



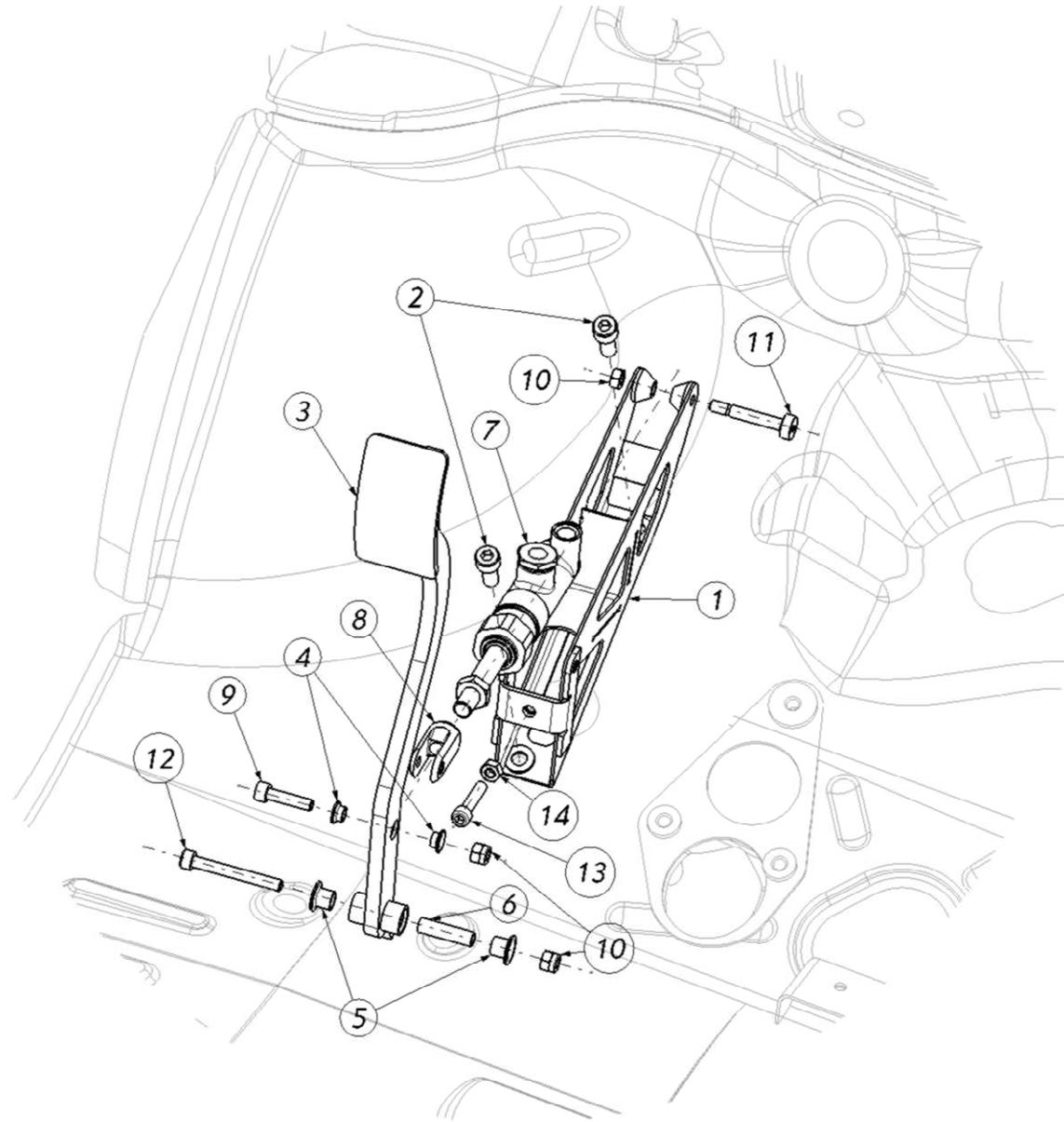
CITROËN
RACING

DS3
R3

G11

PEDALIER

PEDALBOX



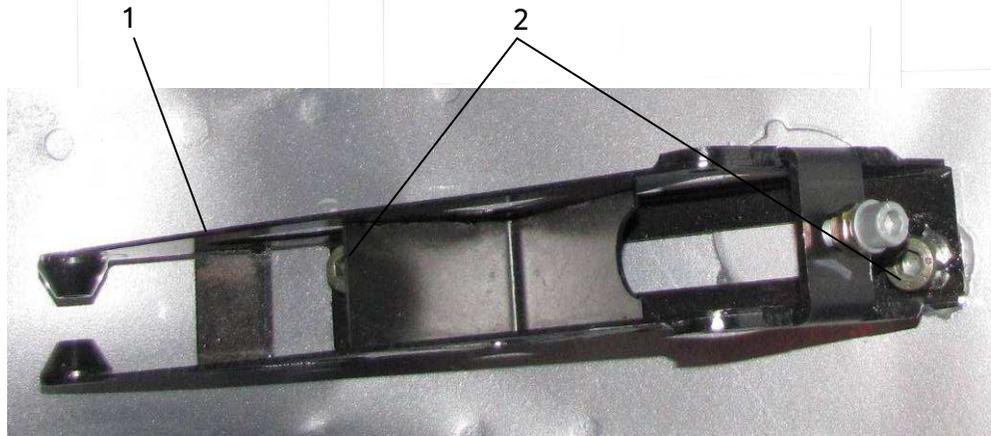


REP	REFERENCE	QTE	DESIGNATION
1	1G1163766D	1	Support Pédale Embrayage <i>Clutch Pedal Mount</i>
2	BCSP422822	2	Vis M8x125 L20 <i>M8x125 L20 Screw</i>
3	1G1163767B	1	Pédale Embrayage <i>Clutch Pedal</i>
4	CS210034ST	2	Bague Int. Epaulée d6 D12 E4 <i>Inner Shouldered Ring d6 D12 E4</i>
5	CS210035ST	2	Bague Int. Epaulée d8 D10 E5.5 <i>Inner Shouldered Ring d8 D10 E5.5</i>
6	1G1163863A	1	Entretoise Pédale Embrayage <i>Clutch Pedal Spacer</i>
7	1G3264044A	1	MC Embrayage Huile Minérale <i>Mineral Oil Clutch Master Cylinder</i>
8	1F6363536C	1	Chape Maitre Cylindre FAM <i>Handbrake Master Cylinder Clevis</i>
9	BCSP691326	1	Vis M6x100 L25 <i>Screw M6 100 L25</i>
10	BCSP693586	3	Ecrou Frein M6x100 <i>M6X100 Locking Nut</i>
11	1G1163812B	1	Vis Fixation MC Embrayage <i>Clutch MC Mounting Screw</i>
12	BCSP163703	1	Vis M6x100 L50 <i>M6x100 L50 Screw</i>
13	BCSP6913N8	1	Vis M6x100 L30 <i>M6x100 L30 Screw</i>
14	BCSP693626	1	Ecrou H M6 <i>M6 H Nut</i>
15			
16			
17			



Retirer la peinture sur la coque et sur le support, puis assembler le support de pédale d'embrayage (rep. 1) sur la caisse à l'aide des vis (rep. 2).

