vers.011 / 02

as31gt.rearsets

gilles.tooling

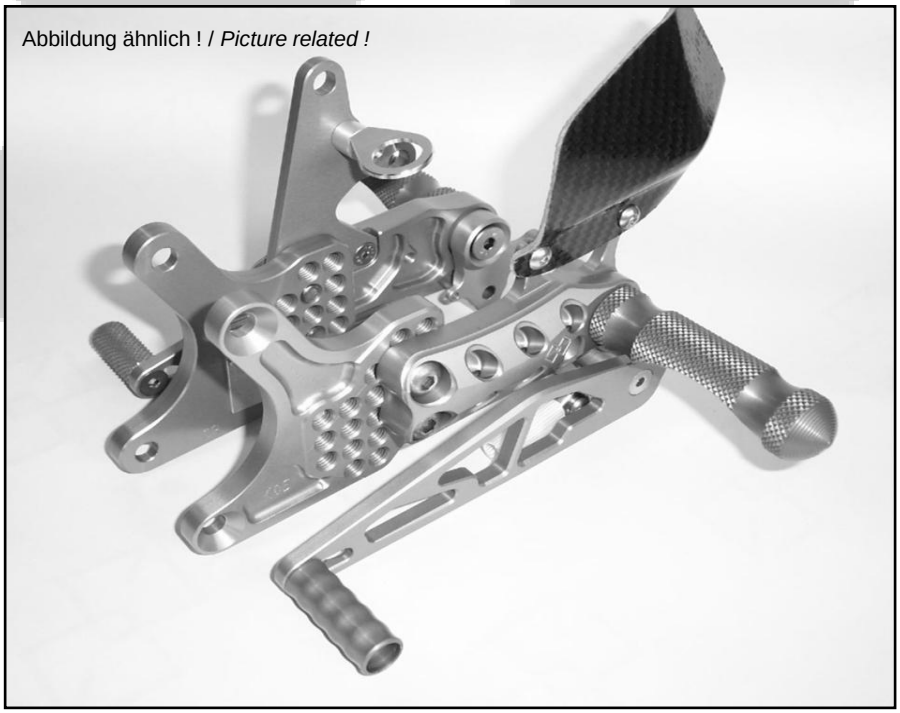
as31gt.rearsets**-K07**

Zertifikat

Certificate

Anbauanleitung

Owners manual



www.gillestooling.com

info@gillestooling.com

Sicherheitshinweise

as31gt.rearsets

gilles.tooling

Diese Anbauanleitung ist sorgfältig und vollständig vor Beginn der Einbauarbeiten durchzulesen.

Wir bedanken uns für den Erwerb eines unserer Produkte und wünschen Ihnen viel Spaß. Machen Sie aus einem Serienfahrzeug Ihre individuelle Maschine.

-Sicherheit ist oberstes Gebot.
-Haben Sie das erforderliche Werkzeug und genügend Mechanikerwissen und praktische Erfahrung?
-Unsere Produkte dürfen nur von fachkundigem Personal montiert werden.
-Nichtbeachtung der Anweisung kann zu Beschädigungen des Fahrzeuges, des Produktes bzw. zur Gefährdung des Fahrers führen.
-Für Schäden, die aufgrund von Nichtbeachtung unserer Anweisungen entstanden sind, können wir keine Haftung oder Gewährleistung übernehmen.

Allgemeine Hinweise
-Ein unsicher aufgestelltes Motorrad kann bei den folgenden Arbeiten umfallen! Achten Sie darauf, dass das Fahrzeug sicher steht.
-Verbrennungsgefahr bei heissem Motor und Auspuff! Vor Beginn der Arbeit heiße Fahrzeugteile abkühlen lassen.
-Kinder und Tiere aus dem Arbeitsbereich fernhalten.
-Schmuck (Uhr, Ringe, Ketten, etc.) vor Arbeitsbeginn ablegen.Es besteht Unfallgefahr durch Hängenbleiben oder elektrischen Kurzschluss.
-Die Montage und Funktion bezieht sich ausschliesslich auf Serienmotorräder.
-Wir übenehmen keine Gewährleistung für die Verwendung an Sonderumbauten und von Sonderzubehörteilen.
-Nach Montage des Produkts durch eine Werkstatt, ist diese Anbauanleitung dem Kunden auszuhändigen.
-Bewahren Sie die Anbauanleitung sorgfältig auf, und geben Sie dieses Produkt nur mit dieser Anbauanleitung an Dritte weiter.
-Sollte die erforderliche Anleitung nicht mehr in Ihrem Besitz sein, wenden Sie sich bitte an:
info@gillestooling.com

