



Eaton es un proveedor líder a nivel mundial de embragues de alto y mediano desempeño para la industria de camiones comerciales. Los embragues de Eaton son reconocidos por su fiabilidad, durabilidad y rendimiento.

Embragues de 430 mm

Eaton ha expandido su cartera de postventa de la industria camionera del Tratado de Libre Comercio de América del Norte (NAFTA, por sus siglas en inglés) con la incorporación de un nuevo embrague de reemplazo para las transmisiones automatizadas Mack mDrive y I-Shift de Volvo Diseñado para una longevidad y para extender la duración de los camiones de ciclo de vida posterior, el embrague Push Wear-Thru de Eaton con revestimientos orgánicos se ofrecerá inicialmente en los tamaños de amortiguadores de 232 mm y 254 mm para funcionar con las transmisiones automatizadas de Mack y Volvo emparejadas con los motores de 11 litros y 13 litros.

Los embragues de 430 mm de Eaton presentan la tecnología comprobada de un soporte de acero sellado de alta resistencia, un diseño de diafragma robusto y revestimientos orgánicos de disco impulsado de primera calidad. Los embragues de 430 mm de Eaton no necesitan mantenimiento ni ajuste: esto elimina los ajustes periódicos y extiende la vida útil del embrague.

Características

- Hecho de componentes 100 % nuevos. Sin componentes reutilizados o refabricados.
- Los revestimientos orgánicos protegidos permiten una participación más suave.
- Construido bajo los estándares de durabilidad y calidad de la industria para garantizar un excelente rendimiento y una duración máxima del embrague.
- El amortiguador de tipo suave ofrece protección contra las vibraciones torsionales dañinas y aumenta la durabilidad de los sincronizadores de transmisión y componentes motrices.
- El amortiguador previo estándar elimina el ruido del tiempo en reposo.



Powering Business Worldwide

BACKED BY

Roadranger

SUPPORT

Embrague de 430mm de Eaton®

Especificaciones

- Ensamblaje de cubierta: diafragma, tipo de impulso
- Amortiguador: Amortiguador de tipo suave con un amortiguador previo estándar
- Compatibilidad de carcasa del embrague: SAE 1
- Tipo de volante de inercia: volante de inercia plano con piloto de 475 mm
- Volante de inercia BCD (mm): 450
- Soporte de acero sellado y cubierta de resorte de diafragma

Aplicaciones

- Transmisiones manuales automatizadas
- Transporte de carga entre terminales, ocupacional, autobús y de instrucción

Beneficios de revestimientos orgánicos

- Personalizado para transmisiones automatizadas
- Rendimiento de participación avanzado
- Buenas características de desgaste
- No usa la superficie de fricción de acoplamiento

N.º de pieza de Eaton (instalación de embrague sin activador)	N.º de pieza de Sachs (instalación de embrague sin activador)	N.º de pieza de OEM	N.º de pieza de ensamble de cubierta Sachs	N.º de pieza de ensamble de disco impulsado Sachs
104460-1	3400700358	85003114	3482000552	1878003867
104461-1	3400700359	85000907	3482000553	1878006129
		85003972		
		85003973		

El embrague 104460-1 se puede utilizar en las transmisiones AT2412, AT2512, AT2612 y ATO2612 con motores de 11 l.

El embrague 104461-1 se puede utilizar en las transmisiones AT2412, AT2512, ATO2512, AT2612 y ATO2612 con motores de 13 l.



Número de pieza 104460-1

6 amortiguadores de resorte

Diámetro del amortiguador: 232 mm

Capacidad de par motor: 2150 Nm/1650 ft-lb

Eje nervado: 50x46-24 N

Masa (kg): 47.2



Número de pieza 104461-1

5 amortiguadores de resorte

Diámetro del amortiguador: 254 mm

Capacidad de par motor: 2600 Nm/1850 ft-lb

Eje nervado: 50x46-24 N

Masa (kg): 46.6

BACKED BY

Roadranger

SUPPORT

Para obtener ayuda con los servicios o especificaciones, llame al **1-800-826-HELP (4357)** o visite www.eaton.com/roadranger. En México, llame a **001-800-826-4357**.

Roadranger: Eaton y sus socios confiables proporcionan los mejores productos y servicios de la industria, garantizado más tiempo en la carretera.

Eaton

Grupo Vehicular
13100 E. Michigan Ave.
Kalamazoo, MI 49053 EE. UU.
800-826-HELP (4357)
www.eaton.com/roadranger

© 2016 Eaton
Todos los derechos reservados.
Impreso en EE. UU.
CLSL1330SP 0116

Nota: Las características y especificaciones enumeradas en el presente documento están sujetas a cambio sin aviso y representan las máximas capacidades del software y productos con todas las opciones instaladas. Aunque se ha realizado todos los intentos para garantizar la exactitud de la información contenida en el documento, Eaton no garantiza la integridad, exhaustividad e integridad y no asumen ninguna responsabilidad por cualquier error u omisión. Las características y la funcionalidad pueden variar dependiendo de las opciones seleccionadas.

Eaton, Fuller, Roadranger, Solo, UltraShift y Fuller Advantage son marcas registradas de Eaton. Todas las marcas, logotipos y propiedades intelectuales de estas son de sus respectivos propietarios.