



Zertifikat / Certificate Anbauanleitung / Owners manual



Y08

Yamaha
YZF-R1
Typ: RN12; Bj./Yr. '04-

Serien-Nr./ Serial-No.

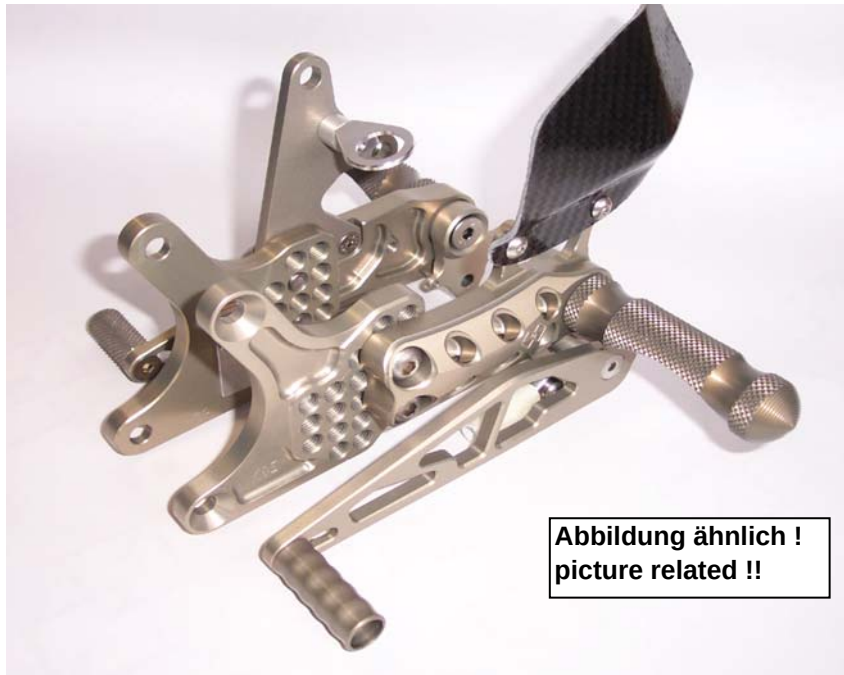


Abbildung ähnlich !
picture related !!





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.

