

Motorschutzbügel/ Engine guard

BMW F 800 R

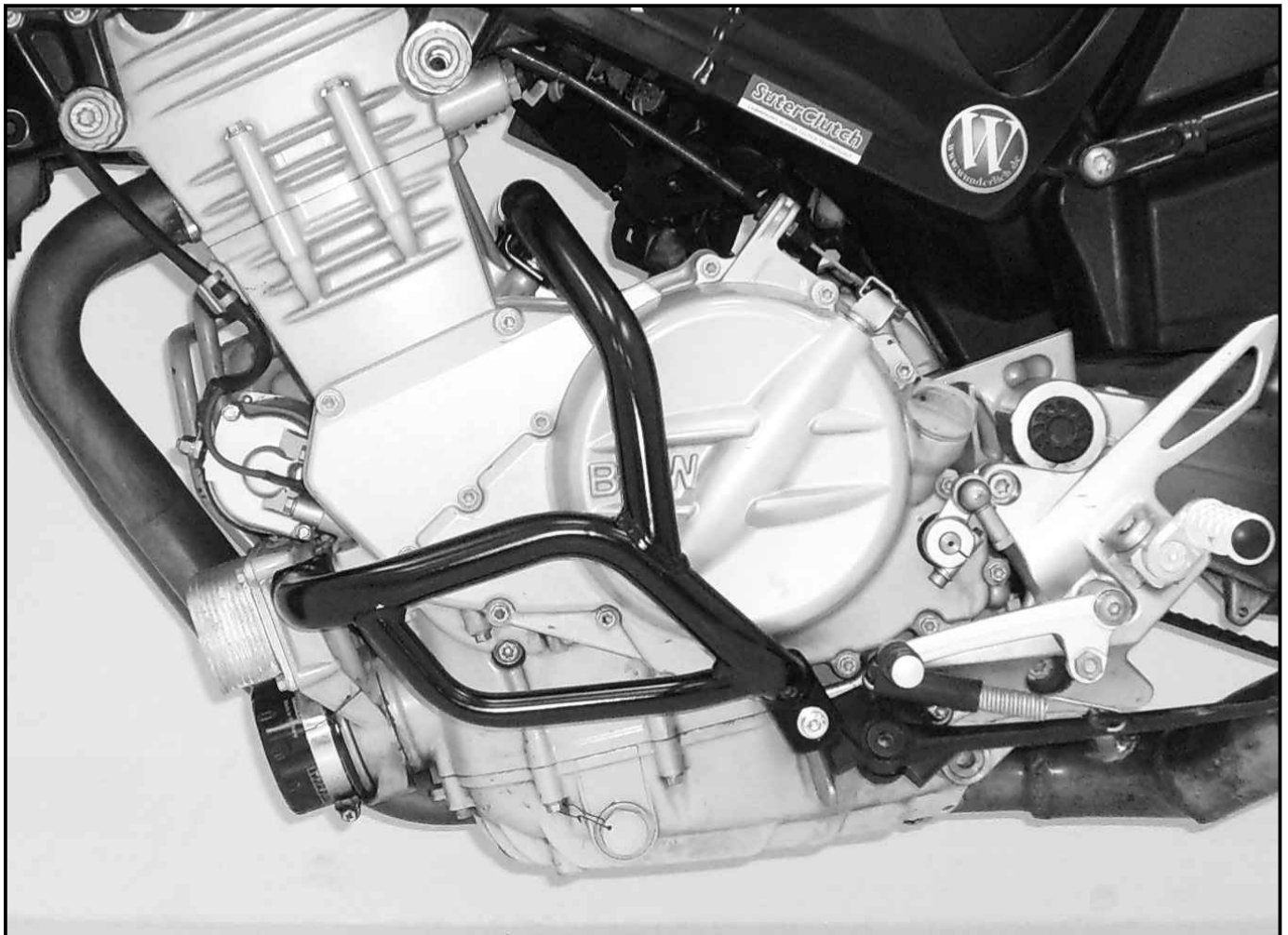
Artikel Nr.: / Item-no.:

31670-102 schwarz/black

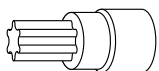
DE INHALT
GB CONTENTS

Produktionsdatum
date of production

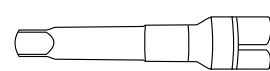
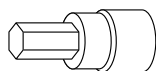
1	705.528	Motorschutzbügel links	1	705.528	Engine guard, left
1	705.529	Motorschutzbügel rechts	1	705.529	Engine guard, right
2	150.863	Inbusschraube M10 x 20	2	150.863	allen screw M10 x 20
2	150.782	Inbusschraube M8 x 20	2	150.782	allen screw M8 x 20
1	150.787	Inbusschraube M8 x 45	1	150.787	allen screw M8 x 45
2	150.811	U-Scheibe ø 10,5	2	150.811	washer ø 10,5
3	150.810	U-Scheiben ø 8,4	3	150.810	washer ø 8,4



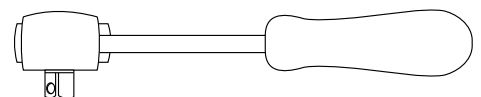
DE BENÖTIGTE WERKZEUGE
GB TOOLS REQUIRED



Torx/Sechskant Set/Torx/Hexagon Set



Verlängerung/extension



Ratsche/Ratchet

Motorschutzbügel/ Engine guard

BMW F 800 R

Artikel Nr.: / Item-no.:

31670-102 schwarz/black

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.
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. Anzugsmomente des Motorradherstellers beachten!
Nach der Montage alle Verschraubungen auf festen Sitz kontrollieren!
Bitte beachten Sie unsere beigefügten Serviceinformationen.

