

## Montageanleitung Bremssattelschrauben, Zugfestigkeit 12.9 Mounting instructions brake caliper screws, tensile strength 12.9

### Sicherheitshinweise

- Die Bremse ist ein lebenswichtiges technisches Bauteil. Arbeiten an der Bremsanlage erfordern ausreichende technische Kenntnis und handwerkliche Fertigkeiten. Bei Unsicherheit die Arbeiten in einer Fachwerkstatt durchführen lassen!
- Für das Entlüften der Bremsanlage sind spezielles Werkzeug und Fachkenntnisse notwendig.
- Bremsflüssigkeit ist gesundheitsschädlich und greift Oberflächen (besonders Lacke) an!
- Bremsflüssigkeit immer in geeigneten Behältern auffangen und vorschriftsmäßig entsorgen!
- Benetzte Hautpartien und Oberflächen mit viel Wasser abspülen!
- Bremsflüssigkeit mit der richtigen DOT Spezifikation verwenden.
- Mit Bremsflüssigkeit verunreinigte Bremsbeläge ersetzen.

### Montage Bremssattelschrauben

- Im Idealfall können die Schrauben getauscht werden, ohne danach die Bremsanlage entlüften zu müssen
- Vorderrad ausbauen (bitte die Hinweise in Ihrem BMW Benutzerhandbuch Seite 122 beachten)
- Bremssattel zur besseren Handhabung wieder am Bremssattelträger montieren.
- Bitte die Schrauben 1 bis 3 NICHT GLEICHZEITIG ÖFFNEN, da ansonsten Bremsflüssigkeit austritt und das Bremssystem entlüftet werden muss!
- Bremshebel nicht betätigen, während einzelne Schrauben gelöst oder nicht vorschriftsmäßig angezogen sind!
- Schrauben 1 bis 3 nacheinander durch die hochfesten Schrauben ersetzen und mit einem Anzugsdrehmoment von 30 Nm anziehen.
- Vorderrad laut Benutzerhandbuch wieder einbauen und Bremsanlage auf vorschriftsmäßige Funktion prüfen.

## Safety instructions

- ▮ The brake system is an essential part of your bike. Maintenance of the system requires technical understanding and skills. If you are unsure of your technical abilities, take the bike to your local workshop.
- ▮ To bleed the brake system you need special tools and technical knowledge.
- ▮ Brake fluid is very harmful to health and environment and corrodes surfaces (in particular paint).
- ▮ Dispose of the brake fluid in responsible manner and with suitable canister.
- ▮ In case of contaminated skin or surfaces rinse with a lots of water.
- ▮ Use the right DOT spec. of brake fluid.
- Don't use brake pads that have been contaminated with brake fluid.

## Mount brake caliper screws

- ▮ In best-case the screws can be replaced without having to bleed the brake system.
- Remove the front wheel (like described in BMW rider's manual, page 117).
- ▮ For better handling, refit the brake calipers to the fork bottoms.
- **DON'T OPEN THE SCREWS 1 – 3 AT THE SAME TIME;** otherwise fluid could leak from brake caliper and the system must be bled.
- Don't apply the brake while bolts are loosened or not tightened.
- Replace screws in succession 1 – 3 and tighten with 30 Nm.
- ▮ Fit the front wheel according to user manual and check brake function properly.

