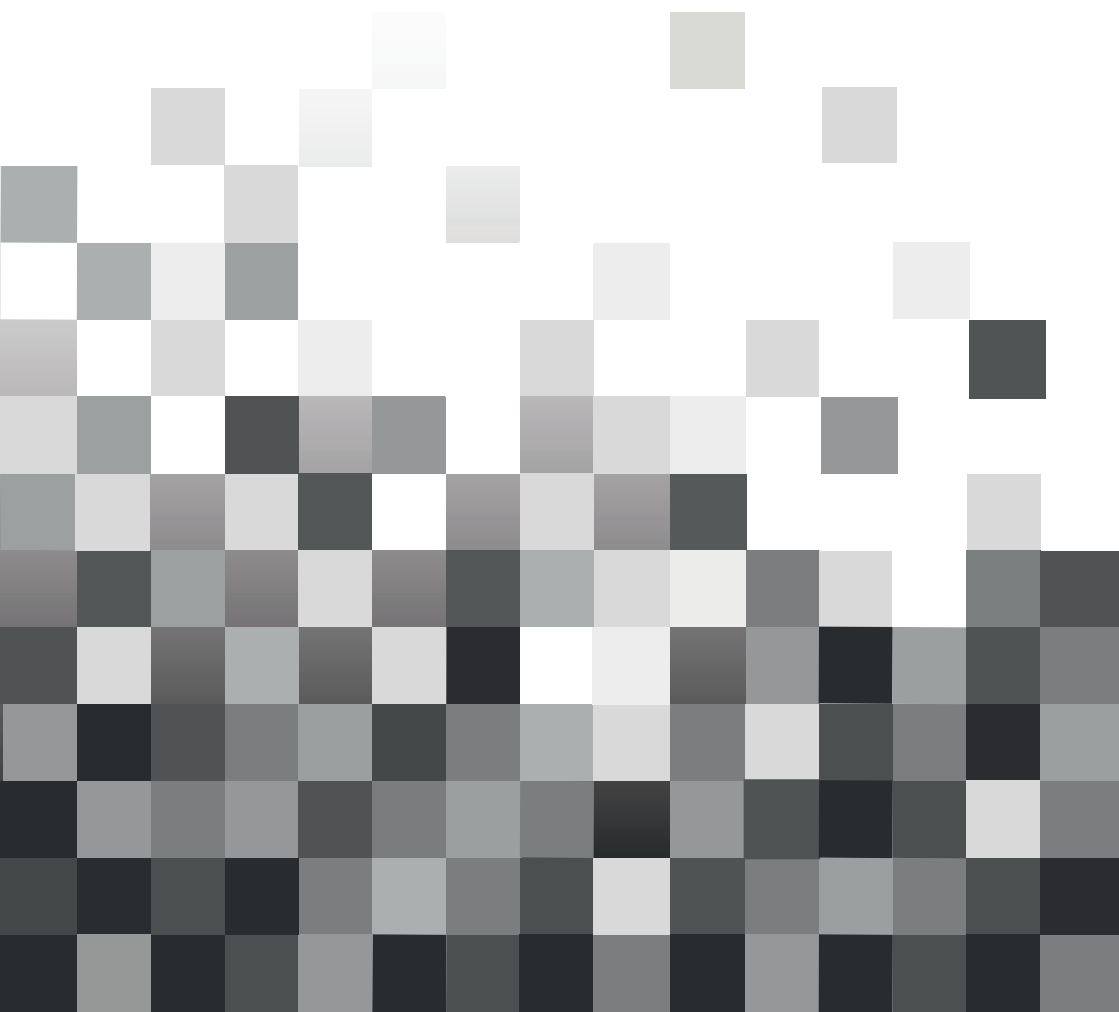


# tri-cycles

DISTRIBUTION





# tri-cycles

Seit der Firmengründung 2005 liegt der Fokus von tri-cycles darin, den qualifizierten Fahrrad Fachhandel mit hochwertigen Radsportprodukten aus der ganzen Welt in Deutschland und Österreich zu beliefern.

Unser stetig wachsendes Komponenten-Produktportfolio umfasst aktuell die Marken All Mountain Style, Fix Manufacturing, Joystick, Ochain, Sensus, Tassve und den X-Up Bikestand.

Weitere Informationen unter [www.tri-cycles.de](http://www.tri-cycles.de)

# RIDE IN STYLE

Design, hohe Qualität und Innovationen für passionierte Radfahrer.

All Mountain Style ist aus der Bike-Szene nicht mehr wegzudenken. Als Hersteller für außergewöhnliche und zugleich qualitativ hochwertige Fahrradkomponenten, sind sie vor allem durch ihre stylischen Schutzfolien bekannt geworden. Die Leidenschaft, innovative und coole Produkte zu entwickeln, die die Liebe zum Bike unterstützen, treibt diese Marke an und bringt immer wieder Neues hervor.