Remove the paint from the body shell and the pedal mount, then assemble the clutch pedal mount (rep. 1) on the body shell using the screws (rep. 2).



242



25 N.m

Assembler les bagues intérieures épaulées d6 (rep. 4) sur la pédale d'embrayage (rep. 3) en orientant l'ouverture comme indiqué sur les photos ci-contre.

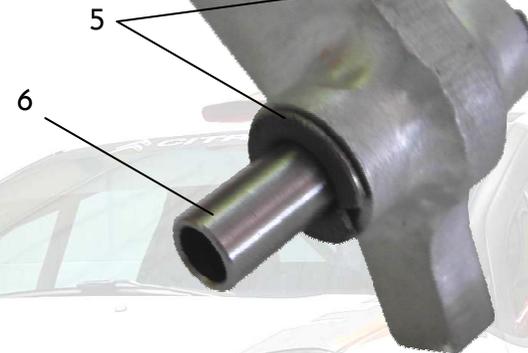
Fit the d6 inner shouldered rings (rep. 4) on the clutch pedal (rep. 3), placing the openings as shown on the pictures opposite.





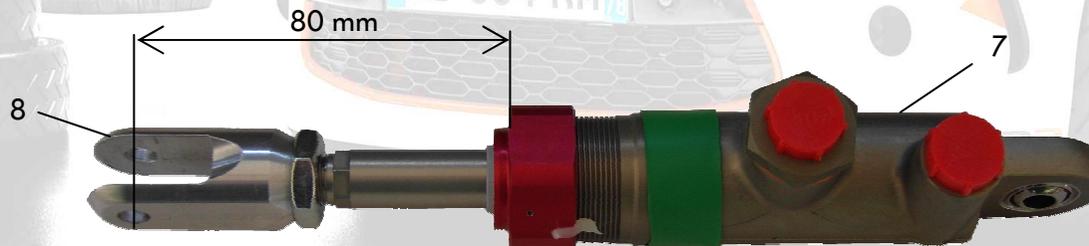
Assembler l'entretoise de pédale d'embrayage (**rep. 6**) et les bagues intérieures épaulées d8 (**rep. 5**) sur la pédale d'embrayage en orientant l'ouverture comme indiqué sur la photo ci-contre.

Assemble the clutch pedal spacer (**rep. 6**) and the d8 inner shouldered rings (**rep. 5**) on the clutch pedal, placing the openings as shown on the picture opposite.



Assembler la chape de maître cylindre (**rep. 8**) sur le maître cylindre d'embrayage (**rep. 7**).

Assemble the master cylinder clevis (**rep. 8**) on the clutch master cylinder (**rep. 7**).

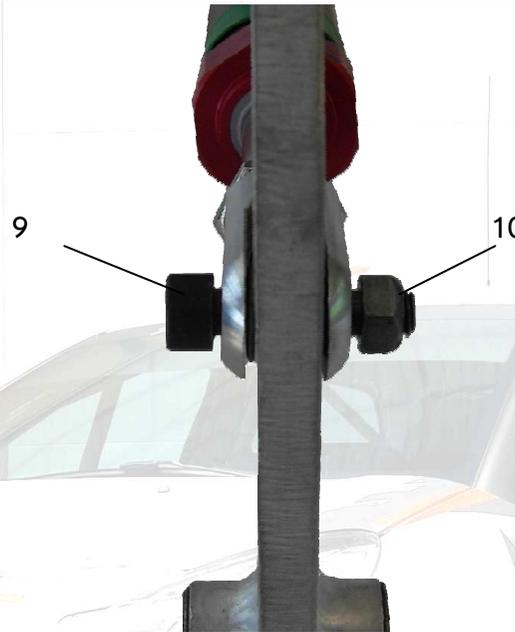


Assembler le maître cylindre équipé sur la pédale d'embrayage à l'aide de la vis (rep. 9) et de l'écrou (rep. 10).