Betriebserlaubnis
-Beachten Sie die für Ihr Land geltenden Zulassungsbestimmungen.
-Für den Bereich der Bundesrepublik Deutschland gilt:
Ein Eintrag in die Fahrzeugpapiere ist erforderlich!
-Mit umgekehrtem Schaltschema darf die Fußrastenanlage nicht im öffentlichen Straßenverkehr verwendet werden.

Montagehinweise
-Alle Schrauben und Muttern werden mit Drehmoment nach DIN/ISO festgezogen. Abweichende Drehmomente werden angegeben.
-Klemmflächen dürfen nicht geschmiert werden.
-Alle Schraubverbindungen sind mit einem geeigneten Schmiermittel einzusetzten, um ein Festfressen zu verhindern.
-Arbeiten und Entlüftung am Bremssystems sind nur von fachkundigem Personal durchzuführen.
-Es ist unbedingt darauf zu achten, dass keine Züge, Kabel oder Leitungen (insbesondere Bremsleitungen) andere Fahrzeugkomponenten berühren oder daran scheuern.
-Nach jeder Montage sind alle Schrauben auf festen Sitz und das vorgeschriebenes Drehmoment zu überprüfen.
-Es ist unbedingt darauf zu achten, dass alle Teile der Fussrastenanlage immer einen Mindesabstand von 5mm zu beweglichen Fahrzeugteilen haben.

Safety instructions

You must read these Installation Instructions carefully and

Thank you for purchasing one of our products and we wish a lot of enjoyable riding. With Gilles you make a standard bike - your bike.

