



Montageanleitung

Fussrasten

Modell: COMFORT



probrake.de

Allgemeine Sicherheitshinweise zur Montage der Fußrasten



Die Montage der Fußrasten erfordert technisches Verständnis und handwerkliches Geschick. Eine unsachgemäße Montage kann zu schweren Unfällen und Schäden am Motorrad führen. Beachten Sie deshalb unbedingt die folgenden Sicherheitshinweise:

Vor der Montage

- Werkzeug: Verwenden Sie ausschließlich empfohlenes, geeignetes Werkzeug
- Fachwissen: Führen Sie die Montage nur mit ausreichenden Kenntnissen durch.
- Bei Fragen oder Problemen: Bitte eine Werkstatt mit entsprechend qualifiziertem Personal kontaktieren
- Standsicherheit: Motorrad stabil auf einem Montageständer sichern und Räder blockieren
- Anleitung lesen: Lesen Sie die Anleitung vor der Montage aufmerksam und vollständig

Während der Montage

- Schutzausrüstung, wenn nötig: Handschuhe, festes Schuhwerk und Schutzbrille
- Drehmomente: Ziehen Sie Schrauben mit dem vorgegebenen Drehmoment an (Drehmomentschlüssel verwenden)
- Bauteile prüfen: Kontrollieren Sie alle Teile auf Schäden oder Verschleiß
- Keine Gewalt: Arbeiten Sie präzise und ohne Gewaltanwendung an den Bauteilen

Nach der Montage

- Sicherheitscheck: Überprüfen Sie den festen Sitz aller Schrauben und Bauteile
- Probefahrt: Testfahrt sorgfältig durchführen und auf Auffälligkeiten achten

Allgemeine Hinweise

- **Achtung: Dieses Produkt kann je nach Ausführung und Einstellung die Kurven- und Bodenfreiheit in Schräglage einschränken!**
- Verwenden Sie nur Original- oder freigegebene Ersatzteile
- Regelmäßige Kontrolle auf festen Sitz und Abnutzung durchführen
- Die probrake GmbH übernimmt keinerlei Haftung oder Gewährleistung für jegliche Schäden, die aus einer Kombination mit anderem von probrake nicht geprüftem Zubehör, infolge unsachgemäßen Einbaus oder aus mangelnder Wartung entstehen
- Beachten Sie, dass die probrake Fußrasten je nach Ausführung individuell einstellbar sind. Die Einstellung hängt von Bauart und Platzverhältnissen des Fahrzeugs ab und muss die Bedienung von Brems- und Schalthebel sowie Bauteilfreiheit inkl. Schwingen in allen Federwegs-Positionen gewährleisten

