

Sturzbügel Sport / Crash bar sport

BMW R 1200 R / RS LC

ab Baujahr 2015 / from date of manufacture 2015

BMW R 1200 GS LC

ab Baujahr 2016 / from date of manufacture 2016

Artikel Nr.: / Item-no.:

31740-202 schwarz/black

31740-207 rot/red

31740-203 anthrazit/anthracite

31740-208 blau/blue

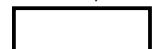


Wunderlich®
complete your BMW.



Produktionsdatum
date of production

INHALT
 CONTENTS



1x Motorschutzbügel links - Engine guard left

1x Motorschutzbügel rechts - Engine guard right

1x Schraubensatz/Screw kit:

ISO
NORM

2x VA-Torxschraube / VA-Torx screw M8 x 40

14579

2x VA-Torxschraube / VA-Torx screw M8 x 25

14579

2x VA-Linsenkopfschraube / VA-fillister head screw M5 x 8

7380-1

6x VA-U-Scheibe / VA-washer ø8,4

7089

2x VA-Karosseriescheibe ø5,4 / VA-body washer ø5,4

7093

2x VA-Selbstsichernde Mutter / VA-self lock nut M8

10511

2x Aludistanz / aluspaccer ø18 x ø9 x 20 mm

2x Aludistanz / aluspaccer ø18 x ø9 x 18 mm

2x Silentblock M5 x ø15 x 10 mm

1x Montagepaste / Fitting lubricant

1x Schraubensicherung / Thread locking fluid



000116/15/12/16/20/01/17/07/04/17/23/02/18/28/05/19/23/08/19/22/10/19

508676 00 0x

mit Bugspoiler kombinierbar
combinable with spoiler

Sturzbügel Sport / Crash bar sport

BMW R 1200 R / RS LC

ab Baujahr 2015 / from date of manufacture 2015

BMW R 1200 GS LC

ab Baujahr 2016 / from date of manufacture 2016



Wunderlich®
complete your BMW.

Artikel Nr.: / Item-no.:

31740-202 schwarz/black

31740-207 rot/red

31740-203 anthrazit/anthracite

31740-208 blau/blue

(DE) WICHTIG

(GB) IMPORTANT

Beachten Sie die in Ihrem Land geltenden Zulassungsbestimmungen.

Für den Bereich der BRD gilt: Eine Eintragung in die Fahrzeugpapiere ist nicht erforderlich.

Wir übernehmen keine Haftung für unmittelbare oder Folgeschäden am Fahrzeug, bzw. Personenschäden die durch einen Sturz, Unfall oder unsachgemäße bzw. mangelhafte Montage unserer Produkte entstehen.

Montagehinweis:

Die Voraussetzung für die Montage ist natürlich eine gewisse technische Erfahrung. Wenn Sie sich nicht sicher sind, wie man eine bestimmte Arbeit ausführt, sollten Sie diese Ihrer Fachwerkstatt überlassen.

Ziehen sie alle zugänglichen Schrauben zuerst nur locker an. Nachdem alles montiert ist, werden die Schrauben dann auf das entsprechende Anzugsmoment festgezogen. Dadurch wird sichergestellt, dass das Produkt spannungsfrei angebaut ist.

Schraubensicherungsmittel Loctite 243 mittelfest verwenden.

Observe the applicable approval regulations in your country.

We assume no liability for direct or consequential damage to the vehicle or personal injury caused by a fall, accident or improper or incorrect installation of our products.

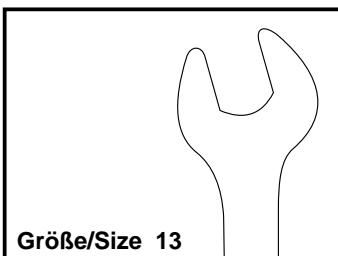
Installation note:

Of course, the assembly requires a certain technical experience. If you are not sure how to execute a determined action, you should ask your local distributor to do it.

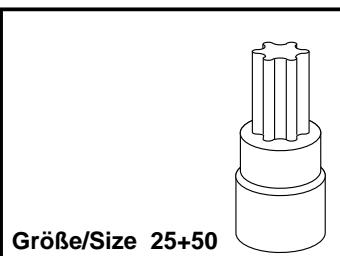
First, tighten all screws only loosely. After mounting all parts, the screws should be tightened to the torque specified. This guarantees, that the product is mounted without tension.

Use Loctite 243 medium-duty to secure all screws.