Photo AMS

## GUARDS

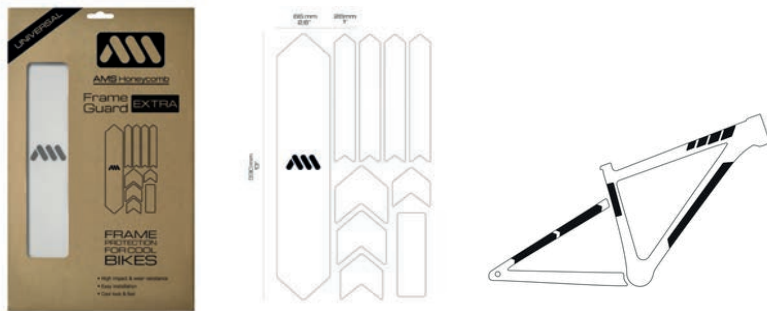


## FRAME GUARD BASIC 11 Designs



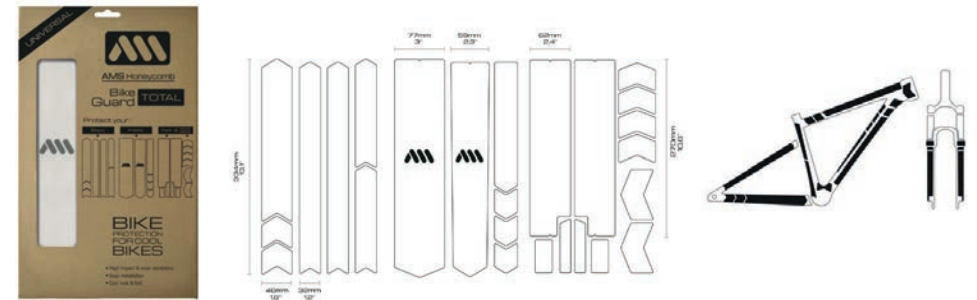
## FRAME GUARD EXTRA

60 Designs



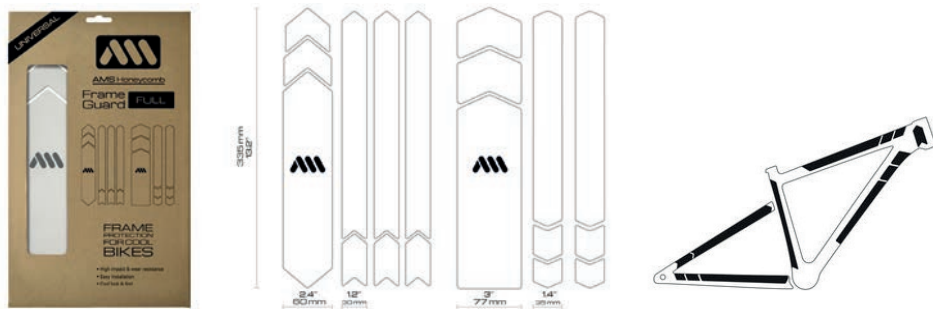
## FRAME GUARD TOTAL

2 Designs



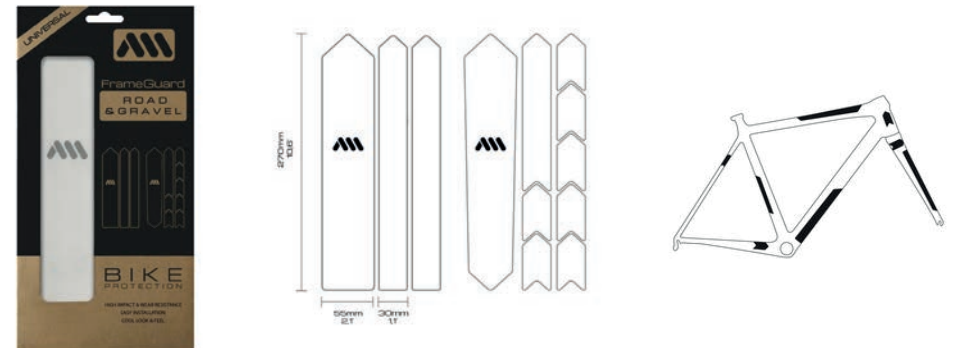
## FRAME GUARD FULL

9 Designs



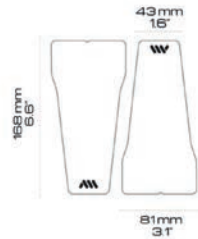
## FRAME GUARD ROAD & GRAVEL

3 Designs



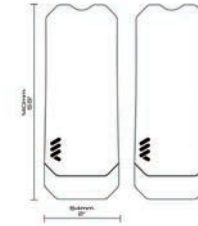
## HANDLEBAR GUARD

6 Designs



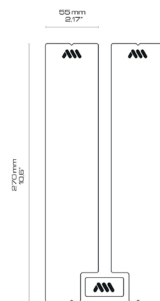
## CRANK GUARD

2 Designs



## FORK GUARD

3 Designs



## CHAIN GUARD

3 Designs

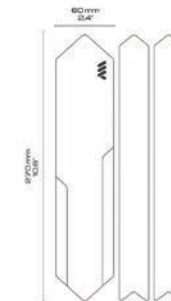
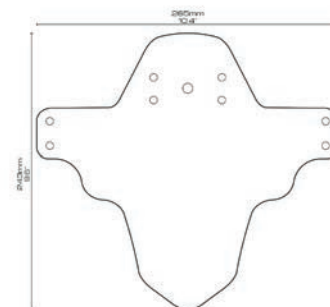




Photo AMS



### AMS Mud Guard

Schützt die Gabel und den Fahrer vor Matsch und Spritzwasser vom Vorderrad.

Leicht und robust, mit dezentem oder auffälligem Look.



### AMS Grips Cero & Berm

Das Modell Cero, entworfen vom Team von Cero Design unter der Leitung von Cesar Rojo, verfügt über große, nach innen gerichtete Rauten am Daumen und kleinere, nach außen gerichtete Rauten im Waffelstil in der Mitte. Das sorgt für Grip, ohne den Komfort zu beeinträchtigen. Die Länge beträgt 132 mm mit 30 mm Durchmesser und das Paar wiegt knapp 100 Gramm.



Das Modell Berm kombiniert ein Mikro-Diamant-Muster mit einem Waffelmuster in der Mitte. Die Länge beträgt 135 mm mit einem ansteigenden Durchmesser von 29.5 mm innen bis 33.9 mm außen und das Paar wiegt etwas über 100 Gramm.





### AMS Hook & Loop Strap

Zum bekannten Silikonband AMS OS Strap gesellt sich der AMS Hook & Loop Strap – Ein Stoff- und Klettverschlussband, um das Nötigste wie einen Ersatzschlauch oder eine CO<sub>2</sub> Patrone immer bei sich zu haben.