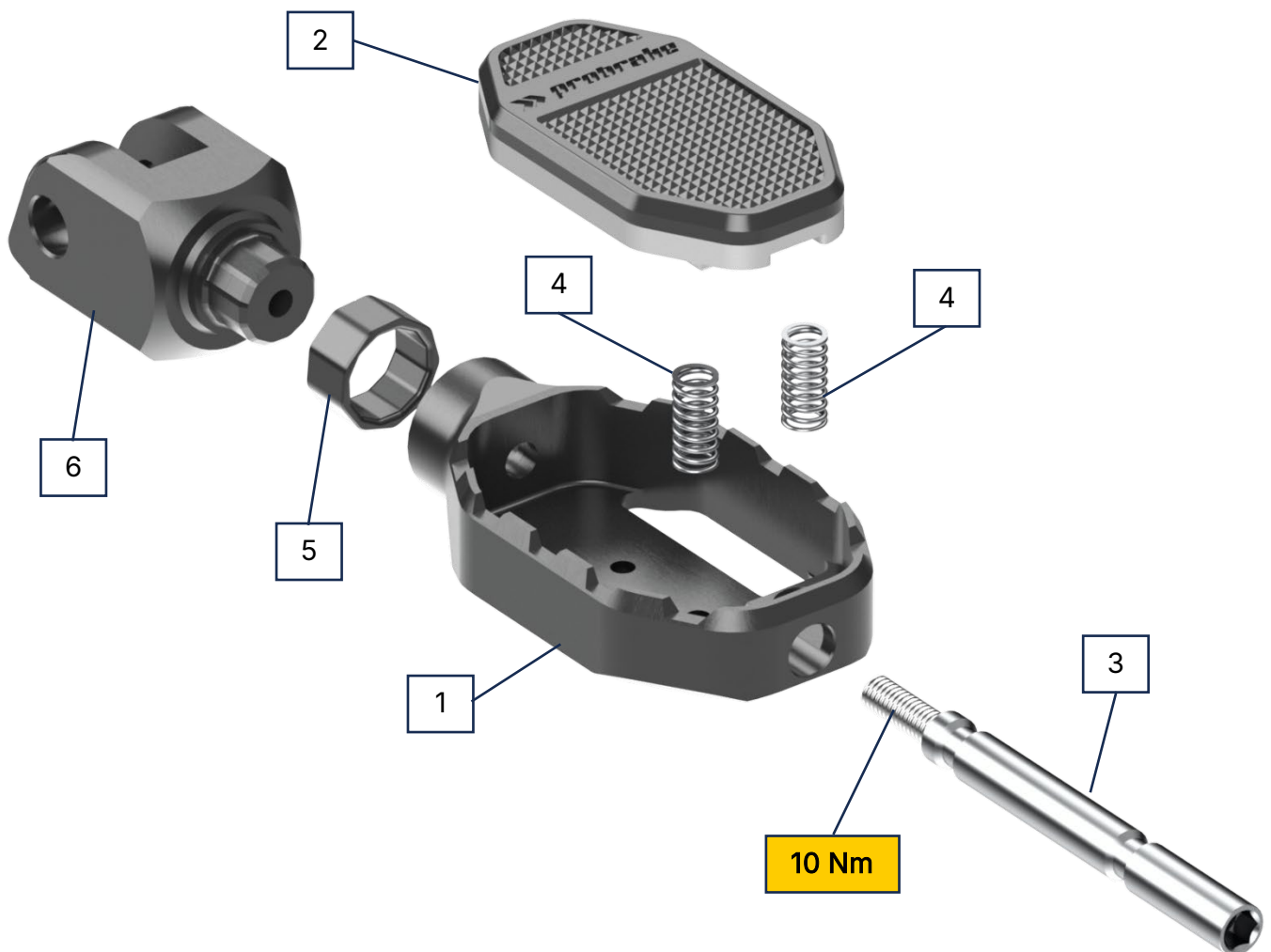


Allgemeine Betriebserlaubnis

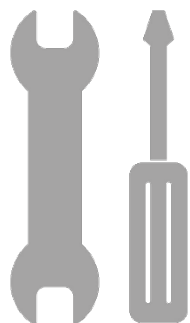
- Die ABE (Allgemeine Betriebserlaubnis) muss immer mitgeführt werden
- Die Hinweise, Informationen und Auflagen dieser ABE sind zu beachten
- Diese ABE gilt nur für die gelisteten Modelle und unter Beachtung aller Auflagen!
- Für die Verwendung an hier nicht aufgeführten Fahrzeugen, muss die Eintragung in die Fahrzeugpapiere vorgenommen werden
- Außerhalb Deutschlands gelten möglicherweise andere gesetzliche Vorschriften

Lieferumfang COMFORT (je Seite)

1. Rastenkörper COMFORT
2. Trittfläche COMFORT
3. Achse
4. Pedalfeder
5. Positionsring
6. Aufnahmeadapter (fahrzeugspezifisch)



