gürteln oder Taschengurten zu befestigen. Dadurch wird das Mitnehmen erleichtert und das Schloss ist schnell griffbereit. Die Bügelschlösser sind entweder einzeln verwendbar oder ermöglichen in Kombination mit den Chain Locks oder Stahlkabeln erweiterte Einsatzmöglichkeiten. Alle Schlösser auf dieser Seite entsprechen den Sicherheitsbestimmungen der Enra Versicherung.

ZUGELASSEN VON  
**ENRA**

**HIPLÖK DX**  
 hl-loc-0031  
 Farben: black, orange  
 79,90 € 00200444HL

**HIPLÖK DX PLUS**  
 Bügelschloss + Kabelschloss  
 hl-loc-0034  
 Farbe: all black  
 89,90 € 00200994HL

**FEATURES**

- Sicherheitslevel: Gold (Sold Secure Gold Rated)
- Tragbares CLIP + RIDE System
- 14mm starker Bügel aus gehärtetem Stahl
- Überzug aus Nylon
- Inkl. 3 kodierter Schlüssel und Befestigungs-Clip
- Gewicht: 1.250 g
- Kabelschloss beim Hiplok DX Plus: 200cm lang, 10mm stark und 400g leicht

SECURITY 1 2 3 4 5 MAXI  
 14MM HARDENED SHACKLE  
 85MM WIDE SHACKLE AREA  
 ANTI ROTATION LOCKING  
 KEY REPLACEMENT  
 CLIP + RIDE SYSTEM

**HIPLÖK DXC**  
 hl-loc-0030  
 Farbe: grey  
 89,90 € 00200994HL

**FEATURES**

- Sicherheitslevel: Gold (Sold Secure Gold Rated)
- 14mm starker Bügel aus gehärtetem Stahl
- Tragbares CLIP + RIDE System
- Überzug aus Nylon
- Inkl. 3 kodierter Schlüssel und Stahlkabel (1m)
- Gewicht: 1.350g

SECURITY 1 2 3 4 5 MAXI  
 14MM HARDENED SHACKLE  
 IN-CABLE INCLUDED  
 ANTI ROTATION LOCKING  
 KEY REPLACEMENT  
 CLIP + RIDE SYSTEM

**HIPLÖK DC**  
 hl-loc-0032  
 Farbe: all black  
 69,90 € 00200883HL

**FEATURES**

- Sicherheitslevel: Silber (Sold Secure Silber Rated)
- 13mm starker Bügel aus gehärtetem Stahl
- Tragbares CLIP + RIDE System
- Überzug aus Nylon
- Inkl. 3 kodierter Schlüssel und Stahlkabel (1m)
- Gewicht: 1.100g

SECURITY 1 2 3 4 HIGH 5  
 70MM WIDE SHACKLE AREA  
 13MM HARDENED SHACKLE  
 IN-CABLE INCLUDED  
 KEY REPLACEMENT  
 CLIP + RIDE SYSTEM

**HIPLÖK D**  
 hl-loc-0033  
 Farben: black, lime, cyan  
 59,90 € 00200333HL

**FEATURES**

- Sicherheitslevel: Silber (Sold Secure Silber Rated)
- Tragbares CLIP + RIDE System
- 13mm starker Bügel aus gehärtetem Stahl
- Überzug aus Nylon
- Inkl. 3 kodierter Schlüssel und Befestigungs-Clip
- Gewicht: 1.000 g

SECURITY 1 2 3 4 HIGH 5  
 70MM WIDE SHACKLE AREA  
 13MM HARDENED SHACKLE  
 WEATHERPROOF KEY SEAL  
 KEY REPLACEMENT  
 CLIP + RIDE SYSTEM



**VERTRIEBSLEITUNG  
DEUTSCHLAND & ÖSTERREICH**

Jochen Baumann, j.baumann@sports-nut.de  
Tel: +49 (0) 70 71 / 9 46 69-49  
Mobil: +49 (0) 151 / 17 10 48 98

