

BMW F 650 CS

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 50km alle Verbindungen auf festen Sitz.

SW-MOTECH GmbH & Co. KG
Ernteweg 8/10
35282 Rauschenberg
Germany

Tel. +49 (0) 64 25/8 16 8-00
Fax +49 (0) 64 25/8 16 8-10

info@sw-motech.com
www.sw-motech.com

Crashbar 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

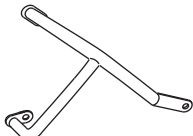
All screws, bolts and nuts should be checked after driving the first 50 km to ensure that all are tightened to the proper torque.

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
Crashbar



SBL.07.211.901/902

Anzahl/Pcs. 2 (L/R)

5 Distanzbuchse
Spacer



Da:20 Di:10,5 h:3

Anzahl/Pcs. 1

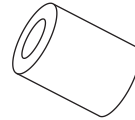
4 Senkkopfschraube
Countersunk Screw



M10 x 60 DIN 7991

Anzahl/Pcs. 1

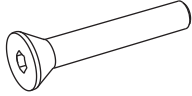
3 Distanzbuchse
Spacer



Da:20 Di:10,5 h:24

Anzahl/Pcs. 1


2 Senkkopfschraube
Countersunkscrew



M10 x 80 DIN 7991

Anzahl/Pcs. 1


9 Mutter mit Bund
Nut



M8 DIN 6927

Anzahl/Pcs. 1

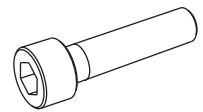
8 Unterlegscheibe
Washer



A 8,4 DIN 125

Anzahl/Pcs. 1


7 Zylinderschraube
mit Innensechskant
Hexagon Socket Screw



M8 x 80 DIN 912

Anzahl/Pcs. 1

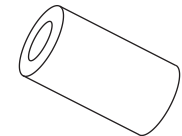
6 Distanzbuchse
Spacer



Da:15 Di:8,4 h:5

Anzahl/Pcs. 2

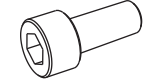
16 Distanzbuchse
Spacer



Da:20 Di:10,5 h:50

Anzahl/Pcs. 1


17 Innensechskantschraube
Hexagon Socket Screw



M5 x 16 DIN 912

Anzahl/Pcs. 5

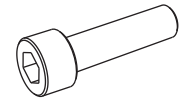
11 Distanzbuchse
Spacer



Da:20 Di:5,3 h:3

Anzahl/Pcs. 6

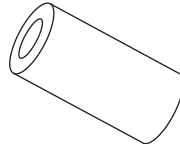
10 Innensechskantschraube
Hexagon Socket Screw



M5 x 40 DIN 912

Anzahl/Pcs. 1


15 Distanzbuchse
Spacer



Da:20 Di:10,5 h:61

Anzahl/Pcs. 1


14 Mutter, selbstsichernd
Lock Nut



Feingewinde
M10 DIN 985

Anzahl/Pcs. 1

13 Unterlegscheibe
Washer



A 10,5 DIN 125

Anzahl/Pcs. 2

12 Sechskantschraube
Hexagon Screw

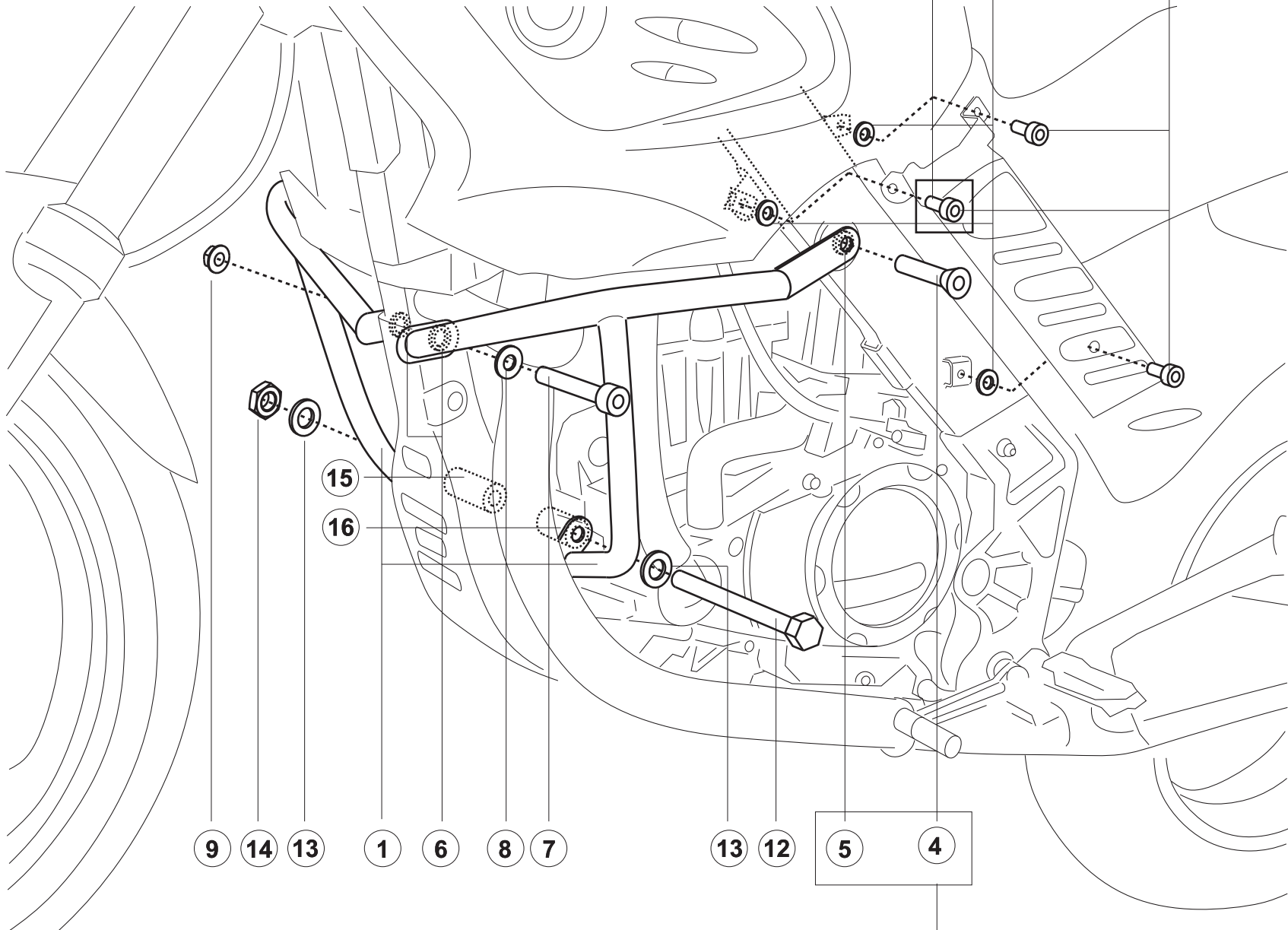


Festigkeitsklasse 10.9
M10 x 230 DIN 960

Anzahl/Pcs. 1

auf der rechten Seite Pos. 10 verwenden

Use pos. 10 on right side.



Vor der Montage Sitzbank,
Tankverkleidung und Rahmenblenden
entfernen.

Distanzbuchsen 3 5 6 15 16
zwischen Schutzbügel und Rahmen
montieren.

Remove seat, tank and frame protection

spacer 3 5 6 15 16
between frame and crash bars

auf der rechten Seite mit Schraube

2 und Distanz 3
verschrauben.

fix on right side with
screw 2 and spacer 3