INTERSTATE-McBEE

www.interstate-mcbee.com

Prestando servicio en la industria de diésel y gas natural por más de 65 años.

"Calidad sin compromiso"

Nuevas versiones de productos agosto 2016

Cobertura completa de motor de servicio pesado Cummins® QSX15

Los **kits de pistón M-2882120 y M-2882118** que ya se encuentran disponibles de Interstate-McBee proporcionan oportunidades de reconstrucción completa para los modelos de motor QSX15 que se utilizan en la versión no automotriz del motor de camión ISX Cummins® de enorme popularidad y se utilizan en aplicaciones de construcción y generación de energía. Estos kits de pistón incluyen pistones de acero forjado que están diseñados con un perfil de faldón más largo para extender la durabilidad en aplicaciones todo terreno.

Nuestros kits para reparaciones menores incluyen kits de pistón, kits de camisas de cilindro, cojinetes principales, cojinetes de biela, juego completo de junta superior, además de cárter de aceite y juntas para tubos. La siguiente tabla proporciona los números CPL que abarcan estos kits, incluido el número de pieza del juego completo de junta inferior para opciones de reconstrucción más amplias.

Modelo QSX15	Kit de motor	Kit de pistón	CPL*	Juego de junta inferior
Nivel 2	M-4352288	M-2882120	2835, 8081, 8142, 8469, 8571, 8587, 8588	M-4955590
Nivel 3	M-4352291	M-2882118	1732, 3087, 3088, 4262, 8760, 8761, 8762	

**** Suministre ESN para verificar CPL y los kits aplicables cuando realice el pedido***

®Cummins es una marca registrada de Cummins Inc.

Oficina central mundial
5300 Lakeside Ave.
Cleveland, OH. 44114
Tel.: 216-881-0015
Fax: 216-881-0805

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

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

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

Nuevas versiones de productos agosto 2016

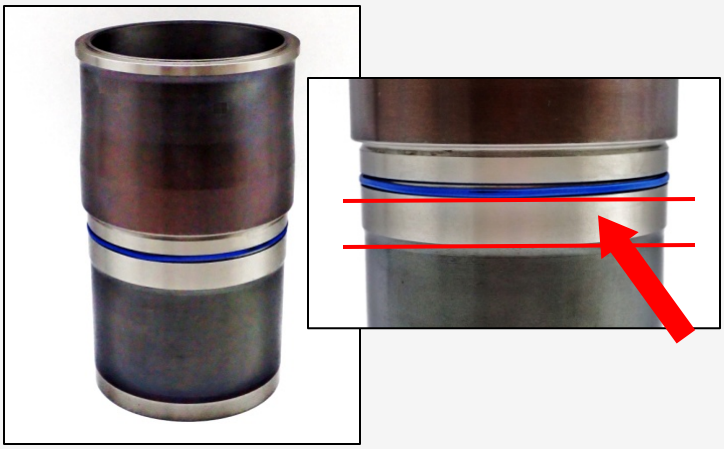
Cobertura ampliada de Cummins®

Interstate-McBee amplía nuestra oferta de productos para incluir el **kit de tubo de inyector MCB7243** para las aplicaciones de motor de una sola leva (MCRS) Cummins® ISX. Este nuevo kit presenta un nuevo cuerpo de tubo de inyector fabricado de acero inoxidable para proporcionar mayor resistencia a la corrosión, además de un nuevo sello de alta temperatura que brinda mayor durabilidad. Además, incluye un nuevo anillo de retención diseñado de acuerdo con tolerancias exigentes para brindar instalación y retención adecuadas.

MCB7243 Kit - Tubo de inyector

Con el desarrollo de este kit, Interstate-McBee ofrece una vez más soluciones de reparación competitivas a nuestros clientes.

Nueva camisa de cilindro Cummins® ISX15



M-2881719 – Kit - camisa de cilindro

El kit de camisa de cilindro M-2881719 incluye una camisa de diámetro y anillo obturador de diámetro exterior grande. Esta camisa se requiere cuando se reparan muchos de los modelos ISX15 fabricados entre 2010 y 2012. Comúnmente, se la conoce como la "camisa de 152mm" debido a la dimensión de su diámetro exterior en el área de empaquetadura justo debajo de la ranura de sellado (ver imagen de la izquierda).

Este kit de camisa de cilindro se incluye en el **kit de reparaciones menores M-4352392**, que también se encuentra disponible en la actualidad.

