

Erweiterungsbügel für originalen Tankschutzbügel



Wunderlich[®]
complete your BMW.

Extension bar for original tank guard

BMW R 1200 GS LC / Adventure

Artikel Nr.: / Item-no.:

41873-000 Edelstahl/Stainless steel



**INOX
STAINLESS STEEL**

DE INHALT
GB CONTENTS

Produktionsdatum
date of production

1	Erweiterungsbügel links	1	Extension bar left
1	Erweiterungsbügel rechts	1	Extension bar right
1	Schraubensatz	1	Screw kit:
	2x VA-Linsenschraube ISK M8x110		2x VA-philister head screw M8x110
	2x VA-Linsenschraube ISK M8x45		2x VA-philister head screw M8x45
	2x Aludistanzen Ø20xØ9x57mm		2x alu spacer Ø20xØ9x57mm
	4x VA-U-Scheibe Ø8,4		4x VA-washer Ø8,4
	2x Abgesetzte Stufenhülse Kunststoff Ø40mm		2x Stepped plastic sleeve Ø40mm
	4x O-Ringe, schwarz Di=Ø27mm, Ds=Ø2,5mm		4x O-rings, black Di=Ø27mm, Ds=Ø2,5mm
	2x VA-Mutter selbstsichernd M8		2x VA-self lock nut M8
	2x VA-LL Scheibe 13x21mm, 1,5 dick		2x VA-LL washer 13x21mm, 1,5 thick
	2x VA-Blechklammerschellen Set Ø25mm		2x VA-sheet metal clamps set Ø25mm

DE HINWEIS
GB NOTICE

Zur besseren Ausrichtung ist es hilfreich, die unterer Befestigung des Originalbügels zu lösen.
For better alignment it is helpful to loosen the lower fixing screw of the original tank guard.



Erweiterungsbügel für originalen Tankschutzbügel



Wunderlich[®]
complete your BMW.

Extension bar for original tank guard

BMW R 1200 GS LC / Adventure

Artikel Nr.: / Item-no.:

41873-000 Edelstahl/Stainless steel



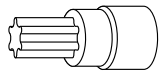
**INOX
STAINLESS STEEL**

**DE WICHTIG
GB IMPORTANT**

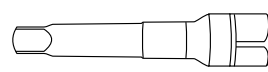
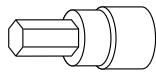
Die Voraussetzung für die Montage ist natürlich eine gewisse technische Erfahrung. Wenn Sie sich nicht sicher sind, wie man eine bestimmte Arbeit ausführt, sollten Sie diese Ihrer Fachwerkstatt überlassen. Ziehen sie alle zugänglichen Schrauben zuerst nur locker an. Nachdem alles montiert ist, werden 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!

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!

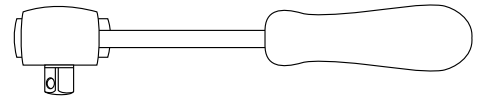
**DE BENÖTIGTE WERKZEUGE
GB TOOLS REQUIRED**



Torx/Sechskant Set/Torx/Hexagon Set



Verlängerung/extension



Ratsche/Ratchet

**DE VORBEREITUNG
GB PREPARING**

Die beiden oberen Originalschrauben des originalen Tankschutzbügels demontieren, diese entfallen.

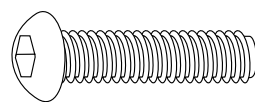
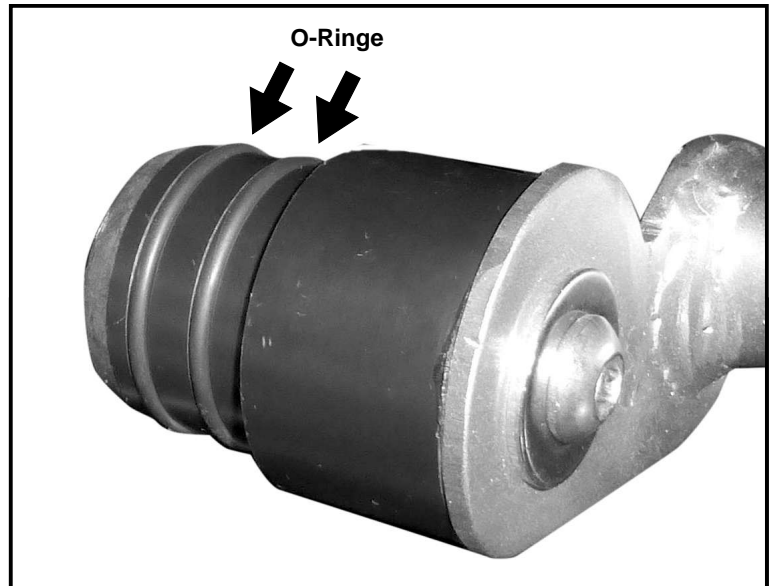
Vormontage der unteren Befestigung links und rechts:

Die abgesetzte Stufenhülse mit der Linsenkopfschraube M8x45 und der U-Scheibe $\varnothing 8,4\text{mm}$ auf der Bügellaste aufstecken. Rückseitig mit der Langlochscheibe 13x21 und der selbstsichernden Mutter M8 fest mit Anzugsmoment 19 Nm anschrauben. In die beiden Ringnuten der Stufenhülse die O-Ringe $\varnothing 27 \times 2,5\text{mm}$ aufziehen.

Remove the two upper original screws of the original tank guard, these are no longer necessary.

Pre-assembly of the lower fixing left+right:

Attach the stepped sleeve with the filister head screw M8x45 and the washer $\varnothing 8,4\text{mm}$ onto the shackle plate. Tighten the rear side with the 13x21 LL washer and the self-lock nut M8 with tightening torque 19 Nm. Insert the O-rings $\varnothing 27 \times 2,5\text{mm}$ into the two ring grooves of the stepped sleeve.