 **Veillez à laisser du jeu dans l'assemblage.**

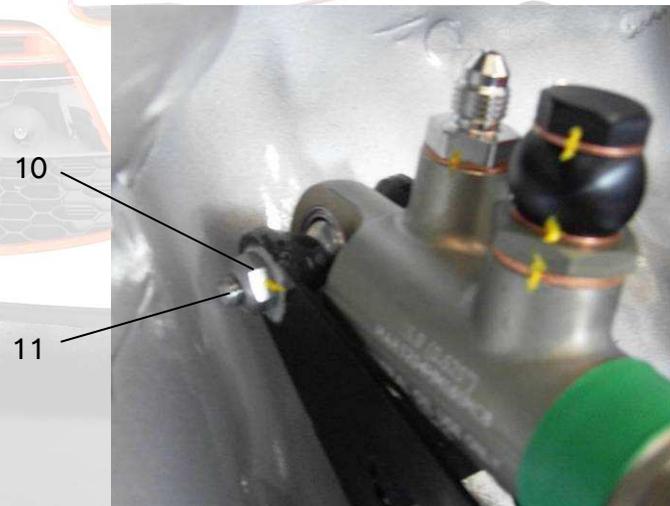
Assemble the equipped master cylinder on the clutch pedal using the screw (rep.9) and the nut (rep. 10).

 **Make sure that there is some play in the assembly.**



Assembler le maître cylindre d'embrayage sur le support de pédale d'embrayage à l'aide de la vis (rep. 11) et de l'écrou (rep. 10).

Assemble the clutch master cylinder on the clutch pedal mount using the screw (rep. 11) and the nut (rep. 10).





Assembler la pédale d'embrayage sur son support à l'aide de la vis (rep. 12) et de l'écrou (rep. 10).

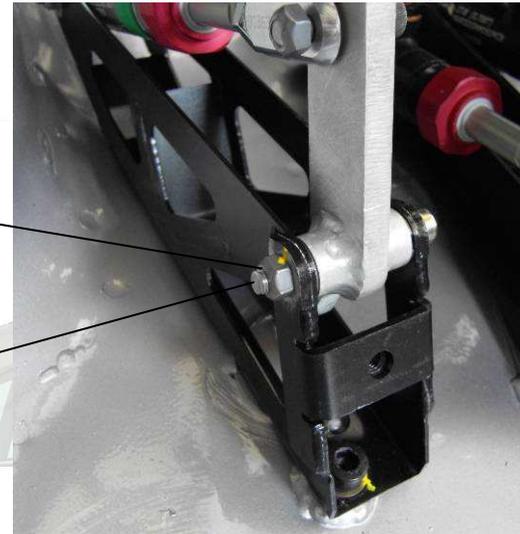
 **Veillez à laisser du jeu dans l'assemblage.**

Assemble the clutch pedal on its mount using the screw (rep. 12) and the nut (rep. 10).

 **Make sure that there is some play in the assembly.**

10

12



Assembler la vis de réglage de butée basse (rep. 13) et son écrou (rep. 14) sur le support de pédale d'embrayage.

 **La pédale doit être en contact avec la butée basse après la course complète de débrayage.**

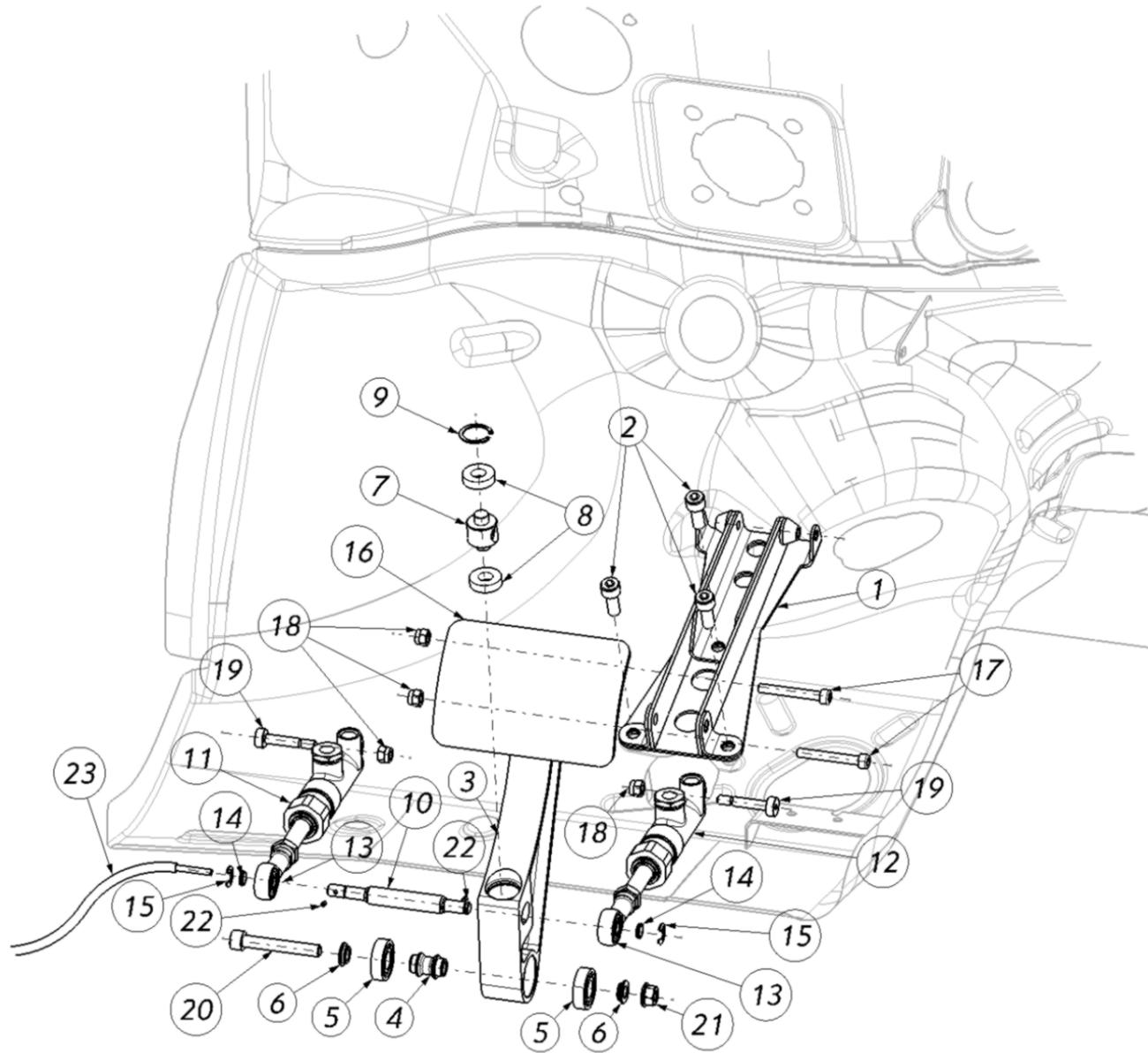
Assemble the bottom bump stop screw (rep. 13) and its nut (rep. 14) on the clutch pedal mount.

