

## Catálogo de Rodamientos Automotrices México



## Introducción

NSK ha hecho una contribución vital al avance y crecimiento en el sector industrial desde su fundación en 1916. Hoy a casi cien años de historia NSK se ha consolidado como un extenso productor de rodamientos en el mundo, líder en Japón y reconocido por su calidad y capacidad de producir rodamientos que van desde 0.6 milímetros hasta 6 metros de diámetro interior. Todo lo anterior propicia que NSK responda a la altura de las necesidades de la industria alrededor del Mundo, en una gran variedad de segmentos como la transformación, la minería, el aeroespacial, el energético, el agrario y el automotriz.

En el sector automotriz, donde actualmente podemos encontrar entre 80 y 150 rodamientos en un vehículo típico, NSK es también altamente reconocido por las principales plantas armadoras americanas, europeas y asiáticas, así como por sus proveedores. Como es de esperarse, la misma calidad destinada a un vehículo en su montaje, es la misma calidad destinada para el mercado de repuesto global, característica de una marca Premium como NSK.

Precisamente destinada al mercado de repuesto en México, en esta edición del Catálogo Automotriz de NSK estamos incluyendo alrededor de 300 números de parte con aplicaciones, siendo estos solamente una parte del universo de rodamientos fabricados por nuestro Grupo y que aplican a vehículos nacionales y transfronterizos de los segmentos ligero y mediano.

Dentro de las diferentes modalidades de estas aplicaciones encontraremos rodamientos para ruedas, unidades tensoras, sistemas de clutch, transmisión manual, transmisión automática, diferencial, equipos eléctricos como alternadores y compresores de aire acondicionado, entre otros. Igualmente hemos añadido información como nomenclatura, medidas, básicos sobre grasas y sellos. Esto será de gran ayuda en el proceso de solicitar adecuadamente el rodamiento de su necesidad.

Para cualquier duda, por favor sírvase a contactar a su distribuidor NSK.

---

## Aviso Legal

El presente catálogo ha sido elaborado con gran cuidado verificando la veracidad de su información, sin embargo NSK no asume ninguna responsabilidad por los errores de los datos publicados en este catálogo. Por esta razón la información contenida debe considerarse exclusivamente con fines de referencia.

La información de este catálogo, que incluye material escrito y gráficos, se proporciona tal cual y sin garantías expresas o implícitas de ningún tipo, incluyendo garantías de comerciabilidad, título, no infracción o idoneidad. En ningún caso NSK o sus proveedores serán responsables por ningún daño, incluyendo y sin limitación daños especiales, indirectos o consecuentes como pérdida de beneficios, interrupción de negocios o cualquier otro perjuicio ocurrido por el uso de esta información, independientemente de que NSK haya sido advertido de la posibilidad de tales daños. Debido a que algunas jurisdicciones prohíben la exclusión o limitación de responsabilidad por estos daños, la limitación anterior no será aplicable en estas jurisdicciones.

La información contenida es propiedad de NSK y está prohibida su reproducción total o parcial sin la previa autorización de NSK. Debido al constante desarrollo de nuestros productos, NSK se reserva el derecho de modificar o actualizar la información sin previo aviso.

## Índice

1. Aplicaciones de Rodamientos NSK	Pág. 5
a) Rodamientos de Rueda	Pág. 5
Tendencia en rodamientos de rueda	Pág. 5
Tecnología y características de las unidades de cubo de rueda NSK	Pág. 7
Sellos usados en unidades de cubo de ruedas	Pág. 8
Unidades de cubo de ruedas con sensor integral ABS	Pág. 9
b) Rodamientos del Tren Motriz	Pág. 9
Rodamientos de la transmisión	Pág. 9
Rodamientos del diferencial	Pág. 10
c) Rodamientos de Accesorios de Motor	Pág. 10
Rodamientos para alternador	Pág. 10
Rodamientos para el aire acondicionado	Pág. 10
Rodamientos para bomba de agua	Pág. 11
Poleas tensoras	Pág. 11
2. Materiales para los Rodamientos Automotrices	Pág. 11
3. Grasas para Rodamientos Automotrices	Pág. 13
4. Montaje de Rodamientos Automotrices	Pág. 14
5. Designación para Rodamientos Automotrices	Pág. 17
6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo	Pág. 22
Abreviaturas	Pág. 20
Acura	Pág. 23
Alfa Romeo	Pág. 23
AM General	Pág. 23
Audi	Pág. 23
BMW	Pág. 26
Buick	Pág. 27
Cadillac	Pág. 27
Chevrolet	Pág. 28
Chrysler	Pág. 37
Daewoo	Pág. 39
Dodge	Pág. 39
Eagle	Pág. 45
Faw	Pág. 45
Fiat	Pág. 46
Ford	Pág. 46
Geo	Pág. 53
GMC	Pág. 53
Honda	Pág. 59
Hummer	Pág. 61
Hyundai	Pág. 61

---

Infiniti	Pág. 62
Isuzu	Pág. 63
Jaguar	Pág. 64
Jeep	Pág. 65
Kawasaki	Pág. 66
Kia	Pág. 66
Land Rover	Pág. 67
Lexus	Pág. 67
Lincoln	Pág. 67
Mazda	Pág. 68
Mercedes Benz	Pág. 71
Mercury	Pág. 72
Mini Cooper	Pág. 74
Mitsubishi	Pág. 75
Nissan	Pág. 75
Oldsmobile	Pág. 79
Peugeot	Pág. 80
Plymouth	Pág. 80
Pontiac	Pág. 81
Porsche	Pág. 82
Renault	Pág. 82
Saab	Pág. 82
Saturn	Pág. 83
Seat	Pág. 83
Subaru	Pág. 83
Suzuki	Pág. 84
Toyota	Pág. 85
Volkswagen	Pág. 88
Volvo	Pág. 90
7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento	Pág. 92
8. Guía de Medidas Básicas	Pág. 159
9. Galería de Imágenes Mazas de Rueda 3ra. Generación	Pág. 164
10. Cruces de Referencia	Pág. 166

## 1. Aplicaciones de rodamientos NSK

Los rodamientos NSK son utilizados en diferentes aplicaciones como pueden ser ruedas, suspensión, dirección, transmisión, diferencial, alternador, aire acondicionado, bomba de agua, poleas tensoras, turbocargador o distribuidor.

**Fig. 1 Rodamientos para Aplicaciones Automotrices**



### a) Rodamientos de Rueda

Para el caso de rodamientos de ruedas existen dos tipos básicos dependiendo de la posición de tracción instalada en el vehículo:

- Rodamientos para ruedas motrices.
- Rodamientos para ruedas no motrices.

En cuanto al tipo de rodamientos, se distinguen fundamentalmente los rígidos de bolas y de rodillos cónicos (aunque también existe en mucha menor proporción los rodamientos de rodillos cilíndricos), los cuales se eligen aprovechando las ventajas técnicas en cuanto a resistencia a cargas radiales y axiales (cargas combinadas).

#### Tendencia en rodamientos de rueda

**Fig. 2 Unidades de Cubo de Rueda**



Con la rápida expansión de los vehículos de tracción delantera desde los años ochenta, la tendencia a usar unidades de rodamientos se generalizó tratando de cumplir con la demanda de reducción de peso, tamaño y fácil montaje.

Si bien aún se usa la disposición de uno o dos rodamientos rígidos de bolas de una hilera, o rodamientos de tipo cono y taza, existe una clara tendencia en utilizar las unidades de cubo de rodamientos de rueda (Fig. 2) en muchas de las aplicaciones de servicio ligero y algunos vehículos comerciales.

El uso de unidades de cubo de ruedas se encuentra en aumento en parte por las ventajas técnicas que representan en términos de lubricación adecuada, facilidad de montaje, calibración de juegos internos y precargas e incorporación de sellos de alto rendimiento.

Las unidades de primera generación pueden venir con o sin sellos. Inicialmente, muchas aparecieron sin estas obturaciones, sin embargo la tendencia es que sean selladas dependiendo de la gama y diseños de los ejes del vehículo.

Las unidades de cubo de rueda pueden ser divididas en tres generaciones de acuerdo a las características de las mismas se han dividido de la siguiente forma (Tabla 1).

Tabla 1. Generaciones de Unidades de Cubo de Ruedas.

Generación	Nomenclatura	Descripción
1ra Generación, HUB I	<b>BWD</b>	Unidad de 2 hileras de bolas con contacto angular, sin bridas integradas
	<b>KWD</b>	Unidad de 2 hileras de rodillos cónicos, sin bridas integradas
2da Generación, HUB II	<b>BWK</b>	Unidad de 2 hileras de bolas con contacto angular, con 1 brida integrada en aro exterior
	<b>KWH</b>	Unidad de 2 hileras de rodillos cónicos con 1 brida integrada en aro externo
3ra Generación, HUB III	<b>BWKH</b>	Unidad de 2 hileras de bolas con contacto angular, con 2 bridas integradas en aros exterior e interior

