

Zertifikat / Certificate Anbauanleitung / Owners manual

Y05

Yamaha
Fz 6; Fz 6 Fazer
RJ07; Bj./Yr. '04 -

Serien-Nr./ Serial-No.

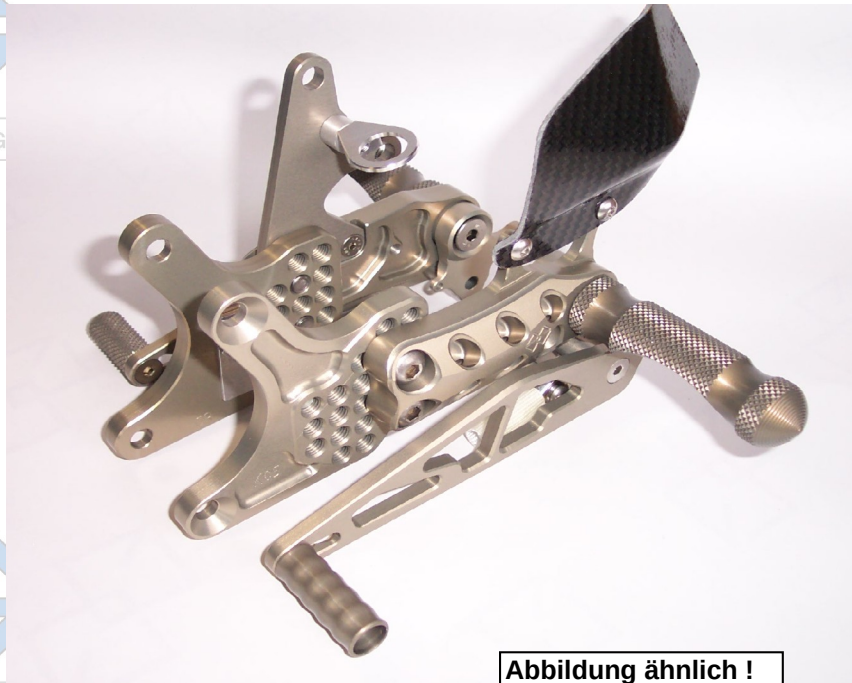


Abbildung ähnlich !
picture related !!



English: Thank you for purchasing a GILLES TOOLING product. After you have finished the proper mounting of the AS 31 GT, we wish you a lot of riding fun with the unique GILLES TOOLING system.

 Please follow these safety instructions closely!

- 1) In order to guarantee a proper function, it is very important to read the manual instruction attentively before installation
- 2) Lubricate all screwings with grease to avoid seizing of the aluminium connections
- 3) After each mounting check all screws for correct tightening and specified torque
- 4) Take care that any parts of the footrest system always have a minimum distance of 5 mm to any mobile vehicle parts.

AS 31 GT is a multi-variable footrest system, however the adjustment possibilities depend on the design of the respective motorcycle. We cannot guarantee all adjustment possibilities when using aftermarket parts as i.e. muffler, as the indicated adjustment possibilities relate to stock bikes.

For Germany: For TÜV registration, you need the included blue certificate (backside of the manual).



WARNING!

- Our products are supposed to be mounted only by skilled personnel.
- Non-compliance with the instructions can be hazardous for your health or life and/or can cause heavy damages to the machine.
- Also we will not give warranty or be liable for damages due to failure with our instructions.
- Please keep the manual instruction at a safe place. In case of selling our product, please hand the manual/instructions over to the new owner as the whole documentation is an important part of the product. Please keep the manual instruction at a safe place.

Deutsch: Wir bedanken uns für den Erwerb eines GILLES TOOLING Produkts. Wenn Sie den AS 31 GT fachgerecht montiert haben, wünschen wir Ihnen viel Spaß mit dem einzigartigen System von GILLES TOOLING.

 Bitte beachten Sie nachfolgende Anweisung!

- 1) Um ein ordnungsgemäßes Funktionieren zu gewährleisten ist es sehr wichtig, die Anbauanleitung vor der Montage aufmerksam durchzulesen:
- 2) Alle Verschraubungen mit Fett einschmieren, um Festfressen von Aluminiumverbindungen zu verhindern.
- 3) Nach jeder Montage alle Schrauben auf festen Sitz und vorgeschriebenes Drehmoment überprüfen.
- 4) Es ist unbedingt darauf zu achten, dass alle Teile der Fußrastenanlage immer einen Mindestabstand von 5 mm zu beweglichen Fahrzeugteilen haben.

