

### 👁 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	HO 916	1
Halteung Reservoir	03102-15	1
Halteung	60006-25	1
Hülse 7/12.9-12	61123-18	1
Unterlegscheibe 6.4/12.5/1.6	00426-07	2
Schraube M6x45	01046-62	2
Schraube M6x12	01046-36	2
Schraube M6x14	00382-16	1
Hakenschlüssel S46	60710-02	1
Aufkleber Set „ÖHLINS“	10207-01	1
Owners manual	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 für Honda CB500X

# HO 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!**

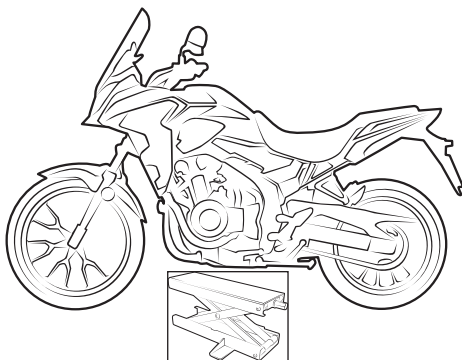
*Reinigen Sie das Motorrad sorgfältig, vor der Montage des Öhlins Stoßdämpfers.*

## **👁 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.

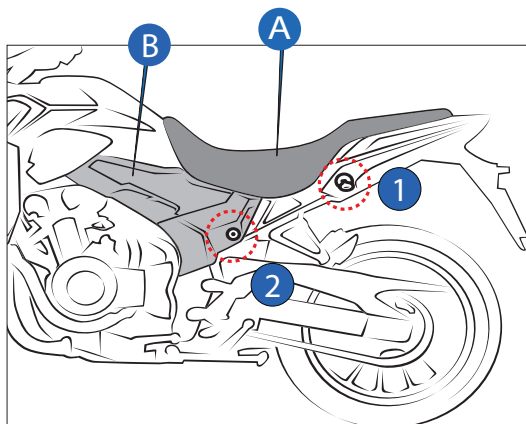


**2.**

Entfernen Sie den Fahrersitz **A** mit Hilfe der Schlüsselentriegelung **1**.

**3.**

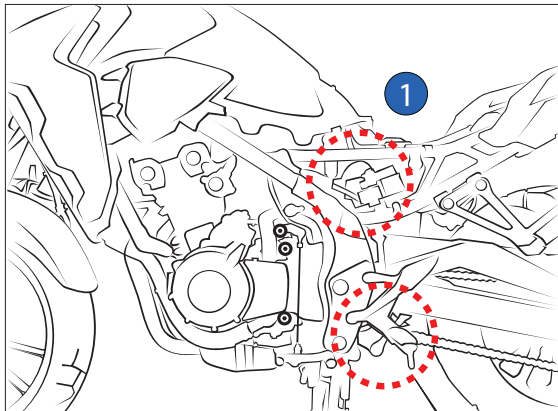
Demontieren Sie die Verkleidung **B**.  
Entfernen Sie dazu die Schraube **2**.



# MONTAGEANLEITUNG

## 4.

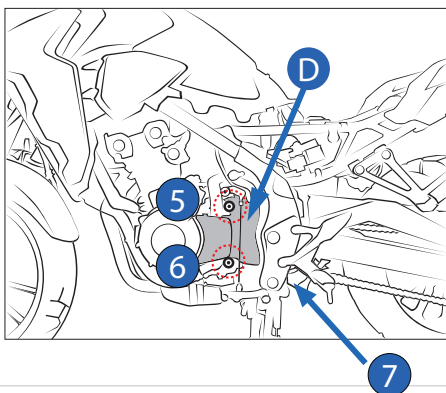
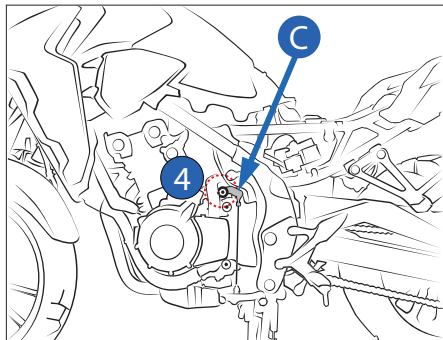
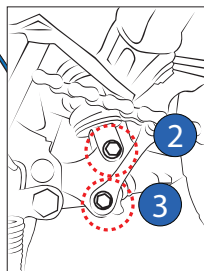
Entfernen Sie den originalen Stoßdämpfer, indem Sie die obere Befestigungsschraube ① und die unteren Befestigungsschrauben ② und ③ vom Umlenkssystem lösen.



## 5.

Damit das Reservoir zwischen Motor und Rahmen geführt werden kann, müssen folgende Voraussetzungen geschaffen werden:

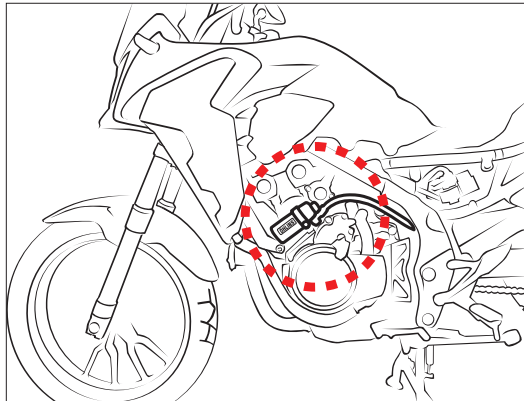
- 5.1 Entfernen Sie die Anlenkung des Schalthebels © durch Lösen der Schraube ④.
- 5.2 Entfernen Sie die Abdeckung ⑤ durch das Lösen der Schrauben ⑤ ⑥.
- 5.3 Verdrehen Sie den Kühlerschlauch durch das Lösen der Schraube ⑦ (befindet sich unten).