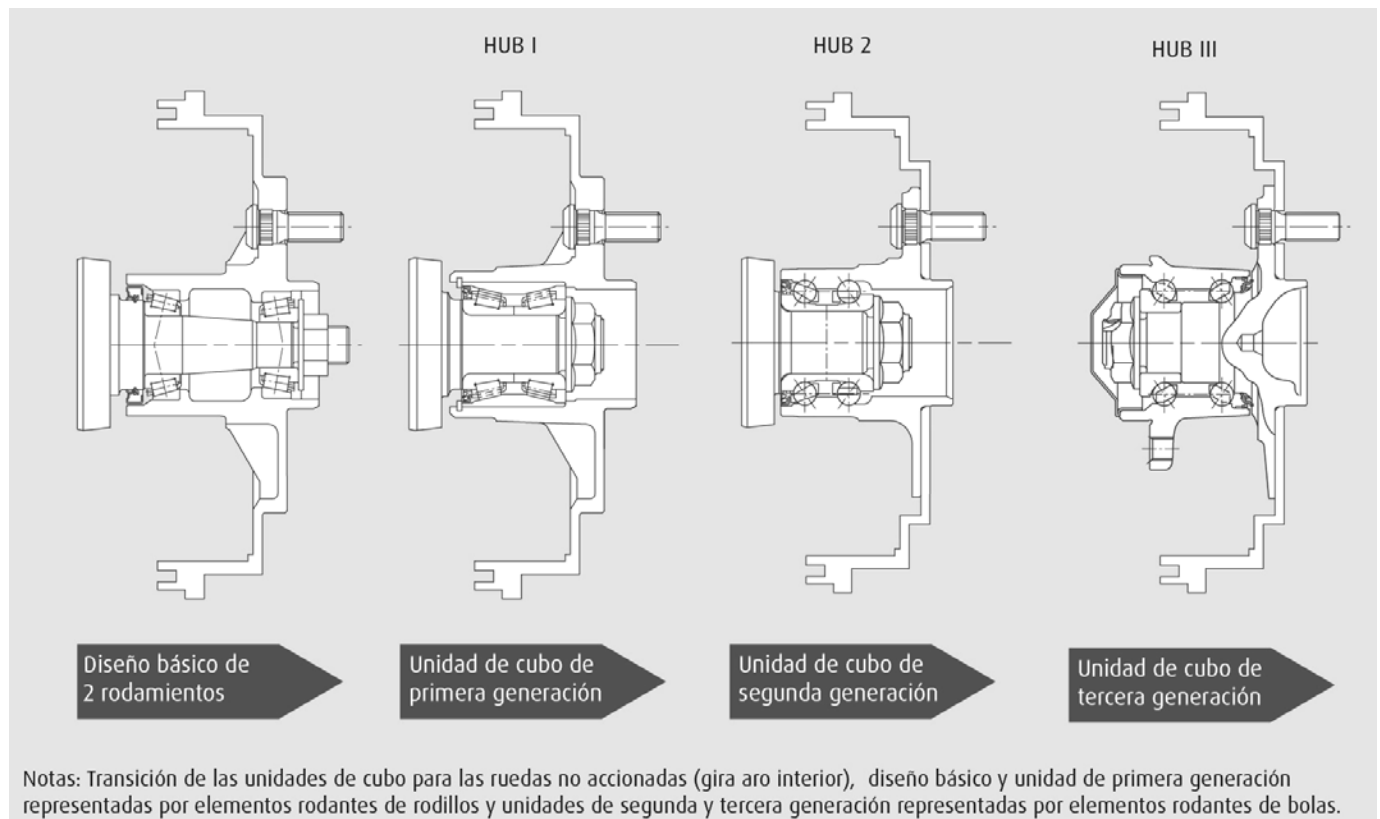
Características:

HUB I: Fácil y confiable ajuste de precarga (el juego axial inicial es predeterminado), fácil proceso de montaje, no requiere grasa, compacto, simplificación del sistema de sellado (no requiere sello dentro de unidad).

HUB II: Menor número de componentes, reducido peso y fácil montaje comparado con HUB I.

HUB III: Precarga preestablecida en ruedas sin tracción, fácil montaje, rigidez mejorada y fácil incorporación de sensor para ABS.

Fig. 3 Transición en rodamientos de bolas para ruedas



Notas: Transición de las unidades de cubo para las ruedas no accionadas (gira aro interior), diseño básico y unidad de primera generación representadas por elementos rodantes de rodillos y unidades de segunda y tercera generación representadas por elementos rodantes de bolas.

## Tecnología y características de las unidades de cubo de ruedas NSK

Las unidades de cubo de ruedas de NSK cuentan con alta tecnología que va desde los sellos de alto rendimiento y tecnología de prensado del extremo de las unidades (para disminuir componentes) pasando por la disminución de peso y tamaño (mediante disminución de partes y análisis FEM), obtención de bajo torque (fricción interna y en sellos), hasta reducción de vibración en los frenos y tecnología ABS.

La tabla 2 muestra los tipos y características más relevantes de las unidades de cubo de ruedas disponibles en NSK.

**Tabla 2. Tipos y características de las unidades/rodamientos de cubo de ruedas NSK.**

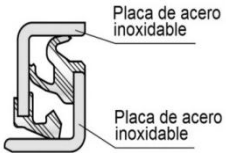

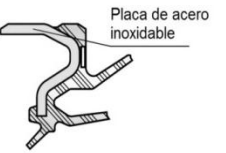
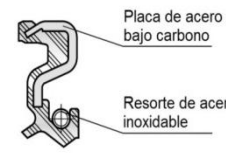
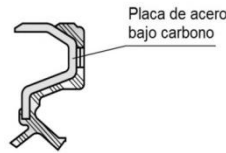
Características	Aspectos	1ra. Gen (HUB I)		2da. Generación (HUB II)				3ra. Gen (HUB III)
		(BWD)	(KWD)	(BWK) Rod. de bolas		(KWH) Rod. de rodillos cónicos		(BWKH)
		Rod. de bolas	Rod. rodillos cónicos	Aro ext. rota	Aro int. rota	Aro ext. rota	Aro int. Rota	Rod. de bolas
Funcionabilidad	Cap. de carga	Buena	Excelente	Buena	Buena	Excelente	Excelente	Buena
	Rigidez	Aceptable	Excelente	Aceptable	Aceptable	Excelente	Excelente	Buena
	Torque rotacional	Bueno	Aceptable	Excelente	Bueno	Aceptable	Aceptable	Excelente
	Resistencia descascarillado	Excelente	Aceptable	Excelente	Excelente	Aceptable	Aceptable	Excelente
Compactibilidad	Peso de eje	Aceptable	Aceptable	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Excelente
	Sección transversal.	Aceptable	Buena	Aceptable	Aceptable	Excelente	Excelente	Excelente
	Espacio/ancho	Bueno	Aceptable	Excelente	Excelente	Bueno	Bueno	Excelente
Confiabilidad	Sellos	Aceptable (sin sello)	Aceptable (sin sello)	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente
		Excelente (con sello)	Excelente (con sello)					
	Rango de precarga bajo movimiento	Aceptable	Aceptable	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Excelente
	Confiabilidad en servicio	Aceptable	Aceptable	Buena	Buena	Buena	Buena	Excelente
Mantenimiento	Control de precarga	Aceptable	Aceptable	Excelente	Bueno	Excelente	Bueno	Excelente
	Montaje y servicio	Aceptable	Aceptable	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Excelente



## Sellos usados en unidades de cubo de ruedas

NSK ofrece a sus clientes una selección flexible de sellos, que varían en capacidad, rendimiento y costo. Observe la configuración de algunos de los diferentes sellos y correspondientes cualidades (Tabla 3.), como la resistencia al agua turbia, el par de rotación y el costo, en función del diseño aplicable a una unidad de cubo de rueda específica.

**Tabla 3. Tipos de Sello**

Tipo de sello	Configuración del sello	Resistencia al agua turbia	Fricción (Torque)	Costo
Sello integral de alto rendimiento	 <p>Placa de acero inoxidable Placa de acero inoxidable</p>	AA	C	C
Sello integral de bajo torque	 <p>Placa de acero de bajo carbono Placa de acero inoxidable</p>	A	BB	B
Sello de triple labio	 <p>Placa de acero inoxidable</p>	A	A	BB
Sello con resorte toroidal	 <p>Placa de acero de bajo carbono Resorte de acero inoxidable</p>	B	A	BB
Sello de eje	 <p>Placa de acero de bajo carbono</p>	C	AA	AA

Simbología: la clasificación de AA > A > BB > B > C define desde AA (alto) hasta C (más bajo).

## Unidades de cubo de ruedas con sensor integral ABS

Actualmente mejorar la seguridad de los automóviles es un objetivo primario de los fabricantes, por lo que el sistema ABS (del inglés Antilock Brake System) ya se usa ampliamente en los vehículos para asegurar un frenado más seguro. Este sistema requiere información de la rueda y es común que los sensores sean instalados en una posición cercana o dentro de la unidad de cubo de rueda.

Las unidades HUB III pueden incluso incorporar el sensor para el sistema ABS (Fig. 4). Las generaciones HUB I y HUB II (aunque no se incorpore el sensor en sí), traen una banda magnética, codificador o rotor mecánico (Fig. 5).

**Fig. 4 Unidades de rodamientos con sensor integrado**



En NSK hemos estado muy activos en la investigación y desarrollo de productos relacionados al sistema ABS.

## Encodificador magnético multipolar para ABS

**Fig. 5 Encodificador magnético**



La reciente generación de unidades de cubo de ruedas para ABS utiliza magnetos anulares como encodificador multipolar, en lugar del rotor sensor magnético convencional (Fig. 5). El sensor magnético semiconductor (sensor activo) fijo en el cuerpo del vehículo detecta la velocidad de rotación de las ruedas.

Hay 2 tipos de codificador magnético multipolar:

- a) Tipo radial
- b) Tipo axial

Usando el sensor activo, el codificador magnético multipolar permite la señal de salida constante sin voltaje de salida del sensor conforme la velocidad de rotación del sensor de rotor. Como resultado, el codificador puede detectar la velocidad de rotación de la rueda al girar a baja velocidad. El sensor activo no requiere imán, reduciendo el costo y peso.

## b) Rodamientos para tren motriz

### Rodamientos de la Transmisión

Dentro de la transmisión de un vehículo automotriz podemos encontrar muchos tipos de rodamientos, siendo común encontrar rodamientos de bolas, rodamientos de rodillos así como rodamientos de agujas.

**Fig. 6 Rodamiento de Clutch**



NSK ha puesto especial atención con los rodamientos TM sellados para la transmisión que ofrecen excelente protección contra contaminación en el aceite ocasionada por rebabas, así como rodamientos tratamiento térmico especial con nitrurado o acero HTF que minimizan el daño producido por una partícula al introducirse dentro del rodamiento.

