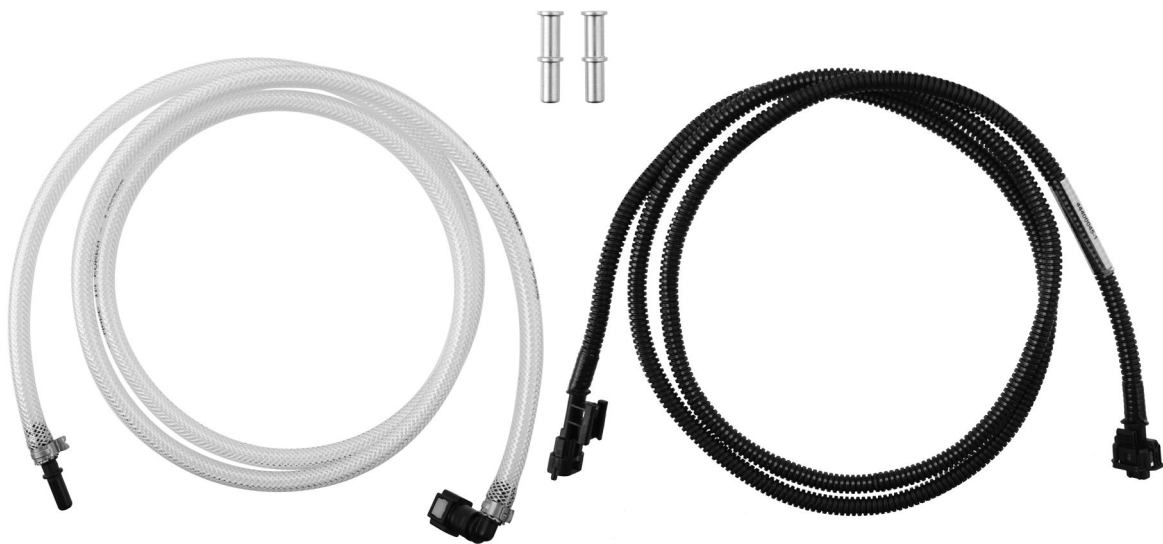


## Tool Instruction

### Kit de test de dosage d'injecteur de pulvérisation de fluide d'échappement diesel (FED)

4328204R1

Tool Number: 18-559-01



0000159824

**Figure 1. Kit de test de dosage d'injecteur de pulvérisation de fluide d'échappement diesel (FED) – 18-559-01.**

## Fonction

Le kit de test de dosage d'injecteur de pulvérisation de fluide d'échappement diesel (FED) 18-559-01 est conçu pour valider les performances du système de dosage de fluide d'échappement diesel (FED) basé sur le quantité de flux de FED durant une période fixe de temps.

## Application(s)

N13 avec SCR

## Application(s) (cont.)



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



**AVERTISSEMENT:** Pour éviter des blessures ou la mort, lire toutes les instructions de sécurité dans la section Information de sécurité du Manuel d'entretien ou du Guide de diagnostic du modèle de moteur en cours d'entretien.



**AVERTISSEMENT:** Pour éviter des blessures graves, voire la mort, ne pas laisser du liquide de moteur sur votre peau. Nettoyer la peau et les ongles avec un produit nettoyant pour les mains et les laver avec du savon et de l'eau. Laver ou jeter les vêtements et chiffons contaminés par des liquides provenant du moteur.



**AVERTISSEMENT:** Pour éviter des lésions corporelles, voire la mort, mettre la boîte de vitesses en position de stationnement ou au point mort, serrer le frein de stationnement et caler les roues pour empêcher le véhicule de se déplacer dans les deux sens, avant d'effectuer les procédures de diagnostic ou d'entretien.



**AVERTISSEMENT:** Pour prévenir des lésions corporelles, voire la mort, permettre au moteur de refroidir avant de vidanger le liquide de refroidissement.



**AVERTISSEMENT:** Pour prévenir les blessures ou la mort, garder loin des enfants et des animaux. Le liquide de refroidissement est toxique. S'il n'est pas réutilisé, l'éliminer conformément aux réglementations environnementales locales.



**AVERTISSEMENT:** Pour prévenir les blessures ou la mort, lors de l'inspection ou d'effectuer l'entretien ou de réparation sur le système de carburant, de réduire les risques d'incendie et résultant des blessures graves, la mort ou des dommages matériels, ne pas fumer ou permettre des étincelles ou des flammes (tels que les veilleuses, électriques commutateurs ou de l'équipement de soudage) dans la zone de travail. Selon les circonstances, le carburant diesel peut être inflammable.







**AVERTISSEMENT:** Toujours porter des lunettes de protection lors de l'entretien d'un véhicule. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures ou la mort.

