

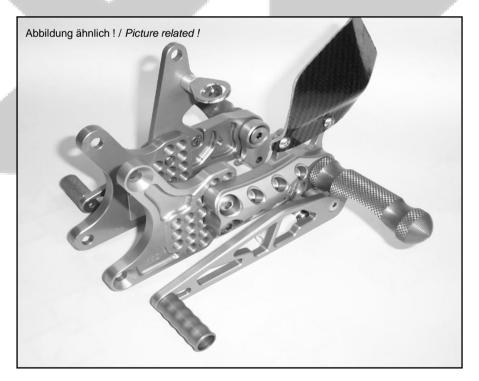
# as31gt.rearsets-S03

Zertifikat

Certificate

Anbauanleitung

**Owners** manual



www.gillestooling.com

info@gillestooling.com

#### Safety instructions



as31gt.rearsets



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 guestion 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.

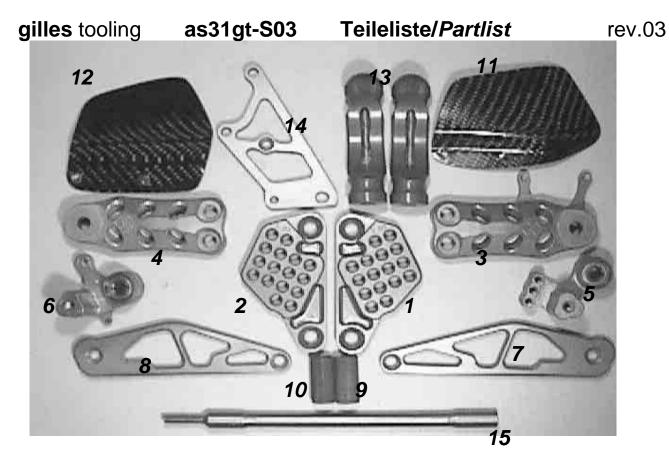
All threaded connections must be greased with suitable grease. Please be careful with the tools to avoid i.e. scratches.

-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.



$\leq$	ATTACHED PARTS/part no.	QTY.
1	left basic plate S03-GL-*	1
2	right basic plate S03-GR-*	1
3	left adjusting plate UV 01L-*	1
4	right adjusting plate UV 01R-*	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 guard CAR01 L	1
12	right heel guard CAR01R 6-45	1
13	footrest UF04-*	2
14	Holder brake cylinder UHB06 -*	1
15	gear shaft USW 07-*	1
16	ball socket bearing GAKFL 6	1
17	brake cylinder adapter UAD 02-23	1
18	holder stop light switch BLS 01	1
19	adapter pin FKB6x12	1
20	washer M8	2
21	copper washer	1
22	spring FE70	1
23	aluminum collar DS 20-8-8	4
24	Gearshaft dapter USWAD 01-*	1

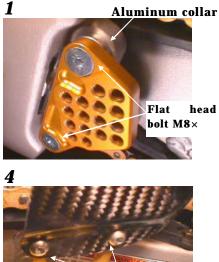
-\* colour/Farbe G = gold / T=titanium / B = black



for part	Attached parts	qty
no.		•
13	flat head bolt M8×40	2
1+2	flat head bolt M8×30	4
7+8+9+10	flat head bolt M6×16	4
18	flat head bolt M5×10	1
3+4	button head boltM8×20	4
16	button head boltM6×16	1
14	button head boltM6×20	2
15	Bolt M6x30 DIN 913	1

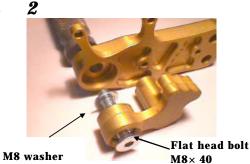
#### GILLES TOOLING GSX1300R *`OO INSTALLATION SO3*

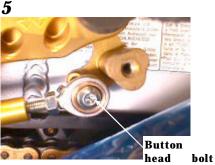
#### Installation of change side



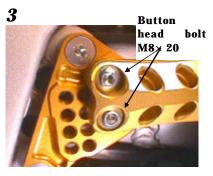
Button head bolt

M5×8



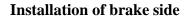


M6× 20

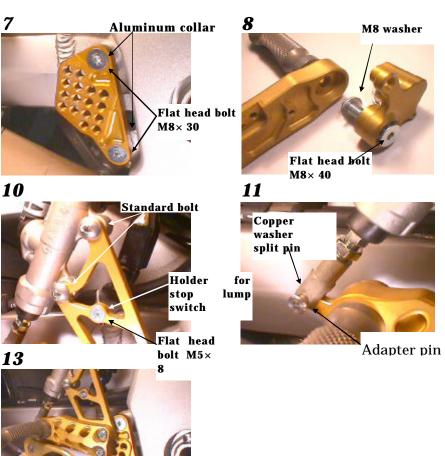


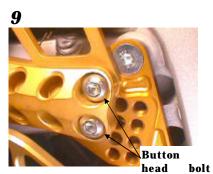
6





7





M8× 20

Flat head bolt M5× 8 spring

F:/Produkte/1\_AS 31 GT/35Suzuki/S03



### Anbauanleitung für Fußrastenanlagen AS 31 GT S 01, S 02, S 03, S 04, S 05

Achtung!

### Da bei der Montage an sicherheitsrelevanten Fahrzeugteilen gearbeitet wird, dürfen die Arbeiten nur von ausgebildetem Fachpersonal durchgeführt werden!

Rechte Seite:

Sicherungssplint am Gabelkopf des Bremszylinders entfernen und Bolzen herausziehen. Bremszylinder abschrauben.

Original - Fußrastenanlage abschrauben.

Feder des Bremslichtschalters aushängen.

Bremslichtschalter aus der Einstellmutter herausschrauben.

