



"Calidad sin Compromiso"

INTERSTATE-McBEE

www.interstate-mcbee.com



Productos Nuevos - Octubre 2017

Cummins® Kit de Pistón QSK19C / QSK19M / QTA19R



Kit de Pistón M-4955233

Interstate-McBee se enorgullece de anunciar la incorporación del **Kit de Pistón M-4955233** que incluye el nuevo estilo de cuerpo de pistón, pasadores del pistón y retenes de hierro de una sola pieza de fundición ferrosa dúctil (FCD). Estos pistones de una sola pieza, que se producen desde el año de modelo 2005, también reemplazan a los pistones articulados de dos piezas que se producían anteriormente y son más duraderos y demuestran mejor distribución de calor.

Al reparar unidades anteriores, estos pistones solo deben utilizarse en juegos de motor completos. El pistón de dos piezas anterior y esta única pieza actual no pueden combinarse en un motor.

Cummins® Kit de Pistón GTA19 / GTA38

Interstate-McBee ofrece actualmente el **kit de pistón M-4089847**. Esta nueva oferta de kit de pistón permite la reparación completa del motor en motores de gas natural GTA19 y GTA38 que se utilizan en los modelos de generación de energía e industriales. Estos pistones de aluminio de alta calidad están diseñados para ajustarse a nuestros conjuntos de anillos premium y dispersar las altas temperaturas que se encuentran en un motor de gas natural. Cada kit de pistón incluye el cuerpo del pistón, el perno de pistón y los retenedores de pasador.



Kit de Pistón M-4089847

Comuníquese con Interstate-McBee para obtener detalles.

Página 1 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



"Calidad sin Compromiso"

INTERSTATE-McBEE

www.interstate-mcbee.com



Productos Nuevos - Octubre 2017 Ampliación de Cobertura para los Modelos con Caballos de Fuerza Elevados QSK45/QSK60 Cummins®

Interstate-McBee se base en nuestra herencia en caballos de fuerza elevados e incorpora otros juegos de juntas para los modelos de motor QSK45 y QSK60. Estos modelos de alto desplazamiento utilizan juegos modulares orientados al sistema del motor. Nuestra oferta inicial de juegos de culatas de cilindro y juegos de juntas de posenfriador se ha ampliado para incluir los nuevos juegos que se mencionan en la siguiente tabla.

Juego de Junta Modular	N. ° de Pieza	Cant. Motor	
		QSK60	QSK45
Juego de Cabezal de Cuadrante	M-4089200	4	
	M-4089231		4
	M-4089508	4	
	M-4955370	4	
Juego Posenfriador de Cuadrante	M-4089201	4	
	M-4089232		4
	M-4955369	4	
Juego de Sistema de Enfriamiento	M-4089202	1	1
	M-4089509	1	
Juego de Turbo e Interenfriador	M-4089203	1	
	M-4089233		1
Juego de Combustible Inferior	M-4089308	1	1
Juego de Bloque Inferior	M-4089874	1	
Juego de Bomba Inferior	M-4089307	1	1
Juego de Cáster de Aceite Inferior	M-4956000	1	
Culata de Cilindro Simple	M-4089083	AR	AR



©Cummins es una marca registrada de Cummins 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



"Calidad sin Compromiso"

INTERSTATE-McBEE

www.interstate-mcbee.com



Productos Nuevos - Octubre 2017

Cobertura Adicional para Motores ISX/QSX15 Cummins®

Juegos de Junta QSX15

El Juego de Junta Superior M-4376220 y Juego de Junta Inferior M-4376221 se adaptan a las aplicaciones de motor de inyección de riel común (MCRS) QSX15 de la nueva producción. Este último modelo de motor para todo terreno utiliza el módulo de control CM2350 junto con un EGR y un nuevo turbocompresor enfriado por agua. Los juegos superior e inferior presentan juntas de alta calidad de Interstate-McBee que se fabrican en la empresa y se empaquetan a medida de forma organizada y segura como esperan nuestros clientes.



Cojinetes de Biela

Sobredimensionados ISX/QSX15

M-4376360 Cojinete de Biela 0,25mm

M-4376361 Cojinete de Biela 0,50mm

Estos nuevos juegos de cojinetes de biela de gran tamaño están disponibles para reparar los motores ISX/QSX15 que tienen bielas del tipo "fracture split" (divididas ante fracturas). Cada cojinete tiene una construcción de tres metales para dar durabilidad y está revestido de estaño para proporcionar mayor resistencia al roce. Además del tamaño estándar M-2882087, Interstate-McBee ahora cuenta con la línea completa de cojinetes de biela para esta aplicación.



Sensor de Posición
M-2872277

Sensor de Posición Cummins®

Debido a que los motores son cada vez más complejos, los sensores se han convertido en un componente crucial para el desempeño adecuado del motor. Este nuevo **Sensor de Posición M-2872277** controla la posición del cigüeñal o árbol de levas para asegurar la sincronización adecuada del motor.

El sensor se utiliza en muchas aplicaciones de motor; comuníquese con Interstate-McBee para obtener detalles.

