

# BMW F650GS Motorcycle Service Repair Workshop Manual



# Reparaturanleitung



F 650 GS

**BMW AG Sparte Motorrad  
After Sales**

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Übersicht Verpackung</b> .....	3
Transportverschlagn auf Schäden prüfen .....	3
Im Schadensfall in Deutschland .....	3
Im Schadensfall in Importeursmärkten .....	3
<b>Motorrad auspacken</b> .....	3
<b>Motorrad auf Schäden prüfen</b> .....	4
<b>Motorrad komplettieren</b> .....	4
Windschild anbauen .....	4
Vorderradkotflügel, Spiegel und Lenkergewichte anbauen .....	4
<b>Batterie befüllen und laden</b> .....	5
Cover rechts/mitte ausbauen .....	5
Batterie befüllen und laden .....	6
<b>Vollständigen Lieferumfang prüfen</b> .....	7
<b>Fehlerspeicher mit BMW MoDiTeC auslesen</b> .....	7
<b>Reifenluftdruck prüfen</b> .....	7
<b>Kraftstoff einfüllen</b> .....	7
<b>Funktionsprüfung als Endkontrolle</b> .....	7
<b>Abschlußreinigung</b> .....	8
<b>Fahrzeugübergabe</b> .....	8

## Bremsbeläge und -scheiben auf Verschleiß prüfen, ggf. erneuern

(Inspektion II, III)

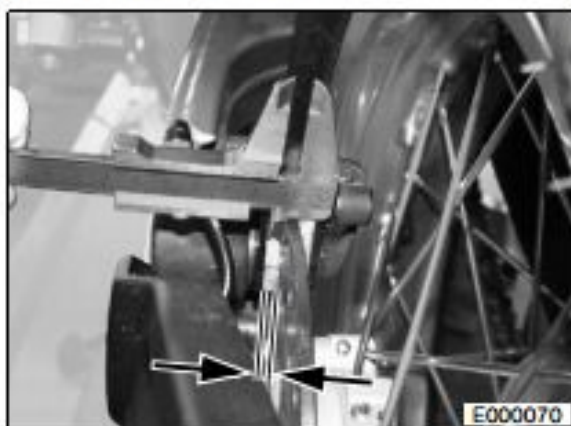
### Bremsbeläge auf Verschleiß prüfen

#### Bremsbeläge Vorderradbremse



- Bremsbeläge durch Sichtkontrolle prüfen.
- Die Bremsbeläge müssen deutlich sichtbare Verschleißmarkierungen (Pfeile) aufweisen.

#### Bremsbeläge Hinterradbremse



- Belagdicke (Pfeile) messen

Mindestbelagdicke ..... 1 mm

## Bremsbeläge erneuern



### Achtung:

Bremse im zerlegtem Zustand nicht betätigen.  
Minimale Bremsbelagdicke nicht unterschreiten.  
Beläge nur komplett wechseln.

#### 00 34 630 Bremsbeläge Vorderradbremse

- Bremsattel gegen Bremsscheibe drücken, um die Kolben zurückzudrücken.



- Sicherungssplint (3) ausbauen.
- Sicherungsstift (2) herausschlagen.
- Bremsbeläge ausbauen.
- Befestigungen (1) lösen, Bremsattel abnehmen.



- Feder (4) auf korrekten Sitz und Einbaulage prüfen, eingravierter Pfeil zeigt in Fahrtrichtung.
- Bremsbeläge einbauen.
- Sicherungsstift und Sicherungssplint einbauen.
- Bremsattel einbauen.
- Bremse mehrmals betätigen bis Bremsbeläge anliegen.



### Anziehdrehmoment:

Bremsattel an Gleitrohr..... 41 Nm





Thank you very much  
for your reading.  
Please click here  
to get more information.