



Véhicules Gamme Lourde

Objet :	Couple de serrage insuffisant des vis de fixation du carter de différentiel
Type de campagne	Notification client
Résumé :	Certains véhicules en circulation présentent un risque de couple de serrage insuffisant au niveau des boulons de fixation du carter de différentiel. Afin de garantir la sécurité du véhicule et de prévenir tout risque de fuite d'huile, des mesures doivent être appliquées.

Veuillez consulter la section Application de service pour obtenir des informations sur les procédures à suivre.

FSA20251A : Ce code de main-d'œuvre doit être appliqué aux véhicules X4 (4 roues motrices) concernés.

Temps barème :

Code	Descriptif	Durée (heure)
F4V51 4200TCX4	Serrage des vis de fixation du carter de différentiel Vis de raccordement pour les véhicules X4 (application FSA)	0,60 h

FSA20251B : Ce code de main-d'œuvre doit être appliqué aux véhicules X2 (2 roues motrices) concernés.

Temps barème :

Code	Descriptif	Durée (heure)
F4V51 4200TCX2	Serrage des vis de fixation du carter de différentiel Vis de raccordement pour les véhicules X2 (application FSA)	0,35 h

À LIRE ATTENTIVEMENT AVANT UTILISATION !

**** XXXXXXXX**

Ce document et les informations contenues sont la propriété de Ford Trucks. Toute diffusion et reproduction est interdite, sans autorisation.

Procédure :

Étapes de mise en œuvre du service :

1. Veuillez garer le véhicule sur une fosse d'entretien ou une surface plane et vous assurer que le frein de stationnement est serré.
2. Serrez toutes **les vis M16** du carter de différentiel à **un couple de 370 ± 20 Nm** (voir figure 1), puis marquez la tête des vis à l'aide d'un marqueur de couple pour indiquer qu'ils ont été serrés.
3. Que les vis soient sous-serrés ou non, **toutes les vis doivent être resserrés à 370 ± 20 NM sans exception.**

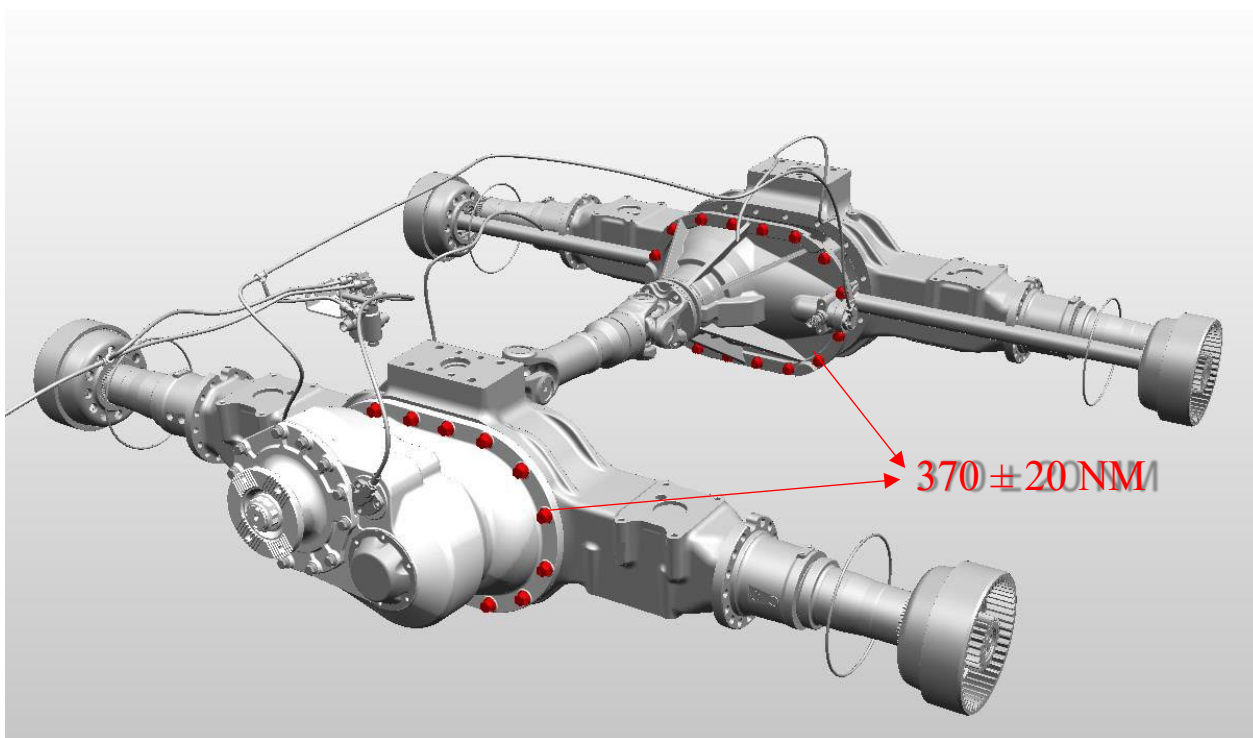


Figure 1 - Boulons de fixation du carter de différentiel

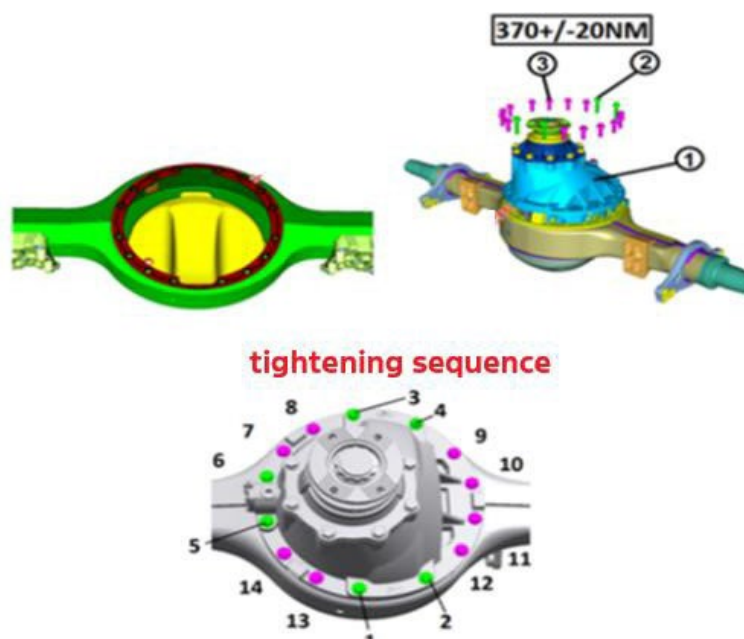


Figure 2 - Fiche d'utilisation pour le serrage des boulons de fixation du carter de différentiel

Cordialement
Service d'ingénierie Ford Trucks