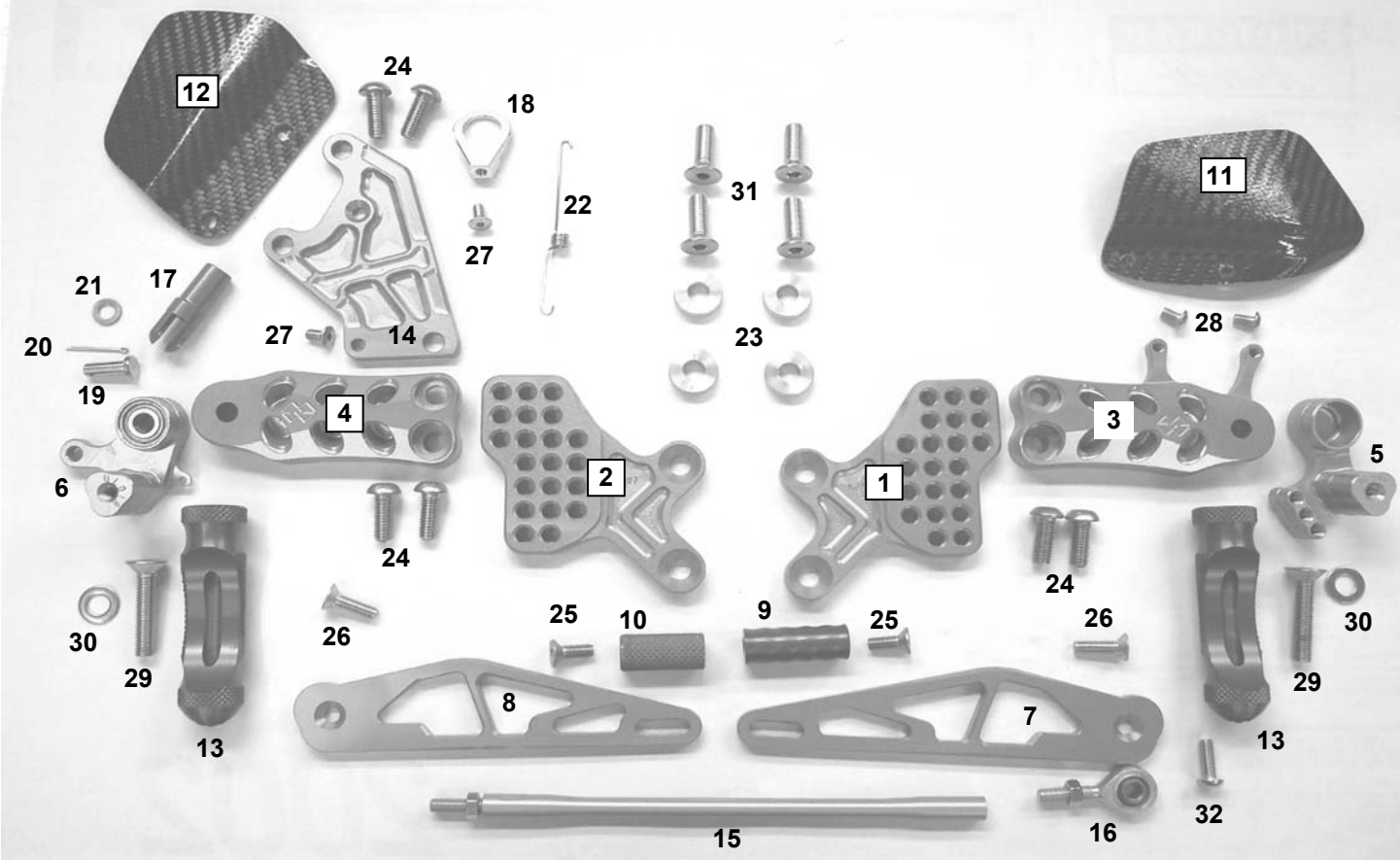
-Safety always comes first.
-Do you have the correct tools?
-Do you have the ability and aptitude to confidently mount thes product. If in doubt consult a skilled technican.
-We always advise fitment is carried out by skilled personal.
-Non-compliance with the instructions can be hazardous. For your own protection and the safety of the bike please always follow the instructions.
-Any Gilles parts will not be covered by warranty it fitted incorrectly.

General instructions
-Please ensure the motorcycle is adequately secured before commencing work.
-Always make sure that the motorcycle is stable and firmly supported.
-A hot engine and exhaust system can burn. Allow all hot parts to cool before commencing work.
-Keep children and household pets well away from the work zone.
-Remove all items of personal jewellry (rings, chains,wristwatch, etc.) before commencing work.
-The fitment instructions relate only to the fitment on a standart motorcycles.
-We cannot warranty or legislate for interaction or interference with non standard or custom parts.
-If a technican is installing the parts please ensure these instructions are passed to the owner.
-Please keep the instruction manual at a safe place. In case of selling our product, please hand the installation instructions over to the new owner.
-Consult info@gillestooling.com if the instructions in question are no longer in your possession. .

Operating licence
-Always comply with the regulations regarding approval in the country of use.
-For the Federal Republic of Germany:
Entry required in the vehicle´s registration papers.
-The footrest system must not be used on public roads if the gearbox shift pattern is reversed.

Assembling note
-Screws, bolts and nuts are tightened in accordance with the applicable DIN/ISO standarts. Tightening torques that deviate from the standards are stated.
-Clamping area must non-greased.
-All threaded connections must be greased with suitable grease. Please be careful with the tools to avoid i.e. scratches.
-Mounting and bleeding at the brake system only by skilled personal.
-Take care that no wires and hoses (especially brake hoses) are too close or touching other components or moving parts.
-After each mounting check all bolts for correct tightening and specified torque moment.
-Take care that any parts from the footrest system always have a minimum clearence of 5 mm to any moving parts.