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.

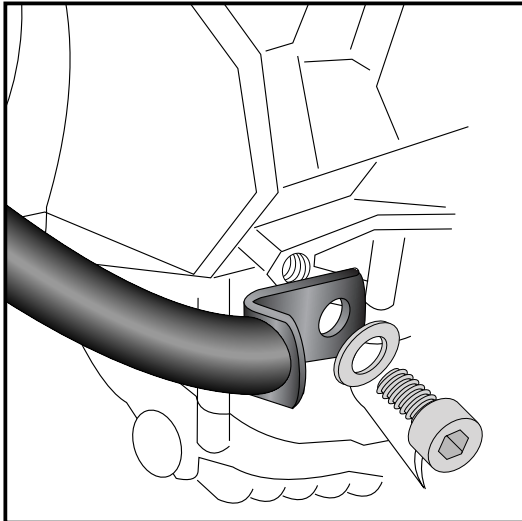
First, tighten all screws only loosely. After mounting all parts, the screws should be tightened to the torque specified. This guarantees, that the product is mounted without tension.

Use Loctite 243 medium-duty to secure all screws.

Observe the tightening torques of the motorcycle manufacturer!

Control all screw connections after the assembling for tightness!

Please notice our enclosed service information.



1 Rechte Seite | right side

Zuerst die rechte Seite montieren !

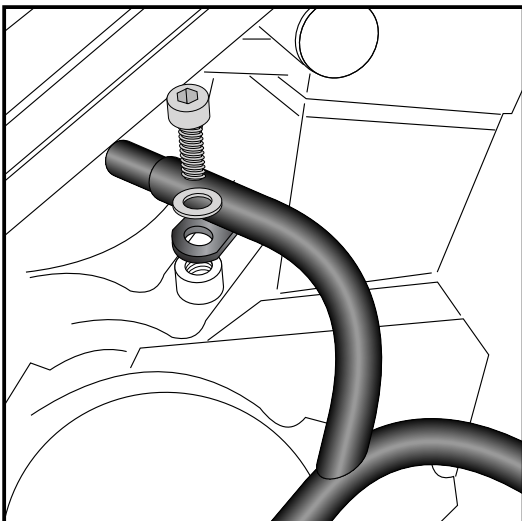
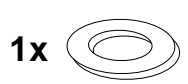
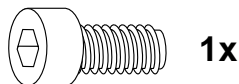
Befestigung vorne unten rechts:

An dem freien Gewinde im Motorblock mit der Inbusschraube M10 x 20 mit U-Scheiben $\varnothing 10,5$ verschrauben.

Start with the right side !

Fastening of the engine guard front right:

at the free threaded hole in the engine block with allen screw M10 x 20 and washer $\varnothing 10,5$.



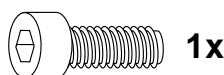
2

Befestigung oben rechts:

An dem freien Gewinde im Motorblock hinter den Zylindern mit der Inbusschraube M8 x 20 mit U-Scheiben $\varnothing 8,4$.

Fastening of the engine guard top right:

at the free threaded hole in the engine block behind the cylinders with allen screw M8 x 20 and washer $\varnothing 8,4$ - original screw is obsolete.



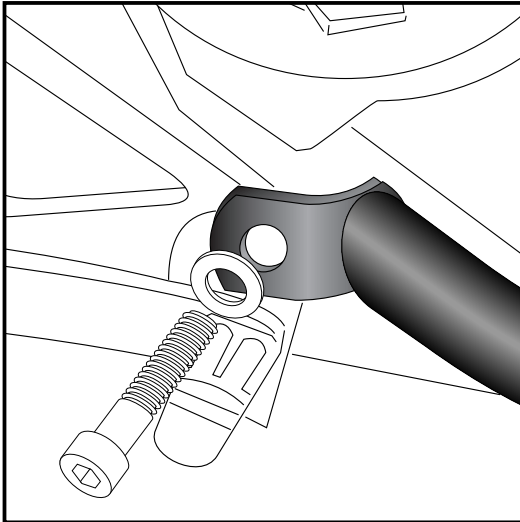
Motorschutzbügel/ Engine guard

BMW F 800 R

Artikel Nr.: / Item-no.:

