

Art.-Nr. / Item No.: **SBL.11.884.10000/B**

Revision: **01** · Datum / Date: **01 - 2019**

**Sturzbügel**

**Crash bar**

**DEUTSCH** - Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Premium-Produkt von SW-MOTECH entschieden haben. Bitte besuchen Sie unseren Webshop für weitere Informationen wie Modellzuweisungen und PDF-Anbauanleitung. Erforderliche Dokumente (z. B. ABE) stehen als Download zur Verfügung.

Die Montage und / oder Wartung dieses Produkts erfordert ein gutes technisches Verständnis! Zu Ihrer eigenen Sicherheit empfiehlt SW-MOTECH, die Montage und / oder Wartung durch eine Fachwerkstatt durchführen zu lassen! SW-MOTECH übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch eine unsachgemäße Montage und / oder Wartung verursacht wurden!

Beachten Sie alle in der Anbauanleitung angegebenen Hinweise und die für die Montage relevanten Informationen im Fahrzeughandbuch. Nichtbeachtung kann zu Schäden am Fahrzeug bzw. zur Gefährdung des Fahrers führen! Diese Anbauanleitung ist nach unserem derzeitigen Kenntnisstand verfasst worden. Rechtliche Ansprüche auf Richtigkeit bestehen nicht.

Dieses Produkt wurde für Fahrzeuge im Werkzustand entwickelt. Die Kompatibilität mit Original-Zubehörteilen bzw. den Zubehörteilen anderer Hersteller kann nicht gewährleistet werden. Stellen Sie des Weiteren VOR Montage dieses Produkts sicher, dass sich alle beweglichen Teile (z. B. die Kette) im ursprünglichen Wartungszustand befinden. Montiertes Zubehör kann das Fahrverhalten und/oder die Stabilität Ihres Fahrzeugs verändern.

**ALLGEMEINE HINWEISE**

Beachten Sie die landesspezifischen Vorschriften für Zulassung / Betrieb Ihres Fahrzeugs bzw. anwendbare TÜV-Vorschriften. Lassen Sie eintragungspflichtige Teile nach Montage durch Ihre Prüfstelle in die Fahrzeugpapiere eintragen.

**VORBEREITUNG:** Lesen Sie die Anbauanleitung aufmerksam und stellen Sie sicher, dass alle Teile der Stückliste vorhanden sind. Achten Sie darauf, dass Ihr Fahrzeug sicher steht und nicht umfallen kann. Schalten Sie den Motor ab und ziehen Sie den Zündschlüssel. Lassen Sie ggf. den Motor / Auspuff abkühlen. Klemmen Sie bei Arbeiten an der Elektrik die Fahrzeugbatterie ab. Verwenden Sie geeignetes Werkzeug. Lassen Sie sich von einer zweiten Person helfen.

**MONTAGE:** Alle vom Motorrad gelösten Teile und Verbindungen sind gemäß den Fahrzeugherstellereangaben wieder zu montieren oder durch die von SW-MOTECH gelieferten Teile zu ersetzen. Sichern Sie, falls nicht anderweitig definiert, alle Gewinde mit mittelstarker, flüssiger Schraubensicherung. **Alle nicht durch SW-MOTECH definierten Anzugsmoment-Vorgaben müssen beim Fahrzeughersteller oder einer Fachwerkstatt erfragt werden!**

**FUNKTIONSKONTROLLE:** Stellen Sie nach der Montage sicher, dass alle zuvor gelösten Teile und Verbindungen wieder ordnungsgemäß montiert wurden. Achten Sie außerdem auf die uneingeschränkte Freigängigkeit und einwandfreie Funktion sämtlicher Fahrzeugteile. Kabel, Züge und Schläuche dürfen nicht scheuern und / oder geklemmt werden. Führen Sie vor Fahrtbeginn eine umfassende Funktionskontrolle durch. Überprüfen Sie nach den ersten 50 km und anschließend in regelmäßigen Abständen das Anzugsmoment aller Schraubverbindungen und den ordnungsgemäßen Sitz des Produkts.

**PRODUKTSPEZIFISCHE HINWEISE**

**ACHTUNG:** Die Kurven- und Bodenfreiheit kann bei extremer Schräglage durch dieses Produkt eingeschränkt werden!

**ENGLISH** - Thank you for choosing this premium product from SW-MOTECH. Please visit our webshop for additional information, such as application charts and PDF mounting instructions. Any other documents that may be required (e.g. ABE certifications), are also available for download at our webshop.