 **The clutch pedal has to come in contact with the bottom bump stop screw after the complete clutch opening travel.**

14

13

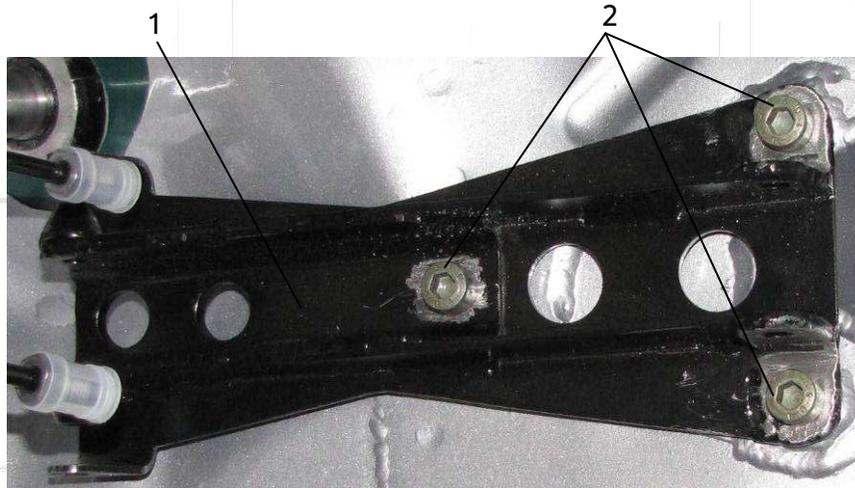




REP	REFERENCE	QTE	DESIGNATION	REP	REFERENCE	QTE	DESIGNATION
1	1G1163687E	1	Support Pédale Frein <i>Brake Pedal Mount</i>	18	BCSP693586	4	Ecrou Frein M6x100 <i>M6X100 Locking Nut</i>
2	BCSP422822	3	Vis M8x125 L20 <i>M8x125 L20 Screw</i>	19	1G1163811A	2	Vis de Fixation MC de Frein <i>Brake MC Mounting Screw</i>
3	1G1163401B	1	Pédale Frein <i>Brake Pedal</i>	20	PS82048A10	1	Vis M8x125 L55 <i>M8x125 L55 Screw</i>
4	1G1160831A	1	Entretoise Intérieure Axe Pédale Frein <i>Brake Pedal Axis Inner Spacer</i>	21	BCSP7238EL	1	Ecrou à Embase M8x125 <i>M8x125 Collar Nut</i>
5	CS460048ST	2	Roulement à Billes d12 D28 <i>Ball Bearing d12 D28</i>	22	CS560004ST	2	Vis sans Tête M3 <i>M3 Headless Screw</i>
6	1G1160832A	2	Entretoise Extérieure Axe Pédale Frein <i>Brake Pedal Axis Outer Spacer</i>	23	1G1163803A	1	Câble de Balance Barre <i>Balance Bar Cable</i>
7	1G1163684A	1	Axe Pivot Balance Barre <i>Balance Bar Swivel Axis</i>	24			
8	CS460077ST	2	Roulement à Billes d10 D22 <i>Ball Bearing d10 D22</i>	25			
9	PS72055A10	1	Anneau d'Arrêt AII22 <i>AII22 Retaining Ring</i>	26			
10	1G1163683C	1	Balance Barre de Frein <i>Brake Balance Bar</i>	27			
11	1F6363651A	1	Maitre Cylindre Frein Av D 0,75 <i>Front Brake Master Cylinder D 0,75</i>	28			
12	1F6363650A	1	Maitre Cylindre Frein Ar D 0,70 <i>Rear Brake Master Cylinder D 0,70</i>	29			
13	1F6363636A	2	Rotule Bille Femelle MC Frein <i>Brake Master Cylinder Female Ball Joint</i>	30			
14	1G1163730C	2	Rondelle Calage de Balance Barre <i>Balance Bar Setting Washer</i>	31			
15	CS060104ST	2	Anneau d'Arrêt RA7 <i>RA7 Retaining Ring</i>	32			
16	1G1163688B	1	Patin Pédale Frein <i>Brake Pedal Pad</i>	33			
17	BCSP163703	2	Vis M6x100 L50 <i>M6x100 L50 Screw</i>	34			

Retirer la peinture sur la coque et sur le support, puis assembler le support de pédale de frein (rep. 1) sur la caisse à l'aide des vis (rep. 2).

