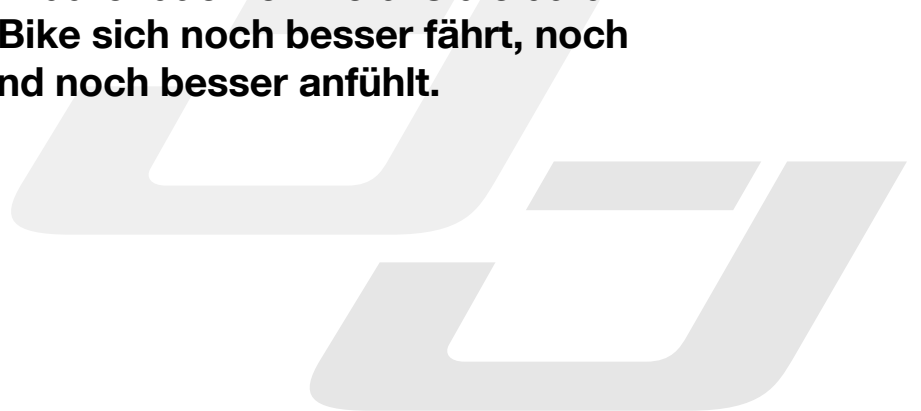




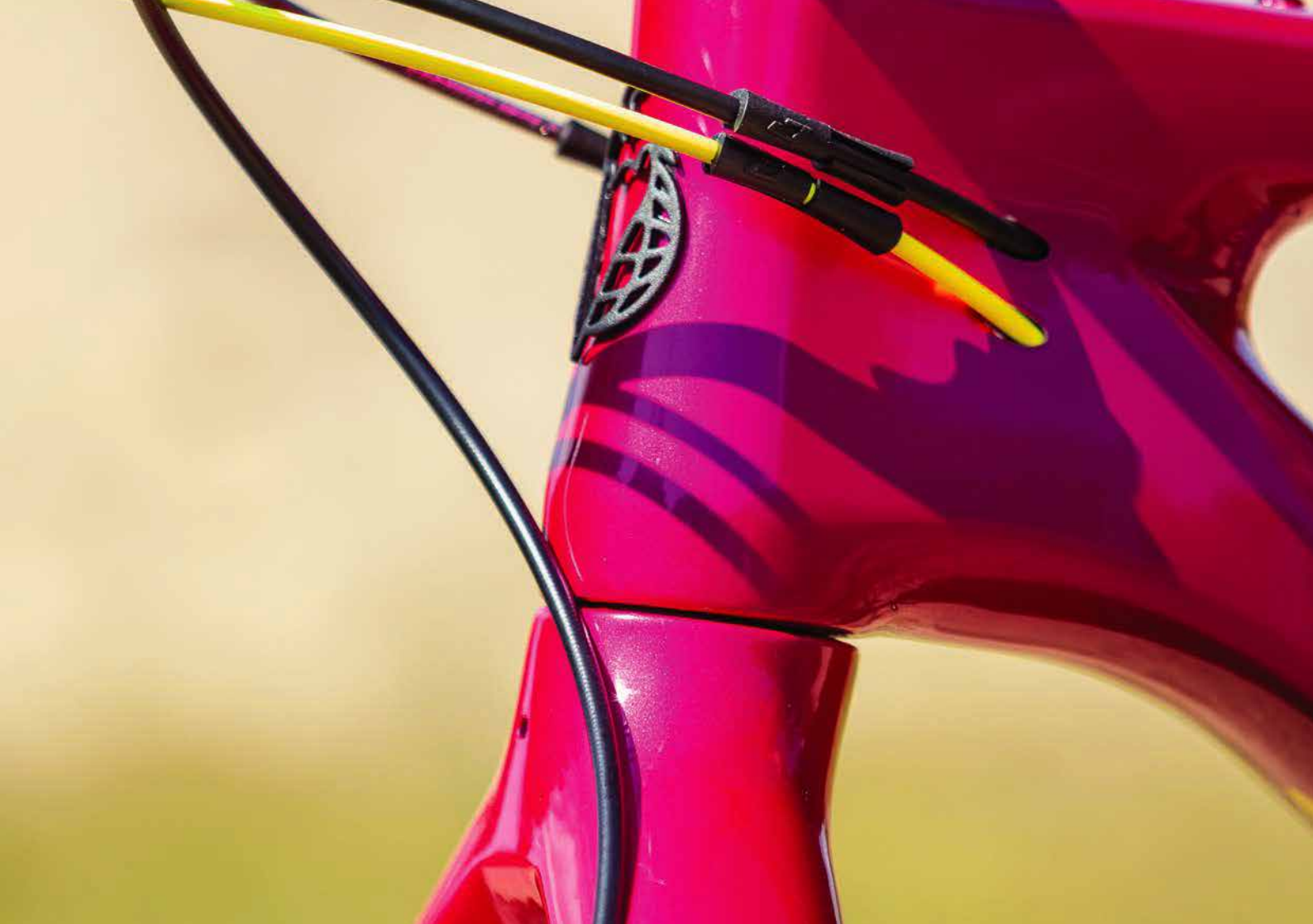


**Für 2022 präsentieren wir einige neue Produkte sowie Ergänzungen der bestehenden Produkte an der ein oder anderen Stelle. Dieser Katalog ist gefüllt mit vielen durchdachten Details die dafür sorgen, dass das Bike sich noch besser fährt, noch besser aussieht und noch besser anfühlt.**





<b>Performance Level</b>	<b>4</b>	<b>Zugendhülsen</b>	<b>71</b>
<b>Icons Erklärungen</b>	<b>5</b>	<b>Kleinteilesortiment</b>	<b>72</b>
<b>Elite &amp; Pro DIY Zugsets</b>	<b>6</b>	<b>Innenzüge Erklärungen</b>	<b>78</b>
<b>Pro Dropper</b>	<b>18</b>	<b>Schaltinnenzüge</b>	<b>79</b>
<b>Sport DIY Zugsets</b>	<b>20</b>	<b>Bremsinnenzüge</b>	<b>81</b>
<b>Hydraulische Bremsleitungen</b>	<b>26</b>	<b>Aussenhüllen Erklärungen</b>	<b>84</b>
<b>Bremsscheiben &amp; Zubehör</b>	<b>36</b>	<b>Schaltzugausenhüllen</b>	<b>86</b>
<b>Scheibenbremsbeläge</b>	<b>40</b>	<b>Bremszugausenhüllen</b>	<b>87</b>
<b>Bremsbeläge</b>	<b>48</b>	<b>Basics Level</b>	<b>88</b>
<b>Lenkerband</b>	<b>52</b>	<b>Händlerdisplays</b>	<b>90</b>
<b>Werkzeuge</b>	<b>54</b>	<b>Sicherheitshinweise &amp; Garantie</b>	<b>91</b>
<b>Endkappenübersicht</b>	<b>64</b>		
<b>Endkappen</b>	<b>65</b>		
<b>Zugeinsteller</b>	<b>68</b>		



# PERFORMANCE LEVEL

Jagwire bietet eine große Bandbreite an Qualitäten, welche von den wettkampftauglichen Produkten des Elite Levels bis hin zu den günstigen Lösungen des Basics Levels, alles abdeckt. Um für den jeweiligen Einsatz die Auswahl eines geeigneten Produktes so leicht wie möglich zu machen, haben wir unsere Zugsets, Innenzüge und Außenhüllen in vier Gruppen klassifiziert:

## **Level 4 ELITE**

Wettkampftaugliche Produkte auf höchstem Niveau.

## **Level 3 PRO**

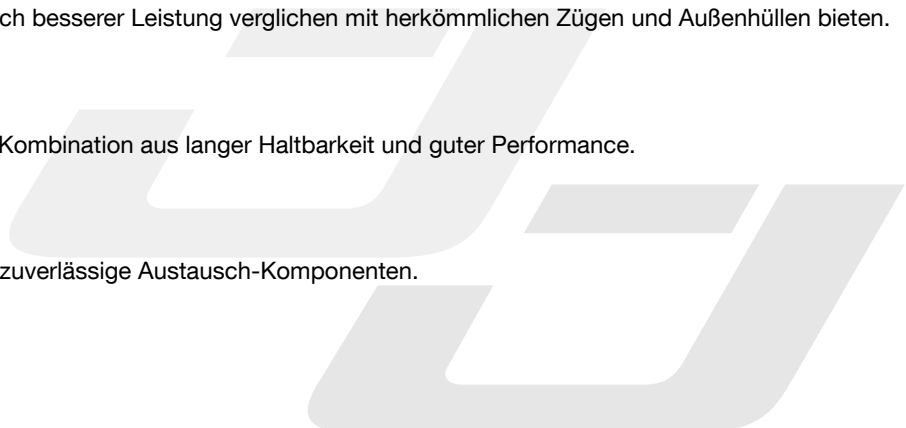
Leistungsstarke Komponenten, die eine deutlich besserer Leistung verglichen mit herkömmlichen Zügen und Außenhüllen bieten.

## **Level 2 SPORT**

Komponenten auf Erstausrüster-Niveau. Eine Kombination aus langer Haltbarkeit und guter Performance.

## **Level 1 BASICS**

Auf das Wesentliche reduzierte, günstige und zuverlässige Austausch-Komponenten.



## Einsatzbereich



Speziell entwickelte rennrad-spezifische Komponenten für maximale Performance - von Zugnippeln bis hin zu Bremsbelägen für Carbon-Bremsflanken.



Optimal auf Mountain-bikes abgestimmte Komponenten - von Scheibenbremsbelägen bis hin zu hydraulischen Bremsleitungen.



Sorgsam durchdachte Komponenten für den universellen Einsatz - und somit vielseitig für praktisch alle Fahrradtypen verwendbar.

## Kompatibilität – Komponenten



Enthält alle erforderlichen Teile für den Komplettaustausch von Schaltzügen.



Kompatibel mit mechanischen Bremssystemen an Mountainbikes und Rennrädern.



Kompatibel mit mechanischen Bremssystemen an Mountainbikes.



Kompatibel mit allen Bremssystemen - hydraulisch und mechanisch.



Kompatibel mit mechanischen Bremssystemen an Rennrädern.



Kompatibel mit mechanischen, höhenverstellbaren Sattelstützen.

## Bremsbelagmischungen - Felgenbremsen



Felgenbremsbelag speziell für die Verwendung mit Carbon-Bremsflanken.



Allwetterbremsbelag für die Verwendung bei allen Bedingungen.



Bremsbelag mit besonders hoher Bremsleistung bei trockenen Bedingungen. Für die Verwendung mit Aluminium-Bremsflanken.



Spezieller Bremsbelag für Top-Performance bei nassen Bedingungen.

## Technische Details



Ein spezielles Herstellungsverfahren verteilt den Slick-Lube Schmierstoff optimal und gleichmäßig in dem Liner der Außenhülle.



Hergestellt mit gewichtsreduzierenden Materialien oder Konstruktionstechniken.



Hochglanzpolierte, unbeschichtete Edelstahlzüge für extreme Reibungsreduktion.



Faltrad-Zugsets mit extra langen Außenhüllen und Anti-Knick-Endkappen.



Im Lieferumfang der extra langen Sets, sind längere Außenhüllen enthalten.



Jagwire-Bremsleitungen mit Quick-Fit Anschlussstück. Dank einer Vielzahl an Adaptern, für die meisten Hersteller von Bremssystemen verwendbar.



Speziell für die Verwendung an E-Bikes entwickelt.

## Zugnippeltypen



Schaltzug mit Nippel für SRAM® / Shimano® an einem Ende, anderes Ende verschweißt.



Schaltzug mit Nippel für Campagnolo® an einem Ende, anderes Ende verschweißt.



Bremszug mit Nippel für SRAM® / Shimano® (Road) an einem Ende, anderes Ende verschweißt.



Bremszug mit Nippel für Campagnolo® (Road) an einem Ende, anderes Ende verschweißt.



Bremszug mit Nippel für SRAM® / Shimano® (Road) an einem Ende, anderes Ende mit Nippel für SRAM® / Shimano® (MTB).



Bremszug mit Nippel für SRAM® / Shimano® (MTB) an einem Ende, anderes Ende verschweißt.



# Elite Link Shift

Diese Schaltzugaußenhülle mit Aluminiumsegmenten steht für die ultimative Kombination aus Langlebigkeit und ansprechendem Design. Die Elite Link Schaltzugaußenhüllen-Kits sind als Einfach- und Zweifach-Variante verfügbar. Die Elite Link Kits sind mittlerweile in sechs auffallenden Farben erhältlich – Performance und Look werden gleichermaßen gesteigert.

Doch welche Vorteile bestehen gegenüber traditionellen Außenhüllen? Die kompressionsfreie Konstruktion garantiert höchste Schaltpräzision und erlaubt dank ihrer Flexibilität eine enge Verlegung ohne zu knicken. Zudem ist diese Lösung deutlich leichter und langlebiger als herkömmliche Konzepte. Gepaart mit Slick-Lube Linern und den unbeschichteten, nano-polierten Ultra-Slick Zügen für minimale Reibung, kommen all diese Vorteile zum Tragen – für ein Maximum an Performance und Optik.

## **Besonderheiten:**

- Kompressionsfreie Schaltperformance gepaart mit hoher Flexibilität
- Jedes Set wird mit werkseitig vormontierten Segmenten geliefert – für ein schnelles und einfaches Montieren
- 20 % leichter als traditionelle Schaltzugaußenhüllen mit linearen Strängen
- Langlebige, nano-polierete Ultra-Slick Innenzüge reduzieren die Reibung deutlich
- Die Zweifach-Variante ist für Umwerfer und Schaltwerk, die Einfach-Variante für Schaltwerk oder für Nabenschaltung
- Limitierte Version: Celeste für 2022

## 2x Elite Link - Schaltzugset

- Langlebige, knick- und korrosionsbeständige Außenhülle
- Hochglanzpolierte, unbeschichtete Elite Ultra-Slick Züge und kompressionsfreie Außenhülle für höchste Schaltpräzision
- 20 % leichter als traditionelle Schaltzugaußenhüllen mit linearen Strängen
- Räder mit durchgehenden Zügen und/oder extra großen Rahmengrößen benötigen möglicherweise zusätzliche Aluminiumsegmente und/oder Liner. Ersatzteile für Elite Link Schaltzugset auf Seite 74



Slick-Lube Liner Aluminiumsegmente Endkappe



Elite Ultra-Slick Innenzug, hochglanzpoliert



**Außenhüllentyp:** Aluminiumsegmente mit Slick-Lube Liner

**Innenzugtyp:** Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl

**Außendurchmesser:** 5.0mm

**Kompatibel mit:** SRAM®/Shimano® Road & Mountain

**Außenhülllänge:** Max. 2060mm (zusätzliche Aluminiumsegmente und Liner separat erhältlich)

**Innenzuglänge:** 2300mm Vorne / 2300mm Hinten

- Inhalt:**
- 1 400mm Link Segment mit 2000mm Slick-Lube Liner
  - 1 400mm Link Segment mit 1430mm Slick-Lube Liner
  - 1 300mm Link Segment mit 1120mm Slick-Lube Liner
  - 2 2300mm Elite Ultra-Slick Innenzug Edelstahl, hochglanzpoliert
  - 30 Aluminiumsegmente
  - 2 LEX-SL 4mm Schaltzugaußenhüllen, 300mm
  - 2 4mm offene Endkappen (schwarz)
  - 2 Pro Indexed Inline – Zugeinsteller
  - 2 Außenhüllenverbinder (4/4 mm)
  - 4 Adapterendkappen zum Verbinden mit 4mm Schaltzugaußenhülle
  - 2 Farblich passende Endhülsen
  - 15 Mini Tube Tops – Rahmenschützer
  - 6 Cable Donuts - Rahmenschützer
  - 1 Dirt Guard – Faltenbalg
  - 2 Rotating Hook - Verbindungshaken



**RCK620**  
Schwarz



**RCK621**  
Silber



**RCK622**  
Gold



**RCK623**  
Rot



**RCK624**  
Blau



**RCK626**  
Ltd. Celeste

NEU

## 1x Elite Link - Schaltzugset

- Langlebige, knick- und korrosionsbeständige Außenhülle; 20 % leichter als traditionelle Schaltzugaußenhüllen mit linearen Strängen
- Hochglanzpolierte, unbeschichtete Elite Ultra-Slick Züge und kompressionsfreie Außenhülle für höchste Schaltpräzision
- Das Kit beinhaltet ausreichend Außenhüllen und Endkappen für Außen- und Innenverlegte Hüllen
- Räder mit durchgehenden Zügen, Scheibenbremsen und/oder extra großen Rahmengrößen benötigen möglicherweise zusätzliche Aluminiumsegmente und/oder Liner. Ersatzteile für Road Elite Link Bremszugset auf Seite 74



Slick-Lube Liner Aluminiumsegmente Endkappe



Elite Ultra-Slick Innenzug, hochglanzpoliert



**Außenhüllentyp:** Aluminiumsegmente mit Slick-Lube Liner

**Innenzugtyp:** Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl

**Außendurchmesser:** 5.0mm

**Kompatibel mit:** SRAM®/Shimano® Road & Mountain

**Außenhülllänge:** Max. 1950mm (zusätzliche Aluminiumsegmente und Liner separat erhältlich)

**Innenzuglänge:** 2300mm

- Inhalt:**
- 1 1700mm Link Segment mit 2000mm Slick-Lube Liner
  - 1 1120mm Slick-Lube Liner
  - 1 2300mm Elite Ultra-Slick Innenzug Edelstahl, hochglanzpoliert
  - 25 Aluminiumsegmente
  - 1 LEX-SL 4mm Schaltzugaußenhüllen, 300mm
  - 1 offene Endkappen
  - 3 Adapterendkappen zum Verbinden mit 4mm Schaltzugaußenhülle
  - 1 Farblich passende Endhülsen
  - 8 Mini Tube Tops – Rahmenschützer
  - 1 Rotating Hook - Verbindungshaken



**RCK600**  
Schwarz



**RCK601**  
Silber



**RCK602**  
Gold



**RCK603**  
Rot



**RCK604**  
Blau



**RCK606**  
Ltd. Celeste

NEU



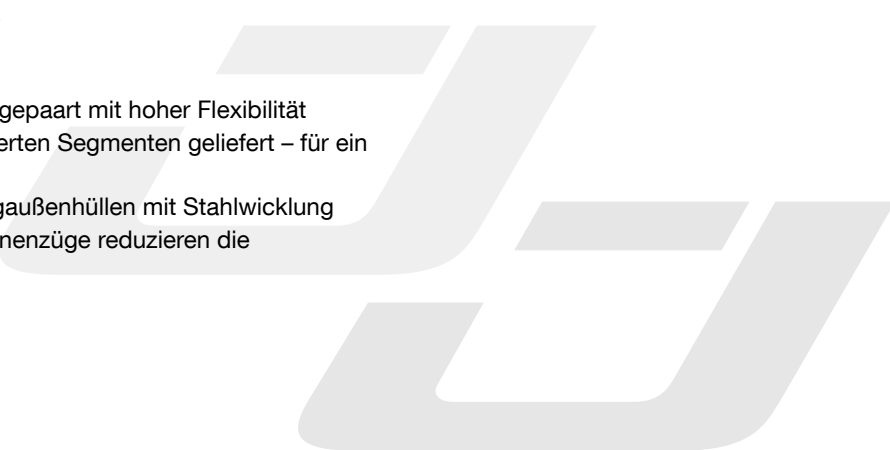
# Elite Link Brake

Diese Bremszugaußenhülle mit Aluminiumsegmenten steht für die ultimative Kombination aus Langlebigkeit und ansprechendem Design. Die Elite Link Bremszugaußenhüllen-Kits sind als Road- und Mountain-Variante verfügbar. Die Elite Link Kits sind mittlerweile in sechs auffallenden Farben erhältlich – Performance und Look werden gleichermaßen gesteigert.

Doch welche Vorteile bestehen gegenüber traditionellen Außenhüllen? Die kompressionsfreie Konstruktion garantiert höchste Bremspower und erlaubt dank ihrer Flexibilität eine enge Verlegung ohne zu knicken. Zudem ist diese Lösung deutlich leichter und langlebiger als althergebrachte Konzepte. Gepaart mit unserem Slick-Lube Liner und den unbeschichteten, nano-polierten Ultra-Slick Zügen für minimale Reibung, kommen all diese Vorteile zum Tragen – für ein Maximum an Performance und Optik.

## **Besonderheiten:**

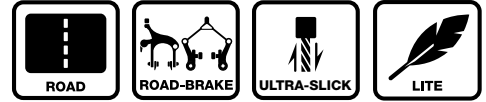
- Kompressionsfreie Bremsperformance gepaart mit hoher Flexibilität
- Jedes Set wird mit werkseitig vormontierten Segmenten geliefert – für ein schnelles und einfaches Montieren
- 50 % leichter als traditionelle Bremszugaußenhüllen mit Stahlwicklung
- Langlebige, nano-polierete Ultra-Slick Innenzüge reduzieren die Reibung deutlich
- Limitierte Version: Celeste für 2022





## Road Elite Link – Bremszugset

- Langlebige, knick- und korrosionsbeständige Außenhülle
- Hochglanzpolierte, unbeschichtete Elite Ultra-Slick Züge und kompressionsfreie Außenhülle für direktes Bremsverhalten
- 50 % leichter als traditionelle Bremszugaußenhüllen mit Stahlwicklung und 30 % leichter als Kevlar®-verstärkte Bremszugaußenhüllen
- Räder mit durchgehenden Zügen, Scheibenbremsen und/oder extra großen Rahmengrößen benötigen möglicherweise zusätzliche Aluminiumsegmente und/oder Liner. Ersatzteile für Road Elite Link Bremszugset auf Seite 74

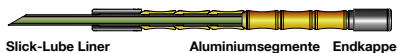


<b>Außenhüllentyp:</b>	Aluminiumsegmente mit Slick-Lube Liner	<b>Innenzugtyp:</b>	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl
<b>Außendurchmesser:</b>	5.0mm	<b>Kompatibel mit:</b>	SRAM®/Shimano® Road
<b>Außenhüllenzuglänge:</b>	Max. 1300mm (zusätzliche Aluminiumsegmente und Liner separat erhältlich)	<b>Innenzuglänge:</b>	1300mm Vorne / 2350mm Hinten
<b>Inhalt:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 400mm Link Segment mit 2000mm Slick-Lube Liner</li> <li>1 400mm Link Segment mit 1300mm Slick-Lube Liner</li> <li>1 240mm Link Segment mit 710mm Slick-Lube Liner</li> <li>1 1350mm Elite Ultra-Slick Innenzug Edelstahl, hochglanzpoliert, Vorderradbremse</li> <li>1 2350mm Elite Ultra-Slick Innenzug Edelstahl, hochglanzpoliert, Hinterradbremse</li> <li>26 Aluminiumsegmente</li> <li>2 CGX-SL Bremszugaußenhülle, 300mm</li> <li>2 Offene Endkappen</li> <li>2 Adapterendkappen 5mm</li> <li>2 Adapterendkappen zum Verbinden mit 5 mm Bremszugaußenhülle</li> <li>2 Farblich passende Endhülsen</li> <li>7 Mini Tube Tops – Rahmenschützer</li> <li>3 Cable Donuts - Rahmenschützer</li> <li>2 Rotating Hook - Verbindungshakens</li> </ul>		



## Mountain Elite Link – Bremszugset

- Langlebige, knick- und korrosionsbeständige Außenhülle
- Hochglanzpolierte, unbeschichtete Elite Ultra-Slick Züge und kompressionsfreie Außenhülle für direktes Bremsverhalten
- 50 % leichter als traditionelle Bremszugaußenhüllen mit Stahlwicklung und 30 % leichter als Kevlar®-verstärkte Bremszugaußenhüllen
- Räder mit durchgehenden Zügen, Scheibenbremsen und/oder extra großen Rahmengrößen benötigen möglicherweise zusätzliche Aluminiumsegmente und/oder Liner. Ersatzteile für Mountain Elite Link Bremszugset auf Seite 74



<b>Außenhüllentyp:</b>	Aluminiumsegmente mit Slick-Lube Liner	<b>Innenzugtyp:</b>	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl
<b>Außendurchmesser:</b>	5.0mm	<b>Kompatibel mit:</b>	SRAM®/Shimano® Mountain
<b>Außenhüllenzuglänge:</b>	Max. 1430mm (zusätzliche Aluminiumsegmente und Liner separat erhältlich)	<b>Innenzuglänge:</b>	1350mm Vorne / 2350mm Hinten
<b>Inhalt:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 450mm Link Segment mit 2000mm Slick-Lube Liner</li> <li>1 450mm Link Segment mit 1300mm Slick-Lube Liner</li> <li>1 280mm Link Segment mit 610mm Slick-Lube Liner</li> <li>1 1350mm Elite Ultra-Slick Innenzug Edelstahl, hochglanzpoliert für Vorderradbremse</li> <li>1 2350mm Elite Ultra-Slick Innenzug Edelstahl, hochglanzpoliert für Hinterradbremse</li> <li>25 Aluminiumsegment</li> <li>2 Guide Pipe Endkappen</li> <li>2 Adapterendkappen zum Verbinden mit 5 mm Bremszugaußenhülle</li> <li>2 Farblich passende Endhülsen</li> <li>7 Mini Tube Tops - Rahmenschützer</li> <li>3 Cable Donuts - Rahmenschützer</li> <li>2 V-Brake Anschlüsse</li> <li>2 Rotating Hook - Verbindungshaken</li> </ul>		





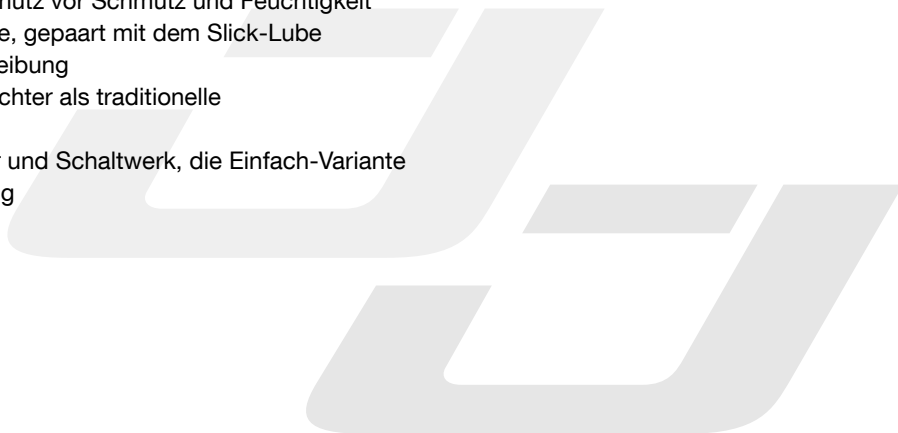
# Elite Sealed Schaltzugsets

Der durchgängige Liner der Elite-Sealed-Zugsets dichtet das gesamte System zuverlässig gegen Schmutz und Feuchtigkeit ab. Erhältlich in drei Farben und als Einfach- oder Zweifach-Variante, bietet dieses Konzept die ultimative Kombination aus Performance, Schutz und maximaler Reibungsreduktion.

Um eine möglichst geringe Reibung zu garantieren, kommen unsere High-End Züge zum Einsatz. Zusätzlich werden die Liner, auf gesamter Länge, mit Slick-Lube Schmierstoff beschichtet. Das Ergebnis ist eine überragende Performance bei optimalem Schaltgefühl.

