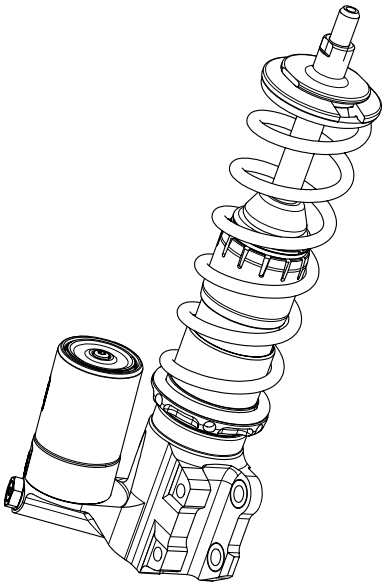


Hinweis!

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

Lieferumfang

Beschreibung	Art. Nr.	Stk.
Stoßdämpfer	PI 301	1
Schraube M8x25	01046-03	2
Schraube M8x45	01046-72	2
Öhlins Aufklebersatz	10207-01	1
Betriebsanleitung	07241-02	1
Werkzeug für Vorspannungseinsteller	03199-03	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 Vespa LX 125/S 125 - vorn

PI 301

Montageanleitung

ÖHLINS
ADVANCED SUSPENSION TECHNOLOGY

MONTAGEANLEITUNG

⚠ Warnung!

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

⚠ Warnung!

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

Hinweis!

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

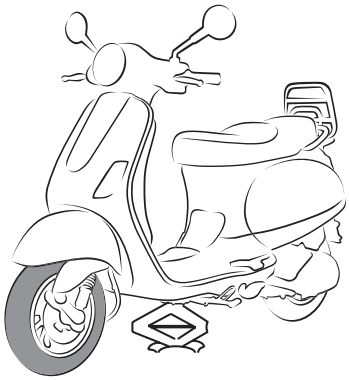
Achtung!

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

1

Stellen Sie den Motorroller auf einen Montageständer. Das Vorderrad sollte den Boden dabei nur leicht berühren. Achten Sie auf einen sicheren Stand.

1-2



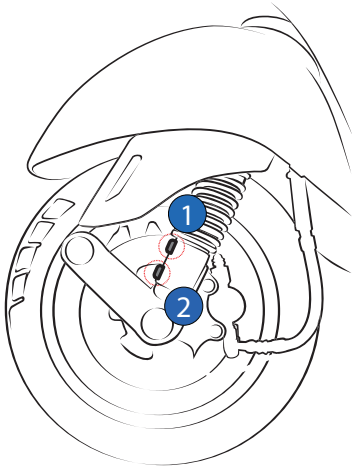
2

Demontieren Sie das Vorderrad gemäß den Anweisungen ihrer fahrzeugspezifischen Betriebsanleitung.

3

Lösen Sie die unteren Befestigungsschrauben des Stoßdämpfers (2), (3).

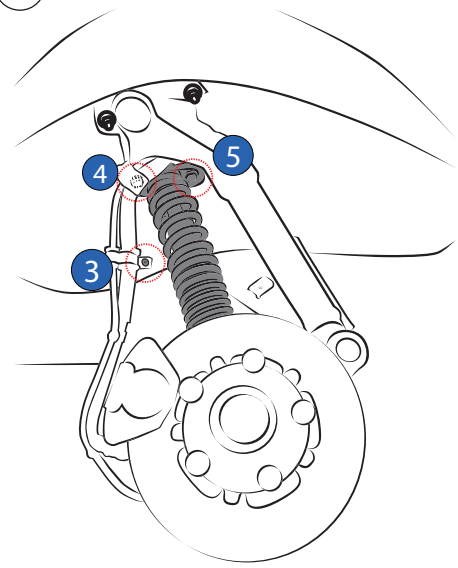
3



4

Entferne Sie die Klemmschrauben (3) und die beiden oberen Befestigungsschrauben (4), (5).

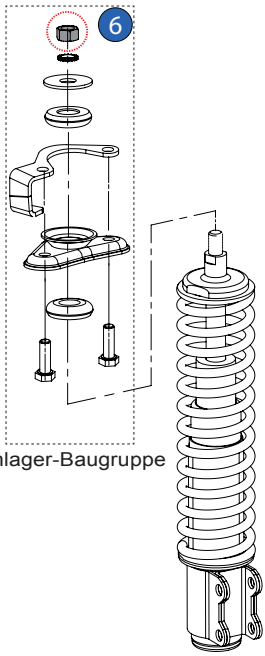
4



5

Entfernen Sie das Domlager des originalen Stoßdämpfers, indem Sie die Mutter (6) lösen.