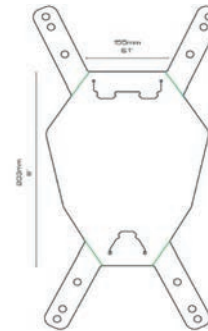




### AMS OS Strap

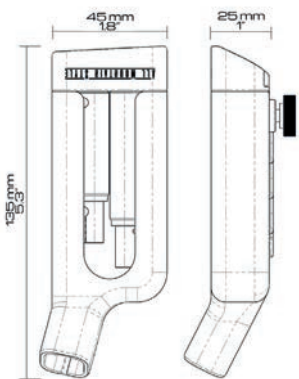
Eine smarte und elegante Lösung um z.B. den Ersatzschlauch, die CO<sub>2</sub> Patrone und die Reifenheber zu transportieren. So kann der Rucksack zu Hause bleiben und man hat dennoch alles Wichtige dabei.





### AMS Number Plate

Simpel und einfach zu installieren. Der robuste Startnummernhalter ist so schick, dass man ihn auch nach dem Rennen gerne am Rad lässt.

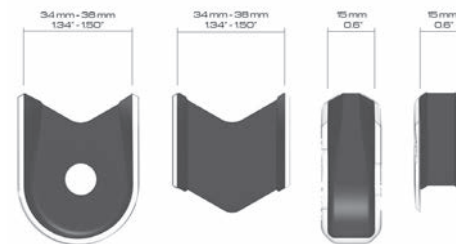


### AMS Kickstand - Pedalständer

Der mobile Fahrradständer passt an jede Kurbel und lässt sich variabel in der Höhe einstellen. Mit nur 85gr. ist der kompakte Kickstand leicht zu transportieren und das Bike steht an nahezu jedem Ort stabil. Ein praktisches Gadget, nicht nur für Instagram-Fotos.



Photos AMS



### AMS Crank Defender

"PROTECT AND STYLE YOUR CRANKS!"  
Eine elegante Lösung, mit der die Kurbel geschützt und zugleich optisch aufgepeppt wird.



WE MAKE METAL TOOLS

### Fix Manufacturing® - Mehr als nur ein Werkzeug-Tool

Fix Manufacturing® steht für perfekt durchdachte, hochwertige Metallwerkzeuge aus wärmebehandelten Stahllegierungen mit einer optimalen Haltbarkeit über die gesamte Lebensdauer. Die Werkzeug-Tools sind äußerst leicht, kompakt und fallen kaum auf, wenn man sie in der Hosentasche, am Gürtel oder am Rucksack trägt.

Top-Athleten wie der fünffache World Cup Downhill MTB Champion Aaron Gwin oder der BMX-Dirtjumping-Held Mike "Hucker" Clark sind Teil des Fix Manufacturing® Teams und arbeiten regelmäßig an neuen Produkten und Produkt-Updates mit.



### WHEELIE WRENCH PRO™

Bike Tool

Mit 20 Werkzeugen in einem, ist das Wheelie Wrench Pro™ Tool das umfangreichste und zugleich kompakteste und leichteste Werkzeug-Tool für jedes Bike. Kompatibel mit den Fix Payload Pocket™ Systemen All Out Belt™ und Strap On Tool Holster™.



### FEATURES

- Aluminium- und CR-V-Stahllegierung
- Das Werkzeug lässt sich in zwei Teile teilen und in einen langen Schraubenschlüsselgriff verwandeln
- 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm Sechskantschlüssel
- T25 Torx-Bits
- Schlitzschraubendreher / auch als Kreuzschlitz möglich
- 8 mm & 10 mm Ringschlüssel
- Speichenschlüssel
- Kettenschloss (SRAM & Shimano kompatibel)
- Kettenspanner
- Reifenheber
- Presta-Ventileinsatz-Entferner
- Flaschenöffner
- Payload Pocket™ kompatibel



**WHEELIE WRENCH PRO™**  
**HANS REY SIGNATURE EDITION FEATURING DYNAPLUG**

Bike Tool

Fix hat das Wheelie Wrench™ Pro Tool genommen um gemeinsam mit Dynaplug® und Hans Rey eines der besten Fahrradwerkzeug mit der schnellsten Tubeless-Pannlösung auf dem Markt zu entwickeln. Dieses ultimative Werkzeug-Tool macht jedes Abenteuer mit und ist kompatibel mit den Fix Payload Pocket™ Systemen All Out Belt™ und Strap On Tool Holster™.



Photo Fix Manufacturing



Dynaplug is a registered trademark of USTC  
US PATENT 8,707,829

## WHEELIE WRENCH X DYNAPLUG®

Bike Tool

Nach dem Wheelie Wrench™ Pro wird nun auch das Wheelie Wrench™ Tool mit der schnellsten Tubeless-Pannenlösung von Dynaplug® erweitert. 17 Werkzeuge + Dynaplug® in einer Größe von etwas mehr als einer Streichholzschachtel sind einfach unschlagbar. Durch sein kompaktes und leichtes Design, passt das Tool perfekt in jede Tasche und ist kompatibel mit den Fix Payload Pocket™ Systemen.



