



INTERSTATE-McBEE

“Calidad sin Concesiones”



NUEVAS VERSIONES DE PRODUCTOS - MAYO DE 2020

Detroit Diesel® DD15

KITS DE REPARACIONES MENORES DD15

Interstate-McBee continúa incorporando piezas de reemplazo de alta calidad para la plataforma del motor DD15 con la incorporación de los siguientes artículos nuevos. Ya se encuentran disponibles los nuevos kits de motor para reparaciones menores para los ESN que comienzan con 900, 901 y 902. Estos kits presentan los componentes necesarios para realizar una reparación completa en chasis de estas aplicaciones populares de motor.

Características y beneficios:

- ◆ Pistones de acero forjado de una sola pieza con faldón revestido para reducir la fricción
- ◆ Camisas de cilindros de Interstate-McBee con acabado de diámetro superior
- ◆ Nuevos pernos de biela
- ◆ Juegos de juntas de reparación completa personalizados de Interstate-McBee
- ◆ Culata de cilindro de múltiples capas para proporcionar capacidad de sellado superior
- ◆ Componentes del juego de juntas fabricados con materiales de primera calidad
- ◆ Los pasadores de pistón se refuerzan y templan para proporcionar mayor potencia y resistencia al desgaste
- ◆ Aros de pistón fabricados de hierro fundido o acero de aleación en los casos necesarios y recubiertos



Número	Descripción
IMBAMCIF2717	Kit de reparaciones menores
IMBAMCIF27171	Kit de reparaciones menores (cárter de aceite de aluminio)

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

Página 1/6



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

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

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

TEXAS
22755 NW Lake Dr., Bldg #3
Houston, TX 77095
PH: 281-645-7168
Fax: 281-443-0202

NEBRASKA
6200 Arbor Rd.
Lincoln, NE 68517
PH: 402-417-1059
Fax: 402-975-6160

WWW.INTERSTATE-McBEE.COM





INTERSTATE-McBEE

"Calidad sin Concesiones"



NUEVAS VERSIONES DE PRODUCTOS - MAYO DE 2020

Detroit Diesel® DD15/DD13

KITS DE ANILLOS RECONSTRUIDOS D15

Diseñados para ofrecer flexibilidad, el nuevo kit de anillos reconstruidos IMBMCIFDD15 es una alternativa económica cuando pueden reutilizarse los pistones de acero. El nuevo kit está diseñado para utilizarse en aplicaciones cuyo ESN comienza con 900, 901, 902, 903 y 906. Comuníquese con Interstate-McBee para conocer las aplicaciones exactas.

Características y beneficios:

- ◆ Camisas de cilindros de Interstate-McBee con acabado de diámetro superior
- ◆ Nuevos pernos de biela
- ◆ Juegos de juntas de reparación completa personalizados de Interstate-McBee
- ◆ Componentes del juego de juntas fabricados con materiales de primera calidad
- ◆ Culata de cilindro de múltiples capas para proporcionar capacidad de sellado superior
- ◆ Aros de pistón fabricados de hierro fundido o acero de aleación en los casos necesarios y recubiertos



IMBMCIFDD15

Kit de anillos reconstruidos

PERNO DE BIELA DD15

Los pernos de biela para la aplicación DD15 son artículos de uso único. Siempre debe reemplazar los pernos de biela al reparar o cambiar el cilindro de potencia.

IMBAA4720380071

Perno de biela

Características:

- ◆ Fabricados en EE. UU.
- ◆ Aleación de alta resistencia
- ◆ Se envían con protectores a fin de evitar daños a las roscas



COJINETES DD13



IMBAA4710300860

Cojinete de biela

IMBAA4710300140

Cojinete principal

IMBAA4710300545

Juego de arandelas de empuje

Estos cojinetes para motores se fabrican conforme a los métodos de construcción de servicio pesado más modernos y presentan una capa deslizante que se aplica a la mitad de carga del cojinete por deposición física de vapor (PVD, por sus siglas en inglés). La capa deslizante es más delgada que la utilizada en la construcción convencional del cojinete, lo que proporciona mayor capacidad de carga. Las mitades de carga de los cojinetes también incluyen un revestimiento anti-fricción Syntech® que proporciona mayor durabilidad.

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

Página 2/6



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

WWW.INTERSTATE-McBEE.COM

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

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

TEXAS
22755 NW Lake Dr., Bldg #3
Houston, TX 77095
PH: 281-645-7168
Fax: 281-443-0202

NEBRASKA
6200 Arbor Rd.
Lincoln, NE 68517
PH: 402-417-1059
Fax: 402-975-6160





INTERSTATE-McBEE

“Calidad sin Concesiones”



NUEVAS VERSIONES DE PRODUCTOS - MAYO DE 2020

Detroit Diesel® DD15

JUEGOS DE JUNTAS PERSONALIZADOS DD15

Se encuentran disponibles los juegos de juntas personalizadas de Interstate-McBee para las aplicaciones de motor DD15. Al igual que todos nuestros juegos de juntas personalizadas, estos kits incluyen los componentes necesarios para realizar una reparación completa en el chasis. Comuníquese con Interstate-McBee para conocer más detalles y las aplicaciones exactas.



