

rct10gt-D04 rearsets

Zertifikat

Certificate

Anbauanleitung

Owners manual



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 übernehmen 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 nicht erforderlich!

Montagehinweise

- Alle Schrauben und Muttern werden mit Drehmoment nach DIN/ISO festgezogen. Abweichende Drehmomente werden angegeben.
- Lagerungen und Schraubverbindungen sind mit einem geeigneten Schmiermittel einzusetzen, um ein Festfressen zu verhindern.
- Arbeiten und Entlüftung am Bremssystem 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 immer einen Mindestabstand von 5mm zu beweglichen Fahrzeugteilen haben.

rct10gt

Safety instructions

You must read these Installation Instructions carefully and make sure you understand everything they contain, before commencing work.

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 this product. If in doubt consult a skilled technician.
- We always advise fitment is carried out by skilled personnel.
- 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 if 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 jewellery (rings, chains, wristwatch, etc.) before commencing work.
- The fitment instructions relate only to the fitment on a standard motorcycle.
- We cannot warranty or legislate for interaction or interference with non standard or custom parts.
- If a technician 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:

No Entry required in the vehicle's registration papers!

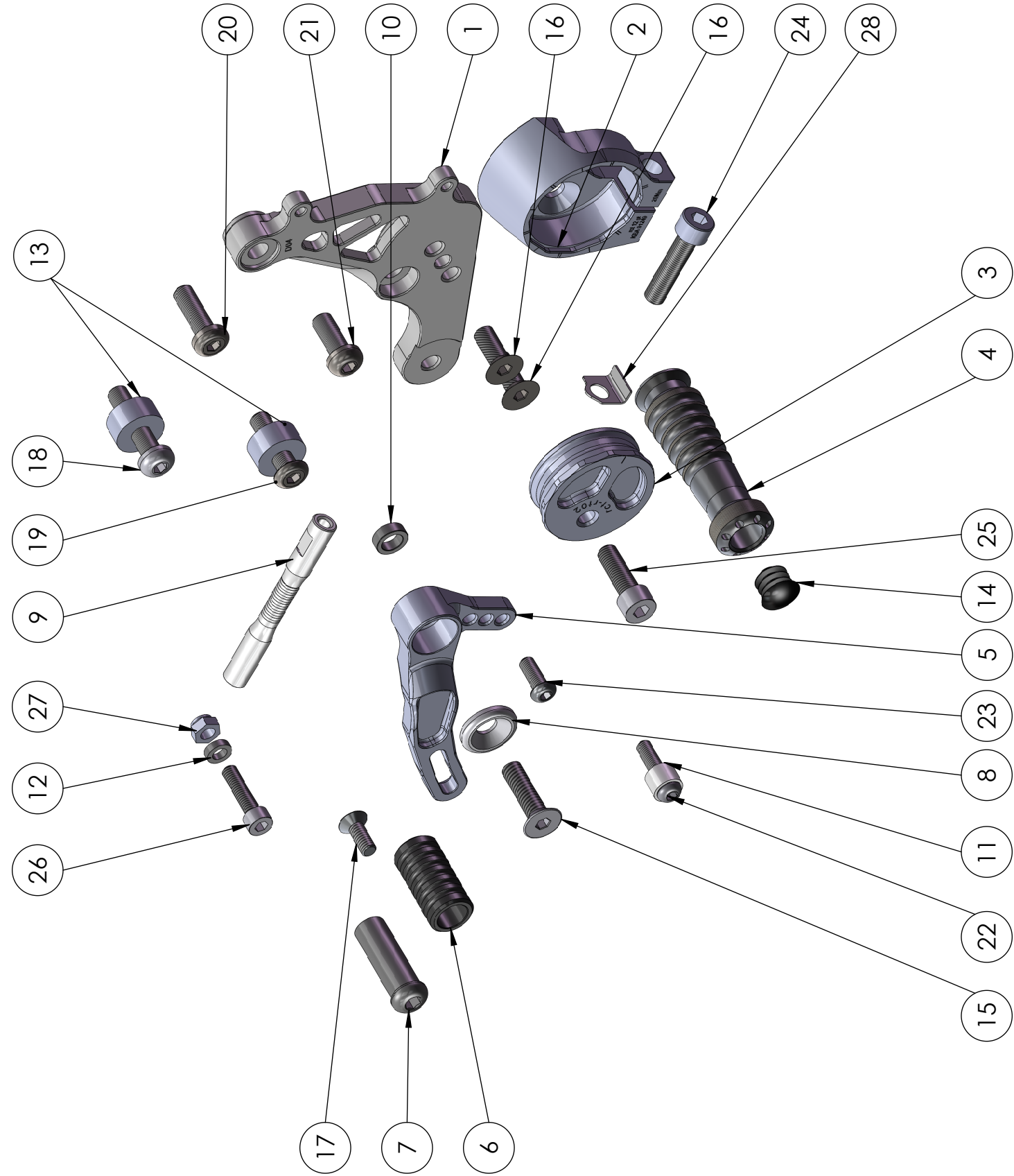
Assembling note

- Screws, bolts and nuts are tightened in accordance with the applicable DIN/ISO standards. Tightening torques that deviate from the standards are stated.
- All threaded connections and bearings 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 personnel.
- 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 always have a minimum clearance of 5 mm to any moving parts.