Remove the paint from the body shell and the pedal mount, then assemble the brake pedal mount (rep. 1) on the body shell using the screws (rep. 2).



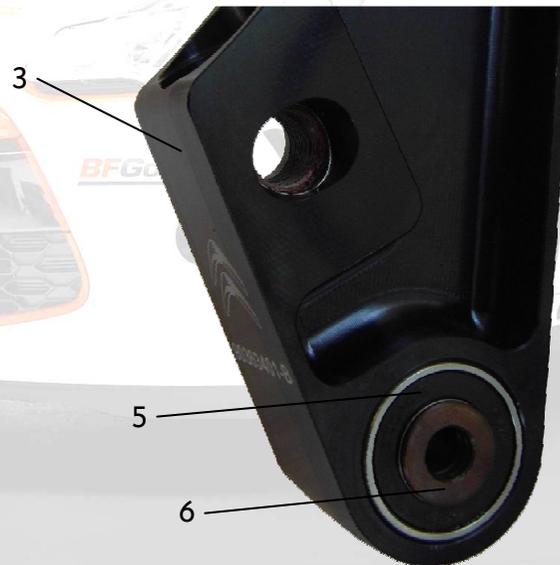
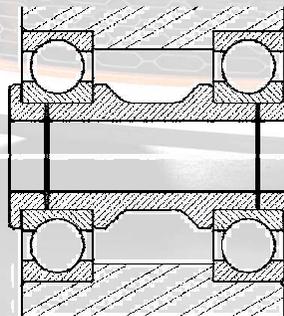
242



25 N.m

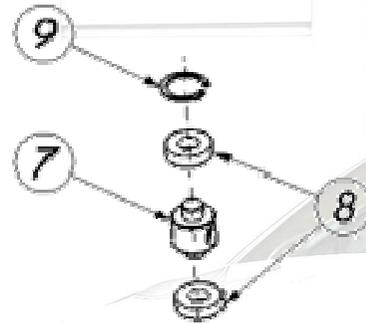
Assembler l'entretoise intérieure de pédale de frein (rep. 4), les roulements (rep. 5) et les entretoises extérieures (rep. 6) sur la pédale de frein (rep. 3).

Assemble the brake pedal inner spacer, (rep. 4), the bearings (rep. 5) and the outer spacers (rep. 6) on the brake pedal (rep. 3).



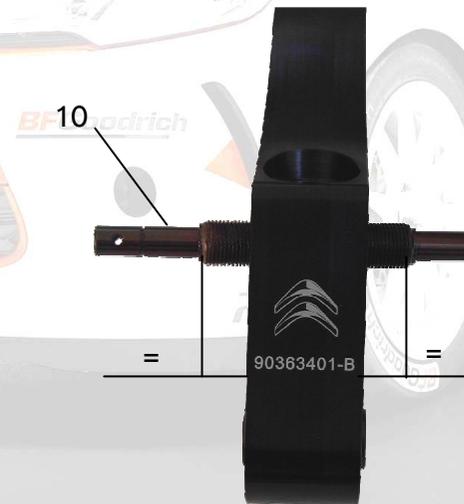
Assembler l'axe pivot de balance barre (*rep. 7*) et ses roulements (*rep. 8*) dans la pédale de frein puis assembler l'anneau d'arrêt (*rep. 9*).

Assemble the balance bar swivel axis (*rep. 7*) and the bearings (*rep. 8*) on the brake pedal, and then assemble the retaining ring (*rep. 9*).



Assembler la balance barre (*rep. 10*) dans l'axe pivot de balance barre de manière à ce que la balance barre soit centrée sur la pédale.

Assemble the balance bar (*rep. 10*) in the balance bar swivel axis in such a way that the balance bar is centered on the pedal.





Assembler les rotules billes femelles (**rep. 13**) sur les maître cylindres de frein suivant la méthode décrite ci-après :

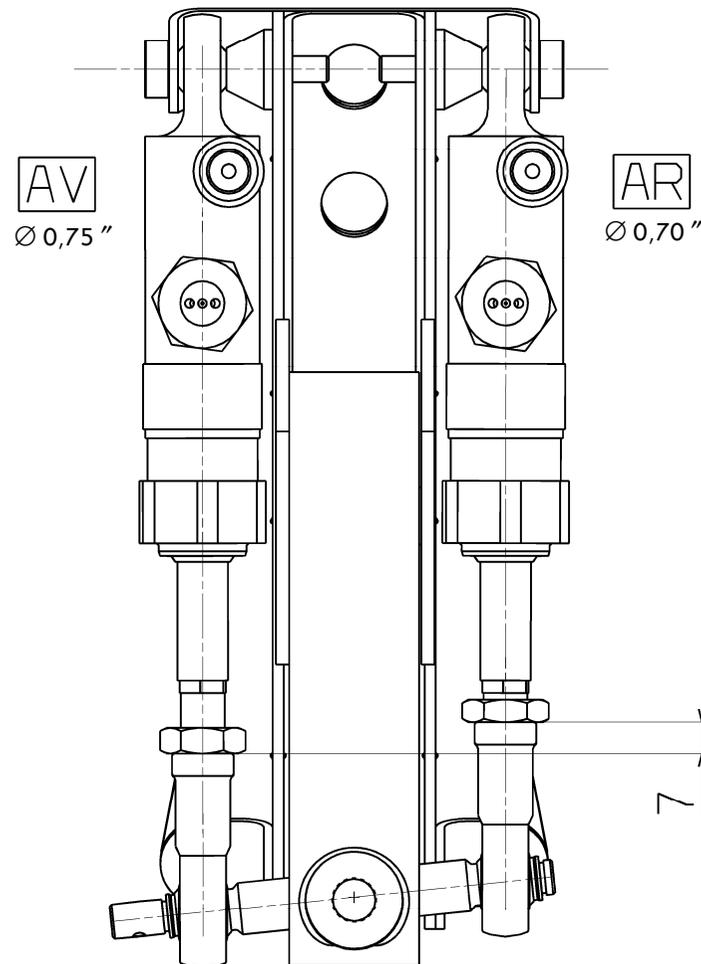
- Visser le contre-écrou de maître cylindre de frein arrière (**rep. 12**) en fond de filet puis visser la rotule femelle sur le contre-écrou.
- Positionner le contre-écrou de maître cylindre de frein avant (**rep. 11**) de manière à obtenir la cote ci-contre, puis assembler la rotule femelle sur le maître cylindre de frein avant.