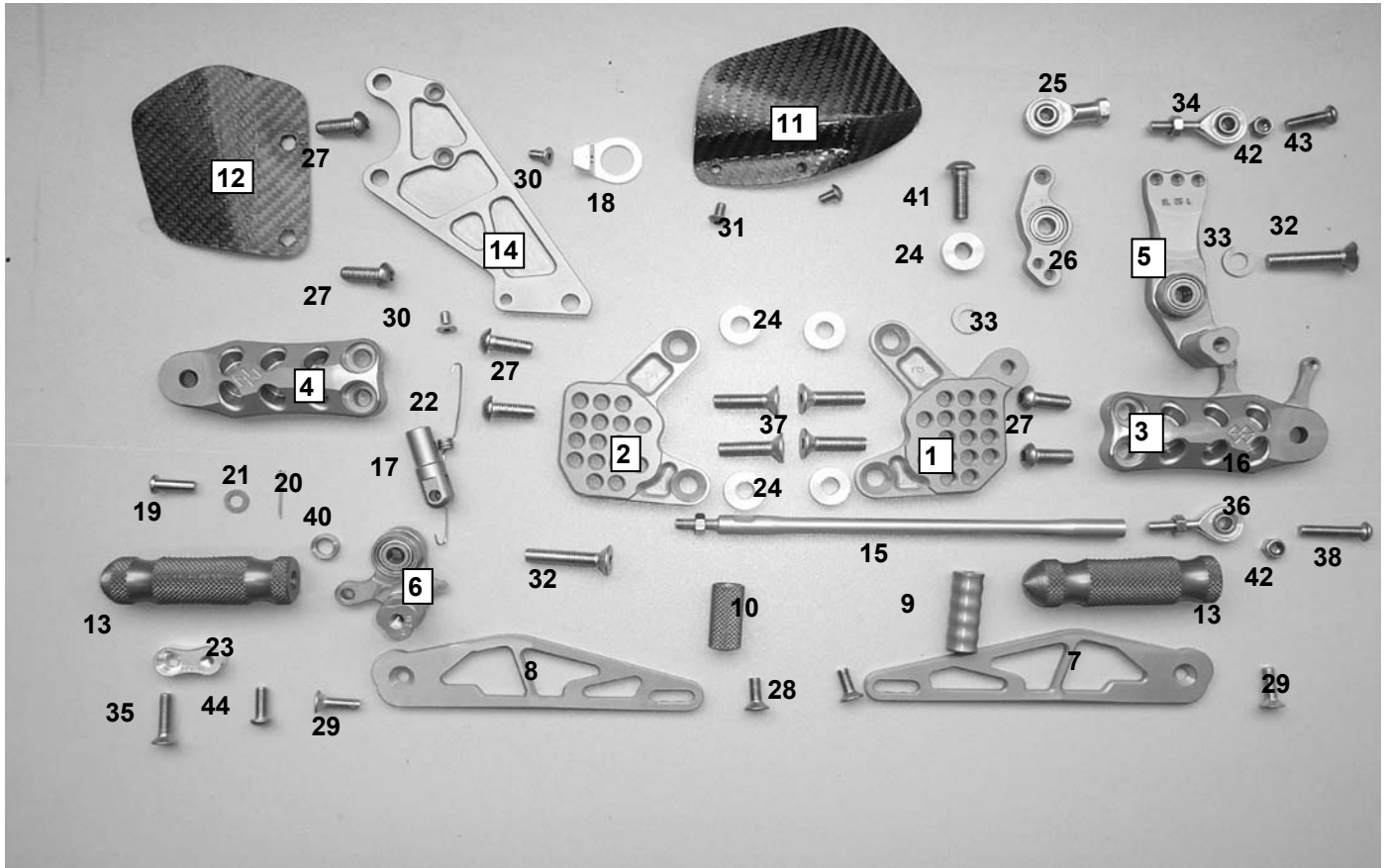
AS 31 GT ist ein multivariablen Fußrastensystem, jedoch sind die Einstellmöglichkeiten von der Bauart des jeweiligen Motorrads abhängig. Bei Verwendung von Sonderzubehörteilen wie z.B. Auspuffanlagen können wir nicht alle Verstellmöglichkeiten garantieren, da die von uns angegebenen Einstellmöglichkeiten sich auf Serienmotorräder beziehen.