Einstellmutter vorsichtig aus Halter ausklinken.

Einstellmutter für Bremslichtschalter in den vorgesehenen Halter der neuen Fußrastenanlage einklipsen. Bremslichtschalterfeder am Lagerbock des Bremshebels einhängen.

Bremszylinder mit den mitgelieferten Schrauben und Muttern an der Fußrastenanlage befestigen.

Original- Gabelkopf entfernen und durch mitgelieferten Gabelkopf ersetzen.

Bolzen durch Gabelkopf und Lagerbock des Bremshebels stecken und mit beigelegtem Splint und Scheibe sichern.

Fußrastenanlage mit den mitgelieferten Schrauben an den Befestigungspunkten der Original- Fußrastenanlage anschrauben.

Bremshebel auf gewünschte Höhe einstellen.

Bremslichtschalter einstellen.

Abschließend alle Verschraubungen auf vorgeschriebenes Anzugsdrehmoment überprüfen.

Linke Seite:

Kontermutter von Schaltgestänge lösen.

Schaltgestänge abschrauben.

Original- Fußrastenanlage abschrauben.

Fußrastenanlage mit den mitgelieferten Schrauben am Motorrad an den Befestigungspunkten der Original-Fußrastenanlage anschrauben.

Mitgeliefertes Schaltgestänge auf gewünschte Position einstellen und mit Kontermuttern sichern.

Abschließend alle Verschraubungen auf vorgeschriebenes Anzugsdrehmoment überprüfen.

Verstellung der Fußrastenanlage:

Die Fußrastenanlage kann auf beiden Seiten individuell an die gewünschte Sitzposition angepaßt werden. Verschraubung der Verstellplatte auf der Grundplatte lösen.

Verstellplatten in gewünschter Position auf der Grundplatte befestigen.

Einstellung von Bremse und Bremslichtschalter überprüfen, gegebenenfalls korrigieren.

Einstellung des Schaltgestänges Überprüfen, gegebenenfalls korrigieren.

Je nach Position kann es erforderlich sein, den Hebel am Getriebeausgang zu verdrehen.

Da die Fußrastenanlage bei einer Vielzahl von verschiedenen Motorradtypen eingesetzt werden kann, ist es möglich, daß bei einzelnen Typen nicht alle Verstellmöglichkeiten genutzt werden können.

Es ist unbedingt darauf zu achten, daß alle Teile der Fußrastenanlage <u>immer</u> einen Mindestabstand von 5 Millimetern u beweglichen Fahrzeugteilen haben.

Abschließend alle Verschraubungen auf vorgeschriebenes Anzugsdrehmoment überprüfen.

Anzugsdrehmomente:

Schraube M 8	23 Nm
Schraube M 6	10 Nm



## Assembling Instructions for Footrest-Systems AS 31 GT S 01, S 02, S 03, S 04 and S 05

# Caution!

Due to safety reasons working on vehicles is only allowed to authorised personal!

Right hand side:

Remove the splint pin on the fork head of the brake cylinder and pull out the bolt.

Remove the brake cylinder.

Remove the original footrest system.

Unhinge the spring of the stop light switch.

Unscrew the stop light switch and remove the adjusting nut carefully.

Clip in adjusting nut of the stoplight switch into the mounting of the new footrest.

Hang in the spring of the stop light switch into the hole in the brake lever.

Mount the brake cylinder on the footrest with the supported screws and nuts.

Replace the original fork head by the supported fork head.

Put the bolt through the fork head and the hole of the brake lever and secure it with the splint pin and washer.

Mount the footrest system with the supported screws at the mounting points of the original footrest.

Adjust the brake lever to desired position.

Adjust the stop light switch.

Finally check all screws with the correct tightening torque.

Left hand side:

Loosen the lock nut of the gear axle and unscrew the gear axle.

Remove the original footrest system.

Mount the footrest system with the supported screws at the mounting points of the original footrest.

Adjust supported gear axle to desired position and secure it with the lock nut.

Finally check all screws with the correct tightening torque.

Adjusting of the footrest system:

The footrest system can be adjusted individually to the desired seating position.

Loosen the screws the part with the GG logo is fixed on the frame-mounted part.

Remount it in desired position.

Check the correct position of brake lever and stop light switch.

Check the correct position of gear axle and gear lever.

Depending on the position it can be necessary to turn around the arm of the gear linkage at the gearbox.

As the footrest system fits on many types of motorcycles, it is possible, that not all adjusting can be used on a single type!

# Any parts of the footrest system must <u>always</u> have a distance of at least 5 millimetres from moving vehicle parts!

Finally check all screws with the correct tightening torque.

**Tightening torque** 

M 8 Bolt	23 Nm
M 6 Bolt	10 Nm

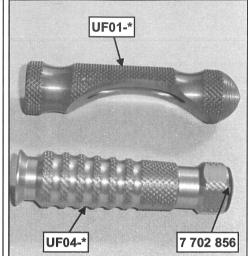
# A<u>S31GT</u> Technische Information Technical information

-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.



4





# as31gt-S03 Packzettel/Packing Slip



as31gt.rearsets



Pos.	Description	Part-No.	Qty.	OK
1	bolt	M6x20-7380-VA	2	
2	bolt	M8x30-7991-VA	4	
3	spacer	DS 20-8-8	4	
4	heel guard	CAR01-R-6,5-45	1	
5	brake cyl. adapter	UAD 02-23 complete	1	
6	gear shaft adapter	USWAD01-*	1	
7	spring	FE70	1	
8	manual	AS31GT-S03-ABA	1	
9	certificate	04TG0133	1	

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

MA	
Datum	