

### **Hinweis!**

*Überprüfen Sie den Packungsinhalt, bevor Sie das Produkt montieren. Sollten Teile fehlen, so kontaktieren Sie Ihren Öhlins Händler.*

### **Lieferumfang**

Beschreibung	Art. Nr.	Stk.
Stoßdämpfer	SU 916	1
Halterung	01165-20	1
Mutter M6	00430-02	4
Schraube M6x25	05404-06	2
Schraube M6x20	05404-03	2
Unterlegscheibe 6.3/10/1.2	60426-04	2
Unterlegscheibe 6.4/17/3	15875-01	4
Aufkleber Set	10207-01	1
Betriebsanleitung	07241-02	1

### **Hinweis!**

*Die Abbildungen in dieser Montageanleitung können sich von Ihrem Produkt unterscheiden.*

### **Hinweis!**

*Unter hohen Temperaturen, während der Lagerung oder des Transportes, können sich Schmiermittel und Schutzöle lösen und die Verpackung verunreinigen. Dies hat keinen Einfluss auf die Funktion Ihres Öhlins Produktes. Reinigen Sie das Öhlins Produkt gründlich mit einem Stofflappen vor dem Einbau.*

### **Warnung!**

*Bitte lesen Sie vor dem Einbau des Produktes die Öhlins Betriebsanleitung genau durch. Ein Stoßdämpfer ist ein wichtiges technisches Element des Fahrzeuges, welches die Stabilität beeinflusst.*

## Öhlins Stoßdämpfer Suzuki V-STROM 650 XT

# **SU 916**

## Montageanleitung

# MONTAGEANLEITUNG

## **Warnung!**

*Es ist zu empfehlen, dass ein Öhlins Händler den Stoßdämpfer einbaut.*

## **Warnung!**

*Achten Sie darauf, dass Ihr Motorrad einen sicheren Stand hat und nicht kippen kann.*

## **Hinweis!**

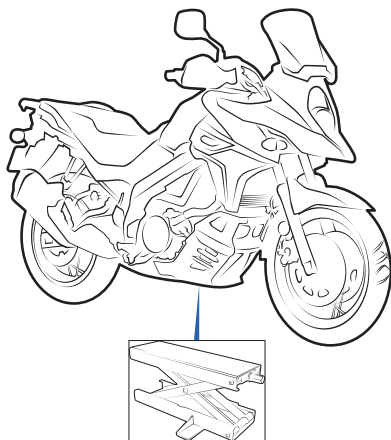
*Reinigen Sie das Motorrad sorgfältig, vor der Montage des Öhlins Stoßdämpfers.*

## **Hinweis!**

*Schauen Sie stets in die fahrzeugspezifische Betriebsanleitung, wenn Sie Arbeiten am Motorrad ausführen. Dort erfahren Sie mehr über Montagevorgänge und Einstellwerte.*

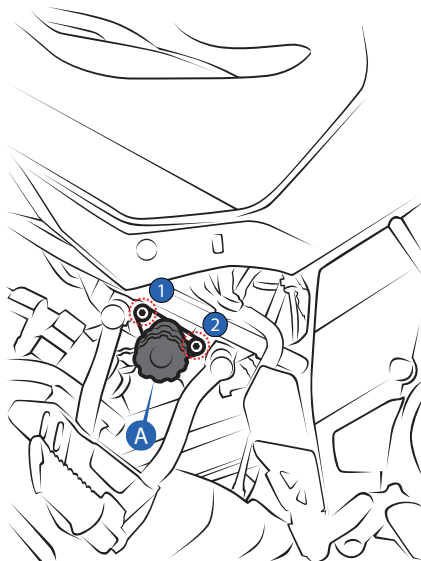
1.

Stellen Sie das Motorrad auf einen Montageständer. Das Hinterrad sollte den Boden dabei nur leicht berühren. Achten Sie auf einen sicheren Stand des Motorrades.



2.

Um den serienmäßigen Vorspannungseinsteller **A** zu entfernen, lösen Sie die Schrauben **1** **2** auf der rechten Seite des Motorrads,



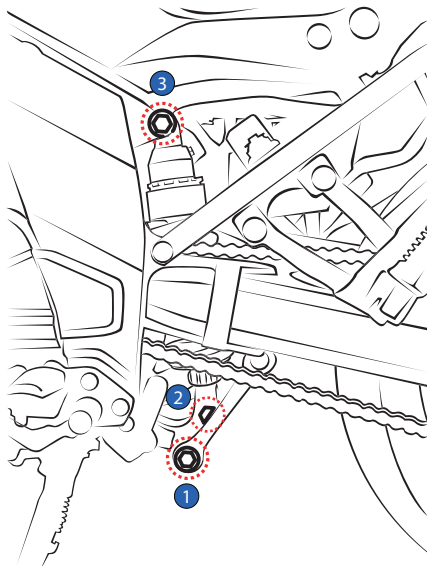
# MONTAGEANLEITUNG

## 3.

Lösen Sie die Schraube des Umlenksystems ① und die Befestigungsschrauben ②③, um den serienmäßigen Stoßdämpfer zu entfernen.

### 3.1

Montieren Sie den Öhlins Stoßdämpfer so, dass der Hydraulikschlauch auf der rechten Seite des Motorrads liegt. Ziehen Sie die obere und untere Stoßdämpferanbindung mit dem in der fahrzeugspezifischen Betriebsanleitung angegebenen Drehmoment an.



## 4.

Installieren Sie den Vorspannungseinsteller ⑧ gemäß Diagramm 4.0 auf der Metallhalterung ⑨.