Für Deutschland: Zur TÜV Abnahme benötigen Sie das mitgelieferte blaue Gutachten (Rückseite der Anbauanleitung).



WARNUNG!

- Unsere Produkte dürfen nur von fachkundigem Personal montiert werden.
- Nichtbeachtung der Anweisungen kann zu schwerwiegenden Schäden an Mensch und Maschine führen
- Für Schäden, die aufgrund von Nichteinhaltung unserer Anweisungen entstanden sind, können wir keine Haftung oder Gewährleistung übernehmen.
- Bitte bewahren Sie die Anbauanleitung sorgfältig auf. Sollten Sie unser Produkt weiterverkaufen, so übergeben Sie bitte die Anleitung dem neuen Besitzer, denn sie gehört zur Ausstattung des Produkts.



Pos.	Description	Part-No.	Qty.
1	left basic plate	Y05-1GL-*	1
2	right basic plate	Y05-1GR-*	1
3	left adjusting plate	UV01L-*	1
4	right adjusting plate	UV01R-*	1
5	gear lever bearing	UL03L-*	1
6	brake lever bearing	UL01R-*	1
7	gear lever	US02-*	1
8	brake lever	UB02-*	1
9	gear lever toe piece	UTR02-*	1
10	brake lever toe piece	UTR01-*	1
11	left heel protector	CAR 01L	1
12	right heel protector	CAR02R 8-49	1
13	footrest	UF01-*	2
14	holder brake cylinder	UHB02-*	1
15	gear shaft	USW05-*	1
16	ball and socket bearing	GAKFL6	1
17	brake cylinder adapter	UAD 02-30	1
18	holder for stopp light	BLS 01	1
19	adapter pin	BO 01	1
20	split pin	Spl 1,6	1
21	washer	ULS 6,4	2
22	spring	FE 90	1

Pos.	Description	Part-No.	Qty.
23	holder	HA02	1
24	collar	DS20-8-8	5
25	ball and socket bearing	GIKFL6	1
26	reversing lever	USU01-*	1
27	screw	M8x20ISO7380	6
28	screw	M6x16DIN7991	2
29	screw	M6x20DIN7991	2
30	screw	M5x10DIN7991	2
31	screw	M5x8ISO7380	2
32	screw	M8x40DIN7991	2
33	washer	ULS8,4DIN125	2
34	ball and socket bearing	GAKFL6	1
35	screw	M6x25DIN7991	1
36	ball and socket bearing	GAKFR6	1
37	screw	M8x30DIN7991	4
38	screw	M6x30 ISO7380	1
39	screw	M6x25ISO7380	1
40	collar	DS13-8-4,5	1
41	screw	M8x25 ISO7380	1
42	locknut	M6 DIN 985	1
43	screw	M6x20ISO7380	1
44	screw	M6x16ISO7380	1

-* = colour; G= gold / t= titanium / B= black



AS 31 GT

Y05 - installation manual

Änd.Stand

03 / 04

Revision
00

Seite/page
1 / 3

RECHTE SEITE / RIGHT SIDE

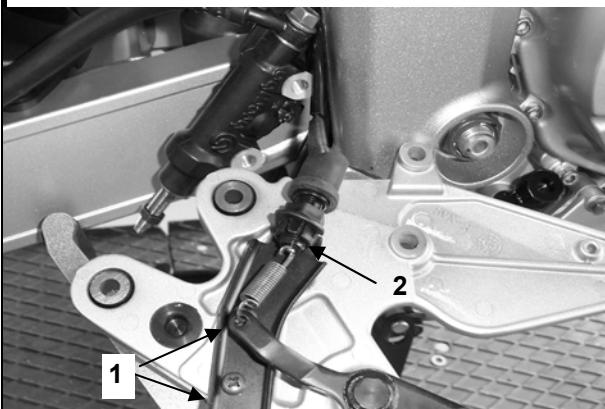


Abb.1

Bremszylinder der Original-Fußrastenanlage demontieren und Rastenanlage abbauen. Bremslichtschalter (1) und Kunststoffmutter (2) entfernen.

Pic.1

Dismantle the brake cylinder of the original footrest system and then the complete footrest system. Remove the brake light switch (1) and plastic nut (2).

