

État du système ISTA	4.07.13.20911	Jeu de données	R4.07.13	Données de programmation	-
N° châssis	XXXXXXX	Véhicule :	5/F10/BERLINE/530d/N57/AUT/ECE/DàG/2012/05		
Niv.int.usine	-	Niv.int.(réel)	-	Niv.int.(obj.)	-
Kilométrage total	-				

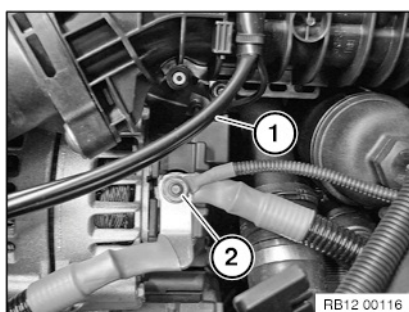
12 31 020

Dépose et repose /

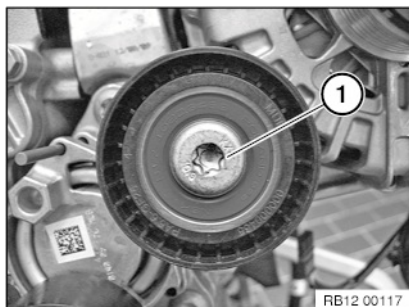
remplacement de l'alternateur (N57 D30 O/T 1)

**Opérations préliminaires nécessaires :**

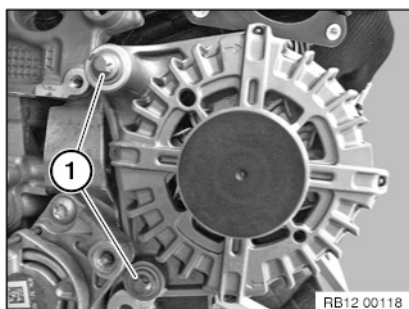
- Lire le contenu de la mémoire de symptômes du boîtier électronique DDE.
- Couper le contact.
- Débrancher le [câble du pôle négatif de la batterie](#).
- Déposer le [collecteur d'admission d'air](#).
- Déposer la [courroie d'entraînement de l'alternateur](#).



Déverrouiller et débrancher le connecteur (1).  
 Dévisser l'écrou (2).  
 Couple de serrage [12 52 2AZ](#).  
 Retirer le câble plus de batterie de l'alternateur.



Déposer l'écrou (1).  
 Déposer le cache de l'élément de renvoi et déposer la vis (1) qui se trouve en dessous.  
 Couple de serrage [12 31 2AZ](#).  
 Déposer le galet enrouleur.



Déposer les vis (1).  
 Couple de serrage [12 31 1AZ](#).  
 Dégager l'alternateur par le haut et le déposer.

**Remarque :**

Vérifier si des messages d'erreur ont été mémorisés.  
 Effacer la mémoire de symptômes.