### FEATURES

- Tubeless-Pannenlösung Dynaplug®
- 2 mm bis 6 mm Sechskantbits (einschließlich 2.5 mm)
- T25 Torx-Bits
- Schlitzschraubendreher
- Kreuzschlitzschraubendreher
- 8 mm & 10 mm Ringschlüssel
- 15 mm Gabelschlüssel
- Speichenschlüssel
- Reifenheber
- Flaschenöffner
- Payload Pocket™ kompatibel

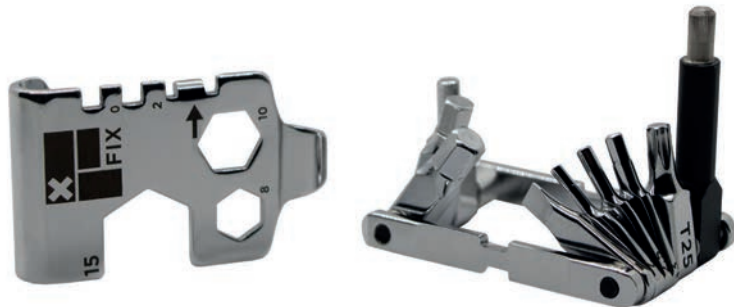


Photo Fix Manufacturing



Dynaplug® is a registered trademark of USTC US PATENT 8,707,829



Photo Fix Manufacturing



## WHEELIE WRENCH™

Bike Tool

Das Wheelie Wrench™ Bike Tool umfasst 17 Werkzeuge und ist nur ein bisschen größer als eine Streichholzschachtel. Durch das kompakte und leichte Design, passt das Tool perfekt in jede Tasche und ist kompatibel mit den Fix Payload Pocket™ Systemen.



## FEATURES

- 2 mm bis 6 mm Sechskantbits (einschließlich 2.5 mm)
- T10 und T25 Torx-Bits
- Schlitzschraubendreher
- Kreuzschlitzschraubendreher
- 8 mm & 10 mm Ringschlüssel
- 15mm Gabelschlüssel
- Speichenschlüssel
- Reifenheber
- Flaschenöffner
- Payload Pocket™ kompatibel





## WHEELIE WHIP™

Bike Tool

Das Wheelie Whip™ Bike Tool ist vollgepackt mit allen Funktionen die man sich bei einem Werkzeug-Tool wünscht und enthält neben allen wichtigen Sechskantschlüssel auch einen Kettennieter. Damit das Tool kompakt und klein bleibt, setzt man den 8mm Adapter auf den 5mm Sechskant und der 3mm Sechskant ist im Kettennieter eingebettet.



### FEATURES

- Robuste CR-V-Stahllegierung mit Verchromung
- 2 mm bis 6 mm Sechskantbits (einschließlich 2.5 mm)
- 8 mm Sechskant-Adapter
- Kettentrenner / Kettenspanner-Hebel
- T25 Torx-Bit
- Schlitzschraubendreher / auch als Kreuzschlitz möglich
- Speichenschlüssel
- Payload Pocket™ kompatibel



## WORKBENCH WRENCH™

Bike Tool

Dank der maximalen Hebelwirkung, ist das Workbench Wrench™ Bike Tool perfekt um noch schnell ein paar Einstellungen vor der Fahrt vorzunehmen. Durch die langen Werkzeuge und Aufsätze ist man sehr flexibel und erreicht auch etwas verstecktere Stellen problemlos.



### FEATURES

- Robuste CR-V-Stahllegierung
- 10 in 1 Multi Tool
- 2 mm bis 6 mm Sechskantschlüssel (einschließlich 2.5 mm)
- 8 mm Sechskant-Adapter
- T10 und T25 Torx-Bit
- Kreuzschlitzschraubendreher
- Echte Palisanderholz-Akzente





### BEER BIKE KEYCHAIN™

Schlüsselanhänger

- Echtes Leder
- Geprägtes Logo
- 4 mm Sechskant
- 5 mm Sechskant
- Flaschenöffner mit Schlitzschraubendreher

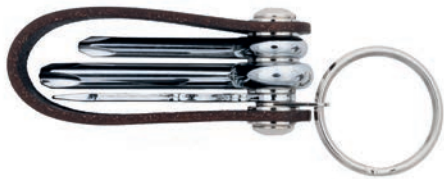


Photo Fix Manufacturing

### SNOW SHEATH KEYCHAIN™

Schlüsselanhänger

- Echtes Leder
- Geprägtes Logo
- Verchromter; legierter Stahl
- 2 Kreuzschlitzschraubendreher
- Flaschenöffner mit Schlitzschraubendreher



### SURF KEYCHAIN™

Schlüsselanhänger

- Echtes Leder
- Geprägtes Logo
- Vernickelter, legierter Stahl
- Finnen-Sechskant
- Kreuzschlitz-Schraubendreher
- Flaschenöffner mit Schlitzschraubendreher





## ROUNDHOUSE TOOL™

Everyday Tool

Ein Basic Werkzeug-Tool für den Hausgebrauch, das sich aber auch perfekt für Arbeiten an einem Snowboard eignet. Das Roundhouse Tool™ ist mit allen Payload Pocket™ Systemen kompatibel.



## FEATURES

- Schlitzschraubendreher
- 2 Kreuzschlitzschraubendreher
- 5 mm-14 mm Ringschlüssel
- Mit allen 1/4 Bits kompatibel
- Nagelheber
- Flaschenöffner
- Payload Pocket™ kompatibel



## ROUNDHOUSE BELT™

Gürtel mit Tool-Halterung (Payload Pocket™ System)

Der Roundhouse Belt™ ist eine Kombination aus dem komfortablen Stretch-Nylon All Out Belt™ und dem Roundhouse Tool™. Die Halterung am Gürtel hält das Tool fest und immer griffbereit für zahlreiche Arbeiten im Alltag. Der Roundhouse Belt™ ist neben dem Roundhouse Tool™ ebenfalls kompatibel mit dem Wheelie Wrench™.



Photo Fix Manufacturing

## ALL TIME BELT™

Gürtel mit Tool-Halterung (Payload Pocket™ System)

Der All Time Belt™ trägt jedes\* der Fix-Tools mit Hilfe des einzigartigen Payload Pocket™. Das Werkzeug-Tool wird durch einfaches Hinein- und Herausschieben eingesetzt oder herausgenommen. Ein patentierter Federmechanismus verhindert ein versehentliches Herausschieben des Tools.



