



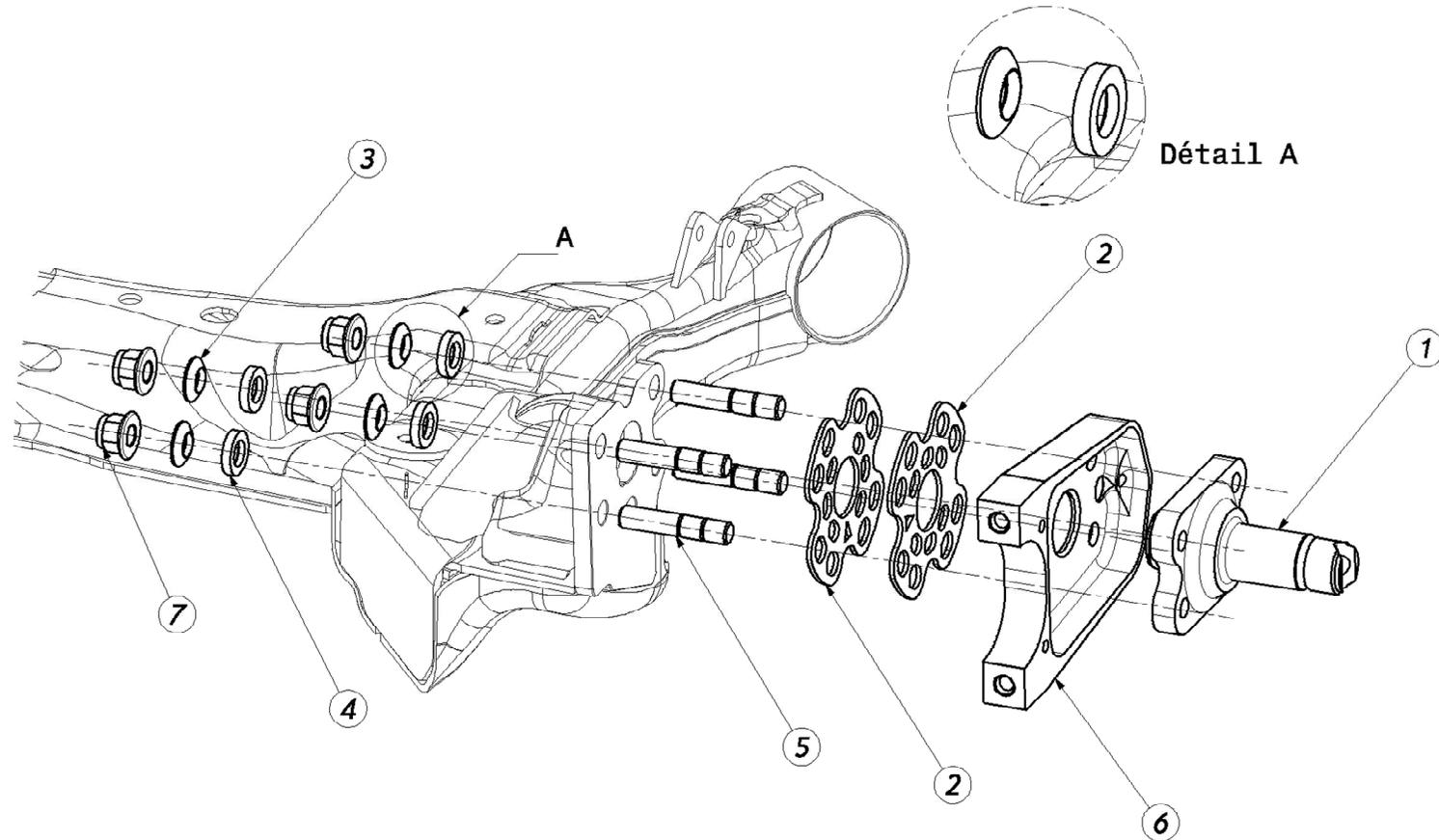
CITROËN
RACING

DS3 R3



E22

FUSEE ARRIERE
REAR AXLE SPINDLE

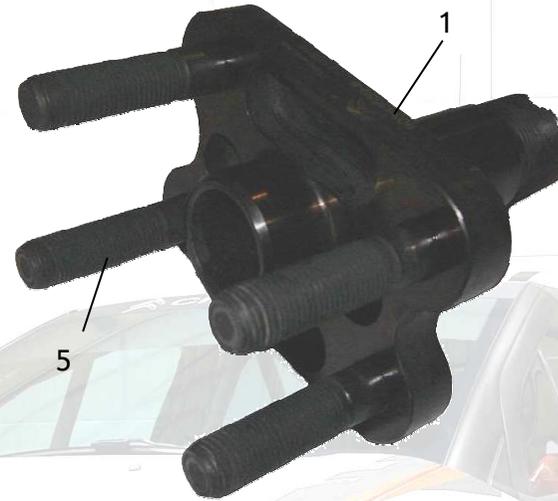


REP	REFERENCE	QTE	DESIGNATION	REP	REFERENCE	QTE	DESIGNATION
1	1E2263559B	2	Fusée Arrière <i>Rear Axle Spindle</i>	7	BCSP503621	8	Ecrou Frein M12 <i>M12 Locking Nut</i>
2	1E2263590A	4	Cale n°0 Réglage 0° Fusée Arrière <i>#0 0° rear spindle adjustment shim</i>	8			
2	1E2263591A	4	Cale n°1 Réglage 0°8' Fusée Arrière <i>#1 0°8' rear spindle adjustment shim</i>	9			
2	1E2263592A	4	Cale n°2 Réglage 0°16' Fusée Arrière <i>#2 0°16' rear spindle adjustment shim</i>	10			
2	1E2263594A	4	Cale n°3 Réglage 0°24' Fusée Arrière <i>#3 0°24' rear spindle adjustment shim</i>	11			
2	1E2263598A	4	Cale n°4 Réglage 0°32' Fusée Arrière <i>#4 0°32' rear spindle adjustment shim</i>	12			
2	1E2263593A	4	Cale n°5 Réglage 0°40' Fusée Arrière <i>#5 0°40' rear spindle adjustment shim</i>	13			
2	1E2263595A	4	Cale n°6 Réglage 0°48' Fusée Arrière <i>#6 0°48' rear spindle adjustment shim</i>	14			
2	1E2263599A	4	Cale n°7 Réglage 0°56' Fusée Arrière <i>#7 0°56' rear spindle adjustment shim</i>	15			