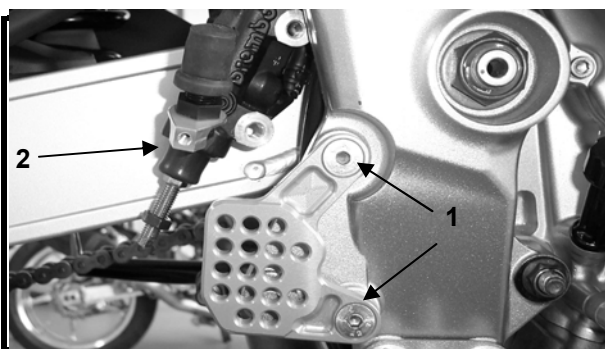


Abb.2

(1) Rechte Grundplatte mit Schrauben 8X30 DIN 7991 und Distanzhülse 8x20x6 am Rahmen montieren.
(2) Bremslichtschalter BLS01 anschrauben.

Pic.2

*(1) Fix right basic plate onto the frame with screws 8x30 DIN 7991 and collar 8x20x6 .
(2) Fix the brake light switch BLS01 with screw.*



Abb.3

(1) Halter der Bremsleitung an der Schwinge lösen und
(2) Bremsschlauch von Bremsflüssigkeitsbehälter am Rahmen ausclipsen.

Pic.3

*(1) Detach holder from the rocker arm and
(2) clip off brake hose of the brake fluid reservoir from the frame.*

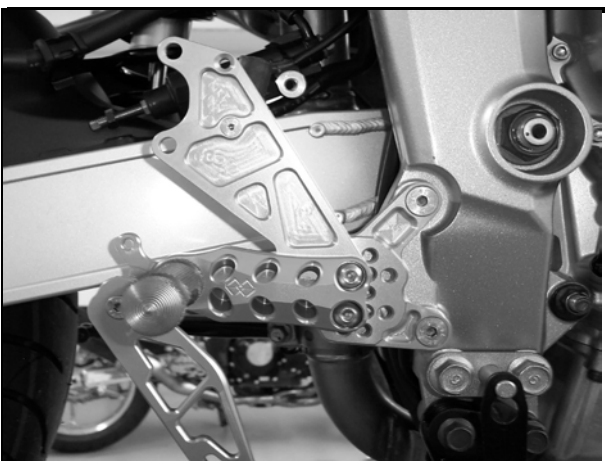


Abb.4

Verstellpatte an Grundplatte anschrauben

Pic.4

Screw adjusting plate onto the basic plate



AS 31 GT

Y05 - installation manual

Änd.Stand

03 / 04

Revision
00

Seite/page
2 / 3

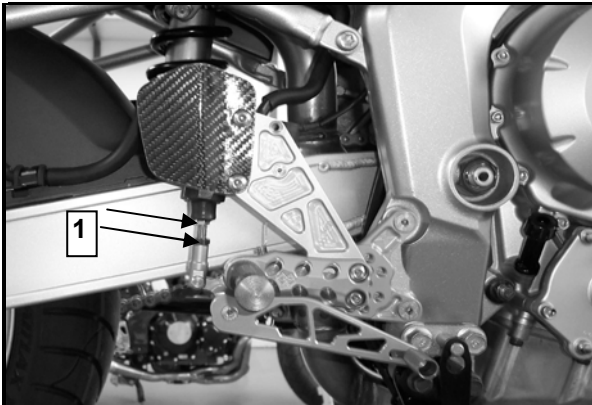


Abb.5

Fersenschutz am Bremszylinder anschrauben.
Adapter Bremszylinder UAD02 an Lagerbock montieren, mit Bolzen und Splint sichern.
Höhe Bremshebel an Adapter Bremszylinder einstellen und mit Einstellmutter (1) kontern.