Allgemeine Montagehinweise probrake Fußrasten



Allgemein

Vorbereitung

- Motorrad sicher abstellen
- Werkzeug griffbereit vorrichten

Montage der probrake Fußrasten

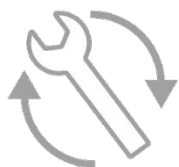
- Einzelteile gemäß Abbildung vorrichten
- Demontieren Sie die originalen Fußrasten. Splint, Sicherung, Haltebleche, Mutter oder Schraube entfernen. Teilweise sind diese an einigen Fahrzeugen vernietet, dementsprechend müssen diese aufgebohrt und später mit neuen beiliegenden Schrauben verbaut werden
- Die Montage der Aufnahmeadapter erfolgt fahrzeugspezifisch in umgekehrter Reihenfolge zur Demontage mit originalen oder beiliegenden Teilen
- Beachten Sie die Drehmomentangaben und montieren Sie originale Splinte, Sicherungen und Muttern gemäß Herstellerangaben
- **Alle Schraubverbindungen sind mittels Schraubensicherung zu sichern**

Allgemeine Hinweise zur Montage

- In der Regel werden die originalen Befestigungsteile zur Montage wiederverwendet!

 *Tipp: Erst eine Seite demontieren und neu montieren. Wenn diese fertig ist, die zweite Seite montieren. Das kann eine Hilfe sein, um den Originalzustand noch einmal anzuschauen und zu vergleichen.*

- Auflagen der Betriebserlaubnis beachten
- Nach der Probefahrt alle Schrauben auf festen Sitz prüfen



Nm

Bei der Montage ist folgendes zu beachten

- Alle M6 Schrauben sind mit **10 Nm** anzuziehen
- Alle M5 Schrauben sind mit **6 Nm** anzuziehen
- Alle Schraubverbindungen müssen mit mittelfester Schraubensicherung montiert werden Ausnahme: Bei Verwendung von selbstsichernden Muttern

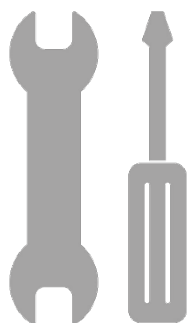
Spezielle Montagehinweise Fußrasten COMFORT

COMFORT

- Der Rastenkörper [1] mittels dem Positionsring [6] positionieren (Abbildung A)
- Die Federn [4] sind in den vorgesehenen Taschen zwischen dem Rastenkörper [1] und der Trittfläche [2] einzuklemmen. Danach wird die Trittfläche [2] mit der Achse [3] im Rastenkörper [1] fixiert.
- Der Rastenkörper [1] ist mit der Achse [3] mit 10 Nm am Adapter [6] anzuziehen

Verlängerung (optional)

- Die Ausleger können dazu verwendet werden, die Rastenposition nach unten, oben, vorne oder hinten zu versetzen (Abbildung B)
- Die Senkkopfschraube M6x16 ist immer mit 10 Nm am Adapter anzuziehen
- Die Position muss so gewählt werden, dass die Freigängigkeit aller Bauteile gegeben ist und dass der Schalt- und Bremshebel in allen Positionen gut erreichbar ist
- Bitte beachte insbesondere bei den Soziusrasten, dass eine Höherlegung der Raste die Klappfunktion beeinflussen kann.
- Gegebenenfalls sind weitere Umbauten nötig