rct10gt-D04-left

partlist

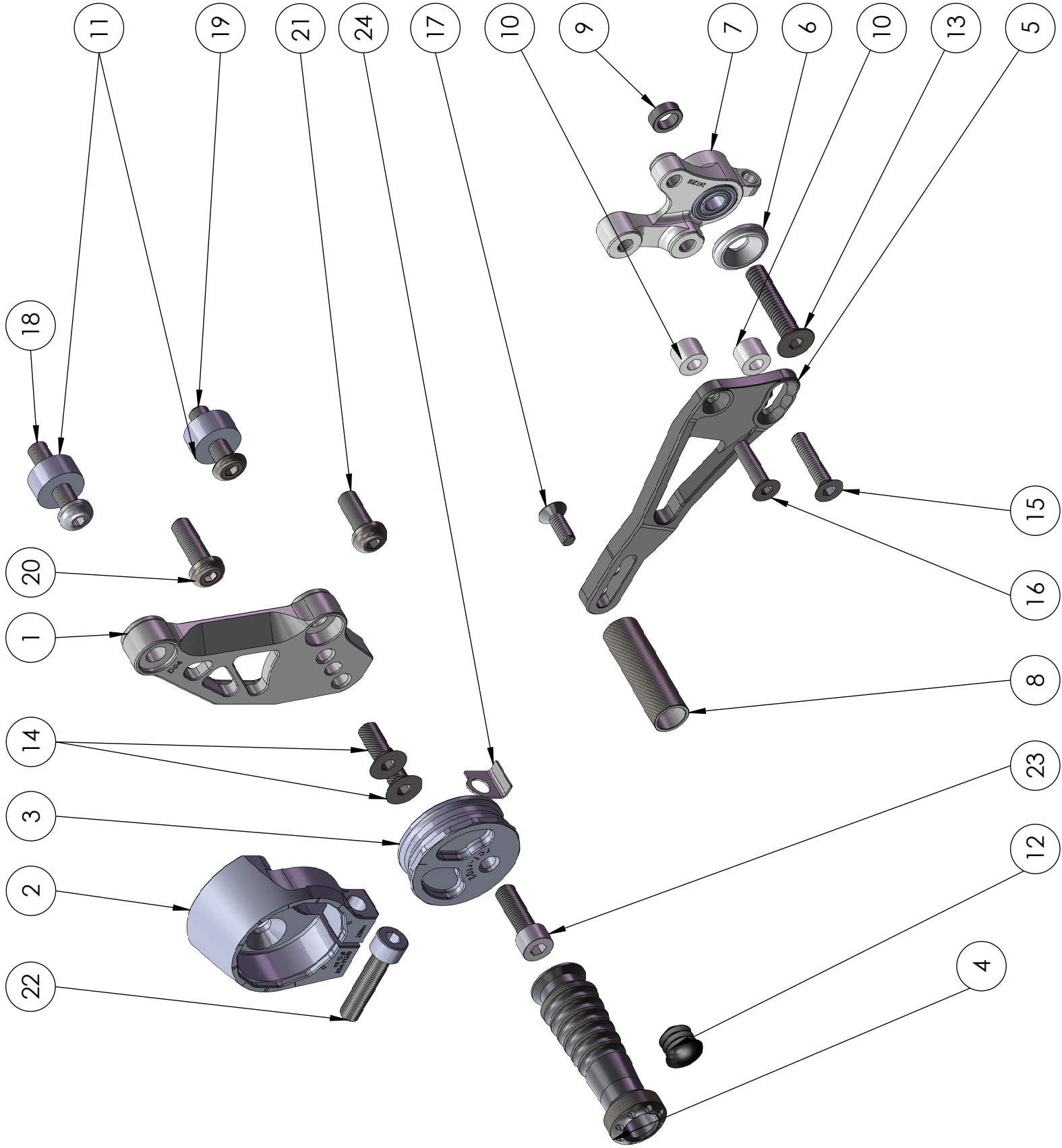
pos.	article no.	description	surface finishing	colours	qty.
1	RCT-GL-D04-*	basic plate	anodized	black	1
2	RCT-UV01-L-*	adjustment plate	anodized	black	1
3	RCT-RT02-*	rotor	anodized	black, gold, red	1
4	UF-16-*	footrest	anodized	black	1
5	US-12-*	gear lever	anodized	black	1
6	UTR05	gear lever roller	untreated		1
7	UTR06IT-*	gear lever toe piece	anodized	black, gold, red	1
8	BL01-*	blind	anodized	black, gold, red	1
9	USW08-*	gear shaft	anodized	black	1
10	DS13-8-4.5	spacer	untreated		1
11	DS12-6-9	distance	anodized		1
12	DS10-6-3	distance	untreated		1
13	DS 20-8-10	spacer	untreated		2
14	SFL16x0.8-2	plug	untreated		1
15	M8x30-7991-VA	bolt	untreated		1
16	M8x20-7991-VA	bolt	untreated		2
17	M6x16-7991-VA	bolt	untreated	Precote 10-1	1
18	M8x35-7380-VA	bolt	untreated		1
19	M8x30-7380-VA	bolt	untreated		1
20	M8x25-7380-VA	bolt	untreated		1
21	M8x20-7380-VA	bolt	untreated		1
22	M6x25-7380-VA	bolt	untreated		1
23	M6x16-7380-VA	bolt	untreated	Precote 10-1	1
24	M8x35-912-VA	bolt	untreated		1
25	M8x25-912-VA	bolt	untreated		1
26	M6x25 DIN912	bolt	untreated		1
27	M6-985-VA	nut	untreated		1
28	RCT-BL01	safety plate	untreated		1