## **Besonderheiten:**

- Ab den Hebeln verläuft der Liner durchgängig zum Umwerfer/Schaltwerk für optimalen Schutz vor Schmutz und Feuchtigkeit
- Hochglanzpolierte Elite Ultra-Slick Züge, gepaart mit dem Slick-Lube Schmierstoff, reduzieren spürbar die Reibung
- Die XEX Außenhülle ist nahezu 30% leichter als traditionelle Schaltzugaußenhüllen
- Die Zweifach-Variante ist für Umwerfer und Schaltwerk, die Einfach-Variante für Schaltwerk oder für Nabenschaltung



## 2x Elite Sealed – Schaltzugset Road & Mountain

- Elite Ultra-Slick hochglanzpolierte Züge und Slick-Lube Liner sorgen für überragende Reibungsreduktion
- Die leichte XEX Außenhülle ist nahezu 30% leichter als traditionelle Schaltzugaußenhüllen
- 5.0mm Schaltzüge und 1.9mm Slick-Lube Liner sind möglicherweise nicht mit allen Rahmen und Komponenten kompatibel
- Ersatzteile für Elite Sealed Schaltzugsets auf Seite 74



<b>Außenhüllentyp:</b>	XEX	<b>Innenzugtyp:</b>	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl
<b>Außendurchmesser:</b>	5.0mm	<b>Kompatibel mit:</b>	SRAM®/Shimano® Road & Mountain
<b>Außenhülllänge:</b>	3200mm	<b>Innenzuglänge:</b>	2300mm Vorne / 2300mm Hinten
<b>Inhalt:</b>	1 3200mm XEX Schaltzugaußenhülle 2 2300mm STS-EL Elite Ultra-Slick Innenzug Edelstahl, hochglanzpoliert 2 2225mm Slick-Lube Liner 4 offene Endkappen (Messing) 7 offene Endkappen Aluminium für 5mm Zugaußenhülle 2 offene Endkappen Aluminium für 4mm Zugaußenhülle 2 Pro Indexed Inline Zugeinsteller (4mm / 5mm) 2 Außenhüllenverbinder (4mm / 5mm) 2 Endhülsen 2 Dichtungen für den Liner 5G Tube Tops - Rahmenschützer 2 Rotating Hook - Verbindungshaken		



## 1x Elite Sealed – Schaltzugset Road & Mountain

- Elite Ultra-Slick hochglanzpolierte Züge und Slick-Lube Liner sorgen für überragende Reibungsreduktion
- Das Kit beinhaltet ausreichend Außenhüllen und Endkappen für Außen- und Innenverlegte Hüllen
- 5.0mm Schaltzüge und 1.9mm Slick-Lube Liner sind möglicherweise nicht mit allen Rahmen und Komponenten kompatibel
- Ersatzteile für Elite Sealed Schaltzugsets auf Seite 74



<b>Außenhüllentyp:</b>	XEX	<b>Innenzugtyp:</b>	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl
<b>Außendurchmesser:</b>	5.0mm	<b>Kompatibel mit:</b>	SRAM®/Shimano® Road & Mountain
<b>Außenhülllänge:</b>	2200mm	<b>Innenzuglänge:</b>	2300mm
<b>Inhalt:</b>	1 2200mm XEX Schaltzugaußenhülle 2 2300mm STS-EL Elite Ultra-Slick Innenzug Edelstahl, hochglanzpoliert 2 2225mm Slick-Lube Liner 2 5mm offene Endkappen (Messing) 4 5mm offene Endkappen Aluminium 1 4mm offene Endkappen Aluminium 1 Pro Indexed Inline Zugeinsteller (4mm / 5mm) 1 Außenhüllenverbinder (4mm / 5mm) 1 Endhülsen 1 Dichtungen für den Liner 1 5G Tube Tops - Rahmenschützer 1 Rotating Hook - Verbindungshaken		





# Elite Sealed Bremszugsets

Der durchgängige Liner der Elite-Sealed-Zugsets dichtet das gesamte System zuverlässig gegen Schmutz und Feuchtigkeit ab. Erhältlich in drei Farben, bietet dieses Konzept die ultimative Kombination aus Performance, Schutz und maximaler Reibungsreduktion.

Um eine möglichst geringe Reibung zu garantieren, kommen unsere High-End Züge zum Einsatz. Zusätzlich werden die Liner, auf gesamter Länge, mit unserem überarbeiteten Slick-Lube Schmierstoff beschichtet. Das Ergebnis ist eine überragende Performance bei optimalem Bremsgefühl.

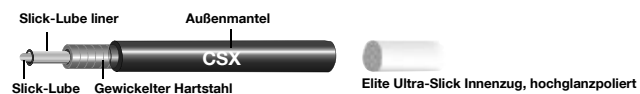
#### **Besonderheiten:**

- Ab den Hebeln verläuft der Liner durchgängig zur Bremse für optimalen Schutz vor Schmutz und Feuchtigkeit
- Hochglanzpolierte Elite Ultra-Slick Züge, gepaart mit dem Slick-Lube Schmierstoff, reduzieren spürbar die Reibung



## Road Elite Sealed - Bremszugset

- Elite Ultra-Slick hochglanzpolierte Züge und Slick-Lube Liner sorgen für überragende Reibungsreduktion
- 2.4mm Slick-Lube Liner sind möglicherweise nicht mit allen Rahmen und Komponenten kompatibel
- Ersatzteile für Elite Sealed Bremszugset auf Seite 74

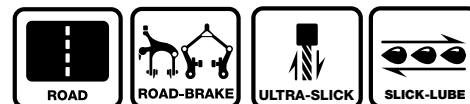


<b>Außenhüllentyp:</b>	CSX	<b>Innenzugtyp:</b>	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl
<b>Außendurchmesser:</b>	5.0mm	<b>Kompatibel mit:</b>	SRAM®/Shimano® Road
<b>Außenhülllänge:</b>	2200mm	<b>Innenzuglänge:</b>	1350mm Vorne / 2000mm Hinten

### Inhalt:

- 1 2200mm CSX Bremszugaußenhülle
- 1 1350mm STS-EL Ultra-Slick Innenzug Edelstahl, hochglanzpoliert, Vorderradbremse
- 1 2000mm STS-EL Ultra-Slick Innenzug Edelstahl, hochglanzpoliert, Hinterradbremse
- 1 1275mm Slick-Lube Liner
- 1 1925mm Slick-Lube Liner
- 2 offene Endkappen (Messing)
- 4 offene Endkappen (Aluminium)
- 2 Endhülsen
- 2 Dichtungen für den Liner
- 2 5G Tube Tops - Rahmenschützer
- 2 Rotating Hook - Verbindungshaken

		
<b>SCK050</b> Stealth Schwarz	<b>SCK051</b> Weiß	<b>SCK052</b> Rot





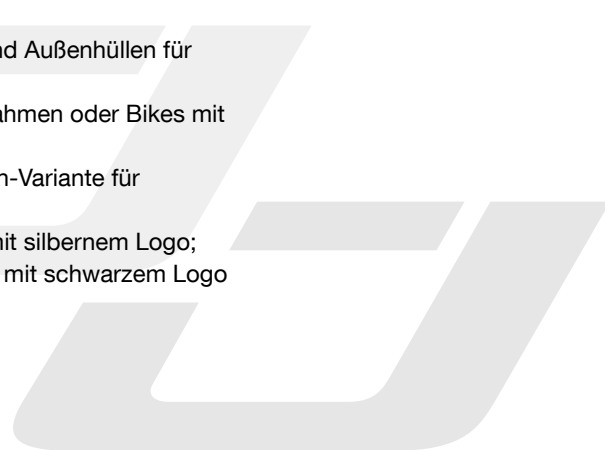
# Pro Shift

Auch die Pro Shift Zugsets überzeugen mit einem deutlichen Plus in Sachen Performance und Optik. Die polierten Pro-Level Züge und Slick-Lube Liner reduzieren die Reibung enorm und erhöhen gleichzeitig Schaltpräzision und Lebensdauer.

Die Pro Shift Kits sind als Einfach- oder Zweifach-Variante verfügbar, sodass eine Kompatibilität mit fast allen Rahmen und Schaltsystemen gegeben ist. Da alle benötigten Kleinteile mitgeliefert werden, sind die Pro Shift Kits einfach und schnell installiert. Die Kits gibt es in zehn verschiedenen Farben, die perfekt zu den Pro Bremszug- und Hydrauliksets von Jagwire passen.

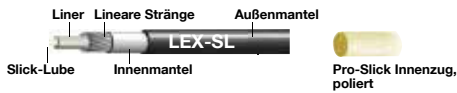
## **Besonderheiten:**

- Die polierten Pro-Level Züge in Kombination mit Slick-Lube Linern verbessern die Schaltpräzision spürbar und bieten lang anhaltende Performance
- Alle benötigten Teile für den Kompletttausch der Schaltzüge und Außenhüllen für Road und Mountain sind im Lieferumfang enthalten
- Die Kits beinhalten extra lange Züge und Außenhüllen für große Rahmen oder Bikes mit durchgängiger Zugverlegung
- Die Zweifach-Variante ist für Umwerfer und Schaltwerk, die Einfach-Variante für Schaltwerk oder Nabenschaltung
- Die schwarzen Kits beinhalten glänzende schwarze Außenhüllen mit silbernem Logo; Die Stealth schwarzen Kits beinhalten matt schwarze Außenhüllen mit schwarzem Logo



## 2x Pro Shift

- Die polierten Pro-Slick Innenzüge und Slick-Lube Liner erhöhen Schaltpräzision und Lebensdauer
- Das Kit beinhaltet ausreichend Außenhüllen und Endkappen für Umwerfer und Schaltwerk
- Eine deutliche Verbesserung zu standardmäßig verbauten Zügen und Zughüllen
- Inkl. 240mm CGX-SL Außenhülle für die Verwendung mit Shimano RD-R9100 und RD-R8000 Schaltwerken



<b>Außenhüllentyp:</b>	LEX mit Slick-Lube Liner	<b>Innenzugtyp:</b>	Pro Slick polierter Edelstahl
<b>Außendurchmesser:</b>	4.0mm	<b>Kompatibel mit:</b>	SRAM®/Shimano® Road & Mountain
<b>Außenhülllänge:</b>	3200mm	<b>Innenzuglänge:</b>	2300mm Vorne / 2800mm Hinten

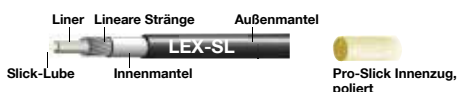


- Inhalt:**
- 1 3200mm LEX-SL Schaltzugaußenhülle
  - 1 2300mm STS-PS Pro Slick Innenzug, Edelstahl poliert
  - 1 2800mm STS-PS Pro Slick Innenzug, Edelstahl poliert
  - 1 CGX-SL 4mm Schlatzzugaußenhülle, 240mm
  - 1 Außenhüllenverbinder (4mm/4mm)
  - 3 gedichtete Endkappen (Aluminium)
  - 6 Lined Endkappen (Aluminium)
  - 2 Hooded Endkappen (Aluminium)
  - 2 Endhülsen
  - 2 5G Tube Tops - Rahmenschützer
  - 6 Cable Donuts - Rahmenschützer
  - 2 Rotating Hook

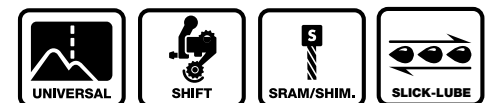


## 1x Pro Shift

- Die polierten Pro-Slick Innenzüge und Slick-Lube Liner erhöhen Schaltpräzision und Lebensdauer
- Das Kit beinhaltet ausreichend Außenhüllen und Endkappen für Schaltwerk oder Nabenschaltung
- Eine deutliche Verbesserung zu standardmäßig verbauten Zügen und Zughüllen



<b>Außenhüllentyp:</b>	LEX mit Slick-Lube Liner	<b>Innenzugtyp:</b>	Pro Slick polierter Edelstahl
<b>Außendurchmesser:</b>	4.0mm	<b>Kompatibel mit:</b>	SRAM®/Shimano® Road & Mountain
<b>Außenhülllänge:</b>	2200mm	<b>Innenzuglänge:</b>	2800mm



- Inhalt:**
- 1 2200mm LEX-SL Schaltzugaußenhülle
  - 1 2800mm STS-PS Pro Slick Innenzug, Edelstahl poliert
  - 2 gedichtete Endkappen (Aluminium)
  - 4 Lined Endkappen (Aluminium)
  - 1 Hooded Endkappen (Aluminium)
  - 1 Endhülse
  - 1 5G Tube Tops - Rahmenschützer
  - 3 Cable Donuts - Rahmenschützer
  - 1 Rotating Hook - Verbindungshaken



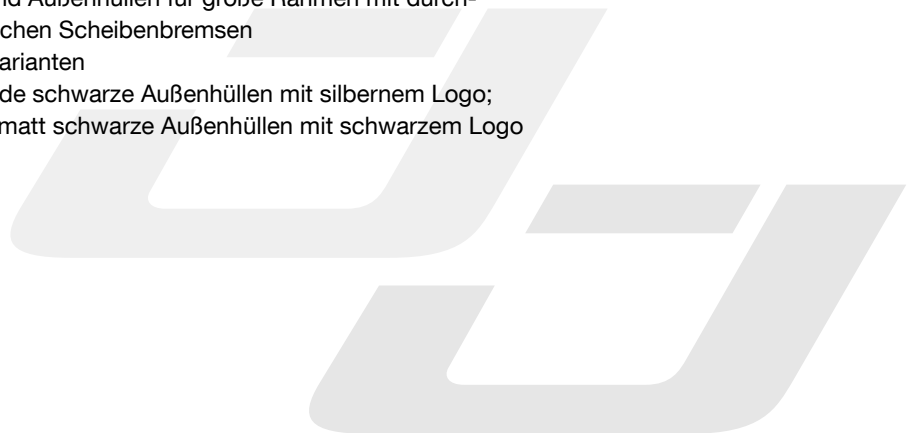


# Pro Brake

Die Pro Brake Kits von Jagwire sorgen für noch mehr Performance und Style am Rennrad und am Mountainbike! Die perfekte Ergänzung zu den Pro Shift Kits besteht aus folgendem Supertrio: Slick-Lube Linern, polierten Pro-Slick Innenzügen und kevlarverstärkten, kompressionsfreien Außenhüllen. Das Resultat ist eine kraftvolle Bremsperformance bei feiner Dosierbarkeit. Da alle benötigten Kleinteile mitgeliefert werden, sind die Pro Brake Kits einfach und schnell installiert.

## **Besonderheiten:**

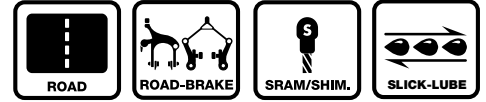
- Die polierten Pro Level Züge in Kombination mit Slick-Lube Linern und kevlarverstärkten Außenhüllen verbessern spürbar die Bremsperformance
- Alle benötigten Teile für den Komplettaustausch der Bremszüge und Außenhüllen sind im Lieferumfang enthalten
- Die Kits beinhalten extra lange Züge und Außenhüllen für große Rahmen mit durchgängiger Zugverlegung oder mechanischen Scheibenbremsen
- Erhältlich in zehn verschiedenen Farbvarianten
- Die schwarzen Kits beinhalten glänzende schwarze Außenhüllen mit silbernem Logo; Die Stealth schwarzen Kits beinhalten matt schwarze Außenhüllen mit schwarzem Logo





## Road Pro Brake

- Kevlarverstärkte Bremszugaußenhüllen für direktes Ansprechen der Bremse
- Die polierten Pro Level Züge in Kombination mit Slick-Lube Linern und kevlarverstärkten Außenhüllen verbessert spürbar die Bremsperformance
- Farboptionen von klassisch bis außergewöhnlich



<b>Außenhüllentyp:</b>	Kevlar® - verstärkt mit Slick-Lube Liner	<b>Innenzugtyp:</b>	Pro Slick polierter Edelstahl
<b>Außendurchmesser:</b>	5.0mm	<b>Kompatibel mit:</b>	SRAM®/Shimano® Road
<b>Außenhülllänge:</b>	3000mm	<b>Innenzuglänge:</b>	1500mm Vorne / 2800mm Hinten

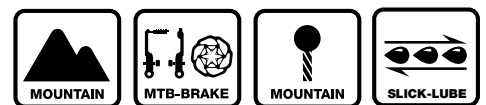
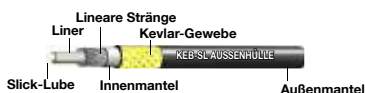


- Inhalt:**
- 1 3000mm KEB-SL Bremszugaußenhülle
  - 1 1500mm STS-PS Pro Slick Innenzug, Edelstahl poliert, Vorderradbremse
  - 1 2800mm STS-PS Pro Slick Innenzug, Edelstahl poliert, Hinterradbremse
  - 2 offene Endkappen (Aluminium)
  - 2 Lined Endkappen (Aluminium)
  - 2 POP Endkappen (Aluminium)
  - 2 Endhülsen
  - 2 5G Tube Tops - Rahmenschützer
  - 6 Cable Donuts - Rahmenschützer
  - 2 EZ-Bend Anschlussstücke - flexibel



## Mountain Pro Brake

- Kevlarverstärkte Bremszugaußenhüllen für direktes Ansprechen der Bremse
- Die polierten Pro Level Züge in Kombination mit Slick-Lube Linern und kevlarverstärkten Außenhüllen verbessert spürbar die Bremsperformance
- Farboptionen von klassisch bis außergewöhnlich



<b>Außenhüllentyp:</b>	Kevlar® - verstärkt mit Slick-Lube Liner	<b>Innenzugtyp:</b>	Pro Slick polierter Edelstahl
<b>Außendurchmesser:</b>	5.0mm	<b>Kompatibel mit:</b>	SRAM®/Shimano® Mountain
<b>Außenhülllänge:</b>	3000mm	<b>Innenzuglänge:</b>	1500mm Vorne / 2800mm Hinten



- Inhalt:**
- 1 3000mm KEB-SL Bremszugaußenhülle
  - 1 1500mm STS-PS Pro Slick Innenzug, Edelstahl poliert, Vorderradbremse
  - 1 2800mm STS-PS Pro Slick Innenzug, Edelstahl poliert, Hinterradbremse
  - 2 offene Endkappen (Aluminium)
  - 4 Lined Endkappen
  - 2 POP Endkappen
  - 3 Cable Donuts - Rahmenschützer
  - 2 5G Tube Tops - Rahmenschützer
  - 2 Endhülsen
  - 2 Rotating Hook - Verbindungshaken



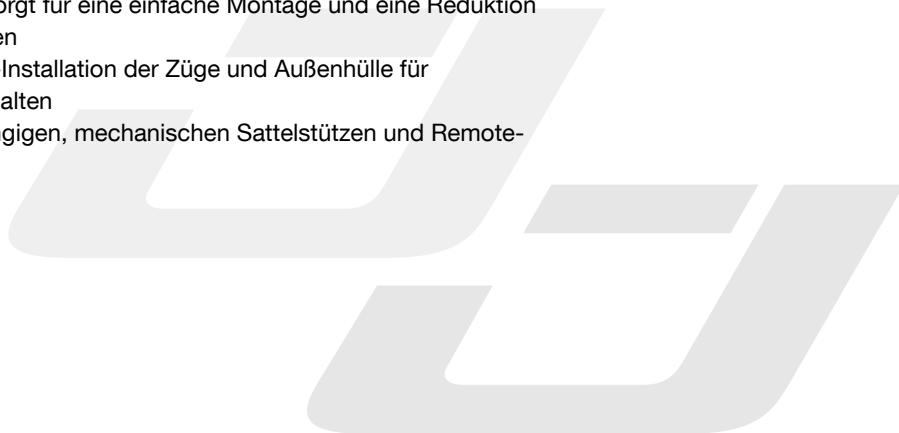


# Pro Dropper

Vario-Sattelstützen sind mittlerweile fast schon ein Muss an modernen Mountainbikes. Mit dem Jagwire Pro Dropper Kit wird sichergestellt, dass das Maximum an Performance rausgeholt werden kann. Der Dropper spezifische 0.8 mm polierte Pro Level Zug verbindet Remote-Hebel und Antriebsarm nahtlos um ein leichtgängiges Bewegen der Züge zu garantieren. Die verwendete 3.0mm LEX-SL Außenhülle ist flexibler als herkömmliche 4.0mm Schaltzugaußenhüllen, was eine Verlegung einfacher macht und eine geschmeidigere Zugführung garantiert. Da alle benötigten Kleinteile mitgeliefert werden, sind die Pro Dropper Kits einfach und schnell installiert.

## **Besonderheiten:**

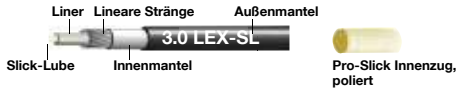
- Die polierten Pro Level Züge in Kombination mit Slick-Lube Linern sorgen für ein besseres Bedienen des Remote Hebels sowie für eine längere Haltbarkeit
- Die neue 3.0mm LEX-SL Außenhülle sorgt für eine einfache Montage und eine Reduktion der Reibung, vor allem bei engen Bögen
- Alle benötigten Teile für eine Komplett-Installation der Züge und Außenhülle für eine Vario-Sattelstütze sind im Kit enthalten
- Die Pro Dropper Kits sind mit allen gängigen, mechanischen Sattelstützen und Remote-Hebeln kompatibel





## Pro Dropper

- Die polierten Pro Level Züge in Kombination mit Slick-Lube Linern sorgen für eine deutlich verbesserte Performance
- Die Kits beinhalten ausreichend Material für eine interne oder externe Zugverlegung
- Der 0.8mm polierter Pro Level Zug ist **ausschließlich** für die Verwendung an Vario-Sattelstützen vorgesehen
- Die flexible Außenhülle (3.0 LEX-SL) verbessert die Performance bei innenverlegten Zügen



<b>Außenhüllentyp:</b>	LEX mit Slick-Lube Liner	<b>Innenzugtyp:</b>	Pro Dropper Slick polierter Edelstahl
<b>Außendurchmesser:</b>	3.0mm	<b>Kompatibel mit:</b>	SRAM®/Shimano® Road & Mountain
<b>Außenhülllänge:</b>	1700mm	<b>Innenzuglänge:</b>	2000mm



- Inhalt:**
- 1 1700mm 3.0mm LEX-SL Zugaußenhülle
  - 1 2000mm STR-PS Pro Slick Innenzug, Edelstahl poliert, 0.8mm Durchmesser
  - 2 gedichtete Endkappen (Aluminium)
  - 2 Lined Endkappen (Aluminium)
  - 1 Endhülsen
  - 1 5G Tube Tops - Rahmenschützer
  - 1 Rotating Hook - Verbindungshaken
  - 2 Schrumpfschläuche

NEU




**PCK601**  
Schwarz

## Pro Dropper Kit Service Parts


- Nachrüstzug für das Pro Dropper Kit
- Zusätzlich mit 2 Schrumpfschläuchen
- **Ausschließlich** für Vario-Sattelstützen

Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser	Länge	Material	Kompatibilität	Menge
---------------	--------------	-------------	-------	----------	----------------	-------

<b>60PS2000</b>	 Pro Dropper Innenzug	0.8mm	2000mm	Pro Slick polierter Edelstahl	Ausschließlich für Vario-Sattelstützen	1
-----------------	--	-------	--------	-------------------------------	--	---

Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser	Farbe	Kompatibilität	Länge	Verpackung
---------------	--------------	-------------	-------	----------------	-------	------------

NEU


<b>BHL484</b>	 3mm LEX-SL Außenhülle	3.0mm	Schwarz	Ausschließlich für Vario-Sattelstützen	30m	Filebox
---------------	---	-------	---------	--	-----	---------

NEU

<b>ZHB816</b>	 3mm LEX-SL Außenhülle	3.0mm	Schwarz	Ausschließlich für Vario-Sattelstützen	10m	Tüte
---------------	---	-------	---------	--	-----	------

Artikelnummer	Beschreibung	Material	Größe	Kompatibilität	Außendurchmesser	Farbe	Menge	Verpackung
---------------	--------------	----------	-------	----------------	------------------	-------	-------	------------

NEU

<b>BOT1043-BJ</b>	 Offene Endkappe für Dropper Außenhülle	Aluminium	3.0mm	Dropper Außenhülle	5.7mm	Schwarz	50	Dose
-------------------	--	-----------	-------	--------------------	-------	---------	----	------



# Sport Shift

Die Universal-Sport-Serie ist ideal, um Originalzüge durch höherwertige zu ersetzen und seinem Bike deutlich mehr Style zu verleihen. Die geschliffenen Schaltzüge aus Edelstahl mit Einfachnippel für SRAM® und Shimano® Schaltsysteme. Der Slick-Lube Liner verringert die Reibung drastisch und sorgt für enorme Schaltpräzision und Langlebigkeit. Die Zweifach-Variante ist für Umwerfer und Schaltwerk, die Einfach-Variante für Schaltwerk oder Nabenschaltung.

## **Besonderheiten:**

- Schaltzüge sind kompatibel mit Antrieben von SRAM® und Shimano®
- Geschliffene Innenzüge aus rostfreiem Stahl, in Kombination mit Slick-Lube Linern bieten verlässliche und lang anhaltende Schaltperformance
- Alle benötigten Teile für den Komplettaustausch der Schaltzüge und Außenhüllen sind im Lieferumfang enthalten



## 2x Sport Shift

- Innenzüge kompatibel mit Antrieben von Sram® und Shimano®
- Das Kit beinhaltet ausreichend Außenhüllen und Endkappen für Umwerfer und Schaltwerk
- Züge und Zugaußenhüllen in bester Erstausrüsterqualität



<b>Außenhüllentyp:</b>	LEX mit Slick-Lube Liner	<b>Innenzugtyp:</b>	Sport Edelstahl, geschliffen
<b>Außendurchmesser:</b>	Farbe 4.0mm Geflochten 4.5mm	<b>Kompatibel mit:</b>	SRAM®/Shimano® Road & Mountain
<b>Außenhüllentyp:</b>	2700mm	<b>Innenzuglänge:</b>	1500mm Vorne / 2300mm Hinten

- Inhalt:**
- 1 2700mm LEX-SL Schaltzugaußenhülle
  - 1 1500mm Sport Slick Edelstahl Innenzug
  - 1 2300mm Sport Slick Edelstahl Innenzug
  - 9 gedichtete Endkappen (Aluminium)
  - 1 Hooded Endkappen (Aluminium)
  - 2 Endhülsen
  - 2 5G Tube Tops - Rahmenschützer
  - 6 Cable Donuts - Rahmenschützer
  - 2 Rotating Hook - Verbindungshaken



## 1x Sport Shift

- Innenzüge kompatibel mit Antrieben von Sram® und Shimano®
- Alle benötigten Teile für den Komplettaustausch der Schaltzüge und Außenhüllen sind im Lieferumfang enthalten
- Das Kit beinhaltet ausreichend Außenhüllen und Endkappen für Schaltwerk oder Nabenschaltung



<b>Außenhüllentyp:</b>	LEX mit Slick-Lube Liner	<b>Innenzugtyp:</b>	Sport Edelstahl, geschliffen
<b>Außendurchmesser:</b>	4.0mm	<b>Kompatibel mit:</b>	SRAM®/Shimano® Road & Mountain®
<b>Außenhüllentyp:</b>	2200mm	<b>Innenzuglänge:</b>	2300mm

- Inhalt:**
- 1 2200mm LEX-SL Schaltzugaußenhülle
  - 1 2300mm Sport Slick Edelstahl Innenzug (nur Sram/Shimano Nippel)
  - 1 2500mm Sport Slick Edelstahl Innenzug
  - 6 gedichtete Endkappen (Aluminium)
  - 1 Endhülsen
  - 1 5G Tube Tops - Rahmenschützer
  - 3 Cable Donuts - Rahmenschützer
  - 1 Rotating Hook - Verbindungshaken





# Sport Brake

Die Universal-Sport-Serie ist ideal, um Originalzüge durch höherwertige zu ersetzen und seinem Bike deutlich mehr Style zu verleihen. Die geschliffenen Bremszüge aus Edelstahl mit Doppel-Endnippeln sind kompatibel mit Bremssystemen von SRAM® und Shimano® für Road und Mountain. Der Slick-Lube Liner verringert die Reibung drastisch und sorgt für ausgezeichnete Dosierbarkeit und Langlebigkeit.