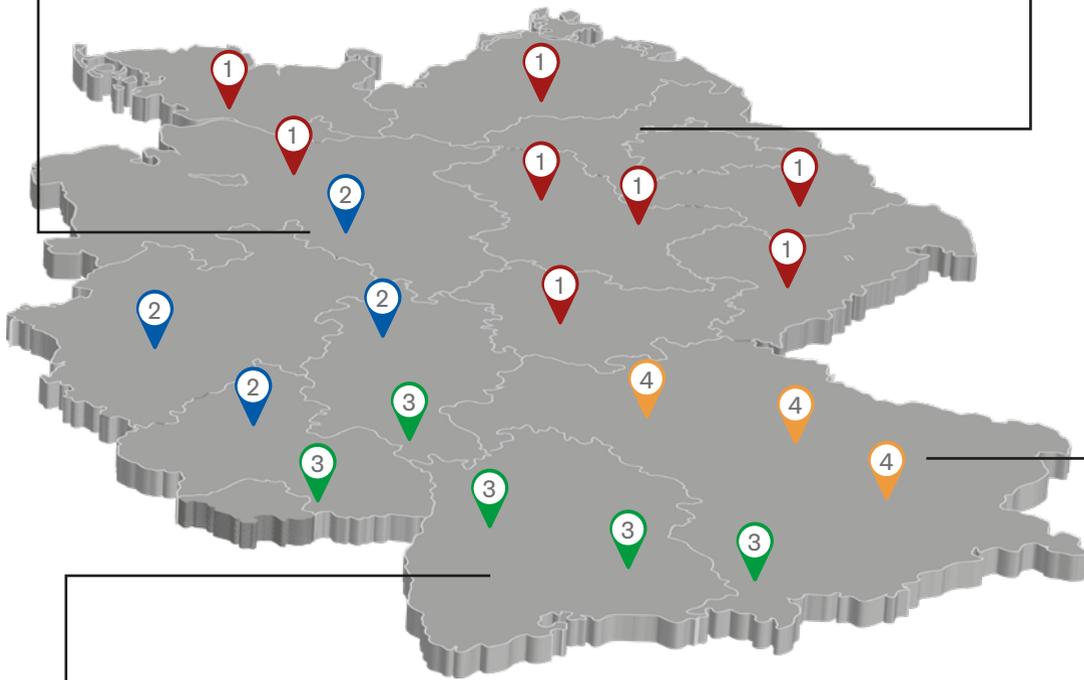
Sports Nut GmbH  
Au-Ost 3/1  
72072 Tübingen  
Tel. +49 (0) 70 71 / 9 46 69-40  
Fax +49 (0) 70 71 / 9 46 69-44  
Email: contact@sports-nut.de



**Thorsten Link**  
Gebiet: PLZ 30-37, 4 und 5  
t.link@sports-nut.de  
Mobil: +49 (0) 151 / 46 14 36 59



**Michael Jentzsch**  
Gebiet: PLZ 0, 1, 2, 38+39 und 98+99  
m.jentzsch@sports-nut.de  
Mobil: +49 (0) 151 / 17 10 48 97



**Jörg Bauer**  
Gebiet: PLZ 6, 7, 89  
j.bauer@sports-nut.de  
Mobil: +49 (0) 151 / 17 10 48 95



**Patrick Krämer**  
Gebiet: PLZ 8 (teilweise 89)  
+ 9 (außer 98+99)  
p.kraemer@sports-nut.de  
Mobil: +49 (0) 175 / 9 86 65 81



**AUSSENDIENST  
ÖSTERREICH**

Roman Fröhlich  
r.froehlich@sports-nut.de  
Mobil: +43 (0) 664 / 3 41 42 82



**VERTRIEB BENELUX**

benelux@sports-nut.de  
Tel.: +49 (0) 70 71 / 9 46 69-40



**AUSSENDIENST IT**

Tommaso Silvio D'Orazio  
italy@sports-nut.de  
Mobil: +39 (0) 393 / 9 01 35 08



**WEBSHOP.SPORTS-NUT.DE**

Der einfachste Weg eine Bestellung bei uns zu tätigen führt in unseren übersichtlichen B2B Webshop. Unter webshop.sports-nut.de finden Sie sämtliche Produkte aus unserem umfangreichen Sortiment. Nach erfolgreichem Login werden Ihnen beim Artikel die Händlereinkaufspreise, inklusive eventuell erreichter Rabatte angezeigt. Dank übersichtlichem Ampelsystem sehen Sie auf einen Blick die Verfügbarkeiten des ausgewählten Artikels.