rct10gt-D04-right

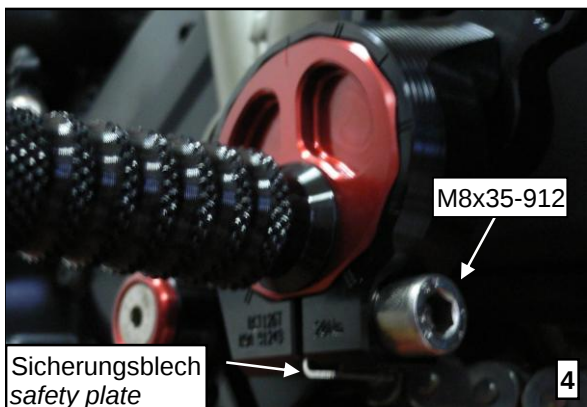
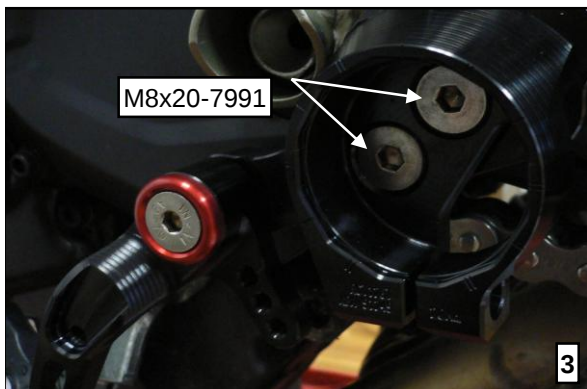
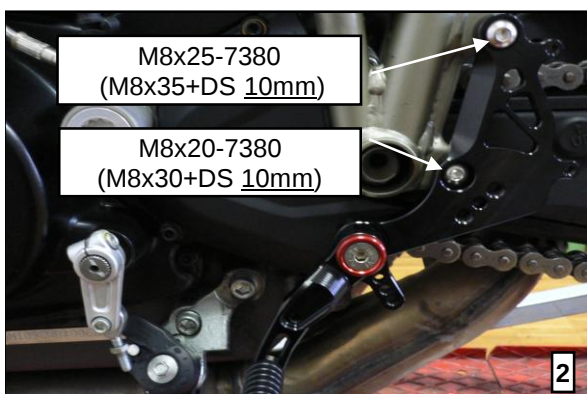
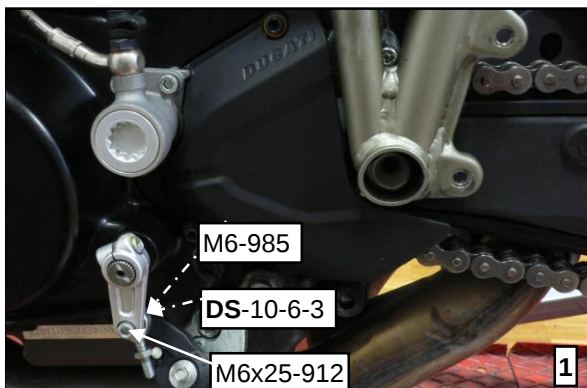
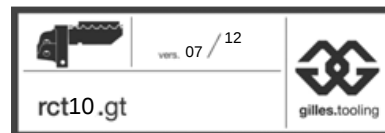
partlist

pos.	article no.	description	surface finishing	colours	qty.
1	RCT-GR-D04-*	basic plate	anodized	black	1
2	RCT-UV01-L-*	adjustment plate	anodized	black	1
3	RCT-RT02-*	rotor	anodized	black, gold, red	1
4	UF-16-*	footrest	anodized	black	1
5	UB-03-*	brake lever	anodized	black	1
6	BL01-B	blind	anodized	black, gold, red	1
7	UL05R-*	brake lever bearing	anodized	black	1
8	UTR07-*	brake lever toe piece	anodized	black, gold, red	1
9	DS13-8-4.5	spacer	untreated		1
10	DS12-6-9	distance	anodized	black	2
11	DS 20-8-10	spacer	untreated		2
12	SFL16x0.8-2	plug	untreated		1
13	M8x40-7991-VA	bolt	untreated		1
14	M8x20-7991-VA	bolt	untreated		2
15	M6x30-7991-VA	bolt	untreated		1
16	M6x25-7991-VA	bolt	untreated		1
17	M6x16-7991-VA	bolt	untreated	Precote 10-1	1
18	M8x35-7380-VA	bolt	untreated		1
19	M8x30-7380-VA	bolt	untreated		1
20	M8x25-7380-VA	bolt	untreated		1
21	M8x20-7380-VA	bolt	untreated		1
22	M8x35-912-VA	bolt	untreated		1
23	M8x25-912-VA	bolt	untreated		1
24	RCT-BL01	safety plate	untreated		1



RCT10GT-D04

Anbauanleitung/manual



Links/Left hand side:

1

-Original Rastenanlage mit Schaltwelle demonstrieren. Schaltarm um einen Zahn nach hinten versetzen und anschrauben. Distanzscheibe (DS) zwischen Schalthebel und original Kugel-kopf.