Gilles Tooling Partslist K 07



Pos.	Description	Part-No.	Qty.
1	left basic plate	K07GL-*	1
2	right basic plate	K07GR-*	1
3	left adjusting plate	UV01L-*	1
4	right adjusting plate	UV01R-*	1
5	gear lever bearing	UL01L-*	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	CAR01R 6-49	1
13	footrest	UF01-*	2
14	holder brake cylinder	UHB20-*	1
15	gear shaft	USW04-*	1
16	ball and socket bearing	GAKFR6	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

Pos.	Description	Part-No.	Qty.
22	spring	FE 80	1
23	collar	DS20-8-6	4
24	screw	M8x20ISO7380	6
25	screw	M6x16DIN7991	2
26	screw	M6x20ISO7991	2
27	screw	M5x10DIN7991	2
28	screw	M5x8ISO7380	2
29	screw	M8x40DIN7991	2
30	washer	ULS8,4DIN125	2
31	screw	M8x25DIN7991	4
32	screw	M6x16DIN7380	1
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			

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

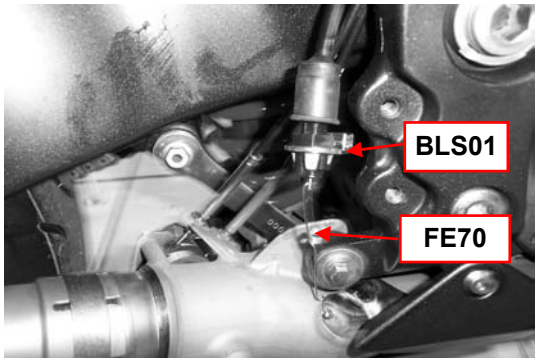
Achtung: Alle Schraubverbindungen sind mit geeignetem Schmiermittel (WD-40 oder Fett) einzufetten. Verwendete Werkzeuge sind sorgfältig anzusetzen.

Attention: All screwed connections must be greased with suitable grease (WD-40 or fat). Please be careful with the tools to avoid i.e. scratches.

Montage RECHTE Seite / *Mounting RIGHT side*

1. Rechte Originalfußrastenanlage demontieren. *Detach original footrest system on the right side.*

2.



Bremslichthalter BLS01 und Feder FE70 gemäß Abbildung 2 vormontieren.

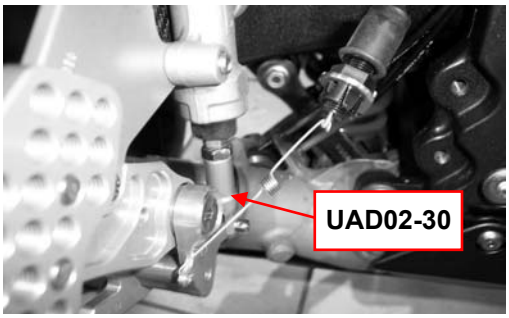
Premount holder for stop light switch BLS01 and spring FE70 as shown in picture 2.

3.

Grundplatten mit Distanzscheiben DS20-8-6 und Schrauben M8x25 DIN 7991 anschrauben. Anzugs-Drehmoment 25 Nm.

Mount basic plate with collar DS20-8-6 and screw M8x25 DIN 7991. Tightening torque: 25 Nm.

4.



Adapter Bremszylinder UAD02-30 an Bremszylinder montieren. Feder FE70 gem. Abbildung einhängen. Bremszylinder mit Schrauben M8x20 ISO 7380 an Halteplatte montieren. UAD02-30 mittels Bolzen und Splint am Lagerbock montieren.

Mount brake cylinder adapter UAD02-30 on brake cylinder. Mount spring FE70 as shown in pic. Screw brake cylinder onto the holder with screws M8x20 ISO 7380. Mount UAD02-30 with BO01 and split pin onto brake lever bearing.

5.

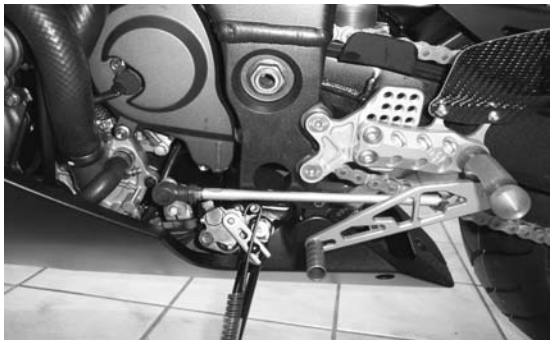
Einstellposition auswählen, und Verstellplatte mittels Schrauben M8x20 ISO 7380 verschrauben.

