

État du système ISTA	4.07.13.20911	Jeu de données	R4.07.13	Données de programmation	-
N° châssis	XXXXXXX	Véhicule :	X/E84/VÉHICULE TOUS-TERRAINS/X1 xDrive18d/N47/AUT/ECE/DàG/2010/06		
Niv.int.usine	-	Niv.int.(réel)	-	Niv.int.(obj.)	-
Kilométrage total	-				

la boîte de transfert (ATC 35L)

27 00 270

Vidange d'huile de

**Outils spéciaux nécessaires:**

- [00 2 080](#)

**Attention**N'utiliser que [l'huile validée](#) pour la boîte de transfert !

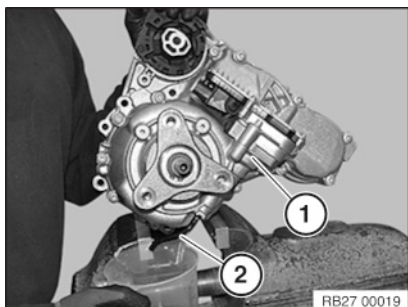
La boîte de transfert risque sinon d'être gravement endommagée !

*Remarque :*

Ne vidanger l'huile que lorsque la boîte de transfert se trouve à sa température de fonctionnement.

**Opérations préliminaires nécessaires :**

- Déposer la [boîte de transfert](#).



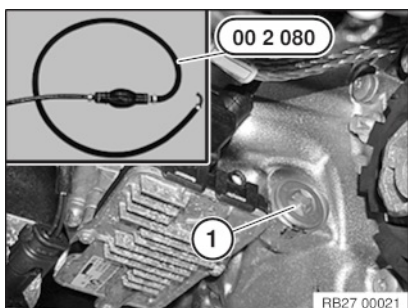
Placer un bac de récupération d'huile au-dessous.

Purger l'huile de boîte de vitesses par le dégazage de la boîte de vitesses (2) et l'éliminer.

- Observer la législation nationale en vigueur en matière d'élimination des déchets !

*Remarque :*

Ne pas purger l'huile de boîte de vitesses par le bouchon de remplissage d'huile car cette méthode ne permet pas d'effectuer une vidange complète !

Monter la [boîte de transfert](#).

Dévisser le bouchon de remplissage d'huile (1).

Couple de serrage [27 10 2AZ](#).Faire l'appoint d'huile de boîte de vitesses avec l'outil spécial [00 2 080](#) jusqu'à l'arête inférieure de l'ouverture du bouchon de remplissage.*Remarque pour la repose :*

Remplacer le bouchon de remplissage d'huile et son joint torique.