-Detach original footrest system with gearshaft. Instal the gear arm one spike backwards. The spacer ring (DS) has to be between gearlever and the original ball and socket bearing.

2

-Grundplatte GL-D04 mit Schrauben M8x25-7380 und M8x20-7380 an Rahmen befestigen. Bei Verwendung der Terminognoni-Komplettanlage M8x35 und M8x30 zusammen mit den Distanzen DS 20-8-10 verwenden!

Anzugsdrehmoment: 20 Nm

-Fasten basic plate GL-D04 with bolts M8x25-7380 and M8x25-7380 onto frame. If you use an Terminognoni- full exhaust system, you have to take the M8x35 and M8x30 together with spacer DS 20-8-10!

Tightening torque: 20 Nm

3

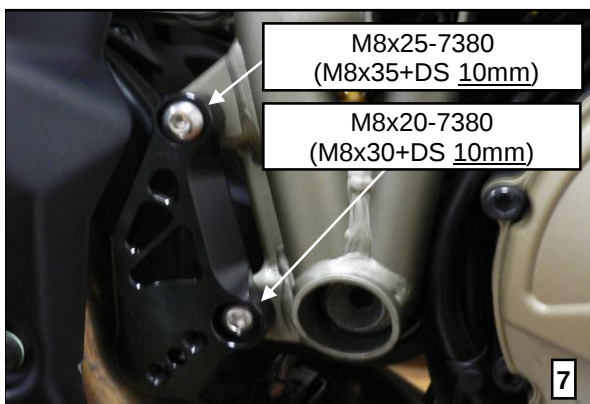
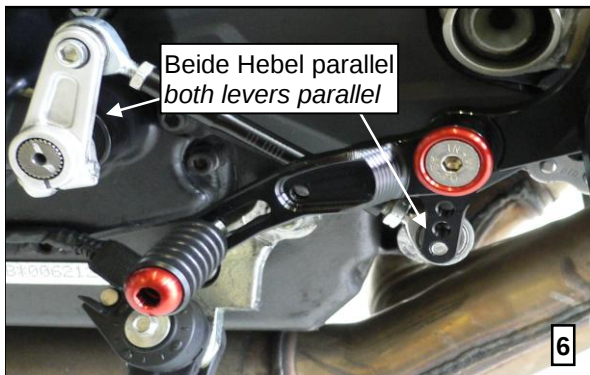
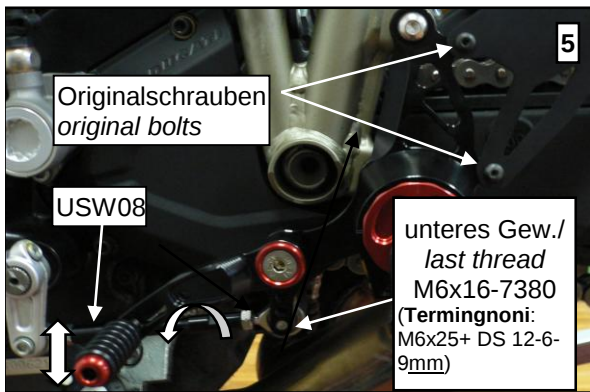
-Rastenträger RCT-UV01-L mit den Schrauben auf die Grundplatte schrauben. M8x20-7991 **20Nm**.

*-Fasten Rotor RCT-UV01-L with bolts onto the basic plate. M8x20-7991 **20Nm**.*

4

-Einsetzen der Fussraste. Die Verstellung wird am Ende der Anleitung erklärt. Festschrauben.M8x35-912 **20Nm**. Sicherungsblech wie in Abb. 4 anbringen.

