

 **77 14 100 Motorschutzbügel einbauen**

+ 77 14 500

Baustand:

August 2013

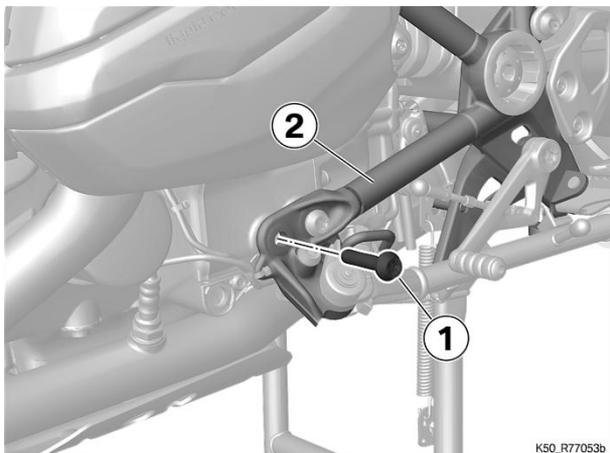
Ausstattungsvariante:

Motorschutzbügel^{SZ}

Kerntätigkeit

(-) Schraube links an Hauptrahmen ausbauen

- Schraube (1) von Hauptrahmen (2) ausbauen und aufbewahren (**wird wieder verwendet**).

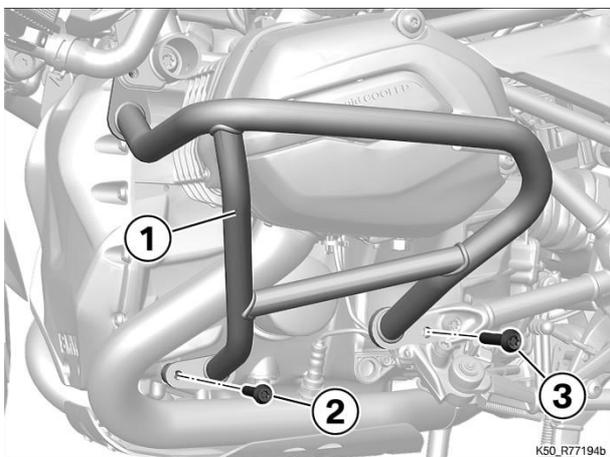


(-) Motorschutzbügel links einbauen

 **ACHTUNG**

Verwendung harter oder scharfkantiger Gegenstände in Bauteilnähe
Bauteilschaden

- Bauteile nicht verkratzen, ggf. abkleben oder abdecken.



- Motorschutzbügel (1) ansetzen und Schraube (2) handfest einbauen.
- An Schraube (3) Gewinde reinigen, Schraubensicherungsmittel auftragen und handfest einbauen.

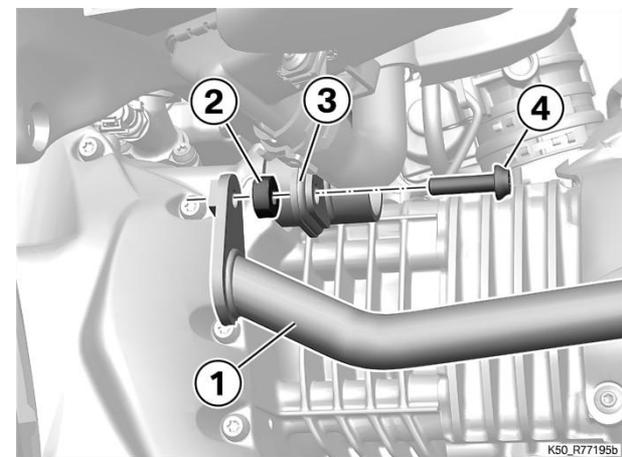


Schraubensicherungsmittel

Loctite 243, mittelfest

83 19 2 210 339

- Motorschutzbügel (1) und Buchse (2) von innen an Hauptrahmen (3) anliegen lassen.
- Schraube (4) handfest einbauen.



K50_R77195b

(-) Motorschutzbügel links festziehen

- Anziehreihenfolge einhalten.
- Schraube (3) festziehen.

| | | |
|--|-------|--|
|  Anziehdrehmomente | | |
| Motorschutzbügel mit Rahmen an Motor | | |
| hinten unten, M10 x 45 Schraubensicherungsmittel (Loctite 243, mittelfest) | 55 Nm | |

- Schraube (1) festziehen.

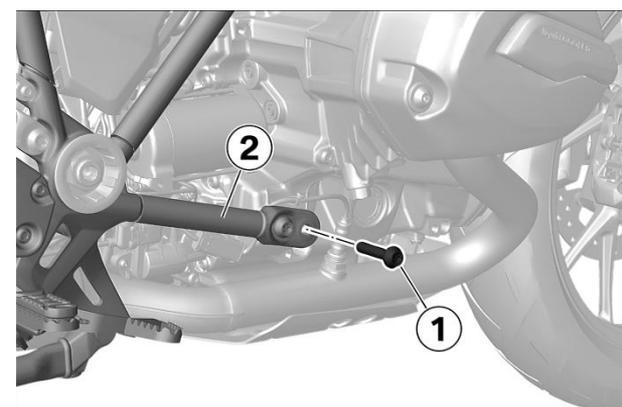
| | | |
|--|-------|--|
|  Anziehdrehmomente | | |
| Motorschutzbügel an Rahmen oben | | |
| M8 x 30 | 19 Nm | |

- Schraube (2) festziehen.

| | | |
|--|-------|--|
|  Anziehdrehmomente | | |
| Motorschutzbügel an Motor | | |
| M8 x 35 - 10.9 | 19 Nm | |

(-) Schraube rechts an Hauptrahmen ausbauen

- Schraube (1) von Hauptrahmen (2) ausbauen und aufbewahren (wird wieder verwendet).



K50_R77054b

(-) Motorschutzbügel rechts einbauen

ACHTUNG

Verwendung harter oder scharfkantiger Gegenstände in Bauteilnähe
Bauteilschaden

- Bauteile nicht verkratzen, ggf. abkleben oder abdecken.

- Motorschutzbügel (1) ansetzen und Schraube (2) handfest einbauen.
- An Schraube (3) Gewinde reinigen, Schraubensicherungsmittel auftragen und handfest einbauen.



Schraubensicherungsmittel

Loctite 243, mittelfest

83 19 2 210 339

- Motorschutzbügel (1) und Buchse (2) von innen an Hauptrahmen (3) anliegen lassen.
- Schraube (4) handfest einbauen.

(-) Motorschutzbügel rechts festziehen

- Anziehreihenfolge einhalten.
- Schraube (3) festziehen.

| | | |
|---|-------|--|
| Anziehdrehmomente | | |
| Motorschutzbügel mit Rahmen an Motor | | |
| hinten unten, M10 x 45 | 55 Nm | |
| Schraubensicherungsmittel (Loctite 243, mittelfest) | | |

- Schraube (1) festziehen.

| | | |
|--|-------|--|
| Anziehdrehmomente | | |
| Motorschutzbügel an Rahmen oben | | |
| M8 x 30 | 19 Nm | |

- Schraube (2) festziehen.

| | | |
|----------------------------------|-------|--|
| Anziehdrehmomente | | |
| Motorschutzbügel an Motor | | |
| M8 x 35 - 10.9 | 19 Nm | |

Folgearbeiten

Endkontrolle der durchgeführten Arbeiten