



"Calidad sin Concesiones"

INTERSTATE-McBEE

www.interstate-mcbee.com



Productos Nuevos Febrero 2019

Kits de Motores Navistar® Maxxforce® 9/10 y DT570

Interstate-McBee tiene el agrado de anunciar la ampliación de nuestra cobertura de motores Navistar® DT570 y Maxxforce® con la incorporación de los **Kits de Cilindros M-1876102C93** y **M-1889068C95**. Estos kits ahora ofrecen a nuestros clientes una alternativa competitiva para la reconstrucción del motor.

Nuestros kits para reparaciones menores incluyen pistones de acero forjado, que aseguran precisión de pistón conforme a las tolerancias de la pared de cilindro. Además, usamos materiales para juntas con la calidad de equipos de fabricación original (OEM), que ofrecen protección contra filtraciones y juntas de culata de grafito compuesto para mayor durabilidad. Cada kit de motor también incluye pernos de culata de cilindro fabricados en EE.UU. para una correcta tolerancia de torsión y durabilidad.



Kit de Cilindro	Kit de Motor	Modelo	ESN	Juego de Junta Superior
M-1876102C93	M-7081279C93	DT/HT570	2000000 a MY 2007	M-1889245C95
	M-1889280C97	Maxxforce 9/10	3000000 a MY 2009	M-1889247C96
M-1889068C95	MCB1889894	Maxxforce 10	3300000 y superior	M-1889321C92

Conjunto de Enfriador de Aceite Navistar® DT466E/570E y Maxxforce®



Actualmente, ofrecemos el **Conjunto de Enfriador de Aceite MCB1842417C97** para la mayoría de los modelos DT466E/570E y Maxxforce®. Este conjunto único es un paquete "todo en uno" formado por el centro del enfriador de aluminio y todos los sellos necesarios para la instalación en la base del módulo del enfriador de aceite 1841989C3, que ahorra costos y mano de obra.

®Navistar es una marca registrada de International Truck and Engine Corp.
®Maxxforce es una marca registrada de International Truck and Engine Corp.

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



"Calidad sin Concesiones"

INTERSTATE-McBEE

www.interstate-mcbee.com



Productos Nuevos Febrero 2019

Kits de Camisa de Cilindro Detroit Diesel® DD15®



Kit de Camisa de Cilindro A-A472011910

Interstate-McBee se enorgullece en anunciar el lanzamiento de dos nuevos kits de camisa de cilindro para la plataforma de modelos de motor DD15®. El **Kit de Camisa de Cilindro A-A472011910** presenta una camisa anti-pulido (APR, por sus siglas en inglés), que tiene integrado un aro rascador de carbono desmontable en la parte superior de la camisa de cilindro. El aro está diseñado para impedir el contacto del carbono con las paredes del cilindro durante el funcionamiento. El **Kit de Camisa de Cilindro A-A472011810** contiene una camisa de cilindro tradicional. Ambos kits de camisa de cilindro incluyen camisas que se fabrican con un material de aleación de alta resistencia que proporciona resistencia superior al desgaste y sellos de camisa que facilitan la instalación.

Pernos de Engranaje de Árbol de Levas Detroit Diesel® Serie 60

Interstate-McBee tiene actualmente en existencia los **Pernos de Engranaje de Árbol de Levas A-23504851** y **A-23524882** para los motores de la Serie 60. Ambos pernos de grado de acero 10.9 se fabrican con acero tratado térmicamente para ofrecer alta resistencia a la tracción y se recubren con fosfato. Ambos artículos se fabrican en EE.UU. y son pernos de cabeza hexagonal tipo brida integral que se envían con protectores para rosca a fin de evitar daños.



©Detroit Diesel y DD15 son marcas registradas de Detroit Diesel Inc.

