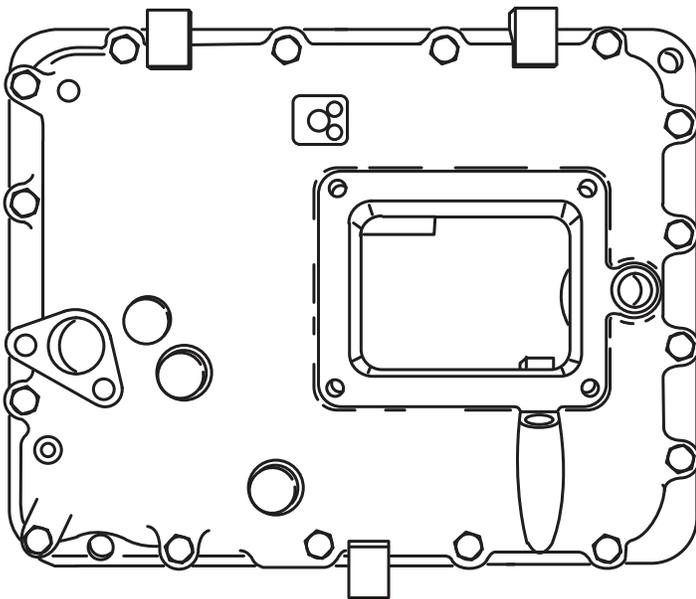


Avant d'installer une transmission Eaton -Fuller...

Toujours vérifier la position du boîtier du levier de vitesse

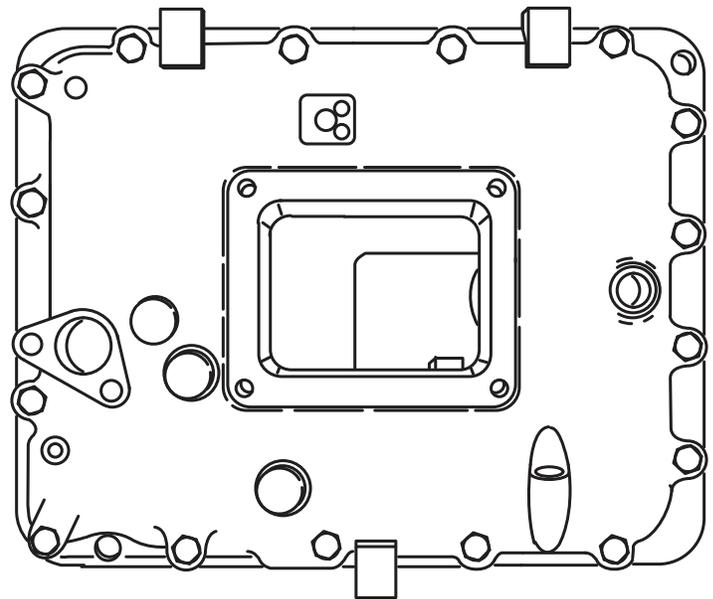
DETERMINER VOTRE MODÈLE

Il y a deux types d'ouverture de levier de transmission.



Standard

L'ouverture du levier de vitesses standard est située vers l'arrière de la transmission.



OUVERTURE AVANT

L'ouverture du levier de vitesses avant est située trois pouces plus près de l'avant de la transmission que l'ouverture standard. Cette conception avant permet une plus grande flexibilité dans le montage de la transmission et est indiquée par un F dans le numéro du modèle.