NSK también fabrica rodamientos de collarín para clutch, donde se pueden utilizar rodamientos con manguito de resina que no desgastan al eje y tienen capacidad de ser autocentrables de acuerdo con el movimiento de la horquilla (Fig. 6).

### **Rodamientos del diferencial**

NSK también suministra rodamientos de rodillos cónicos para el diferencial ya sea en dimensiones métricas, en pulgadas o dimensiones especiales.

### **c) Rodamientos para accesorios de motor**

Los rodamientos que podemos encontrar en los accesorios de motor requieren cada vez mayor economía de combustible, mayor eficiencia, seguridad y confort. De acuerdo con esto, rodamientos más sofisticados y unificados se están utilizando en los componentes accesorios de motor.

### **Rodamientos para alternador**



Los motores de alto desempeño, así como el incremento en controles electrónicos y equipamiento eléctrico, resultan en mayor energía que debe ser suministrada por los alternadores cada vez más compactos. Los automóviles de lujo requieren reducir los niveles de ruido, haciendo que los rodamientos operen silenciosamente a velocidades más altas y en condiciones de alta temperatura.

Los rodamientos NSK para compresores están equipados con grasas especiales MA7 y HAB que mejoran notablemente el tiempo de vida dentro del alternador, además cuentan con ranuras antideslizantes para asegurar un buen ajuste en los alojamientos de aluminio.

### **Rodamientos para el aire acondicionado**



El compresor de aire acondicionado rota debido la banda de accesorios de motor, sin embargo para activar o desactivar el compresor existe un acople electromagnético (clutch electromagnético), de esta manera el compresor sólo está girando cuando es necesario.

Los rodamientos de NSK para clutch electromagnético de A/A son rodamientos de doble hilera de bolas diseñados para trabajar en espacios cada vez más pequeños y a velocidades más altas.

## Rodamientos para la bomba de agua



Hoy en día los motores generan una gran cantidad de calor y requieren mejor capacidad de enfriamiento de la bomba de agua.

Los rodamientos de NSK para bomba de agua mejoran notablemente los sellos y reducen el peso total de los mismos.

## Poleas tensoras

La banda de distribución se encarga principalmente de asegurar que el movimiento del cigüeñal esté sincronizado con las válvulas de admisión de gasolina, que son controladas por medio del árbol de levas. Aunque es posible encontrar donde se utilicen bandas auxiliares para conducir los accesorios de motor, en años recientes ha habido una tendencia de utilizar un solo serpentín, liberando espacio en el compartimiento del motor.

NSK cuenta con poleas de tipo autotensoras así como rodamientos con sellos y grasas especiales para mejorar el desempeño en operación.

## 2. Materiales para los Rodamientos Automotrices

Para la fabricación de los rodamientos y las unidades de ruedas se utilizan diversos materiales, siendo el más importante, el acero de distintos tipos. Mientras que para las jaulas y sellos se usan además plásticos de última tecnología.

NSK ofrece a sus clientes varios tipos de aceros para los aros y elementos rodantes, de acuerdo a sus condiciones de usos y aplicación.

**A diferencia del acero multipropósito, el acero usado para los rodamientos es un acero ultra limpio con bajo contenido de inclusiones no-metálicas, mejorando la vida por fatiga de rodadura originada a nivel sub-superficial.**

### Acero SUJ2 -acero estándar- (código: omitido)

Durante años, NSK ha estado trabajando para mejorar la calidad del acero, con la cooperación de reconocidas plantas siderúrgicas y acerías.

A través del avance en la tecnología, en las plantas siderúrgicas y los registros de datos de ensayos de la vida de los rodamientos, hemos podido desarrollar un acero de alta calidad y de larga vida para los rodamientos. Este acero de larga vida es un material libre de las dañinas inclusiones no metálicas y es frecuentemente adoptado para las

unidades de cubo de ruedas. Es usado para los rodillos y bolas (esferas), los aros internos y externos de las unidades de bolas de HUB I (BWD), los aros externos de las unidades de rodillos cónicos HUB I (KWD) y es el material estándar de los aros internos de HUB II y HUB III.

---

### **Acero EP (código-prefijo: EP...)**

Acero de súper larga vida, de alta confiabilidad. Basado en un método de evaluación propiedad de NSK.

La tecnología de producción masiva del acero de alta pureza fue definida, resultando en el SUJ2-EP, el cual tiene una vida de fatiga por rodadura originada sub-superficialmente, mayor que el SUJ2 estándar.

Este material es usado para los aros interiores y exteriores de unidades **BWD** y en aro interno de **KWD** en HUB II y HUB III.

### **Acero NSJ2 (código-sufijo: "jb" ó -JB-...)**

El debut de un nuevo material para rodamientos, es el resultado de investigaciones y análisis de NSK, basado en su tecnología de análisis de fatiga patentado. Es el material más popular del mercado, sobrepasando la resistencia de fatiga por rodadura sub-superficial del SUJ2, proceso que acorta la vida.

Este material es usado para los aros internos y externos de las unidades HUB I (**BWD**) así como HUB II y HUB III.

### **Acero carburizado (SCr420H) (código-sufijo "g" ó -G-...)**

La carburización permite una adecuada profundidad de la capa superficial endurecida una estructura densa y las apropiadas durezas del núcleo y superficie, en función de lograr mejorar la vida de fatiga de los rodamientos. Este material es usado para los aros internos de HUB I (KWD de rodillos cónicos) así como en HUB II y HUB III.

### **Acero S53CG –de conformidad con SAE1055- (código-sufijo: "y" ó -Y-...)**

Este es un acero para ser endurecido por inducción, el cual puede ser económicamente forjado en formas complejas. Mayormente usado para fabricación de partes como componentes de ejes que requieren alta resistencia al impacto.

El acero para tratamiento por inducción le permite a NSK controlar el grado de dureza de las partes y componentes. Este acero es usado para los aros externos de HUB I Y HUB II y en las bridas de los aros internos de las unidades HUB III.

### **Acero "TF" o "NTF" (código-prefijo "TF" o "NTF...")**

El nuevo acero tenaz "NTF..." tiene la ventaja de larga vida de servicio bajo condiciones en las cuales el lubricante se contamina con material externo, manteniendo excelente resistencia contra el desgaste y descascarillado a un costo razonable. Este material es usado para los aros internos de HUB II (KWH).

### **Acero "Hi-TF" (código-prefijo "HTF...")**

"Acero altamente tenaz" (High Tough). Este acero fue desarrollado para lograr extender la vida de servicio bajo condiciones en las que la lubricación llega a mezclarse con contaminantes foráneos, proporcionándolo de excelente resistencia contra el desgaste y descascarillado a un costo razonable. Este material es usado para los aros internos de las unidades KWD de rodillos cónicos.

## Material para jaulas

Las jaulas para las unidades de cubo de ruedas son hechas de Nylon 66 reforzadas con fibras de vidrio. Las jaulas para las unidades HUB I KWD de rodillos cónicos son de acero prensado de bajo carbono.

Fig. 10 Jaulas

Jaula de acero prensado



Jaula plástica (Poliamida reforzada)

## 3. Grasas para Rodamientos Automotrices

En términos generales, el propósito principal de la lubricación (grasa o aceite) es reducir la fricción y desgaste dentro del rodamiento.

Otros efectos además de reducir la fricción y desgaste son:

- extender la vida útil
- disipar el calor friccional y refrigerar
- proteger de la entrada de partículas foráneas
- proteger de la corrosión y oxidación

Rodamientos de una hilera de bolas o rodillos cónicos abiertos : se pueden lubricar con grasa o con aceite.

Sin embargo, el uso de grasa es más común que el aceite para lubricar los rodamientos para ruedas dadas las ventajas prácticas que ofrece la grasa.

De allí que el tipo de grasa a utilizarse es determinante para alcanzar un óptimo rendimiento de los rodamientos. La grasa debe contener aditivos inhibidores de corrosión y oxidación, espesante de Jabón de litio, aceite base mineral, consistencia NLGI 2 con viscosidad  $\geq 100$  cSt. (Para camiones la viscosidad varia  $\geq 150$ cSt. y el aditivo EP es opcional). En relación a la cantidad aplicada, se debe distinguir los rodamientos de bolas sellados con un 30~ 35% del espacio libre rellenos de grasa. Como dato ilustrativo en caso de usar aceite en ruedas de camiones y autobuses, puede ser aceite de eje posterior SAE 90 ~140 EP, o de motor SAE 30~50.

Unidades /rodamientos de cubo de ruedas : En estas unidades los lubricantes (grasas) con espesante de urea se recomiendan regularmente -en especial durante el transporte de vehículos por medio de ferrocarril, cuando las vibraciones son fuertes y pueden causar daños a la pista de la unidad de cubo para rueda-. Las unidades de primera generación abiertas pueden contener hasta 60~65% del espacio libre interno relleno de grasa.

La tabla 4 en la siguiente página muestra algunas características básicas de las grasas más comunes usadas por NSK en algunos de los rodamientos. Es importante mencionar que en algunos rodamientos la grasa disponible dependerá de la aplicación del rodamiento, como por ejemplo en ruedas automotrices.