Página 2 de 6

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

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



"Calidad sin Concesiones"

INTERSTATE-McBEE

www.interstate-mcbee.com



Productos Nuevos Febrero 2019

Kits de Reparación de Bomba de Combustible Caterpillar®



M-3178021RK

Kit de Reparación de Bomba de Combustible



M-3190677RK

Kit de Reparación de Bomba de Combustible



Eje de Bomba de Combustible M-3190677S

Interstate-McBee se enorgullece en anunciar dos nuevos kits de reparación de bomba de combustible para las aplicaciones de motor Caterpillar® C7/C9 y C4.4/C6.6. El **Kit de Reparación de Bomba de Combustible M-3178021RK** puede utilizarse para la reparación de bombas de combustible 3178021, y el **Kit de Reparación de Bomba de Combustible M-3190677RK** junto con el **Eje de Bomba de Combustible M-3190677S** pueden utilizarse para la reparación de bombas de combustible 3190677. Cada kit contiene nuevos sellos moldeados a alta temperatura que se utilizan para sellar las secciones de la bomba a lo largo de las juntas de montaje externo. Estos kits también presentan todos los cojinetes, aros y capuchones necesarios para ofrecerles a nuestros clientes una alternativa económica al reemplazo de todo el conjunto de la bomba.

Centro de Enfriador de Aceite

Interstate-McBee ofrece actualmente el **Centro de Enfriador de Aceite M-2368745** para las populares aplicaciones de motor C11 y C13. Cada centro presenta una carcasa fundida y tubos de intercambio de cobre.

Comuníquese con un representante de Atención al Cliente para conocer los sellos y juntas compatibles necesarios para la instalación correcta.



©Caterpillar es una marca registrada de Caterpillar Inc.

Página 3 de 6

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

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



"Calidad sin Concesiones"

INTERSTATE-McBEE

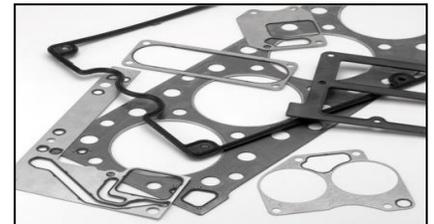
www.interstate-mcbee.com



Productos Nuevos Febrero 2019

Juegos de Juntas Modulares Caterpillar®

Interstate-McBee ha incorporado los juegos de juntas estilo modular Caterpillar® para muchas aplicaciones populares. Si bien continuamos ampliando nuestros populares juegos de juntas a medida de Interstate-McBee, algunos clientes prefieren las versiones modulares que puedan necesitar solo la reparación de algunos componentes. A pesar de que estos tienen el formato modular, vienen empaquetados en los mismos grupos de componentes "todo en uno" y, de esta manera, la instalación es conveniente y económica.



Número de Pieza	Aplicación	Descripción
M-4446485	C13-C15-C18	Juego de Juntas - Estructura Delantera
M-2572752	C18	Juego de Juntas - Estructura Delantera
M-3604170	C18	Juego de Juntas - Estructura Delantera
M-3605916	C18	Juego de Juntas - Central e Inferior
M-4154993	C18	Juego de Juntas - Culata de Cilindro Simple
M-4305244	3508-3512	Juego de Juntas - Bomba de Combustible Externa
M-4660684	3508	Juego de Juntas - Central e Inferior



Conjunto de Alzaválvulas

Interstate-McBee tiene actualmente el **Conjunto de Alzaválvulas M-4223884** para las aplicaciones de motor de gas natural Caterpillar®. Estos nuevos alzaválvulas se arman en EE.UU. a partir de componentes de máxima calidad y presentan un rodillo de acero reforzado y una nueva chaveta de eje recubierta especializada. Esta incorporación a nuestros componentes de tren de válvulas de calidad ofrece una mayor cobertura de piezas de reemplazo que se ajustan a las necesidades de nuestros clientes.

M-4223884 – Conjunto – Alzaválvulas

©Caterpillar es una marca registrada de Caterpillar Inc.