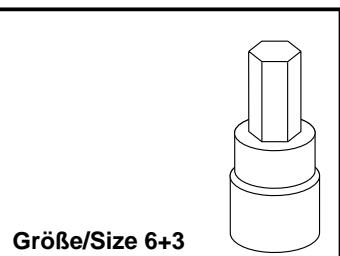
(DE) BENÖTIGTE WERKZEUGE
(GB) TOOLS REQUIRED



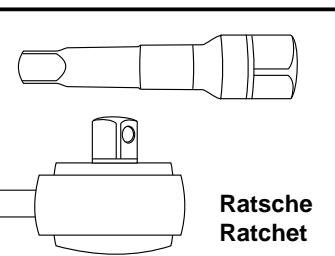
Größe/Size 13



Größe/Size 25+50



Größe/Size 6+3



Ratsche
Ratchet

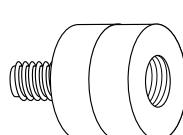
(DE) VORBEREITUNG
(GB) PREPARING

Vorbereitung:

Die Silentblöcke werden links und rechts von unten in den Motorblock geschraubt.
Original Schraube hinten rechts und links entfernen - siehe Punkt 3 auf Seite 3.

Preparing:

Mount the silent blocks left and right into underside the engine block.
Dismantle original screws left and right at the rear fixing point - see point 3 at side 3.



2x

Sturzbügel Sport / Crash bar sport

BMW R 1200 R / RS LC

ab Baujahr 2015 / from date of manufacture 2015

BMW R 1200 GS LC

ab Baujahr 2016 / from date of manufacture 2016

Artikel Nr.: / Item-no.:

31740-202 schwarz/black

31740-207 rot/red

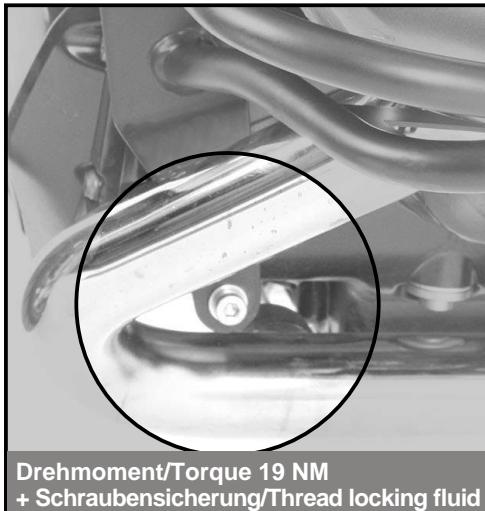
31740-203 anthrazit/anthracite

31740-208 blau/blue



Wunderlich®
complete your BMW.

(DE) MONTAGEANLEITUNG
(GB) MOUNTING INSTRUCTIONS



Drehmoment/Torque 19 NM
+ Schraubensicherung/Thread locking fluid

(DE) LINKE SEITE
(GB) LEFT SIDE

1

Montage der Sturzbügel links vorne:

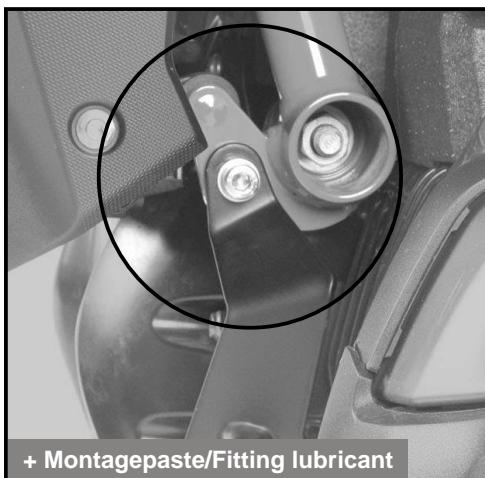
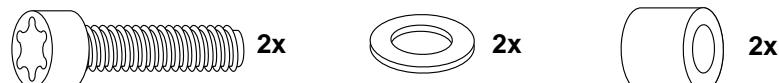
Am unteren Anschraubpunkt den Sturzbügel hinter dem Abgasrohr positionieren und mit der VA-Torxschraube M8x40 und der VA U-Scheibe ø8,4 in der freien Gewindebohrung verschrauben. Zwischen Bügel und Rahmen die Aludistanz ø18xø9x20 fügen.

In Kombination mit Original Sonderzubehör BugsSpoiler werden die beiliegenden Aludistanzen Ø18xØ9x18 verwendet.

