

ZIPP

Montage des Road Tubeless- Felgenbands



WARTUNGSANLEITUNG

GEWÄHRLEISTUNG DER SRAM® LLC

GARANTIEUMFANG

Sofern in diesem Dokument nicht anders dargelegt, garantiert SRAM (i) für die gesamte Lebensdauer, dass Zipp® MOTO™-Felgen frei von Material- und Herstellungsfehlern sind, und (ii) ab dem Erstkaufdatum für zwei Jahre, dass seine anderen Produkte frei von Herstellungs- und Materialfehlern sind. Diese Gewährleistung kann nur vom Erstkäufer in Anspruch genommen werden und ist nicht übertragbar. Ansprüche aus dieser Gewährleistung sind über den Händler, bei dem das Fahrrad oder die SRAM-Komponente erworben wurde, geltend zu machen. Der Kaufbeleg muss im Original vorgelegt werden. **Sofern in diesem Dokument nicht anders dargelegt, übernimmt SRAM keine anderen Garantien und Gewährleistungen und trifft keine Zusicherungen jeglicher Art (ausdrücklich oder konkludent) und schließt jegliche Haftung (einschließlich jeglicher konkludenten Garantie für sachgemäßen Gebrauch, Handelbarkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck) hiermit aus.**

LOKALE GESETZGEBUNG

Diese Gewährleistung räumt Ihnen spezifische Rechte ein. Je nach Bundesland (USA), Provinz (Kanada) oder Ihrem Wohnland verfügen Sie möglicherweise über weitere Rechte.

Die Gewährleistung ist in dem Umfang, in dem sie von der lokalen Gesetzgebung abweicht, in Übereinstimmung mit der geltenden Gesetzgebung zu bringen. Der jeweiligen lokalen Gesetzgebung unterliegen möglicherweise Ausschlüsse und Einschränkungen aus dieser Gewährleistung. Für bestimmte Bundesstaaten der USA sowie einige Länder außerhalb der USA (einschließlich von kanadischen Provinzen) gilt beispielsweise Folgendes:

- a. Die Ausschlüsse und Einschränkungen in dieser Gewährleistung dürfen die gesetzlich festgelegten Rechte des Verbrauchers nicht beeinträchtigen (z. B. Großbritannien).
- b. Andernfalls sind derartige Ausschlüsse und Einschränkungen unwirksam.

FÜR KUNDEN IN AUSTRALIEN:

Diese eingeschränkte Gewährleistung von SRAM wird in Australien von SRAM LLC, 1000 W. Fulton Market, 4th Floor, Chicago, IL, 60607, USA gewährt. Um einen Gewährleistungsanspruch geltend zu machen, wenden Sie sich an den Einzelhändler, von dem Sie dieses SRAM-Produkt gekauft haben. Alternativ können Sie Gewährleistungsansprüche geltend machen, indem Sie sich an SRAM Australia, 6 Marco Court, Rowville 3178, Australien wenden. Bei berechtigten Gewährleistungsansprüchen entscheidet SRAM, ob es Ihr SRAM-Produkt repariert oder ersetzt. Jegliche Kosten, die Ihnen durch die Geltendmachung des Gewährleistungsanspruchs entstehen, sind von Ihnen zu tragen. Die Rechte, die Ihnen durch diese Gewährleistung entstehen, gelten zusätzlich zu anderen Rechten und Rechtsmitteln, die Ihnen in Zusammenhang mit unseren Produkten möglicherweise gesetzlich eingeräumt werden. Für unsere Produkte gelten Garantien, die gemäß den australischen Verbraucherschutzgesetzen nicht ausgeschlossen werden können. Bei erheblichen Mängeln haben Sie Anspruch auf Ersatz oder Erstattung des Kaufpreises sowie eine Entschädigung für jegliche weiteren vernünftigerweise vorhersehbaren Verluste oder Schäden. Sie haben außerdem Anspruch auf eine Reparatur oder Ersatz der Produkte, wenn deren Qualität mangelhaft ist und der Mangel keinen erheblichen Mangel darstellt.

HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG

Im nach der örtlichen Gesetzgebung zulässigen Maße und mit Ausnahme der in der vorliegenden Gewährleistung ausdrücklich dargelegten Verpflichtungen schließen SRAM bzw. seine Lieferanten jegliche Haftung für direkte, indirekte, spezielle, zufällige oder Folgeschäden aus.

GEWÄHRLEISTUNGSAUSSCHLUSS

Die Garantie gilt nicht für Produkte, die nicht fachgerecht bzw. nicht gemäß der entsprechenden Bedienungsanleitung von SRAM montiert, eingestellt und/oder gewartet wurden. Die SRAM-Bedienungsanleitungen finden Sie im Internet unter sram.com, quarq.com oder zipp.com.