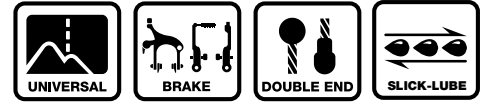
## **Besonderheiten:**

- Bremszüge mit Doppel-Endnippeln, kompatibel mit mechanischen Road- und MTB-Bremsen von SRAM® und Shimano®
- Geschliffene Innenzüge aus Edelstahl, kombiniert mit unseren Slick-Lube Linern, sorgen für zuverlässige Bremsperformance und Langlebigkeit
- Alle benötigten Teile für den Kompletttausch der Bremszüge (inkl. Zugaußenhüllen) sind im Lieferumfang enthalten



## Universal Sport Brake

- Innenzüge mit Doppel-Endnippeln, geeignet für Rennräder und Mountainbikes
- Alle benötigten Teile für den Komplettaustausch der Bremszüge und Außenhüllen sind im Lieferumfang enthalten
- Hochwertige Erstausrüsterqualität



<b>Außenhüllentyp:</b>	CGX, gewickelter Stahl mit Slick-Lube Liner	<b>Innenzugtyp:</b>	Sport Edelstahl, geschliffen
<b>Außendurchmesser:</b>	5.0mm	<b>Kompatibel mit:</b>	SRAM®/Shimano® Road & Mountain
<b>Außenhüllenslänge:</b>	3000mm	<b>Innenzuglänge:</b>	1350mm Vorne / 2350mm Hinten

- Inhalt:**
- 1 3000mm CGX-SL Bremszugaußenhülle
  - 1 1350mm Sport Slick Edelstahl Innenzug, Vorderradbremse
  - 1 2350mm Sport Slick Edelstahl Innenzug, Hinterradbremse
  - 9 Offene Endkappen (Aluminium)
  - 2 Endhülsen
  - 2 5G Tube Tops - Rahmenschützer
  - 6 Cable Donuts - Rahmenschützer
  - 2 Rotating Hook - Verbindungshaken



<b>UCK400-1</b> Schwarz	<b>UCK410</b> Eisgrau	<b>UCK412</b> Weiß	<b>UCK416</b> Lila	<b>UCK418</b> Weiß geflochten	<b>UCK422</b> Pink	<b>UCK424</b> Carbon Silber	<b>UCK426</b> Sterling Silber

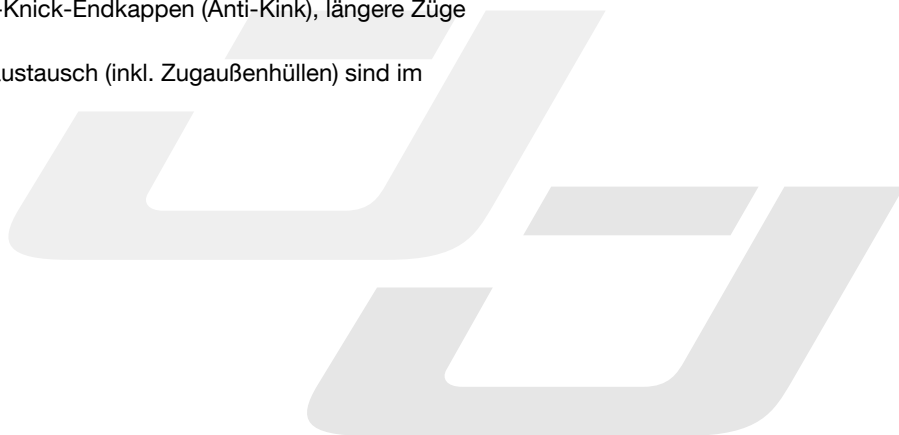


# Sport XL

Die Universal-Sport-XL-Serie ist ideal für die Bikes, die etwas mehr benötigen. Sie bestehen aus den gleichen geschliffenen Zügen aus Edelstahl und unserem Slick-Lube Liner wie die restlichen Sport DIY Kits. Speziell für Falträder oder außergewöhnliche Rahmen sind die Sport XL Kits, mit Knickschutz-Endkappen, längeren Außenhüllen und Innenzügen prädestiniert.

## **Besonderheiten:**

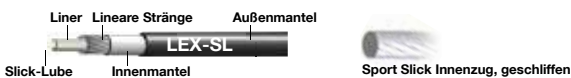
- Geschliffene Innenzüge aus Edelstahl, kombiniert mit unseren Slick-Lube Linern, sorgen für zuverlässige Bremsperformance und Langlebigkeit
- Bremszüge mit Doppel-Endnippeln, kompatibel mit mechanischen Road- und MTB-Bremsen von SRAM® und Shimano®
- Schaltzüge sind kompatibel mit Antrieben von SRAM® und Shimano®
- Sport XL Bremszugsets enthalten Anti-Knick-Endkappen (Anti-Kink), längere Züge und Zugaußenhüllen
- Alle benötigten Teile für den Komplettaustausch (inkl. Zugaußenhüllen) sind im Lieferumfang enthalten





## Sport Shift XL

- Innenzüge mit Doppel-Endnippeln, kompatibel mit Antrieben von SRAM®, Shimano® und Campagnolo®
- Enthält Knickschutz-Endkappen, längere Außenhüllen und Innenzüge für Falträder oder außergewöhnliche Rahmen
- Anti-Knick-Endkappen (Anti-Kink) schützen die Zugaußenhüllen beim Zusammenlegen von Klapprädern vor Beschädigungen



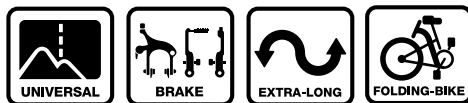
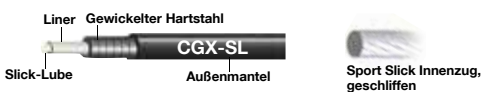
<b>Außenhüllentyp:</b>	LEX mit Slick-Lube Liner	<b>Innenzugtyp:</b>	Sport Edelstahl, geschliffen
<b>Außendurchmesser:</b>	4.0mm	<b>Kompatibel mit:</b>	SRAM®/Shimano® Road & Mountain
<b>Außenhülllänge:</b>	4000mm	<b>Innenzuglänge:</b>	2300mm Vorne / 2500mm Hinten

- Inhalt:**
- 1 4000mm LEX-SL Schaltzugaußenhülle
  - 1 2300mm Sport Slick Edelstahl Innenzug
  - 1 2500mm Sport Slick Edelstahl Innenzug
  - 7 gedichtete Endkappen (Aluminium)
  - 2 Anti-Knick Endkappen
  - 1 Hooded Endkappe
  - 2 Endhülsen
  - 2 5G Tube Tops - Rahmenschützer
  - 6 Cable Donuts - Rahmenschützer
  - 2 Rotating Hook - Verbindungshaken



## Universal Sport Brake XL

- Innenzüge mit Doppel-Endnippeln, geeignet für Rennräder und Mountainbikes
- Flexible Außenhüllenkonstruktion erleichtert das Zusammenlegen von Klapprädern
- Überlange Zugaußenhüllen für eine durchgängige Verlegung an Klapprädern
- Anti-Knick-Endkappen (Anti-Kink) schützen die Zugaußenhüllen beim Zusammenlegen von Klapprädern vor Beschädigungen



<b>Außenhüllentyp:</b>	CGX, gewickelter Stahl mit Slick-Lube Liner	<b>Innenzugtyp:</b>	Sport Edelstahl, geschliffen
<b>Außendurchmesser:</b>	5.0mm	<b>Kompatibel mit:</b>	SRAM®/Shimano® Road & Mountain
<b>Außenhülllänge:</b>	3500mm	<b>Innenzuglänge:</b>	2000mm Vorne / 2500mm Hinten

- Inhalt:**
- 1 3500mm CGX-SL Bremszugaußenhülle
  - 1 2000mm Sport Slick Edelstahl Innenzug, Vorderradbremse
  - 1 2500mm Sport Slick Edelstahl Innenzug, Hinterradbremse
  - 7 Offene Endkappen (Aluminium)
  - 2 Anti-Knick Endkappen
  - 2 Endhülsen
  - 2 5G Tube Tops - Rahmenschützer
  - 6 Cable Donuts - Rahmenschützer
  - 2 Rotating Hook - Verbindungshaken





# Pro Hydraulic

Angesichts der vielen verschiedenen Scheibenbremssysteme auf dem Markt, gestaltet sich das Anpassen von Bremsleitungen z. T. als sehr schwierig und verwirrend. Deshalb hat Jagwire die Quick-Fit™-Adapter entwickelt – ein äußerst bedienerfreundliches System, das auf bewährter Anschlusstechnologie für Motorradbremszangen basiert. Zusammen mit den Universalbremsleitungen der Pro-Serie, erlaubt dies eine sichere sowie einfache Montage und Justierung.

Die Kevlar-Ummantelung des Liners verhindert zuverlässig Schäden an der Leitung durch Hitzeentwicklung und extreme Bremswirkungen. Jede Bremsleitung hat bremszangenseitig ein universelles Verbindungsstück für die Jagwire Quick-Fit™-Adapter. Zur Montage müssen die Bremsleitungen lediglich entsprechend zugeschnitten und mit passenden Jagwire Quick-Fit™-Adaptoren (separat erhältlich) versehen werden.

## **Besonderheiten:**

- Liner mit Kevlar-Ummantelung verhindern zuverlässig Schäden an der Leitung durch Hitzeentwicklung und extreme Bremswirkungen
- Jede Bremsleitung hat bremszangenseitig ein universelles Verbindungsstück, passend zu den Jagwire Quick-Fit™-Adaptoren (separat erhältlich)
- Erhältlich in insgesamt zwölf verschiedenen Farben und Finishes, die optisch auf die Pro-Schaltzugsets abgestimmt sind
- Die schwarzen Kits beinhalten glänzend schwarze Außenhüllen mit silbernem Logo;  
Die Stealth schwarzen Kits beinhalten matt schwarze Außenhüllen mit schwarzem Logo

## Pro Hydraulic - Bremsleitungsset

- Hydraulische Bremsleitung mit Kevlar und Tefzel Liner verbessern die Bremspower und verbessern die Bedienung des Hebels
- Pro Hydraulische Bremsleitungen sind sowohl mit Mineralöl als auch mit DOT-Flüssigkeit verwendbar
- In Verbindung mit den passenden Quick-Fit™-Adaptoren, sind diese Kits mit fast allen gängigen hydraulischen Scheibenbremssystemen kompatibel



Kevlar® hydraulic Hülle

<b>Außenhüllentyp:</b>	Kevlar® -verstärkt
<b>Kompatibel mit:</b>	Universell mit Quick-Fit™ Adapters
<b>Außenhülllänge:</b>	3000mm
<b>Liner Material:</b>	Tefzel®
<b>Außendurchmesser:</b>	5.0mm
<b>Kleinteile:</b>	2 5G Tube Tops - Rahmenschützer 2 Rotating Hook - Verbindungshakens



Jede Bremsleitung hat Bremszangenseitig ein universelles Verbindungsstück für die Jagwire Quick-Fit™-Adapter.

<b>HBK400</b> Schwarz	<b>HBK402</b> Weiß	<b>HBK403</b> Rot	<b>HBK404</b> SID-Blau	<b>HBK405</b> Orange	<b>HBK406</b> Grün	<b>HBK408</b> Sterling Silber	<b>HBK412</b> Carbon Silber	<b>HBK413</b> Eisgrau	<b>HBK414</b> Gelb	<b>HBK415</b> Bianchi® Celeste	<b>HBK416</b> Stealth Schwarz



# Quick-Fit Adapter

Die Quick-Fit™-Adapter ergänzen die hydraulischen Bremsleitungen der Pro-Serie auf optimale Weise. Diese Kombination garantiert ein Maximum an Langlebigkeit, Zuverlässigkeit und Bremsperformance.

Jedes Adapterset enthält alle benötigten Teile, um die Pro-Hydraulikleitungen mit Bremssystemen von SRAM®, Shimano®, Avid®, Formula®, Hope®, Hayes®, Magura® oder Tektro® zu verbinden.

## Besonderheiten:

- Optimal auf die hydraulischen Bremsleitungen der Pro-Serie abgestimmt
- Separate Bremsleitungen und Adapter, sodass im Fachhandel eine größere Farbauswahl ohne zusätzlichen Lagerbestand vorhanden ist
- Jedes Set enthält alle hebel- und bremsseitigen Anschlüsse für ein Fahrrad







































## Pro Quick-Fit™ Adapter

- Dank des „Fit Finder“ auf [jagwire.com](http://jagwire.com) findet man die aktuellste Liste der kompatiblen Modelle

Artikelnummer	Hebelseite	Bremszangenseite	Hersteller	Kompatible Modelle
HFA207			Avid®, SRAM®	SRAM® G2 Ultimate, G2 RSC, G2 RS, G2 R; Guide Ultimate, Guide RSC (B1), Guide RS (B1), Guide R (B1), Guide T; Avid® XX World Cup 2010–2011, XX™ 2010–2011; Avid® Juicy Ultimate™, Juicy Carbon, Juicy Seven™, Juicy Five™
HFA208			Avid®, SRAM®	SRAM® Guide RSC (A1), Guide RS (A1), Guide R (A1); Level TL (A1); DB5; Avid® Eltix R, CR, CR Mag, 5, 7, 9, X0, XX 2012–2016, XX World Cup 2012; 7 Trail, 9 Trail, X0 Trail

## Pro Quick-Fit™ Adapter

• Dank des „Fit Finder“ auf jagwire.com findet man die aktuellste Liste der kompatiblen Modelle

Artikelnummer	Hebelseite	Bremszangenseite	Hersteller	Kompatible Modelle
HFA209			Avid®, SRAM®	SRAM® Level Ultimate (B1), Level TLM (B1), Level T, Level; Guide RE; Avid® Code, Code 5, Elixir 1, 3; Juicy 3; DB1, DB3
HFA210			SRAM®	SRAM® Level Ultimate (A1), TLM (A1); Code RSC (A1), Code R (B1)
HFA213			SRAM®	SRAM® Red eTap AXS HRD Monoblock (2019); Red eTap HRD (2017–2019); S900 Aero HRD (2017-2019)
HFA306			Shimano®	XTR M9120, M9020, M9000, M988, M987, M985; Saint M820; Deore XT M8120, M8100, M8020, M8000, M785, T785; SLX M7120, M7100, M7000, M675, M666; ZEE M640; Alfine S700
HFA310			Shimano®	XTR M9110, M9100; Deore XT M8110; SLX M7110; Deore M6120, M6100, M6000, M596, M615; Deore LX T675; Non-Series MT520, MT420
HFA311			Shimano®	Road/CX RS805, RS785, RS505, RS405
HFA312			Shimano®	XTR M975; Deore XT M775; SLX M665; Deore LX T665, M585; Hone M601; Deore T615, M595, M535, M525; Alfine S7000, S500, S501; Metrea U5000; Alivio M4050; Acera M3050; Non-Series T605, MT500, MT410, MT400, MT200, M575, M486, M485, M447, M446, M445, M395, M365, M355, M315, UR300
HFA314			Shimano®	Dura Ace R9270, R9120, R9170, R9180; Ultegra R8170, R8020, R8070; 105 R7070; Tiagra 4770; GRX RX810, RX400
HFA401			Magura®	Gustav M 2000–2010, Marta 2007–2010, Marta Gold 2007, Marta SL 2008–2010
HFA402			Magura®	Clara 2000–2002, Gustav M 2000–2011, Julie HP 2009, Marta 2002–2010, Marta SL 2003–2011, Marta Gold 2007, Louise 2000–2010, Louise FR 2002–2006, Louise BAT 2008–2010, Louise Carbon 2008–2010
HFA406			Magura®	MT Trail SL, MT Trail Sport, MT8 SL, MT8 Pro, MT8, MT8 SL Flatmount, MT7 Pro, MT7, MT6, MT5, MT5e, MT4, MT4 Flatmount, MT4e
HFA502			Formula®	R1R, R1, RO, RX, T1, Mega
HFA601			Hayes®	Dominion A4, Dominion A2, Dominion T2; Prime Expert, Prime Pro, Prime Comp; Stroker Trail, Stroker Carbon, Stroker Ace, Stroker Gram
HFA602			Hayes®	Dyno Sport, Dyno Comp; Prime Sport; Radar; Stroker Ryde
HFA701			Hope®	Tech 3 X2; Race Evo X2, M4; Tech Evo X2, M4, V2; Race X2; Tech X2, M4, V2; Mini, Mini Trials; Mono Mini, Mono M4, 6TI; Moto V2, M6
NEU HFA803			Tektro®	Auriga Comp; Orion 4P HD-M745; Non-Series HD-M275/276; HD-M282; HD-M286; HD-R310
NEU HFA804			Tektro®	Gemini SL HD-M520/521; Orion SL HD-M740; Volans HD-M710, und weitere
NEU HFA805			TRP®	C1.8, C2.3; Quadiem; Slate EVO; G-Spec Trail S; G-Spec Quadiem; Quadiem, DH-R Evo
NEU HFA806			TRP®	Hylex (EZ-Plug); TT-Hydraulic HD-T910/912, und weitere



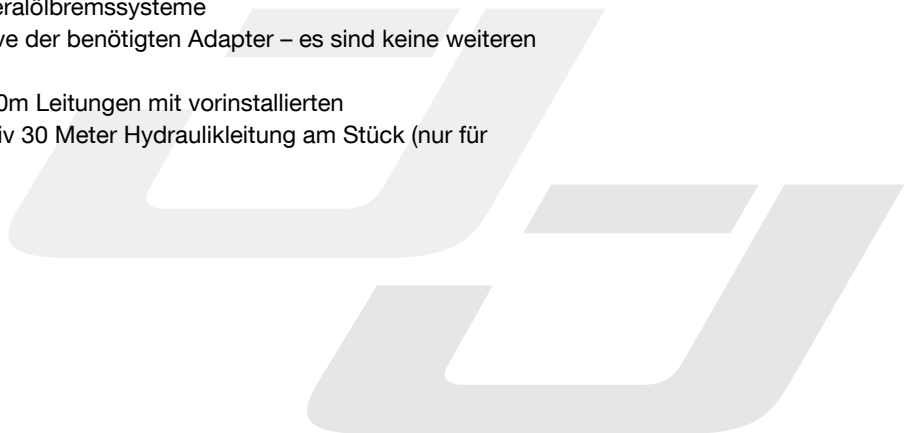
# Sport Hydraulic

Hochwertige Hydraulikleitungen müssen nicht immer extrem teuer sein. Die neuen Jagwire Sport Hydraulikleitungen bieten verlässliche Qualität sowie Performance. Durch die sehr langlebige, verstärkte, dennoch flexible Außenschicht in Verbindung mit einer reibungsarmen Innenschicht sind sie eine perfekte Alternative zu den herstellerseitig verbauten Hydraulikleitungen. Leichtgängige Hebelbetätigung bei bester Bremspower.

Erhältlich als Einzelverpackung oder für bestimmte Bremsen auch als Werkstattverpackung. Die Sport Hydraulikleitungen sind für die am häufigsten verbauten Rennrad- und Mountainbikebremsen erhältlich.

## **Besonderheiten:**

- Hochwertige Hydraulikleitung bietet beste Bremspower und Kontrolle
- Erhältlich entweder für DOT- oder Mineralölbremssysteme
- Die Sets enthalten eine Leitung inklusive der benötigten Adapter – es sind keine weiteren Adapter nötig
- Die Werkstattboxen enthalten 10x 2000m Leitungen mit vorinstallierten Bremssattelseitigen Adaptern, alternativ 30 Meter Hydraulikleitung am Stück (nur für Mineralöl)





## Sport Hydraulik Bremsleitungsset Mineralöl

- Die Sport Hydraulikleitungssets enthalten eine 2000mm Hydraulikleitung (HPP) inkl. aller benötigten Adapter Bremssattel- und Hebelseitig für die angegebene Bremse
- Ausschließlich für die Verwendung für Bremsensysteme mit Mineralöl

Artikelnummer	Farbe	Hebelseite	Bremssattel- und Hebelseitig	Hersteller	Kompatible Modelle
HBKB301	Schwarz			Shimano®	XTR M9120, M9020, M988, M985; Saint M820; Deore XT M8120, M8100, M8020, M8000, M785, T785; SLX M7120, M7100, M7000, M675, M666; ZEE M640; Alfine S700
HBKB302	Schwarz			Shimano®	XTR M9110, M9100; Deore XT M8110; SLX M7110; Deore M6120, M6100, M6000, M596, M615; Deore LX T675; Non-Series MT520, MT420
HBKB303	Schwarz			Shimano®	XTR M975; Deore XT M775; SLX M665; Deore LX T665, M585; Hone M601; Deore T615, M595, M535, M525; Alfine S7000, S500, S501; Metrea U5000; Alivio M4050; Acera M3050; Non-Series T605, MT500, MT400, MT200, M575, M486, M485, M447, M446, M445, M395, M365, M355, M315, UR300
HBKB304	Schwarz			Shimano®	Dura Ace R9120, R9170, R9180; Ultegra R8020, R8070; 105 R7070; Tiagra 4770; GRX RX810, RX400
HBKB401	Schwarz			Magura®	MT Trail SL, MT Trail Sport, MT8 SL, MT8 Pro, MT8, MT8 SL Flatmount, MT7 Pro, MT7, MT6, MT5, MT5e, MT4, MT4 Flatmount, MT4e
<b>NEU</b> HBKB801	Schwarz			Tektro®	Auriga Comp; Orion 4P HD-M745; Non-Series HD-M275/276; HD-M282; HD-M286; HD-R310
<b>NEU</b> HBKB802	Schwarz			Tektro®	Gemini SL HD-M520/521; Orion SL HD-M740; Volans HD-M710, und weitere
<b>NEU</b> HBKB803	Schwarz			TRP®	C1.8, C2.3; Quadiem; Slate EVO; G-Spec Trail S; G-Spec Quadiem; Quadiem, DH-R Evo
<b>NEU</b> HBKB804	Schwarz			TRP®	Hylex (EZ-Plug); TT-Hydraulic HD-T910/912, und weitere



## Sport Hydraulik Bremsleitungsset DOT



- Die Sport Hydraulikleitungssets enthalten eine 2000mm Hydraulikleitung (HFK) inkl. aller benötigten Adapter Bremssattel- und Hebelseitig für die angegebene Bremse
- Ausschließlich für die Verwendung für Bremssysteme mit DOT Bremsflüssigkeit

Artikelnummer	Farbe	Hebelseite	Bremssattel- und Adapter	Hersteller	Kompatible Modelle
<b>HBKF201</b>	Schwarz			SRAM® / Avid®	SRAM® G2 Ultimate, G2 RSC, G2 RS, G2 R; Guide Ultimate, Guide RSC (B1), Guide RS (B1), Guide R (B1); Avid® XX World Cup 2010–2011, XX™ 2010–2011; Juicy Ultimate™, Juicy Carbon, Juicy Seven™, Juicy Five™
<b>HBKF202</b>	Schwarz			SRAM® / Avid®	SRAM® Guide RSC (A1), Guide RS (A1), Guide R (A1); Level TL (A1); DB5; Avid® Elixir R, CR, CR Mag, 5, 7, 9, X0, XX 2012–2016, XX World Cup 2012; 7 Trail, 9 Trail, X0 Trail
<b>HBKF203</b>	Schwarz			SRAM®	Red 22 (B1) Post Mount; Force 22, Force 1, CX1 Post Mount; Rival 22, Rival 1 Post Mount; Apex Post Mount, S700 HRD (B1)
<b>HBKF204</b>	Schwarz			SRAM®	Level Ultimate (A1), TLM (A1); Code RSC (A1), Code R (B1)
<b>HBKF205</b>	Schwarz			SRAM®	Red eTap AXS HRD Monoblock (2019); Red eTap HRD (2017–2019); S900 Aero HRD (2017–2019)
<b>HBKF206</b>	Schwarz			SRAM®	Red 22 (B1) Flat Mount; Force 22, Force 1, CX1 Flat Mount; Rival 22, Rival 1 Flat Mount; Apex Flat Mount





## Sport Hydraulik Bremsleitung Mineralöl - Werkstattverpackung


- Werkstattverpackung enthält 10x2000mm Hydraulikleitung (HPP) inkl. der vorinstallierten Bremssattelseitigen Adapter für die angegebenen Bremsen
- Hebelseitige Adapter müssen separat gekauft werden. Die volle Funktionsfähigkeit der Leitungen kann nur mit den Jagwire Adaptern garantiert werden (separat erhältlich auf Seite 34-35)
- Ausschließlich für die Verwendung für Bremssysteme mit Mineralöl

Artikelnummer	Farbe	Menge		Hersteller	Kompatible Modelle
HBFB200	Schwarz	10		Shimano®	XTR M9120, M9020, M988, M985; Saint M820; Deore XT M8120, M8100, M8020, M8000, M785, T785; SLX M7120, M7100, M7000, M675, M666; ZEE M640; Alfine S700



## Sport Hydraulik Bremsleitung Mineralöl - 30 Meter

- Inhalt: 30 Meter HPP Hydraulikleitung am Stück
- Hydraulikleitung auf die gewünschte Länge kürzen und die Jagwire Adapter für die Bremsenmontage verwenden
- Hebelseitige Adapter müssen separat gekauft werden. Die volle Funktionsfähigkeit der Leitungen kann nur mit den Jagwire Adaptern garantiert werden (separat erhältlich auf Seite 34-35)
- Ausschließlich für die Verwendung für Bremssysteme mit Mineralöl

Artikelnummer	Farbe		Kompatible Modelle	Länge	Verpackung
HBFB000	Schwarz		Mineralöl	30 Meter	Filebox



## Sport Hydraulik Bremsleitung DOT - Werkstattverpackung

- Werkstattverpackung enthält 10x2000mm Hydraulikleitung (HFK) inkl. der vorinstallierten Bremssattelseitigen Adapter für die angegebenen Bremsen
- Hebelseitige Adapter müssen separat gekauft werden. Die volle Funktionsfähigkeit der Leitungen kann nur mit den Jagwire Adaptern garantiert werden (separat erhältlich auf Seite 34-35)
- Ausschließlich für die Verwendung für Bremssysteme mit DOT Bremsflüssigkeit

Artikelnummer	Farbe	Menge		Hersteller	Kompatible Modelle
HBFF201	Schwarz	10		SRAM® / Avid®	SRAM® G2 Ultimate, G2 RSC, G2 RS, G2 R; Guide Ultimate, Guide RSC (B1), Guide RS (B1), Guide R (B1); Avid® XX World Cup 2010-2011, XX™ 2010-2011; Juicy Ultimate™, Juicy Carbon, Juicy Seven™, Juicy Five™
HBFF202	Schwarz	10		SRAM® / Avid®	SRAM® Guide RSC (A1), Guide RS (A1), Guide R (A1); Level TL (A1); DB5; Avid® Elixir R, CR, CR Mag, 5, 7, 9, X0, XX 2012-2016, XX World Cup 2012; 7 Trail, 9 Trail, X0 Trail

# ERSATZTEILE FÜR HYDRAULIKLEITUNGEN



## Ersatzteile für Hydraulikleitungen Maxi Combo Box

HFA900/18014701: Enthält verschiedene Stützhülsen und Dichtungen für Scheibenbremsen von Avid®, Formula®, Magura®, Shimano®, Hayes® und Tektro®.



## Ersatzteile für Hydraulikleitungen Mini Combo Box























HFA910/18020750: Enthält verschiedene Stützhülsen und Oliven für Hydraulikleitungen von Sram®/Avid® und Shimano®.