## FEATURES

- Sicherer Hakenverschluss
- Eloxiertes Aluminium
- Nylon-Gurtband
- Bietet eine zusätzliche Hebelwirkung für einige Tools
- Laser Details
- Flaschenöffner
- 2 Größen verfügbar
  - Medium: max. 92 cm Taillenumfang
  - Large: max. 106 cm Taillenumfang
- Farben: Schwarz
- Werkzeug-Tool separat erhältlich

\* Nicht kompatibel mit dem Wheelie Wrench Pro™





Photo Fix Manufacturing



## ALL OUT BELT™

Gürtel mit Tool-Halterung (Payload Pocket™ System)

Der All Out Belt™ trägt jedes der Fix-Tools mit Hilfe des einzigartigen Payload Pocket™ und hat dank des Stretch-Gurts einen hohen Tragekomfort. Das Werkzeug-Tool wird durch einfaches Hinein- und Herausschieben eingesetzt oder herausgenommen. Ein patentierter Federmechanismus verhindert ein versehentliches Herausschieben des Tools.



## FEATURES

- Sicherer Hakenverschluss
- Eloxiertes Aluminium
- Stretch-Gurtband
- Bietet eine zusätzliche Hebelwirkung für einige Tools
- Laser Details
- Flaschenöffner
- Verstellbares Stretch-Gurtband in Einheitsgröße
- Farben: Schwarz, Grau, Blau
- Werkzeug-Tool separat erhältlich





Photo Fix Manufacturing



### STRAP ON TOOL HOLSTER™

Werkzeug-Tool Halter (Payload Pocket™ System)

Das Strap On Tool Holster™ ist perfekt, um das Werkzeug-Tool schnell und einfach am Schulter- oder Hüftgurt eines Rucksacks, Hip-Bag oder sonstigen Gurten zu befestigen. Dadurch ist das Tool immer in Reichweite und muss nicht erst ausgepackt werden. Der patentierte Federmechanismus verhindert ein versehentliches Herausschieben des Tools.



### FEATURES

- Schnell und flexibel angebracht
- 2 Größen verfügbar
  - Breit: Für 38 mm Gurte
  - Schmal: Für 25 mm Gurte
- Eloxiertes Aluminium
- Laser Details
- Flaschenöffner
- Farben: Schwarz
- Werkzeug-Tool separat erhältlich

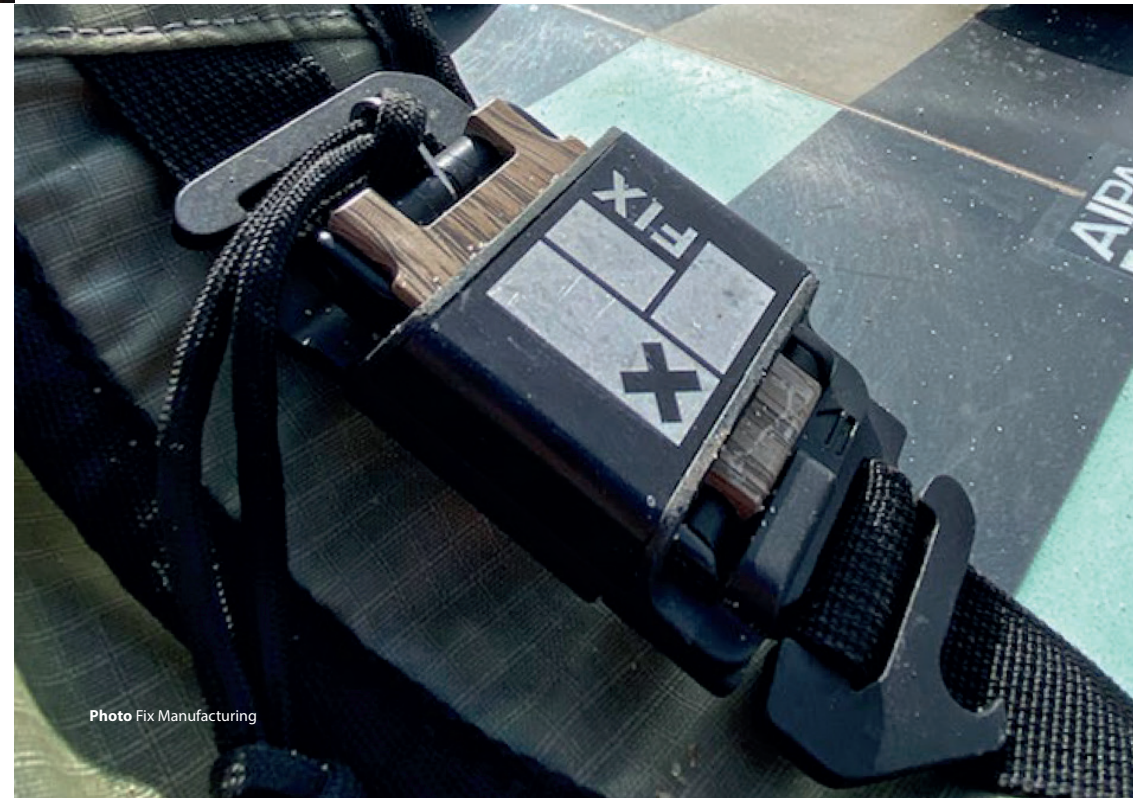


Photo Fix Manufacturing

## EFLATOR™ Digitale Reifenpumpe

Der Eflator™ wurde als Ersatz für herkömmliche Fahrradpumpen entwickelt und ermöglicht es den Reifendruck mit einem Knopfdruck zu messen und einzustellen. Kein lästiges manuelles Pumpen mehr, denn der Eflator™ pumpt und stoppt automatisch, wenn der Zieldruck erreicht ist. Das Aufladen erfolgt über ein USB-Kabel und einem beliebigen USB-Adapter.