Diese Garantie gilt nicht bei Schäden am Produkt infolge von Unfällen, Stürzen oder missbräuchlicher Nutzung, Nichtbeachtung der Herstellerangaben oder sonstigen Umständen, unter denen das Produkt nicht bestimmungsgemäßen Belastungen oder Kräften ausgesetzt wurde.

Diese Garantie gilt nicht, wenn das Produkt modifiziert wurde, einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf den Versuch, elektronische und zugehörige Komponenten zu öffnen oder zu reparieren, einschließlich Motoren, Steuerungen, Batterien, Kabelbäume, Schalter und Ladegeräte.

Der Gewährleistungsanspruch erlischt ebenfalls, wenn die Seriennummer bzw. der Herstellungscode verändert, unkenntlich gemacht oder entfernt wurde.

Diese Garantie gilt nicht für Schäden an Zipp MOTO-Felgen, die durch eine andere als die bestimmungsgemäße Verwendung (Trail/Enduro) oder eine Verwendung an Downhill/Dual Crown-Fahrrädern entstehen.

Alle Garantieansprüche für Zipp MOTO-Felgen werden durch eine autorisierte SRAM/Zipp-Servicewerkstatt geprüft.

Normaler Verschleiß und Abnutzung sind von der Gewährleistung ausgeschlossen. Schäden an Verschleißteilen können infolge des sachgemäßen Gebrauchs, der Nichteinhaltung von Wartungsempfehlungen von SRAM und/oder von Fahren unter anderen als den empfohlenen Bedingungen entstehen.

FOLGENDE KOMPONENTEN GELTEN ALS VERSCHLEISSTEILE:

- | | | | |
|---|--|---------------------------|----------------------|
| • Staubdichtungen | • Überdrehte Gewinde/
Schrauben (Aluminium, Titan,
Magnesium oder Stahl) | • Lenkergriffe | • Antriebszahnräder |
| • Buchsen | • Bremshebelüberzüge | • Schaltgriffe | • Speichen |
| • Luftschießende O-Ringe | • Bremsbeläge | • Spannrollen | • Freilaufnaben |
| • Gleitringe | • Ketten | • Brems scheiben | • Aerolenker-Polster |
| • Bewegliche Teile aus Gummi | • Kettenräder | • Bremsflanken der Felgen | • Korrosion |
| • Schaumstoffringe | • Kassetten | • Federanschlagdämpfer | • Werkzeug |
| • Befestigungsteile und
Hauptdichtungen von
Hinterbaudämpfern | • Schalt- und Bremszüge
(Innen- und Außenzüge) | • Lager | • Motoren |
| • Obere Gabelrohre (Standrohre) | | • Lagerlaufflächen | • Batterien/Akkus |
| | | • Sperrklinken | • Antriebskörper |

Ungeachtet anderslautender Angaben in diesem Dokument gilt die Garantie für die Batterien/Akkus und das Ladegerät nicht für Schäden infolge von Stromspitzen, Verwendung von ungeeigneten Ladegeräten, mangelhafter Wartung oder jeglichen anderen unsachgemäßen Gebrauchs.

Schäden, die von Fremdbauteilen verursacht werden, sind von der Gewährleistung ausgeschlossen.

Schäden infolge der Verwendung von Teilen, die nicht kompatibel oder geeignet sind bzw. nicht von SRAM für die Verwendung mit SRAM-Komponenten autorisiert wurden, sind von der Gewährleistung ausgeschlossen.

Diese Garantie deckt keine Schäden, die infolge gewerblicher Nutzung (Vermietung) entstehen.



SICHERHEIT ZUERST!


Wir legen größten Wert auf IHRE Sicherheit. Bitte tragen Sie stets eine Schutzbrille und Schutzhandschuhe, wenn Sie ZIPP®-Produkte warten.

Schützen Sie sich selbst! Tragen Sie Sicherheitskleidung!

Austausch des Tubeless-Felgenbands

Es wird empfohlen, die Wartung Ihrer Zipp®-Laufräder von einem qualifizierten Fahrradmechaniker durchführen zu lassen. Die Wartung von Zipp-Produkten erfordert Kenntnisse über Fahrradkomponenten sowie Spezialwerkzeug und spezielle Schmiermittel/Fluide.

Den neuesten Zipp Ersatzteilkatalog und aktuelle technische Informationen finden Sie unter www.zipp.com/support/manuals/manuals. Bestellinformationen erhalten Sie von Ihrem Zipp-Händler.

 Hinweise zum Recycling und Umweltschutz finden Sie auf www.sram.com.

Die Informationen in diesem Dokument können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden. Das Aussehen Ihres Produkts kann von den Abbildungen in diesem Dokument abweichen.