# ERSATZTEILE FÜR HYDRAULIKLEITUNGEN

## Nachfüllpackungen Ersatzteile Hydraulikleitungen

- Ausschließlich für die Nutzung in Verbindung mit den Jagwire Hydraulikleitungen

Artikelnummer		Farbe	Bezeichnung	Kompatibilität	Menge	Verpackung
HFA028		Silber/Braun Silber/Schwarz	Öldichtung	M6 für Mineralöl (Braun) M6 für DOT (Schwarz)	10 pro Variante	Tüte
HFA029		Silber/Brown	Öldichtung	M8 for Mineralöl	20	Tüte
HFA030		Schwarz	O-Ring	M6 Avid®/SRAM® Fittings (DOT)	15	Tüte
HFA034		Rot	O-Ring	M6 Banjo Fittings (Mineralöl)	20	Tüte
HFA035		Schwarz	O-Ring	M6 Banjo Fittings (DOT)	20	Tüte
HFA032		Schwarz	Bremshebel Anschlussgummi	Gängigsten Hydraulik Bremshebel Passend zugeschnitten	5	Tüte
HFA203		Schwarz	Überwurfmutter	SRAM® / Avid® / Tektro® M8-0.75 x 15mm	10	Tüte
HFA211		Silber	Olive für Stealth-a-Majig	SRAM® / Avid® "Stealth-a-Majig"	10	Tüte
HFA212		Silber	Pin für Stealth-a-Majig	SRAM® / Avid® "Stealth-a-Majig" Torx® T8	10	Tüte
HFA303		Schwarz	Überwurfmutter	Shimano® M8-0.75 x 18.8mm	10	Tüte
HFA305		Messing	Olive	Shimano® / Tektro®	10	Tüte
HFA309		Silber	Pin	Shimano® High Pressure	10	Tüte
HFA313		Messing	Pin	Shimano® "J-Type" Low Pressure	10	Tüte
HFA403		Schwarz	Überwurfmutter	Shimano® / Magura® M8-0.75 x 14mm	10	Tüte
HFA404		Schwarz	Pin	Magura®	10	Tüte
HFA405		Messing	Olive	Magura®	10	Tüte
HFA407		Silber	Überwurfmutter	Magura® MT Serie M9-1.25 x 14mm	10	Tüte
HFA503		Silber	Überwurfmutter	Formula® M8-1.0 x 12mm	10	Tüte
HFA504		Messing	Pin	Formula®	10	Tüte
HFA505		Silber	Olive	Formula®	10	Tüte
HFA603		Messing	Pin und Olive	Hayes®	10	Tüte
HFA604		Schwarz	Überwurfmutter	Hayes®	10	Tüte



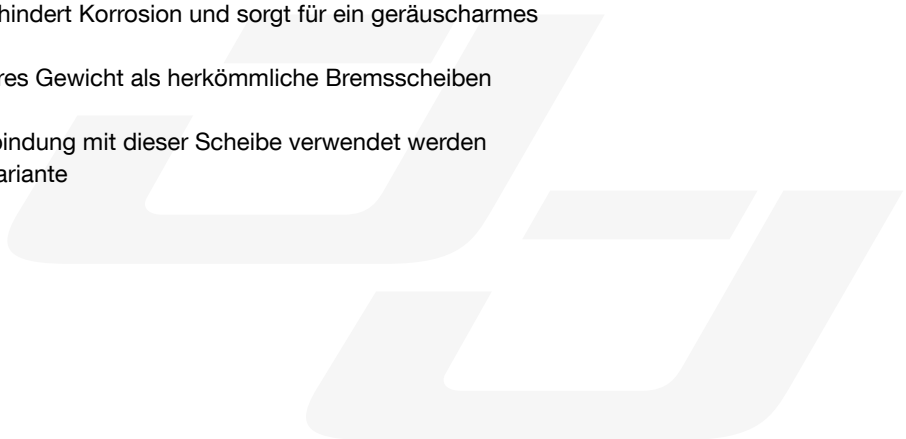
# Pro Bremsscheiben

Die neuen Pro LR2 Bremsscheiben mit einem komplett überarbeitetem zweiteiligen Design mit Aluminium Spider holen das Maximum aus deiner Bremsanlage heraus. Die Edelstahloberfläche sorgt für ein geräuscharmes Bremsen und konstante Bremspower. Der leichte Aluminiumspider wird durch einen zusätzlichen inneren Ring komplettiert. Zusammen mit den verstärkten Nieten sorgt er dafür, ein Verziehen der Scheibe zu verhindern und die Haltbarkeit zu erhöhen.

Erhältlich als 6-Loch und Centerlock Variante.

## **Besonderheiten:**

- Die zweiteilige Konstruktion verhindert ein Verziehen der Scheibe und sorgt für eine verstärkte Verbindung mit der Bremsoberfläche für noch mehr Haltbarkeit
- CNC-bearbeitete Bremsoberfläche verhindert Korrosion und sorgt für ein geräuscharmes Bremsen
- Aluminium Spider sorgt für ein geringeres Gewicht als herkömmliche Bremsscheiben ohne Aluminiumspider
- Jeglicher Bremsbelagstyp kann in Verbindung mit dieser Scheibe verwendet werden
- Erhältlich als 6-Loch und Centerlock Variante



## Pro LR2 - zweiteilige Bremsscheiben

- Zweiteiliges Spiderdesign besteht aus einem Aluminiumspider und einer angrenzenden Bremsoberfläche aus Edelstahl
- Der Aluminiumspider verhindert ein Verziehen der Scheibe und verringert die rotierende Masse
- „J“ Verschleiß Indikatoren zeigen an, wann die Bremsscheibe ausgetauscht werden muss
- 6-Loch Versionen inkl. T25 Schrauben
- Centerlock Lockringe können separat bestellt werden. Mehr Infos auf Seite: 39
- Jeglicher Bremsbelagstyp kann in Verbindung mit dieser Scheibe verwendet werden

Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Größe	Gewicht
<b>NEU</b> DCR064	Pro LR2 Bremsscheibe	6-Loch	220mm	208g
DCR063	Pro LR2 Bremsscheibe	6-Loch	203mm	175g
DCR060	Pro LR2 Bremsscheibe	6-Loch	180mm	151g
DCR061	Pro LR2 Bremsscheibe	6-Loch	160mm	125g
DCR062	Pro LR2 Bremsscheibe	6-Loch	140mm	109g



Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Größe	Gewicht
<b>NEU</b> DCR074	Pro LR2 Bremsscheibe	Centerlock	220mm	230g
DCR073	Pro LR2 Bremsscheibe	Centerlock	203mm	187g
DCR070	Pro LR2 Bremsscheibe	Centerlock	180mm	163g
DCR071	Pro LR2 Bremsscheibe	Centerlock	160mm	137g
DCR072	Pro LR2 Bremsscheibe	Centerlock	140mm	122g



## Pro LR2-E - zweiteilige Bremsscheiben mit Magnet

- Integrierter Magnet für die Verwendung mit Geschwindigkeitssensoren am E-Bike
- Zweiteiliges Spiderdesign besteht aus einem Aluminiumspider und einer angrenzenden Bremsoberfläche aus Edelstahl
- „J“ Verschleiß Indikatoren zeigen an, wann die Bremsscheibe ausgetauscht werden muss
- 6-Loch Versionen inkl. T25 Schrauben
- Centerlock Lockringe können separat bestellt werden. Mehr Infos auf Seite: 39

Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Größe	Gewicht
<b>NEU</b> DCR083	Pro LR2-E Bremsscheibe mit Magnet	6-Loch	203mm	179g
DCR080	Pro LR2-E Bremsscheibe mit Magnet	6-Loch	180mm	154g
DCR081	Pro LR2-E Bremsscheibe mit Magnet	6-Loch	160mm	119g



Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Größe	Gewicht
<b>NEU</b> DCR093	Pro LR2-E Bremsscheibe mit Magnet	Centerlock	203mm	192g
DCR090	Pro LR2-E Bremsscheibe mit Magnet	Centerlock	180mm	167g
DCR091	Pro LR2-E Bremsscheibe mit Magnet	Centerlock	160mm	132g





# Sport Bremsscheiben

Die Sport Bremsscheiben von Jagwire sorgen für ein stylisches Upgrade der Bremsperformance. Durch die Edelstahloberfläche wird einem Verziehen der Scheibe vorgebeugt und die Ausschnitte sorgen dafür, dass die Geräuschentwicklung beim Bremsen so gering wie möglich gehalten wird. Erhältlich in vier unterschiedlichen Größen sowohl als 6-Loch- und Centerlock-Variante.

## **Besonderheiten:**

- Strapazierfähige Edelstahloberfläche hält Korrosion stand und liefert konstante, geräuscharme Bremsperformance
- Verstärktes Spiderdesign sorgt für mehr Stabilität und beugt einem Verziehen der Scheibe vor
- Jeglicher Bremsbelagstyp kann in Verbindung mit dieser Scheibe verwendet werden
- Erhältlich als 6-Loch und Centerlock Variante



## Sport SR1 Bremsscheiben - einteilig

- Strapazierfähige Edelstahloberfläche hält Korrosion stand und liefert konstante, geräuscharme Bremsperformance
- Verstärktes Spiderdesign sorgt für mehr Stabilität und beugt einem Verziehen der Scheibe vor
- 6-Loch Versionen inkl. T25 Schrauben
- Passende Centerlock-Lockringe sind separat erhältlich siehe unten

Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Größe	Gewicht
<b>DCR044</b>	Sport SR1 Bremsscheibe	6-Loch	220mm	227g
<b>DCR043</b>	Sport SR1 Bremsscheibe	6-Loch	203mm	191g
<b>DCR040</b>	Sport SR1 Bremsscheibe	6-Loch	180mm	153g
<b>DCR041</b>	Sport SR1 Bremsscheibe	6-Loch	160mm	129g
<b>DCR042</b>	Sport SR1 Bremsscheibe	6-Loch	140mm	112g



Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Größe	Gewicht
<b>DCR054</b>	Sport SR1 Bremsscheibe	Centerlock	220mm	246g
<b>DCR053</b>	Sport SR1 Bremsscheibe	Centerlock	203mm	215g
<b>DCR050</b>	Sport SR1 Bremsscheibe	Centerlock	180mm	177g
<b>DCR051</b>	Sport SR1 Bremsscheibe	Centerlock	160mm	153g
<b>DCR052</b>	Sport SR1 Bremsscheibe	Centerlock	140mm	136g



## Zubehör Bremsscheiben

### Centerlock Verschlussringe

Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Kompatibilität	Material	Menge	Verpackung
<b>DCF001</b>	Schwarz	Centerlock Verschlussring Innenverzahnung	9mm - 12mm Achsen	Aluminium	1	Blister
<b>DCF002</b>	Schwarz	Centerlock Verschlussring Außenverzahnung	15mm - 20mm Achsen	Aluminium	1	Blister



### Unterlegscheiben

Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Materialstärke	Material	Menge	Verpackung
<b>DCF003</b>	Silber	Centerlock Rotor Shims	0.2mm	Edelstahl	10	Tüte
<b>DCA025</b>	Silber	6-Loch Rotor Shims		Edelstahl	20	Blister





# Bremsbeläge Disc

Unterschiedliche Fahrstile und Gegebenheiten erfordern verschiedene Bremsbeläge. Daher bietet Jagwire sechs Belagstypen an, die unter variierenden Bedingungen stets zuverlässige Bremsleistung und präzise Bremskraftdosierung garantieren. Auf die hochwertigen Materialien und ausgefeilten Zusammensetzungen können sich Biker verlassen!

Zudem deckt Jagwire eine große Bandbreite von Herstellern ab: Jagwire Beläge gibt es für Bremsen von SRAM®, Shimano®, Avid®, Formula®, Magura® und viele mehr. Sport-Beläge gibt es entweder im semi-metallischen Allroundmix oder in der „leisen“ organischen Variante. Die Pro semi-metallischen Beläge bieten als zusätzlichen Vorteil zu der Sport Variante ein geringeres Gewicht und die Pro Extreme Beläge bieten Bikern eine noch höhere Bremskraft. Die neuen Pro E-Bike Bremsbeläge sind speziell auf die Anforderungen von E-Bikes angepasst und unsere Elite Bremsbeläge mit Kühlrippen überzeugen mit Premium Performance für die härtesten Bedingungen.

## **Besonderheiten:**

- Sechs unterschiedliche Bremsbelagstypen: Sport Semi-Metallic, Sport Organic, Pro E-Bike, Pro Semi-Metallic, Pro Extreme und Elite Cooling
- Drei Arten der Zusammensetzung: organisch, semi-metallisch und gesintert
- Verkauf immer paarweise, je nach Bremse mit oder ohne Feder und Clips
- Großverpackungen für ausgewählte Systeme erhältlich: 25 Paar mit Federn und Clips





# BREMSBELÄGE ÜBERSICHT

## ELITE COOLING



### PRO E-BIKE

Viel und langanhaltende Hitze ist das K.o.-Kriterium für viele Bremsen. Es kann passieren, dass der Bremsbelag verglast und die Bremspower dadurch plötzlich nachlässt oder gar verloren geht. Im schlimmsten Fall kann es auch zu einem Überhitzen der Bremsflüssigkeit kommen. Belüftete Bremsbeläge sorgen dafür, dass die anfallende Hitze von der Bremsoberfläche weg, hin zu den Kühlfinnen geleitet werden, wo eine gute Luftzirkulation stattfinden kann.

**WANN EINZUSETZEN:** Speziell für Fahrer/-innen, die ihr Rad bis an die äußersten Grenzen bringen. Die Elite Cooling Bremsbeläge sorgen auch bei den steilsten Abfahrten für ausreichend Funktion.



E-Bikes strapazieren, unter anderem durch ihr Mehrgewicht, Bremsbeläge deutlich mehr als herkömmliche Fahrräder. Unsere Pro E-Bike Bremsbeläge bieten optimale Bremspower, eine gute Haltbarkeit und eine konstante Bremsperformance bei marginaler Geräuschentwicklung.

**WANN EINZUSETZEN:** Besonders empfehlenswert für die hohen Belastungen bei der Verwendung von E-Bikes jeglicher Art.

## PRO EXTREME SINTERED



Die gesinterten Beläge sind genau dann die richtige Wahl, wenn maximale Bremsleistung bei geringer Handkraft gefragt ist. Durch die Belagsmischung garantieren die Beläge zuverlässige Bremskraft, auch wenn es steil bergabgeht. Zudem bieten die Beläge mit ihrer Stahl Trägerplatte eine überragende Effizienz bei feuchten Bedingungen.

**WANN EINZUSETZEN:** Die gesinterten Beläge sind ideal für Cyclocross, Enduro und Downhill geeignet. Sowohl bei trockenen als auch bei feuchten Bedingungen garantieren sie maximale Bremspower.

## PRO SEMI-METALLIC



Für alle Fahrer, die Premium Qualität gepaart mit geringem Gewicht wünschen sind die Pro Semi-metallischen Beläge mit einer Aluminium Trägerplatte, die das Gewicht um bis zu 50% verglichen mit herkömmlichen Belägen reduzieren, genau die richtige Wahl. Die semi-metallische Zusammensetzung vereint die hohe Leistung und die geringe Geräuschentwicklung eines organischen, mit der Haltbarkeit eines metallischen Belags.

**WANN EINZUSETZEN:** Perfekt für Rennradfahrer, XC-Fahrer und alle anderen, bei denen jedes Gramm an Gewicht zählt.

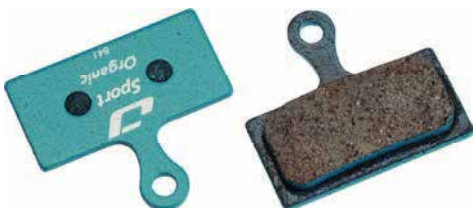
## SPORT SEMI-METALLIC



Die Sport semi-metallischen Beläge sind die passende Wahl für die meisten Fahrer und bieten eine hervorragende Alternative zu Standard-Belägen. Die semi-metallische Zusammensetzung vereint die hohe Leistung und die geringe Geräuschentwicklung eines organischen, mit der Haltbarkeit eines metallischen Belags. Ein echter Allrounder mit Trägerplatte aus Stahl.

**WANN EINZUSETZEN:** Der Allrounder, der die Vorteile eines metallischen Belags mit denen eines organischen vereint.

## SPORT ORGANIC



Organische Bremsbeläge bieten ausgezeichnete Bremskraft bei minimaler Geräuschentwicklung. Durch die Belagszusammensetzung hat ein organischer Belag eine etwas kürzere Haltbarkeit als andere Mischungen jedoch bietet er exzellente Modulation. Der Belag ist auf einer Stahlträgerplatte angebracht.

**WANN EINZUSETZEN:** Perfekt bei trockenen Bedingungen und für einen geräuscharmen Bremsvorgang.

**ACHTUNG:** Die Semi-metallischen, E-Bike und gesinterten Beläge sollten NICHT verwendet werden, wenn die Bremsscheibe ausschließlich für organische Beläge ausgelegt ist

# BREMSBELÄGE DISC

## Elite Cooling Bremsbeläge

- Dank des „Fit Finder“ auf jagwire.com findet man die aktuellste Liste der kompatiblen Modelle
- Die Semi-metallischen, E-Bike und gesinterten Bremsbeläge sollten NICHT verwendet werden, wenn die Bremsscheibe ausschließlich für organische Bremsbeläge ausgelegt ist

### Shimano®

Artikelnummer	Bremsenmodell	Bezeichnung	Farbe	Belagstyp
DCA804	Dura Ace R9170; Ultegra R8070; GRX RX810	Elite Cooling Disc Bremsbelag	Schwarz	Semi-Metallic
DCA805	XTR M9120; Deore XT M8120; SLX M7120	Elite Cooling Disc Bremsbelag	Schwarz	Semi-Metallic
DCA885	XTR M9020, M9000, M987, M985; Deore XT M8100, M8000, M785; SLX M7100, M7000, M675, M666; Deore M6000, M615; Alfine S700; Road/CX RS785, R785	Elite Cooling Disc Bremsbelag	Schwarz	Semi-Metallic

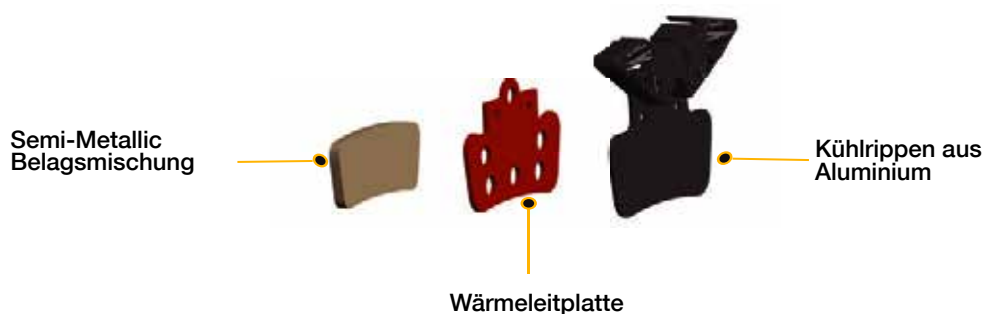
### SRAM/Avid®

Artikelnummer	Bremsenmodell	Bezeichnung	Farbe	Belagstyp
DCA809	Code RSC (A1), Code R (B1)	Elite Cooling Disc Bremsbelag	Schwarz	Semi-Metallic
DCA898A	G2 Ultimate, G2 RSC, G2 RS, G2 R	Elite Cooling Disc Bremsbelag	Schwarz	Semi-Metallic
DCA898	Guide Ultimate, Guide RSC (B1, 2016+), Guide RS (B1, 2016+), Guide R (B1, 2016+)	Elite Cooling Disc Bremsbelag	Schwarz	Semi-Metallic
<b>NEU</b> DCA899	Red 22 (B1); Force 22 (A1), Force 1 (A1), Rival 22 (A1), Rival 1 (A1); Apex 1 (A1)	Elite Cooling Disc Bremsbelag	Schwarz	Semi-Metallic

### MAGURA®

Artikelnummer	Bremsenmodell	Bezeichnung	Farbe	Belagstyp
<b>NEU</b> DCA887	MT8 SL, MT8 Pro, MT8, MT4, MT4e, MT4 Flat Mount, MT Trail (Rear)	Elite Cooling Disc Bremsbelag	Schwarz	Semi-Metallic






## 3-teilige Belagskonstruktion









## Bremsbeläge Disc

- Dank des „Fit Finder“ auf jagwire.com findet man die aktuellste Liste der kompatiblen Modelle
- Die Semi-metallischen und gesinterten Bremsbeläge sollten NICHT verwendet werden, wenn die Bremsscheibe ausschließlich für organische Bremsbeläge ausgelegt ist

### Formula®






Bremsenmodell	ROT Sport Semi-Metallic	BLAU Sport Organic	GOLD Pro Semi-Metallic	SCHWARZ Pro Extreme Sintered	GRÜN Pro E-Bike
R1R, R1, C1, CR3, T1R, T1, ROR, RO, Cura	 DCA080 BWD4001 (VE 25)	 DCA780 BWD780 (VE 25)	 DCA081	 DCA580	—
ORO	 DCA063	—	—	—	—

### Hayes®














Bremsenmodell	ROT Sport Semi-Metallic	BLAU Sport Organic	GOLD Pro Semi-Metallic	SCHWARZ Pro Extreme Sintered	GRÜN Pro E-Bike
<b>NEU</b> Dominion A2, Dominion T2	 DCA011	—	—	—	—
<b>NEU</b> Dominion A4	 DCA017	—	—	—	—
Stroker Trail, Stroker Carbon, Stroker Gram	 DCA073	—	—	—	—
Dyno, Stroker Ryde	 DCA076	—	—	—	—
HFX-Mag, HFX-9, MX1	 DCA001	—	—	—	—
Sole, MX2, MX3, MX4, MX5, CX5	 DCA052	—	—	—	—

# BREMSBELÄGE DISC




## Promax®

Bremsenmodell	ROT Sport Semi-Metallic	BLAU Sport Organic	GOLD Pro Semi-Metallic	SCHWARZ Pro Extreme Sintered	GRÜN Pro E-Bike
Render, Render R, Decipher, DSK-330, DSK-330R, DSK-310, DSK-300, DSK-300R, DC913, DC720, DC710	 DCA065 BWD1001 (VE 25)	 DCA765 BWD765 (VE 25)	—	—	—
F1, Solve, Solve-ST, Lucid, Decode R, eCapsule, DSK-909	 DCA016 BWD2001 (VE 25)	 DCA716 BWD716 (VE 25)	—	—	 DCAB16

## RIDEREVER®



















Bremsenmodell	ROT Sport Semi-Metallic	BLAU Sport Organic	GOLD Pro Semi-Metallic	SCHWARZ Pro Extreme Sintered	GRÜN Pro E-Bike
Cargo-D, ARC- E, ARC-S, ARC-U, Attack-E, Attack-U, MCX-2 (PM), MTN1	 DCA085 BWD2003 (VE 25)	 DCA785 BWD785 (VE 25)	 DCA084	 DCA585	 DCAB85
Triva, Attack-S (FM), Attack-U (FM), MCX-2 (FM), MCX-1 (FM)	 DCA004	 DCA704	 DCA102	 DCA504	—
Cargo-X, Attack-XE, Attack-XR, Attack-XS, Attack-XU	 DCA005 BWD2005 (VE 25)	 DCA705 BWD705 (VE 25)	—	 DCA505	 DCAB05

## RST®








Bremsenmodell	ROT Sport Semi-Metallic	BLAU Sport Organic	GOLD Pro Semi-Metallic	SCHWARZ Pro Extreme Sintered	GRÜN Pro E-Bike
D-Power	 DCA016 BWD2001 (VE 25)	 DCA716 BWD716 (VE 25)	—	—	 DCAB16

# BREMSBELÄGE DISC

Shimano®
















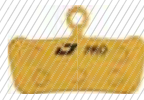






Bremsenmodell	ROT Sport Semi-Metallic	BLAU Sport Organic	GOLD Pro Semi-Metallic	SCHWARZ Pro Extreme Sintered	GRÜN Pro E-Bike
XTR M9020, M9000, M987, M985; Deore XT M8100, M8000, M785; SLX M7100, M7000, M675, M666; Deore M6000, M615; Alfine S700; Road/CX RS785, R785, CX77, CX75, R517, R515, R317, R315	 DCA085 BWD2003 (VE 25)	 DCA785 BWD785 (VE 25)	 DCA084	 DCA585	 DCAB85
XTR M9100; Dura Ace R9170; Ultegra R8070; 105 R7070; Tiagra 4770; GRX RX810, RX400; Road/CX RS805, RS505, RS405, RS305; Metrea U5000	 DCA004	 DCA704	 DCA102	 DCA504	—
XTR M9120; Saint M820, M810; Deore XT M8120, M8020; SLX M7120; ZEE M640; Non-Series MT520, MT420	 DCA005 BWD2005 (VE 25)	 DCA705 BWD705 (VE 25)	—	 DCA505	 DCAB05
XTR M975, M966, M965; Saint M800; Deore XT M776, M775, M765; SLX M665; Deore LX T665, M585; Hone M601; Deore M596, M595, M535; Alfine S501, S500; Non-Series T605, R505, M545	 DCA027 BWD2002 (VE 25)	—	—	 DCA527	—
Deore LX T675, Deore T615, M525, M515, M515-LA, Alivio M4050, Acera M3050, Nexave C601, C501, Tournear TX805, Non-Series MT500, MT400, MT200, M575, M486, M485, M475, M465, M447, M446, M445, M416, M416A, M415, M395, M375, M365, M355, M315, UR300	 DCA016 BWD2001 (VE 25)	 DCA716 BWD716 (VE 25)	—	—	 DCAB16

Magura®

Bremsenmodell	ROT Sport Semi-Metallic	BLAU Sport Organic	GOLD Pro Semi-Metallic	SCHWARZ Pro Extreme Sintered	GRÜN Pro E-Bike
MT8 SL, MT8 Pro, MT8, MT8 SL Flatmount, MT Trail SL (Rear), MT Trail Sport (Rear), MT6, MT4, MT4 Flatmount, MT4e, MT2, MT Sport	 DCA087	 DCA787	 DCA097	—	 DCAB87
MT7 Pro, MT7, MT Trail SL (Front), MT Trail Sport (Front), MT5, MT5e	 DCA006	 DCA706	—	—	 DCAB06

# BREMSBELÄGE DISC

## SRAM® / Avid®

















Bremsenmodell	ROT Sport Semi-Metallic	BLAU Sport Organic	GOLD Pro Semi-Metallic	SCHWARZ Pro Extreme Sintered	GRÜN Pro E-Bike
SRAM® Code RSC (A1), Code R (B1), Code (2011-2016); Guide RE	 DCA009 BWD1005 (VE 25)	 DCA709 BWD709 (VE 25)	—	 DCA509	 DCAB09
Avid® BB7, All Juicy Models	 DCA064 BWD1003 (VE 25)	 DCA764 BWD764 (VE 25)	—	 DCA564	—
Avid® BB5	 DCA065 BWD1001 (VE 25)	 DCA765 BWD765 (VE 25)	—	—	—
SRAM® Level Ultimate (B1), Level TLM (B1), Level TL, Level T, Level; DB5, DB3, DB1; Avid® Elixir R, CR, CR Mag, 1, 3, 5, 7, 9, X0; XX, XX World Cup; Red eTap AXS HRD 2-Piece (2019+)	 DCA079 BWD1002 (VE 25)	 DCA779 BWD779 (VE 25)	 DCA075	 DCA579	—
SRAM® G2 Ultimate, G2 RSC, G2 RS, G2 R; Guide Ultimate, Guide RSC, Guide RS, Guide R; Avid® Trail	 DCA098 BWD1004 (VE 25)	 DCA798 BWD798 (VE 25)	 DCA100	 DCA598	 DCAB98
SRAM® Red eTap AXS HRD Monoblock (2019), Red eTap HRD (2016-2019), Red 22 (B1); Force 22, Force 1; CX1; Rival 22; Apex 1; S900 HRD; S700 (B1); Level Ultimate (A1), Level TLM (A1)	 DCA099	 DCA799	 DCA101	 DCA599	—

## Campagnolo®

Bremsenmodell	ROT Sport Semi-Metallic	BLAU Sport Organic	GOLD Pro Semi-Metallic	SCHWARZ Pro Extreme Sintered	GRÜN Pro E-Bike
Super Record, Record, Chorus, Potenza, Ekar	 DCA087	 DCA787	 DCA097	—	 DCAB87

# BREMSBELÄGE DISC

Tektro® / TRP®

Bremsenmodell	ROT	BLAU	GOLD	SCHWARZ	GRÜN
	Sport Semi-Metallic	Sport Organic	Pro Semi-Metallic	Pro Extreme Sintered	Pro E-Bike
Tektro® Volans, Auriga Twin, Auriga SUB, Auriga E-SUB, TRP® Parabox 2011 Rear	 DCA089	—	—	—	—
TRP® Hylex Flat Mount, Hylex RS Flat Mount, HD-T910; Tektro® HD-R510, HD-R310	 DCA004	 DCA704	 DCA102	 DCA504	—
TRP® Quadiem, G-Spec Quadiem, Slate T4, G-Spec Slate, G-Spec DH, Zurich; Tektro® Orion 4P, Dorado 4P	 DCA005 BWD2005 (VE 25)	 DCA705 BWD705 (VE 25)	—	 DCA505	 DCAB05
TRP® Dash, Dash Carbon, Parabox 2011 Front	 DCA027 BWD2002 (VE 25)	—	—	 DCA527	—
TRP® HY/RD Post Mount, Hylex Post Mount, Hylex RS Post Mount, Parabox 2012, Slate X2, Spyre, Spyre SLC, Spyke; Tektro® Aquila, Auriga, Auriga E-Comp, Auriga E-Tune, Auriga E-Twin, Auriga Pro, Auriga Tune, Dorado HD-E715, Draco, Draco 2, Draco WS, Gemini, HD-E350, HD-M285, HD-M286, HD-T285, HDC330, Junior, MD-C510, Orion, Orion SL, Vela	 DCA016 BWD2001 (VE 25)	 DCA716 BWD716 (VE 25)	—	—	 DCAB16
Tektro® IO	 DCA077 BWD3001 (VE 25)	—	—	—	—
Tektro® Lyra	 DCA078	—	—	—	—



# Bremsschuhe- & Beläge

Jagwire bietet eine Vielzahl an Felgenbremsbelägen für Straßenräder und Mountainbikes an. Road und Mountain Pro Beläge haben austauschbare Inserts. Sport Beläge bieten einen perfekten Ersatz für die herkömmlichen Bremsbeläge, während die Basics Modelle (Seite 88) zuverlässige Bremskraft zu einem geringen Preis bieten.