®Cummins es una marca registrada de Cummins Inc.

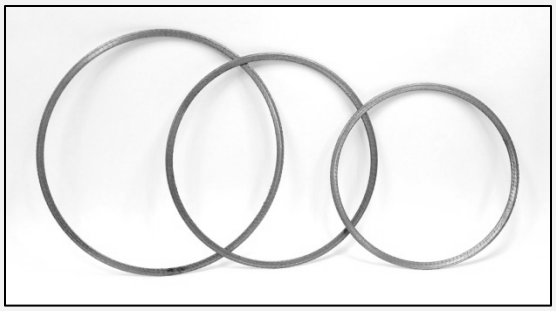
Oficina central mundial
5300 Lakeside Ave.
Cleveland, OH. 44114
Tel.: 216-881-0015
Fax: 216-881-0805

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

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

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

Nuevas versiones de productos agosto 2016



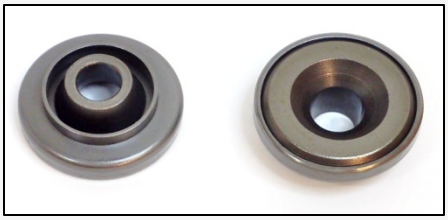
Cobertura del filtro antipartículas (DPF) para tratamiento posterior Cummins®

M-2871451 Junta – conjunto para tratamiento posterior
M-2871452 Junta – conjunto para tratamiento posterior
M-2871453 Junta – conjunto para tratamiento posterior

Interstate-McBee tiene actualmente en existencia las tres juntas de servicio de tamaño más común para los conjuntos de filtros antipartículas (DPF, por sus siglas en inglés) que se utilizan en los modelos automotrices de rango medio a servicio pesado Cummins®. Estas juntas deben reemplazarse cuando se reparan o inspeccionan los conjuntos de filtros antipartículas para tratamiento posterior. A diferencia de algunas juntas competitivas que se fabrican con material laminado, las juntas de Interstate-McBee usan un compuesto de grafito con refuerzo de malla similar a la construcción de equipos de fabricante original (OEM) y están diseñadas para soportar las temperaturas extremas generadas en estos dispositivos y proporcionar un período de vida útil más amplio.

Otros productos de la serie B Cummins® de Interstate-McBee

El **rotador de válvula M-3957914** puede utilizarse en las aplicaciones de motores marítimos Cummins® de la serie B. El rotador de válvula se usa en conjunto con el **kit de válvulas de escape** de calidad superior, número de pieza **M-3802481**, cuando se reparan las válvulas de la culata de cilindro.



M-3957914 - Rotador - válvula

®Cummins es una marca registrada de Cummins Inc.

Oficina central mundial
5300 Lakeside Ave.
Cleveland, OH. 44114
Tel.: 216-881-0015
Fax: 216-881-0805

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

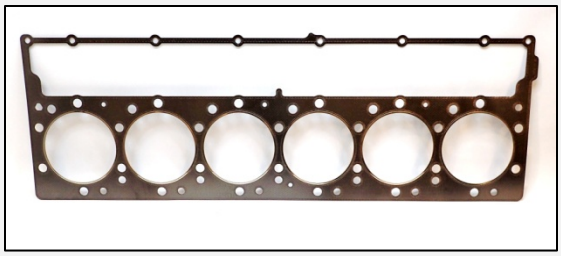
California
13137 Arctic Circle
Santa Fe Springs, CA. 90670
Tel.: 562-356-5414
Fax: 562-926-2452

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

Nuevas versiones de productos agosto 2016

Nuevos productos de reemplazo Caterpillar® de Interstate-McBee

Interstate-McBee ofrece actualmente una junta de **culata de cilindro de compuesto de grafito M-2219392GC** opcional para las aplicaciones de motor Caterpillar® C13. La nueva junta de culata de cilindro presenta un diseño de múltiples capas de compuesto de grafito con anillos cortafuegos de estilo flotante. Se comprobó que los anillos cortafuegos flotantes son más flexibles para la variación de la brida de la camisa. La junta de compuesto de grafito también se ofrece en muchos de nuestros juegos de juntas personalizados de Interstate-McBee, que utilizan el material correcto para la aplicación específica asegurando que la junta se desempeñará sin comprometer su funcionabilidad y capacidad de sellado.



Consulte la siguiente tabla o póngase en contacto con Interstate-McBee para obtener más detalles.