Teile, Werkzeug und Verbrauchsmaterialien

Zipp-Teile

- **Zipp 202 und 30 Course Laufräder:** 202/30 Course Tubeless Ventil/Felgenband-Set
- **Zipp 303 Laufräder:** 303 Tubeless Ventil/Felgenband-Set
- **Zipp 404 Laufräder:** 404 Tubeless Ventil/Felgenband-Set
- **Für Zipp 808 Laufräder:** 808 Tubeless Ventil/Felgenband-Set

Sicherheit und Schutz

- Kittel/Schürze
- Saubere Werkstatttücher (fusselfrei)
- Nitril-Handschuhe
- Schutzbrille

Schmiermittel, Öle und Flüssigkeiten

- Isopropyl-Alkohol

Fahradwerkzeug

- Zentrierständer

Allgemeines Werkzeug

- Kleine Taschenlampe
- Dorn oder kleines Messer
- Schere

Entfernen des Tubeless-Felgenbands und des Ventilschafts

- 1** Entfernen Sie vorhandenes Felgenband von der Felge.
Entfernen Sie den Ventilschaft, die Mutter und den O-Ring von der Felge.



- 2** Setzen Sie das Laufrad in einen Zentrierständer ein.
Sprühen Sie Isopropyl-Alkohol auf die Felge und säubern Sie sie mit einem Werkstatttuch. Achten Sie darauf, dass die Felge trocken und frei von Alkohol ist. Drehen Sie das Laufrad schnell um die eigene Achse, um den Alkohol aus den Speichenlöchern zu entfernen.



Montage des Tubeless-Felgenbands

- 1** Kleben Sie das Anfangsstück des Bandes zwischen den beiden Speichenlöchern auf, die der Ventilschaftbohrung um 180° gegenüberliegen. Drücken Sie 10 bis 13 cm Felgenband in das Felgenbett.



- 2** Spannen Sie das Felgenband, indem Sie das Laufrad von sich weg drehen und das Felgenband schnell seitlich ca. 5 bis 8 cm hin und her bewegen. Dadurch setzt sich das Band im Felgenbett und zentriert sich.



HINWEIS

Das Tubeless-Felgenband muss im Felgenbett sitzen, um eine luftdichte Abdichtung herzustellen. Wenn das Band nicht im Felgenbett sitzt, kann der Reifen Luft verlieren.



- 3** Fahren Sie damit fort, das Rad zu drehen und das Felgenband seitlich hin und her zu bewegen. Halten Sie dabei das Band gleichmäßig gespannt, bis Sie es so oft wie angegeben um das Felgenbett gewickelt haben. Überlappen Sie den Anfang des Felgenbandes um weitere 31 cm auf dem Felgenbett.

	Anzahl der vollständigen Wicklungen um die Felge
30 Course	2
202 Tubeless Disc	2
303 Tubeless Disc	2
404 Tubeless Disc	2
808 Tubeless Disc	1



- 4** Schneiden Sie das Band ab. Drücken Sie mit den Fingern oder einem Reifenheber das Ende des Bandes gegen die Felge. Dies verhindert, dass Dichtmittel unter das Band gerät.



Montage des Ventilschafts

- 1 Leuchten Sie mit einer Taschenlampe durch die Felge, um die Ventilschaftbohrung auszuleuchten.

Stechen Sie mit einem spitzen Gegenstand über der Ventilschaftbohrung ein kleines Loch in das Felgenband.

HINWEIS

Sie dürfen das Felgenband nur durchstechen. Schneiden Sie keinen Falls ein Loch in das Felgenband, da das zu Undichtigkeit und zum Austreten von Luft und Dichtmittel führen kann.



- 2 Entfernen Sie die Mutter und den O-Ring vom Ventilschaft. Führen Sie den neuen Ventilschaft durch das Loch im Felgenband. Bringen Sie den O-Ring am Ventilschaft an.



- 3 Drücken Sie den Ventilschaft in das Felgenbett und schrauben Sie die Mutter so auf den Ventilschaft, dass die versenkte Seite der Mutter zur Felge weist. Ziehen Sie die Mutter handfest an. Dadurch wird die Schaftdichtung korrekt im Felgenbett fixiert und verhindert, dass um den Schaft Luft entweicht.

HINWEIS

Verwenden Sie zum Anziehen der Mutter kein Werkzeug; sie darf nur handfest angezogen werden. Ein zu starkes Anziehen der Mutter kann zu einer schleichenden Undichtigkeit führen.



Damit ist die Montage des Zipp Tubeless-Felgenbands abgeschlossen. Bauen Sie den Reifen gemäß den Anweisungen des Reifenherstellers ein.

ASIAN HEADQUARTERS

SRAM Taiwan
No. 1598-8 Chung Shan Road
Shen Kang Hsiang, Taichung City
Taiwan R.O.C.

WORLD HEADQUARTERS

SRAM LLC
1000 W. Fulton Market, 4th Floor
Chicago, Illinois 60607
U.S.A.

EUROPEAN HEADQUARTERS

SRAM Europe
Paasbosweg 14-16
3862ZS Nijkerk
Niederlande