## Besonderheiten:

- Road Bremsbeläge sind für SRAM®, Shimano® und Campagnolo® erhältlich
- Mountain Bremsbeläge sind mit oder ohne Gewindebolzen erhältlich
- Cross Pro Bremsbeläge kombinieren die Bremsbeläge von Rennrädern und Mountainbikes

## All-Weather-Mischung



- Allwettermischung für gute Performance bei Trockenheit und Nässe
- Ausgewogene Bremsleistung und Dosierbarkeit

## Carbon-Mischung



- Spezialmischung für Carbon-Bremsflanken, gut zu dosierendes Bremsen auch auf Carbon

## Wet-Mischung



- Weichere Mischung für überragende Performance bei Nässe und extreme Bremsleistung bei Trockenheit
- Exzellente Bremsleistung und Dosierbarkeit bei allen Bedingungen

## Power-Mischung





- High-Performance-Mischung für extreme Belastungen
- Ultrastarke Bremskraft bei hervorragender Dosierbarkeit






## Bremsschuhe Road Pro

- Reduziertes Gewicht dank Ausfräsung am Bremsschuh
- Inklusive austauschbarem Power Mischung Bremsbelag
- Erhältlich für Bremsen von SRAM®/Shimano® oder Campagnolo® Skeleton (2007+)

Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Farbe	Mischung	Gewicht
JS491APS	 Road Pro S Lite	SRAM®/Shimano®	Silber	Power	32.8g
JS495APS	 Road Pro S Lite	SRAM®/Shimano®	Schwarz	Power	32.8g


## Bremsbeläge Road Pro für SRAM/Shimano

- Bremsbeläge SRAM®/Shimano® Standard inkl. Schrauben
- Als Power, Pro Wet und Carbon Belagsmischung erhältlich

Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Farbe	Mischung	Gewicht
JS453RPS BWP1004 (VE 50)	 Road Pro S Insert	SRAM®/Shimano®	Schwarz	Power	11.5g
JS453RW	 Road Pro S Wet Insert	SRAM®/Shimano®	Rot	Pro Wet	11.5g
JS453RCB	 Road Pro S Carbon Insert	SRAM®/Shimano®	Blau	Carbon	11.5g

## Bremsbeläge Road Pro für Campagnolo®




- Beläge für Campagnolo® friction fit oder click fit
- Power, Pro Wet, und Carbon Mischungen

Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Farbe	Mischung	Gewicht
JS459RPS	 Road Pro C Insert Friction Fit	Campagnolo® Skeleton & non-Skeleton	Schwarz	Power	11.4g
JS459RW	 Road Pro C Wet Insert Friction Fit	Campagnolo® Skeleton & non-Skeleton	Rot	Pro Wet	11.0g
JS403RPS	 Road Pro C Insert Click Fit	Campagnolo® 2012+	Schwarz	Power	11.0g

# BREMSSCHUHE- & BELÄGE



## Bremsschuhe Road Sport

- Road Sport Bremsschuhe inkl. austauschbaren Power Mischung Belägen
- Für SRAM®/Shimano® oder non-Skeleton (2000+) Campagnolo® Bremsen

Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Farbe	Mischung	Gewicht
JS431APS 	Road Sport S	SRAM®/Shimano®	Silber	Power	35.1g
JS433APS 	Road Sport S	SRAM®/Shimano®	Schwarz	Power	35.1g
JS475APS 	Road Sport C	Campagnolo® non-Skeleton	Schwarz	Power	43.9g

## Bremsschuhe Cross Pro

- Cross Pro Bremsschuhe vereinen die besten Eigenschaften der Road- und MTB Bremsschuhe
- Perfekt für Road und Cyclocross-Räder mit Cantilever oder V-Brake
- Bei Austausch der Beläge bitte auf Road Beläge zurückgreifen

Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Farbe	Mischung	Gewicht
JS501WPS 	Cross Pro	V-Brake	Silber	Power	47.9g
JS503WPS 	Cross Pro	V-Brake	Schwarz	Power	47.9g



## Bremsschuhe Mountain Pro

- Inkl. austauschbaren Pro All-Weather Belägen
- Gepunktete Bremsbelagfläche für minimiertes Geräusch

Artikelnummer	Bezeichnung	Farbe	Mischung	Gewicht
JS91AC 	Mountain Pro	Schwarz	Pro Aw	54.8g
JS91BC 	Mountain Pro	Silber	Pro Aw	54.8g
JS919V 	Mountain Pro Canti	Schwarz	Pro Aw	37.3g








## Bremsbeläge Mountain Pro

- Ersatz-Bremsbeläge für SRAM®/Shimano® inkl. Sicherunspin
- Gepunktete Bremsbelagfläche für minimiertes Geräusch

Artikelnummer	Bezeichnung	Farbe	Mischung	Gewicht
JS91DR 	Mountain Pro Insert	Schwarz	Pro Aw	10.2g
JS91DRW 	Mountain Pro Wet Insert	Rot	Pro Wet	10.2g

## Bremsschuhe Mountain Sport

- Langlebige All-Weather Mischung
- Verpackungseinheiten erhältlich als 50 Paar (schwarz) oder 25 Paar (Farben)

Artikelnummer	Bezeichnung	Befestigung	Farbe	Mischung	Gewicht
<b>JS908T</b> <b>BWP5005</b> (VE 50)	 Mountain Sport	V-Brake	Schwarz	Sport Aw	58.5g
<b>JS908T-Y</b> <b>BWP5006</b> (VE 25)	 Mountain Sport	V-Brake	Gelb	Sport Aw	58.5g
<b>JS908T-R</b> <b>BWP5008</b> (VE 25)	 Mountain Sport	V-Brake	Rot	Sport Aw	58.5g
<b>JS908T-P</b> <b>BWP5009</b> (VE 25)	 Mountain Sport	V-Brake	Pink	Sport Aw	58.5g
<b>JS908T-B</b> <b>BWP5010</b> (VE 25)	 Mountain Sport	V-Brake	Blue	Sport Aw	58.5g
<b>JS908T-G</b> <b>BWP5011</b> (VE 25)	 Mountain Sport	V-Brake	Gray	Sport Aw	58.5g
<b>JS909H</b> <b>BWP3001</b> (VE 50)	 Mountain Sport Canti, 70mm	Cantilever	Schwarz	Sport Aw	58.4g



# Lenkerband

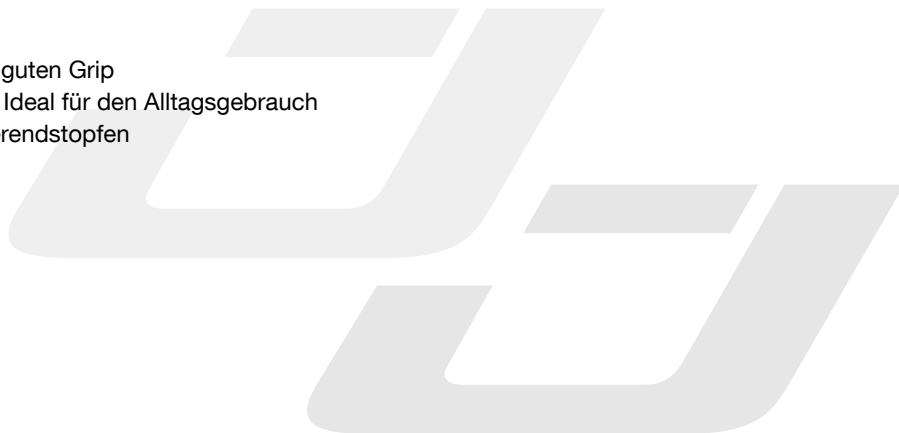
Das Jagwire Lenkerband verkörpert außerordentlichen Style und Komfort sowie perfekte Kontrolle am Lenker. Das Lenkerband passt perfekt zu unseren Zugset-Kits und sorgt für eine hohe Stoßdämpfung und optimalen Grip am Lenker, bei Fahrten mit und ohne Handschuhen. Dank der vielfältigen Farbvarianten und einer Pro sowie Sport Variante ist für jeden etwas Passendes dabei, um sein Bike optisch und qualitativ aufzuwerten.

## **Besonderheiten Pro Lenkerband:**

- Haftende Oberfläche für besonders guten Grip
- 3-lagige Konstruktion mit atmungsaktiver Polyurethan- (PU) Oberfläche für extra Komfort
- Super leichter Schaumstoff sorgt für 40% Gewichtsersparnis im Vergleich zu ähnlichen 3 mm dicken Lenkerbändern
- Inhalt: Lenkerband, schraubbare Lenkerendstopfen und Abschlussstreifen

## **Besonderheiten Sport Lenkerband:**

- EVA-Schaum mit Silikonoberfläche für guten Grip
- 2.5 mm Dicke für gute Stoßdämpfung. Ideal für den Alltagsgebrauch
- Inhalt: Lenkerband und Press-In Lenkerendstopfen



## Pro Lenkerband

- Leicht, stoßdämpfend und atmungskativ
- 3 mm dick und 3-lagige Konstruktion
- Haftende Oberfläche für besonders guten Grip, 2160 mm Länge (ausreichend für die meisten gängigen Lenker)
- Inkl. schraubbare Lenkerendstopfen und Abschlussstreifen

<b>Lenkerband Konstruktion:</b>	3-Layer PU/Fabric/Foam
<b>Grip:</b>	Tacky
<b>Dicke:</b>	3.0mm
<b>Länge:</b>	2160mm pro Rolle
<b>Gewicht:</b>	84g mit Endstopfen



<b>BRT000</b> Schwarz	<b>BRT001</b> Weiß	<b>BRT002</b> Rot	<b>BRT003</b> Grün	<b>BRT004</b> Orange	<b>BRT005</b> Bianchi Cheleste
--------------------------	-----------------------	----------------------	-----------------------	-------------------------	--------------------------------------

## Sport Lenkerband

- EVA-Schaum mit Silikonoberfläche für guten Grip
- 2.5 mm Dicke
- 2000 mm Länge mit klebender Rückseite
- Inkl. Press-In Lenkerendstopfen

<b>Lenkerband Konstruktion:</b>	EVA Schaum mit Silikon
<b>Grip:</b>	Komfort
<b>Dicke:</b>	2.5mm
<b>Länge:</b>	2000mm pro Rolle
<b>Gewicht:</b>	95g mit Endstopfen



**BRS000**  
Schwarz

## Lenkerendstopfen

- Schraubbar - sorgen für einen sicheren und sauberen Abschluss
- Passend für Lenker mit einem Innendurchmesser von 18-23mm
- Paarweise
- Ca. 20g pro Paar
- Schwarz



**BRA001**





# Werkzeuge

Mit unseren Werkzeugen wird jeder Handgriff zum Kinderspiel.

So macht der Jagwire Pro Cable Crimper und Cutter das Zuschneiden der Innenzüge und das anschließende Quetschen von Endhülsen zur problemlosen Angelegenheit. Der neue Elite Cutter für Hydraulikleitungen sorgt für präzise und korrekt zugeschnittene Hydraulikleitungen und der ebenfalls neue Pro Needle Driver sorgt für sauber eingepresste Pins.

Dank der Vielzahl an Adaptern ermöglichen die Entlüftungssets von Jagwire ein Entlüften der Bremssysteme fast aller Hersteller. Das Portfolio im Bereich Werkzeuge wird stetig erweitert, sodass jeder/jede voll und ganz auf seine/ihre Kosten kommt.





## Elite Bleed Kit

- Premium-Spritzen haben eine lange Haltbarkeit und liegen komfortabel in der Hand
- Durch das Absperrventil kann das System schnell geöffnet und geschlossen werden
- Dank der beiliegenden Spritzenhalter sind die Hände für das weitere Vorgehen immer frei
- Inkl. Entlüftungsblöcke für die gängigsten Zwei- und Vierkolben Bremsen
- Erhältlich für DOT und Mineralöl und kompatibel mit den gängigsten hydraulischen Bremssystemen
- Lieferung in hochwertiger Aufbewahrungsbox

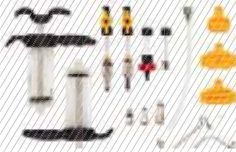


Artikelnummer

Bezeichnung

NEU

WST066



### Elite DOT Bleed Kit

- Enthält zwei Premium Spritzen und Universaladapter mit Absperrventil
- Kompatibel mit den gängigsten DOT Bremsen von Avid®, SRAM®, Formula®, Hayes® und Hope®
- Dank der schwarzen Dichtungen lassen sich die Teile gut von denen für Mineralöl (rot) unterscheiden

NEU

WST067



### Elite Mineral Oil Bleed Kit

- Enthält zwei Premium Spritzen und Universaladapter mit Absperrventil
- Kompatibel mit den gängigsten Mineralöl Bremsen von Shimano®, Magura®, Tektro®, TRP® und Hayes®
- Dank der roten Dichtungen lassen sich die Teile gut von denen für DOT (schwarz) unterscheiden



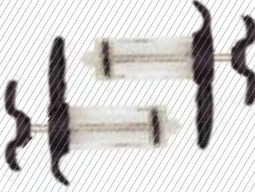









# WERKZEUGE



## Ersatzteile für Elite Bleed Kit

Viele nützliche Ersatzteile für die Jagwire Elite Entlüftungssets.

Artikelnummer	Bezeichnung
WST054	 <p><b>Elite DOT Bleed Kit - Ersatzadapter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2x Universaladapter mit Absperrventil</li> <li>• Schwarze Dichtungen für DOT</li> </ul>
WST055	 <p><b>Elite Mineral Oil Bleed Kit - Ersatzadapter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2x Universaladapter mit Absperrventil</li> <li>• Rote Dichtungen für Mineralöl</li> </ul>
NEU WST068	 <p><b>Elite DOT Bleed Kit Ersatzspritzen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ergonomisch geformt und Premium Qualität</li> <li>• Schwarze Dichtungen für DOT</li> <li>• 2 Spritzen pro Packung</li> </ul>
NEU WST069	 <p><b>Elite Mineralöl Bleed Kit Ersatzspritzen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ergonomisch geformt und Premium Qualität</li> <li>• Rote Dichtungen für Mineralöl</li> <li>• 2 Spritzen pro Packung</li> </ul>
WST058	 <p><b>Elite DOT Bleed Kit Ersatz O-Ringe</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elite DOT Bleed Kit Ersatzdichtungen</li> <li>• Schwarze Dichtungen für DOT</li> <li>• 6 Stück pro Packung</li> </ul>
NEU WST070	 <p><b>Elite Mineralöl Bleed Kit Ersatz O-Ringe</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elite Mineralöl Bleed Kit Ersatzdichtungen</li> <li>• Rote Dichtungen für Mineralöl</li> <li>• 12 Stück pro Packung</li> </ul>
WST060	 <p><b>Elite Bleed Kit Spritzenhalter</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Spritzenhalter, einmal 90° einmal gerade</li> <li>• Verwendbar sowohl mit dem DOT- als auch mit dem Mineralöl Elite Bleed Kit</li> <li>• 1 Set pro Packung</li> </ul>
WST061	 <p><b>Elite DOT Bleed Kit Replacement Fittings</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elite DOT Bleed Kit replacement fittings for SRAM® Bleeding Edge, Formula®, Hayes®, and Hope®</li> <li>• Schwarze Dichtungen für DOT</li> <li>• 5 Adapter pro Packung</li> </ul>
NEU WST072	 <p><b>Elite Mineral Oil Bleed Kit Replacement Fittings</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elite Mineralöl Bleed Kit Ersatzadapter für Shimano®, Magura®, Tektro®, TRP® und Hayes®</li> <li>• Rote Dichtungen für Mineralöl</li> <li>• 12 Adapter pro Packung</li> </ul>
WST063	 <p><b>Entlüftungsblöcke</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3x Ersatzentlüftungsblöcke</li> <li>• Kompatibel mit den meisten gängigen Zwei- und Vierkolben Bremsen</li> </ul>



## Entlüftungssets - Pro Bleed Kits

Dank der Vielzahl an Adaptern ermöglichen die Entlüftungssets von Jagwire ein Entlüften der meisten Bremsen in der Bike-Werkstatt.








Artikelnummer	Bezeichnung
WST030	<p><b>Pro DOT Bleed Kit</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompatibel mit den meisten Bremsen von Avid®, SRAM®, Formula®, Hayes® und Hope® die DOT verwenden</li> <li>• Schwarze Dichtungen für einfaches Erkennen der Verwendung mit DOT Flüssigkeit</li> <li>• Inkl. Spritzen und universellen Adapter mit Quetschventil</li> </ul>
WST031	<p><b>Pro Mineral Oil Bleed Kit</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompatibel mit den meisten Bremsen von Shimano®, Magura®, Tektro®, TRP® und Hayes® die Mineralöl verwenden</li> <li>• Rote Dichtungen für einfaches Erkennen der Verwendung mit Mineralöl</li> <li>• Inkl. Spritzen und universellen Adapter mit Quetschventil</li> </ul>



# WERKZEUGE

## Ersatzteile für Pro Entlüftungssets

Ersatzteile für Pro Entlüftungssets.

Artikelnummer	Bezeichnung
 WST038	<b>Pro DOT Bleed Kit Ersatzteile</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 2x Universaladapter Pro DOT Bleed Kits mit Quetschventil</li><li>• 2x Ersatzschläuche für Universaladapter</li><li>• Schwarze Dichtung für die Verwendung mit DOT Bremsflüssigkeit</li></ul>
 WST040	<b>Pro DOT Bleed Kit Ersatzadapter</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• DOT Bleed Kit Ersatzadapter für SRAM® Bleeding Edge, Formula®, Hayes® und Hope®</li><li>• Schwarze Dichtung für die Verwendung mit DOT Bremsflüssigkeit</li><li>• Pro Set 5 Adapter</li></ul>
 WST042	<b>Pro DOT Bleed Kit Ersatz-O-Ringe</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• DOT Bleed Kit Ersatzdichtungen</li><li>• Schwarze Dichtung für die Verwendung mit DOT Bremsflüssigkeit</li><li>• Jede Dichtung 5-mal enthalten</li></ul>
 WST039	<b>Pro Mineralöl Bleed Kit Ersatzteile</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 2x Universaladapter für Mineralöl-Kits mit Quetschventil</li><li>• 2x Ersatzschläuche für Universaladapter</li><li>• Rote Dichtungen für einfaches Erkennen der Verwendung mit Mineralöl</li></ul>
 WST041	<b>Pro Mineralöl Bleed Kit Ersatzadapter</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Mineralöl Bleed Kit Ersatzadapter für Shimano®, Tektro® und Magura®</li><li>• Rote Dichtungen für einfaches Erkennen der Verwendung mit Mineralöl</li><li>• Pro Set 8 Adapter</li></ul>
 WST043	<b>Pro Mineralöl Bleed Kit Ersatz-O-Ringe</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Mineralöl Bleed Kit Ersatzdichtungen</li><li>• Rote Dichtungen für einfaches Erkennen der Verwendung mit Mineralöl</li><li>• Jede Dichtung 5-mal enthalten</li></ul>
 WST046	<b>Pro Bleed Kit Ersatzschläuche</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 10x Ersatzschläuche für Entlüftungssets,</li><li>• Für die Verwendung mit DOT Bremsflüssigkeit und Mineralöl</li></ul>

## Elite Cutter für Hydraulikleitungen

Präzise und korrekt zugeschnittene Hydraulikleitungen sind für Amateur- wie Profimechaniker gleichermaßen wichtig. Dank unserer ausgesprochen handlichen Cutter lassen sich Hydraulikleitungen immer und überall professionell und sauber kürzen, gleich ob zuhause oder in der Werkstatt.

Artikelnummer	Bezeichnung
WST064	<p><b>Elite Cutter für Hydraulikleitungen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Innovatives Design mit extra langen Hebeln für einen sauberen Schnitt</li> <li>• Ergonomische Griffe sorgen für eine komfortable Verwendung. Besonders für den täglichen Gebrauch in professionellen Werkstätten empfohlen</li> <li>• Premium Aluminium-Konstruktion</li> <li>• Geformte Schneidevorrichtung hält die Leitung an Ort und Stelle und sorgt für einen planen und fransfreien Schnitt</li> <li>• Austauschbare Klingen</li> </ul>



**Vorgeformte Schneidevorrichtung**  
Die Hydraulikleitung passt perfekt in die dafür vorgesehene Schneidevorrichtung, um einen sauberen Schnitt zu garantieren.

**Ergonomisches Design**  
Der ergonomische Griff mit seiner gummierten Rückseite sorgt für einen guten Halt und eine komfortable Handhabung.

**Austauschbare Klingen**  
Damit das Tool lange Zeit verwendet werden kann, können die Klingen einfach ersetzt werden (Ersatzklingen separat erhältlich).

**Aluminium Konstruktion**  
Für professionelle Mechaniker und beste Langlebigkeit entwickelt.

## Cutter für hydraulische Bremsleitungen

Artikelnummer	Bezeichnung
WST033	<p><b>Pro-Cutter für Hydraulikleitungen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Robuster Aluminiumkonstruktion für lange Freude mit dem Werkzeug</li> <li>• Präzise Cuts ohne Ausfransen des Kevlars</li> <li>• Ersatzklingen separat erhältlich</li> </ul>
WST025	<p><b>Sport-Cutter für Hydraulikleitungen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Präzise Cuts ohne Ausfransen des Kevlars</li> <li>• Ersatzklingen separat erhältlich</li> <li>• Leichtes Werkzeug aus Kunststoff</li> </ul>
WST027	<p><b>Ersatzklingen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ersatzklingen für Hydraulic Cutter des Sport-, Pro- und Elite-Levels</li> <li>• Inhalt: 5 Ersatzklingen</li> </ul>

## Pro Needle Driver

Um Beschädigungen und somit schlechter Bremsperformance vorzubeugen, sollten die empfindlichen Stützhülsen am Ende der hydraulischen Bremsleitungen niemals mit Hilfe eines Hammers montiert werden. Eine ideale Lösung ist daher der Pro und Sport Needle Driver von Jagwire. Diese äußerst bedienerfreundlichen Einpresswerkzeuge sorgen für korrekte und saubere Abschlüsse am Ende von hydraulischen Bremsleitungen.

Artikelnummer	Bezeichnung
WST065	<p><b>Pro Needle Driver</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schnelles und sicheres Einpressen von Stützhülsen</li> <li>• Zwei-Wege-Klemmung passend für Leitungen mit 5.0 und 5.5 mm Durchmesser</li> <li>• Vorrichtung zum Andrücken der Stützhülse in die Leitung</li> <li>• Profilierte Oberfläche für besseren Grip</li> <li>• Für die Verwendung mit Pins ohne Gewinde</li> </ul>



### Zwei-Wege-Klemmung

Mit der oberen Hebelstellung für Leitungen mit 5,5 mm Durchmesser, mit der unteren Hebelstellung für Leitungen mit 5,0 mm Durchmesser geeignet.

### Optimiertes Design

Schnelles und sicheres Einpressen der Stützhülse. Die Führung des Kolbens sorgt dafür, dass die Stützhülse präzise eingepresst wird. Durch die langen Griffe wird der Kraftaufwand auf ein Minimum reduziert.

### Profilierte Oberfläche

Die profilierte Vorderseite des Griffes sorgt für besonders guten Grip während der Anwendung.



### Needle Starter

Die Vorrichtung am Griff erleichtert das erste leichte Andrücken der Stützhülse in die Hydraulikleitung



## Sport Needle Driver™

Artikelnummer	Bezeichnung
WST026	<p><b>Sport Needle Driver</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Präzises und bündiges Einpressen</li> <li>• Für Torx- und Standard-Stützhülsen geeignet</li> <li>• Anpassbare Klemmkraft, um Beschädigung der Bremsleitungen zu verhindern</li> </ul>
WST045	<p><b>Ersatzspitze, Standardstützhülsen &amp; T10</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ersatzspitze</li> <li>• Standard-Stützhülsen und T10</li> </ul>
WST051	<p><b>Ersatzspitze, Standardstützhülsen &amp; T8</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ersatzspitze</li> <li>• Standard-Stützhülsen und T8</li> </ul>



## Pro Internal Routing Tool

Mit diesem Tool ist die Zugverlegung im Rahmen so einfach wie nie. Mit seinen kraftvollen Magneten können Innenzüge und Außenhüllen sowie Kabel für elektronische Schaltungen praktisch durch die Rahmenrohre geführt werden.

Artikelnummer	Bezeichnung
WST050	<p><b>Pro Internal Routing Tool</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adapter für Innenzüge, Außenhüllen, hydraulische Leitungen und Kabel für elektronische Schaltungen</li> <li>• Die Adapter können bei Nichtgebrauch im Tool sicher verstaut werden</li> </ul>
WST049	<p><b>Pro Internal Routing Tool - Ersatzteile</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ersatzteile für Pro Internal Routing Tool</li> <li>• Adapter für Innenzüge, Außenhüllen, hydraulische Leitungen und Kabel für elektronische Schaltungen</li> </ul>

## Pro Internal Routing Tool - Erklärung

### Innovatives Design

Der kompakte Griff macht die Benutzung intuitiv und einfach und besteht aus leichtem, verstärktem Kunststoff. Ein zweiter Magnet befindet sich bei Nichtbenutzung geschützt im Griff.



### Fixer Hauptmagnet

Mit diesem starken Magnet lassen sich Züge und Hüllen von aussen durch Rahmenrohre führen. Einfach dranhalten, bewegen, und das Magnetfeld zieht die Objekte mit.



### Adapter inklusive

Adapter für Innenzüge, Aussenhüllen, hydraulische Leitungen und Kabel für elektronische Schaltungen sind sicher im Tool verstaut.



### Flexibler zweiter Magnet

Dank seiner flexiblen Befestigung ist dieser zweite Magnet perfekt geeignet, um Züge und Hüllen durch Öffnungen im Rahmen oder an schwer zugänglichen Stellen zu erreichen.

# WERKZEUGE

## Pro Cable Crimper und Cutter

Der Pro Cable Crimper macht das Zuschneiden der Innenzüge und das anschließende Quetschen (Crimpen) von Endhülsen zur problemlosen Angelegenheit.

Artikelnummer	Bezeichnung
WST036	<p><b>Pro Cable Crimper und Cutter</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Gefertigt aus hochwertigem SK5 Stahl, speziell geformt für Innenzüge</li><li>• Durch eine separate Vorrichtung werden Endhülsen präzise und gleichmäßig gequetscht</li><li>• Ergonomische Griffe für den täglichen Einsatz</li><li>• Aussparung im Griff, um bereits gequetschte Endhülsen zu entfernen</li><li>• Hebelklemmung zur praktischen Aufbewahrung</li></ul>

## Pro Housing Cutter

Der Pro Housing Cutter für Zugaußenhüllen eignet sich dank seines verstellbaren Griffteils für alle Handgrößen. Er verfügt zudem über einen im Griff integrierten Dorn zum Öffnen des gequetschten Liners am Außenhüllende.

Artikelnummer	Bezeichnung
WST028	<p><b>Pro Housing Cutter</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Gefertigt aus hochwertigem SK5 Stahl für ein sauberes Abschneiden von Zugaußenhüllen</li><li>• Integrierter Dorn zum Öffnen des gequetschten Liners am Außenhüllende</li><li>• Ergonomischer Griff und anpassbare Griffweite sorgen für eine komfortable Nutzung</li><li>• 2-seitiges Formteil für Außenhülle in der Innenseite der Griffe</li><li>• Schmal zusammenklemmbar, dank integriertem Klemmhaken</li></ul>

NEU

## Sport Zip Tie Cutter

Der Jagwire Sport Zip Tie Cutter sorgt für ein flächengleiches Trennen von Kabelbindern. Die Haltefunktion des Cutters ermöglicht eine einhändige Ausführung und sorgt dafür, dass das abgeschnittene Teil an Ort und Stelle verbleibt.

