

Tool Instruction Adaptateurs de rinçage du liquide de refroidissement

4328231R1

Tool Number: 09-889-02



0000336921

Figure 1. Trousse d'adaptateurs de rinçage du liquide de refroidissement.

Fonction

La trousse d'adaptateurs de rinçage du liquide de refroidissement 09-889-02 fournit des outils pour le rinçage du circuit de refroidissement du véhicule.

Application(s)

Tous

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 toute la section « Consignes de sécurité » dans le *Manuel d'entretien du moteur* ou le *Manuel de diagnostic du moteur*.



AVERTISSEMENT: Pour éviter des dommages matériels, des blessures et/ou la mort, stationnez le véhicule sur une surface plane et dure, coupez 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, et/ou la mort, portez toujours des lunettes de sécurité lors de l'entretien d'un véhicule.

Tool Contents

Table 1

Image	Numéro d'outil	Qté	Description
 <p>0000336301</p>	09-889-02-01	2	Adaptateur grand diamètre pour liquide de refroidissement
 <p>0000336321</p>	09-889-02-02	2	Adaptateur petit diamètre pour liquide de refroidissement
 <p>0000336341</p>	09-889-02-03	1	Adaptateur pour réservoir de désaération

Tool Contents (cont.)

Table 1. (cont.)

Image	Numéro d'outil	Qté	Description
 <p>0000336581</p>	09-889-02-33	1	Trousse de joints et capuchons
 <p>0000336361</p>	09-889-02-05	2	Joint (inclus dans la trousse 09-889-02-33)
 <p>0000336381</p>	09-889-02-07	2	Raccord de 10 mm (3/8 po) de diamètre intérieur (inclus dans la trousse 09-889-02-33)
 <p>0000336401</p>	09-889-02-27	4	Bouchon de 25 mm (1 po) de diamètre intérieur (inclus dans la trousse 09-889-02-33)
 <p>0000336421</p>	09-889-02-31	4	Bouchon de 19 mm (3/4 po) de diamètre intérieur (inclus dans la trousse 09-889-02-33)

Tool Contents (cont.)

Table 1. (cont.)

Image	Numéro d'outil	Qté	Description
 <p>0000336441</p>	09-889-02-32	4	Bouchon de 16 mm (5/8 po) de diamètre intérieur (inclus dans la trousse 09-889-02-33)
 <p>0000336461</p>	09-889-02-15	4	Capuchon en caoutchouc de 13 mm (1/2 po) (inclus dans la trousse 09-889-02-33)
 <p>0000336501</p>	09-889-02-16	4	Capuchon en caoutchouc de 10 mm (3/8 po) (inclus dans la trousse 09-889-02-33)
 <p>0000336521</p>	09-889-02-28	4	Capuchon en caoutchouc de 19 mm (3/4 po) (inclus dans la trousse 90-889-02-33)
 <p>0000336541</p>	09-889-02-29	4	Capuchon en caoutchouc de 16 mm (5/8 po) (inclus dans la trousse 09-889-02-33)

Tool Contents (cont.)

Table 1. (cont.)

Image	Numéro d'outil	Qté	Description
 <p>0000336561</p>	09-889-02-30	4	Capuchon en caoutchouc de 25 mm (1 po) (inclus dans la trousse 09-889-02-33)
 <p>0000336621</p>	09-889-02-09	2	Flexible de 16 mm x 102 mm de long (5/8 po x 4 po de long)
 <p>0000336641</p>	09-889-02-10	2	Flexible de 19 mm x 102 mm de long (3/4 po x 4 po de long)
 <p>0000336661</p>	09-889-02-11	2	Flexible de 25 mm x 152 mm de long (1 po x 6 po de long)
 <p>0000336681</p>	09-889-02-12	2	Flexible de 57 mm x 152 mm de long (2-1/4 po x 6 po de long)

Tool Contents (cont.)

Table 1. (cont.)