2	1E2263596A	4	Cale n°8 Réglage 1°04' Fusée Arrière <i>#8 1°04' rear spindle adjustment shim</i>	16			
2	1E2263600A	4	Cale n°9 Réglage 1°12' Fusée Arrière <i>#9 1°12' rear spindle adjustment shim</i>	17			
2	1E2263597A	4	Cale n°10 Réglage 1°20' Fusée Arrière <i>#10 1°20' rear spindle adjustment shim</i>	18			
2	1E2263601A	4	Cale n°11 Réglage 1°28' Fusée Arrière <i>#11 1°28' rear spindle adjustment shim</i>	19			
3	1E2263602A	8	Rondelle convexe <i>Convex washer</i>	20			
4	1E2263603A	8	Rondelle concave <i>Concave washer</i>	21			
5	1E2263560A	8	Goujon <i>Stud</i>	22			
6	1E2263562A	2	Support Etrier Frein Arrière <i>Rear Brake Caliper Mount</i>	23			



Monter les goujons (rep. 5) sur la fusée arrière (rep. 1).

Fit the studs (rep. 5) on the rear axle spindle (rep. 1)



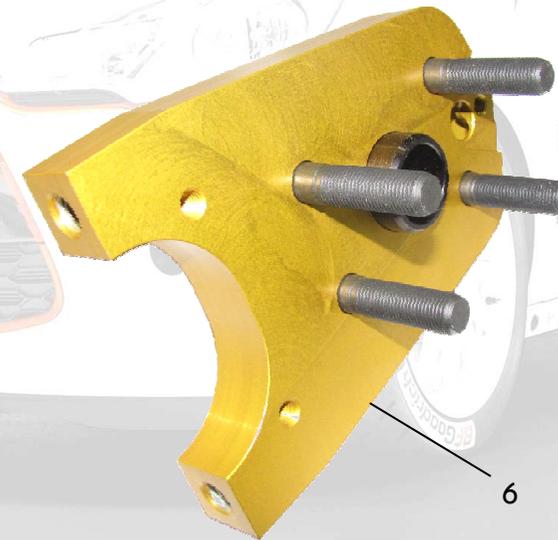
270



110 N.m

Mettre en place le support d'étrier de frein (rep. 6) sur la fusée arrière.

Fit the brake caliper mount (rep. 6) on the rear axle spindle.





Mettre en place les cales de réglages de train (une cale pour le réglage du carrossage, une cale pour le réglage de la pince).

Nota :

Lors du montage, utiliser des cales de 0°. Pour les valeurs de réglage des trains, se reporter au setup.