Página 4 de 6

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

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



"Calidad sin Concesiones"

INTERSTATE-McBEE

www.interstate-mcbee.com



Productos Nuevos Febrero 2019

Kits de Camisa de Cilindro Cummins® QSK19/KT19

Interstate-McBee tiene actualmente en existencia las nuevas camisas de cilindro QSK19/ KT19, que incluyen ranuras de sello de hendidura superior de estilo más reciente diseñadas para un sello de hendidura con forma de "D" revisado. Esta nueva ranura superior del "anillo en D" está ubicada más abajo en la camisa del cilindro que en el diseño anterior, lo que facilita la instalación y reduce las posibilidades de contorsión del sello. Estos nuevos agregados presentan todas las características de calidad de las camisas de caballos de potencia de Interstate-McBee, incluidos el revestimiento de fosfato y mecanizado de precisión. El **Kit de Sellos de Camisa del Cilindro M-4371786** también está disponible para la reparación de esta camisa de cilindro mejorada y se incluye en los kits mencionados a la derecha.



Perfil de "anillo en D"

N. ° de Pieza	Descripción	Tamaño UPF/LPF
M-4371769	Kit de Camisa de Cilindro	STD / STD
M-4371771	Kit de Camisa de Cilindro	0,020" / 0,020"

Juego de Junta de Cubierta Frontal Cummins® ISX

Interstate-McBee ahora arma juegos de juntas de cubierta frontal para las aplicaciones de motor populares ISX-MCRS (de una sola leva) e ISX de dos levas. Estos juegos de juntas personalizados incorporan las juntas y sellos que se necesitan cuando se extrae la cubierta de engranaje frontal del motor para reparación o reemplazo.



©Cummins es una marca registrada de Cummins Inc.

Número de Pieza	Aplicación	Tipo de Leva	Notas
MCBISX0007	ISX	Doble	NO INCLUYE junta para la carcasa de engranaje
MCBISX0017	ISX-MCRS	Simple	
MCBISX0027	ISX	Doble	Incluye junta para carcasa de engranaje
MCBISX0037	ISX-MCRS	Simple	

Página 5 de 6

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

Prestando servicio en la industria de Dósel y Gas Natural por más de 70 años



"Calidad sin Concesiones"

INTERSTATE-McBEE

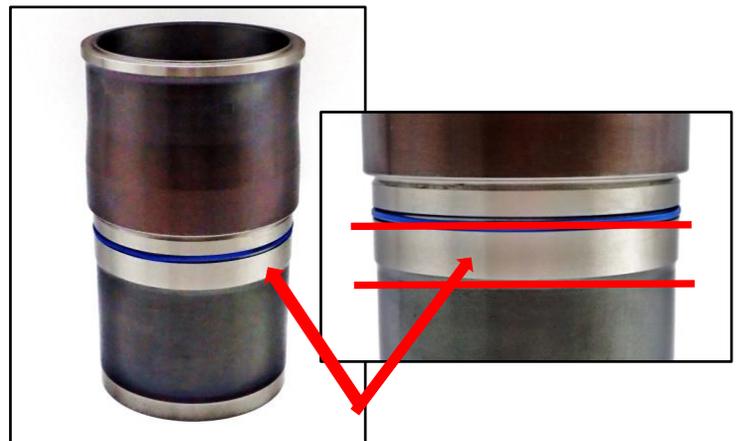
www.interstate-mcbee.com



Productos Nuevos Febrero 2019

Kits de Camisa de Cilindro Cummins® ISX15

Nuestro nuevo **Kit de Camisa de Cilindro M-4376392** incluye una camisa 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 derecha). Este kit de camisa de cilindro se incluye en los **Kits de Reparaciones Menores de Motor M-4352392** y **M-4376167**, que también se encuentran disponibles en la actualidad.



M-4376392 – Kit - Camisa de Cilindro

ISO 9001:2015 con Certificación de Diseño

Interstate-McBee se enorgullece en anunciar que nos han otorgado la certificación de diseño ISO 9001:2015 por segundo año consecutivo. La certificación establece que Interstate-McBee ha demostrado un alto nivel de cumplimiento de las normas y prácticas de control de calidad que definen, establecen y mantienen un sistema efectivo para la fabricación y la reparación de nuestro sector. Todos los establecimientos de Interstate-McBee tienen certificación de diseño ISO 9001, convirtiendo a nuestro departamento de control de calidad en uno de los más destacados de la industria; esto, a su vez, nos permite ofrecerles a nuestros clientes no solo productos sino también servicio de reparación y capacitación.



©Cummins es una marca registrada de Cummins Inc.

Página 6 de 6

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

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