Aplicación	ESN	Reparación completa	En chasis	Culata de cilindro
Camión	KCB,JAM	MCBC13021GC	MCBC13012GC MCBC13022GC	MCBC13013GC
	LEE	MCBC13031GC	MCBC13032GC	MCBC13033GC
Generador industrial	A5K,A5Z,H3P,JR9,KWJ LGK,N3F,PWE,RRA	MCBC13041GC	En desarrollo	MCBC13043GC

®Caterpillar es una marca registrada de Caterpillar Inc.

Oficina central mundial
5300 Lakeside Ave.
Cleveland, OH. 44114
Tel.: 216-881-0015
Fax: 216-881-0805

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

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

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

Nuevas versiones de productos agosto 2016

Nuevos productos de reemplazo Caterpillar® de Interstate-McBee

Boquillas de enfriamiento del pistón Caterpillar® C15

M-2764637 – Boquilla - Enfriamiento del pistón

Interstate-McBee tiene actualmente en existencia la **boquilla de enfriamiento del pistón M-2764637**, que se utiliza en las aplicaciones de motor Caterpillar® C15 que contienen un pistón de acero de una sola pieza. Estas nuevas boquillas de enfriamiento utilizan chorros de enfriamiento dobles alineados correctamente para proporcionar flujo de aceite suficiente para enfriar el pistón debajo del área de la corona y el depósito del aro de pistón que produce menor desgaste en el pistón y la camisa.

Pernos de culata de cilindro

Interstate-McBee tiene el agrado de anunciar la disponibilidad de los **pernos de culata de cilindro M-7N1961** que se utilizan comúnmente para los motores de la serie 3500 Caterpillar®. Estos pernos fabricados en EE.UU. presentan una especificación de resistencia a la tracción mínima de 170.000 PSI, que proporciona mayor durabilidad y retención de la torsión. Cada perno viene envuelto con una camisa protectora de la rosca que previene daños. Busque el kit de pernos de culata adicional para estas aplicaciones próximamente.

M-7N1961 – Perno – Culata de cilindro

®Caterpillar es una marca registrada de Caterpillar Inc.

Oficina central mundial
5300 Lakeside Ave.
Cleveland, OH. 44114
Tel.: 216-881-0015
Fax: 216-881-0805

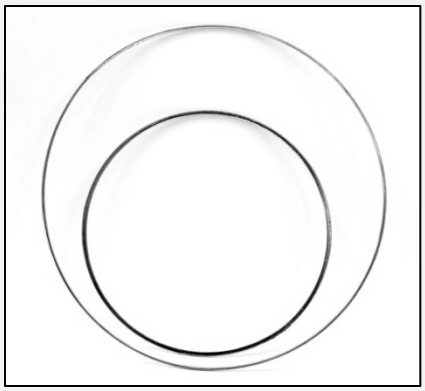
Florida
9955 NW 58th St.
Doral, FL. 33178
Tel.: 305-863-6650
Fax: 305-863-6272

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

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

Nuevas versiones de productos agosto 2016

Juntas DPF DD13 y DD15



Interstate-McBee tiene actualmente en existencia las **juntas con filtros antipartículas (DPF) A-A6804910480** y **A-A4709970045** para las aplicaciones de motor de camiones DD13 y DD15 Detroit Diesel®. Estas juntas están hechas de acero inoxidable para brindar mayor resistencia a temperaturas extremas y protección adicional contra la corrosión. Estos nuevos componentes complementan nuestra creciente oferta de piezas de reparación DPF.

Nuevas actualizaciones al sitio web de Interstate-McBee

En un esfuerzo continuo por brindar el más alto nivel de atención al cliente en la industria, Interstate-McBee actualizó su sitio web para incluir la pestaña "Quote" (Presupuesto). Esta pestaña permitirá a los miembros de nuestro sitio solicitar un presupuesto según la marca, modelo y número de serie del motor. Un representante de atención al cliente procesará la solicitud y se la enviará al cliente en 60 minutos o menos.

***Nota importante: Al área de presupuestos solo pueden acceder los miembros de nuestro sitio web. Si todavía no es miembro del sitio, regístrese al hacer clic en la pestaña "Register" (Registrarse) en www.interstate-mcbee.com.*

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

Oficina central mundial
5300 Lakeside Ave.
Cleveland, OH. 44114
Tel.: 216-881-0015
Fax: 216-881-0805

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

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

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