AS31GT-Y08

Teileliste/Partlist

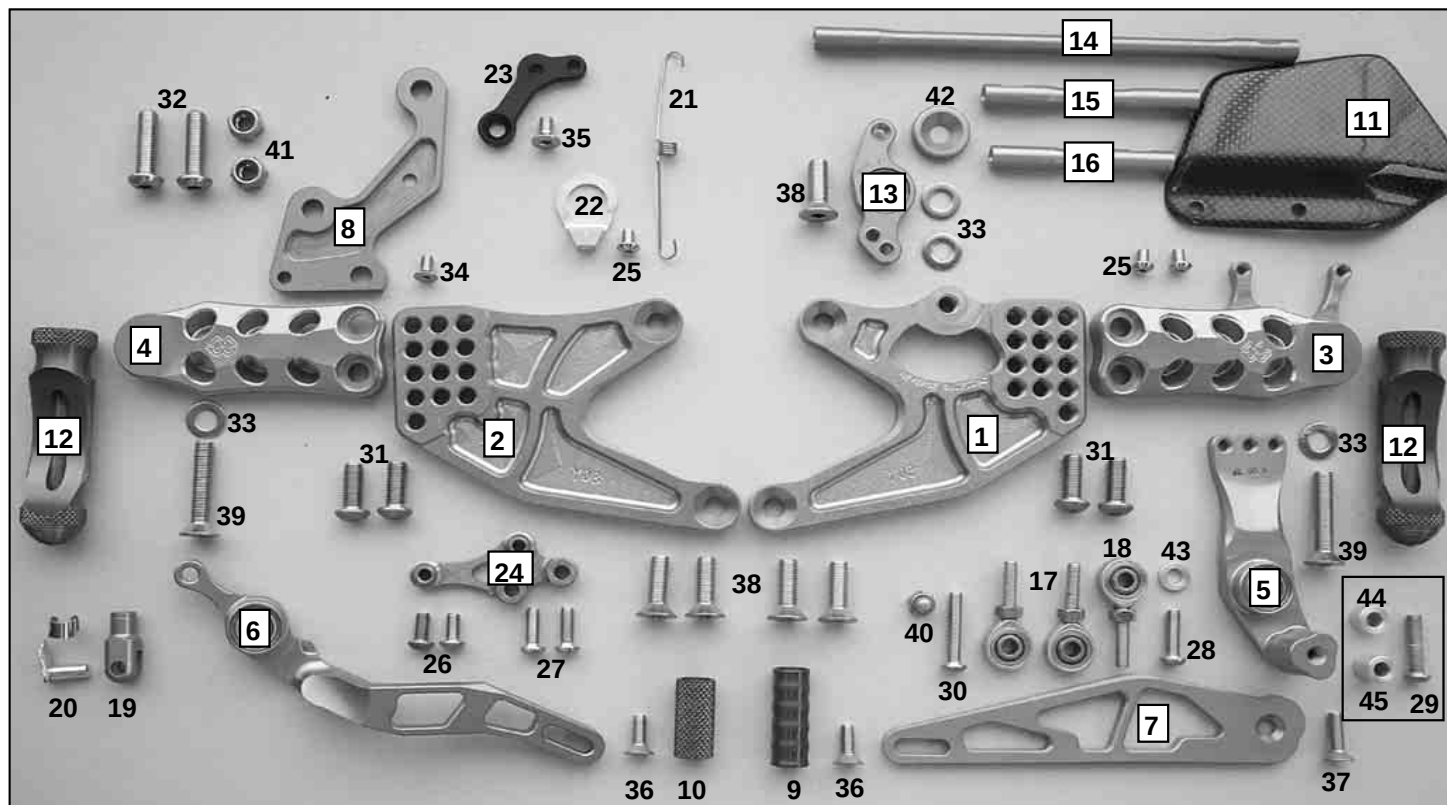


vers.011 / 02

as31gt.rearsets



gilles.tooling



Pos.	Description	Part-No.	Qty.
1	left basic plate	Y08-2GL-*	1
2	right basic plate	Y08-2GR-*	1
3	left adjusting plate	UV01L-*	1
4	right adjusting plate	UV01R-*	1
5	gear lever bearing	UL03L-*	1
6	brake lever	UB08-*	1
7	gear lever	US02-*	1
8	holder brake cylinder	UHB01-*	1
9	gear lever toe piece	UTR02	1
10	brake lever toe piece	UTR01	1
11	left heel protector	CAR 01L	1
12	footrest	UF01-*	2
13	reversing lever	USU01-*	1
14	gear shaft	USW07-*	1
15	gear shaft	USW08-*	1
16	gear shaft	USW10-*	1
17	ball and socket bearing	GAKFL6	2
18	ball and socket bearing	GAKFR6	1
19	brake cylinder adapter	UAD 02-23	1
20	clip	FKB6x12	1
21	spring	FE 90	1
22	holder for stopp light	BLS 01	1
23	holder	HA05-B	1

Pos.	Description	Part-No.	Qty.
24	holder	HA08-*	1
25	screw	M5x8ISO7380	3
26	screw	M6x12ISO7380	2
27	screw	M6x16ISO7380	2
28	screw	M6x20ISO7380	1
29	screw	M6x25ISO7380	1
30	screw	M6x30ISO7380	1
31	screw	M8x20ISO7380	4
32	screw	M8x30ISO7380	2
33	washer	ULS8,4	4
34	screw	M5x10DIN7991	1
35	screw	M6x12DIN7991	1
36	screw	M6x16DIN7991	2
37	screw	M6x20DIN7991	1
38	screw	M8x25DIN7991	5
39	screw	M8x40DIN7991	2
40	locknut	M6DIN986	1
41	locknut	M8DIN985	2
42	bind	BL01-*	1
43	collar	DS10-6-3	1
44	collar	DS12-6-9	1
45	collar	DS12-6-14	1
46			

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

Linke Seite / left side :



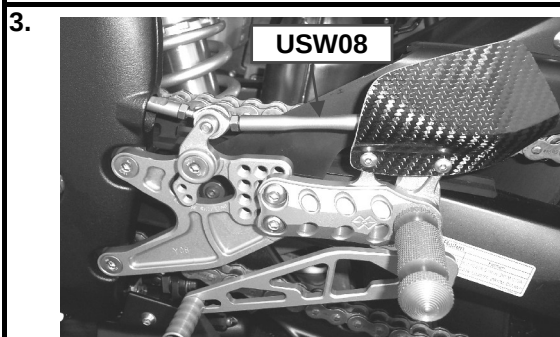
Linke Originalfußrastenanlage demontieren.

Detach original footrest system on the left side.



