

## BMW F 650 GS

### Schutzbügel Montagehinweise

Alle vom Motorrad gelösten Schrauben sind gemäß Herstellerangaben wieder zu montieren, oder mit von SW-MOTECH gelieferten Schrauben zu ersetzen. Falls nicht anderweitig definiert, diese Schrauben nach Tabelle anziehen.

M6	9,6 Nm
M8	23 Nm
M10	46 Nm

Gegebenenfalls Schrauben mit flüssiger Schraubensicherung einkleben.

Prüfen Sie nach 50 km alle Verbindungen auf festen Sitz.

Maximale Zuladung der Koffer :  
Gemäß Herstellerangaben

SW-MOTECH GmbH & Co. KG  
Bahnhofstrasse 44d  
35282 Rauschenberg  
-Germany-

Tel.: ++ 49 (0) 6425 8168 00  
Fax: ++ 49 (0) 6425 8168 10

[www.sw-motech.com](http://www.sw-motech.com)

### Crash Bar Mounting Instructions

SW-MOTECH products should be installed by a qualified, experienced motorcycle technician. If you are unsure of your ability to properly install a product, please have the product installed by your local motorcycle dealer. SW-MOTECH takes no responsibility for damages caused by improper installation.

All screws, bolts and nuts, including all replacement hardware provided by SW-MOTECH, should be tightened to the torque specified in the OEM maintenance manual for your motorcycle. If no torque specifications are provided in the OEM maintenance manual, the following torques may be used:

M6	9,6 Nm
M8	23 Nm
M10	46 Nm

All screws, bolts and nuts should be checked after driving the first 50 km to ensure that all are tightened to the proper torque.

Medium strength liquid thread-locker (i.e., "Loctite") should be used to secure all screws, bolts and nuts.

**!** Achtung: die Schräglagenfreiheit kann durch den Schutzbügel reduziert werden!

Attention: the lean angle can be reduced by the crash bar!

**1** Schutzbügel  
Crash Bar

SBL.07.101.901/902

Anzahl/ Pcs. 2 L/R

**4** Zylinderschraube mit Innensechskant  
Hexagon Socket Screw

M 8 x 80 DIN 912

Anzahl/ Pcs. 1

**2** Zylinderschraube mit Innensechskant  
Hexagon Socket Screw

M10 x 70 DIN 6912

Anzahl/ Pcs. 1

**5** Zylinderschraube mit Innensechskant  
Hexagon Socket Screw

M10 x 120 DIN 912

Anzahl/ Pcs. 1

**3** Distanzbuchse  
Spacer

Da=20 Di=10,5 h=15

Anzahl/ Pcs. 1

**6** Zylinderschraube mit Innensechskant  
Hexagon Socket Screw

M10 x 90 DIN 6912

Anzahl/ Pcs. 1

**3a** Distanzbuchse  
Spacer

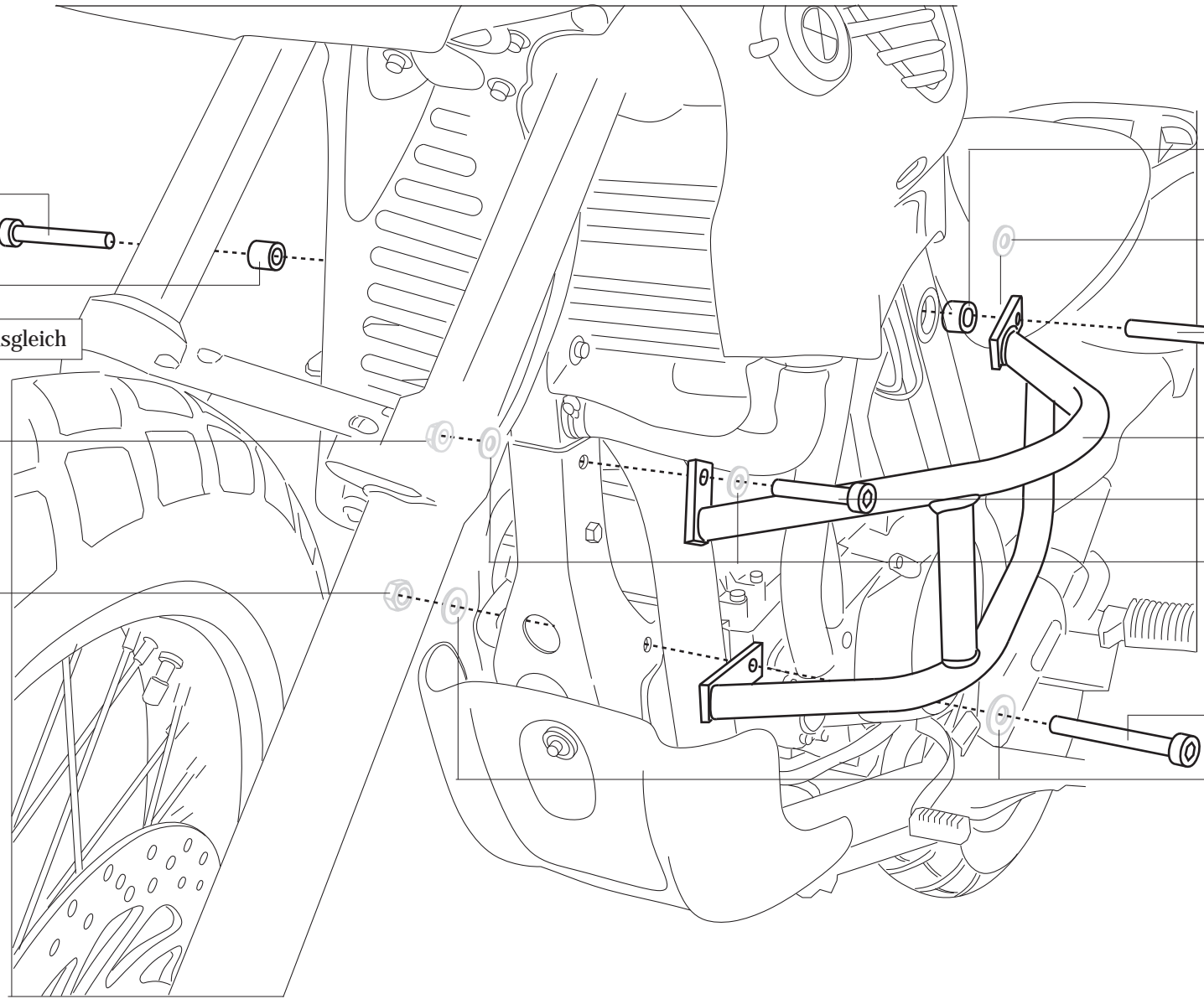
Da=20 Di=10,5 h=5

Anzahl/ Pcs. 2

**7** Distanzbuchse  
Spacer

Da=20 Di=10,5 h=27

Anzahl/ Pcs. 1



Pos 3a optional zum Ausgleich

3 3a

! Original Unterlegscheibe verwenden.  
Use original washer.

2

1

4

! Original Unterlegscheibe verwenden.  
Use original washer.

5

! Original Unterlegscheibe verwenden.  
Use original washer.

6

3a 7

Pos 3a optional zum Ausgleich

! Original Mutter verwenden.  
Use original Nut.

! Original Mutter verwenden.  
Use original Nut.