EINSTELLUNGEN

SET-UP DATEN

Empfohlenes Set-up

Dämpfer-Druckstufe 10 Klicks Dämpfer-Zugstufe 12 Klicks Federvorspannung 13 (+5/-3) mm Feder 21040-26 Feder-Rate 85 N/mm Federlänge, unbelastet 160 mm

Stoßdämpfer-Daten

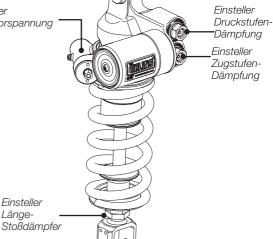
Länge 314 ±3 mm Hub 62 mm

FEDER-RATE

R1 - R2: 17 mm R1 - R3: 31 mm F1 - F2: 30 mm F1 - F3: 39 mm

Lesen Sie mehr über die Feder-Rate und den Negativ-Federweg in der ÖHLINS-Bedienungsanleitung.

Einsteller Federvorspannung



▲ WARNUNG!

Stellen Sie vor der Fahrt immer sicher, dass Ihr ÖHLINS-Produkt gemäß der Set-up-Empfehlungen von ÖHLINS eingestellt ist. Lesen Sie alles genau über Einstellung und Anpassungen in der ÖHLINS-Bedienungsanleitung, bevor Sie weitere Verstellungen vornehmen. Falls Sie Fragen zum Set-up haben, wenden Sie sich bitte an einen ÖHLINS-Händler.

ÖHLINS-Produkte werden permanent verbessert und weiter entwickelt. Wir haben uns bemüht, diese Montage-Anleitung bis Druckschluss so aktuell wie möglich zu halten. Dennoch kann es zu gewissen Unterschieden zwischen Ihrem Stoßdämpfer und dieser Vorlage kommen.

© ÖHLINS Racing AB: Alle Rechte vorbehalten. Jeglicher Nachdruck oder nicht erlaubte Verwendung ohne schriftliche Genehmigung von ÖHLINS Racing AB wird verfolgt!

Bitte nehmen Sie Kontakt mit Ihrem ÖHLINS-Händler auf, falls es irgend welche Unklarheiten bezüglich dieser Montage-Anleitung geben sollte.

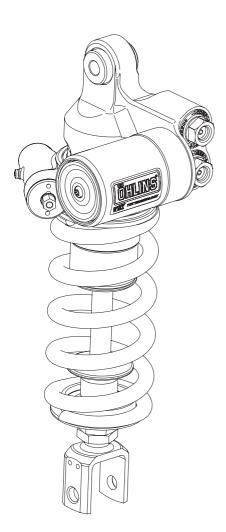


ÖHLINS Racing AB Box 722 S-194 27 Upplands Väsby, Sweden Phone +46 8 590 025 00 Fax +46 8 590 025 80









ACHTUNG!

Bevor Sie den Stoßdämpfer einbauen, überprüfen Sie den Inhalt der Verpackung. Sollte etwas fehlen, informieren Sie umgehend Ihren ÖHLINS-Händler! (www.ohlins.eu)

Verpackungs-Inhalt:	Teile-Nr.	Pos.
Stoßdämpfer	BM 931	1
ÖHLINS-Aufkleber	00192-01	2
Merkzettel-Kleber	01180-01	1
Bedienungsanleitung	07242-01	1

▲ Hinweis!

Während Lagerung und Transport, besonders bei hohen Temperaturen, können Montage-Schmierstoffe oder Schutz-Öle austreten und die Verpackung von innen verunreinigen. Dies hat keinen Einfluss auf die Funktion Ihres ÖHLINS-Stoßdämpfers. Bitte reinigen Sie diesen vor dem Einbau gründlich!

WARNUNG!

Lesen Sie bitte vor dem Einbau des Produktes die ÖHLINS-Bedienungsanleitung genau durch! Der Stoßdämpfer ist ein wichtiges Technik-Teil, das die Stabilität des Fahrzeugs mit beeinflusst.

Stoßdämpfer für BMW S1000RR BM 931

Montage-Anleitung



Einbau-Anleitung

WARNUNG!