# MONTAGEANLEITUNG

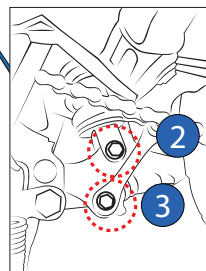
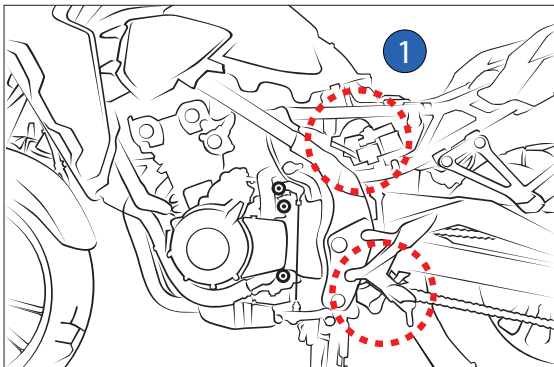
6

Verlegen Sie den Schlauch des Reservoirs auf der linken Seite zwischen Motor und Rahmen gemäß dem untenstehenden Diagramm.



7.

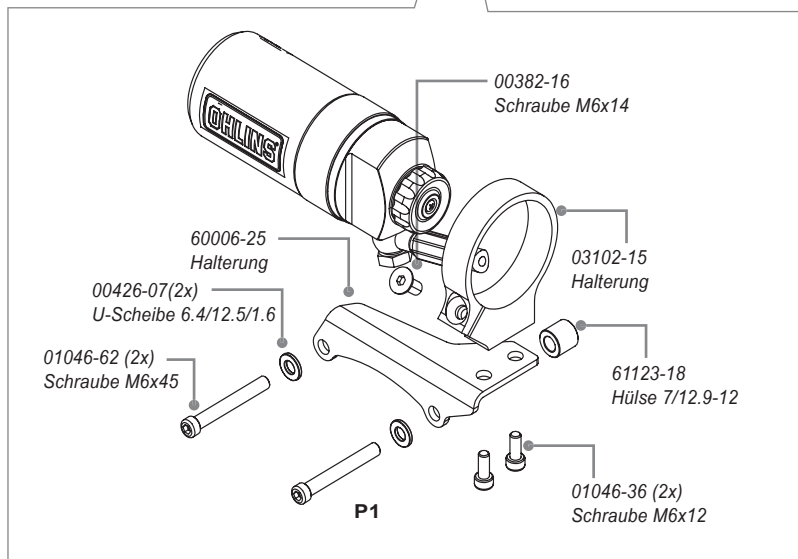
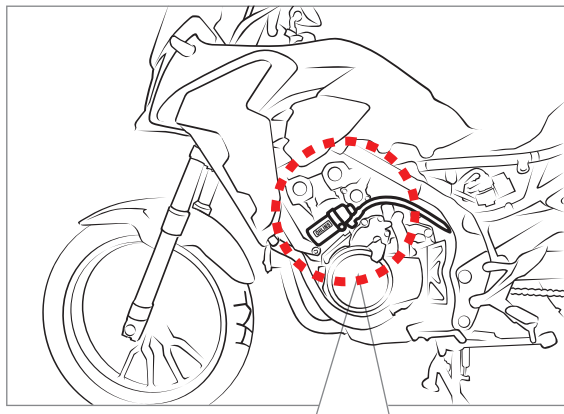
Montieren Sie den Öhlins Stoßdämpfer so, dass der Schlauch zur Vorderseite des Motorrads zeigt. Ziehen Sie die obere ① und die unteren Befestigungsschrauben ② und ③ mit dem in der fahrzeugspezifischen Betriebsanleitung angegebenen Drehmoment an.



# MONTAGEANLEITUNG

8

Bauen Sie das Reservoir gemäß Diagramm P1 in die Halterung ein und ziehen Sie die Schraube Art. Nr. 01046-62 mit dem in der fahrzeugspezifischen Betriebsanleitung angegebenen Drehmoment an.



9

Führen Sie alle Arbeitsschritte in umgekehrter Reihenfolge aus.

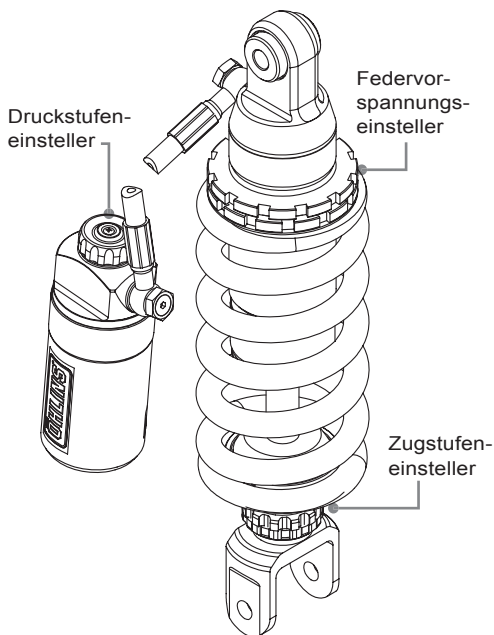




# EINSTELLARBEITEN

## ⚠ Warnung!

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 .....	9 mm
Druckstufendämpfung .....	14 Klicks
Zugstufendämpfung .....	16 Klicks

## Feder

Feder Art. Nr. ....	60024-49
Federlänge unbelastet .....	200 mm
Federrate .....	130 N/mm
Einstellbereich	
Vorspannung .....	[0-22] mm

## Montierte Feder

## Stoßdämpferdaten

Länge .....	318 mm
Hub .....	65 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\_HO916\_0  
Veröffentlicht am 09.07.2019

© 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)