La source: Eaton Fuller HD FR/FRO Transmissions TRSM2400 EN-US Service Manual

Retrait et installation à la page 2

Edmonton
Alberta
833.442.0442

Mount Pearl
Newfoundland
844.442.0442

Moncton
New Brunswick
844.442.0442

Quebec City
Quebec
844.442.0442

Ottawa
Ontario
613.749.4858

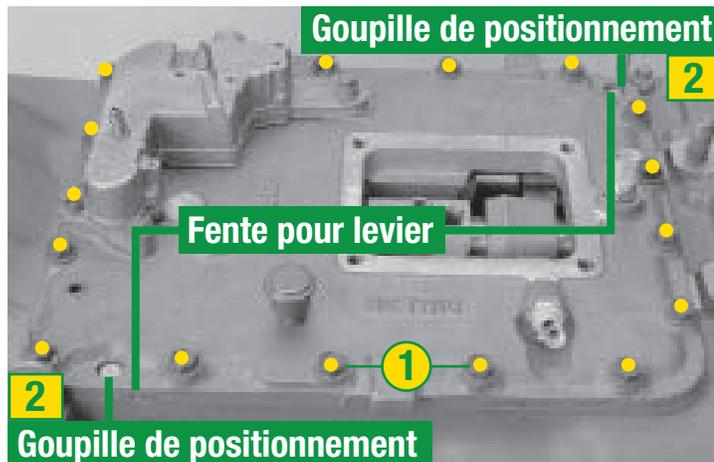
Mississauga
Ontario
833.442.0442

Winnipeg
Manitoba
833.442.0442

Procédure de dépose et installation du logement d'arbre de commande des vitesses

COMMENT RETIRER LE LOGEMENT D'ARBRE DE COMMANDE DES VITESSES

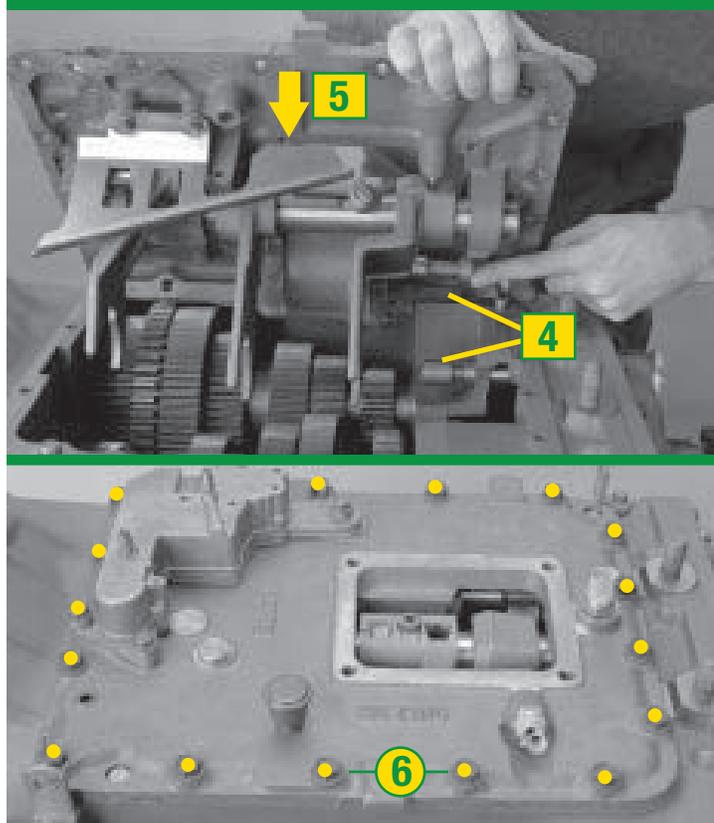
Instruction special La dépose du logement d'arbre de commande des vitesses n'exige pas la dépose du module pneumatique.



Procédure

1. Dévisser les 16 vis d'assemblage du rebord du logement d'arbre de commande des vitesses.
2. Insérez un tournevis dans les fentes pour lever près des goujons et forcez la séparation du carter des goujons.
CONSEIL: Un léger martèlement vers le haut sur trois languettes peut contribuer à déloger le logement d'arbre de commande des vitesses. Ne martelez pas trop fort, le carter pourrait se fissurer.
3. Soulevez le logement d'arbre de commande de vitesses directement du carter de boîte et déposez-le sur un établi.
4. Retirez le joint statique et éliminez tout résidu de joint des surfaces de fixation.

PROCÉDURE D'INSTALLATION DU LOGEMENT D'ARBRE DE COMMANDE DES VITESSES



Outils spéciaux Clé dynamométrique à capacité de 50 lb-pi

Procédure

1. Nettoyez la surface d'installation de joint statique du carter principal et du logement d'arbre de commande des vitesses, et positionnez un joint statique neuf sur le carter principal.
2. Placez l'arbre de changement de vitesse du logement d'arbre de changement de vitesse à la position point mort afin qu'il soit positionné pour s'ajuster par-dessus les embrayages à coulisse de l'arbre principal.
3. Dans le carter principal de la boîte de vitesses, placez les embrayages à coulisse d'arbre principal à leur position point mort.
4. Si la section auxiliaire est en place, glissez la tige du piston de cylindre sélecteur de gamme vers l'avant ou l'arrière afin d'aligner l'encoche dans la tige de piston avec l'encoche dans la tige de commande de fourchette de gamme.
5. Avec tous les composants correctement alignés, abaissez directement le logement d'arbre de commande de vitesses en position. La position appropriée peut être confirmée en regardant par l'ouverture du socle.
6. Enduisez les filets des vis d'assemblage d'adhésif frein-filet EatonMD FullerMD n° 71205 ou équivalent.
7. Installez les 16 vis d'assemblage. Serrez-les en séquence, selon les chiffres sur le logement d'arbre de commandes vitesses, à 54-61 N.m (40-45 lb) ●

La source: Eaton Fuller HD FR/FRO Transmissions TRSM2400 EN-US Service Manual

Edmonton
Alberta
833.442.0442

Mount Pearl
Newfoundland
844.442.0442

Moncton
New Brunswick
844.442.0442

Quebec City
Quebec
844.442.0442

Ottawa
Ontario
613.749.4858

Mississauga
Ontario
833.442.0442

Winnipeg
Manitoba
833.442.0442