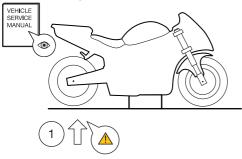
Grundsätzlich empfehlen wir die Montage durch einen ÖHLINS-Händler. Ziehen Sie für die Montage das Service-Handbuch Ihres Fahrzeugs zurate.

1

Stellen Sie Ihr Fahrzeug so auf einen Montage-Ständer oder einen Werktisch, dass das Hinterrad den Kontakt mit dem Boden verliert

WARNUNG!

Achten Sie darauf, dass das Motorrad sicher steht, befestigt ist und nicht umkippen kann.



2

Entfernen Sie die Sitzbank und die Verkleidungen um den Kraftstoff-Tank.

3

Lösen Sie die Tank-Verschraubungen. Ziehen Sie den Tank circa 100 mm nach hinten.

4

Lösen Sie den hinteren Bremsflüssigkeits-Ausgleichsbehälter.

5

Lösen Sie die vier Aufnahme-Bolzen für das Rahmen-Heck. Entfernen Sie die unteren beiden, sodass Sie das Rahmen-Heck bei der Entfernung und der Montage der Stoßdämpfer anheben können.

6

Entfernen Sie den Original-Stoßdämpfer, indem Sie den unteren und den oberen Halte-Bolzen lösen und entfernen. Entfernen Sie die Verschraubungen der Umlenkhebel und die Umlenkhebel.

ACHTUNG!

Heben Sie zur Demontage und Montage des Stoßdämpfers das Rahmen-Heck vorsichtig, um Schäden am Kabelbaum und an Schläuchen zu vermeiden.

Minweis!

Vor der Installation des ÖHLINS-Stoßdämpfers reinigen Sie das Fahrzeug bitte gründlich.

7

Montieren Sie den ÖHLINS-Stoßdämpfer in umgekehrter Reihenfolge.

Minweis!

Drücken Sie das Fahrzeug in die hintere Federung, sodass der Stoßdämpfer komprimiert wird. Befestigen Sie nun die Stoßdämpfer-Befestigung nach Hersteller-Vorgabe.

Minweis!

Setzen Sie die obere Höhen-Einstellung zurück in die selbe Position wie sie war. Montieren Sie den ÖHLINS-Stoßdämpfer an die vom Hersteller vorgegebene obere Aufnahme. Die Standard-Position ist die obere Bolzen-Halterung.

8

Montieren Sie alle entfernten Teile. Vergewissern Sie sich, dass Sie sämtliche demontierten Teile wieder an das Fahrzeug montiert haben.

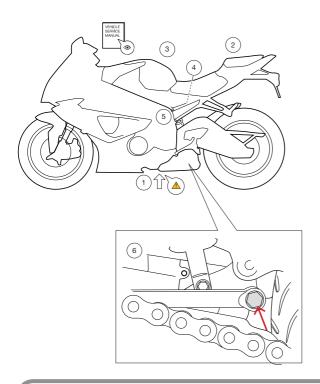
9

Lesen Sie mehr über den ÖHLINS-Stoßdämpfer in Ihrer ÖHLINS-Bedienungsanleitung.

MACHTUNG!

Stellen Sie sicher, dass alle Schrauben mit dem richtigen Anzugsmoment festgezogen sind.
Beachten Sie, dass nichts die Funktion des Stoßdämpfers beeinträchtigen kann oder beim kompletten Ein- und Ausfedern im Weg ist.

Einbau-Anleitung



EINSTELLUNGEN

Minweis!

Bei Auslieferung ist Ihr ÖHLINS-Federbein für die jeweilige Marke und das entsprechende Fahrzeug bereits eingestellt. Falls Sie die Einstellung verändert haben, setzen Sie sie auf die Werte der Set-up-Daten in der Montageanleitung zurück. So geht das "Re-Set": Drehen Sie den Einsteller im Uhrzeigersinn, bis er vollständig geschlossen ist (Position Null [0]). Drehen Sie gegen den Uhrzeigersinn und zählen die Klicks, bis Sie die empfohlene Anzahl der Set-up-Daten erreicht haben.

ACHTUNG!

Bitte keine Gewalt anwenden, empfindliche Dichtflächen können beschädigt werden. Nur handfest anziehen.