**Tabla 4. Grasas Comunes en Rodamientos NSK**

Código	Nombre	Aplicación	Fabricante	Espesante	Base mineral
AS2	Alvania S2	Aplicaciones en general	Showa Shell Sekiyu K.K	Litio	Aceite mineral
ENS	ENS	Poleas, A/A, clutch	Jx Nippon Oil & Energy Corporation	Diurea	Polioléster
EA7	EA7	Poleas, A/A	Jx Nippon Oil & Energy Corporation	Diurea	Poliollefina
EEM	Polyrex EM	Aplicaciones en general	Exxon Mobil	Poliurea	Aceite mineral
HAB	HAB	Alternador	Jx Nippon Oil & Energy Corporation	Diurea	Eter
HB1	HB-1	Ruedas	Kyodo Yushi Co., Ltd.	Complejo de litio	Aceite mineral + poliollefina
MA7	MA7	Alternador, A/A	Kyodo Yushi Co., Ltd.	Urea	Eter
MA8	MA8	A/A	Jx Nippon Oil & Energy Corporation	Complejo de Urea	Alquilo difenileter + poliollefina
N6C	Pyronoc Universal N-6C	Ruedas	Nisseki Mitsubishi Oil Corporation	Urea	Aceite mineral
NS7	NS Hi Lube	Aplicaciones en general	Kyodo Yushi Co., Ltd.	Litio	Polioléster
RA1	RareMax AF-1	Ruedas	Kyodo Yushi Co., Ltd.	Urea	Aceite mineral
RAF	Raremax AF	Ruedas	Kyodo Yushi Co., Ltd.	Urea	Aceite mineral
RMP	Ronex MP	Ruedas	Exxon/Mobil	Complejo de litio	Aceite mineral
S6N	6459N	Ruedas	Showa Shell Sekiyu, K.K.	Poliurea	Aceite mineral

## 4. Montaje de Rodamientos Automotrices

### Precauciones en el manejo de rodamientos



Los rodamientos NSK son de alta calidad y se consideran componentes de alta precisión que deben ser manipulados con cuidado. La vida esperada y su rendimiento no se pueden lograr si no se instalan o usan adecuadamente.

Se deben observar las siguientes precauciones al manipular rodamientos:

1. Guarde el rodamiento en un lugar limpio, seco y con mínima vibración.
2. Mantenga el rodamiento en el empaque original hasta el momento de instalarlo.
3. Mantenga limpia y libre de partículas contaminantes el área de trabajo.
4. Mantenga limpias sus manos y si es posible use guantes.

5. Evite caídas y golpes a los rodamientos.
6. No necesita limpiar el rodamiento del antioxidante que lo protege.
7. Cubra los rodamientos mientras está trabajando en otras partes.
8. Utilice las herramientas adecuadas al instalar los rodamientos.
9. Evite usar aire comprimido al limpiar rodamientos.

## Montaje de rodamientos de bolas\*



Verifique que el rodamiento se encuentre alineado al iniciar el montaje. Nunca golpee directamente al rodamiento y utilice un manguito de montaje en una prensa hidráulica o herramienta de impacto de goma o acero suave. Aplique la fuerza uniformemente sobre el aro que está montando.

Se deben observar las siguientes indicaciones al montar rodamientos de bolas:

1. Cuando monte un rodamiento sobre un eje, deberá aplicar la fuerza en el aro interior del rodamiento (nunca sobre el aro exterior) usando un manguito que soporte al rodamiento y sea tapado en la parte posterior.
2. Cuando monte un rodamiento sobre un alojamiento, deberá aplicar la fuerza en el aro exterior del rodamiento (nunca sobre el aro interior) usando un manguito que soporte al rodamiento y sea tapado en la parte posterior.
3. Se puede utilizar una herramienta de impacto que aplique la fuerza a ambos aros del rodamiento, como el FTN333 de NSK que incluye diferentes tamaños de manguitos y aros (Fig. 11).

Fig. 11 FTN 333



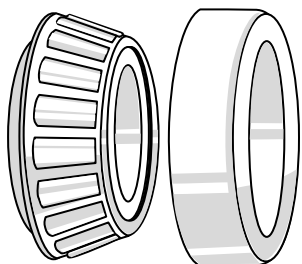
## Montaje de rodamientos de rodillos cónicos en ruedas\*



Siempre monte rodamientos tipo cono y taza de manera separada. Nunca golpee directamente al rodamiento y utilice un manguito de montaje o herramienta de impacto de goma o acero suave. Evite que partículas de suciedad entren en contacto con los rodamientos o la grasa.

Se deben observar las siguientes indicaciones al montar rodamientos de rodillos cónicos:

Fig. 12 cono (izquierda),  
taza (Derecha)



1. Instale las tazas en el cubo de rueda hasta que asienten en su posición final utilizando una herramienta de impacto y aplique grasa en la parte interna del cubo y las pistas.
2. Lubrique completamente con grasa los conos del rodamiento asegurando que la grasa entre en cada uno de los rodillos del rodamiento.
3. Instale el cono interior en el cubo de rueda e instale el retén de grasa y posteriormente instale el cubo sobre el eje.



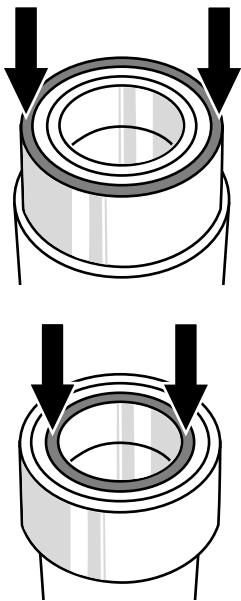
Fig. 13 Ensamble final cono y taza



4. Instale el cono exterior utilizando la tuerca y realice el apriete al mismo tiempo que se hace girar la rueda del vehículo, en el momento en que la rueda empiece a girar con dificultad afloje la tuerca y apriete nuevamente de acuerdo al torque establecido por el fabricante del vehículo.

Al montar un rodamiento de rueda HUB I o HUB II, se deberán de seguir las mismas indicaciones anteriormente descritas y de acuerdo a lo siguiente:

Fig. 14 Montaje de HUB I



#### Montaje de rodamientos de doble hilera en ruedas motrices (HUB I, II)\*

1. En ruedas motrices monte el rodamiento de rueda HUB I (Fig. 14 arriba) en la mangueta aplicando la fuerza sobre el aro exterior con la prensa hidráulica. En rodamientos con encoder magnético ABS verifique posición previo a la instalación.
2. Instale el(los) anillo(s) de retención que fijan al rodamiento en la mangueta.
3. Monte el rodamiento de rueda HUB I (Fig. 14 abajo) en el cubo de rueda aplicando la fuerza sobre el aro interior con la prensa hidráulica. Si la fuerza la va a aplicar en el cubo de rueda coloque una pieza de apoyo en el aro interior del rodamiento para prevenir que la fuerza se transfiera a través de los elementos rodantes (Fig. 15).

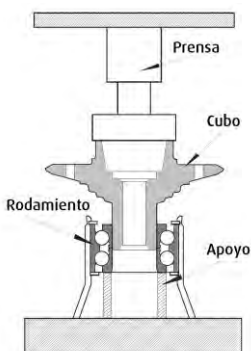
**Nota:** Para rodamientos con una brida integrada (HUB II), sólo deberá montar el rodamiento en el cubo de rueda de acuerdo al paso tres.

#### Montaje de rodamientos de doble hilera en ruedas no motrices (HUB I, II)\*

1. En la mayoría de los casos, en ruedas no motrices se deberá montar el rodamiento HUB I en el cubo de rueda haciendo contacto en el aro exterior del rodamiento (aunque en algunos casos primero se deberá montar en la mangueta), para lo cual deberá aplicar la fuerza sobre el aro exterior al montarlo con la prensa hidráulica (Fig. 14 arriba).
2. Instale el(los) anillo(s) de retención que fijan al rodamiento en el cubo de rueda.
3. Monte el rodamiento en soporte del chasis del vehículo empujando el rodamiento sobre el eje (Fig. 14 abajo) y realice el apriete de la tuerca de acuerdo al torque establecido por el fabricante del vehículo. Para casos en donde primero se montó en la mangueta (ver paso 1), deberá montarlo en el cubo de rueda aplicando la fuerza sobre el aro interior con la prensa hidráulica.

**Nota:** Para rodamientos con una brida integrada (HUB II), sólo deberá montar el rodamiento de acuerdo al paso tres.

Fig. 15 Instalación de apoyo en montaje de rueda motriz



\*Las indicaciones de montaje contenidas en este manual describen el procedimiento general para montar rodamientos, sin embargo debido a los diferentes diseños usados en los vehículos se recomienda consultar el manual del fabricante del vehículo previo a la instalación de cualquier rodamiento.

## 5. Designación para Rodamientos Automotrices






Las designaciones de rodamientos rígidos de bolas de la serie 6XXX y los rodamientos de rodillos cónicos de una hilera usados en ruedas se rigen por la norma ISO (mm) y la norma ABMA (pulgadas), esto en lo referente a la numeración básica, pues los prefijos y sufijos pueden variar de una marca a otra.

Por otro lado, NSK maneja su designación particular de rodamientos usados en ruedas automotrices:

Rodamientos rígidos de una hilera de bolas	series Bxx- y xxBW..,
Rodamientos de una hilera de rodillos cónicos	series Rxx- y xxKW...

En cuanto a las unidades de cubo de ruedas ver la tabla 5.

Tabla 5. Tipos de unidades y formulación de la designación NSK

<p>OOBWD△△</p>  <p>Sin bridas en los aros</p>	<p>OOBWK△△☆☆</p>  <p>Con brida en el aro externo</p>	<p>□□BWKH△△☆☆ (□□BWKHS△△☆☆)</p>  <p>Con brida en aro interior y exterior</p>
<p>OOKWD△△</p>  <p>Sin bridas en los aros</p>	<p>OOKWH△△☆☆</p>  <p>Con brida en el aro externo</p>	<p>B: Bolas K: Rodillos S: Sensor</p> <p>○○ Diámetro interior □□ Diámetro entre centro/bola</p> <p>△△ No. de Serie ☆☆ Código de material</p>

Los códigos más comunes utilizados por NSK en los rodamientos de bolas y rodillos cónicos de una hilera, así como en las unidades de cubo de ruedas se relacionan en las siguientes páginas. Cualquier código que no este incluido en esta lista, podrá ser consultado a personal de NSK o a un distribuidor autorizado.

NSK utiliza un sistema de 20 dígitos, si la designación sobrepasa este espacio, ésta se truncara, agregándosele en las posiciones 19a y 20a los números 01, 02,03 ó 04.