Installation and / or maintenance of this product require good technical understanding! For your own safety SW-MOTECH recommends having installation and / or servicing carried out by a specialist workshop! SW-MOTECH assumes no liability for damage caused by improper installation and / or maintenance work!

Carefully follow all the directions given in the mounting instructions and pay attention to all relevant information in the vehicle manual during assembly. Nonconformance can lead to vehicle damage or even endanger the driver! These mounting instructions are written based on our current state of knowledge. Legal requirements for accuracy do not exist.

This product was developed for vehicles in their factory setting. Compatibility with original accessory parts or other manufacturers' accessory parts is not guaranteed. Furthermore, BEFORE installing this product, make sure that all moving parts (e.g. the chain) are in the original state of maintenance. Installed accessories can change the driving behaviour and / or stability of your vehicle.

**GENERAL INFORMATION**

Observe the country-specific regulations concerning vehicle registration / operation as well as TÜV regulations if applicable. If required, register installed parts in the vehicle documents through an appropriate inspection authority.

**PREPARATION:** Read the mounting instructions carefully and make sure that all items of the parts list are included. Make sure that your vehicle is parked safely and cannot fall over. Turn off the engine and remove the ignition key. Let the motor / exhaust cool off if necessary. Disconnect the vehicle battery when working on the electrical system. Use appropriate tools. Have another person to help you.

**MOUNTING:** All parts and connections removed from the vehicle must be reinstalled in accordance with the vehicle manufacturers' specifications or replaced by parts delivered by SW-MOTECH. Secure all threads, unless otherwise specified, with medium-strength liquid thread locker.

**Torque specifications undefined by SW-MOTECH must be obtained from the vehicle manufacturer or by a specialist workshop!**

**FUNCTION CHECK:** After installation make sure that all parts and connections previously removed are properly replaced. Also make sure that no moving parts are obstructed and no function of the vehicle is hindered in any way. Cables and hoses must not rub and / or be pinched. Before starting to ride, perform a comprehensive check of all functions. After the first 50 km and then at regular intervals, check the tightening torque of all screw connections and the proper fit of the product.

**PRODUCT SPECIFIC INFORMATION**

**ATTENTION:** While cornering at extrem lean angles, ground clearance can be reduced by using this product!

Konfektionierung durch / Packed by:

Datum der Konfektionierung / Date of packaging:



**SW-MOTECH GmbH & Co. KG**  
Ernteweg 8/10  
35282 Rauschenberg  
Germany

Tel. / phone + 49 (0)6425 / 8168 - 050  
Fax / fax + 49 (0)6425 / 8168 - 10  
**info@sw-motech.com**  
**www.sw-motech.com**