Position the rear spindle adjustment shim (one shim to adjust the camber, one shim to adjust the toe-in).

Nota :

During the car assembly, use the 0° shims. Please refer to the set-up for the axle adjustment values.

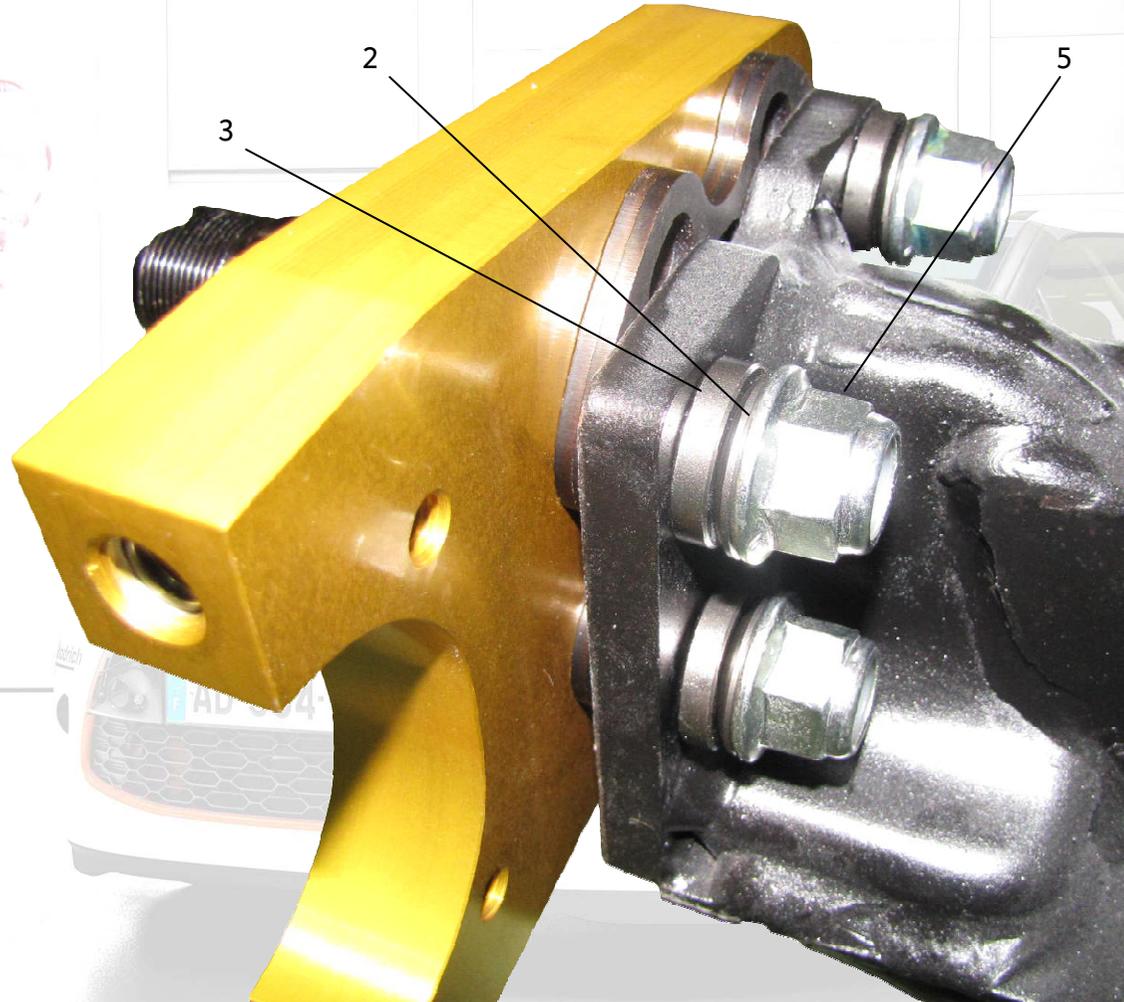


Assembler l'ensemble sur la traverse arrière avec les rondelles convexes (*rep. 2* côté écrou), les rondelles concaves (*rep. 3* côté traverse) et les écrous (*rep. 5*).

Appliquer de la graisse cuivre sur le bombé de la rondelle convexe pour un rotulage plus aisé.

Assemble the equipped rear axle spindle on the cross member, using the convex washers (*rep. 2* on the nut side), the concave washers (*rep. 3* on the cross member side) and the nuts (*rep. 5*).

Apply copper grease on the bulge of the convex washer to ease the articulation.



242

100 N.m