*-Fasten the footrest. The options of adjusting are at the end of the manuals.Bolt down. M8x35-912 **20Nm**.Install the safety plate like picture 4.*



5

-Schaltstange USW08 einsetzen und auf Schalthebelhöhe einstellen. Unteres Gewinde benutzen.

-Schaltwelle mit Muttern M6-934 kontern

10 Nm.

-Original Fersenschützer mit Originalschrauben befestigen

-Set in gear shaft USW08. Adjust hight shift lever. Use the last thread.

-Secure gear shaft with nuts M6-934 **10Nm.**

-Install the original heel protector with the original bolts

6

-Für die Schaltungumkehrung ist der Schaltarm um ca. 180° nach oben zu versetzen. Abb. 6

-Turn gear arm for gp-shift about 180° upwart. Picture 6

Rechts/Right hand side:

7

-Original-Rastenanlage und Bremshebel demontieren.

-Grundplatte GR-D04 mit Schrauben an Rahmen befestigen. (siehe Schritt 2)

Bei Nutzung der Terminognoni- Anlage siehe Schritt 2!

Anzugsdrehmoment: 20 Nm

-Detach original rearsets, and brake lever.

-Fasten basic plate GR-D04 with bolts onto frame.(like picture 2)

If using the Terminognoni- system, look at step 2!

Tightening torque: 20 Nm

8

-Befestigen der Raste. Die Schritte 3 und 4 wiederholen. Die gleichen Schrauben und Anzugsdrehmomente

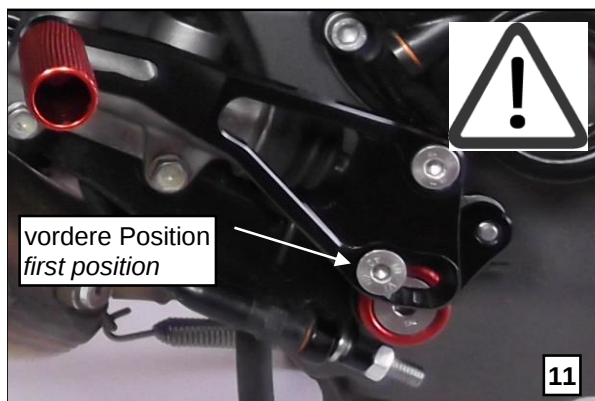
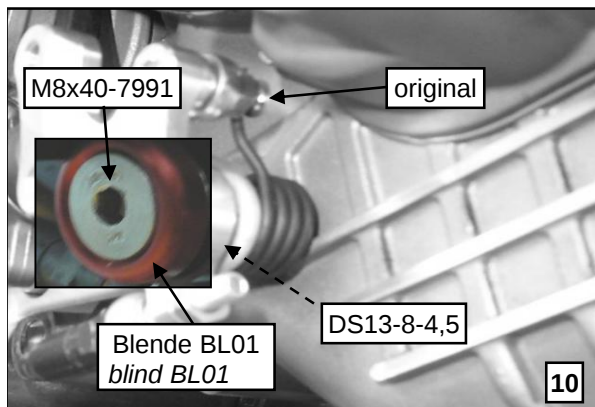
-Install the footrest. Repeat step 3 and 4.

Use the same bolts and tightening torques.