Fastening of the crash bar front left:

Position the crash bar behind the exhaust pipe and fix it with VA-Torx screw M8x40 and the VA washer ø8,4 screw in the free threaded hole. Between bracket and frame add alu spacer ø18xø9x20.

In combination with the optional spoiler the accompanying alu spacers Ø18xØ9x18 will be used.



+ Montagepaste/Fitting lubricant

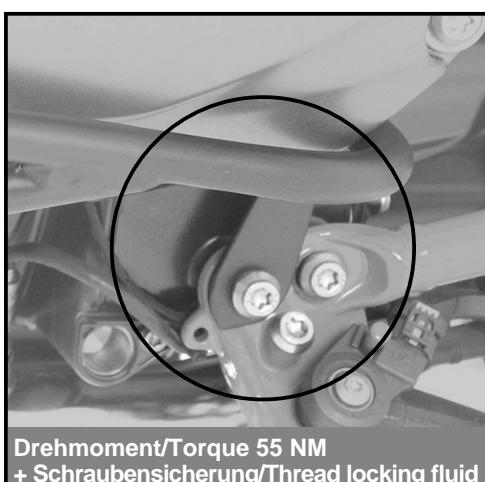
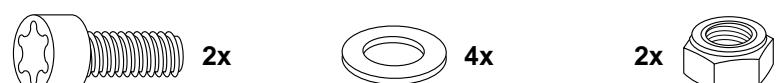
2

Montage der Sturzbügel links oben:

Am oberen Anschraubpunkt in der freien Bohrung mit der VA- Torxschraube M8x25 und der VA U- Scheibe Ø8,4. Mit der VA U-Scheibe Ø8,4 sowie der VA selbstsichernden Mutter M8 verschrauben.

Fastening of the crash bar top left:

At the top fastening point in the free boring with VA- Torx screw M8x25 and VA washer Ø8,4. Secure with washer Ø8,4 and self lock nut M8 from behind.



Drehmoment/Torque 55 NM
+ Schraubensicherung/Thread locking fluid

3

Montage der Sturzbügel links hinten:

Hinter mit der Originalschraube M10x45 sowie der Original U- Scheibe in der nun freien Gewindebohrung verschrauben.

Fastening of the crash bar rear left:

with the original screw M10x45 as well as the original washer in the now free threaded hole.

(DE) RECHTE SEITE
(GB) RIGHT SIDE

Wiederholen Sie die Schritte 1-3 analog auf der rechten Seite.
Repeat steps 1-3 at the right side analogous to this side.

Sturzbügel Sport / Crash bar sport

BMW R 1200 R / RS LC

ab Baujahr 2015 / from date of manufacture 2015

BMW R 1200 GS LC

ab Baujahr 2016 / from date of manufacture 2016

Artikel Nr.: / Item-no.:

31740-202 schwarz/black

31740-207 rot/red

31740-203 anthrazit/anthracite

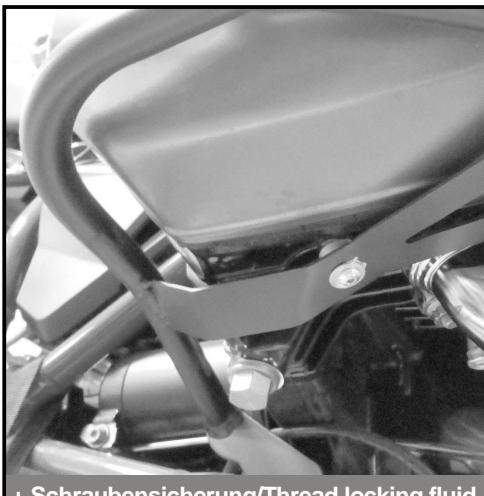
31740-208 blau/blue



Wunderlich®

complete your BMW.

MONTAGEANLEITUNG
 MOUNTING INSTRUCTIONS



+ Schraubensicherung/Thread locking fluid

Nun die Sturzbügel rechts und links von unten mit den VA - Linsenkopfschrauben M5x8 sowie den VA-Karosseriescheiben Ø5,4 in den bereits vormontierten Silentblöcken verschrauben.

Now, mount the crash bar left and right underside the engine block into the pre-assembled silent blocks.
Use VA - filister head screws M5x8 and the VA body washers Ø5,4.



Bitte beachten Sie unsere beigefügten Serviceinformationen.
Please notice our enclosed service information.

Weiteres Zubehör auf unsere Homepage. More accessories: see our homepage.



Wunderlich®

complete your BMW.