**INNENDIENST**

**VERTRIEB  
INNENDIENST**

Steven Starke  
s.starke@sports-nut.de  
Tel: +49 (0) 70 71 / 9 46 69-41

**VERTRIEB  
INNENDIENST**

Daniel Aberle  
d.aberle@sports-nut.de  
Tel: +49 (0) 70 71 / 9 46 69-42

**VERTRIEB  
INNENDIENST**

Alexander Kern  
a.kern@sports-nut.de  
Tel: +49 (0) 7071 / 9 46 69-45

**SERVICE/  
TECHNIK**

service@sports-nut.de  
Tel: +49 (0) 70 71 / 9 46 69-30

**BUCHHALTUNG**

Kirsten Zimmermann  
k.zimmermann@sports-nut.de  
Tel: +49 (0) 70 71 / 9 46 69-12

**MUC-OFF AMBASSADOR**



**Damian Prince**  
Gebiet:  
PLZ 1-5, 60-63, 65, 03-06  
d.prince@sports-nut.de  
Mobil +49 (0) 151 / 41 86 10 96



**Daniel Peter**  
Gebiet: PLZ 7-9, 01-02,  
07-09, 64, 66-69  
d.peter@sports-nut.de  
Mobil +49 (0) 175 / 9 67 90 04

**100% EYEWEAR SALES MANAGER**



**Sven Hemmerich**  
Gebiet:  
Deutschland/Österreich  
s.hemmerich@sports-nut.de  
Mobil +49 (0) 151 / 18 52 69 25



## KONTAKTDATEN

Sports Nut GmbH  
 Au-Ost 3/1, 72072 Tübingen  
 Telefon: +49(0) 70 71 / 9 46 69-40  
 Fax: +49(0) 70 71 / 9 46 69-44  
 Email: contact@sports-nut.de

## ABTEILUNGEN:

Verkauf: Durchwahl -40  
 Buchhaltung: Durchwahl -12  
 Marketing: Durchwahl -50  
 Technik: Durchwahl -30

## BÜROZEITEN:

Zu diesen Zeiten sind wir  
 telefonisch für Sie da:  
 Montag-Freitag: 8-17 Uhr



## GEWÄHRLEISTUNG- / SERVICEABWICKLUNG SOWIE RÜCKSENDUNGEN

Für die von uns vertriebenen Marken übernehmen wir die Gewährleistungs- bzw. Serviceabwicklung. Hierzu sind folgende Punkte zu beachten:

- > Sollten während der Gewährleistungszeit Schäden oder Mängel durch Produktions- oder Materialfehler auftreten, so werden diese kostenfrei durch Reparatur, Austausch oder Gutschrift behoben. Hierdurch wird die Gewährleistungszeit nicht erneuert.
- > Dem reklamierten Produkt ist folgendes hinzuzufügen: unser Retourenschein, Kopie des Kaufbelegs (Verkauf an den Endverbraucher) und eine Beschreibung des Reklamationsgrundes. Produkte, die uns ohne oder nur mit unvollständigen Anlagen erreichen, können nicht oder nur mit Verzögerung bearbeitet werden. Wir bitten dies zu berücksichtigen, um Ihnen und Ihren Kunden unnötige Wartezeit zu ersparen.
- > Von der Gewährleistung ausgeschlossen sind Schäden oder Mängel, die durch Transport, Lagerung, unsachgemäße Handhabung, Unfall oder normalen Verschleiß entstanden sind. Des Weiteren erlischt die Gewährleistung bei jeder Veränderung des Produktes durch den Benutzer.
- > Rücksendungen an uns müssen freigemacht sein. Unfreie Pakete werden nicht angenommen.
- > Neuware, die ohne unser Verschulden z.B. aufgrund von Fehlbestellungen oder Kundenstornierungen zurückgesandt wird, können wir nur zurücknehmen, wenn die Ware unbeschädigt sowie unbenutzt und in der Originalverpackung frei Haus angeliefert wird. Eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von 10% des Warenwerts wird in jedem Fall berechnet.
- > Fehllieferungen unsererseits sind innerhalb 3 Werktagen, Reklamationen innerhalb 7 Werktagen zu melden.
- > Der Service ist unter der Tel. +49 (0) 70 71 / 9 46 69-30, Montag bis Freitag von 8-17 Uhr erreichbar.



## ZAHLUNGSMÖGLICHKEITEN

Die Zahlung ist nur per Lastschriftverfahren oder Nachnahme möglich. Bei Rücklastschriften mangels Deckung wird eine Bearbeitungsgebühr von 12,00 € erhoben.