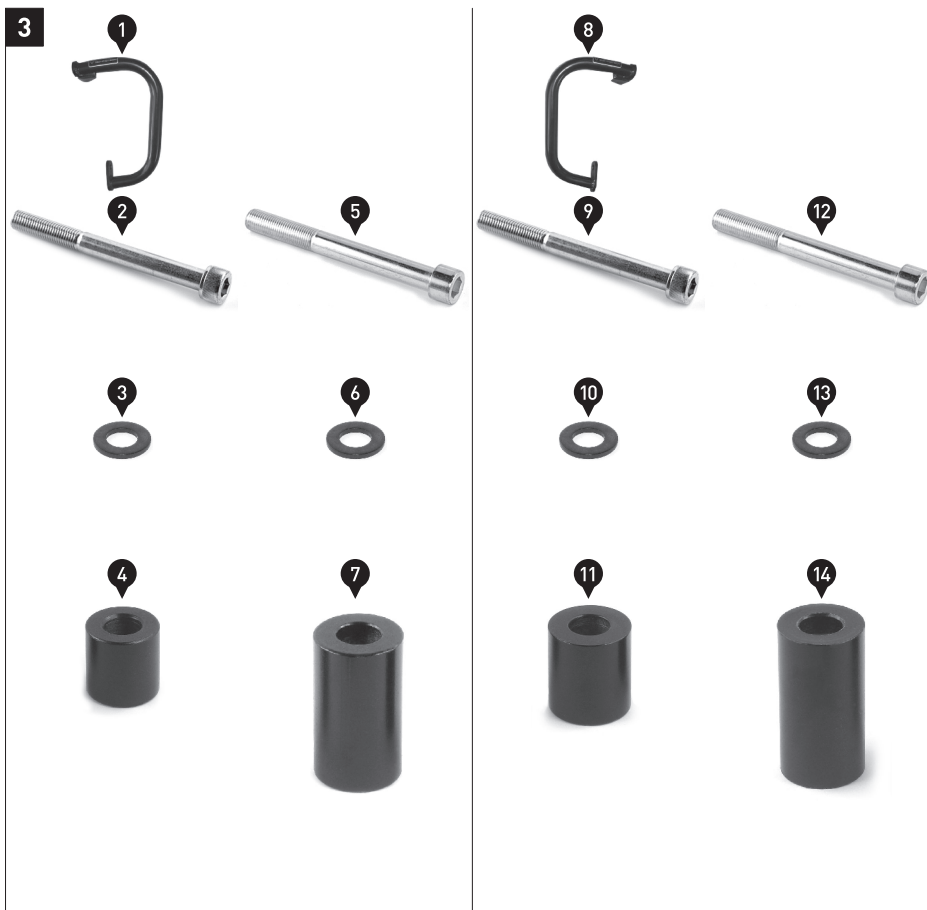
## STÜCKLISTE / PARTS LIST

Schritt Step	Nr. No.	Art.-Nr. / Bezeichnung * Item No. / Description *	Artikel	Part	Anzahl ** Quantity **	N-m ***
<b>3</b>	(1)	SBL.11.667.901.01	Sturzbügel; linke Seite	Crash Bar; left side	1 / 1	
	(2)	M12 x 100; DIN 912	Innensechskantschraube; Feingewinde	Hexagon Socket Screw; fine thread	1 / 2	90
	(3)	d 13; DIN 125	Unterlegscheibe; schwarz	Washer; black	1 / 4	
	(4)	Ø 25 / ø 12,5 / h 25	Distanzbuchse; schwarz	Spacer; black	1 / 1	
	(5)	M12 x 110; DIN 912	Innensechskantschraube; Feingewinde	Hexagon Socket Screw; fine thread	1 / 2	90
	(6)	d 13; DIN 125	Unterlegscheibe; schwarz	Washer; black	1 / 4	
	(7)	Ø 25 / ø 12,5 / h 44	Distanzbuchse; schwarz	Spacer; black	1 / 1	
	(8)	SBL.11.667.902.01	Sturzbügel; rechte Seite	Crash Bar; right side	1 / 1	
	(9)	M12 x 100 ; DIN 912	Innensechskantschraube; Feingewinde	Hexagon Socket Screw; fine thread	1 / 2	90
	(10)	d 13; DIN 125	Unterlegscheibe; schwarz	Washer; black	1 / 4	
	(11)	Ø 25 / ø 12,5 / h 28	Distanzbuchse; schwarz	Spacer; black	1 / 1	
	(12)	M12 x 110 ; DIN 912	Innensechskantschraube; Feingewinde	Hexagon Socket Screw; fine thread	1 / 2	90
	(13)	d 13; DIN 125	Unterlegscheibe; schwarz	Washer; black	1 / 4	
	(14)	Ø 25 / ø 12,5 / h 48	Distanzbuchse; schwarz	Spacer; black	1 / 1	