Speziell



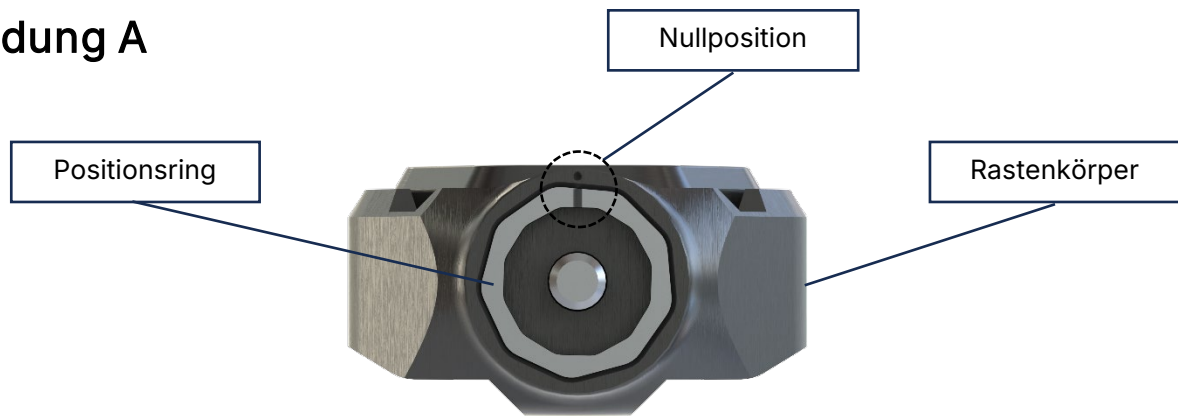
Ausleger 25 mm



Ausleger 30/50 mm

Einstellen der Fußrastenposition DESERT / COMFORT

Abbildung A



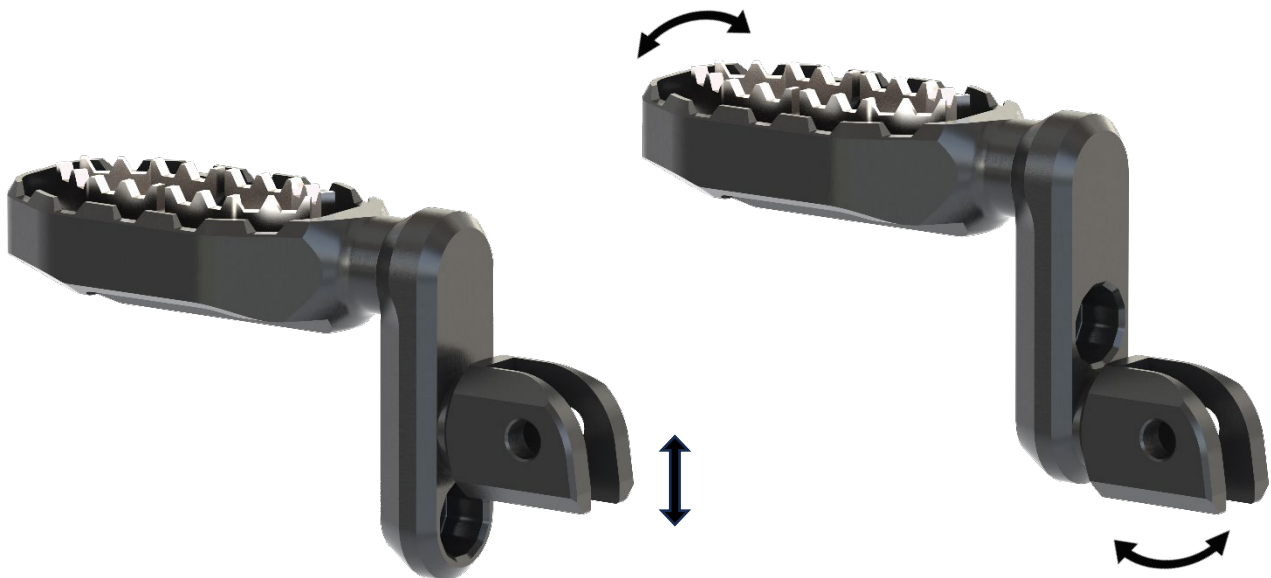
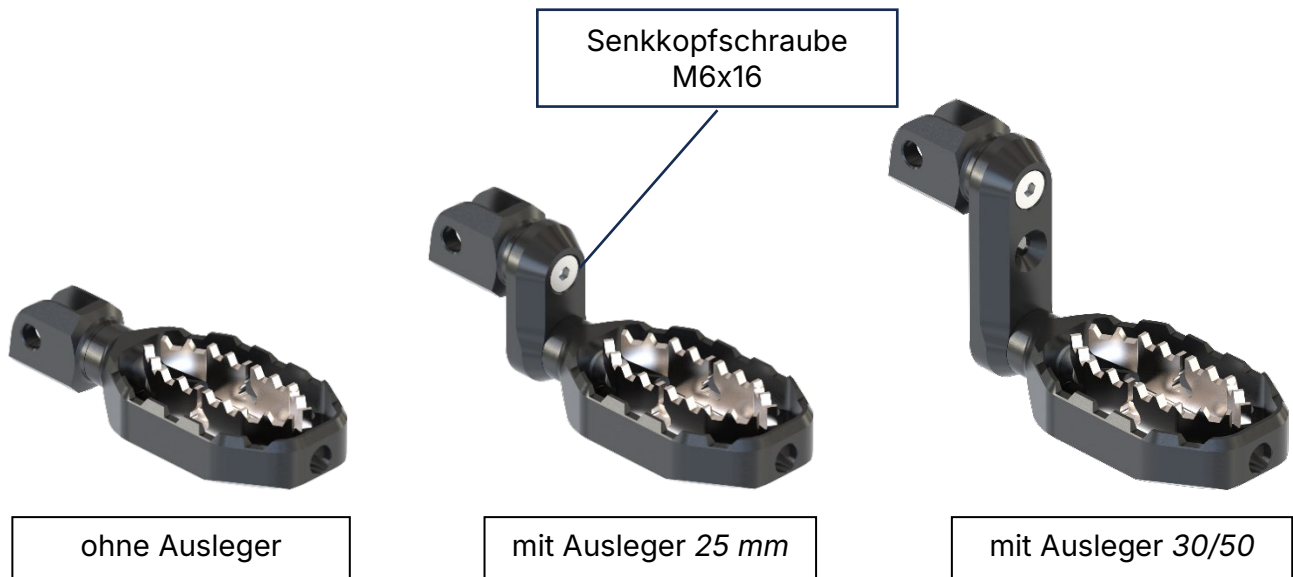
Drehen Sie den Ring (durch Abnehmen), um die gewünschte Position der Fußrasten zu finden. Jede Drehung (horizontal & vertikal) des Rings ermöglicht eine neue Position, durch die feine Abstimmung der inneren und äußeren Flächen. Die individuelle und optimale Position wird Ihnen die optimale Kontrolle und Komfort beim Fahren bieten.