⚠ Veillez à ce qu'il reste 8 à 10 mm de filet libre avant de fixer la rotule femelle sur le maître cylindre de frein avant.

Assemble the female ball joints (**rep. 13**) on the brake master cylinders, following the procedure below:

- Screw the rear brake master cylinder (**rep. 12**) counter nut to thread root, then assemble the female ball joint on the counter nut.
- Position de front brake master cylinder (**rep. 11**) counter nut in order to obtain the dimension opposite, and then assemble the female ball joint on the front brake master cylinder.

⚠ Make sure that 8 to 10 mm of thread remains available before bolting the female ball joint on the front brake master cylinder.

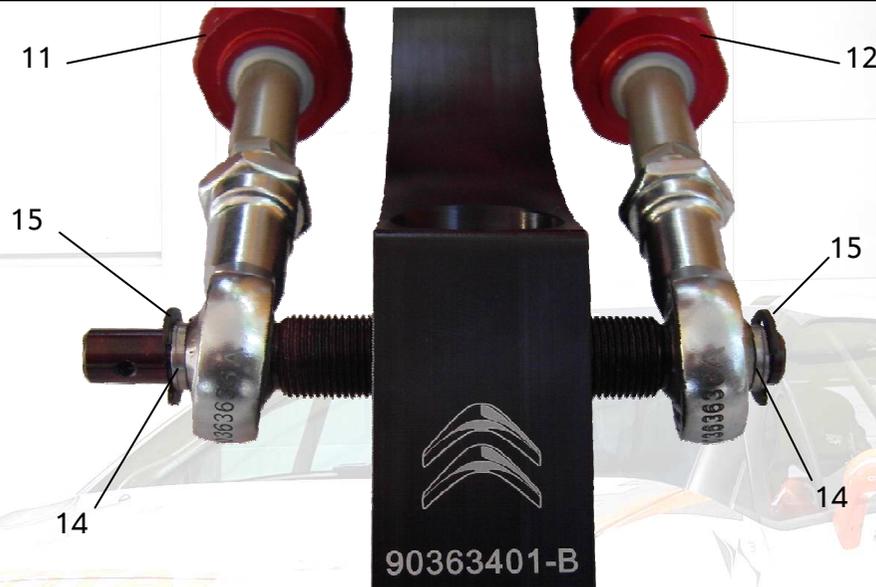


Assembler les maître-cylindres de frein avant (*rep. 11*) et arrière (*rep. 12*) sur la balance barre à l'aide des rondelles de calage de balance barre (*rep. 14*) et des anneaux d'arrêt (*rep. 15*).

 Attention au sens de montage des rondelles de calage.

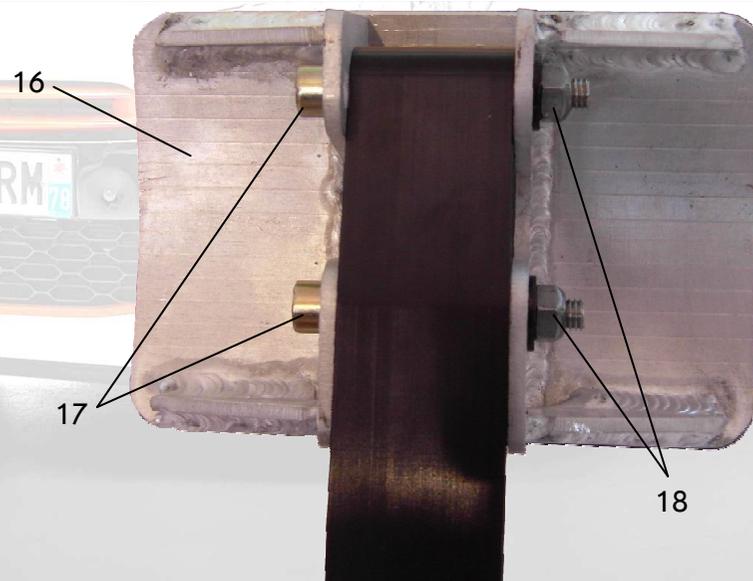
Assemble the front (*rep.11*) and rear (*rep. 12*) brake master cylinders on the balance bar using the balance bar setting washers (*rep. 14*) and the retaining rings (*rep. 15*).

 Take care to the orientation of the setting washer.