©Cummins es una marca registrada de Cummins 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



"Calidad sin Compromiso"

INTERSTATE-McBEE

www.interstate-mcbee.com



Productos Nuevos - Octubre 2017

Ampliación de Cobertura de Motores 3412 Caterpillar®



Kit de Cilindro M-CK1234612P

Con la incorporación del **Kit de Cilindro M-CK1234612P**, Interstate-McBee proporciona cobertura de reconstrucción completa del motor para numerosas aplicaciones motorizadas 3412 Caterpillar®. Estas unidades de acero forjado de una sola pieza proporcionan resistencia y durabilidad máximas en aplicaciones de generadores de ciclo de uso intensivo. Los kits de cilindro incluyen camisas tratadas por inducción y juegos de anillos de calidad superior para un sellado más óptimo y reducir el consumo de aceite.

Comuníquese con Interstate-McBee para obtener más detalles y conocer las aplicaciones.

Kit de Termostato de Motor Detroit Diesel® Series 60®

Interstate-McBee tiene actualmente en existencia el **Kit de Termostato A-23533492** para numerosas aplicaciones de motor de 12,7L y 14L Series 60®. Este kit presenta el termostato A-23533312 de 185 grados y sello de la caja del termostato A-5132155 que brinda la comodidad "todo en uno" a la hora de hacer el pedido.

Comuníquese con un representante de Atención al Cliente de Interstate-McBee para obtener detalles sobre la aplicación.



Kit de Termostato A-23533492

©Caterpillar es una marca registrada de Caterpillar Inc.

©Detroit Diesel y Series 60 son marcas registradas de Detroit Diesel 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



"Calidad sin Compromiso"

INTERSTATE-McBEE

www.interstate-mcbee.com



Productos Nuevos - Octubre 2017

Motores "Legendarios" 466 Spark Ignited Navistar®

Ya se encuentra disponible en Interstate-McBee el **pistón MCB466NGLC** para las aplicaciones de motor "legendario" 466 que se convirtieron a gas natural. Estos pistones de aluminio de una pieza están diseñados para ajustarse a nuestros conjuntos de anillos premium y dispersar las altas temperaturas que se encuentran en los motores de gas natural.

Nuestros kits para reparaciones menores incluyen pistones, juegos de anillos, kits de camisas de cilindro y empaquetadura, 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 de serie de motor que abarcan los dos kits de reparaciones menores, incluido el número de pieza del juego completo de junta inferior para opciones de reconstrucción más amplias.



ESN	Kit de Cilindro	Kit de Cotor	Juego de Junta Inferior
≤ 439618	M-CK466NGLC	MCIF466NG-E	MCB674399 (ESN ≤ 567491)
≥ 439619		MCIF466NG-L	MCB1815668 (ESN ≥ 567492)

Otros ítems para esta aplicación disponibles en Interstate-McBee:

Kits de Sello Delantero y Trasero	Juego de Bujes de Árbol de Levas
Pernos de Biela	Sensores del Motor
Bujes de Biela	Bombas de Agua
Juntas de Motor y Montaje	Kits de Termostato
Juegos de Centro de Enfriador de aceite e Instalación	
Bomba de Aceite de Lubricación	

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

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



"Calidad sin Compromiso"

INTERSTATE-McBEE

www.interstate-mcbee.com



Productos Nuevos - Octubre 2017

Artículos Adicionales para Aplicaciones Navistar® / International®

Juego de Juntas a Medida para Motores Maxxforce® DT, 9 y 10

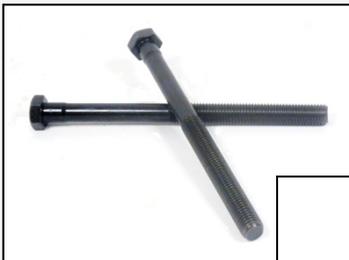
El **Juego de Junta Inferior MCB466570LS** ya se encuentra disponible para los motores modelo 2007-2010 DT/9/10 Maxxforce®. Gracias a su diseño personalizado y disponibilidad exclusiva en Interstate-McBee, este nuevo artículo ahora ofrece a nuestros clientes una opción de juego de junta inferior completo cuando se requiere la reparación completa de estos modelos. Estos juegos personalizados utilizan el material correcto para la aplicación específica que asegura que la junta se desempeñe sin comprometer su funcionalidad y capacidad de sellado.



Juego de Junta Inferior MCB466570LS

Pernos de Culata DT466 y DT530

Perno de Culata M-1824954C2



Perno de Culata M-1824955C2

Interstate-McBee entiende la importancia de sujetadores especializados para nuestros clientes. Es por eso que nos alegra presentar nuestros pernos de culata de cabeza hexagonal de alta resistencia **M-1824954C2** y **M-1824955C2** que abarcan los diversos modelos de motor DT466/530 fabricados entre 1993 y 2004. Estos pernos están recubiertos de fosfato y aceite como protección contra la corrosión y tienen una envoltura protectora que permite asegurar que lleguen sin daños a las roscas. Todos los pernos de culata se fabrican en EE.UU. para asegurar máxima calidad.

©Navistar/International y Maxxforce son marcas registradas de International Truck Inc. & Engine Corp.

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