

#### **BMW R 1200 GS LC**

Baujahr 2013-2016 / date of manufacture 2013-2016

Artikel Nr.: / Item-no.:

**26450-302 SCHWARZ/BLACK** 

Dieser Tankschutzbügel ist mit dem Original BMW Motorschutzbügel kombinierbar! This Tank guard can be combined with the original BMW engine guard!

<b>(DE) INHALT</b>						date of production	
		CONTENTS					
	1 1 1 1	700009188 700009189 700008053 700009190	Ta Ha	nkschutzbügel links schwarz nkschutzbügel rechts schwarz ilteadapter hraubensatz, bestehend aus: Sechskantschrauben M6x65 Sechskantschrauben M8x65 VA-Torxschrauben M8x25 Torxschrauben M8x110 VA-U-Scheiben Ø8,4 Karosseriescheiben Ø6,4 x Ø18 mm VA-selbstsichernde Muttern M8 VA-Distanzen Ø16xØ10x4mm Verbindungsstück Ø25 Lamellenstopfen ø20	1 1 1 1	700009188 700009189 700008053 700009190	tank guard left black tank guard right black adapter screw kit, contains:  2 hexagon bolt M6x65 2 hexagon bolt M8x65 2 VA-Torxscrew M8x25 2 Torx screw M8x110 10 VA-washer Ø8,4 2 body washer Ø6,4 x Ø18 mm 6 VA-self lock nut M8 2 VA-spacer Ø16xØ10x4mm 1 connector Ø25 2 Rib plug Ø20
1							





#### **BMW R 1200 GS LC**

Baujahr 2013-2016 / date of manufacture 2013-2016

Artikel Nr.: / Item-no.:

**26450-302 SCHWARZ/BLACK** 



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. Anzugsmomente beachten! Nach der Montage alle Verschraubungen auf festen Sitz kontrollieren!

Schraubensicherungsmittel Loctite 243 mittelfest verwenden.

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. Observe the tightening torques of the manufacturer! Control all screw connections after the assembling for tightness! Use Loctite 243 medium-duty to secure all screws.

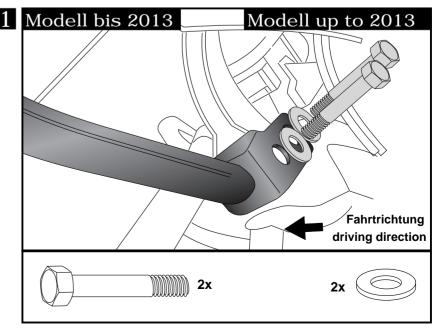
# (B) MONTAGEANLEITUNG (B) MOUNTING INSTRUCTIONS

Befestigung des Halteadapters oben:
Am Rahmenkopf unter dem Frontkotflügel
zusammen mit der Cockpitbefestigung.
Den Halter mit den Sechskantschrauben
M6 x 65 sowie Karosseriescheiben
Ø6,4 x Ø18 mm verschrauben.
Original-Schrauben entfallen.

Fastening of the adapter front:
at the frame head together with the cockpit

mounting under the front fender.
Use hexagon bolts M6 x 65 with body washers Ø6,4 x Ø18 mm.

Original screws are obsolete.





#### **BMW R 1200 GS LC**

Baujahr 2013-2016 / date of manufacture 2013-2016

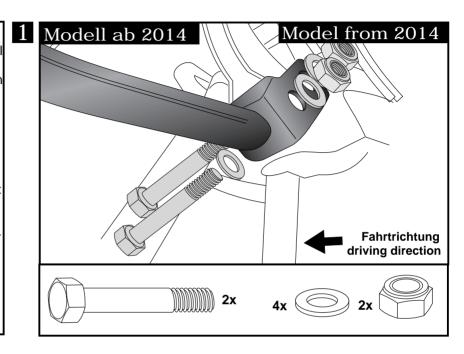
Artikel Nr.: / Item-no.:

**26450-302 SCHWARZ/BLACK** 

## (B) MONTAGEANLEITUNG (B) MOUNTING INSTRUCTIONS

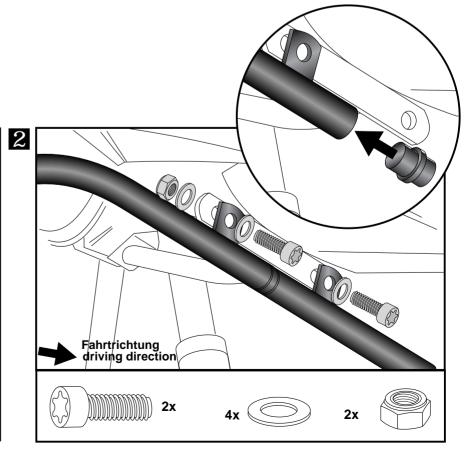
Befestigung des Halteadapters oben:
Am Rahmenkopf unter dem Frontkotflügel zusammen mit der Cockpitbefestigung.
Den Halter mit den Sechskantschrauben M8 x 65 sowie U-Scheiben Ø8,4 verschrauben. Sichern mit U-Scheiben Ø8,4 und selbstsichernden Muttern M8.
Original-Schrauben entfallen.

Fastening of the adapter front:
at the frame head together with the cockpit
mounting under the front fender.
Use hexagon bolts M8 x 65 with
washers Ø8,4. Secure with washers Ø8,4
and self lock nuts M8.
Original screws are obsolete.



Befestigung des Tankschutzbügels vorne: Das Verbindungsstück Ø25 in eines der Rohrenden einstecken, die Bügel zusammenstecken und an dem zuvor montierten Halteadapter mit den Torxschrauben M8x25 sowie U-Scheiben Ø8,4 und selbstsichernden Muttern M8 in Fahrtrichtung davor montieren.

Fastening of the tank guard front:
at the adapter, mounted in step 1.
Stick the connector Ø25 in one of the two
tube ends, connect the two parts of the
tank guard and fix it with torx screws
M8x25, washers Ø8,4 and self lock nuts
M8.





#### **BMW R 1200 GS LC**

Baujahr 2013-2016 / date of manufacture 2013-2016

Artikel Nr.: / Item-no.:

**26450-302 SCHWARZ/BLACK** 

## (B) MONTAGEANLEITUNG (B) MOUNTING INSTRUCTIONS

Befestigung des Tankschutzbügels unten links und rechts:

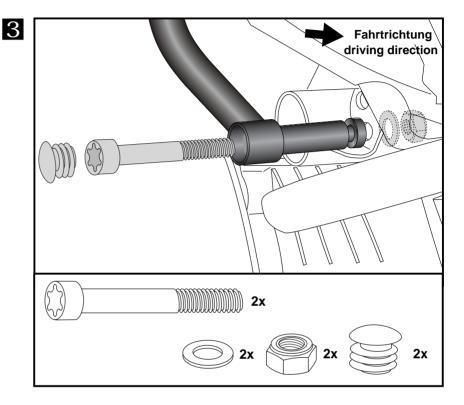
Am Hauptrahmen an der unteren Bohrung mit der Torxschraube M8x110 sowie U-Scheibe Ø8,4 und selbstsichernder Mutter M8.

Zwischen Tankschutzbügel und Rahmen die Distanz Ø16xØ10x4mm fügen. Die Schraubenköpfe mit den Lamellenstopfen Ø20 abdecken. Bei zusätzlichem Anbau eines Motorschutzbügels entfällt die Distanz.

Fastening of the tank guard bottom left and right:

at the main frame to the lower boring with torx screw M8x110 with washer Ø8,4 and self lock nut M8. Add steel spacer Ø16xØ10x4mm between frame and tank guard.Cover the screw heads with the rib plugs Ø20.

With the additional installation of a crash bar, the spacer is not required.



Als ergänzendes Zubehör bieten wir auch einen Motorschutzbügel Art.Nr.: 26440-202 in schwarz an.

As an another accessory for the BMW we offer the engine guard 26440-202, black.





Wunderlich GmbH Kranzweiherweg 12 53489 Sinzig-Gewerbepark Tel. 0049 (0) 02642-9798-0 Fax 0049 (0) 02642-9798-33

www.wunderlich.de