Image	Numéro d'outil	Qté	Description
 <p>0000336701</p>	09-889-02-13	2	Flexible de 64 mm x 229 mm de long (2-1/2 po x 9 po de long)
 <p>0000337041</p>	09-889-02-14	2	Flexible de 76 mm x 229 mm de long (3 po x 9 po de long)
 <p>0000336601</p>	09-889-02-08	4	Collier de serrage de 76 mm (3 po)
 <p>0000336721</p>	09-889-02-17	4	Collier de serrage de 19 mm (3/4 po)
 <p>0000336741</p>	09-889-02-18	4	Collier de serrage de 16 mm (5/8 po)

Tool Contents (cont.)

Table 1. (cont.)

Image	Numéro d'outil	Qté	Description
 <p>0000336761</p>	09-889-02-19	4	Collier de serrage de 13 mm (1/2 po)
 <p>0000336781</p>	09-889-02-20	4	Collier de serrage de 10 mm (3/8 po)
 <p>0000336801</p>	09-889-02-24	4	Collier de serrage de 64 mm (2-1/2 po)
 <p>0000336821</p>	09-889-02-25	4	Collier de serrage de 57 mm (2-1/4 po)
 <p>0000336841</p>	09-889-02-26	4	Collier de serrage de 25 mm (1 po)

Tool Contents (cont.)

Table 1. (cont.)

Image	Numéro d'outil	Qté	Description
 <p>0000336861</p>	09-146-01	1	Ensemble flexible pour purge du radiateur
	12-353-01-06	1	Capuchon de verrouillage de came
 <p>0000160075</p>	4328231R1	1	Mode d'emploi de l'outil

Instructions

La trousse d'adaptateurs de rinçage du liquide de refroidissement 09-889-02 comprend une variété de flexibles, colliers de serrage, bouchons et adaptateurs de rinçage répondant aux besoins des divers moteurs Navistar®. Ces adaptateurs sont utilisables avec le système de gestion du nettoyage (CMS) (12-353-01A).



Figure 2. Adaptateurs de rinçage du liquide de refroidissement.

Les adaptateurs de rinçage du liquide de refroidissement fournis (Figure 2) couvrent un large éventail de tailles de tuyaux flexibles pour permettre au technicien de connecter divers composants de moteurs et de systèmes de refroidissement afin de les rincer de leurs contaminants. Les adaptateurs grand diamètre pour liquide de refroidissement (09-889-02-01) peuvent se connecter à des tuyaux flexibles de trois tailles différentes : 57 mm

Instructions (cont.)

(2-1/4 po), 64 mm (2-1/2 po) et 76 mm (3 po). Les adaptateurs petit diamètre pour liquide de refroidissement (09-889-02-02) peuvent également se connecter à des tuyaux flexibles de trois tailles différentes : 16 mm (5/8 po), 19 mm (3/4 po) et 25 mm (1 po).



0000336981

Figure 3. Trousse de joints et capuchons.



0000337001

Figure 4. Colliers de serrage.

Comprend également un large éventail de capuchons, de bouchons (Figure 3) et de colliers de serrage (Figure 4) servant à attacher et à obstruer divers raccords et flexibles quand nécessaire. Comprend deux joints toriques pour thermostats (Figure 3) utilisés pour contourner les thermostats lors du rinçage du moteur.

Instructions (cont.)



0000337021

Figure 5. Adaptateur pour réservoir de désaération.

L'adaptateur pour réservoir de désaération (Figure 5) sert à connecter et à rincer les réservoirs de désaération.



0000336941

Figure 6. Ensemble flexible pour purge du radiateur.

Ce kit comprend également l'ensemble flexible pour purge du radiateur (09-146-01) (Figure 6), permettant de vidanger le liquide de refroidissement contaminé ou l'eau contaminée dans un seau ou dans un bac de récupération afin d'éviter de contaminer le système de gestion du liquide de refroidissement (KL5007).

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).