PREFIJO/ INTERMEDIO	DESCRIPCIÓN	EJEMPLO
<b>Tipo de Rodamiento</b>		
B.-	Rodamiento rígido de bolas, medidas especiales para diversas aplicaciones: alternador, <b>ruedas</b> , piloto-clutch, etc.	B32-10C5
...BD	Rodamiento de doble hilera de bolas con contacto angular de sección estrecha	35BD219
...BW	Rodamiento rígido de bolas -características especiales (no estándar)	40BW06CG50**
...KW	Rodamiento de rodillos cónicos de una hilera con medidas esp, para aplicaciones de <b>rueda</b> , transmisión, etc.	TF28KW04G5SA**
...BWD	Rodamiento-Unidad de doble hilera de bolas con contacto angular para ruedas automotrices. ( <b>Ball Wheel Double</b> )	39BWD01LCA102**
...BWK	Unidad de doble hilera de bolas con contacto angular, con brida integrada al aro ext. para ruedas motrices y movidas	32BWK04A-Y-2CP01-01
...BWKH	Unidad de doble hilera de bolas con contacto angular, con doble brida (del aro ext. para eje, del aro int. para rueda)	EP49BWKH27-Y-5CP01
...BWKHS	Unidad de doble hilera de bolas con contacto angular, con doble brida con <u>sensor</u> (aro ext. para eje, aro int. para rueda)	60BWKHS06L-5CP1**
...KWD	Rodamiento-Unidad de doble hilera de rodillos cónicos para ruedas automotrices ( <b>Koro Wheel Double</b> ) nota: Koro=rodillos	ZA-42KWD08AU42CA86**
...KWH	Unidad de doble hilera de rodillos cónicos con brida integrada al aro externo para ruedas	ZA-/HO/51KWH01L-JB01
R.-	Rodamiento de rodillos cónicos -medidas especiales (no estándar) (La cifra después del código "R" indica el diámetro del aro int. en mm)	R40-17 R50-22UC
...ST	Polea guía para banda de distribución	52ST513-G-3
...TK	Rodamiento/collarín de clutch	48TKB3302D
...TB	Polea tensora para banda de distribución	60TB041B02
...TM	Rodamiento rígido de bolas sellado para transmisión	30TM14
62XX, 63XX, etc.	Rodamiento rígido de bolas serie mm, con placa met. u obturaciones	6204DUC3 6308ADDUC4
30XXX, 32XXX, etc	Rodamiento de rodillos cónicos serie mm	HR30310J HR32210J, HR32207J
L.,LM.,M..H..HM... & otros	Rodamiento de rodillos cónicos serie pulgadas. Sistema actual (L.,M.,H., etc.) & Sistema antiguo -Familias Grupos I (3 dígitos), II (4~5 díg.), III (5~6 díg.)	LM48548R/510R HM212047/11R 469R/453XR con 28584R/21R

PREFIJO/ INTERMEDIO	DESCRIPCIÓN	EJEMPLO
<b>Materiales-Diseños internos</b>		
Omitido	Acero SUJ2 (temple total), 8 PPM de impurezas; estándar NSK Para bolas y rodillos, aros en unidades (BWD, KWD y Hub II, III)	49BWD01BCA116**
EP	(Tipo de acero SUJ2) Acero de larga vida, alta confiabilidad. Acero para producción masiva con alta pureza	EP36BWK02B1-Y-2CA-01
/HO/	Designación para números con especificaciones para Nissan (Mayormente), Mitsubishi y Toyota	/HO/ 43BWD12 A-JB-5C01 /HO/ 40BWD15 ACA50**
HR	Alto rendimiento (Extra capacidad de carga)	HR32210J
HTF	(High Tough Steel) Acero altamente tenaz	HTFR60-32-A-G5
J	Rodamiento de rodillos cónicos -plg- (designación ABMA ): con medidas y tolerancia según diseño métrico ABMA.	NTFJL69349RPNK**/310R01
NTF	Nuevo acero tenaz (New TF)-Larga vida bajo condiciones de lubricante contaminado, alta resistencia al desgaste y desconchado	NTF41KWD01 G3CA54**
TF	(Tough Steel) Acero tenaz	TF28KW04G55A**
ZA	Números liberados para mercado de reposición (ruedas, clutch, etc.)	ZA- 60BWKH07R
<b>Ranuras</b>		
NC	Ranura en aro exterior rellena de resina-poliamida, con propiedad no deslizante	NCB10-50T1XDD
NCX	Ranura en aro exterior con resorte metálico antideslizante	B10-50T12DDNCX
NX	Ranura en aro exterior con dimensiones especiales	40TM03NXC3
NR	Ranura en aro exterior con dimensiones estándar	6305ZNR
<b>Obturaciones-Protecciones (sellos)</b>		
(D)DA	Obturación (sello) de caucho sintético con contacto	6208A1DDAC5
(D)DG	Sello de caucho sintético	B17-99T1XDDG8
(D)DU	Sello de caucho sintético con contacto (3 labios, 1 con contacto). (D)=ambos lados	6205DUC3 62/28DDU
(D)DP	Sello de caucho sintético con contacto (2 labios, con perfil esp. en aro int)	6308A3DDPC5
(D)DW	Sello de caucho sintético con contacto ligero (2 labios, 1 contacto ligero)	B17-99DDW8
Z	Placa protectora de metal no extraíble	6205ZDUC4**

INTERMEDIOS SUFIJOS	DESCRIPCIÓN	EJEMPLO
------------------------	-------------	---------

**Diseño interno-externo. Materiales (aceros)**

A,B,C,D,E...A1,B1.. etc.	Variación de diseño interno en la unidades de cubo (Obs.:Toyota Camry, 49BWKHS55...con A=lado izq., sin A=lado der.)	57BWKH02E-Y-5CP01, reemplaza al 57BWKH02D-Y-5CP01
a	Dimensiones de bisel, distintas de las estándares (a1, a2)	38BWD01 A1-A-CA147 (1)
g (gb)	Acero de cementación/carburizado (SCr420H, SAE4320,etc) GB= acero carburizado variación de "g"	TF28KW04-G-5SA**  L68149RGB3/110RGB
jb	Acero NSJ2 de temple total. Mayor resistencia a la fatiga superf. que SUJ2, aumentando la vida del rodamiento	44BWK02M-JB-3-Y-2C02 (1)
y	Acero de temple total (S53CG-SAE1055) con tratamiento térmico por inducción.	43BWK03D-Y-2CA20** (1)

**Diseño interno (Juegos internos-Precargas)**

A (B,C...,etc)	En <u>rodamientos de bolas y de rodillos cónicos</u> (serie mm): Modificación de diseño interno.	HR32209JA  6306AC3**
C, D	Rodamiento de rodillos cónicos serie mm. C: Ángulo de contacto mediano (17° - 24°), D: aprox.28°,	HR30305C
C3, C4, C5	Juegos internos radiales mayores que juego normal C3<C4<C5 (valores definidos por rangos.	6308ADDUC4
CA...	Juego interno axial. El número después del código indica valor promedio especial en micras (µm)	47KWD02AU42CA120*
CG...	Juego interno radial. El número después del código indica valor promedio especial en micras (µm)	40BW06CG50**
CP...	Juego interno negativo (Precarga). El número después del código, indica valor promedio en micras (µm)	44BWKH09y5CP45**
J	Rodamiento de rodillos cónicos -mm- Ancho de aro ext., ángulo de contacto y diámetro menor de aro ext. según ISO/R 355,	HR32209J
-J	Rodamiento de rodillos cónicos plg: diseño interno diferente a norma ABMA (Agujero interno especial y/o Diám. externo)	LM501349-JRG3SA**U02/  10RGU1
L, M,  N, R	Distintos significados, dependiendo de la unidad de cubo de rueda: a) Lado izquierdo, lado derecho b) Según el tipo del sistema de freno: disco, tambor. c) De acuerdo a ABS	44BWK02L... ó 44BWK02M...  L=lado derecho, M= lado izq. L= freno/disco, M= freno/ tambor

INTERMEDIO SUFIJO	DESCRIPCIÓN	EJEMPLO
PN4B (NES4B)	En <u>rodamientos de rodillos cónicos (serie plg.)</u> : Tolerancia especial de ancho total clase 4B ; otras medidas son normales.  (Las letras A, B, C...posterior al código PN4..-NES4- definen el rango del desvío)	LM48548R/510RPN4B**
PN4C (NES4C)	En <u>rodamientos de rodillos cónicos (serie plg.)</u> : Tolerancia especial de ancho total clase 4B; otras medidas son normales.  (Las letras A, B, C...posterior al código PN4..-NES4- definen el rango del desvío)	M12649R/610RNES4C*
R	En <u>rodamientos de rodillos cónicos (serie plg.)</u> : componentes que cumplen con norma ABMA (intercambiables)	LM45449R/410R
S (A,B..etc)	En <u>rodamientos de rodillos cónicos (serie mm) y unidades de cubo (BWD, BWK, etc.)</u> tolerancia especial, aplicada al agujero, diámetro de aro ext. o ancho.	R55-5A SA**
S	Sensor ABS en unidades BWKH – Generación III (Hub III)	68BWKHS01E-Y-5CP-01
T1X	Jaula de poliamida (Nylon 66) reforzada con fibra de vidrio (FG) en 10~25% -común en rodamientos de rodillos cónicos-	35BD5020T1XDDUM
T12	Jaula de poliamida (Nylon 66) reforzada con fibra de vidrio (FG) en 0~10% -común en rodamientos de bolas-	30BD219T12DDULX
U	Rodamiento rígido de bolas con ranura para sellos	6307UC3
U (número)	Especificaciones especiales de fabricación (ej.: U20, U32, U42 ) o requerimiento especial de clientes.	ZA-42KWD10U42CA43 (U42= bajo torque en los rodillos)
X	En series 32000 y 32900 -Rodillos cónicos-, dimensiones principales (diseño int.) modificadas para cumplir norma ISO 355.	HR32009XJ-A-