Pic.5

*Fix heel protector onto the brake cylinder.
Mount adapter brake cylinder UAD02 onto bearing arm and secure with bolt and split pin.
Adjust height of the brake lever on the adapter of the brake cylinder and fix with the adjusting nut (1).*

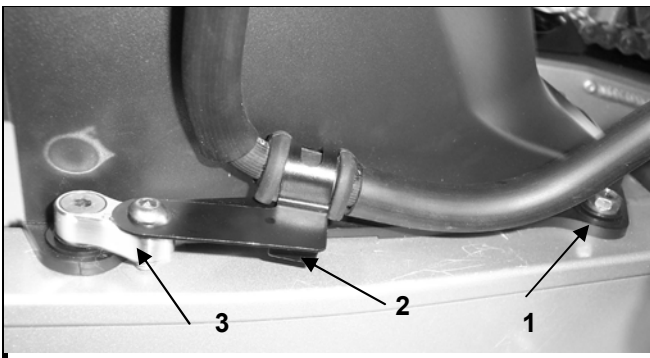


Abb.6

Schutzblech mit Originalschraube (1) befestigen
Halter (2) aufbiegen und um 180 Grad verdrehen.
Danach mit Schraube 6x16 DIN7380, Zusatzhalter HA02 (3) und Schraube 6x25 ISO7191 an der Schwinge befestigen.

Pic.6

Fix mudguard with original screw (1). Bend holder (2) and twist for 180 degrees. Then fasten it to the rocker arm with screw 6x16 DIN7380, additional holder HA02 (3) and screw 6x25 ISO 7191.

LINKE SEITE / LEFT SIDE

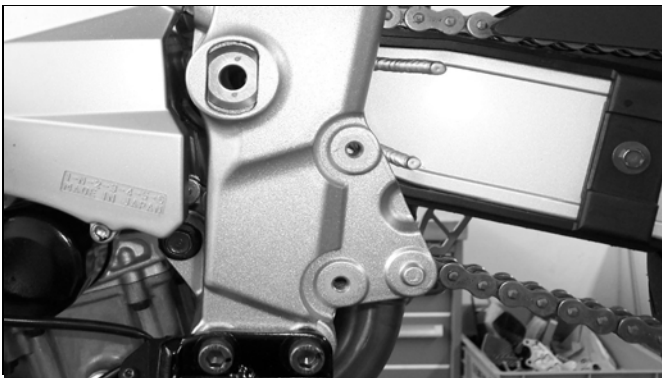


Abb.1

Fussrastenanlage der linken Seite demontieren.

Pic.1

Detach the footrest system on the left side.

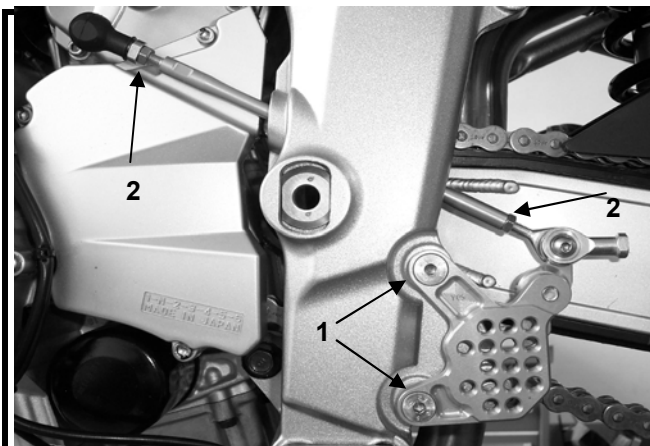


Abb.2

Grundplatte der linken Seite mit Schraube 8x25 ISO 7191 und Distanzscheibe 8x20x6 (1) am Rahmen festschrauben.
Schaltwelle USW 05 (2) gleichmäßig am Gelenkkopf der Grundplatte und am Gelenkkopf Getriebeausgang einschrauben.

Pic.2

*Fix left basic plate onto the frame with screws 8x25 ISO 7991 and collar 8x20x6 (1).
Screw in gear shaft USW 05 (2) evenly on the rod end of the basic plate and on the rod end of the gear shift output.*



