



INTERSTATE-McBEE

"Calidad sin Concesiones"



NUEVAS VERSIONES DE PRODUCTOS - AGOSTO 2019

Pistón de acero articulado Detroit Diesel® Serie 60 12.7L

Interstate-McBee tiene el agrado de anunciar otra incorporación de gran nivel a nuestra amplia cobertura de motores de Detroit Diesel® Serie 60 con el surtido de la corona de pistón **A-23527791**.

Este pistón de acero articulado de dos piezas se incluye en el kit de cilindro **A-23530612**, así como también en el kit para reparaciones menores **A-MCIF23537079Q** y el kit para reparaciones completas del motor **A-MCOH23537079Q**.

Estos nuevos kits ahora ofrecen a nuestros clientes una alternativa competitiva a la fase de diseño equipada con EGR de 12.7L del motor de la Serie 60.



Los kits de motor "Q" de Interstate-McBee incluyen

- Kits de cilindro
- Cojinetes de biela
- Juego de cojinete principal
- Juego de juntas de reparación completa y culata de cilindro
- Cojinetes de árbol de leva
- Kit de pernos de culata



Los kits de motor incluyen:

- Corona de acero forjado con faldón de aluminio de aleación superior.
- Camisas templadas de Interstate-McBee con acabado de diámetro superior.
- Anillo cortafuegos con revestimiento superior que proporciona mayor durabilidad.
- Anillo de compresión con ranura en cuña que reduce la presión de los gases y el consumo de aceite.
- Componentes del juego de juntas fabricadas con materiales de primera calidad para proporcionar capacidad de sellado mejorada.
- Sello del cárter de aceite que facilita el acceso al conjunto del motor.

©Detroit Diesel es una marca registrada de Detroit Diesel Inc.

página 1/5



Prestando servicio en la Industria de Diésel y Gas Natural por más de 70 años

WORLD HEADQUARTERS

5300 Lakeside Ave.
Cleveland, OH 44114
PH: 216-881-0015
Fax: 216-881-0805

FLORIDA

9955 NW 58th St.
Doral, FL 33178
PH: 305-863-6650
Fax: 305-863-6272

CALIFORNIA

13137 Arctic Circle
Santa Fe Springs, CA 90670
PH: 562-356-5414
Fax: 562-926-2452

TEXAS

1755 Transcentral Ct. Suite 200
Houston, TX 77032
PH: 281-645-7168
Fax: 281-443-0202

WWW.INTERSTATE-McBEE.COM





INTERSTATE-McBEE



“Calidad sin Concesiones”

DE REGRESO, A PEDIDO DEL PÚBLICO

Kit de pasadores y rodillos Detroit Diesel® Series 60 con rodillo de cerámica

Interstate-McBee repara nuevamente los kits de pasadores y rodillos de cerámica para las populares aplicaciones de motor Detroit Diesel® Serie 60. Estos kits de reparación incluyen los rodillos de cerámica de diseño más reciente que ofrecen mayor durabilidad. Verifique que los pasadores estén alineados correctamente con el canal alimentador de aceite durante la instalación. Las marcas de alineación están estampadas en los pasadores del eje para contribuir al armado. También están disponibles los bujes de reparación A-8929059 (15 mm de ancho) y A-8929536 (20 mm de ancho). Estos bujes deben estar referenciados al tamaño final después de la instalación.



A-23538247PR

Kit de pasador de brazo de escape/inyector y rodillo

A-23532937PR

Kit de pasador de brazo de admisión y rodillo



Bujes de reparación



©Detroit Diesel es una marca registrada de Detroit Diesel Inc.