Artikelnummer	Bezeichnung
WST073	<p><b>Sport Zip Tie Cutter</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Flächengleiches Trennen von Kabelbindern</li><li>• Haltefunktion sorgt für eine saubere Werkstatt</li><li>• Kompaktes und ergonomisches Design</li></ul>



### Haltefunktion

Die Haltefunktion des Cutters ermöglicht eine einhändige Ausführung und sorgt dafür, dass das abgeschnittene Teil an Ort und Stelle verbleibt.

## Brake Pad Tuner®

Brake Pad Tuner für leichtes und schnelles Justieren von Felgenbremsbelägen.

Artikelnummer	Bezeichnung
WST029	<p><b>Brake Pad Tuner®</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zum leichten Ausrichten sowie Einstellen von Bremsbelägen</li> <li>• Kompatibel mit Road- und MTB-Bremsbelägen</li> </ul>



## Pad Press Plus®

Der mitunter schwierige Austausch von Bremsbelägen, gestaltet sich mit der Pad Press Plus® von Jagwire sehr schnell und einfach: Mit unserem Brake Pad Tuner® wird auch die abschließende Feinjustierung zum Kinderspiel.

Artikelnummer	Bezeichnung
WST024	<p><b>Pad Press Plus®</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompatibel mit Road und Mountain-Belägen</li> <li>• Sram®, Shimano® &amp; Campagnolo® (Road &amp; Mountain)</li> <li>• Inkl. Schrauben zur Befestigung an der Werkbank</li> </ul>



## Multi-Tool® für Scheibenbremsen

Im Multi-Tool® sind die vier wichtigsten Werkzeuge für Scheibenbremsen in einem Werkzeug zusammengefasst. Bremskolben- und Belagsspreizer zum Spreizen der Beläge und Kolben bei einem Belagswechsel. Bremsscheibenrichtwerkzeug zur einfachen Justierung verbogener Bremsscheiben. Entlüftungsblock zum Entlüften und eine Transportsicherung als Sicherung bei ausgebautem Laufrad.

Artikelnummer	Bezeichnung
WST032	<p><b>Multi-Tool® für Scheibenbremsen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 Funktionen in einem Werkzeug zusammengefasst</li> <li>• Transportsicherung und Entlüftungsblock können entfernt werden</li> <li>• Mit Gummigriff für perfekten Grip</li> </ul>



WST044	<p><b>Transportsicherung &amp; Entlüftungsblock für Scheibenbremsen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ersatzteil</li> </ul>
--------	--



# ENDKAPPENÜBERSICHT

Endkappen scheinen nur ein kleines Detail zu sein, doch haben sie eine äußerst große Wirkung auf die Performance der Räder. Jagwire bietet eine große Vielfalt an unterschiedlichen Endkappen an, egal ob das Ziel die geringstmögliche Reibung, Schutz oder die individuelle Lösung ist.

## HOODED

Hooded Endkappen sind die ultimative Lösung, um das Eindringen von Wasser, Schmutz und Staub am Ende der Außenhülle zu verhindern. Eine hochwertige Gummidichtung bietet einen Extraschutz gegen Verschmutzung und hält somit die Performance der Innenzüge aufrecht. Sie werden optimalerweise an solchen Stellen eingesetzt an denen die Verschmutzung besonders stark ist, z.B. am hinteren Schaltwerk.

**WANN EINZUSETZEN:** An den am meisten vor Verschmutzung zu schützenden Bereichen, z.B. am hinteren Schaltwerk.



## GEDICHTET (SEALED)

Gedichtete Endkappen sind eine exzellente Wahl für Schaltsysteme, wenn das Gleichgewicht von geringer Reibung und Performance mit gutem Schutz gegen Verschmutzung maßgebend ist. Die Reibung ist geringer als bei der Hooded Endkappe, da die Dichtung lediglich aus einem Gummi O-Ring besteht.

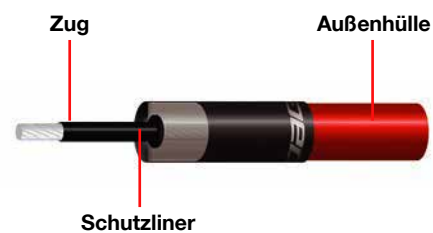
**WANN EINZUSETZEN:** Die gedichteten Endkappen werden eingesetzt, wenn ein Schutz vor Schmutz und Staub sowie eine sehr geringe Reibung gewünscht wird. Ideal zur Verwendung an den Zuganschlägen des Rahmens.



## LINED

Lined Endkappen haben eine eingearbeitete Hülle (Liner), welche am Ende aus der Endkappe heraussteht. Dieser Liner schützt den Innenzug vor der Endkappenöffnung, mit dem Ziel die Beschichtung von Innenzügen zu schützen. Das Abnutzen von Beschichtungen wird minimiert und somit die geringst mögliche Reibung sichergestellt. Um bei diesen Endkappen das Eindringen von Schmutz und Staub zu verhindern, kann ein Dicht-Liner oder der Dirt Guard eingesetzt werden.

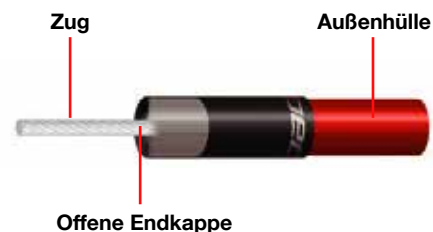
**WANN EINZUSETZEN:** Die Lined Endkappe sollte verwendet werden, um beschichtete Züge bestmöglich zu schützen.



## OFFEN (OPEN)

Offene Endkappen bieten die geringste Reibung, sowie einen leichten Schutz gegen Verschmutzung der Außenhüllen – und das zu einem günstigen Preis. Ideal zur Verwendung mit unbeschichteten Zügen und an Stellen, die üblicherweise nicht mit Wasser und Schmutz in Kontakt kommen. Erhältlich in mehreren Größen, Materialien und Farben.

**WANN EINZUSETZEN:** Offene Endkappen werden verwendet, wenn ein minimaler Schutz ausreichend ist, z.B. am Schalthebel.



## POP

Die POP (Point Of Power) Endkappen sind speziell zur Verwendung mit kompressionslosen 5 mm Bremszugaußenhüllen entwickelt. Aber nicht alle Rahmen und Bremsen ermöglichen die Verwendung einer Standard Endkappe. Die POP Endkappe dient in solchen Fällen als Adapter, um den Außendurchmesser zu reduzieren und ermöglicht so die Verwendung an Außenhüllen an nahezu allen Bikes.

**WANN EINZUSETZEN:** Beim Nachrüsten kompressionsloser Bremszugaußenhüllen, die keine Endkappe benötigen.



## ANTI-KNICK

Die Jagwire Anti-Knick Endkappe besitzt einen flexiblen Schaft, um die Außenhülle zu stützen und ein Abknicken oder Aufreißen durch enges Biegen oder wiederholende Bewegungen zu verhindern. Sie bietet eine perfekte Ergänzung für Falträder, Lockout-Hebel der Federelemente und bei absenkenden Sattelstützen.

**WANN EINZUSETZEN:** Endkappen mit Anti-Knick-Technologie verhindern wirkungsvoll das Abknicken der Außenhülle bei enger Zugverlegung.



Abnehmbare Verlängerung bei 5 mm Endkappen





Flexibler, unterstützender Schaft








## Endkappen Combo Kit

- Inhalt: 16 x 5 mm & 16 x 4 mm offene Endkappen, 16 x Endhülsen, jeweils in drei Farben
- Nachfüllpackung separat pro Farbe erhältlich

Artikelnummer	Bezeichnung			
 <p><b>CHA800</b> Combo Kit Rot, Silber, Blau</p>	 <p><b>CHA010</b> Rot</p>	 <p><b>CHA011</b> Silber</p>	 <p><b>CHA018</b> Blau</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16 x 4.0 mm offen</li> <li>• 16 x 5.0 mm offen</li> <li>• 16 Endhülsen</li> <li>• Combo Kit Nachfüllpackung</li> <li>• Aluminium</li> </ul>

## Universal Pro Endkappensets

- Enthält ausreichend Schalt- und Bremszugenkappen für ein Fahrrad
- CHA094-Serie für Standard Außenhüllen

Artikelnummer	Bezeichnung		
 <p><b>CHA094-OJ</b> Gold</p>	 <p><b>CHA094-RJ</b> Rot</p>	 <p><b>CHA094-SJ</b> Silber</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 x gedichtete Endkappen</li> <li>• 6 x 5mm offene Endkappen</li> <li>• 4 Endhülsen</li> <li>• Material: Aluminium</li> <li>• Verpackung: Blister</li> </ul>

Für Standard Außenhüllen

# ENDKAPPEN

## Offene Endkappen für Schaltzugaußenhüllen (ungedichtet)

Artikelnummer	Material	Größe	Kompatibilität	Außen Ø	Farbe	Menge	Verpackung
BOT192-2BJ	 Aluminium	4.0mm	Schaltzugaußenhülle	5.7mm	Schwarz	50	Dose
BOT115-4H	 Messing	4.0mm	Schaltzugaußenhülle, nicht geschmiert	5.0mm	Schwarz	50	Dose
BOT115-4F	 Kunststoff	4.0mm	Schaltzugaußenhülle, nicht geschmiert	5.7mm	Schwarz	100	Dose
CHA150	 Kunststoff	4.0mm	Schaltzugaußenhülle	5.7mm	Schwarz	500	Tüte

## Offene Endkappen für Bremszugaußenhüllen (ungedichtet)

Artikelnummer	Material	Größe	Kompatibilität	Außen Ø	Farbe	Menge	Verpackung
BOT192-BJ	 Aluminium	5.0mm	Bremszugaußenhülle	6.0mm	Schwarz	50	Dose
BOT115-2D	 Messing (Crimp to secure)	5.0mm	Bremszugaußenhülle	5.7mm	verchromt	200	Dose
CHA151	 Messing (Crimp to secure)	5.0mm	Bremszugaußenhülle	5.7mm	verchromt	1000	Tüte

## Gedichtete Endkappen für Schaltzugaußenhüllen

Artikelnummer	Material	Größe	Kompatibilität	Außen Ø	Farbe	Menge	Verpackung
BOT057BJ	 Aluminium	4.0mm	Schaltzugaußenhülle	5.7mm	Schwarz	50	Dose
BOT007	 Kunststoff	4.0mm	Schaltzugaußenhülle	5.7mm	Schwarz	100	Dose
BOT112BJ	 Aluminium	4.5mm	Geflochtene Schaltzugaußenhülle	5.7mm	Schwarz	50	Dose

NEU

## Offene Endkappen für Dropper Außenhülle

Artikelnummer	Material	Größe	Kompatibilität	Außen Ø	Farbe	Menge	Verpackung
BOT1043-BJ	 Aluminium	3.0mm	Dropper Außenhülle	5.7mm	Schwarz	50	Dose



## Lined Endkappen für Schalt- und Bremszugaußenhüllen

Artikelnummer	Material	Größe	Kompatibilität	Außen Ø	Farbe	Menge	Verpackung
BOT723BJ 	Aluminium	4.0mm	Schaltzugaußenhülle	5.7mm	Schwarz	50	Dose
BOT258BJ 	Aluminium	4.5mm	Geflochtene Schaltzugaußenhülle	5.7mm	Schwarz	50	Dose
BOT060BJ 	Aluminium	5.0mm	Bremszugaußenhülle	6.0mm	Schwarz	50	Dose


## Hooded Endkappen für Schalt- und Bremszugaußenhüllen

Artikelnummer	Material	Größe	Kompatibilität	Außen Ø	Farbe	Menge	Verpackung
BOT260-BJ 	Aluminium	4.0mm	Schaltzugaußenhülle	5.7mm	Schwarz	30	Dose
BOT271-BJ 	Aluminium	4.5mm	Geflochtene Schaltzugaußenhülle	5.7mm	Schwarz	30	Dose
BOT269-BJ 	Aluminium	5.0mm	Bremszugaußenhülle	6.0mm	Schwarz	30	Dose

## Anti-Knick Endkappen für Schalt- und Bremszugaußenhüllen

Artikelnummer	Material	Größe	Kompatibilität	Außen Ø	Farbe	Menge	Verpackung
BOT976 	Kunststoff	4.0mm	Schaltzugaußenhülle	5.7mm	Schwarz	30	Dose
BOT978 	Kunststoff	5.0mm	Bremszugaußenhülle	6.0mm	Schwarz	30	Dose

## POP Endkappen

Artikelnummer	Material	Größe	Kompatibilität	Außen Ø	Farbe	Menge	Verpackung
CHA089 	Aluminium	5.0mm	Kevlar® verstärkte Bremszugaußenhülle	6.0mm / 5.0mm	Schwarz	20	Tüte



# Zugeinsteller

Inline-Zugeinsteller erlauben jederzeit ein blitzschnelles, präzises und zuverlässiges Justieren des Schalt- bzw. Bremssystems. Jagwire Komponenten werden seit vielen Jahren in zahllosen Fahrrädern verbaut.


## **Besonderheiten:**

- Die Jagwire Inline-Zugeinsteller ermöglichen eine einfache und schnelle Anpassung der Schalt- und Bremssysteme
- Indexed Inline Zugeinsteller mit Indexrasterung, die ein Lockern verhindern
- Zugeinsteller verfügbar für Inline-, Direkt- und Rahmenmontage




## Pro Mini Indexed Inline Zugeinsteller für Schaltzugaußenhülle

- Schaltzugeinsteller mit Indexrasterung
- Kompaktes Design für Leichtgängigkeit, auch bei Verlegung in engen Winkeln
- Passend für 4,0 mm Schaltzugaußenhüllen ohne Endkappen
- Achtung: Nicht für Bremssysteme verwenden

Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Farbe	Material	Menge
BSA062	 Pro Mini Inline Index/Detent Adjusters	4.0mm Schaltzugaußenhülle	Schwarz	Aluminium	2



## Pro Brake Indexed Inline - Zugeinsteller für Bremszugaußenhüllen

- Bremszugeinsteller mit Indexrasterung
- Passend für 5,0 mm Bremszugaußenhüllen ohne Endkappen
- Optimal für mechanische Scheibenbremsen

Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Farbe	Material	Menge
BSA058	 Inline Index/Detent Adjuster für Bremszugaußenhülle	5.0mm Bremszugaußenhülle	Schwarz	Aluminium	2


## Sport Inline - Zugeinsteller für Schaltzugaußenhüllen

- Passend für 4,0 mm und 4,5 mm Schaltzugaußenhüllen mit Endkappen
- Inklusive zweier 4,0 mm Schaltzugaußenhüllen in 50 mm Länge sowie passende 4,0 mm Endkappen
- ACHTUNG: Nicht für Bremssysteme verwenden!

Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Farbe	Material	Menge
CHA035	 Mini Inline Adjusters	4.0mm or 4.5mm Schaltzugaußenhülle	Titanium	Aluminium	2
BSA036	 Mini Inline Adjusters	4.0mm or 4.5mm Schaltzugaußenhülle	Schwarz-gummiert	Aluminium	2


## Sport Indexed Inline - Zugeinsteller für Schaltzugaußenhüllen

- Schaltzugeinsteller mit Indexrasterung
- Passend für 4,0 mm und 4,5 mm Schaltzugaußenhüllen mit Endkappen
- Inklusive zweier 4,0 mm Schaltzugaußenhüllen in 50 mm Länge sowie passende 4,0 mm Endkappen
- ACHTUNG: Nicht für Bremssysteme verwenden!

Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Farbe	Material	Menge
BSA044	 J2 Inline Index/Detent Adjusters	4.0mm or 4.5mm Schaltzugaußenhülle	Schwarz	Aluminium	2




## Sport Direct - Zugeinsteller für Shimano STI

- Für Shimano STI Schalthebel mit externer Schaltzugverlegung
- Indexed Zugeinsteller
- Schwarz gummiert für perfekten Grip

Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Farbe	Material	Menge
BSA035	 Rocket II Adjusters	4.0mm or 4.5mm Schaltzugaußenhülle	Schwarz-gummiert	Aluminium	2

# ZUGEINSTELLER

## Sport - Zugeinsteller für Rahmenmontage

Artikelnummer	Bezeichnung	Farbe	Material	Menge
<b>BSR233</b>	 Mickey Adjusting Barrels (Campagnolo® Compatible)	verchromt	Stahl	2
<b>BSA028</b>	 Index Adjusting Barrel (M5)	Schwarz-gummiert	Aluminium	2
<b>BSA039</b>	 Index Adjusting Barrel (M5)	Weiß-gummiert	Aluminium	2


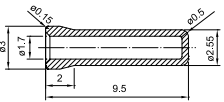
## Einstellschrauben

Artikelnummer	Bezeichnung	Farbe	Material	Menge
<b>BSA004</b>	 M7 Adjusting Barrel (Fits Older Brake Levers)	Silber	Aluminium	10
<b>BSA008</b>	 M10 Adjusting Barrel (Fits Older Brake Levers)	Silber/Schwarz	Aluminium	10



## Zugendhülsen

### Für Schaltinnenzüge

Artikelnummer	Beschreibung
 BOT117-AO Gold BOT117-A Silber BOT117-AB Schwarz	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Schaltinnenzüge bis 1,2 mm Durchmesser</li> <li>• Aluminium</li> <li>• Behälter à 500 Stk.</li> </ul>

### Für Schalt- & Bremsinnenzüge


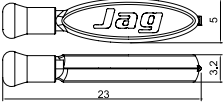
Artikelnummer	Beschreibung
 BOT117-CO Gold BOT117-C Silber BOT117-C06 Rot BOT117-C7 Schwarz BOT117-C08 Blau BOT117-C61 Grün	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Schalt- und Bremsinnenzüge bis 1,8 mm Durchmesser</li> <li>• Aluminium</li> <li>• Behälter à 500 Stk.</li> </ul>

## Kombisets

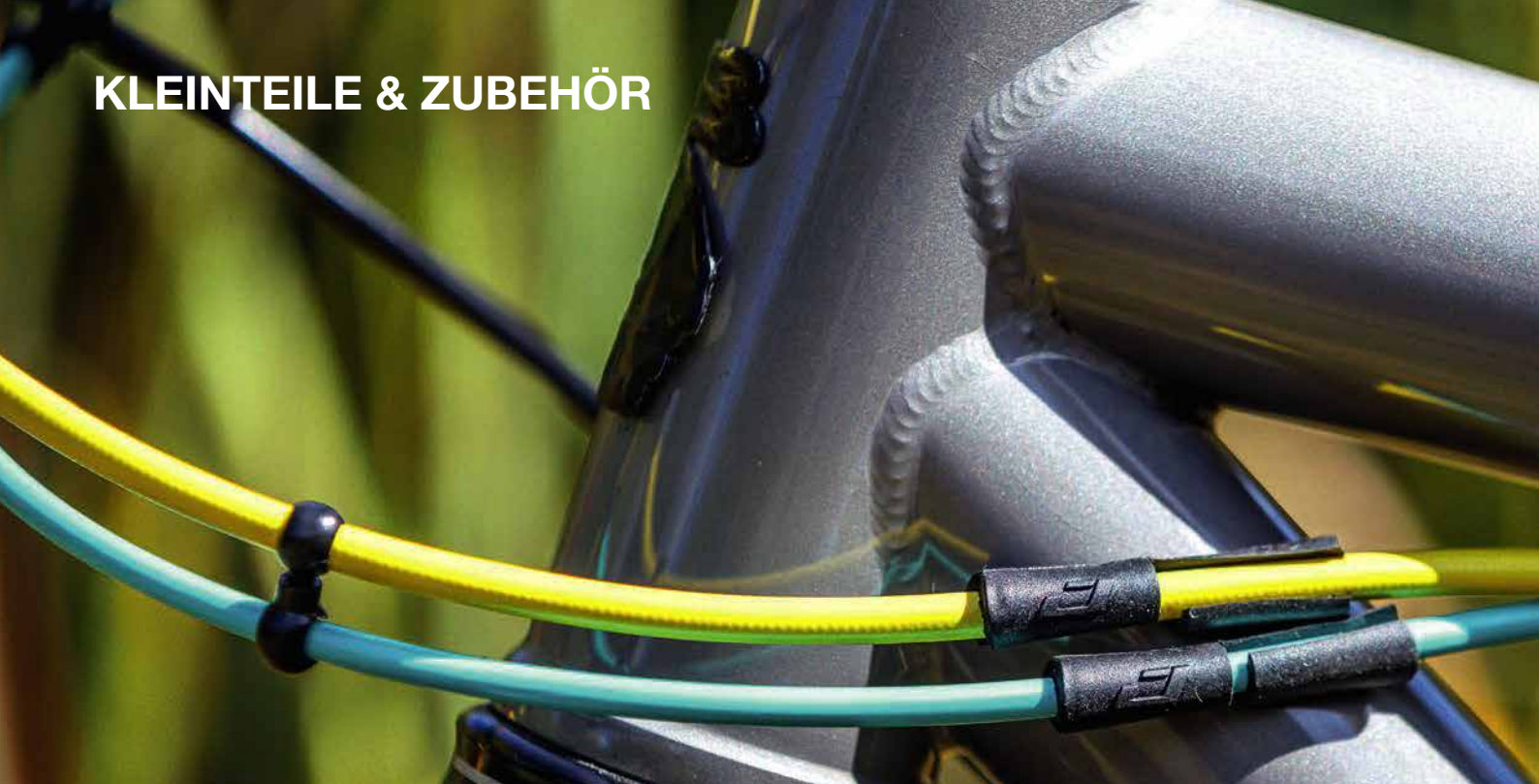
Artikelnummer	Beschreibung	Artikelnummer	Beschreibung
 CHA075 Grün, Orange, Pink CHA074 Gold, Schwarz, Rot	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Innenzüge bis 1,8 mm Durchmesser</li> <li>• Aluminium</li> <li>• Blister à 30 Stk. pro Farbe</li> </ul>	 BOT117-CR Gemischt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Innenzüge bis 1,8 mm Durchmesser</li> <li>• Aluminium</li> <li>• Behälter à 500 Stk.</li> <li>• 100 rote, jeweils 80 von blau, pink, lila, orange, und grün</li> </ul>

## Non-Crimp Zugendhülsen

### Für Schalt- & Bremsinnenzüge

Artikelnummer	Beschreibung
 CHA069 Gold CHA071 Schwarz CHA072 Rot	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Schalt- und Bremsinnenzüge</li> <li>• Aluminium</li> <li>• Blister à 4 Stk.</li> </ul>

# KLEINTEILE & ZUBEHÖR



## Aufklebbare Zugführungen

Artikelnummer		Farbe	Bezeichnung	Kompatibilität	Material	Menge	Verpackung
DCA053		Silber	Zugführung, aufklebbar	4.0-5.5mm	Aluminium	4	Blister
DCA060		Silber	Zugführung, aufklebbar	4.0-5.5mm	Aluminium	50	Tüte
DCA056		Schwarz	Zugführung, aufklebbar	4.0-5.5mm	Aluminium	4	Blister
DCA061		Schwarz	Zugführung, aufklebbar	4.0-5.5mm	Aluminium	50	Tüte

## Verbindungs- und Leitungshaken

Artikelnummer		Farbe	Bezeichnung	Material	Menge	Verpackung
CHA046		Schwarz	Rotating Hook - Verbindungshaken Größe: 5.0-5.5mm + 5.0-5.5mm	Kunststoff	4	Blister
<b>NEU</b> CHA088		Schwarz	Rotating Hook - Verbindungshaken Größe: 5.0-5.5mm + 5.0-5.5mm	Kunststoff	20	Tüte
CHA122		Schwarz	Rotating Hook - Verbindungshaken, E-Schaltung + Bremse Größe: 2.6-2.8mm + 5.0-5.5mm	Kunststoff	4	Blister
CHA093		Weiß	Rotating Hook - Verbindungshaken Größe: 5.0-5.5mm + 5.0-5.5mm	Kunststoff	4	Tüte
DCA054		Schwarz	Hüllen- und Leitungshalter	Kunststoff	4	Blister
DCA055		Schwarz	Hüllen- und Leitungshalter	Kunststoff	50	Tüte



## Wire Hooks

Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Material	Menge	Verpackung
<b>CHA030</b>	Schwarz	Wire Hook E-Schaltung + Bremse Größe: 2.5mm + 5.0mm	Nylon	4	Blister
<b>CHA167</b>	Schwarz	Wire Hook Schaltung + Bremse Größe: 4.0mm Schaltung + 5.0mm Bremse	Nylon	4	Blister
<b>CHA168</b>	Schwarz	Wire Hook Schaltung + E-Bike Größe: 4.0mm Schaltung + 4.0mm E-Bike	Nylon	4	Blister

## Rahmenschaumstoff

- Schaumstoffhülle für innenverlegte Brems-, Schalt- oder Hydraulikleitungen zur Geräuschminimierung im Rahmen

Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Kompatibilität	Material	Länge	Verpackung
<b>ZSK600</b>	Grau	Rahmenschaumstoff	4.0-5.0mm	Schaumstoff	10m	Tüte
<b>ZSK601</b>	Grau	Rahmenschaumstoff	4.0-5.0mm	Schaumstoff	1.5m	Tüte



## Rahmenschützer für Zugaußenhüllen

- Zum Anbringen an Zugaußenhüllen, um ein Verkratzen des Rahmens durch Scheuern zu vermeiden
- 5G Tube Tops (offen) lassen sich jederzeit im Nachhinein wieder entfernen und neu positionieren

Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Kompatibilität	Material	Menge	Verpackung
<b>CHA095</b>	Schwarz	Mini Tube Top	Brems- oder Schaltzugaußenhülle	Silikon	6	Blister
<b>CHA096</b>	Schwarz	Mini Tube Top	Brems- oder Schaltzugaußenhülle	Silikon	50	Tüte
<b>CHA097</b>	Transparent	Mini Tube Top	Brems- oder Schaltzugaußenhülle	Silikon	6	Blister
<b>CHA098</b>	Transparent	Mini Tube Top	Brems- oder Schaltzugaußenhülle	Silikon	50	Tüte
<b>CHA116</b>	Rot	Mini Tube Top	Brems- oder Schaltzugaußenhülle	Silikon	6	Blister
<b>CHA057</b>	Schwarz	5G Tube Tops	Brems- oder Schaltzugaußenhülle	Silikon	4	Blister
<b>CHA058</b>	Schwarz	5G Tube Tops	Brems- oder Schaltzugaußenhülle	Silikon	50	Tüte
<b>CHA059</b>	Weiß	5G Tube Tops	Brems- oder Schaltzugaußenhülle	Silikon	4	Blister
<b>CHA060</b>	Weiß	5G Tube Tops	Brems- oder Schaltzugaußenhülle	Silikon	50	Tüte

# KLEINTEILE & ZUBEHÖR

## Cable Donuts - Rahmenschützer für Innenzüge

Artikelnummer	Bezeichnung	Farbe	Menge
BOT170-B	 Cable Spacer Donuts	Schwarz	Dose 600 Stk. (200 sets)
BOT170-C	 Cable Spacer Donuts	Transparent	Dose 600 Stk. (200 sets)

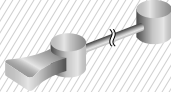
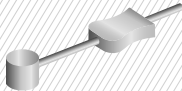

## Elite Sealed Service Ersatzteile

Artikelnummer	Bezeichnung	Farbe	Menge	Verpackung
JSAY051	 Slick-Lube Liner für Elite Sealed Shift Kit Länge: 2300mm Größe: 1.4*1.9	Transparent	4	Tüte
JSAY001	 Slick-Lube Liner für Elite Sealed Brake Kit Länge: 2000mm Größe: 1.9*2.4	Transparent	4	Tüte
CHA149	 Dichtungen für den Liner	Schwarz	10	Tüte


## Elite Link - Ersatzteile für Schalt-& Bremszugsets

Artikelnummer	Bezeichnung	Farbe	Material	Menge	Verpackung
CHA153	 1x Elite Link Endkappen für Schaltung	Schwarz	Aluminium	8	Blister
CHA154	 2x Elite Link Endkappen für Schaltung	Schwarz	Aluminium	18	Blister
CHA155	 Road Elite Link Endkappen für Bremse	Schwarz	Aluminium	12	Blister
CHA156	 Mountain Elite Link Endkappen für Bremse	Schwarz	Aluminium	12	Blister
JSAD000	 Slick-Lube Liner für Link Kit, Schaltung, und Bremse Länge: 2000mm Größe: 1.8*2.7	Transparent	PE	4	Tüte
CHA124	 Ersatzsegment für Elite Link	Schwarz	Aluminium	20 x 10mm	Tüte
CHA125	 Ersatzsegment für Elite Link	Silber	Aluminium	20 x 10mm	Tüte
CHA126	 Ersatzsegment für Elite Link	Gold	Aluminium	20 x 10mm	Tüte
CHA127	 Ersatzsegment für Elite Link	Rot	Aluminium	20 x 10mm	Tüte
CHA144	 Ersatzsegment für Elite Link	Blau	Aluminium	20 x 10mm	Tüte
<b>NEU</b> CHA147	 Ersatzsegment für Elite Link	Ltd. Celeste	Aluminium	20 x 10mm	Tüte