9

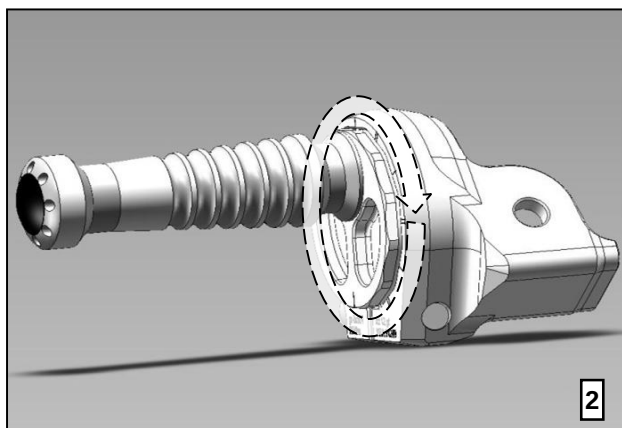
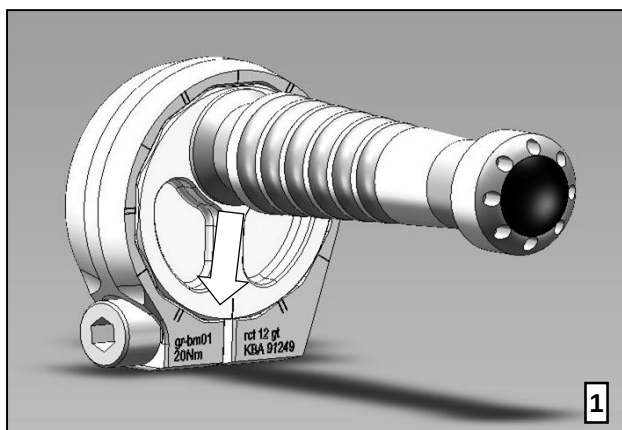
-Original Gelenkkopf und Anschlagschraube aus original Bremshebel in Umlenkung UL05R einschrauben.

-Fit original toogle link socket and set screw from original brake lever into the brake lever bearing UL05R.



rct10gt

Verstellung/Adjusting



10

-Umlenkung mit Schraube M8x40-7991 **20Nm** und DS13-8,5-4,5 anschrauben.
-Original Rückholfeder an Bolzen einsetzen.

-Fix brake lever bearing UL05R with bolt M8x40-7991 **20 Nm** and collar DS13-8,5-4,5.
-Hook in original spring at socket bolt.

11

-Mit Kolbenstange und Anschlagsschraube Höhe des Bremshebels einstellen und Kontern.

Hinweis:

-Bremszylinder darf bei der Einstellung des Anschlags nicht gedrückt werden !!!

-Adjust brake lever height with brake pin and set screw then secure nuts.

Special note:

-Brake cylinder must not be pressed when adjusting the set screw !!!

Höhenverstellung:

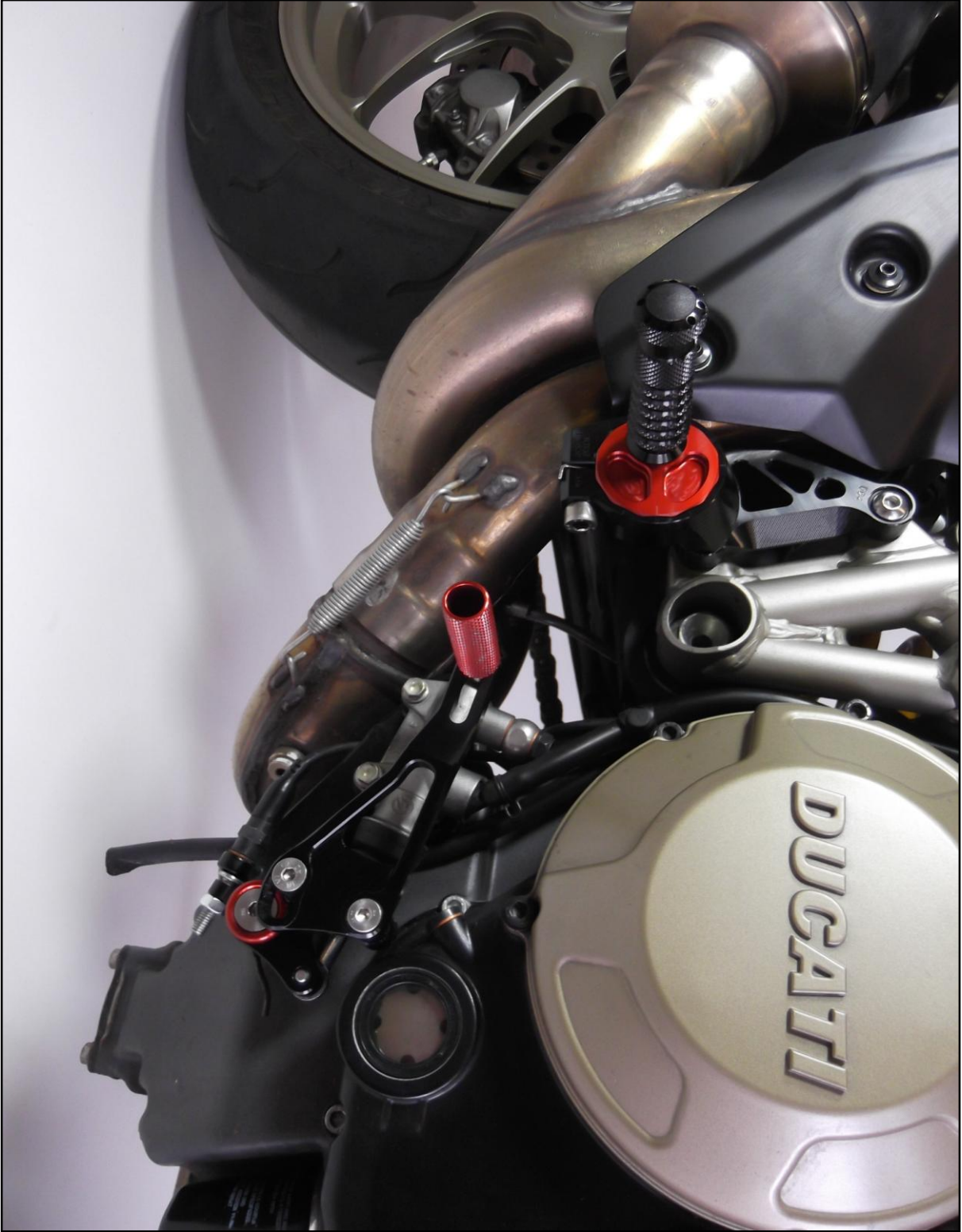
-Zur Verstellung der Fussrastenanlage muss die untere Klemmschraube des Rotors M8x35-912 demontiert werden (wegen Sicherheitsblech).
-Anschließend Rotoreinheit aus Grundplatte herausziehen und Rotor auf gewünschte Position drehen(2).
-Mit Hilfe der Markierung(1) linke und rechte Position gleich einstellen.
-Anschließend Schraube wieder festziehen.

Anzugsdrehmoment: 20Nm

Height adjustment:

-To adjust the height of the rct footrest simply remove (because safety plate) the M8x35-912 allen key bolt.
-Pull the footrest outwards, turn to the desired height, push footrest back in so that the 12 surfaces interlock and retighten the M8x35-912 allen key bolt(2).
-Use markings (1) to adjust left and right hand side equally.

Tightening torque: 20Nm



rct10gt-D04

Packzettel/Packing Slip

Nr.	Description	Part-No.	total Qty.	OK
1	manual	RCT10GT-D04-ABA	1	
2	certificate	ABE 91249	1	
3	bolt	M6x25-7380-VA	1	
4	bolt	M8x20-7380-VA	2	
5	bolt	M8x25-7380-VA	2	
6	bolt	M8x30-7380-VA	2	
7	bolt	M8x35-7380-VA	2	
8	spacer	DS 13-8,5-4,5	1	
9	spacer	DS 12-6-9	1	
10	spacer	DS 20-8-10	4	
11	gear shaft	USW08-*	1	
12	bolt	M6x25-912-VA	1	
13	distance	DS-10-6-3	1	
14	nut	M6-985-VA	1	
15	bolt	M6x16-7380-VA Prec	1	
			MA	
			Datum	

Revision 01 , Stand 24.05.2013