página 2/5



Prestando servicio en la
Industria de Diésel y Gas
Natural por más de 70 años

WORLD HEADQUARTERS

5300 Lakeside Ave.
Cleveland, OH 44114
PH: 216-881-0015
Fax: 216-881-0805

FLORIDA

9955 NW 58th St.
Doral, FL 33178
PH: 305-863-6650
Fax: 305-863-6272

CALIFORNIA

13137 Arctic Circle
Santa Fe Springs, CA 90670
PH: 562-356-5414
Fax: 562-926-2452

TEXAS

1755 Transcentral Ct. Suite 200
Houston, TX 77032
PH: 281-645-7168
Fax: 281-443-0202

WWW.INTERSTATE-McBEE.COM





INTERSTATE-McBEE



"Calidad sin Concesiones"

Ya están disponibles las guías de puente sobredimensionadas Caterpillar® 3400 y Cummins® NT



Para ayudar a nuestros clientes del taller mecánico a salvar las culatas de cilindro para las aplicaciones Caterpillar® 3400 y Cummins® NT, Interstate-McBee ha desarrollado guías de puente sobredimensionadas. Estas guías sobredimensionadas están disponibles en tamaños de 0,002" y 0,005" para ayudar a salvar las culatas de cilindro dañadas. También están disponibles las guías de puente de tamaño estándar. Estas nuevas guías se fabrican a partir de acero reforzado para ofrecer la durabilidad esperada.

Aplicaciones Caterpillar® 3400

M-2N5775	Espiga (estándar)
M-2N5775-002	Espiga .002" O/S
M-2N5775-005	Espiga .005" O/S

Aplicaciones Cummins® NT

M-123558	Guía - puente
M-123558-002	Guía - puente .002 O/S
M-123558-005	Guía - puente .005 O/S

Bujes de biela Cummins® ISX / QSX

Interstate-McBee tiene actualmente en existencia los bujes de biela reemplazables para las bielas del tipo "fractured split" (divididas ante fracturas) Cummins® ISX / QSX. El nuevo buje M-2882581 permite a los clientes reparar las bielas del tipo "fractured split" más recientes. El nuevo buje presenta la ranura de retención de aceite correcta para el extremo de pasador de pistón de la biela. Comuníquese con nuestros profesionales de piezas para consultar por aplicaciones exactas. También disponible: Conjunto de biela completo M-3689108. Vea nuestra publicación de nuevas versiones de productos de mayo 2019 para obtener más detalles.



Siempre esté muy atento al manipular bielas del tipo "fracture split" (divididas ante fracturas). Asegúrese de que la tapa de acoplamiento no se separe de la biela original. Cualquier daño producido en la superficie de fractura requerirá reemplazar el conjunto de biela.

página 3/5

©Caterpillar es una marca registrada de Caterpillar Inc.
©Cummins es una marca registrada de Cummins Inc.



Prestando servicio en la Industria de Diésel y Gas Natural por más de 70 años

WORLD HEADQUARTERS

5300 Lakeside Ave.
Cleveland, OH 44114
PH: 216-881-0015
Fax: 216-881-0805

FLORIDA

9955 NW 58th St.
Doral, FL 33178
PH: 305-863-6650
Fax: 305-863-6272

CALIFORNIA

13137 Arctic Circle
Santa Fe Springs, CA 90670
PH: 562-356-5414
Fax: 562-926-2452

TEXAS

1755 Transcentral Ct. Suite 200
Houston, TX 77032
PH: 281-645-7168
Fax: 281-443-0202

WWW.INTERSTATE-McBEE.COM





INTERSTATE-McBEE

"Calidad sin Concesiones"



Bujes del tren de engranajes Caterpillar® Serie 3500

Número	Descripción	Nota
M-1259751	Cojinete - fricción	Engranaje intermedio trasero
M-1275400	Cojinete - fricción	Bomba de aceite y agua
M-1161365	Cojinete - fricción	Engranaje intermedio delantero
M-1409597	Cojinete - fricción	Engranaje intermedio delantero
M-4P5438	Cojinete - fricción	Engranaje compensador trasero
M-1011372	Cojinete - fricción	Tren de engranajes trasero

Interstate-McBee tiene el agrado de ofrecer bujes del tren de engranajes delantero y trasero para los motores Caterpillar® 3500 utilizados en modelos industriales, de generación de energía, máquinas y marítimos. Estos bujes con ingeniería de precisión presentan una construcción de casquillo trimetálico que proporciona durabilidad y vida útil prolongada. Estos elementos son una alternativa de reparación rentable frente a componentes del tren de engranajes nuevos.