## Verbindungskabel & Kabelträger für Cantilever-Bremsen

Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Material	Menge	Verpackung
CC102	 Silber	Querkabel für Cantilever, Verbindungskabel aus Stahl 1.8 x 380mm	verzinkter Stahl	10	Tüte
CC103-3	 Silber	Querkabel für Cantilever, Verbindungskabel aus Stahl 1.8 x 330mm	verzinkter Stahl	10	Tüte
BSA040	 Schwarz	Cantilever Kabelträger für Querkabel mit Liner zum Schutz	Aluminium	2	Blister

## Zugführungsrohre & Faltenbälge für V-Brakes

Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Kompatibilität	Material	Menge	Verpackung
BSA030	 Silber	Zugführungsrohr 90°	V-Style Bremsen	Aluminium	10	Tüte
BSA032	 Silber/ Schwarz	Zugführungsrohr POP 90°	V-Style Bremsen mit Kevlar®-verstärkten Bremszugaußenhüllen	Aluminium	10	Tüte
BSA047	 Schwarz	Faltenbalg für Bremszugführung	V-Style Bremsen	Gummi	10	Tüte

## Halter für Zugaußenhüllen & Hydraulikleitungen



Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Kompatibilität	Material	Menge	Verpackung
DCA008	 Schwarz	Hüllen- und Leitungshalter, verschraubbar	5.0mm Außenhülle oder Innenzug	Aluminium	2	Blister
DCA010	 Silber	Hüllen- und Leitungshalter, verschraubbar	4.0 - 5.5mm Schalt- oder Bremszugaußenhülle oder Innenzug	Edelstahl	2	Blister

## Zuganschläge

Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Kompatibilität	Material	Menge	Verpackung
CHA056	 Schwarz	Zuganschlag	5.0mm Außenhüllen	Aluminium	10	Tüte

# KLEINTEILE & ZUBEHÖR

## Verbinder für Außenhüllen










Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Kompatibilität	Material	Menge	Verpackung
<b>CHA062</b>	 Silber	Außenhüllenverbinder	4,0mm Schaltzugaußenhülle	Aluminium	10	Tüte
<b>CHA061</b>	 Silber	Außenhüllenverbinder	5,0mm Schaltzugaußenhülle	Aluminium	10	Tüte

## Rahmenstopfen Combo Box

Artikelnummer	Bezeichnung	Kompatibilität	Menge	Verpackung
<b>CHA810</b>	 Rahmenstopfen Combo Box	9 gängige Rahmenstopfen für Ausgänge von Di2-Kabel, Hydraulikleitungen und Schalt-/Bremszugaußenhüllen, 10 von jeder Sorte	1	Combo Box

## Rahmenstopfen Nachfüllpackungen

- Jede Nachfüllpackung enthält jeweils 10 Stück der angegebenen Rahmenstopfen

Artikelnummer	Farbe	Kompatibilität	Material	Menge	Verpackung
<b>CHA158</b>	 Schwarz	3mm Di2 Kabel Angewinkelter Kabeleingang Für 8mm Loch	NBR	10	Tüte
<b>CHA159</b>	 Schwarz	4mm Außenhülle Angewinkelter Kabeleingang Für 8mm Loch	NBR	10	Tüte
<b>CHA160</b>	 Schwarz	5mm Außenhülle Angewinkelter Kabeleingang Für 8mm Loch	NBR	10	Tüte
<b>CHA161</b>	 Schwarz	2,5mm Di2 Kabel Angewinkelter Kabeleingang Für 8mm Loch	NBR	10	Tüte
<b>CHA162</b>	 Schwarz	Geschlossener Stopfen Für 8mm Loch	EPDM	10	Tüte
<b>CHA163</b>	 Schwarz	3mm Di2 Kabel Gerader Kabeleingang Für 8mm Loch	EPDM	10	Tüte
<b>CHA164</b>	 Schwarz	4mm Außenhülle Gerader Kabeleingang Für 8mm Loch	EPDM	10	Tüte
<b>CHA165</b>	 Schwarz	Geschlossener Stopfen Für 5,7-6,0mm Loch	Silikon Gel	10	Tüte
<b>CHA166</b>	 Schwarz	Geschlossener Stopfen Für 6,0-6,3mm Loch	Silikon Gel	10	Tüte

## Slick-Lube Liner

- Kompatibel mit Schalt- und Bremssystemen von Nokon
- Größe: 2,0 x 2,5 mm
- Verpackung: Beutel à 1 x 6 m
- ACHTUNG: Nicht mit Elite-Link-Sets von Jagwire verwenden!

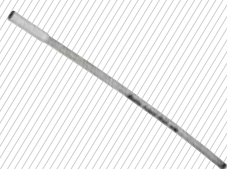
Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Kompatibilität	Menge	Verpackung
JSAD0027	Transparent	Slick-Lube Liner	Schalt- und Bremssysteme von Nokon	1x6m	Tüte



## EZ-Bend Außenhüllen Segment

- Zur Verwendung mit Kevlar®-verstärkten Bremszugaußenhüllen an Rennradlenkern
- Wird unter dem Lenkerband verlegt, passt sich optimal der engen Biegung eines Rennradlenkers an

Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Kompatibilität	Menge	Verpackung
CHA146	Silber	Außenhüllensegment	in Verbindung mit Kevlar-verstärkten Bremszugaußenhüllen	VE 6	Tüte



## Außenhüllensegment für Schaltwerke

- Für die Verwendung an Shimano® Shadow Road Schaltwerken wie zum Beispiel: RD-R9100, RD-R8000 und RD-R7000
- Inhalt: 10x gedichtete Endkappen; 10x 4mm/4mm Außenhüllenverbinder; 10x 4mm kompressionslose Außenhülle mit 240mm Länge

Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Kompatibilität	Menge	Verpackung
CHA152	Schwarz	Außenhüllensegment	Verwendung mit Shimano® Shadow Road Schaltwerk	10x Endkappe 10x Außenhüllenverbinder 10x Außenhülle	Tüte



NEU

## Clip Rings

- Diese praktischen Clips werden am Lenker angebracht und sorgen für eine saubere Führung von Steuerkabeln am E-Bike

Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Material	Menge	Verpackung
CHA170	Schwarz	Clip Ring Für 3.2mm E-Bike Control Wire Größe: 19.0 - 22.2mm	Nylon	4	Blister
CHA172	Schwarz	Clip Ring Für 3.2mm E-Bike Control Wire Größe: 19.0 - 22.2mm	Nylon	10	Tüte
CHA171	Schwarz	Clip Ring Für 3.2mm E-Bike Control Wire Größe: 28.0 - 31.8mm	Nylon	4	Blister
CHA173	Schwarz	Clip Ring Für 3.2mm E-Bike Control Wire Größe: 28.0 - 31.8mm	Nylon	10	Tüte



# ERKLÄRUNGEN - INNENZÜGE

Züge sind unsere Kernkompetenz. Daher tragen wir das englische Wort für Draht (wire) in unserem Firmennamen. Bei der Herstellung sehen wir höchste Standards der Industrie als gerade gut genug an. Unsere Züge sind geschmiert und vorgedehnt und werden mehrfach geprüft und getestet, mit hunderten von Zugbelastungen, um die bestmögliche Funktion und Haltbarkeit sicherzustellen. Reibung in Schalt- und Bremssystemen sorgt für unbefriedigende Funktion und verdirbt schnell den Spass an jedem Bike.

## Level 4 ELITE

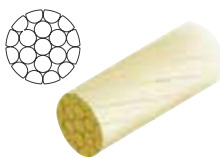


### Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl

Die Elite Ultra-Slick Innenzüge sind vorgedehnte, spiralgewickelte und unbeschichtete Edelstahlzüge, die einen intensiven Polierprozess durchlaufen, um auch die winzigsten Unebenheiten zu entfernen. Mit dieser ultraglatten Oberfläche sorgen sie für eine extrem geringe Reibung und eine einzigartige Performance. Anders als gewöhnliche Züge, sind die Ultra-Slick Züge von Jagwire äußerst langlebig und benötigen keine speziellen Außenhüllen und Schmiermittel. Diese Züge bieten ultimative Performance auf höchstem Niveau.

**STS-EL** (hochglanzpoliert) - vorgedehnte, hochglanzpolierte, spiralgewickelte und unbeschichtete Edelstahlzüge

## Level 3 PRO

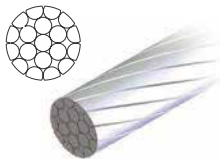


### Pro-Slick polierter Edelstahl

Durch unseren speziellen Politurprozess werden Unebenheiten zuverlässig vermieden. Die Züge werden dadurch noch gleitfähiger als durch eine PTFE-Beschichtung. Nicht zuletzt ergibt sich eine höhere Haltbarkeit und Kompatibilität im Vergleich zu anderen Zughüllen und Schmierstoffen. Die Pro Innenzüge sind perfekt für die Fahrer, die eine hohe Qualität zu einem sehr guten Preis-Leistungsverhältnis fordern.

**STS-PS** (poliert) - vorgedehnte, polierte Innenzüge aus rostfreiem, spiralgebundenem Edelstahl

## Level 2 SPORT



### Geschliffen verzinkt oder aus Edelstahl

Für diese Züge aus verzinktem Stahl oder Edelstahl haben wir die beiden Grundvarianten technisch weiter verfeinert: Die Stränge werden vorgedehnt und durchlaufen danach eine spezielle Schleifvorrichtung, die alle Unebenheiten entfernt. Ergebnis ist eine glatte Oberfläche, die für Reibungsreduktion entlang der gesamten Zuglänge sorgt. Diese Jagwire-Züge sind sehr beliebt bei Fahrern, die Wert auf das Gesamtverhältnis von Performance, Langlebigkeit und Preis legen. Auch weist die Edelstahlvariante eine vergleichsweise höhere Korrosionsbeständigkeit auf. Erhältlich in zwei Versionen:

**GAS** - geschliffene, vorgedehnte und spiralgewickelte Züge aus verzinktem Stahl

**STS** - geschliffene, vorgedehnte und spiralgewickelte Züge aus Edelstahl

## Level 1 BASICS



### Aus Edelstahl

Schlichte und preislich sehr attraktive, aber dennoch qualitativ hochwertige Schalt- und Bremszüge aus spiralgewickelten Stahlsträngen. Diese Züge eignen sich ideal für einen kostengünstigen Zugaustausch auf Einsteigerniveau.

**GAR** - Züge aus verzinktem Stahl, spiralgewickelt

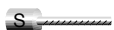
**STR** - Züge aus Edelstahl, spiralgewickelt

## TECHNOLOGIE OBERFLÄCHENBEHANDLUNG & ENDNIPPEL

### ENDNIPPEL SCHALTINNENZÜGE



Campagnolo®



SRAM®/Shimano®

### ENDNIPPEL: BREMSINNENZÜGE



SRAM®/Shimano®



Campagnolo®



Universal Mountain

### INNENZÜGE



Ultra-Slick, unbeschichteter Zug  
STS-EL (hochglanzpoliert, Edelstahl)



Pro Slick, unbeschichteter Zug  
STS-PS (poliert, Edelstahl)



Slick Innenzug  
GAS (Slick-verzinkter Stahl)  
STS (Slick-Edelstahl)



Regular Innenzug  
GAR (Stahl, verzinkt)  
STR (Edelstahl)

## Elite Schaltinnenzüge - Ultra-Slick unbeschichtet

- Ultra-Slick Oberfläche für präzise Schaltperformance und geringe Reibung, insbesondere in 11- und 12-fach Systemen
- Kein Abrieb von Beschichtungen während der Montage und der Fahrt, sorgen für eine noch längere Haltbarkeit und bessere Schaltperformance
- Die Elite Innenzüge sind kompatibel mit allen Arten von Außenhüllen, Schmierstoffen und Endkappen
- Einfach erkennbar durch schwarzes Zugende



Einzelverpackung



Werkstatt Filebox

### Der Herstellungsprozess:



Hochwertige Edelstahlstränge werden spiralgewickelt, um einen starken und widerstandsfähigen Zug zu erhalten.



Im nächsten Schritt wird der Zug vorgedehnt und durchläuft eine spezielle Vorrichtung, welche alle Unebenheiten entfernt; Ergebnis ist eine glatte Zug-Oberfläche.



Der letzte Bearbeitungsschritt ist ein eigens von Jagwire entwickelter Reinigungs- und Nano-Politur-Prozess, wodurch die Ultra-Slick-Oberfläche entsteht.

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Länge	Kompatibilität	Gewicht	Menge	Verpackung
73EL2300	1.1mm	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl	2300mm	SRAM®/Shimano®	15.2g	1	Pancake
75EL2300	1.1mm	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl	2300mm	Campagnolo®	15.1g	1	Pancake
73EL3100	1.1mm	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl	3100mm	SRAM®/Shimano®	20.3g	1	Pancake
75EL3100	1.1mm	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl	3100mm	Campagnolo®	20.4g	1	Pancake

## Pro Schaltinnenzüge – Slick Polished unbeschichtet

- Edelstahl, vorgedehnt und poliert
- Extrem niedrige Reibung für präzise Schaltperformance
- Kompatibel mit allen Arten von Außenhüllen, Schmierstoffen und Endkappen
- Einfach erkennbar durch goldenes Finish

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Länge	Kompatibilität	Gewicht	Menge	Verpackung
73PS2300	1.1mm	Pro Slick polierter Edelstahl	2300mm	SRAM®/Shimano®	15.4g	1	Pancake
75PS2300	1.1mm	Pro Slick polierter Edelstahl	2300mm	Campagnolo®	15.2g	1	Pancake
73PS3100	1.1mm	Pro Slick polierter Edelstahl	3100mm	SRAM®/Shimano®	20.7g	1	Pancake
75PS3100	1.1mm	Pro Slick polierter Edelstahl	3100mm	Campagnolo®	20.8g	1	Pancake

# SCHALTINNENZÜGE

## Sport Schaltinnenzüge - Geschliffen, Edelstahl

- Vorgedehnte, geschliffene Edelstahlzüge, extrem korrosionsbeständig

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Länge	Kompatibilität	Gewicht	Menge	Verpackung
73SS2300	1.1mm	Sport Edelstahl, geschliffen	2300mm	SRAM®/Shimano®	15.5g	1	Pancake
75SS2300	1.1mm	Sport Edelstahl, geschliffen	2300mm	Campagnolo®	15.4g	1	Pancake
73SS3100	1.1mm	Sport Edelstahl, geschliffen	3100mm	SRAM®/Shimano®	20.7g	1	Pancake
75SS3100	1.1mm	Sport Edelstahl, geschliffen	3100mm	Campagnolo®	20.7g	1	Pancake
71SS4445	1.1mm	Sport Edelstahl, geschliffen	4445mm	SRAM®/Shimano®	29.8g	1	Pancake

## Sport Schaltinnenzüge - Geschliffen, verzinkter Stahl

- Vorgedehnte, geschliffene Stahlzüge, verzinkt


Artikelnummer	Durchmesser	Material	Länge	Kompatibilität	Gewicht	Menge	Verpackung
73SG2300	1.1mm	Sport verzinkter Stahl, geschliffen	2300mm	SRAM®/Shimano®	15.2g	1	Pancake
75SG2300	1.1mm	Sport verzinkter Stahl, geschliffen	2300mm	Campagnolo®	15.4g	1	Pancake
73SG3100	1.1mm	Sport verzinkter Stahl, geschliffen	3100mm	SRAM®/Shimano®	20.6g	1	Pancake
75SG3100	1.1mm	Sport verzinkter Stahl, geschliffen	3100mm	Campagnolo®	21.1g	1	Pancake

## Schaltinnenzüge - Werkstatt-Großverpackungen

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Länge	Kompatibilität	Gewicht	Menge	Verpackung
6009866	1.1mm	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl	2300mm	SRAM®/Shimano®	15.2g	25	Filebox
6009867	1.1mm	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl	2300mm	Campagnolo®	15.1g	25	Filebox
6009868	1.1mm	Pro Slick polierter Edelstahl	2300mm	SRAM®/Shimano®	15.2g	50	Filebox
6009869	1.1mm	Pro Slick polierter Edelstahl	2300mm	Campagnolo®	15.4g	50	Filebox
6009861	1.1mm	Sport Edelstahl, geschliffen	2300mm	Campagnolo®	15.5g	100	Filebox
6009862	1.1mm	Sport Edelstahl, geschliffen	2300mm	SRAM®/Shimano®	15.4g	100	Filebox
6009863	1.1mm	Sport verzinkter Stahl, geschliffen	2300mm	SRAM®/Shimano®	14.9g	100	Filebox

## Dropper Innenzug

- Ausschließlich für die Verwendung an Vario-Sattelstützen vorgesehen
- Dropper spezifische 0.8 mm polierte Pro Level Zug garantiert leichtgängiges Bewegen der Züge
- Inkl. 2 Schrumpfschläuche
- Mit allen gängigen Schaltzugaußenhüllen kompatibel. Um die bestmögliche Performance zu erlangen, sollte die Jagwire 3mm LEX-SL Außenhülle verwendet werden

Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser	Länge	Material	Kompatibilität	Menge
60PS2000	 Pro Dropper Innenzug	0.8mm	2000mm	Pro Polished Stainless	Ausschließlich für Vario-Sattelstützen	1



Reibung in einem Bremssystem verursacht neben einem unpräzisen Hebelgefühl auch eine träge und daher unbefriedigende Bremsleistung. Aus diesem Grund befolgt Jagwire spezifische Standards in Sachen Reibung und testet wöchentlich hunderte Innenzüge, um die Einhaltung dieser strengen Richtlinien langfristig und zuverlässig zu gewährleisten. Während des Herstellungsprozesses werden unsere Innenzüge vorgedehnt und geschmiert – für eine stets einwandfreie und überzeugende Performance.



Einzelverpackung



Werkstatt Filebox

## Road Elite Bremsinnenzüge - Ultra-Slick unbeschichtet

- Hochglanzpolierte Züge bieten überragende Performance dank extrem geringer Reibung
- Sehr langlebig, da auf jegliche Beschichtung verzichtet wurde - ein Ablösen oder Beschädigen der Beschichtung gehört der Vergangenheit an
- Kompatibel mit allen Arten von Außenhüllen, Schmierstoffen und Endkappen
- Einfach erkennbar durch schwarzes Zugende

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Länge	Kompatibilität	Gewicht	Menge	Verpackung
96EL2000	1.5mm	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl	2000mm	SRAM®/Shimano® Road	22.3g	1	Pancake
93EL2000	1.5mm	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl	2000mm	Campagnolo®	22.2g	1	Pancake
96EL2750	1.5mm (Mechanische Scheibenbremse)	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl	2750mm	SRAM®/Shimano® Road	35.4g	1	Pancake

## Mountain Elite Bremsinnenzüge - Ultra-Slick unbeschichtet

- Hochglanzpolierte Züge bieten überragende Performance dank extrem geringer Reibung
- Sehr langlebig, da auf jegliche Beschichtung verzichtet wurde - ein Ablösen oder Beschädigen der Beschichtung gehört der Vergangenheit an
- Kompatibel mit allen Arten von Außenhüllen, Schmierstoffen und Endkappen
- Einfach erkennbar durch schwarzes Zugende

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Länge	Kompatibilität	Gewicht	Menge	Verpackung
94EL2000	1.5mm	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl	2000mm	SRAM®/Shimano® MTB	22.6g	1	Pancake
94EL2750	1.5mm (Mechanische Scheibenbremse)	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl	2750mm	SRAM®/Shimano® MTB	36.3g	1	Pancake

# BREMSINNENZÜGE

## Road Pro Bremsinnenzüge - Slick Polished unbeschichtet

- Edelstahl, vorgedehnt und poliert
- Extrem niedrige Reibung für präzise Schaltperformance
- Kompatibel mit allen Arten von Außenhüllen, Schmierstoffen und Endkappen
- Einfach erkennbar durch goldenes Finish

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Länge	Kompatibilität	Gewicht	Menge	Verpackung
96PS2000	1.5mm	Pro Slick polierter Edelstahl	2000mm	SRAM®/Shimano® Road	22.6g	1	Pancake
93PS2000	1.5mm	Pro Slick polierter Edelstahl	2000mm	Campagnolo®	22.5g	1	Pancake
96PS2750	1.5mm (Mechanische Scheibenbremse)	Pro Slick polierter Edelstahl	2750mm	SRAM®/Shimano® Road	35.9g	1	Pancake

## Mountain Pro Bremsinnenzüge - Slick Polished unbeschichtet

- Edelstahl, vorgedehnt und poliert
- Extrem niedrige Reibung für präzise Schaltperformance
- Kompatibel mit allen Arten von Außenhüllen, Schmierstoffen und Endkappen
- Einfach erkennbar durch goldenes Finish

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Länge	Kompatibilität	Gewicht	Menge	Verpackung
94PS2000	1.5mm	Pro Slick polierter Edelstahl	2000mm	SRAM®/Shimano® MTB	22.8g	1	Pancake
94PS2750	1.5mm (Mechanische Scheibenbremse)	Pro Slick polierter Edelstahl	2750mm	SRAM®/Shimano® MTB	36.1g	1	Pancake

## Road Sport Bremsinnenzüge - Geschliffener Edelstahl oder verzinkter Stahl

- Vorgedehnte Edelstahlzüge, extrem korrosionsbeständig
- Vorgedehnte Züge aus verzinktem Stahl

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Länge	Kompatibilität	Gewicht	Menge	Verpackung
96SS2000	1.5mm	Sport Edelstahl, geschliffen	2000mm	SRAM®/Shimano® Road	22.7g	1	Pancake
93SS2000	1.5mm	Sport Edelstahl, geschliffen	2000mm	Campagnolo®	22.5g	1	Pancake
96SS2750	1.5mm (Mech. Scheibenbremse)	Sport Edelstahl, geschliffen	2750mm	SRAM®/Shimano® Road	35.5g	1	Pancake
96SS3500	1.5mm	Sport Edelstahl, geschliffen	3500mm	SRAM®/Shimano® Road	44.8g	1	Pancake
96SG2000	1.5mm	Sport verzinkter Stahl, geschliffen	2000mm	SRAM®/Shimano® Road	23.0g	1	Pancake

## Mountain Sport Bremsinnenzüge - Geschliffener Edelstahl oder verzinkter Stahl

- Vorgedehnte Edelstahlzüge, extrem korrosionsbeständig
- Vorgedehnte Züge aus verzinktem Stahl

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Länge	Kompatibilität	Gewicht	Menge	Verpackung
94SS2000	1.5mm	Sport Edelstahl, geschliffen	2000mm	SRAM®/Shimano® MTB	22.0g	1	Pancake
94SS2750	1.5mm (Mech. Scheibenbremse)	Sport Edelstahl, geschliffen	2750mm	SRAM®/Shimano® MTB	35.8g	1	Pancake
94SS3500	1.5mm	Sport Edelstahl, geschliffen	3500mm	SRAM®/Shimano® MTB	45.1g	1	Pancake
94SG2000	1.5mm	Sport verzinkter Stahl, geschliffen	2000mm	SRAM®/Shimano® MTB	23.2g	1	Pancake

## Road Bremsinnenzüge - Werkstatt Großverpackungen

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Länge	Kompatibilität	Gewicht	Menge	Verpackung
8009801	1.5mm	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl	2000mm	SRAM®/Shimano® Road	22.3g	25	Filebox
8009802	1.5mm	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl	2000mm	Campagnolo®	22.2g	25	Filebox
8009803	1.5mm	Pro Slick polierter Edelstahl	2000mm	SRAM®/Shimano® Road	22.6g	50	Filebox
8009804	1.5mm	Pro Slick polierter Edelstahl	2000mm	Campagnolo®	22.5g	50	Filebox
8009805	1.5mm	Sport Edelstahl, geschliffen	2000mm	SRAM®/Shimano® Road	22.7g	100	Filebox
8009806	1.5mm	Sport Edelstahl, geschliffen	2000mm	Campagnolo®	22.5g	100	Filebox
8009807	1.5mm	Sport verzinkter Stahl, geschliffen	2000mm	SRAM®/Shimano® Road	23.0g	100	Filebox

## Mountain Bremsinnenzüge - Werkstatt Großverpackungen

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Länge	Kompatibilität	Gewicht	Menge	Verpackung
8009808	1.5mm	Elite Ultra-Slick hochglanzpolierter Edelstahl	2000mm	SRAM®/Shimano® MTB	22.6g	25	Filebox
8009809	1.5mm	Pro Slick polierter Edelstahl	2000mm	SRAM®/Shimano® MTB	22.8g	50	Filebox
8009810	1.5mm	Sport Edelstahl, geschliffen	2000mm	SRAM®/Shimano® MTB	22.0g	100	Filebox
8009811	1.5mm	Sport verzinkter Stahl, geschliffen	2000mm	SRAM®/Shimano® MTB	23.2g	100	Filebox

# AUSSENHÜLLEN - ERKLÄRUNGEN

## Level 4 ELITE

### SCHALT (XEX)- UND BREMSZUGAUSSENHÜLLEN (CSX)

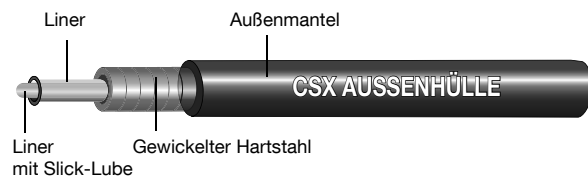
#### Gedichtet und geschmiert

Die komplett gedichteten Systeme sind ausschließlich in kompletten Zugsets erhältlich und verfügen über einen Liner, welcher durchgängig ab den Hebeln zu den Bremsen bzw. zu Umwerfer und Schaltwerk führt. Dies schützt die Züge und Hüllen vor äußeren Einflüssen und verhindert das Eindringen von Staub und Schmutz. Da sich der Liner über die komplette Zuglänge erstreckt, kommt für optimale Reibungsreduktion eine speziell entwickelte Zugbeschichtung nebst Schmierstoff zum Einsatz.

**XEX** - Leichte, geflochtene Stahlstränge ummanteln den Slick-Lube Liner



**CSX** - gewickelter Hartstahl mit niedriger Kompression rund um einen Slick-Lube Liner



## Level 3 PRO

### SCHALTZUGAUSSENHÜLLEN

#### Lineare Stahlstränge mit Schmierstoff

Der Slick-Lube Liner ist von einem kompressionslosen Ring aus linearen Stahlsträngen umgeben. Ergebnis ist ein deutlich direkteres und sensibleres Ansprechverhalten für eine hohe Schaltpräzision.

**LEX-SL** - lineare Stahlstränge rund um einen Slick-Lube Liner



### VARIO-STÜTZEN AUSSENHÜLLE

#### Stahlstränge mit Schmierstoff

Lineare Stahlstränge ummanteln den Slick-Lube Liner. Die verwendeten Materialien sorgen für eine äußerst flexible Außenhülle um eine einfache Installation der Vario-Sattelstütze zu ermöglichen. Die Flexibilität gepaart mit dem Slick-Lube Liner sorgen für eine äußerst leichte Remote-Hebel Bedienung.

**3mm LEX-SL** - flexible lineare Stahlstränge rund um einen Slick-Lube-Liner



### SCHALT- UND BREMSZUGAUSSENHÜLLEN

#### Aluminium, leicht und mit Schmierstoff

Bei dieser Alternative zu traditionellen kompressionslosen Zugaußenhüllen wird der Liner von ineinandergreifenden Aluminiumsegmenten geschützt. Das bedeutet zumeist einen vergleichsweise höheren Preis, bietet aber diverse Vorteile – u.a. höhere Flexibilität, niedrigeres Gewicht und gesteigerte Langlebigkeit.