Der Einstellring hat 12 Flächen auf der Außenseite und 12 Flächen auf der Innenseite. Jede dieser Flächen ist im 30-Grad-Winkel zueinander versetzt. Die inneren Flächen des Rings sind gegenüber den äußeren Flächen um 3,5 Grad verdreht. Dadurch entstehen 103 verschiedene Positionen, um den Fußrastenkörper individuell anzupassen. Die Einkerbungen markieren die Nullposition.

Einstellen der Fußrastenposition mit Ausleger

Abbildung B



Besonderheit des Ausleger 30/50 mm: dieser ist in zwei Positionen

Montagesets (optional)

Z0316 	Z0311 	Z0317 
Z0307 / Z0324 	Z0312 / Z0314 (beidseitig) Z0315 (einseitig) 	Z0315 
Z0322 	Z0309 	Z0310 

Die Montage der Aufnahmeadapter ist fahrzeugspezifisch und erfolgt in umgekehrter Reihenfolge zur Demontage mit dem originalen Splint, Sicherung und/oder mit beiliegendem Montage Zubehör. Bitte beachten Sie die Drehmoment-Angaben der Schrauben nach Fahrzeughandbuch. Originale Splinte, Sicherungen und Muttern sind nach Herstellerangabe zu montieren.

Schrauben sind generell gegen selbständiges Lösen zu sichern!



Beispielhafte Montagedarstellung

Noch mehr Qualitätsprodukte von probrake

STAHLFELX- LEITUNGEN



FUßRASTEN



BREMSHEBEL



STURZPADS & SAFETY



Lenker



BREMSSSCHEIBEN & -BELÄGE



ZUBEHÖR & ANBAU



STAHLFLEX PKW



probrake GmbH
Fritz-Schieler-Str. 3
D-79331 Teningen

probrake.de

info@probrake.de