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

ABREVIATURAS	
ABS	Sistema de Frenos Anti Bloqueo (AntiLock Brake System)
AWD	Tracción en las 4 Ruedas (All Wheel Drive)
Com.	Compresor
Del.	Delantera
Der.	Derecha
Dif.	Diferencial
FWD	Tracción Delantera (Front Wheel Drive)
HUB I	Módulo de Rueda de 1era Generación
HUB II	Módulo de Rueda de 2da Generación
HUB III	Módulo de Rueda de 3era Generación
Int.	Interna
Izq.	Izquierda
Nal.	Nacional
Rod.	Rodamiento
RWD	Tracción Trasera (Rear Wheel Drive)
Trans.	Transmisión
Tras.	Trasera

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>ACURA</b>						
CL	01-03	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD07
CL	97-99	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.		43BWK03D
CL	1997	Trans. Automática	Izq.	Rod. Diferencial	L4-2.2L	30208J
CSX	2006	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		48BWD02
CSX	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Visteon - HS090R	35BD5020T12DDU
EL	97-05	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		43BWD08
EL	01-05	Motor		Rod. Tensor de Bandas		55ATB0723A02B03
INTEGRA	94-01	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		43BWD08
INTEGRA	90-93	Embrague		Collarín		55TKB3502A
INTEGRA	00-01	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
LEGEND	86-90	Trans. Automática		Rod. Diferencial		30208J
MDX	01-04	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
RDX	07-12	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		51BWD01
RL	2005	Motor	Del.	Rod. Alternador	V6-3.5L	B17-102A
RSX	02-04	Trans. Manual		Rod. Eje Secundario		30TM04NXRC3
RSX	02-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Visteon - HS090R	35BD5020T12DDU
RSX	02-06	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
SLX	96-99	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/31ORG
SLX	96-99	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		32307J
SLX	96-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14D	35BD219T12DDU
TL	04-08	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		48BWD02
TL	99-03	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD07
TL	2004	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
TSX	04-08	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		48BWD02
TSX	2004	Trans. Manual		Rod. Eje Secundario		30TM04NXRC3
TSX	04-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Visteon - HS110	35BD5020T12DDU
TSX	2004	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
<b>ALFA ROMEO</b>						
MILANO	87-89	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
MILANO	87-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
SPIDER	76-90	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/31ORG
SPIDER	76-92	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
<b>AM GENERAL</b>						
HUMMER	92-01	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
HUMMER	92-01	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
HUMMER	92-01	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
<b>AUDI</b>						
100	89-92	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
100	89-92	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
100	89-93	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM300849RG3/811RG
100	89-92	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R
100	89-93	Trans. Manual	Izq.	Rod. Diferencial		LM501349RG/31ORG
100	89-93	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
100	89-91	Embrague		Rod. Piloto	L5-2.3L	B15-69BT1XDDG
100 QUATTRO	1992	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
100 QUATTRO	1992	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
100 QUATTRO	89-90	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R
100 QUATTRO	89-93	Trans. Manual	Der.	Rod. Diferencial		LM300849RG3/811RG
100 QUATTRO	89-93	Trans. Manual	Izq.	Rod. Diferencial		LM501349RG/31ORG
100 QUATTRO	89-94	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
100 QUATTRO	89-91	Embrague		Rod. Piloto	L5-2.3L	B15-69BT1XDDG
200	89-91	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
200	89-91	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
200	90-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
200	89-90	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R
200 QUATTRO	89-90	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R



## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
AUDI (Cont.)						
200 QUATTRO	90-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
80	88-92	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD02J
80	90-92	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
80	88-92	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
80	91-92	Trans. Automática		Rod. Diferencial	L5-2.3L	LM300849RG3/811RG
80	88-92	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R
80	88-89	Trans. Manual	Der.	Rod. Diferencial		LM300849RG3/811RG
80	88-89	Trans. Manual	Izq.	Rod. Diferencial		LM501349RG/310RG
80	90-92	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
80	1991	Embrague		Rod. Piloto	L5-2.3L	B15-69BT1XDDG
80 QUATTRO	88-89	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
80 QUATTRO	90-92	Trans. Automática		Rod. Diferencial	L5-2.3L	LM300849RG3/811RG
80 QUATTRO	88-90	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R
80 QUATTRO	88-89	Trans. Manual	Der.	Rod. Diferencial		LM300849RG3/811RG
80 QUATTRO	88-89	Trans. Manual	Izq.	Rod. Diferencial		LM501349RG/310RG
80 QUATTRO	90-92	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
80 QUATTRO	89-91	Embrague		Rod. Piloto	L5-2.3L	B15-69BT1XDDG
90	93-95	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
90	93-95	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
90	90-91	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
90	88-91	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
90	1995	Trans. Automática	Tras.	Rod. Piñón		LM29749R/LM29710R
90	1993	Trans. Automática	Tras.	Rod. Piñón		LM29749R/LM29710R
90	90-91	Trans. Automática		Rod. Diferencial	L5-2.3L	LM300849RG3/811RG
90	88-91	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R
90	93-94	Trans. Manual	Der.	Rod. Diferencial		LM300849RG3/811RG
90	93-94	Trans. Manual	Izq.	Rod. Diferencial		LM501349RG/310RG
90	88-89	Trans. Manual	Der.	Rod. Diferencial		LM300849RG3/811RG
90	88-89	Trans. Manual	Izq.	Rod. Diferencial		LM501349RG/310RG
90	1995	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
90	1993	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
90	90-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
90	89-91	Embrague		Rod. Piloto	L5-2.3L	B15-69BT1XDDG
90 QUATTRO	88-89	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
90 QUATTRO	1994	Trans. Automática	Tras.	Rod. Piñón		LM29749R/LM29710R
90 QUATTRO	90-92	Trans. Automática		Rod. Diferencial	L5-2.3L	LM300849RG3/811RG
90 QUATTRO	88-90	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R
90 QUATTRO	93-94	Trans. Manual	Der.	Rod. Diferencial		LM300849RG3/811RG
90 QUATTRO	93-94	Trans. Manual	Izq.	Rod. Diferencial		LM501349RG/310RG
90 QUATTRO	88-89	Trans. Manual	Der.	Rod. Diferencial		LM300849RG3/811RG
90 QUATTRO	88-89	Trans. Manual	Izq.	Rod. Diferencial		LM501349RG/310RG
90 QUATTRO	90-95	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
90 QUATTRO	89-91	Embrague		Rod. Piloto	L5-2.3L	B15-69BT1XDDG
A3	06-11	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.	FWD	57BWKH04D
A3	06-11	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.	QUATTRO, AWD	60BWKH07R
A3	06-10	Rueda	Tras.	Rod. 2da. Gen.	Diám. Int. 30mm	30BWK21D
A3	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.0L, 3.0L C/ Com. Diesel Kiki - DKS17E	35BD219T12DDU
A3	06-07	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.2L C/ Com. Sanden - PXE16	35BD5220
A4	97-01	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
A4	2001	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
A4	96-97	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
A4	96-98	Trans. Automática	Tras.	Rod. Piñón		LM29749R/LM29710R
A4	96-00	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Eje		LM300849RG3/811RG
A4	96-00	Diferencial	Tras., Der.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
A4	96-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
A4	02-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 7SBU16C	35BD5222

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
AUDI (Cont.)						
A4	02-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 7SBU16C	35BD5212
A4	97-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	1.8L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD219T12DDU
A4	97-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	1.8L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD6224T12DDU
A4	96-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.8L C/ Com. Denso - 7SB16C	35BD5222
A4 QUATTRO	96-98	Trans. Automática	Tras.	Rod. Piñón		LM29749R/LM29710R
A4 QUATTRO	96-00	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Eje		LM300849RG3/811RG
A4 QUATTRO	96-00	Diferencial	Tras., Der.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
A4 QUATTRO	96-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
A4 QUATTRO	02-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 7SBU16C	35BD5222
A4 QUATTRO	02-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 7SBU16C	35BD5212
A4 QUATTRO	96-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.8L C/ Com. Denso - 7SB16C	35BD5222
A4 QUATTRO	97-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	1.8L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD219T12DDU
A4 QUATTRO	97-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	1.8L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD6224T12DDU
A6	95-99	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
A6	95-99	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
A6	95-98	Trans. Automática	Tras.	Rod. Piñón		LM29749R/LM29710R
A6	96-00	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Eje		LM300849RG3/811RG
A6	96-00	Diferencial	Tras., Der.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
A6	95-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
A6	95-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD219T12DDU
A6	95-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD6224T12DDU
A6 QUATTRO	95-98	Trans. Automática	Tras.	Rod. Piñón		LM29749R/LM29710R
A6 QUATTRO	96-00	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Eje		LM300849RG3/811RG
A6 QUATTRO	96-00	Diferencial	Tras., Der.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
A6 QUATTRO	95-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
A6 QUATTRO	95-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD219T12DDU
A6 QUATTRO	95-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD6224T12DDU
A8	97-98	Trans. Automática	Tras.	Rod. Piñón		LM29749R/LM29710R
A8	97-99	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Eje		LM300849RG3/811RG
A8	97-99	Diferencial	Tras., Der.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
A8	97-99	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
A8 QUATTRO	97-98	Trans. Automática	Tras.	Rod. Piñón		LM29749R/LM29710R
A8 QUATTRO	97-00	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Eje		LM300849RG3/811RG
A8 QUATTRO	97-00	Diferencial	Tras., Der.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
A8 QUATTRO	97-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
CABRIOLET	97-98	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico	AWD	L45449R/410R
CABRIOLET	94-98	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
CABRIOLET	94-98	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
CABRIOLET	94-98	Trans. Automática	Tras.	Rod. Piñón		LM29749R/LM29710R
CABRIOLET	94-98	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
COUPE QUATTRO	90-91	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R
COUPE QUATTRO	90-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
COUPE QUATTRO	90-91	Embrague		Rod. Piloto	L5-2.3L	B15-69BT1XDDG
S4	92-94	Trans. Automática	Tras.	Rod. Piñón		LM29749R/LM29710R
S4	2000	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
S4	92-94	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
S4	92-94	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
S4	00-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 7SB16C	35BD5222
S4	1994	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD219T12DDU
S4	1994	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD6224T12DDU
S6	95-97	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
S6	95-97	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
S6	95-97	Trans. Automática	Tras.	Rod. Piñón		LM29749R/LM29710R
S6	95-97	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
S6	95-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD219T12DDU
S6	95-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD6224T12DDU