5



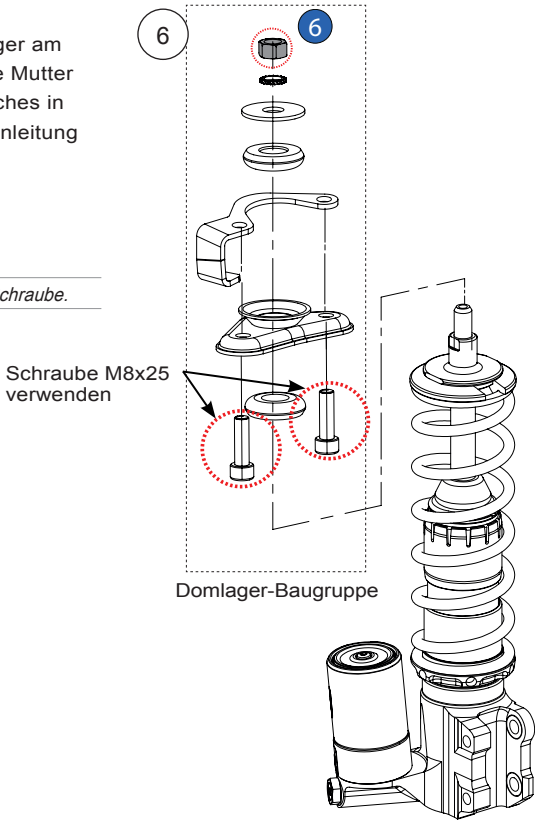
Domlager-Baugruppe

6

Montieren Sie das originale Domlager am Öhlins Stoßdämpfer. Ziehen Sie die Mutter (6) mit einem Drehmoment an, welches in der fahrzeugspezifischen Betriebsanleitung der Vespa angegeben ist.

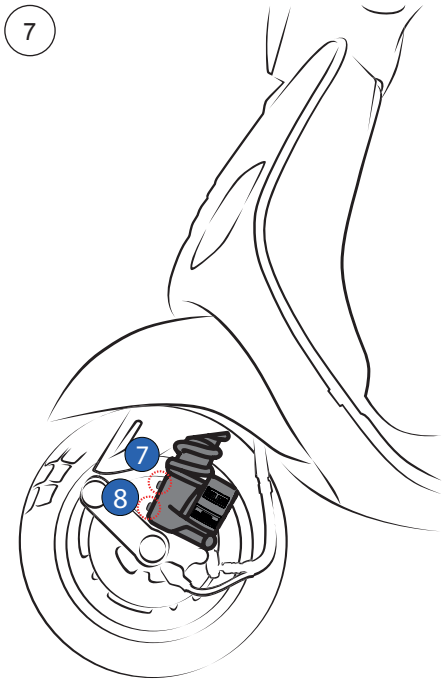
Hinweis!

Die Schraube M8x25 ersetzt die originale Schraube.



7

Ziehen Sie die unteren Befestigungsschrauben (7) und (8) mit einem maximalen Anzugsdrehmoment von 24Nm fest. Tragen Sie Schraubensicherungsmittel (z.B. Loctite) zur Sicherung der Schrauben auf die Gewinde auf.



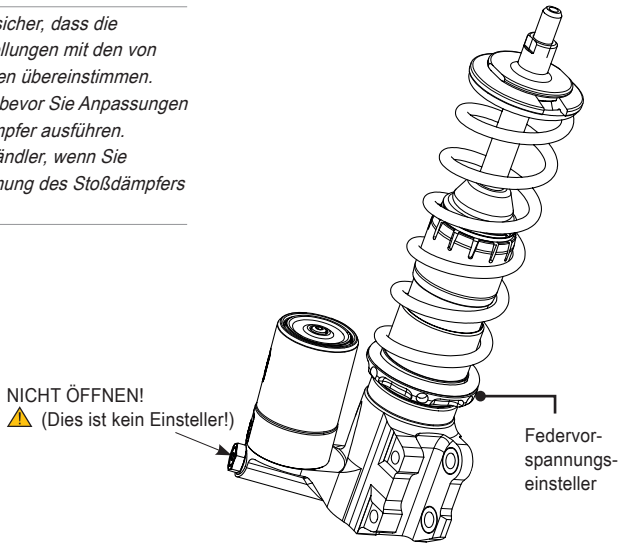
8

Führen Sie alle relevanten Montageschritte in umgekehrter Reihenfolge aus.

ADJUSTMENTS

⚠ 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 3mm

Feder

Feder Art. Nr. 60001-52
Federlänge unbelastet 170mm
Federrate ..... [13-20]N/mm
Einstellbereich Federvorspannung .. [3-22]mm

Stoßdämpferdaten

Länge 247,5mm
Hub 74,5mm

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_PI 301_0
Veröffentlicht am 07.07.2023

© 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

ÖHLINS
ADVANCED SUSPENSION TECHNOLOGY