

Tool Instruction

Parapoussière du support de levage du moteur

4328300R1

Tool Number: 12-000-01-08



0000373343

Figure 1. Parapoussière du support de levage du moteur 12-000-01-08.

Fonction

Le parapoussière du support de levage du moteur 12-000-01-08 est conçu pour être utilisé sur les moteurs équipés d'un couvre-culasse en matériau composite. Le parapoussière est utilisé en conjonction avec le support de levage du moteur 12-000-01 / 12-000-01-CE pour faciliter la dépose ou le levage du moteur ou de l'ensemble moteur / transmission en un seul bloc.

Application(s)

MaxxForce® 11 et 13 (EPA 2010)

MaxxForce® 11 et 13 (EPA 2007)

2013 - 2014 Navistar® N13 (EPA 2010)

2015 Navistar® N13 (EPA 2010)

Application(s) (cont.)



GOVERNMENT REGULATION: Les liquides du moteur (huile, carburant et liquide de refroidissement) peuvent présenter des risques pour la santé et pour l'environnement. Manipulez tous les liquides et les autres matériaux contaminés (comme les filtres et les chiffons) conformément aux règlements en vigueur. Recyclez ou éliminez les liquides, les filtres et les autres matières contaminées du moteur conformément aux règlements locaux.



AVERTISSEMENT: Pour éviter des blessures ou la mort, veuillez lire toutes les rubriques « Consignes de sécurité » dans le *Manuel d'atelier du moteur* ou le *Guide de diagnostics du moteur*.



AVERTISSEMENT: Pour éviter des dommages matériels, des blessures ou la mort, stationnez le véhicule sur une surface ferme et horizontale, arrêtez le moteur, serrez le frein de stationnement et calez les roues pour empêcher le véhicule de se déplacer dans les deux sens.



AVERTISSEMENT: Pour éviter des lésions corporelles ou la mort, portez toujours des lunettes de sécurité lors de l'entretien d'un véhicule.

Tool Contents

Table 1 Information sur l'outil

Image	Numéro de l'outil	Qté	Description
 0000373344	12-000-01-08	1	Parapoussière du support de levage du moteur
 0000373345	12-000-01-08B	6	Trousse de quincaillerie du parapoussière (contient 6 vis à ailettes au total)
 0000160075	4328300R1	1	Fiche d'instructions

Instructions

INSTALLATION DE L'OUTIL

1. Amenez le véhicule à l'atelier et garez-le sur une surface plane.
2. Placez le levier de vitesses en position de stationnement [P] ou au point mort [N] et serrez le frein de stationnement.
3. Placez des cales aux roues.
4. Déposez le capot. Si nécessaire, retirez le pare-chocs avant.



0000370662

Figure 2. Couvercle de culasse en matériau composite.

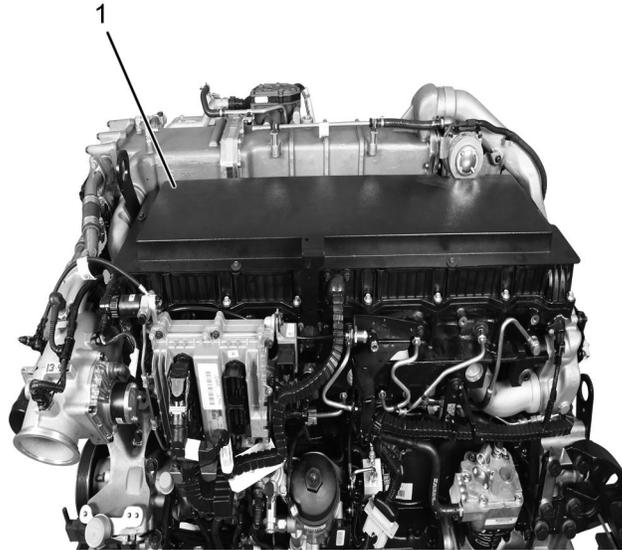
1. Couvercle de culasse en matériau composite

MISE EN GARDE: Pour éviter d'endommager le moteur ou les composants, nettoyez soigneusement la zone au-dessus et autour du couvercle de culasse avant de retirer le couvercle du couvercle supérieur afin d'éviter que des débris ou des corps étrangers ne contaminent l'intérieur du moteur.

MISE EN GARDE: Pour éviter d'endommager le moteur, n'utilisez pas d'outils électroportatifs pour retirer ou pour installer les boulons du couvercle de culasse. Visser un boulon ou un écrou trop rapidement endommagerait leur filetage.

5. Retirez le couvercle de culasse en matériau composite (Figure 2, élément 1). Reportez-vous au manuel d'atelier, au bulletin d'entretien ou à tout autre document approprié pour des instructions détaillées.

Instructions (cont.)



0000370663

Figure 3. 12-000-01-08 Parapoussière.

1. Parapoussière

MISE EN GARDE: Pour éviter d'endommager le moteur ou les composants, retirez **TOUJOURS** le couvre-culasse en matériau composite et installez à la place un parapoussière, avant d'installer l'outil de levage du moteur. Ne tentez **JAMAIS** de soulever ou de hisser un moteur muni seulement d'un couvre-culasse en matériau composite.

6. Installez le parapoussière (Figure 3, élément 1) à l'aide des vis à ailettes incluses dans la trousse de quincaillerie du parapoussière 12-000-01B. Serrez à fond les vis à ailettes.
7. Installez le support de levage du moteur 12-000-01 ou 12-000-01-CE. Reportez-vous au manuel d'atelier, au bulletin d'entretien ou à tout autre document approprié pour des instructions détaillées.

DÉMONTAGE DE L'OUTIL

1. Démontez le support de levage du moteur 12-000-01 ou 12-000-01-CE. Reportez-vous au manuel d'atelier, au bulletin d'entretien ou à tout autre document approprié pour des instructions détaillées.

MISE EN GARDE: Pour éviter d'endommager le moteur ou les composants, nettoyez soigneusement la zone au-dessus et autour du parapoussière avant de retirer le couvercle du parapoussière afin d'éviter que des débris ou des corps étrangers ne contaminent l'intérieur du moteur.

MISE EN GARDE: Pour éviter d'endommager le moteur, n'utilisez pas d'outils électroportatifs pour retirer ou pour installer les boulons du couvre-culasse. Visser un boulon ou un écrou trop rapidement endommagerait leur filetage.

2. Retirez le parapoussière (Figure 3, élément 1) et installez le couvre-culasse en matériau composite. Reportez-vous au manuel d'atelier, au bulletin d'entretien ou à tout autre document approprié pour des instructions détaillées.
3. Remettez le capot en place. Si nécessaire, remettez en place le pare-chocs avant.
4. Retirez les cales bloquant les roues.

Coordonnées et ressources

Si vous désirez commander des outils supplémentaires ou si vous avez besoin de pièces de rechange, reportez-vous au catalogue des outils d'entretien de Navistar. Si vous avez des questions, des préoccupations ou des commentaires, veuillez contacter le Centre de soutien d'outils d'entretien Navistar :

- Soumettez un dossier d'outil d'entretien iKNow.
- Téléphone : 800-365-0088 (sans frais).