



FAG INFO TECHNIQUE



Changement du module de roulement de roue

Nouveaux composants requis

Constructeur : Alexander Dennis

Modèles : Enviro 400, 500
Euro 2, 3, 4, 5
Javelin
Trident 2, 3

Codes essieux DANA :
S63U, S75U, T75U

Références Kits de réparation (Alexander Dennis):

S63U: 655387-6 (Timken → FAG)

S75U, T75U: 661391-4 (Timken → FAG)

NDS 80: 661391-1 (FAG → FAG)

Référence FAG : 805993.H195

Pour les essieux DANA (S63U, S75U, T75U) mentionnés ci-dessus, le constructeur de bus Alexander Dennis a changé de fournisseur de roulements de roue : **Timken** a été remplacé par **FAG**.

Si en réparant les essieux identifiés par les codes S63U, S75U et T75U, vous trouvez encore un roulement Timken, il faudra aussi remplacer d'autres composants.

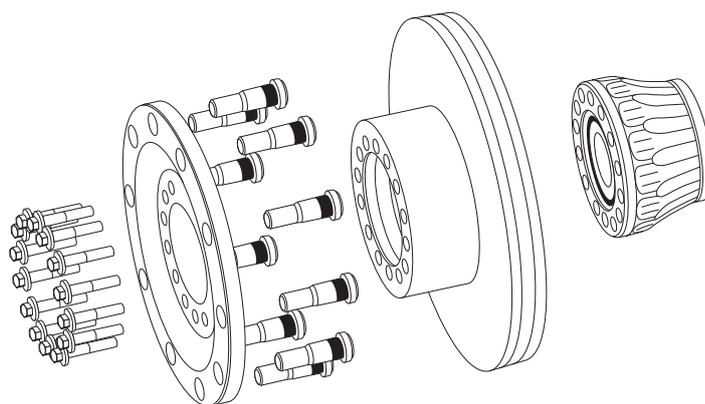


Photo 1 : Pour les essieux identifiés par le code S63U, il faut en plus du module de roulement de roue remplacer également le disque de frein, le support de roue, les boulons de roue et les vis de fixation.

Les pièces de rechange peuvent être commandées auprès du constructeur de bus.

Le tableau suivant indique les références nécessaires :

Code d'essieu	Composants requis	Références Alexander Dennis	Quantité
S63U	Support de roue	658468-3	1 x
	Boulon de roue	650723-2	10 x
	Disque de frein	658468-4	1 x
	Vis de fixation	658468-5	14 x
S75U	Support de roue	661391-2	1 x
	Vis de fixation	661391-3	14 x
T75U	Support de roue	661391-2	1 x
	Vis de fixation	661391-3	14 x
NDS 80	aucun	-	-

Couple de serrage des vis de fixation : 236 -260 Nm (174 - 192 lbf ft)

Respecter les préconisations du constructeur du véhicule!



Photo 2 : Roulement de roue FAG réf.: 805993.H195

Téléphone : 01.40.92.34.30

Fax : 01.40.92.34.64

www.schaeffler-aftermarket.fr

www.repxpert.fr