

Tool Instruction

Kit de reparación de roscas de 12 mm del DPF

4328210R1

Tool Number: 12-235-02



0000292603

Figura 1. Kit de herramientas para reponer roscas de 12 mm del DPF / DOC.

Propósito

Kit de servicio para reparar roscas dañadas del filtro de partículas diesel (DPF) o acoples del sensor del catalizador de oxidación diesel (DOC).

Application(s)

MaxxForce® 15 (EPA 10)

MaxxForce® 11 y 13 (EPA 10)

N13 (EPA 10) con SCR

MaxxForce® DT, 9, y 10 (EPA 10)

MaxxForce® 7 (EPA 10)

MaxxForce® 11 y 13 (EPA 07)

MaxxForce® DT, 9, y 10 (EPA 07)

MaxxForce® 7 (EPA 07)



GOVERNMENT REGULATION: Los líquidos del motor (aceite, combustible y refrigerante) pueden representar un peligro para la salud y el medio ambiente. Manipule todos los líquidos y otros materiales contaminantes (como filtros y trapos) de acuerdo con las regulaciones aplicables. Recicle o deseche los fluidos del motor, filtros y otros materiales contaminados conforme a la normativa correspondiente.

⚠ ADVERTENCIA: Para evitar lesiones personales o la muerte lea todas las instrucciones de seguridad incluidas en la sección "Información de seguridad" del Manual de servicio del motor al que se está dando mantenimiento.

⚠ ADVERTENCIA: Para evitar lesiones o accidentes fatales, no permita que los líquidos del motor permanezcan sobre su piel. Límpiense la piel y las uñas con limpiador de manos y lávese con agua y jabón. Lave o deseche la ropa y los trapos que tengan fluidos del motor.






⚠ ADVERTENCIA: Para evitar lesiones personales o accidentes fatales, ponga la transmisión en estacionamiento (P) o en neutral (N), ponga el freno de estacionamiento y bloquee las ruedas antes de realizar procedimientos de diagnóstico o mantenimiento.

⚠ ADVERTENCIA: Al realizar tareas de mantenimiento en un vehículo, utilice siempre protección ocular. Si no se cumple con lo anterior, se pueden producir lesiones personales o la muerte.



CUIDADO: Para evitar daños en el vehículo o en el motor, lea todas las instrucciones de seguridad en la sección de Información de Seguridad del Servicio y manuales de diagnóstico del motor para el modelo de motor siendo administrados.

Tool Contents

Tabla 1

| Imagen | Número de herramienta | Cant. | Descripción |
|---|-----------------------|-------|--------------------|
|  <p>0000292605</p> | 12-235-02-01 | 1 | Taladro con collar |
|  <p>0000292604</p> | 12-235-02-02 | 1 | Escariador |
|  <p>0000292607</p> | 12-235-02-03 | 1 | Grifo |
|  <p>0000292606</p> | 12-235-02-04 | 1 | Impulsor |
|  <p>0000292608</p> | 12-235-02-05 | 1 | Guía de grifo |

Tool Contents(continúa)

| Imagen | Número de herramienta | Cant. | Descripción |
|--|-----------------------|-------|---------------------------------|
|  <small>0000292609</small> | 12-235-02-06 | 10 | Insertos de 12 mm |
|  <small>0000160075</small> | 4328210R1 | 1 | Instrucciones de la herramienta |

- **12-235-02-01-2-4 Taladro / collar:** Se utiliza para eliminar limpiamente las roscas en el acople.
- **12-235-02-02 Escariador:** Crea escariado para asentar al ras del inserto de rosca en el acople.
- **112-235-02-03 Grifo:** Corta la rosca nueva en el acople para aceptar el inserto de rosca.
- **12-235-02-04 Impulsor:** Se usa (con lubricante) para roscar insertos nuevos en acoples roscados.
- **12-235-02-05 Guía de grifo:** Se usa para mantener el grifo encuadrado en el acople cuando se cortan las roscas nuevas.
- **12-235-02-06 Insertos:** 12 mm x 7,5 mm.

Instructions

NOTA: Utilice aceite de corte para los procedimientos de taladrado, roscado y escariado.

1. Consulte el manual de escape correspondiente para ver los procedimientos de extracción del DOC / DPF.
2. Consulte la [TSI 14-07-01](#) para ver los procedimientos de reparación de roscas del DOC / DPF.

Información de contacto

Si desea pedir herramientas adicionales o necesita piezas de reemplazo, favor de consultar el [Catálogo de herramientas de mantenimiento de Navistar](#). Si tiene preguntas, inquietudes o comentarios, por favor póngase en contacto con el [Centro de servicio de herramientas de Navistar](#):

- Teléfono: 800-365-0088 (número gratuito)
- Envíe un archivo de caso IKNOW de herramienta de servicio