### FEATURES

- Aufpumpen von bis zu 9 MTB-Reifen von 0-30 psi mit einer vollen Ladung
- Aufpumpen von bis zu 8 Straßenreifen von 0-100 psi mit einer vollen Ladung
- Lange Akkulaufzeit für Luft nachfüllen ohne Aufladen
- Luftdruckeinheiten in PSI, KPA, BAR oder KG/CM2
- Adapter für Schrader- oder Presta-Ventile (im Lieferumfang enthalten)
- 4 integrierte voreingestellte Luftdruckziele (9, 30, 32, 36 psi)
- Eingebaute Taschenlampe für das Aufpumpen bei Nacht
- Bläst bis zu 100 psi auf
- 2000mAh-Akku
- 89 mm x 48 mm x 137 mm
- Nylon-Tragetasche
- USB Ladekabel
- 1 Jahr Garantie





## Nut Jobs™ Tubeless Ventil Set

Wer kennt es nicht? Der Mantel ist platt, man muss auf dem Trail einen Schlauch montieren und die alte Dichtungsmasse verklebt schön das Ventil mit der Felge. Dank einer 10 mm-Mutter, die mit dem Wheelie Wrench™ und Wheelie Wrench™ Pro entfernt werden kann, einer Metallbasis, die für einen 4 mm-Inbusschlüssel geeignet ist und einem in der Kappe integrierten Ventileinsatzwerkzeug passiert das nicht mehr. Die Nut Jobs™ sind in Zusammenarbeit mit dem Premium-Laufradhersteller RideFast® entstanden und sind die am einfachsten zu wartenden und zu pflegenden Tubeless-Ventile die es aktuell auf dem Markt gibt.

- Material: Aluminium
- Ventiltyp: Presta / Schläverand (Französisch)
- Gewicht: 13 Gramm (Paar inkl. core remover)
- Länge: 46 mm & 70 mm (nur Schwarz)
- Farben: Schwarz, Rot, Orange, Gold, Türkis, Grün, Oil Slick






# RIDE LIKE A PRO

**Fokussiert auf Design, getrieben von der Leidenschaft.**

Joystick Produkte werden gemeinsam mit den besten Partnern entwickelt, getestet und gehen immer über die geforderten Standards hinaus. Auch in diesem Jahr wird wieder eng mit der bekannten Bike Marke Commencal und ihrem Commencal One Hundred Percent DH-Racingteam zusammengearbeitet.

# JOYSTICK

Bicycle  Components



### **Analog Carbon Lenker**

All-MTN / DH / Enduro / Gravity

- 31.8 x 800 mm • Rise: 20 mm • Upsweep: 6° • Backsweep: 9° • Gewicht: 223 g
  - 35 x 800 mm • Rise: 20/30 mm • Upsweep: 6° • Backsweep: 9° • Gewicht: 212 g
- Material: Analog Carbon • Farben: Stealth



### **Builder Lenker**

All-MTN / Gravity

- 31.8 x 800 mm • Rise: 20 mm • Upsweep: 5° • Backsweep: 8° • Gewicht: 306 g
- Material: Aluminium • Farben: Mattschwarz, Blau, Rot



### **8-Bit Alloy Lenker**

All-MTN / DH / Enduro / Slopestyle

- 31.8 x 800 mm • Rise: 20/28/38 mm • Upsweep: 6° • Backsweep: 9° • Gewicht: 308 g
  - 35 x 800 mm • Rise: 20/28 mm • Upsweep: 6° • Backsweep: 9° • Gewicht: 300 g
- Material: Aluminium • Farben: Mattschwarz, Platinum Grau, Silber



### Binary Direct Mount Vorbau

DH / Freeride / Gravity

- Klemmung: 31.8 mm / 35 mm
- Länge: 45 mm / 50 mm
- Rise: 0°
- Gewicht: 145 g
- Material: Aluminium
- Farben: Schwarz

### Binary Direct Mount Vorbau

All-MTN / Enduro / Gravity / Slopestyle / XC

- Klemmung: 31.8 mm / 35 mm
- Länge: 35 mm / 50 mm
- Rise: 0°
- Gewicht: 125 g bei 35 mm Länge
- Material: Aluminium
- Farben: Schwarz



### Analog Lenkerband

Verbesserte Haltbarkeit und erhöhter Komfort durch Vibrationsdämpfung

- Länge: 2.150 mm
- Breite: 30 mm
- Dicke: 2.8 mm
- Farben: Weiß, Schwarz, Rot, Grün, Orange, Pink, Blau



### X Logo Lock-On Griffe

All-MTN / DH / Enduro / Gravity / Slopestyle / Urban / XC

- Länge: 135 mm
- Durchmesser: 30 mm
- Lock-On: Ja
- Material: Endkappen aus Aluminium
- Farben: Schwarz



### Binary Single Clamp Griffe

All-MTN / DH / Enduro / Gravity / Slopestyle / Urban / XC

- Länge: 132 mm
- Durchmesser: 29.8 mm
- Lock-On: Ja
- Farben: Schwarz



### Emulator Single Clamp Griffe

All-MTN / DH / Enduro / Gravity / Slopestyle / Urban / XC

- Länge: 132 mm
- Durchmesser: 30.8 mm
- Lock-On: Ja
- Farben: Schwarz





### Analog Sattel

All-MTN / DH / Enduro / Gravity / Road / Urban / XC

- 274 x 142 mm
- Gewicht: 259 g
- Material: CroMo/Leder
- Farben: Schwarz mit Rot, Weiß, Grün oder Blau



### Analog LT Sattel

All-MTN / DH / Enduro / Gravity / Road / Urban / XC

- 274 x 142 mm
- Gewicht: 222 g
- Material: CrN/Ti/Leder
- Farben: Schwarz



### Binary Sattel

All-MTN / DH / Enduro / Road / Urban / XC

- 279 x 139 mm
- Gewicht: 231 g
- Material: CroMo/Leder
- Farben: Schwarz mit Gelb, Weiß oder Rot