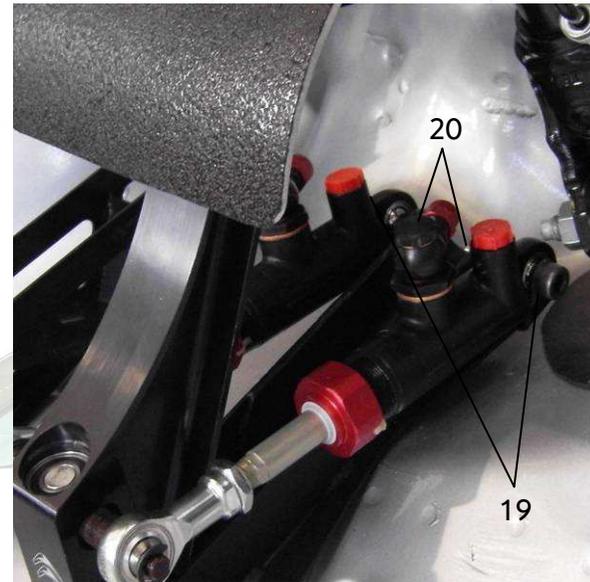
Assembler le patin de pédale de frein (*rep. 16*) sur la pédale à l'aide des vis (*rep. 17*) et des écrous (*rep. 18*).

Assemble the brake pedal pad (*rep. 16*) on the pedal using the screws (*rep. 17*) and the nuts (*rep. 18*).



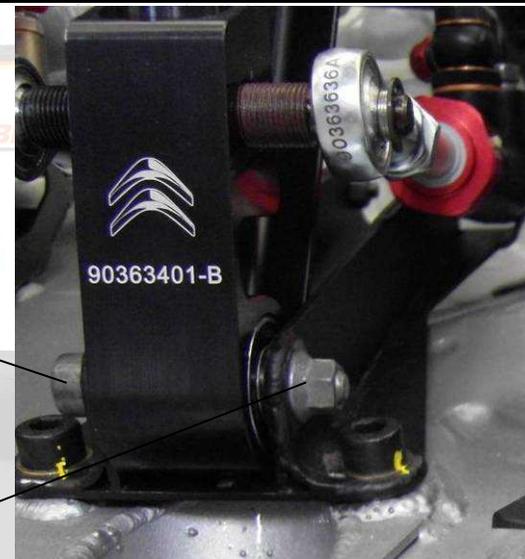
Assembler les maître cylindres de frein sur le support de pédale à l'aide des vis (rep. 19) et des écrous (rep. 18).

Assemble the brake master cylinders on the pedal mount using the screws (rep. 19) and the nuts (rep. 18).



Assembler la pédale de frein sur le support de pédale de frein à l'aide de la vis (rep. 20) et de l'écrou (rep. 21).

Assemble the brake pedal on the brake pedal mount using the screw (rep. 20) and the nut (rep. 21)



25 N.m



Assembler le câble de balance barre (*rep. 23*) sur la balance barre à l'aide des vis sans têtes (*rep. 22*).

*Assemble the balance bar cable (*rep. 23*) on the balance bar using the headless screws (*rep. 22*).*

