

Tool Instruction INSTALADOR DEL SELLO DELANTERO

4328336R1

Tool Number: 12-174-01



0000387386

Figura 1. 12-174-01 Instalador del sello delantero.

Propósito

Herramienta esencial utilizada para ayudar en la instalación del sello del cigüeñal delantero.

Application(s)

Motor 2015 psi 8.8L



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 contaminados (tal como filtros o trapos) de acuerdo con la normativa pertinente. Recicle o deseche los fluidos del motor, filtros y otros materiales contaminados conforme a la normativa correspondiente.

Application(s) (continúa)



! **ADVERTENCIA:** Para evitar daños materiales, lesiones personales y/o la muerte, lea todas las instrucciones de seguridad en la sección “Información de Seguridad” del *Manual de Servicio del Motor* o del *Manual de Diagnóstico del Motor*.

! **ADVERTENCIA:** Para evitar daños a la propiedad, lesiones personales y la muerte, estacione el vehículo sobre una superficie plana y apague el motor, aplique el freno de estacionamiento e instale las cuñas a las ruedas para evitar que el vehículo se mueva en ambos sentidos.

! **ADVERTENCIA:** Para evitar lesiones personales y/o la muerte, utilice siempre protección ocular al realizar tareas de mantenimiento.

Tool Contents

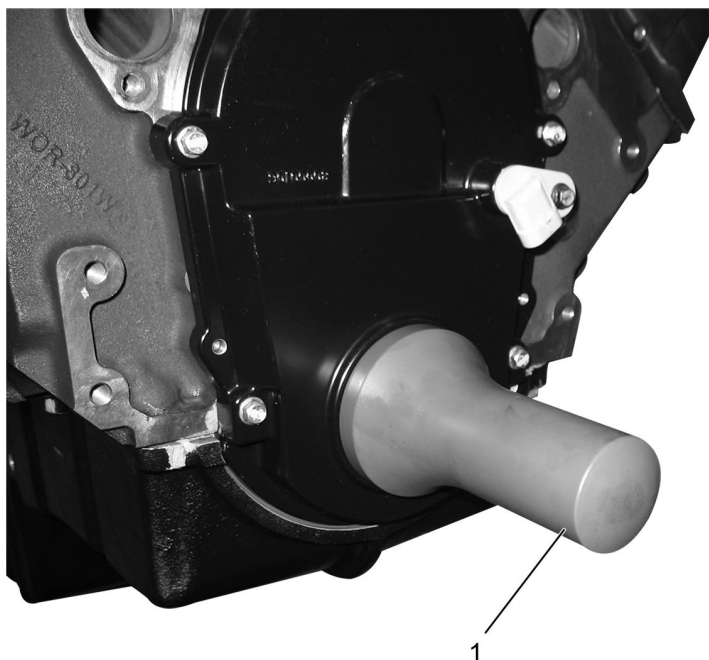
Tabla 1

Imagen	Número de herramienta	Cant.	Descripción
 0000387385	12-174-01	1	Instalador del sello delantero
 0000160075	4328336R1	1	Instrucciones de la herramienta

Instructions

1. Estacione el vehículo en una superficie plana con las ruedas en línea recta.
2. Coloque la transmisión en estacionamiento o neutro y aplique el freno de estacionamiento.
3. Apague el vehículo y deje que enfríe completamente.
4. Coloque cuñas a las ruedas.

Instructions (continúa)



0000387387

Figura 2. Instalador del sello delantero.

1. Herramienta de instalación del sello

NOTA: Se eliminaron algunos componentes del motor del gráfico para mayor claridad.

5. Acceda al sello del cigüeñal delantero. Consulte el manual de servicio, el boletín de servicio u otro documento equivalente para obtener instrucciones detalladas.
6. Coloque el nuevo sello del cigüeñal delantero. Consulte el manual de servicio, el boletín de servicio u otro documento equivalente para obtener instrucciones detalladas.
7. Alinee el instalador del sello delantero (Figura 2, Ítem 1) contra el sello. Con un mazo de goma, golpee ligeramente el extremo saliente del instalador del sello hasta que quede completamente asentado.
8. Finalice la instalación. Consulte el manual de servicio, el boletín de servicio u otro documento equivalente para obtener instrucciones detalladas.
9. Quite el calce de las ruedas.

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:

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