31670-102 schwarz/black

DE MONTAGEANLEITUNG
GB MOUNTING INSTRUCTIONS



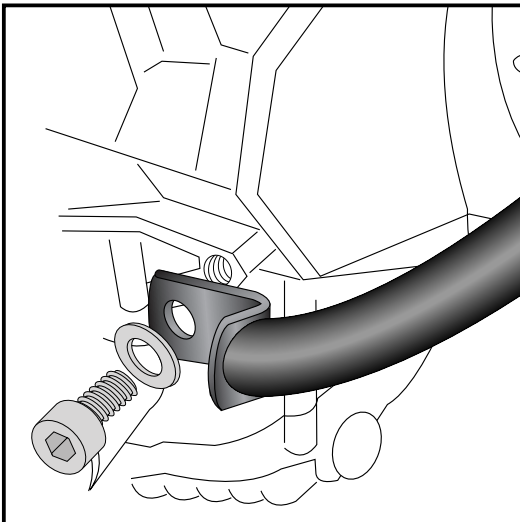
3

Befestigung unten rechts:

Über der Befestigung des Bremshebelhalters mit der Originalschraube.

Fastening of the engine guard bottom right:

at the fixing point of the brake lever with the original screw.



4

Linke Seite | left side

Linkes Bügelteil auf das bereits montierte rechte Bügelteil hinter den Zylindern aufschieben und die Schritte 1 und 2 analog auf der linken Seite wiederholen:

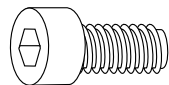
Befestigung vorne unten links:

An dem freien Gewinde im Motorblock mit der Inbusschraube M10 x 20 mit U-Scheiben $\varnothing 10,5$ verschrauben.

Join left engine guard with the mounted right engine guard behind the cylinders and repeat the steps 1 and 2 on the left side:

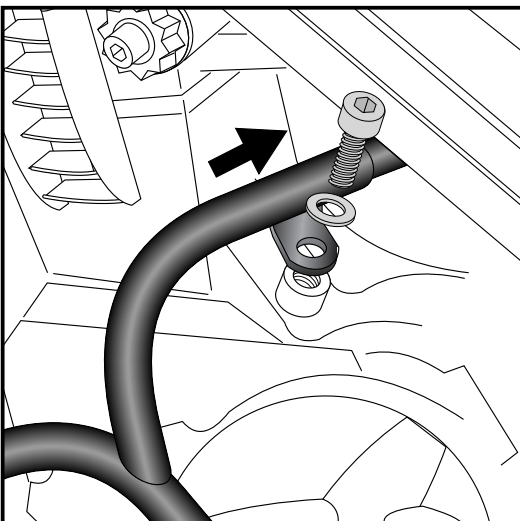
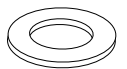
Fastening of the engine guard front left:

at the free threaded hole in the engine block with allen screw M10 x 20 and washer $\varnothing 10,5$.



1x

1x



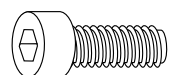
5

Befestigung oben links:

An dem freien Gewinde im Motorblock hinter den Zylindern mit der Inbusschraube M8 x 20 mit U-Scheiben $\varnothing 8,4$.

Fastening of the engine guard top left:

at the free threaded hole in the engine block behind the cylinders with allen screw M8 x 20 and washer $\varnothing 8,4$ - original screw is obsolete.



1x

1x



Motorschutzbügel/ Engine guard

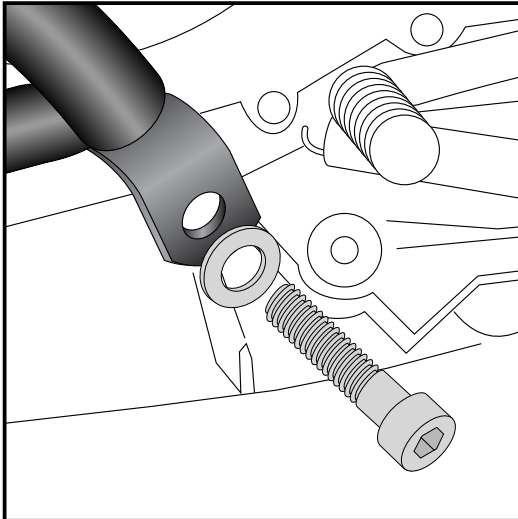


BMW F 800 R

Artikel Nr.: / Item-no.:

31670-102 schwarz/black

DE MONTAGEANLEITUNG
GB MOUNTING INSTRUCTIONS



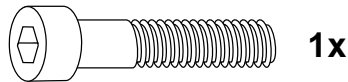
6

Befestigung unten links:

Über der Befestigung des Seitenständers mit der Inbusschraube M8 x 45 mit U-Scheibe ø8,4 - Originalschraube entfällt.

Fastening of the engine guard bottom left:

at the fixing point of the side stand with allen screws M8 x 45 and washer ø8,4 - original screw is obsolete.



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

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



Wunderlich GmbH
Kranzweiherweg 12

53489 Sinzig-Gewerbepark

Tel. 0049 2642-9798-0

Fax 0049 2642-9798-33

www.wunderlich.de