## RABATTE

Über die verschiedenen Möglichkeiten eine Vororder bei uns zu platzieren und somit bessere Einkaufskonditionen zu erhalten, informiert Sie der zuständige Aussendienstmitarbeiter oder unser Verkauf.



## EIGENTUMSVORBEHALT

Die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung Eigentum der Sports Nut GmbH.



## SONSTIGES

Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Stand Februar 2020. Preise ab Lager Deutschland. Die Gültigkeit der Preise kann aufgrund von Preisschwankungen nach dem Drucktermin abweichen. Die aktuelle Preisliste erhalten Sie über unseren Verkauf: Tel. +49 (0) 70 71 / 9 46 69-40 oder per Email an contact@sports-nut.de



## FRACHTKOSTEN DEUTSCHLAND UND ÖSTERREICH



In Deutschland und Österreich übernehmen wir ab 500,00 € Nettobestellwert die Frachtkosten, ausgenommen Komplettträger, für Sie. Ansonsten fallen in Deutschland und Österreich 6,90 € für Porto und Verpackung an. Bei Bestellungen unter einem Warenwert von 50,00 € müssen wir zusätzlich einen Mindermengenzuschlag von 5,00 € berechnen. Für Nachnahmesendungen (nur in Deutschland möglich) werden zusätzlich Gebühren in Höhe von 10,00 € in Rechnung gestellt. Wenn nicht anders von Ihnen gewünscht, nehmen wir alle nicht lieferbaren Artikel Ihrer Bestellung automatisch in Rückstand. Sollten Sie einzelne Artikel aus Ihrem Rückstand stornieren wollen, so hat dies schriftlich per Fax oder Email zu erfolgen. Telefonisch können wir leider keine Stornierungen annehmen.

PAKETE	Deutschland
Versandkosten:	6,90 €
Mindestbestellwert:	50,00 €
Mindermengenzuschlag:	5,00 €
frachtfrei:	ab 500,00 €

PAKETE	Österreich
Versandkosten:	6,90 €
Mindestbestellwert:	50,00 €
Mindermengenzuschlag:	5,00 €
frachtfrei:	ab 500,00 €

KOMPLETTTRÄDER	Deutschland
1-3 Bikes:	13,00 € / Bike
4-9 Bikes:	9,90 € / Bike
ab 10 Bikes:	8,90 € / Bike

KOMPLETTTRÄDER	Österreich
ab 1 Bike:	25,00 € / Bike
2-4 Bikes:	19,50 € / Bike
ab 5 Bikes:	15,90 € / Bike

## FREIGHT COSTS BENELUX



There is a minimum order value of 50,00 € to all price bands for trade customers. For smaller orders Sports Nut GmbH is charging a handling fee. All shipments are being sent from the warehouse at Sports Nut GmbH in Germany. Frames, parts and spare parts will be handled separately from complete bikes. Orders above 1.000,00 € of value of goods are shipping carriage free (except complete bikes). Order values of goods below 1.000,00 € will incur a shipping and handling charge of 7,50 € per box. Orders below 50,00 € of value will be charged with 10,00 € markup for small-volume purchases. The shipping costs for bikes have to be requested and may vary from one logistic partner to another.

PACKETS	Benelux
shipping cost*:	7,50 € / per box
minimum order:	50,00 €
upcharge for small vol.:	10,00 €
carriage free:	from 1.000,00 €

COMPLETE BIKES	Benelux
from 1 Bike:	25,00 € / Bike
2-5 Bikes:	19,50 € / Bike
from 6 Bikes:	15,90 € / Bike

## FREIGHT COSTS ITALY



There is a minimum order value of 250,00 € to all price bands for trade customers. For smaller orders Sports Nut GmbH is charging a handling fee. All shipments are being sent from the warehouse at Sports Nut GmbH in Germany. Frames, parts and spare parts will be handled separately from complete bikes. Orders above 1.000,00 € of value of goods are shipping carriage free (except complete bikes). Order values of goods below 1.000,00 € will incur a shipping and handling charge of 10,00 € per box. Orders below 250,00 € of value will be charged with 10,00 € markup for small-volume purchases. The shipping costs for bikes have to be requested and may vary from one logistic partner to another.