AS 31 GT

Y05 - installation manual

Änd.Stand

03 / 04

Revision
00

Seite/page
3 / 3

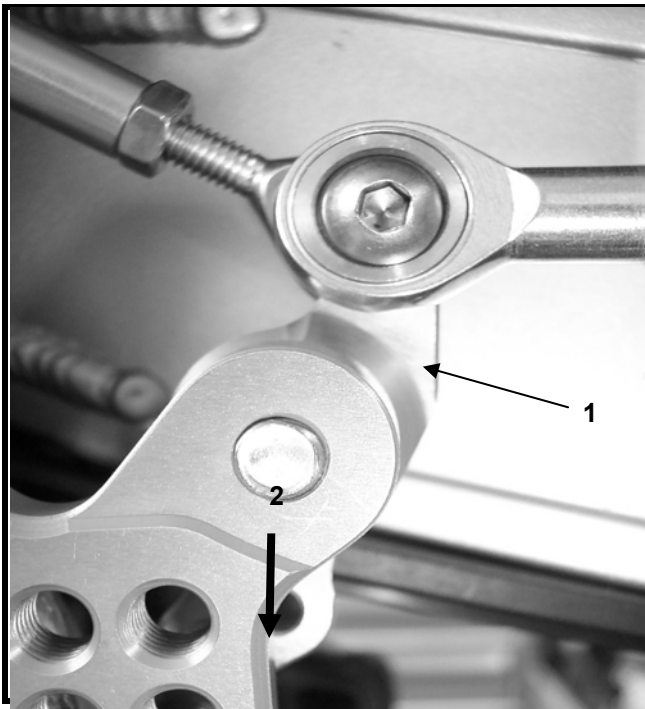


Abb.3

Umlenkhebel (1) mit Schaltwelle USW 05 so einstellen wie in Abbildung dargestellt (2) und Kontermutter anziehen.

Pic.3

Adjust reversing lever (1) with gear shaft USW 05 as shown in the picture (2) and fix by the locknut.

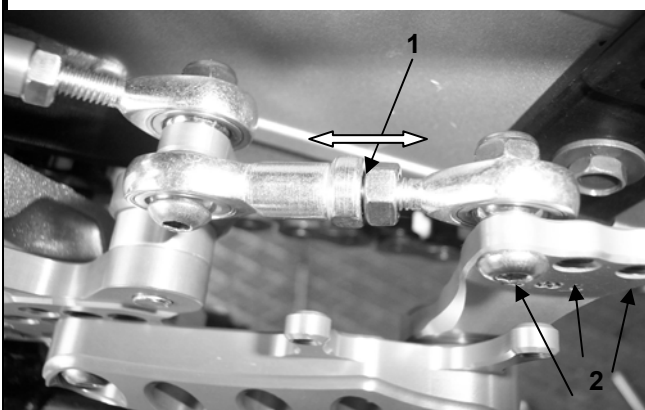


Abb.4

Verstellplatte an Grundplatte anschrauben. Schalthebelhöhe durch Ein- bzw. Ausschrauben des Gelenkkopfes am Lagerbock einstellen (1). Anschließend mit Mutter sichern. Je nach Position der Verstellplatte Gelenkkopf mit Schraube 6x20 DIN 7380 (2) am Schalthebelarm verschieben.

Pic.4

Screw down adjusting plate onto the basic plate. Adjust gear lever height by screwing in resp. out of the rod end at the bearing arm (1). Then secure with the nut. Depending on the position of the adjusting plate displace rod end with screw 6x20 DIN 7380 (2) at the the gear lever arm.

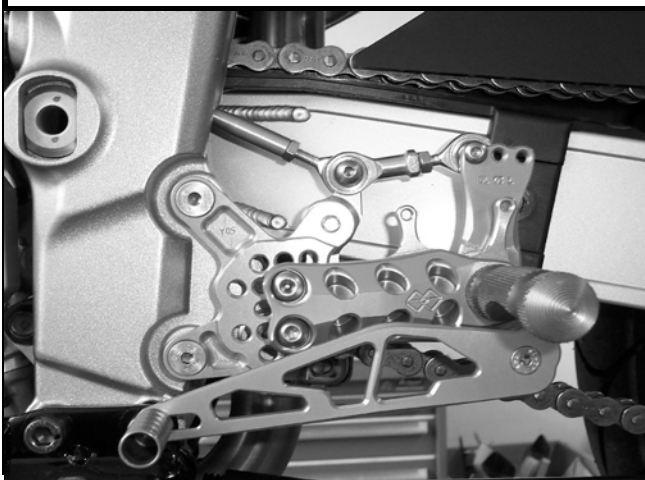


Abb.5

Fertig montierte Fussrastenanlage ohne Fersenschützer

Pic.5

Footrest system without heel protector after mounting

Achtung: Alle Teile der Fußrastenanlage müssen immer einen Mindestabstand von 5 mm zu anderen beweglichen Fahrzeugteilen haben.

Attention: Any parts of the rearset systems must always have a distance of at least 5 mm from moving vehicle parts.