2x



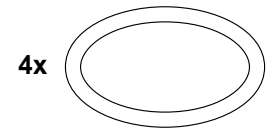
2x



2x



2x



4x

Erweiterungsbügel für originalen Tankschutzbügel

Extension bar for original tank guard

BMW R 1200 GS LC / Adventure

Artikel Nr.: / Item-no.:

41873-000 Edelstahl/Stainless steel



Wunderlich®
complete your BMW.



INOX
STAINLESS STEEL

DE MONTAGEANLEITUNG GB MOUNTING INSTRUCTIONS

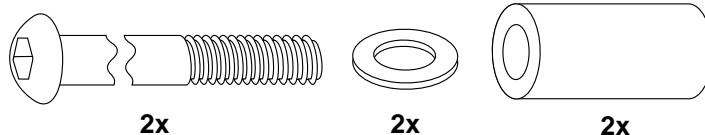
1
Befestigung des Bügels oben links / rechts:
In die freie Hülse des originalen Tankschutzbügels die Aludistanz $\varnothing 20 \times \varnothing 9 \times 57$ einstellen. Den Erweiterungsbügel über die Hülse stecken und mit der Linsenkopfschraube M8x110 und der U-Scheibe $\varnothing 8,4$ lose befestigen. Nach Montageschritt 2 mit Anzugsmoment 19 Nm anziehen.

Die Schraube mit Schraubensicherung Mittelfest (z.B. Loctite) einkleben !

Fastening of the bar bottom left / right:

Insert the alu spacer $\varnothing 20 \times \varnothing 9 \times 57$ into the free sleeve of the original tank guard. Insert the extension bar over the sleeve and loosely fasten it with the filister head screw M8x110 and washer $\varnothing 8,4$. After assembly step 2, tighten with tightening torque 19 Nm.

Mount the bar with liquid threadlocker medium (Loctite 243).

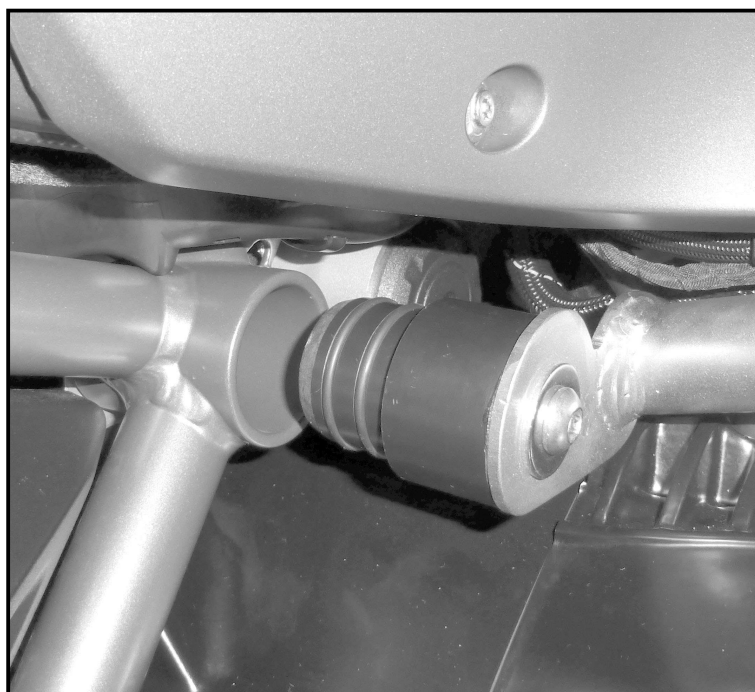


2
Befestigung des Bügels unten links / rechts:
Die vormontierte Stufenhülse in die Öffnung des Fahrzeugrahmens eindrücken.
Tipp: mit dem Kunststoffhammer vorsichtig einschlagen.

Fastening of the bar bottom left / right:

Press the pre-assembled stepped sleeve into the opening of the frame.

Tip: Use a plastic hammer to wrap carefully.



Erweiterungsbügel für originalen Tankschutzbügel

Extension bar for original tank guard

BMW R 1200 GS LC / Adventure

Artikel Nr.: / Item-no.:

41873-000 Edelstahl/Stainless steel



Wunderlich[®]
complete your BMW.



INOX
STAINLESS STEEL

DE MONTAGEANLEITUNG
GB MOUNTING INSTRUCTIONS

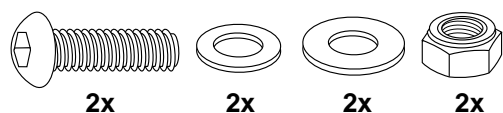
Befestigung Blechklemmschelle

mittig links / rechts:

Die Blechklemmschelle um den originalen Tankschutzbügel umlegen und mit dem beiliegenden Schrauben befestigen.

Fastening of the clamp middle left / right:

Fold the metal clamp around the original tank guard and fasten it with the enclosed fixing screws.



3



Als Zubehör erhältlich:

Verkleidungsblende in edelstahl oder schwarz

Available as accessories: fairing panel

Stainless steel or black



DE ACHTUNG
GB CAUTION

Nach der Montage alle Verschraubungen auf festen Sitz kontrollieren ! Abgebaute Teile wieder montieren. Bitte beachten Sie unsere beigefügten Serviceinformationen.

Control all screw connections after the assembling for tightness! Reassemble the dismantled parts. Please notice our enclosed service information.

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



Wunderlich[®]

complete your BMW.

Wunderlich GmbH
Kranzweiherweg 12

53489 Sinzig-Gewerbepark

Tel. 0049 2642-9798-0
Fax 0049 2642-9798-33

www.wunderlich.de