PACKETS	Italy
shipping cost*:	10,00 € / per box
minimum order:	250,00 €
upcharge for small vol.:	10,00 €
carriage free:	from 1.000,00 €

COMPLETE BIKES	Italy
Bikes:	on request

\*Please note, that we will apply a surcharge of 15,00 € for deliveries to Sardegna Island per box. No surcharge will apply to Sicily Island.

# ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN SPORTS NUT GMBH

## 1. GELTUNGSBEREICH

1.1 Für die Geschäftsbeziehungen zwischen uns, der Sports Nut GmbH, Au-Ost 3/1, 72072 Tübingen, und Bestellern, die unser Angebot (insbesondere unsere Kataloge unserer Online-Shops) nutzen (im Folgenden: Kunde), gelten ausschließlich die nachfolgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen in ihrer zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen Fassung, soweit nicht schriftlich etwas anderes vereinbart wird. Geschäftsbedingungen des Kunden gelten nur, soweit wir ihnen schriftlich zustimmen.  
1.2. Ein Verkauf findet nicht an Verbraucher im Sinne von § 13 BGB statt.

## 2. ANGEBOT UND VERTRAGSSCHLUSS

2.1 Die Darstellung der Produkte in unseren Veröffentlichungen (z.B. Online-Shop, Kataloge, Produktblätter) stellt kein rechtlich bindendes Angebot, sondern eine unverbindliche Aufforderung zur Bestellung dar; Irrtümer in der Darstellung bleiben vorbehalten. Gegenüber den Abbildungen und Beschreibungen in unseren Prospekten, Preislisten und Katalogen behalten wir uns handelsübliche Abweichungen und Abweichungen, die aufgrund rechtlicher Vorschriften erfolgen oder technische Verbesserungen darstellen, sowie die Ersetzung von Produktteilen durch gleichwertige Teile vor, soweit sie die Verwendbarkeit zum vertraglich vorgesehenen Zweck nicht beeinträchtigen.

## 3. WARENVERFÜGBARKEIT UND LIEFERUNG

3.1 Sofern die Verfügbarkeit oder ein voraussichtlicher Liefertermin mit der Auftragsbestätigung mitgeteilt wird ist dieser unverbindlich. Es sei denn in der schriftlichen Auftragsbestätigung wird ausdrücklich ein verbindlicher Termin genannt. Der Liefertermin bezieht sich auf den Zeitpunkt, in dem die Ware unser Lager verlässt oder zu dem wir dem Kunden Versandbereitschaft angezeigt haben.

3.2 Wir haften nicht für Unmöglichkeit der Lieferung oder für Lieferverzögerungen, soweit diese durch höhere Gewalt (z.B. Naturkatastrophen, Krieg, Unruhen) oder sonstige, zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses nicht vorhersehbare Ereignisse (z.B. Betriebsstörungen aller Art, Transportverzögerungen, Streiks, rechtmäßige Aussparungen, Mangel an Arbeitskräften, Energie oder Rohstoffen, Schwierigkeiten bei der Beschaffung von notwendigen behördlichen Genehmigungen, behördliche Maßnahmen oder die ausbleibende, nicht richtige oder nicht rechtzeitige Belieferung durch Lieferanten) verursacht worden sind, die wir nicht zu vertreten haben. Sofern solche Ereignisse uns die Lieferung wesentlich erschweren oder unmöglich machen und die Behinderung nicht nur von vorübergehender Dauer ist, sind wir zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt. Bei Hindernissen vorübergehender Dauer verlängern sich die Liefer- oder Leistungsfristen oder verschieben sich die Liefer- oder Leistungstermine um den Zeitraum der Behinderung zuzüglich einer angemessenen Anlaufzeit. Soweit dem Kunden infolge der Verzögerung die Abnahme der Lieferung oder Leistung nicht zumuten ist, kann er durch unverzügliche schriftliche Erklärung uns gegenüber vom Vertrag zurücktreten.

3.3 Die Lieferung erfolgt an die vom Kunden mitgeteilte Lieferadresse. Die Lieferadresse kann von der Rechnungsadresse abweichen. Wird keine Lieferadresse angegeben, wird an die Rechnungsadresse geliefert.

3.4 Wir sind zu Teillieferungen berechtigt, wenn die Teillieferung für den Kunden im Rahmen des vertraglichen Bestimmungszwecks verwendbar ist, und dem Kunden hierdurch kein erheblicher Mehraufwand oder zusätzliche Kosten entstehen.