DD15 con ESN que comienza con 901

Número	Descripción	Nota
IMBMCBD150012	Juego de juntas - en chasis	Cárter de aceite compuesto
IMBMCBD150062	Juego de juntas - en chasis	Cárter de aceite de aluminio
IMBAA4710161520	Juego de juntas - culata de cilindro	Versión de equipo original (OEM)

DD15 con ESN que comienza con 903

Número	Descripción	Nota
IMBMCBD150022	Juego de juntas - en chasis	Cárter de aceite compuesto
IMBMCBD150052	Juego de juntas - en chasis	Cárter de aceite de aluminio
IMBAA4720161920	Juego de juntas - culata de cilindro	Versión de equipo original (OEM)

DD15 con ESN que comienza con 906

Número	Descripción	Nota
IMBMCBD150032	Juego de juntas - en chasis	Cárter de aceite compuesto
IMBMCBD150042	Juego de juntas - en chasis	Cárter de aceite de aluminio
IMBAA4720162120	Juego de juntas - culata de cilindro	Versión de equipo original (OEM)

Características y beneficios:

- ◆ La comodidad de un solo número de pieza
- ◆ Componentes del juego de juntas fabricados con materiales de primera calidad
- ◆ Culata de cilindro de múltiples capas para proporcionar capacidad de sellado superior
- ◆ Sellos de polímero avanzados para pasajes de agua y aceite para aplicaciones de altas temperaturas
- ◆ Juntas moldeadas de alta calidad que ofrecen un ajuste exacto

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

Página 3/6



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

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

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

TEXAS
22755 NW Lake Dr., Bldg #3
Houston, TX 77095
PH: 281-645-7168
Fax: 281-443-0202

NEBRASKA
6200 Arbor Rd.
Lincoln, NE 68517
PH: 402-417-1059
Fax: 402-975-6160

WWW.INTERSTATE-McBEE.COM





INTERSTATE-McBEE

“Calidad sin Concesiones”



NUEVAS VERSIONES DE PRODUCTOS - MAYO DE 2020

Caterpillar® 3500

COJINETES D3500

Se encuentra disponible la nueva versión de biela y cojinetes principales para las aplicaciones de motor diésel D3500. Los nuevos cojinetes fueron lanzados para aumentar la protección en motores susceptibles al exceso de cavitación. *Los nuevos cojinetes no son aptos para usar en motores a gas 3500.* Comuníquese con Interstate-McBee para obtener detalles.

IMBM3558508

Cojinete - de biela
(carrera corta)

IMBM3558509

Cojinete - de biela
(bielas de carrera
larga perforadas)

IMBM3558662

Cojinete - principal



Características y beneficios:

- ◆ Aleación de alta resistencia que mejora la resistencia a la cavitación
- ◆ Galvanizado de plomo y estaño que proporciona resistencia al roce

BUJE DE BRAZO DE BALANCINES G3500

Se encuentra disponible el buje de brazo de balancines **IMBM2018300** para G3512E, G3516E, G3520C y G3520E para reparar brazos de balancines de versiones anteriores. Estos bujes están fabricados con aleaciones de alta resistencia para ofrecer mayor resistencia y durabilidad en estas aplicaciones tan exigentes. Comuníquese con Interstate-McBee para obtener información sobre estas alternativas económicas para reemplazar todo el brazo de balancines.

Los bujes se fabrican al tamaño final después de la instalación.



IMBM2018300

Cojinete, de manguito

©Caterpillar es una marca registrada de Caterpillar Inc.

Página 5/6



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

WWW.INTERSTATE-McBEE.COM

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

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

TEXAS
22755 NW Lake Dr., Bldg #3
Houston, TX 77095
PH: 281-645-7168
Fax: 281-443-0202

NEBRASKA
6200 Arbor Rd.
Lincoln, NE 68517
PH: 402-417-1059
Fax: 402-975-6160





INTERSTATE-McBEE



"Calidad sin Concesiones"

NUEVAS VERSIONES DE PRODUCTOS - MAYO DE 2020

Caterpillar® D3500

INYECTORES REFABRICADOS 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.

YA ESTÁN DISPONIBLES

Número	Motor	ESN/Aplicación
IMBR20R0849	D3500	Máquina
IMBR20R0850	D3500	Máquina
IMBR20R0864	D3500	Máquina - Industrial
IMBR20R1264	D3500	Industrial - Generador
IMBR20R1266	D3500	Generador
IMBR20R1269	D3500	Marina - Locomotora
IMBR20R1270	D3500	Generador
IMBR20R1272	D3500	Generador
IMBR20R1275	D3500	Industrial
IMBR20R1276	D3500	Marina - Petróleo
IMBR20R1278	D3500	Máquina - Generador
IMBR20R1280	D3500	Industrial - Generador
IMBR20R1281	D3500	Máquina
IMBR20R1282	D3500	Industrial - Máquina Generador
IMBR20R1283	D3500	Marina



Código de ajuste

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 6/6



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

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

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

TEXAS
22755 NW Lake Dr., Bldg #3
Houston, TX 77095
PH: 281-645-7168
Fax: 281-443-0202

NEBRASKA
6200 Arbor Rd.
Lincoln, NE 68517
PH: 402-417-1059
Fax: 402-975-6160

WWW.INTERSTATE-McBEE.COM