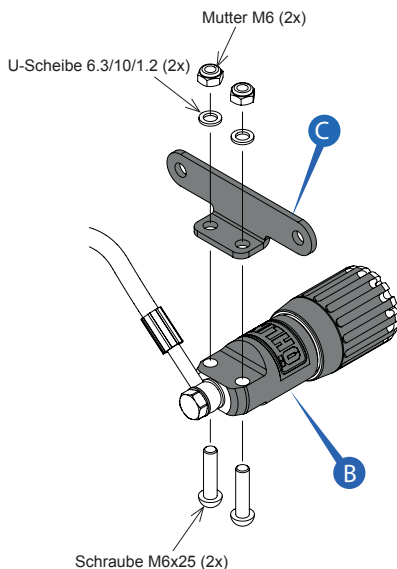


Diagramm 4.0

# MONTAGEANLEITUNG

## 5.

Installieren Sie die Metallhalterung © gemäß Diagramm 5.0.

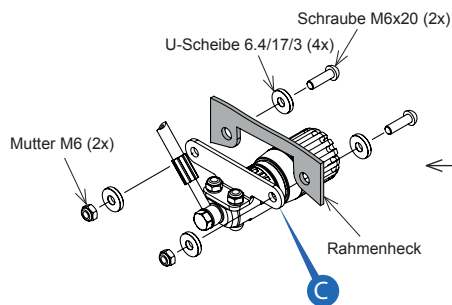
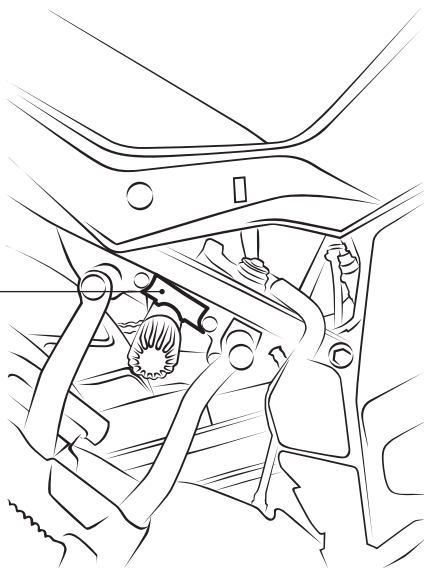


Diagramm 5.0



Führen Sie alle Arbeitsschritte in umgekehrter Reihenfolge aus.

### Hinweis!

Bevor Sie die Schrauben anziehen, lassen Sie das Motorrad etwas vom Montageständer ab, so dass der Stoßdämpfer leicht gestaucht wird.

### Warnung!

Achten Sie darauf, alle Schrauben entsprechend dem vorgegebenen Drehmoment anzuziehen. Überprüfen Sie, dass nichts den Stoßdämpfer am Ein- und Ausfedervorgang hindert oder diesen beeinflusst.



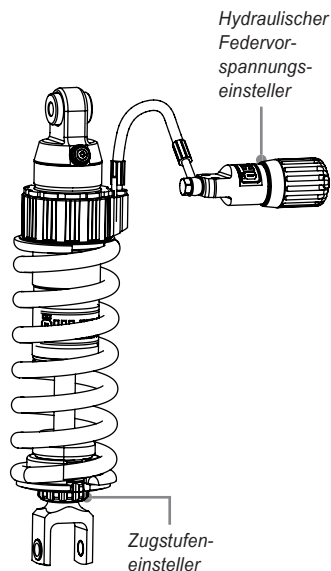




# EINSTELLARBEITEN

## ⚠ Warning!

Stellen Sie vor der ersten Fahrt sicher, dass die vorhandenen Stoßdämpfereinstellungen mit den von Öhlins empfohlenen Einstellwerten übereinstimmen. Lesen Sie zuerst das Handbuch bevor Sie Anpassungen und Einstellarbeiten am Stoßdämpfer ausführen. Kontaktieren Sie einen Öhlins Händler, wenn Sie Fragen in Bezug auf die Abstimmung des Stoßdämpfers haben.



## EINSTELLWERTE

### Empfohlenes Set-Up

Federvorspannung ..... 14 mm.  
Zugstufendämpfung ..... 14 Klicks

### Stoßdämpferdaten

Länge ..... 340.5 mm  
Hub ..... 71.5 mm

### Feder

Feder Art. Nr. .... 61111-36  
Federlänge unbelastet ..... 200 mm  
Federrate ..... 105 N/mm  
Einstellbereich Vorspannung ..... [0-8] mm

👁 Öhlins Produkte unterliegen einer kontinuierlichen Verbesserung und Weiterentwicklung. Diese Montageanleitung wurde bis zum Druckschluss so aktuell wie irgend möglich gehalten. Dennoch können geringe Unterschiede zwischen den hier gezeigten und beschriebenen Produkten und der tatsächlich ausgelieferten Ware existieren.

Die neuesten Informationen bekommen Sie bei Ihrem Öhlins Importeur. Sollten Sie Fragen zum Inhalt dieser Montageanleitung haben, so kontaktieren Sie Ihren Öhlins Händler.

Teile Nr. MI\_SU916\_0  
Veröffentlicht am 30.09.2019

© Öhlins Asia Co. Ltd. Alle Rechte vorbehalten. Jeglicher Nachdruck oder Verwendung ohne schriftliche Genehmigung von Öhlins Racing AB ist verboten.

Öhlins Asia Co. Ltd  
700/937 Moo5, Tambol Nongkhaga,  
Amphur Phantong, Chonburi Province  
20160 Thailand



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