M-1259751



M-1275400



M-1161365



M-1409597



M-4P5438



M-1011372

Conjunto de recambio de culata de cilindro estilo modular Caterpillar® G3520

Interstate-McBee continúa ampliando la línea de productos de la serie de motores Caterpillar® 3500 con la incorporación del conjunto de recambio de culata de cilindro simple estilo modular M-5303130. Este nuevo conjunto es para reparar la culata de cilindro simple para aplicaciones G3520 con números de serie de motor GZJ, GZN, GHR y GH3. Comuníquese con Interstate-McBee para obtener detalles.



página 4/5

©Caterpillar es una marca registrada de Caterpillar Inc.



Prestando servicio en la Industria de Diésel y Gas Natural por más de 70 años

WORLD HEADQUARTERS

5300 Lakeside Ave.
Cleveland, OH 44114
PH: 216-881-0015
Fax: 216-881-0805

FLORIDA

9955 NW 58th St.
Doral, FL 33178
PH: 305-863-6650
Fax: 305-863-6272

CALIFORNIA

13137 Arctic Circle
Santa Fe Springs, CA 90670
PH: 562-356-5414
Fax: 562-926-2452

TEXAS

1755 Transcentral Ct. Suite 200
Houston, TX 77032
PH: 281-645-7168
Fax: 281-443-0202

WWW.INTERSTATE-McBEE.COM





INTERSTATE-McBEE



"Calidad sin Concesiones"

ESTAMOS AMPLIANDO NUESTRA LÍNEA Inyectores refabricados para aplicaciones Caterpillar® D3500

Interstate-McBee está ampliando nuestra línea de inyectores de combustible refabricados confiables y económicos Caterpillar®. Cada artículo está diseñado de acuerdo con las normas específicas requeridas por la aplicación y cuentan con el respaldo total de la garantía de Interstate-McBee.

Código de ajuste



YA ESTÁN DISPONIBLES

Número	Motor	ESN/Aplicación
R-20R0849	D3500	Máquina
R-20R1264	D3500	Industrial - Generador

PRÓXIMAMENTE

R-20R0850	D3500	Máquina
R-20R0864	D3500	Máquina - Industrial
R-20R1270	D3500	Generador
R-20R1275	D3500	Industrial
R-20R1278	D3500	Máquina - Generador
R-20R1280	D3500	Industrial - Generador
R-20R1282	D3500	Industrial - Máquina - Generador

Características de los inyectores de Interstate-McBee:

- Cada inyector incluye un Código de ajuste nuevo que aumenta el rendimiento del combustible y la precisión, al mismo tiempo que reduce las emisiones.
- El Código de ajuste está impreso en el empujador del inyector (ver imagen de arriba).
- El nuevo conjunto de boquillas de punta de pulverización en todos los inyectores asegura el máximo rendimiento, que es incomparable al de otros inyectores de recambio.
- Horas de pruebas de diagnóstico y meses de servicio en campo que aseguran la confiabilidad.

©Caterpillar es una marca registrada de Caterpillar Inc.

página 5/5



Prestando servicio en la
Industria de Diésel y Gas
Natural por más de 70 años

WORLD HEADQUARTERS

5300 Lakeside Ave.
Cleveland, OH 44114
PH: 216-881-0015
Fax: 216-881-0805

FLORIDA

9955 NW 58th St.
Doral, FL 33178
PH: 305-863-6650
Fax: 305-863-6272

CALIFORNIA

13137 Arctic Circle
Santa Fe Springs, CA 90670
PH: 562-356-5414
Fax: 562-926-2452

TEXAS

1755 Transcentral Ct. Suite 200
Houston, TX 77032
PH: 281-645-7168
Fax: 281-443-0202

WWW.INTERSTATE-McBEE.COM