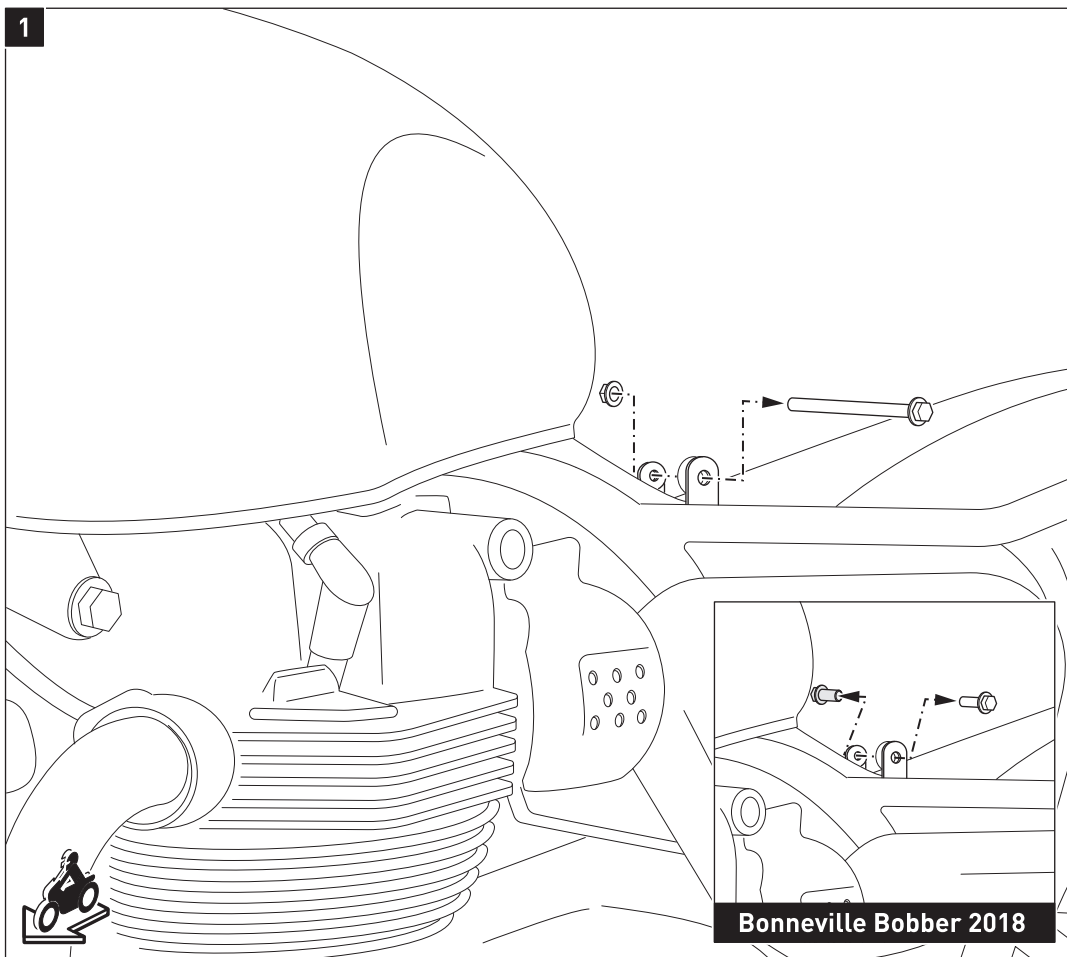
8.8	Regelgewinde / Coarse Thread Ø						M4	M5	M6	M8	M10	M12	10.9	Regelgewinde / Coarse Thread Ø					
	Stahl FK 8.8 / Steel CL 8.8													Stahl FK 10.9 / Steel CL 10.9					
	<b>N-m</b>						2,8	5,5	9,6	23	46	79	<b>N-m</b>	4,1	8,1	14	34	67	115

\* Alle Maßangaben in Millimeter. - \*\* Der zweite Wert gibt die Gesamtanzahl des jew. Artikels in der Lieferung an.  
 \*\*\* **Keine Anzugsmomentvorgabe: Verwenden Sie das vom Fzg.-Hersteller definierte Anzugsmoment!** Das Standard-Anzugsmoment der Tabelle kann verwendet werden, wenn es den Fzg.-Hersteller-Vorgaben entspricht.

\* All measurements in millimeters. - \*\* The second number indicates the total quantity of the part in the delivery.  
 \*\*\* **No torque specifications: Use the torque defined by vehicle manufacturer!** The standard torque in this table can be used as long as it is within the vehicle manufacturer's specifications.