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>AUDI (Cont.)</b>						
S6	1995	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
TT	08-10	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.		60BWKH07R
TT	00-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD06
TT	00-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD7V16	35BD219T12DDU
TT QUATTRO	08-11	Rueda	Del. Y Tras.	Rod. 3ra. Gen.		60BWKH07R
TT QUATTRO	00-06	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD06
TT QUATTRO	00-05	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
TT QUATTRO	00-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD7V16	35BD219T12DDU
V8 QUATTRO	90-94	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R
V8 QUATTRO	90-93	Trans. Manual	Der.	Rod. Diferencial		LM300849RG3/811RG
V8 QUATTRO	90-93	Trans. Manual	Izq.	Rod. Diferencial		LM501349RG/310RG
V8 QUATTRO	90-94	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
<b>BMW</b>						
318 SERIES	94-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Seiko - Seiki - SS96D1	EP32BD45
318I	1991	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		HR6305C3
318I	91-99	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		LM501349RG/310RG
318I	91-98	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
318I	94-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
318I	1991	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
318IS	1991	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		HR6305C3
318IS	91-99	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
318IS	91-98	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
318IS	1991	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
318TI	95-99	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD01L
320 SERIES	94-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Seiko - Seiki - SS96D1	EP32BD45
320I	94-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
323 SERIES	98-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Seiko - Seiki - SS96D1	EP32BD45
323I	99-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
323 SERIES	98-99	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
325I	88-91	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		HR6305C3
325I	87-92	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
325I	87-95	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM89449R/HM89410R
325I	87-91	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
325IS	88-91	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		HR6305C3
325IS	93-95	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM89449R/HM89410R
325IS	87-92	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
325IX	88-91	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		HR6305C3
325IX	88-91	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
325IX	88-91	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
325IX	88-91	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
325IX	88-91	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM89449R/HM89410R
328I	96-99	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		LM501349RG/310RG
328I	96-98	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
328IS	96-99	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
328IS	96-98	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
525I	89-92	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
525I	89-92	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM89449R/HM89410R
525I	89-91	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
530I	94-95	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM89449R/HM89410R
535I	85-92	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
535I	85-92	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM89449R/HM89410R
635CSI	85-89	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
635CSI	85-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM89449R/HM89410R
735I	85-92	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
735I	85-92	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM89449R/HM89410R
735IL	88-92	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>BMW (Cont.)</b>						
735iL	88-92	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM89449R/HM89410R
M3	88-91	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD01L
M3	88-91	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		HR6305C3
M3	94-99	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
M3	95-97	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM89449R/HM89410R
M3	88-91	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
M3	88-91	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM89449R/HM89410R
M3	88-91	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
M5	1991	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
X3	03-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM89449R/HM89410R
X5	00-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM89449R/HM89410R
X5	00-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
X6	2008	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM89449R/HM89410R
Z3	97-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Seiko - Seiki - SS96D2	EP32BD45
Z3	96-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Seiko - Seiki - SS96D1	EP32BD45
Z3	96-99	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD01L
Z3	96-99	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		LM501349RG/310RG
Z3	96-98	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
Z4	03-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM89449R/HM89410R
<b>BUICK</b>						
CENTURY	94-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
COMMERCIAL CHASSIS	91-96	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
COMMERCIAL CHASSIS	91-96	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/01ORNES4
COMMERCIAL CHASSIS	91-96	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/314RG
ELECTRA	87-89	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/314RG
ESTATE WAGON	88-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
ESTATE WAGON	88-89	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/01ORNES4
ESTATE WAGON	88-89	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/314RG
ESTATE WAGON	88-89	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
ESTATE WAGON	88-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
RAINIER	04-07	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
RAINIER	04-07	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
REGAL	96-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
ROADMASTER	91-96	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
ROADMASTER	91-96	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/01ORNES4
ROADMASTER	91-96	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/314RG
SKYHAWK	83-89	Embrague		Collarín		48TKX3211BR
SKYLARK	86-89	Embrague		Collarín		48TKX3211BR
<b>CADILLAC</b>						
BROUGHAM	87-92	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
BROUGHAM	87-92	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/01ORNES4
BROUGHAM	87-92	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/314RG
BROUGHAM	87-92	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
BROUGHAM	87-92	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
CATERA	97-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
COMMERCIAL CHASSIS	91-96	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
COMMERCIAL CHASSIS	91-96	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/01ORNES4
COMMERCIAL CHASSIS	93-96	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/314RG
CTS	04-07	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		LM48548R/LM48510R
CTS	04-07	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		LM12749RG/711RG
CTS	03-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
DEVILLE	00-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC130	35BD5020T12DDU
DEVILLE	94-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HD6	40BD49T12DDU
DTS	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D	35BD219T12DDU
ESCALADE	02-05	Diferencial	Tras.	Rod. Eje	C/ Aro de 8.60" u 8.62.5"	LM603049RG/012RG
ESCALADE	99-02	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>CADILLAC (Cont.)</b>						
ESCALADE	99-00	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG
ESCALADE	02-09	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
ESCALADE	02-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
ESCALADE	99-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 8.50"	M88048R/M88010R
ESCALADE	99-00	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón	C/ Aro de 8.50"	M802048RG/011RG
ESCALADE	99-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
ESCALADE	02-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20F	30BD5222AT1XDDU
ESCALADE	99-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HT6	40BD49T2DDU
FLEETWOOD	93-96	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
FLEETWOOD	93-96	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/010RNES4
FLEETWOOD	1993	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
FLEETWOOD	94-96	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/314RG
FLEETWOOD	93-96	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
FLEETWOOD	93-96	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SEVILLE	98-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC130	35BD5020T2DDU
SEVILLE	94-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HD6	40BD49T12DDU
SRX	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
STS	03-08	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		LM12749RG/711RG
STS	06-07	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		LM48548R/LM48510R
<b>CHEVROLET</b>						
ASTRO	85-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
ASTRO	90-94	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
ASTRO	85-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
ASTRO	85-05	Diferencial	Del.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
ASTRO	85-05	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG
ASTRO	88-92	Motor	Tras.	Rod. Alternador		600ODDU
ASTRO	96-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HT6	40BD49T12DDU
ASTRO	1995	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HD6	40BD49T12DDU
ASTRO	1994	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HR6	40BD49T12DDU
AVALANCHE	07-11	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
AVALANCHE	07-10	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
AVALANCHE	07-08	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
AVALANCHE	02-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
AVALANCHE	02-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17F	30BD5222AT1XDDU
AVALANCHE 1500	02-03	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
AVALANCHE 1500	02-06	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
AVALANCHE 1500	02-06	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
AVALANCHE 1500	02-06	Embrague		Rod. Piloto	V8-5.3L	B15-115DDU
AVALANCHE 1500	02-06	Embrague		Rod. Piloto	V8-5.3L	B15-115DDU
AVALANCHE 2500	02-04	Embrague		Rod. Piloto		B15-115DDU
AVALANCHE 2500	02-06	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
AVEO	04-13	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		34BWD11
AVEO	04-08	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
AVEO	04-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
BERETTA	87-94	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
BERETTA	92-94	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		6305DDUC3
BERETTA	87-94	Embrague		Collarín	C/ Trans. Isuzu	48TKX3211BR
BERETTA	87-92	Embrague		Collarín	C/ Trans. Muncie	61TKB3001
BLAZER	95-97	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/010RNES4
BLAZER	95-05	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
BLAZER	1995	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
BLAZER	88-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
BLAZER	87-03	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG
BLAZER	02-03	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
BLAZER	2000	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
BLAZER	92-94	Diferencial	Del.	Rod. Eje	C/ Aro de 7.50"	JL69349-A-RG3/310R

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>CHEVROLET (Cont.)</b>						
BLAZER	92-94	Diferencial	Del.	Rod. Eje	C/ Aro de 9.50"	LM501349RG/310RG
BLAZER	87-89	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
BLAZER	87-05	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
BLAZER	96-03	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		6206DDU
BLAZER	95-05	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
BLAZER	87-94	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
BLAZER	98-05	Embrague		Rod. Piloto		B15-115DDU
BLAZER	83-91	Motor	Del.	Rod. Alternador		6203DDUC3
BLAZER	96-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HT6	40BD49T12DDU
BLAZER	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LT R4	40BD49T12DDU
BLAZER S10	1994	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LT R4	40BD49T12DDU
C1500	88-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
C1500	88-99	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
C1500	88-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	C/ Cabina Standard	LM67048R/010RNES4
C1500	92-98	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		LM501349RG/310RG
C1500	96-98	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
C1500	1991	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
C1500	1999	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
C1500	88-98	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG
C1500	88-99	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
C1500	88-99	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
C1500	88-98	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
C1500	88-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
C1500 SUBURBAN	95-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	Motores a Diesel	LM501349RG/310RG
C1500 SUBURBAN	92-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	Motores a Gas.	LM48548R/LM48510R
C1500 SUBURBAN	92-99	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	Motores a Gas.	M12649R/610R
C1500 SUBURBAN	1999	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
C1500 SUBURBAN	92-98	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG
C1500 SUBURBAN	92-99	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
C1500 SUBURBAN	92-98	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
C1500 SUBURBAN	92-97	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
C1500 SUBURBAN	1992	Embrague		Collarín		58TRZ3501
C2500	92-00	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	C/ GVW 8600lb	LM501349RG/310RG
C2500	88-00	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	C/ GVW 7200lb	LM48548R/LM48510R
C2500	88-00	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	C/ GVW 7200lb	M12649R/610R
C2500	96-98	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
C2500	88-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
C2500	88-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
C2500	88-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
C2500 SUBURBAN	92-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	Motores a Diesel	LM48548R/LM48510R
C2500 SUBURBAN	92-99	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	Motores a Gas.	M12649R/610R
C2500 SUBURBAN	92-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	Motores a Gas.	LM501349RG/310RG
C2500 SUBURBAN	92-99	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
C2500 SUBURBAN	92-98	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
C2500 SUBURBAN	1992	Embrague		Collarín		58TRZ3501
C3500	88-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
C3500	88-02	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 10.5" u 11.5"	M802048RG/011RG
C3500	88-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
C3500	88-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
C3500	01-02	Embrague		Rod. Piloto	V8-8.1L	B15-115DDU
C3500	2002	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.5L	B15-115DDU
C50	80-90	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
C50	80-90	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
C50	88-90	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		3782R/3720R
C50	1990	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
C50	89-90	Embrague		Rod. Piloto		6005DDU