## 4. GEFÄHRÜBERGANG, TRANSPORT, VERPACKUNG

4.1 Die Gefahr geht im Exportgeschäft auf den Kunden über mit der Übergabe der Ware an den Frachtführer bzw. mit deren Absendung, bei Selbstabholung mit der unmittelbaren Übergabe an den Kunden oder dessen Beauftragten. Im Inlandsgeschäft geht die Gefahr auf den Kunden über mit der Übergabe an den Kunden durch den Frachtführer.  
4.2 Bei vom Kunden zu vertretender Verzögerung genügt zum Gefährübergang die Mitteilung der Versandbereitschaft.

4.3 Auf Wunsch und Kosten des Kunden werden wir die Lieferungen durch eine Transportversicherung absichern.

4.4 Wir nehmen Transport- und alle sonstigen Verpackungen nach Maßgabe der Verpackungsordnung nicht zurück; ausgenommen sind Paletten. Der Kunde hat für die Entsorgung der Verpackung auf eigene Kosten zu sorgen.

## 5. PREISE UND VERSANDKOSTEN

5.1 Unsere Preise sind in Euro angegeben und verstehen sich zuzüglich der jeweils gültigen Umsatzsteuer, soweit anwendbar.

5.2 Wir behalten uns das Recht vor, den Preis entsprechend eingetretener Kostensteigerungen, namentlich der Lohn-, Material- und Gemeinkosten, anzupassen, wenn zwischen Vertragsabschluss und Lieferung vereinbarungsgemäß oder aus von uns nicht zu vertretenden Gründen mindestens vier Monate liegen. Beträgt die Erhöhung mehr als 5%, so hat der Kunde ein Kündigungsrecht.

5.3 Sofern nicht ausdrücklich anders vereinbart, gelten bei In- und Auslandsverkäufen die Preise ab Werk zuzüglich Versand- und Verpackungskosten.

5.4 Bei Lieferungen in Länder der Europäischen Union ist der Besteller verpflichtet, uns spätestens bei Bestellung seine Umsatzsteuer-Identifikationsnummer mitzuteilen.

## 6. ZAHLUNGEN

6.1 Die Bezahlung unserer Rechnungen hat grundsätzlich per Lastschrift, per Banküberweisung, per Nachnahme oder in bar zu erfolgen. Auf Teilzahlungen besteht kein Anspruch. Sie werden nur nach vorheriger schriftlicher Vereinbarung gestattet.

6.2 Die Aufrechnung mit Gegenansprüchen des Kunden oder die Zurückbehaltung von Zahlungen wegen solcher Ansprüche ist nur zulässig, soweit die Gegenansprüche unbestritten oder rechtskräftig festgestellt sind.

6.3 Wir sind berechtigt, für unsere Lieferungen oder Leistungen Vorauszahlung zu vereinbaren. Ist keine Vorauszahlung vereinbart, sind wir berechtigt, nach ausstehende Lieferungen oder Leistungen nur gegen Vorauszahlung oder Sicherheitsleistung auszuführen oder zu erbringen, wenn uns nach Abschluss des Vertrages Umstände bekannt werden, welche die Kreditwürdigkeit des Kunden wesentlich zu mindern geeignet sind und durch welche die Bezahlung unserer offenen Forderungen durch den Kunden aus dem jeweiligen Vertragsverhältnis gefährdet wird.

## 7. EIGENTUMSVORBEHALT

7.1 Von uns gelieferte Waren (Vorbehaltswaren) verbleiben in unserem Eigentum bis zur vollständigen Erfüllung sämtlicher Forderungen aus der gesamten Geschäftsverbindung mit dem Kunden, insbesondere bis dieser den Saldoausgleich herbeigeführt hat (Kontokorrentvorbehalt).

7.2 Der Kunde ist verpflichtet, die unter Eigentumsvorbehalt gelieferten Waren auf eigene Kosten sorgfältig zu verwahren, instand zu halten und zu reparieren und gegen Feuer, Wasserschäden, Einbruch und Diebstahl zu versichern. Der Kunde ist verpflichtet, uns einen Schaden am Vorbehaltsgegenstand unverzüglich anzuzeigen. Auf Verlangen ist uns die Versicherungspolice zur Einsicht zu übermitteln. Der Kunde tritt uns im Voraus sämtliche Ansprüche gegen die Versicherung aus dem Versicherungsvertrag ab. Die Abtretung wird von uns angenommen. Hat der Kunde den Liefergegenstand nicht ausreichend versichert, so sind wir berechtigt aber nicht verpflichtet, den Liefergegenstand auf Kosten des Kunden zu versichern.