### Binary LT Sattel

All-MTN / DH / Enduro / Road / Urban / XC

- 279 x 139 mm
- Gewicht: 212 g
- Material: CrN/Ti/Leder
- Farben: Schwarz



### Binary Carbon Sattel

All-MTN / DH / Enduro / Road / Urban / XC

- 279 x 139 mm
- Gewicht: 159 g
- Material: Carbon/Leder
- Farben: Schwarz



### Builder Sattel

All-MTN / DH / Enduro / Gravity / Urban

- 280 x 135 mm
- Gewicht: 279 g
- Material: CroMo/Synthetic
- Farben: Schwarz/Grau, Schwarz/Gelb, Braun



### Imprint Sattel

BMX / Gravity / Slopestyle / Urban

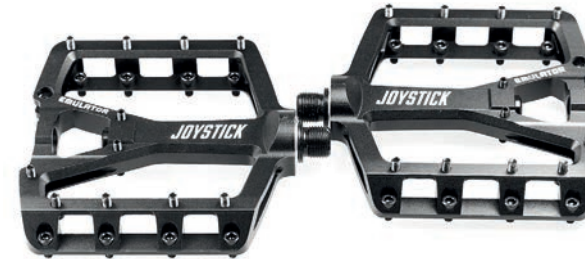
- 243 x 136 mm
- Gewicht: 260 g
- Material: CroMo/Leder
- Farben: Schwarz

# JOYSTICK

Bicycle  Components

### Emulator V2 Composite Pedale

- Kunststoff Pedalkörper mit 18 Pins (verschraubt)
- 9/16" Achse aus 4140 CroMo
- Langlebige DU Bushings
- Gewicht: 375 Gramm
- Material: Composite Kunststoff
- Farben: Schwarz



### Emulator V2 Alloy Pedale

- CNC Pedalkörper mit 22 Pins
- 9/16" Achse aus 4140 CroMo
- Langlebige DU Bushings
- Gewicht: 440 Gramm
- Material: Aluminium
- Farben: Schwarz

### Builder Pedale

- Aluminium Pedalkörper mit 22 Pins
- 9/16" CroMo Achse
- 17 mm dicker konkaver Körper
- Gewicht: 466 Gramm
- Material: Aluminium
- Farben: Schwarz



# RIDE FASTER



# RIDE YOUR FLOW

## O-chain

Fabrizio Dragoni, OCHAIN CEO, war fassungslos, als Mulally und ein Jahr später Aaron Gwin jeweils unglaubliche Rennläufe und sogar einen Sieg in Leogang holen konnten. Das Besondere daran? Beide waren Chainless unterwegs und so begann Fabrizio an einem neuen Fahrscenario zu arbeiten: kettenloses Fahren unter Beibehaltung des Pedalwegs.

Die Vorteile:

- Reduzierung des Pedalrückschlags
- Die Lebensdauer der Kette wird erhöht
- Die Belastung auf den Körper, insbesondere der Gelenke und Anstrengung der Muskeln wird reduziert
- Verbesserte Kontrolle über das Fahrrad
- Die Federelemente können besser arbeiten

OCHAIN wurde zwar auf der Downhill-Strecke geboren, ist aber kein reines Rennprodukt. Es reduziert die Belastung auf den Körper und verhilft den Fahrern zu einem komfortableren Fahren. Daher passt es ebenso perfekt auf Bikes mit geringerem Federweg wie Trail- oder All Mountain Bikes. Brandneu gibt es nun mit dem OCHAIN-E auch eine E-Bike-Version, die zusätzlich zur kettenlosen Simulation noch weitere Vorteile mit sich bringt.

Um die unterschiedlichen Fahrvorlieben zu berücksichtigen, bietet der OCHAIN folgendes Setup:

- Gradeinstellung: 4°, 6° und 9° (optionales 12°-Setup, separat erhältlich)
- Material: Aluminium
- Farben: Schwarz, Silber
- Kompatibilität: SRAM, Shimano, Raceface, FSA, Hope, Cane Creek und e\*thirteen



Photos Ochain



## NEU FÜR E-BIKES: OCHAIN-E

### Bessere Federungsleistung

Durch die Reduzierung des Pedalrückschlags, wird die Sensibilität der Federelemente erhöht, was den positiven Nebeneffekt der besseren Leistung beim Bremsen, mehr Traktion (in der Kurve), geringere Gefahr von Schäden am Hinterrad/Felge und weniger Gelenkbelastung zur Folge hat.

### Optimierung der Motorleistung

Der Motor kann endlich den Kettzug von der Tretabsicht unterscheiden, wodurch der Antrieb der Gänge beim bergab fahren im Motor vermieden wird. Dadurch wird nicht nur der Motor geschont, sondern auch die Motorgeräusche bergab reduziert.

### Verbesserung der Lebensdauer der Kette

Gerade bei E-Bikes steht die Kette unter einer starken Belastung. Durch den OCHAIN-E wirken weniger Kräfte auf die Kette und dadurch wird die Lebensdauer der Kette enorm erhöht.

- Gradeinstellung: 9° (Optimal für Leistung und Haltbarkeit bei E-Bikes)
- Material: Aluminium
- Farben: Schwarz, Silber
- Kompatibilität: Shimano, Brose und Bosch





**Geboren im Freedride und an alle Disziplinen angepasst.**

'Sensus' ist die Eigenmarke des Pro Riders Cameron Zink. Viele namenhafte Dirt und Slopestyle Kollegen wie Brendon Semenuk, Cam McCaul, Andrew Lacondeguy und Emil Johansson sind unterwegs mit den Griffen des Freeride-Stars oder haben eigene Sensus Signature Griffe.