1



Bonneville Bobber 2018

*HINWEIS: Gezeigt ist die Montage des linken Sturzbügels. Die Montage des rechten Sturzbügels erfolgt analog zur linken Seite.*

**ACHTUNG: Beginnen Sie mit der Montage des rechten Sturzbügels erst, wenn Sie die linksseitige Montage abgeschlossen haben!**

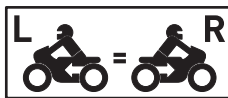
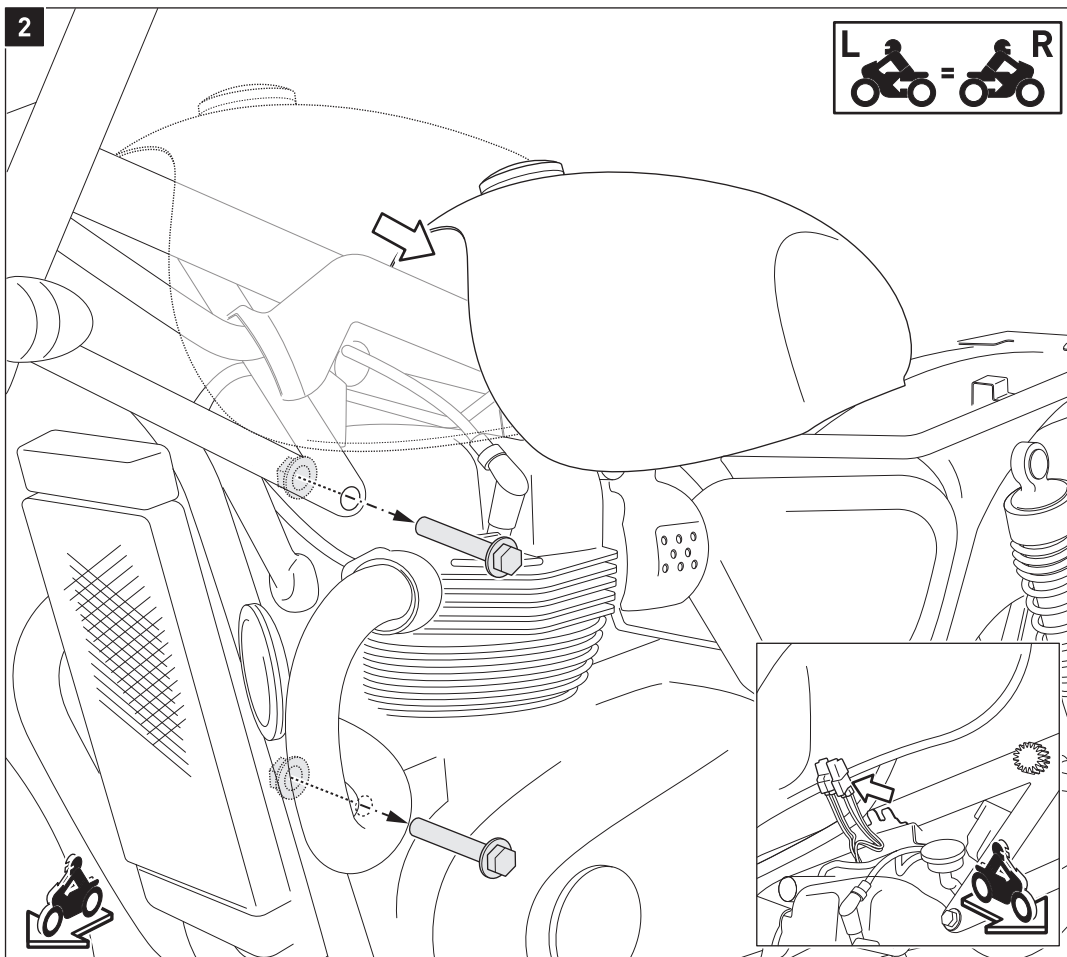
Entfernen Sie den Sitz, Soziussitz und die gezeigte Schraube vom Fahrzeug.

*NOTE: The drawing shows the mounting of the left crash bar. Repeat the same procedure on the right side of the vehicle with the appropriate parts.*

**ATTENTION: Complete the mounting on the left side of the vehicle, before mounting the right side crash bar!**

Remove the seat, passenger seat and the shown screw from the vehicle.