7.3 Bei Pfändungen oder sonstigen Zugriffen Dritter auf das Vorbehaltsgegenstand des Kunden auf unser Eigentum hinweisen und uns unverzüglich schriftlich benachrichtigen. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, uns die in diesem Zusammenhang entstehenden gerichtlichen oder außergerichtlichen Kosten zu erstatten, haftet hierfür der Kunde, soweit er die Entstehung der Kosten zu vertreten hat.

7.4 Der Kunde ist berechtigt, die Vorbehaltsware im Rahmen eines ordnungsgemäßen Geschäftsverkehrs zu veräußern, solange er nicht im Zahlungsverzug ist. Verpfändungen oder Sicherungsübereignungen der Vorbehaltsware sind unzulässig. Die aus dem Weiterverkauf oder einem sonstigen Rechtsgrund (insbesondere Eigentumsübergang auf den Endkunden, Versicherungsfall, unerlaubte Handlung) bezüglich der Vorbehaltsware entstehenden Forderungen tritt der Kunde bereits jetzt sicherungshalber in vollem Umfang an uns ab. Die Abtretung wird von uns angenommen. Wir ermächtigen den Kunden widerruflich, die an uns abgetretenen Forderungen für unsere Rechnung im eigenen Namen einzuziehen. Sofern sich der Kunde vertragswidrig verhält - insbesondere sofern er mit der Zahlung einer Entgeltforderung in Verzug gekommen ist -, können wir von ihm verlangen, die Abtretung offenzulegen und uns die für die Einziehung der Forderung erforderlichen Auskünfte und Unterlagen zu übergeben.

7.5 Bei vertragswidrigen Pflichtverletzungen des Kunden, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir nach Setzung einer angemessenen Frist berechtigt, die Vorbehaltsware auf Kosten des Kunden zurückzunehmen. In der Zurücknahme der Ware durch uns liegt ein Rücktritt vom Vertrag. Wir sind nach Rücknahme der Ware zu deren Verwertung befugt. Der Verwertungserlös ist auf die Verbindlichkeit des Kunden - abzüglich angemessener Verwertungskosten - anzurechnen.

7.6 Wird die Vorbehaltsware mit anderen Gegenständen verbunden oder verarbeitet, setzt sich das vorbehaltsfähige Eigentum an der neu entstehenden Sache fort. Wir erwerben dadurch einen Miteigentumsanteil im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware (Fakturenwert) zum Wert der neuen Sache. Ist eine der verbundenen Sachen als Hauptsache anzusehen, überträgt der Kunde uns das Miteigentum im Verhältnis des Wertes der von uns gelieferten Ware (Fakturenwert) zum Wert der neuen Sache. Der Kunde verwahrt die neue Sache hinsichtlich unseres Miteigentumsanteils unentgeltlich. Wird die Vorbehaltsware als Bestandteil der neuen Sache weiterveräußert, so gilt die vereinbarte Vorausabtretung nur in Höhe des Fakturenwertes der Vorbehaltsware.  
7.7 Übersteigt der Wert der uns nach den vorstehenden Bestimmungen zustehenden Sicherheiten unsere Ansprüche um mehr als 10 %, sind wir hinsichtlich des übersteigenden Wertes zur Freigabe verpflichtet. Die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten obliegt uns.

7.8 Lässt das Recht des Landes, in dem sich der Liefergegenstand befindet, einen Eigentumsvorbehalt nicht oder nur in beschränkter Form zu, können wir uns andere Rechte an dem Liefergegenstand vorbehalten. Der Kunde ist verpflichtet, an allen erforderlichen Maßnahmen (z.B. Registrierungen) zur Verwirklichung des Eigentumsvorbehalts oder der anderen Rechte, die an die Stelle des Eigentumsvorbehalts treten, und beim Schutz dieser Rechte mitzuwirken.