Schaltwelle USW07 einen Gewindegang am Kugelkopf Getriebeausgang einschrauben.

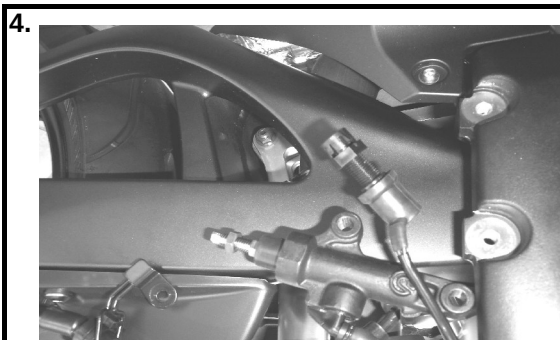
Screw gear shaft USW07 one turn in ball head at the gearbox output.



Fußrastenanlage anhalten und Schaltwelle USW07 beidseitig bis Anschlag gleichmäßig einschrauben, bis Umlenkhebel senkrecht zur Fußraste steht. Höhe des Schalthebels mittels USW08 einstellen und sichern.

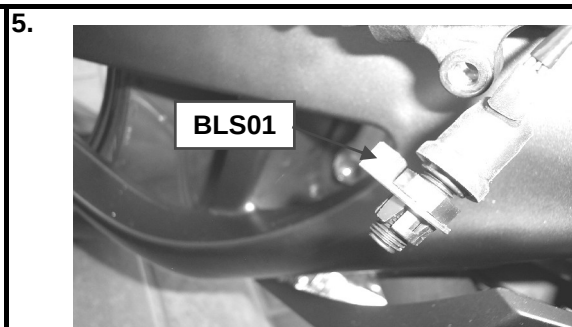
Hold the footrest system in position as shown and screw in evenly gear shaft USW07 on both sides until limit stop, until reversing lever is positioned vertically to the footrest. Adjust height of the gear lever with USW08 and secure it.

Rechte Seite / right side:



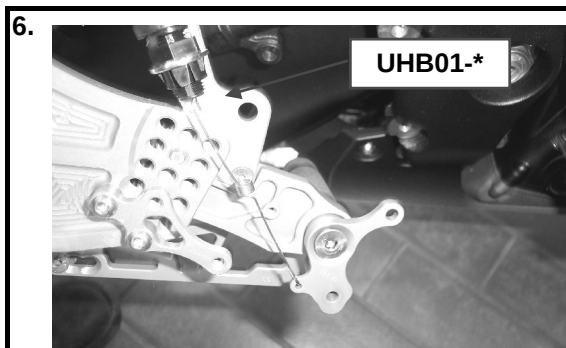
Original Fußrastenanlage rechts abbauen.

Detach original footrest system on the right side.



Halte Bremslichtschalter BLS01 einschrauben.

Screw down holder of the brake switch light BLS01.



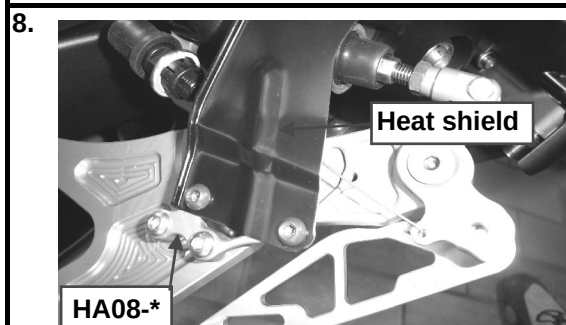
BLS01 an der Halteplatte UHB01 anschrauben und Feder FE100 gemäß Abbildung einhängen.

Screw down BLS01 onto the holding plate UHB01 and hang in spring FE100 as shown in pic.



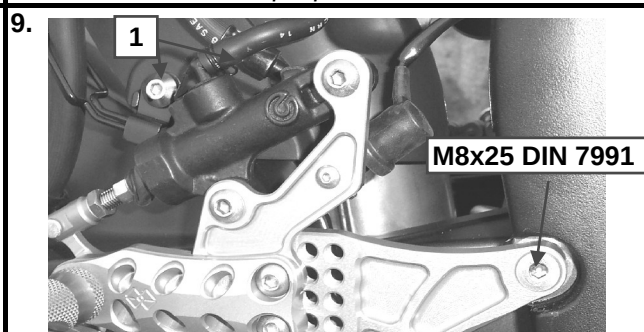
UAD02-20 an Bremsszylinderstift anschrauben und Gabelkopf in Lagerbock einhängen. Mit Bolzen und Splint sichern.