23

22



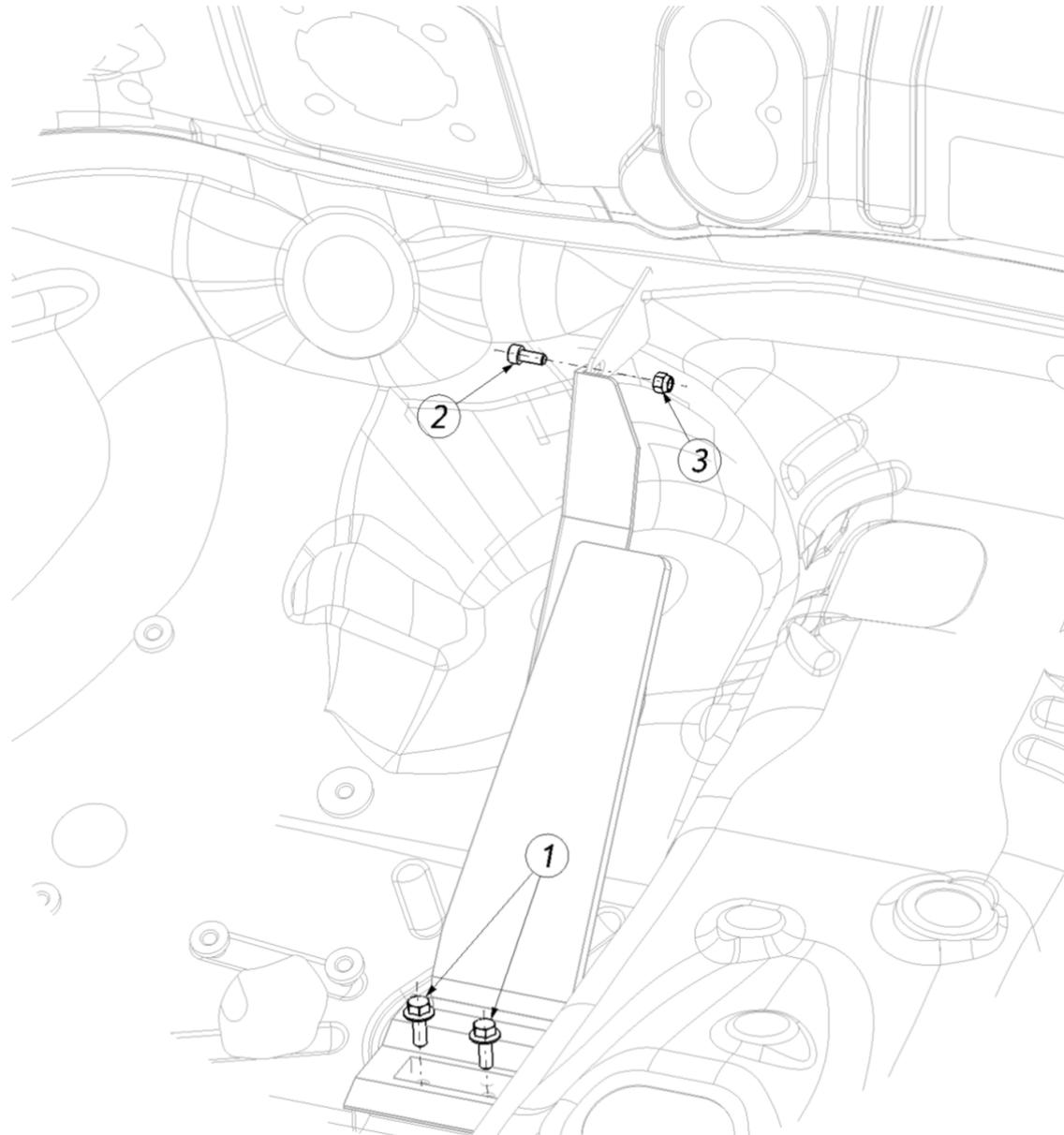
23



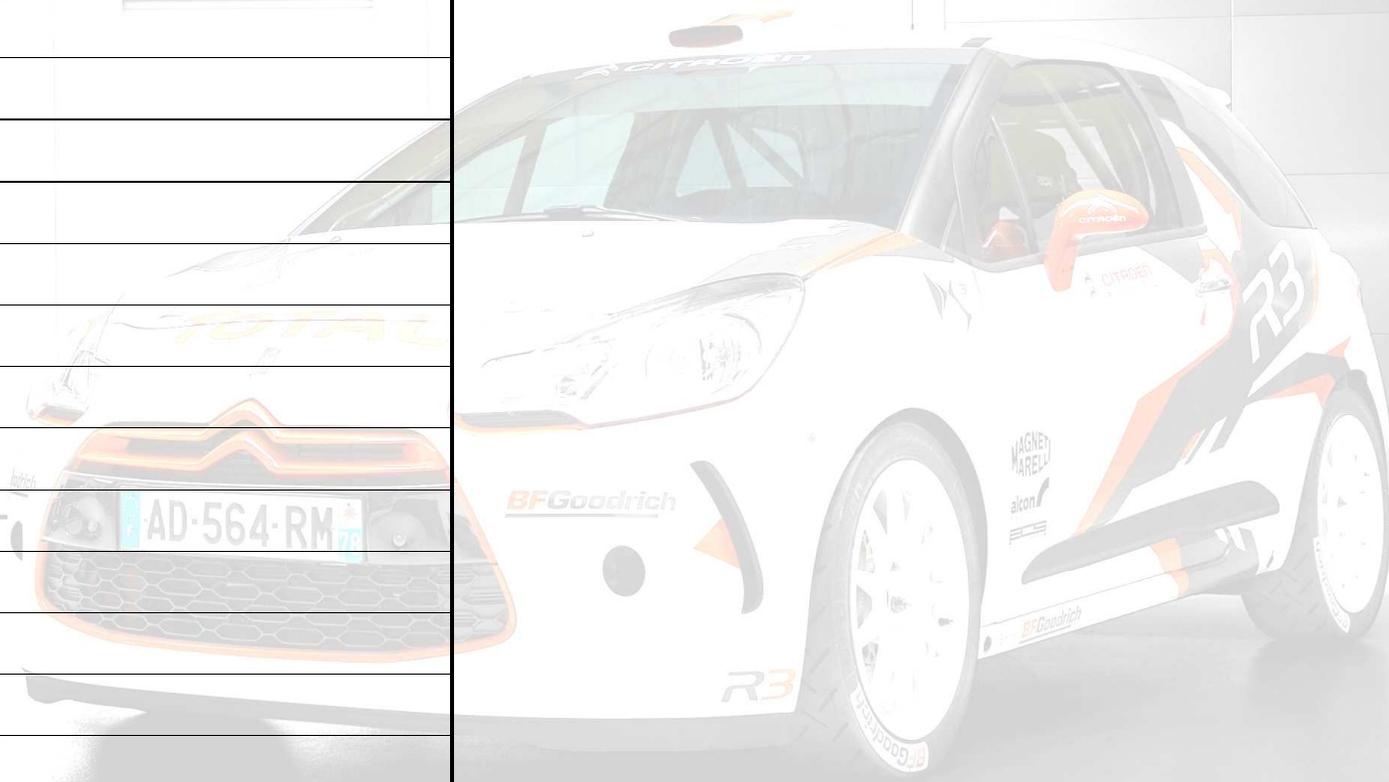
Fixer la molette de réglage sur le côté du siège pilote à l'aide de Velcro.

Fit the balance adjusting knob on the side of the driver seat using Velcro.





REP	REFERENCE	QTE	DESIGNATION
1	BCSP692580	2	Vis M6x100 L16 <i>Screw M6x100 L16</i>
2	BCSP6913F1	1	Vis M5 L12 <i>Screw M5 L12</i>
3	BCSP693673	1	Ecrou Frein M5 <i>M5 Locking Nut</i>
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			



Assembler la pédale d'accélérateur sur la caisse à l'aide des vis (*rep. 1*).

Assemble the throttle pedal on the body shell using the screws (*rep. 1*).



Assembler le haut de la pédale sur la caisse à l'aide de la vis (*rep. 2*) et de l'écrou (*rep. 3*).

Assemble the top of the throttle pedal to the body shell using the screw (*rep. 2*) and the nut (*rep. 3*).