## 8. GEWÄHRLEISTUNG

8.1 Die Geltendmachung von Mängelansprüchen setzt die Erfüllung der dem Kunden aus § 377 HGB obliegenden Untersuchungs- und Rügepflichten voraus.

8.2 Erweisen sich Lieferungen von uns als mangelhaft, so sind wir verpflichtet, die Mängel nach unserer Wahl durch Beseitigung des Mangels oder Ersatzlieferung zu beheben. Im Falle einer Ersatzlieferung hat der Kunde uns die mangelhafte Sache nach den gesetzlichen Vorschriften zurückzugeben. Die zum Zwecke der Nacherfüllung erforderlichen Aufwendungen, insbesondere Transport-, Arbeits- und Materialkosten, tragen wir; dies gilt nicht, soweit die Kosten sich erhöhen, weil die Ware sich an einem anderen Ort als dem Ort des bestimmungsgemäßen Gebrauchs befindet.

8.3 Wir sind berechtigt, die geschuldete Nacherfüllung davon abhängig zu machen, dass der Kunde den fälligen Kaufpreis bezahlt. Der Kunde ist jedoch berechtigt, einen im Verhältnis zum Mangel angemessenen Teil des Kaufpreises zurückzubehalten.

8.4 Schlägt die Nacherfüllung fehl, kann der Kunde den Kaufpreis herabsetzen (mindern) oder vom Vertrag zurücktreten. Ein Rücktrittsrecht besteht jedoch nicht bei einem unerheblichen Mangel. Daneben kann der Kunde Schadensersatz nach Maßgabe von Ziff. 9 verlangen. Weitergehende Mängelansprüche sind ausgeschlossen.

8.5 Die Verjährungsfrist für Mängelansprüche beträgt - außer bei Arglist und vorbehaltlich von Ziff. 9 - 12 Monate, gerechnet ab Ablieferung oder, soweit eine Abnahme erforderlich ist, ab der Abnahme.

## 9. HAFTUNG

9.1 Für eine von uns zu vertretende Verletzung wesentlicher Vertragspflichten, d.h. Vertragspflichten, deren Erfüllung dem Vertrag das Gepräge gibt und seine ordnungsgemäße Durchführung überhaupt erst ermöglicht, haften wir nach Maßgabe der gesetzlichen Vorschriften.

9.2 Für alle übrigen Pflichtverletzungen haften wir nur, wenn ein Schaden durch einen unserer gesetzlichen Vertreter oder durch einen unserer Erfüllungsgehilfen vorsätzlich oder grob fahrlässig verursacht worden ist.  
9.3 Soweit uns kein vorsätzliches Verhalten zur Last fällt, haften wir nur für den typischerweise eintretenden vorhersehbaren Schaden.

9.4 Die Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz bleibt unberührt; dies gilt auch für die Haftung wegen schuldhafter Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit. Bei Übernahme einer Garantie haften wir nach Maßgabe der gesetzlichen Vorschriften.

9.5 Soweit vorstehend nichts Abweichendes geregelt ist, sind Schadensersatzansprüche gegen uns ausgeschlossen.

9.6 Schadensersatzansprüche nach dieser Ziffer 9 verjähren innerhalb der gesetzlichen Fristen.

## 10. ÄNDERUNG DER ALLGEMEINEN GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Wir behalten uns das Recht vor, diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen jederzeit unter Wahrung einer angemessenen Ankündigungsfrist ggf. zu ändern.

## 11. RECHTSWAHL, GERICHTSSTAND, SCHLUSSBESTIMMUNGEN

11.1 Erfüllungsort für alle Verpflichtungen von uns und dem Kunden ist Tübingen, soweit nichts anderes bestimmt ist oder sich aus der Natur der Verpflichtung ein anderer Erfüllungsort ergibt.

11.2 Es gilt deutsches Recht unter Ausschluss des UN-Abkommens über den Internationalen Warenkauf (CISG).

11.3 Ist der Kunde Kaufmann im Sinne des HGB, juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen, so ist unser Geschäftssitz Gerichtsstand. Wir haben jedoch das Recht, den Kunden auch an dessen Sitz zu verklagen.

11.4 Die nach diesen Allgemeinen Geschäftsbedingungen abgeschlossenen Verträge bleiben auch bei Unwirksamkeit einzelner Bestimmungen in allen übrigen Teilen für den Kunden verbindlich.

**SPORTS NUT**

**AGB**