Screw UAD02-20 onto brake cylinder pin and hang steering head into the bearing. Secure with bolt and split pin.



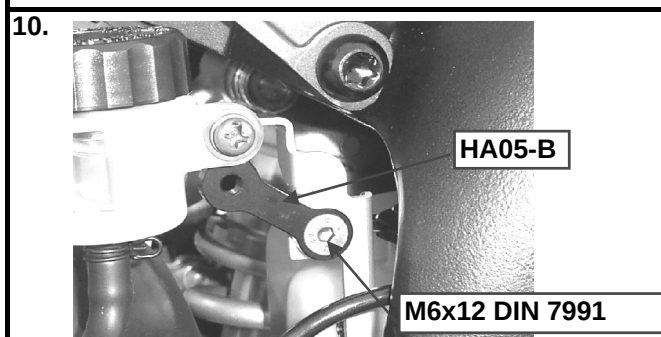
Hitzeschild Originalschrauben am Halter HA08-* anschrauben.

*Screw stock heat shield screws onto holder HA08-**



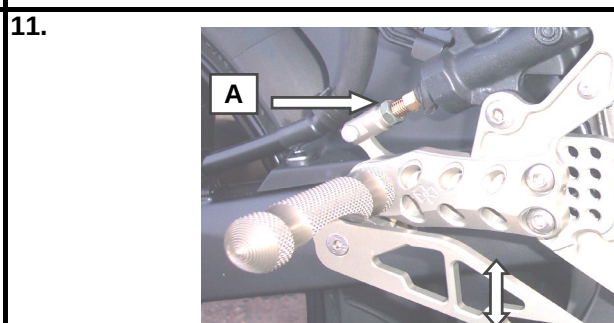
Grundplatten am Rahmen anschrauben. Hitzeschutzblech mit originalen Schrauben am Halter Bremsleitung anschrauben (1). Anschließend Bremszylinder mit Schraube M8x30 ISO 7380 und Si-Mutter M8 Din 985 an UHB01 anschrauben.

Fix basic plates with screws onto the frame. Screw heat shield with stock screws onto holder of the brake hose (1). Then screw down brake cylinder with screw M8x30 ISO 7380 and Si-nut M8 DIN 985 onto UHB01.



Halter HA05-* an Bremsflüssigkeitsbehälter montieren und mit Schraube M6x16 DIN 7001 am Rahmen anschrauben.

Attach HA05- on brake fluid supply tank and fix with screw M6x16 DIN 7001 onto the frame.*



Abschließend Bremshebelhöhe an Bremsbetätigungsstift einstellen (A). Anschließend mit Mutter sichern. Bremslichtschalter einstellen.

Finally adjust brake lever height at brake operation pin (A). Afterwards secure with nuts.



AS 31 GT

Y08 - installation manual

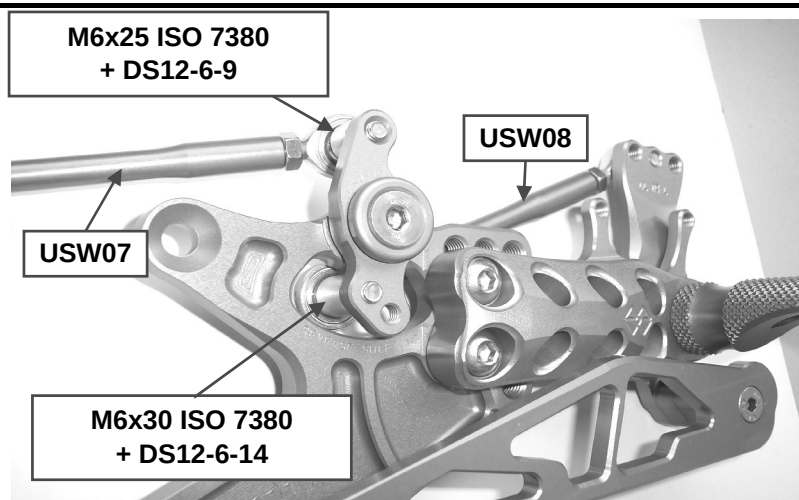
Änd.Stand

03 / 04

Revision
00Seite/page
3 / 3

Auslieferung der Anlage erfolgt als Standard-Schaltung.
Standard delivery includes normal shifting rearset system.

Umkehrschaltung / reverse shifting:



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.