Choose your adjust position and screw the adjusting plate with screw M8x20 ISO 7380.

Montage LINKE Seite NORMALSCHALTUNG / *Mounting LEFT side normal-shifting*

6. Linke Originalfußrastenanlage demontieren. ***Detach original footrest system of left side.***

7.

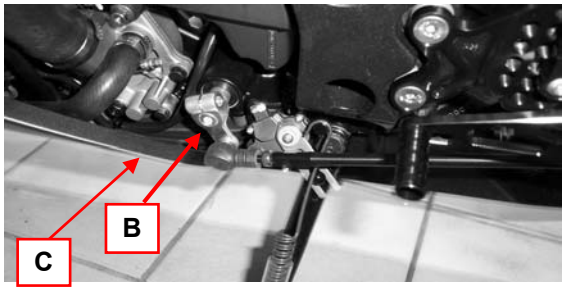


Vorgefertigte Anlagenhälfte links gem. Abbildung mittels Schrauben M8x25 DIN 7991 und Distanzscheiben DS20-8-6 am Rahmen anschrauben. Anzugs-Drehmoment 25 Nm. Schalthebel-Stellung mittels Schaltwelle USW04 einstellen.

Screw the premounted left half rearset with screws M8x25 DIN 7991 and collars DS20-8-6 onto the frame. Tightening torque: 25 Nm. Adjust the brake lever position by help of the gearshaft USW04.

Montage LINKE Seite UMKEHRSCHALTUNG/ *Mounting LEFT side reverse-shifting*

8.



Schaltarm-Stellung gemäß Abbildung (B). Verkleidung ist auszuschneiden (C).

Position of the gear-arm as shown in figure (B). For reverse shifting, the covering has to be cut out (C).

AS31GT
Technische Information
Technical information

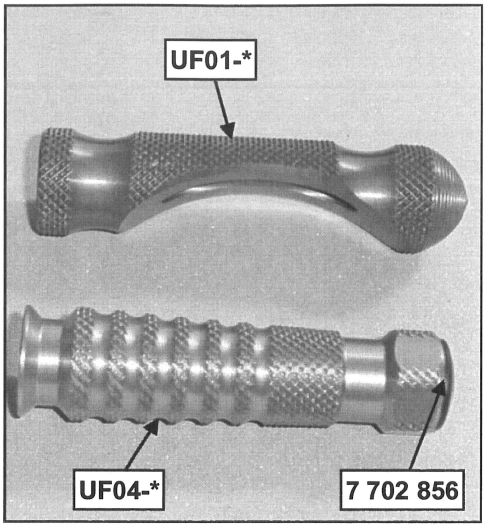
vers.011 / 02

as31gt.rearsets

gilles.tooling

-Die Fußrasten UF01-* werden ab sofort durch die neuen leichteren Fußrasten UF04-* an unserer Rastenanlage AS31GT ersetzt.
-Zusätzlich wird eine Verschlußkappe 7 702 856 an der neuen Raste verwendet.
-Als Ersatzteil steht die Fußraste UF01-* weiterhin zur Verfügung.
-Bei Bestellung bitte den Fußrastentyp beachten.

-At the AS31GT rearsets the footrest UF01- will be replaced by the lighter new UF04-* footrest.*
-In addition is the plug 7 702 856 onto this footrest.
-The footrest UF01- is still available as a spare part.*
-Please choose the correct type at ordering.



as31gt-K07

Packzettel/*Packing Slip*

vers.011 / 02

as31gt.rearsets

gilles.tooling

Pos.	Description	Part-No.	Qty.	OK
1	bolt	M8x20-7380-VA	2	
2	bolt	M8x25-7991-VA	4	
3	spacer	DS 20-8-6	4	
4	heel guard	CAR01-R-8-49	1	
5	spring	FE 80	1	
6	brake cyl. adapter	UAD 02-30 complete	1	
7	manual	AS31GT-K07-ABA	1	
8	certificate	04TG0133	1	

* = colour; B = black/ G= gold/ T= titan

MA	
Datum	

Revision 01 , 08.02.2013