**ALU** - ineinandergreifende Aluminiumsegmente umgeben den mit Slick-Lube geschmierten Liner

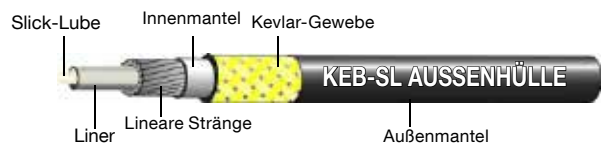


### BREMSZUGAUSSENHÜLLE

#### Lineare Stränge, Kevlar®-verstärkt mit Schmierstoff

Ein echtes Performance-Upgrade im Vergleich zu Standard Bremszugaußenhüllen, basierend auf der Konstruktion der LEX Schaltzugaußenhülle mit zusätzlichem Kevlar®-Gewebe und fast 30% geringerem Gewicht.

**KEB-SL** - mit Kevlar ummantelte, lineare Stahlstränge rund um einen Slick-Lube Liner



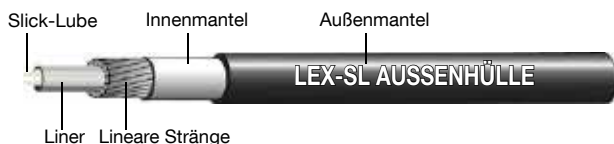
## Level 2 SPORT

### SCHALTZUGAUSSENHÜLLEN

#### Lineare Stahlstränge mit Schmierstoff

Der Slick-Lube Liner ist von einem kompressionslosen Ring aus linearen Stahlsträngen umgeben. Ergebnis ist ein deutlich direkteres und sensibleres Ansprechen, dies ist für hohe Schaltpräzision unabdingbar.

**LEX-SL** - lineare Stahlstränge rund um einen Slick-Lube Liner

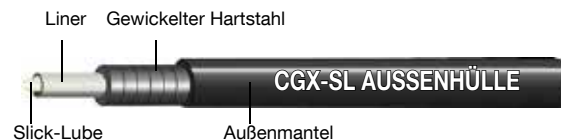


### BREMSZUGAUSSENHÜLLEN

#### Gewickelter Hartstahl mit Schmierstoff

Bremszugaußenhüllen in Erstausrüsterqualität aus gewickeltem Hartstahl um eine Zuginnenhülle (Liner). Diese Wicklung lässt eine gewisse Kompression (Stauchung) zu, deren Grad jedoch durch den Einsatz von Hartstahl reduziert wird.

**CGX-SL** - Zugaußenhülle aus gewickeltem Hartstahl, mit Slick-Lube Liner (geschmiert) und extrem niedriger Kompression



## Level 1 BASICS

### SCHALTZUGAUSSENHÜLLEN

#### Lineare Stränge ohne Schmierstoff

Schlichte und preislich sehr attraktive, aber dennoch qualitativ hochwertige Schaltzugaußenhüllen. Lineare Stränge umgeben einen einfachen Liner ohne Schmierstoff. Dank des guten Preis-Leistungs-Verhältnisses ein idealer Ersatz bei günstigeren Fahrrädern.

**LEX** - Lineare Stahlstränge rund um einen Liner (ungeschmiert)

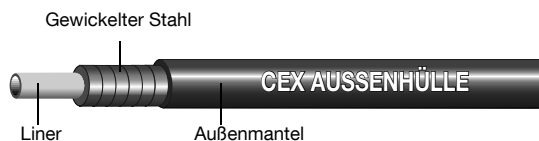


### BREMSZUGAUSSENHÜLLEN

#### Gewickelter Stahl ohne Schmierstoff

Schlichte und preislich sehr attraktive, aber dennoch qualitativ hochwertige Bremszugaußenhülle. Gewickelter Stahl um einen einfachen Liner ohne Schmierstoff. Dank des guten Preis-Leistungs-Verhältnisses ein idealer Ersatz bei günstigeren Fahrrädern.

**CEX** - Zugaußenhülle aus gewickeltem Stahl um einen Liner (ungeschmiert)



### ACHTUNG

XEX, LEX-SL, 3mm LEX-SL und LEX Schaltzugaußenhüllen dürfen niemals an Bremssystemen eingesetzt werden, für die entstehenden Kräfte bei einer Bremse sind nur die CSX, KEB-SL, CGX-SL und CEX Außenhüllen geeignet.

# SCHALTZUGAUSSENHÜLLEN

## LEVEL 2 / 3 Sport / Pro

### LEX-SL mit Slick-Lube Liner – Werkstatt-Filebox (50 m)

- LEX-SL - Schaltzugaußenhülle aus linearen Strängen, mit Slick-Lube Liner



**BHL200**  
Schwarz

**BHL205**  
Weiß

### LEX-SL mit Slick-Lube Liner – Werkstatt-Filebox (30 m)

- LEX-SL - Schaltzugaußenhülle aus linearen Strängen, mit Slick-Lube Liner



**BHL455**  
Gold

**BHL451**  
Rot

**BHL452**  
Gelb

**BHL453**  
SID-Blau

**BHL454**  
Grün

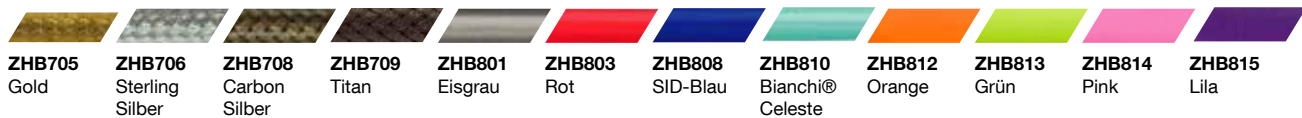
**BHL456**  
Weiß-  
geflochten

**BHL457**  
Titan

**BHL458**  
Eisgrau

### LEX-SL mit Slick-Lube Liner – Werkstattpackung (10 m)

- LEX-SL - Schaltzugaußenhülle aus linearen Strängen, mit Slick-Lube Liner



**ZHB705**  
Gold

**ZHB706**  
Sterling  
Silber

**ZHB708**  
Carbon  
Silber

**ZHB709**  
Titan

**ZHB801**  
Eisgrau

**ZHB803**  
Rot

**ZHB808**  
SID-Blau

**ZHB810**  
Bianchi@  
Celeste

**ZHB812**  
Orange

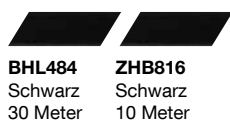
**ZHB813**  
Grün

**ZHB814**  
Pink

**ZHB815**  
Lila

### NEU Dropper Außenhülle 30m & 10m

- 3mm LEX-SL - flexible lineare Stahlstränge rund um einen Slick-Lube-Liner
- **Ausschließlich** für Vario-Sattelstützen



**BHL484**  
Schwarz  
30 Meter

**ZHB816**  
Schwarz  
10 Meter



Werkstatt-Filebox

## LEVEL 3 PRO

### KEB-SL mit Slick-Lube Liner – Werkstattpackung (10 m)

- KEB-SL - Kompressionsfreie Bremszugaußenhülle aus linearen Strängen, mit Kevlar®-Verstärkung und Slick-Lube Liner
- Optimal für Highend-Bikes mit durchgängiger Zugverlegung und mechanischen Scheiben- oder Felgenbremsen
- Inkl. POP Endkappen (schwarz, 10 Stk.) und Lined Endkappen aus Aluminium (schwarz, 20 Stk.)



## LEVEL 2 SPORT

### CGX-SL mit Slick-Lube Liner – Werkstatt-Filebox (50 m)

- CGX-SL - Bremszugaußenhülle aus gewickeltem Hartstahl, mit Slick-Lube Liner und extrem niedriger Kompression



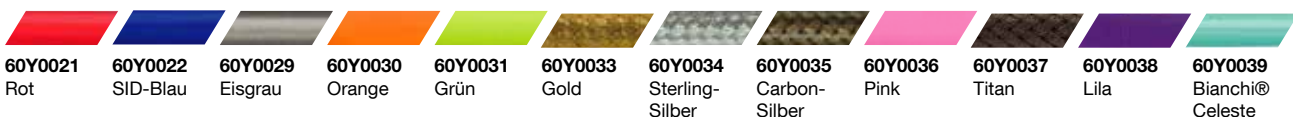
### CGX-SL mit Slick-Lube Liner – Werkstatt-Filebox (30 m)

- CGX-SL - Bremszugaußenhülle aus gewickeltem Hartstahl, mit Slick-Lube Liner und extrem niedriger Kompression



### CGX-SL mit Slick-Lube Liner – Werkstatt-Filebox (10 m)

- CGX-SL - Bremszugaußenhülle aus gewickeltem Hartstahl, mit Slick-Lube Liner und extrem niedriger Kompression





## JAGWIRE<sup>TM</sup> BASICS

Die Basics Produkte sind für ihre gute Qualität zu einem erschwinglichen Preis bekannt und beliebt.



### Basics Shift DIY Kit

- Perfekt für 5/6/7-Fach Schaltung an preiswerten Fahrrädern
- Für die Verwendung mit SRAM®- oder Shimano® Schaltsystemen
- Verzinkte, spiralgewickelte Züge halten Korrosion stand
- Alle benötigten Teile für den Komplettaustausch der Schaltzüge und Außenhüllen sind im Lieferumfang enthalten

Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Kompatibilität	Inhalt	
BWKS000		 Schwarz	Basics Shift DIY Kit	SRAM®/Shimano® Road und Mountain	1 - 2000mm LEX Außenhülle 2 - 2300mm Slick verzinkter Schaltzug 10 - Offene Endkappen (Nylon) 2 - Zugendhülsen (Silber)





### Basics Brake DIY Kit

- Qualitativer und preiswerter Austausch für Fahrräder mit Felgenbremsen
- Züge mit Doppelenden für Mountain und Road kompatibel
- Alle benötigten Teile für den Komplettaustausch der Bremszüge und Außenhüllen sind im Lieferumfang enthalten

Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Kompatibilität	Inhalt	
BWKB000		 Schwarz	Basics Brake DIY Kit	SRAM®/Shimano® Road und Mountain	1 - 2500mm CEX Außenhülle 1 - 1350mm Slick verzinkter Bremszug 1 - 2350mm Slick verzinkter Bremszug 6 - Offene Endkappen (Messing) 2 - Zugendhülsen (Silber)

### Bremsschuhe Basics

- Standard Bremsschuhe für ältere Bremsen

Artikelnummer	Bezeichnung	Befestigung	Farbe	Mischung	Gewicht
 <b>JS207N</b> <b>BWP1001</b> (VE 50)	 X-Caliper	Nut	Schwarz	Sport Aw	43.8g
 <b>JS451A</b> <b>BWP1003</b> (VE 50)	 Basics Road	Bolt-On	Schwarz	Sport Aw	47.9g





## Basics Schaltinnenzüge - verzinkter Stahl / Edelstahl

- Standard-Schaltinnenzüge aus verzinktem Stahl / Edelstahl

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Länge	Kompatibilität	Gewicht	Menge	Verpackung
12RG2300	1.2mm	Basic verzinkter Stahl	2300mm	SRAM®/Shimano®/Huret, Schwinn, Benelu, Simplex	16.4g	1	Pancake
12RG3050	1.2mm	Basics verzinkter Stahl,	3050mm	SRAM®/Shimano®/Huret, Schwinn, Benelu, Simplex	22.2g	1	Pancake
BWC1011	1.2mm	Basics verzinkter Stahl,	2300mm	SRAM®/Shimano®	16.4g	100	Filebox
BWC1012	1.2mm	Basics Edelstahl	2300mm	SRAM®/Shimano®	16.1g	100	Filebox



## Basics Bremsinnenzüge - verzinkter Stahl / Edelstahl

- Standard-Bremsinnenzüge (Road & MTB) aus verzinktem Stahl / Edelstahl

Artikelnummer	Durchmesser	Material	Länge	Kompatibilität	Gewicht	Menge	Verpackung
92RG2000	1.6mm	Basics verzinkter Stahl	2000mm	SRAM®/Shimano® MTB&Road	20.4g	1	Pancake
92RG2795	1.6mm	Basics verzinkter Stahl	2795mm	SRAM®/Shimano® MTB	20,6g	1	Pancake
BWC3003	1.6mm	Basics verzinkter Stahl	2000mm	SRAM®/Shimano® MTB	20.4g	100	Filebox
BWC5003	1.6mm	Basics verzinkter Stahl	2000mm	SRAM®/Shimano® Road	20.4g	100	Filebox
BWC3004	1.6mm	Basics Edelstahl	2000mm	SRAM®/Shimano® MTB	20.0g	100	Filebox
BWC5004	1.6mm	Basics Edelstahl	2000mm	SRAM®/Shimano® Road	20.0g	100	Filebox



## Basics Schaltzugaußenhülle

- LEX - Schaltzugaußenhülle aus linearen Strängen

Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Inhalt	Länge	Verpackung
90A9765	 Schwarz	LEX - Schaltzugaußenhülle	Außenhülle	50 m	Filebox
20A0007	 Schwarz	LEX - Schaltzugaußenhülle	Außenhülle inkl. offene Endkappen (1000 Stk.)	200 m	Filebox


## Basics Bremszugaußenhülle

- CEX - Zugaußenhülle aus gewickeltem Stahl, mit Non-Lubed Liner (ohne Schmierstoff) und niedriger Kompression


Artikelnummer	Farbe	Bezeichnung	Inhalt	Länge	Verpackung
90Y0026	 Schwarz	CEX - Bremszugaußenhülle	Außenhülle	50 m	Filebox
20Y007	 Schwarz	CEX - Bremszugaußenhülle	Außenhülle inkl. Endkappen (700 Stk.)	200 m	Filebox

# HÄNDLERDISPLAYS


## Präsentationsdisplay

Artikelnummer	Bezeichnung	
JWSF003	File Box Organizer – Ständer für Werkstattboxen	 <ul style="list-style-type: none"><li>• Ständer für bis zu sechs Werkstattboxen (Innenzüge oder Zugaußenhüllen)</li><li>• Bis zu drei Ständer praktisch aufeinander stapelbar – für die kompakte Lagerung von max. 18 Werkstattboxen</li><li>• Cutter und Werkstattboxen nicht im Lieferumfang enthalten</li></ul>


## Innenzugdisplay

Artikelnummer	Bezeichnung	
JWSF047	Innenzug Display	 <ul style="list-style-type: none"><li>• Zur Demonstration der Leichtgängigkeit der Innenzüge</li></ul>

## Display Header

Artikelnummer	Bezeichnung	
JWSF004	Jagwire Display Header Board	 <ul style="list-style-type: none"><li>• Optisch schöne Warenpräsentationstafel für Lamellenwände / Slat-Walls</li></ul>

## DIY Combo Box

Artikelnummer	Bezeichnung	
JWSF012	Jagwire DIY Combo Box	 <ul style="list-style-type: none"><li>• Ohne Inhalt zum selber Befüllen</li><li>• 17 Fächer</li></ul>

## Neue Horizonte bei Fahrrad-Kontrollsystemen

Seit nunmehr über 20 Jahren leistet Jagwire beständig Pionierarbeit auf dem Gebiet von Kontrollsystemen für Fahrräder. Als zertifizierter Hersteller gemäß ISO 9001/TS-16949 stehen wir für kompromisslose Qualität, Zuverlässigkeit, Langlebigkeit und Performance.

## Schneller, Innovativer, Hochwertiger

Unsere erfahrenen R&D-Experten streben ununterbrochen nach Innovation, um Produktqualität, Produktionskontrolle und Kundenzufriedenheit nachhaltig weiter zu steigern. Als Partner von Toyota haben wir das höchst effiziente Toyota Production System (TPS) in unsere Abläufe integriert. Unsere wohlausgewogene Mischung aus automatisierten und manuellen Prozessen ermöglicht uns eine optimale Kontrolle von Produktionsfluss und -volumen – für überragende Qualität und Effektivität. Als Mitglied des Herstellerverbands TAIWAN EXCELLENCE/A-TEAM entwickeln wir zudem hochmoderne Geschäftsstrategien und -taktiken, um Lieferzeiten erfolgreich zu reduzieren und die Qualität ständig weiter zu erhöhen. Parallel zielen wir stets auf die größtmögliche Reduktion von Produktions- und/oder Materialfehlern und Abfallmengen ab.

## Ökologische & Soziale Verantwortung

Wir sind uns unserer wichtigen Verantwortung als Mitglied der Weltgemeinschaft voll und ganz bewusst. Aus diesem Grund entsprechen unsere Produkte den strengen gesetzlichen Vorschriften zu Produktsicherheit und Umweltschutz. Unsere Primärkontrollsysteme sind gemäß CPSIA, Proposition 65 und CEN zertifiziert.

## Garantiebestimmungen

Chia Cherne Industry Company, Ltd./Jagwire gewährt ab Kaufdatum eine zweijährige Garantie auf Material- und Fertigungsfehler. Diese Garantie bezieht sich ausschließlich auf Material- und Fertigungsfehler, die an vorschriftsmäßig montierten, genutzten und gewarteten Produkten von Chia Cherne/Jagwire auftreten.

Bitte reichen Sie in diesem Fall das betreffende Produkt von Chia Cherne/Jagwire zusammen mit dem Originalaufkleber bei Ihrem Fachhändler ein. Diese Garantie ist nicht übertragbar und gilt ausschließlich für den Erstbesitzer.

Chia Cherne/Jagwire haftet in keinem Fall für Sach- und/oder Personenschäden durch unsachgemäße Montage, vorsätzliche Veränderung von Bauteilen und/oder durch Nichtbeachtung von Warnhinweisen.

Neben diesen Garantiebestimmungen finden die in Deutschland gültigen Gewährleistungsbestimmungen Anwendung.

## Produktsicherheit & Korrekte Montage

**ACHTUNG:** Viele Reparaturen, Justierungs-, Wartungs- und Montagearbeiten an Fahrrädern erfordern eine spezielle Fachkenntnis und/oder Spezialwerkzeuge. Um das Risiko für Unfälle und mögliche schwere Verletzungen größtmöglich zu reduzieren, sollten jegliche Reparaturen, Justierungs-, Wartungs- und Montagearbeiten ausschließlich von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Führen Sie solche Arbeiten bitte niemals selbst aus, sofern Sie nicht über die erforderliche Fachkenntnis und ggf. alle erforderlichen Spezialwerkzeuge verfügen. **Nichtbeachtung dieses Warnhinweises kann zu Unfällen und schweren Verletzungen führen.**

Lassen Sie Ihr Fahrrad inklusive aller verbauten Komponenten bitte in regelmäßigen Abständen von qualifiziertem Fachpersonal auf Wartungs- und Reparaturbedarf überprüfen. Wie alle mechanischen Systeme unterliegen auch Fahrräder und deren Komponenten mit der Zeit einem belastungsabhängigen Verschleiß. Physikalische Belastungen wirken sich unterschiedlich auf verschiedene Materialien und mechanische Konstruktionen aus, was jeweils in unterschiedlich langen Lebensdauern resultiert. Wird die Lebensdauer einer Komponente überschritten, kann dies zu deren technischem Versagen und damit zu Unfällen und schweren Verletzungen führen. Kratzer, Risse, Farbverlust und/oder andere Abnutzungserscheinungen (z. B. das Ausfasern von Innenzügen) sind Anzeichen für das verschleißbedingte Ende der Lebensdauer – die betreffende Komponente sollte dann schnellstmöglich gegen ein geeignetes Ersatzteil ausgetauscht werden.

Die Lebensdauer eines Produkts hängt auch individuell von Beanspruchung, Wartung und Pflege ab. Somit unterschreitet sie u. U. die herstellereitige Garantiezeit auf Material- und Fertigungsfehler. Eine herstellereitige Garantie schließt potentielle Defekte niemals komplett aus.

**ACHTUNG: Nichtbeachtung der folgenden Warnhinweise kann zu Unfällen und schweren Verletzungen führen.**

1. Stellen Sie vor der Montage neuer Komponenten bitte stets durch Rücksprache mit qualifiziertem Fachpersonal sicher, dass die betreffenden Komponenten vollständig kompatibel mit Ihrem jeweiligen Fahrrad sind.
2. Verwenden Sie bitte nur technisch einwandfreie Fahrräder: Sehen Sie bei inkorrekt justierten Bremsen, Abnutzung bzw. Beschädigung (z. B. an Bremsbelägen, Innenzügen, Zugaußenhüllen, Hydraulikleitungen) und sonstigen Justierungsdefiziten und/oder technischen Defekten unverzüglich von einem Betrieb ab. Wenden Sie sich im Zweifel und/oder bei Fragen bitte unverzüglich an qualifiziertes Fachpersonal.
3. Machen Sie sich bitte sorgfältig mit dem Bremsverhalten Ihres Fahrrads vertraut: Ruckartiges und/oder zu starkes Betätigen der Bremshebel kann das Vorder- und/oder Hinterrad blockieren und zu Stürzen führen. Plötzliches und/oder starkes Blockieren des Vorderrads resultiert potentiell in gefährlichem Überschlagen über den Lenker.
4. Machen Sie sich bitte sorgfältig mit Bremskraft und Bremskraftdosierung vertraut: Einige Bike-Bremssysteme (z. B. mit Scheibenbremsen oder V-Brakes) verfügen über eine enorme Bremskraft, die jeweils eine ausreichende Eingewöhnungszeit erfordert.
5. Je nach Belastung und Fahrdauer können Scheibenbremsen extrem heiß werden. Berühren Sie Bremscheiben, -beläge und/oder -zangen daher bitte niemals direkt nach Gebrauch, sondern lassen zuerst eine ausreichende Abkühlzeit verstreichen.
6. Befolgen Sie alle Montage-, Justierungs-, Wartungs- und Warnhinweise in der Betriebsanleitung Ihres Produkts unbedingt korrekt und vollständig. Wenden Sie sich im Zweifel und/oder bei Fragen bitte unverzüglich an qualifiziertes Fachpersonal.
7. Schalt- bzw. Bremsinnenzüge, Zugaußenhüllen, Hydraulikleitungen, Bremsbeläge und sonstige Produkte von Chia Cherne Industry Company, Ltd./Jagwire dürfen niemals an Kraftfahrzeugen (inkl. Motorräder und motorisierte Fahrräder) montiert, verwendet und/oder betrieben werden.

## Bremssysteme korrekt überprüfen

**Eine sorgfältige Überprüfung des Bremssystems vor jeder Fahrt sollte für Biker aus Sicherheitsgründen selbstverständlich sein. Befolgen Sie diesbezüglich bitte grundsätzlich folgende Maßnahmen:**

- Ziehen Sie beide Bremshebel bis zum Anschlag durch. Achten Sie dabei bitte auf jegliche Funktionsstörungen und/oder ungewöhnliche Geräusche.
- Achten Sie beim Betätigen beider Bremshebel jeweils auf den Hebelweg: Beim Ziehen bis zum Anschlag dürfen beide Hebel nicht den Lenker berühren.
- Stellen Sie sicher, dass die Bremsbeläge die Bremsflanken (bei Felgenbremsen) bzw. Bremsflächen (bei Scheibenbremsen) plan und vollständig berühren. Eine leichte Berührung sollte bereits nach kurzem Hebelweg einsetzen. Sollte dies jeweils nicht der Fall sein, verzichten Sie bitte unverzüglich auf den Betrieb und lassen Ihr Bremssystem korrekt von qualifiziertem Fachpersonal justieren.
- **MECHANISCHE BREMSSYSTEME:** Überprüfen Sie das gesamte mechanische Bremssystem auf jegliche Beschädigungen und Verschleißerscheinungen. Bitte überprüfen Sie dabei auch die Zugverlegung (inkl. Innenzüge, Zugaußenhüllen, Einsteller, Endnippel/-kappen/-hülsen) und die Bremschuhe/-beläge. Stellen Sie zudem sicher, dass die Schnellspanner korrekt geschlossen sind. Überprüfen Sie zum Abschluss bitte nochmals alle Systemkomponenten auf korrekte Montage und Justierung.
- **HYDRAULISCHE BREMSSYSTEME:** Überprüfen Sie das gesamte hydraulische Bremssystem auf jegliche Undichtigkeiten, Beschädigungen und Verschleißerscheinungen. Bitte überprüfen Sie dabei auch die Leitungsverlegung (inkl. Außenhüllen, Anschlüsse) und die Bremschuhe/-beläge. Stellen Sie zudem sicher, dass das System korrekt entlüftet ist. Überprüfen Sie zum Abschluss bitte nochmals alle Systemkomponenten auf korrekte Montage und Justierung.
- Wenn die Brems- bzw. Scheibenbremsbeläge und/oder Bremsflanken bzw. -scheiben verschleißbedingt abgenutzt sein sollten, verzichten Sie bitte unverzüglich auf den Betrieb und wenden Sie sich zwecks Austausch an qualifiziertes Fachpersonal.
- Verzichten Sie bei jeglichen festgestellten Beschädigungen und/oder Funktionsstörungen Ihres mechanischen bzw. hydraulischen Bremssystems (insbesondere nach starken Beanspruchungen oder Stürzen) bitte unverzüglich auf den Betrieb und wenden Sie sich zwecks Reparatur/Austausch bzw. Behebung an qualifiziertes Fachpersonal.

**ACHTUNG:** Das gesamte mechanische oder hydraulische Bremssystem ist vor jeder Fahrt sorgfältig gemäß den genannten Maßnahmen zu überprüfen. **Nichtbeachtung dieses Warnhinweises kann zu Unfällen und schweren Verletzungen führen.**

## Wettereinflüsse

Die Wirksamkeit von Bremssystemen hängt u. a. stark von deren technischem Zustand und der Charakteristik des jeweiligen Fahrrads ab – ebenso aber auch von äußeren Einflüssen wie dem Wetter. Gewöhnen Sie sich daher bitte zunächst auf flachem, verkehrsfreiem Terrain bei langsamer Geschwindigkeit daran, wie Ihr Bremssystem bei verschiedenen Wetterbedingungen reagiert.

Bei Nässe verlängert sich der Bremsweg stark durch die dann vergleichsweise deutlich abnehmende Bremskraft. Insbesondere bei feuchten Bedingungen sind angepasste Fahrweise und Geschwindigkeit daher elementar wichtig.

## Innenzüge

Beschädigte, inkorrekt montierte und/oder justierte Innenzüge können zu Kontrollverlust, Unfällen und schweren Verletzungen führen. Überprüfen Sie daher Ihre Innenzüge vor jeder Fahrt auf jegliche Beschädigungen (z. B. Auffasern) und Funktionsstörungen (z. B. starke Reibung). Kontrollieren Sie dabei bitte zudem sorgfältig den technischen Zustand der Zugaußenhüllen und Kleinteile (s. auch übrige Warnhinweise unter „Bremssysteme korrekt überprüfen“).

Verzichten Sie bei jeglichen festgestellten Beschädigungen und/oder Funktionsstörungen Ihrer Innenzüge (insbesondere nach starken Beanspruchungen oder Stürzen) bitte unverzüglich auf den Betrieb und wenden Sie sich zwecks Reparatur/Austausch bzw. Behebung an qualifiziertes Fachpersonal.

**ACHTUNG:** Vor jeder Fahrt sind alle verbauten Innenzüge (inkl. Außenhüllen und Kleinteile) sorgfältig auf korrekte Montage/Justierung und einwandfreien technischen Zustand zu überprüfen. **Nichtbeachtung dieses Warnhinweises kann zu Unfällen und schweren Verletzungen führen.**

## Montage- & Betriebsanleitungen

Montage- und Betriebsanleitungen stehen unter [www.jagwire.com](http://www.jagwire.com) zum Download bereit und können alternativ unter den folgenden Adressen per E-Mail angefordert werden:

Deutschland & Österreich - [jagwire@merida-centurion.com](mailto:jagwire@merida-centurion.com)

Europa - [jageurope@nowcompany.com](mailto:jageurope@nowcompany.com)

Asien - [service@jagwire.com.tw](mailto:service@jagwire.com.tw)

Nord- & Südamerika - [tech@jagwire.com](mailto:tech@jagwire.com)

## Schutzmarken

Alle in diesem Katalog verwendeten Schutzmarken, Dienstleistungsmarken und Warennamen von Chia Cherne/Jagwire sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Chia Cherne Industry Company, Ltd. Ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung von Chia Cherne ist es Dritten untersagt, jegliche Warenzeichen und/oder anderes geistiges Eigentum von Chia Cherne zu verwenden.

Copyright (c) 2021 – Chia Cherne Industry Company, Ltd.

## We Support:



**EXKLUSIV-VERTRIEB SCHWEIZ**  
**VELOK AG**

Hardstrasse 16  
CH-8303 Bassersdorf  
Telefon +41 44 838 60 50  
info@velok.ch  
www.jagwire.com