2

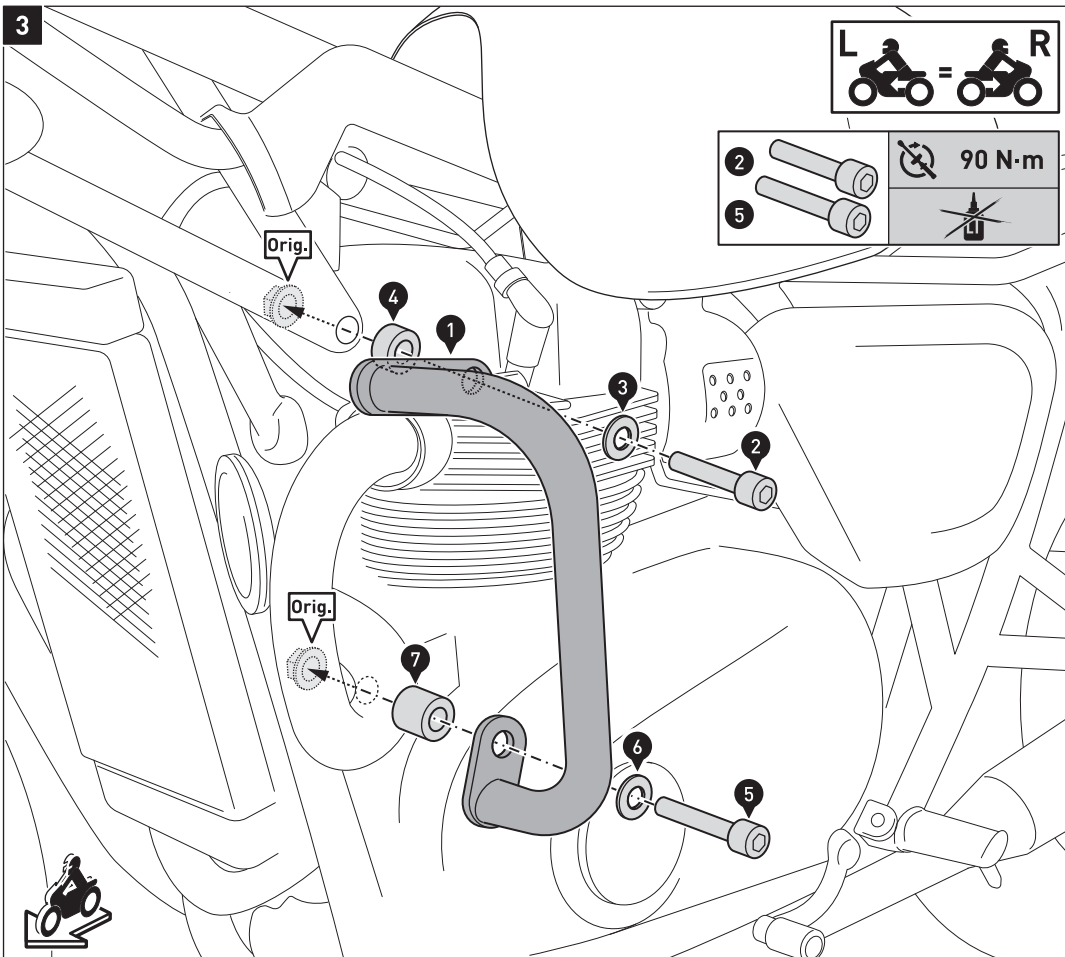


Lösen Sie die in der Detailzeichnung gezeigte Steckereinheit unter der Tankabdeckung auf der rechten Fahrzeugseite.

Entfernen Sie die Tankabdeckung und die beiden Schrauben, wie in der Zeichnung gezeigt.

Unplug the cable unit beneath the tank cover on the right side of the vehicle, as shown in the detail drawing.

Remove the tank cover and the screws, as shown in the drawing.



Verschrauben Sie den Sturzbügel (1) zunächst mit Schraube (5) und dann mit der Schraube (2) und am Fahrzeug.

**ACHTUNG: Verwenden Sie flüssige Schraubensicherung!**

Ziehen Sie die original Schraube nach Herstellerangaben an. Ziehen Sie Schrauben wie in der Stückliste vorgegeben an.

Verschrauben Sie nun den Sturzbügel (8) mit den Teilen (9) bis (14) auf der rechten Fahrzeugseite, analog zur linken Seite.

Bringen Sie nun die in den Schritten [1] und [2] gelösten Komponenten wieder an.

Attach the crash bar (1) first with screw (5), then with the screw (2) to the vehicle.

**ATTENTION: Use liquid thread locker!**

Tighten the original screw with the manufacturer's specified torque. Tighten the screws as specified in the parts list.

Now attach crash bar (8) with the parts (9) to (14) to the right side of the vehicle in the same way as on the left side.

Finally reattach the components loosened in steps [1] and [2].