Photo Sensus



### DISISDABOSSI!

Der Andreu Lacondeguy Signature Griff

- Griffe aus Polyurethan
- Länge: 148 mm
- Griffbereich: 115 mm
- Durchmesser: 30 mm
- Inklusive Lockringe und Schrauben
- Farben: Schwarz, Grau, Braun, Türkis



### EM.J

Der Emil Johansson Signature Griff

- Thermoplastisches Gummi
- Länge: 150 mm
- Griffbereich: 130 mm
- Durchmesser: 32 mm
- Schnittlinien zum Kürzen auf 132 mm, 137 mm, 144 mm
- Flansch mit Schnittmarkierung
- Inkl. Endkappen
- Farben: Schwarz, Braun



### Lite

Grip, Komfort und Vibrationsdämpfung

- Thermoplastisches Gummi
- Länge: 132 mm
- Griffbereich: 110 mm
- Durchmesser: 29 mm
- Beidseitig Micro-Flansche
- Inkl. Endkappen und Lock-Ring
- Farben: Schwarz, Braun, Grau



### Swayze Sans Flange

Ideal für alle Fahrstile

- Thermoplastisches Gummi
- Länge: 148 mm
- Griffbereich: 115 mm
- Durchmesser: 30 mm
- Flansch mit Schnittmarkierung
- Inkl. Endkappen
- Farben: Schwarz, Grau, Braun, Türkis



### Meaty Paw - Extra Dick

Der Kyle Strait Signature Griff

- Thermoplastisches Gummi
- Länge: 151 mm
- Griffbereich: 134 mm
- Durchmesser: 35 mm
- Einseitiger Lock-On
- Inkl. Endkappen und Lock-Ring
- Farben: Schwarz, Braun, Grau





**LenAt**  
MADE IN THE U.S.A



### Crue Flat Pedals

Beste Qualität, bester Grip und bestes Fahrgefühl!

- Aluminium Pedalkörper mit 30 Pins
- Titan Achse
- Igu-Buchsen
- Doppelte ABEC-Lager inkl. Staabdichtung
- 117 mm lang x 105 mm breit
- Gewicht: 340 Gramm
- Material: Aluminium
- Farbe: Bronze



Photo Tassve



### Tassve Tubeless Ventil Set

Das hochwertige Tubeless Ventil-Set aus dem Hause Tassve ist ausgestattet mit interessanten Details. Die farblich passende Alu-Ventilkappe, das Core Remover dient gleichzeitig als Werkzeug mit dem man den Ventileinsatz problemlos demontieren kann. Der Ventilausgang ins Reifeninnere verfügt über mehrere Bohrungen, welches einen besseren Luftfluss bei Inlays jederart gewährleistet.

- Material: Aluminium
- Ventiltyp: Presta / Schläverand (Französisch)
- Gewicht: 13 Gramm (Paar inkl. core remover)
- Länge: 44 mm
- Farben: Gelbgold, Orange, Rot, Purple, Grün, Blau, Schwarz







BIKE STAND

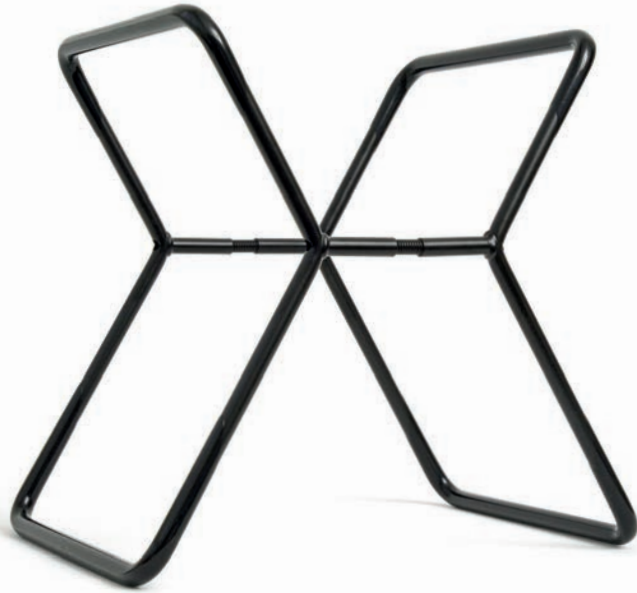
EST. 2015

**Clean, ästhetisch, einfaches Handling.**

Der X-UP BIKE STAND überzeugt durch seine Funktion.

Er passt sich an verschiedene Reifen- und Radgrößen an, zentriert das Rad automatisch und öffnet sich von alleine, wenn das Rad herausgenommen wird. Kaum zu glauben, bei der reduzierten Erscheinung.

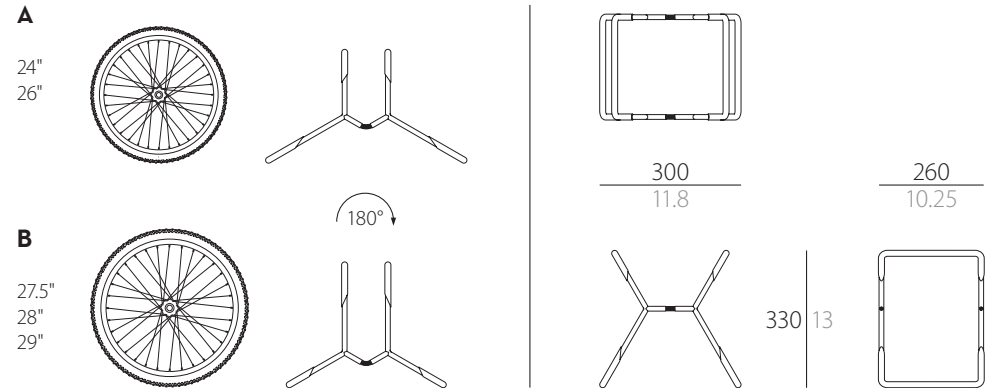
UP  
BIKE STAND  
EST. 2015



Photos Tristan Schirling



# EINFACH CLEVER





**tri-cycles GmbH**

Kasteler Strasse 22-24  
65203 Wiesbaden

Fon +49 (0)611. 9103358

Web [www.tri-cycles.de](http://www.tri-cycles.de)  
Mail [office@tri-cycles.de](mailto:office@tri-cycles.de)