**MISE EN GARDE:** Pour éviter d'endommager le véhicule ou le moteur, lire toutes les instructions de sécurité dans la section Information de sécurité du Manuel d'entretien ou du Guide de diagnostic du modèle de moteur en cours d'entretien.

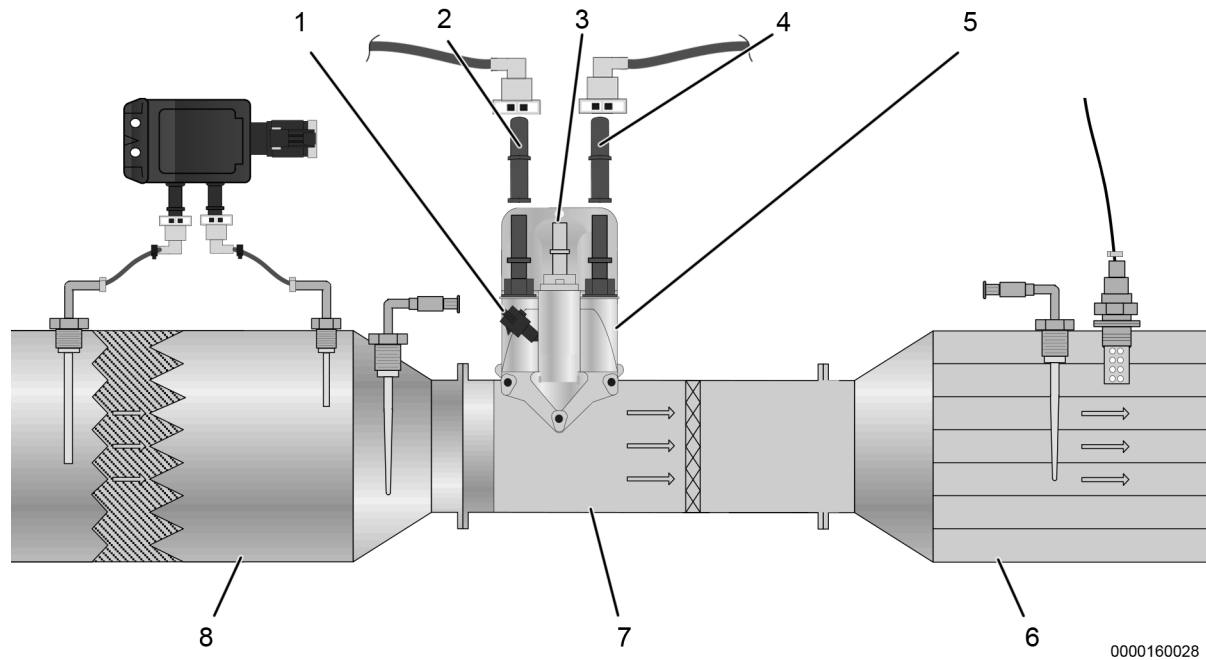
## Tool Contents

Table 1

Image	Numéro d'outil	Qté	Description
 <p>0000159827</p>	18-559-01-01	1	Faisceau de rallonge
 <p>0000159831</p>	18-559-01-02	1	Bouchons de ligne
 <p>0000159830</p>	18-559-01-03	1	Ligne tressée
 <p>0000160075</p>	4328204R1	1	Directives d'utilisation de l'outil

## Instructions

### consignes de sécurité



**Figure 2. Présentation des connexions du kit de test de dosage d'injecteur de pulvérisation de fluide d'échappement diesel (FED).**

- |   |  |                                      |
|---|--|--------------------------------------|
| 1. 18-559-01-01 faisceau de connexion de rallonge | 4. 18-559-01-02 bouchon de ligne                       | 7. Tube de réacteur de décomposition |
| 2. 18-559-01-02 bouchon de ligne                  | 5. Soupape de dosage de FED (DEFDV)                    | 8. Filtre à particules diesel (FPD)  |
| 3. 18-559-01-03 connexion de ligne tressée        | 6. Catalyseur de réduction catalytique sélective (RCS) |                                      |

1. Reportez-vous au manuel de diagnostic du moteur approprié pour la connexion du kit de test d'injecteur de dosage de pulvérisation FED (figure 2), procédure d'essai d'injecteur de dosage de pulvérisation FED, et la procédure de retrait de l'outil.

**MISE EN GARDE: Après le test, égoutter tous les fluides des outils, et bien rincer la ligne tressée et tous les composants contaminés par le FED avec de l'eau distillée. Le FED est corrosif pour le laiton, le cuivre et les autres métaux.**

2. Purger tous les fluides, et essuyer les outils jusqu'à sec avec un chiffon propre avant de le ranger.

## Coordonnées

Si vous désirez commander des outils supplémentaires ou que 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, s'il vous plaît contacter le Navistar Service Tool Support Center :

- Téléphone : 800-365-0088 (sans frais) ou 630-985-4171.
- Soumettre un dossier d'outil d'entretien iKNow.