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
CHEVROLET (Cont.)						
C5500 KODIAK	90-91	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico	C/ Trans. Eaton	580R/572R
C5500 KODIAK	90-91	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
C5500 KODIAK	90-91	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		3782R/3720R
C5500 KODIAK	90-91	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
C60	80-90	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico	C/ Trans. Eaton	580R/572R
C60	80-90	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
C60	88-90	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		3782R/3720R
C60	81-90	Embrague		Rod. Piloto	V8-8.2L	6305DDUC3
C60	89-90	Embrague		Rod. Piloto		6005DDU
C60	1990	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
C60 KODIAK	90-93	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico	C/ Trans. Eaton	580R/572R
C60 KODIAK	90-94	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
C60 KODIAK	90-94	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		3782R/3720R
C60 KODIAK	90-93	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
C60 KODIAK	90-93	Embrague		Rod. Piloto		6305DDUC3
C6500 KODIAK	97-00	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
C6500 KODIAK	97-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
C70	80-90	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico	C/ Trans. Eaton	580R/572R
C70	80-90	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
C70	88-90	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		3782R/3720R
C70	83-90	Embrague		Rod. Piloto		6206DDU
C70	81-90	Embrague		Rod. Piloto	V8-10.4L	6305DDUC3
C70	81-90	Embrague		Rod. Piloto	V8-10.4L	6305DDUC3
C70	1990	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
C70 KODIAK	90-93	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico	C/ Trans. Eaton	580R/572R
C70 KODIAK	90-94	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
C70 KODIAK	90-94	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		3782R/3720R
C70 KODIAK	90-93	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
C70 KODIAK	90-93	Embrague		Rod. Piloto		6305DDUC3
C7500 KODIAK	97-00	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
CAMARO	67-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/010RNES4
CAMARO	91-92	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
CAMARO	94-02	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M88048R/M88010R
CAMARO	94-02	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		LM12749RG/711RG
CAMARO	83-02	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
CAMARO	67-02	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/314RG
CAMARO	93-95	Embrague		Collarín	V6-3.4L	58TRZ3501
CAMARO	84-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
CAMARO	98-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
CAMARO	98-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
CAMARO	94-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HD6	40BD49T12DDU
CAPRICE	77-96	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/010RNES4
CAPRICE	69-96	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
CAPRICE	76-96	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/314RG
CAPRICE	66-96	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
CAPRICE	66-90	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
CAVALIER	00-05	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM501349RG/310RG
CAVALIER	82-94	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
CAVALIER	92-94	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		6305DDUC3
CAVALIER	83-94	Embrague		Collarín	C/ Trans. Isuzu	48TKX3211BR
CAVALIER	87-92	Embrague		Collarín	C/ Trans. Muncie	61TKB3001
CAVALIER	94-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
CHEVY	94-08	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico	Sin ABS	L45449R/410R
CHEVY	94-08	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico	Sin ABS	LM11749RG/710RG
CHEVY	95-02	Diferencial		Rod. Flecha		HR32007XJ
CHEVY PICKUP	94-08	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>CHEVROLET (Cont.)</b>						
CHEVY PICKUP	94-08	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
COLORADO	04-08	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
COLORADO	04-05	Diferencial	Del.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
COLORADO	04-11	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
COLORADO	04-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
COMMERCIAL CHASSIS	91-94	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
COMMERCIAL CHASSIS	91-94	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/010RNES4
COMMERCIAL CHASSIS	91-92	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/314RG
COMMERCIAL CHASSIS	91-92	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
CORSICA	87-94	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
CORSICA	92-94	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		6305DDUC3
CORSICA	87-94	Embrague		Collarín		48TKX3211BR
CORSICA	87-92	Embrague		Collarín		61TKB3001
CORVETTE	97-08	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		LM12749RG/711RG
CORVETTE	97-05	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		LM48548R/LM48510R
CORVETTE	85-96	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
CORVETTE	84-96	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/314RG
CORVETTE	85-08	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
CORVETTE	85-96	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
CORVETTE	84-96	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
CORVETTE	97-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V7	40BD49T12DDU
CUTLASS	88-91	Motor	Tras.	Rod. Alternador		6000DDU
CUTLASS EUROSPORT	90-95	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
CUTLASS EUROSPORT	90-95	Embrague		Collarín	C/ Trans. Isuzu	48TKX3211BR
CUTLASS EUROSPORT	90-95	Embrague		Collarín	C/ Trans. Muncie	61TKB3001
EQUINOX	05-06	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.	C/ ABS	68BWKHS01
EQUINOX	05-06	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	68BWKH02
EQUINOX	05-06	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ ABS	60BWKHS01
EQUINOX	05-06	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	60BWKH06L
EQUINOX	06-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17DS	35BD219T12DDU
EXPRESS	02-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17F	30BD5222AT1XDDU
EXPRESS	02-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17F	30BD5222AT1XDDU
EXPRESS	00-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HU6	40BD49T12DDU
EXPRESS	97-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HT6	40BD49T12DDU
EXPRESS	1996	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HD6	40BD49T12DDU
EXPRESS 1500	96-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
EXPRESS 1500	96-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
EXPRESS 1500	03-08	Diferencial	Del.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
EXPRESS 1500	00-08	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
EXPRESS 1500	96-02	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG
EXPRESS 1500	96-08	Diferencial	Int.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
EXPRESS 1500	96-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
EXPRESS 1500	96-07	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
EXPRESS 2500	96-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	C/ GVW 7300lb	LM48548R/LM48510R
EXPRESS 2500	96-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	C/ GVW 7300lb	M12649R/610R
EXPRESS 2500	96-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	C/ GVW 7700lb	LM501349RG/310RG
EXPRESS 2500	03-08	Diferencial	Del.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
EXPRESS 2500	96-10	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
EXPRESS 2500	96-08	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 10.5" u 11.5"	M802048RG/011RG
EXPRESS 3500	96-01	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
EXPRESS 3500	03-08	Diferencial	Del.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
EXPRESS 3500	96-08	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
G10	79-95	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
G10	79-95	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
G10	75-95	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG
G10	80-95	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R



## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
CHEVROLET (Cont.)						
G10	77-95	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
G10	75-95	Diferencial	Del.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
G10	85-90	Embrague		Collarín		58TRZ3501
G20	92-95	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	C/ Hydro-Boost	LM501349RG/310RG
G20	77-95	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	Sin ABS	LM48548R/LM48510R
G20	77-95	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	Sin ABS	M12649R/610R
G20	83-90	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	Motores a Diesel	LM501349RG/310RG
G20	75-95	Diferencial	Tras.	Rod. Eje	C/ Aro de 8.50"	LM501349RG/314RG
G20	83-95	Diferencial	Del.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
G20	88-95	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 10.5"	M802048RG/011RG
G20	80-95	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
G20	85-90	Embrague		Collarín		58TRZ3501
G30	94-96	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
G30	89-92	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
G30	75-96	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
G30	85-90	Embrague		Collarín		58TRZ3501
HHR	2006	Trans. Manual		Rod. Diferencial		LM501349RG/310RG
HHR	08-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - PXV16	35BD5220
IMPALA	94-96	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
IMPALA	94-96	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/01ORNES4
IMPALA	94-96	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/314RG
IMPALA	94-96	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
IMPALA	00-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
JIMMY	96-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HT6	40BD49T12DDU
JIMMY	03-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HU6	40BD49T12DDU
JIMMY	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LTR4	40BD49T12DDU
K1500	96-98	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
K1500	89-91	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
K1500	88-99	Diferencial	Del.	Rod. Eje	C/ Aro de 8.50"	LM501349RG/314RG
K1500	97-98	Diferencial	Del.	Rod. Eje	C/ Aro de 9.50"	LM501349RG/310RG
K1500	92-95	Diferencial	Del.	Rod. Eje	C/ Aro de 9.50"	LM501349RG/310RG
K1500	88-89	Diferencial	Del.	Rod. Eje	C/ Aro de 9.50"	LM501349RG/310RG
K1500	1999	Diferencial	Tras.	Rod. Eje	C/ Aro de 8.50"	LM603049RG/012RG
K1500	88-99	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
K1500	88-99	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
K1500	88-99	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
K1500	88-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
K1500 SUBURBAN	92-99	Diferencial	Del.	Rod. Eje	C/ Aro de 8.50"	LM501349RG/314RG
K1500 SUBURBAN	94-97	Diferencial	Del.	Rod. Eje	C/ Aro de 9.50"	LM501349RG/310RG
K1500 SUBURBAN	1992	Diferencial	Del.	Rod. Eje	C/ Aro de 9.50"	LM501349RG/310RG
K1500 SUBURBAN	1999	Diferencial	Tras.	Rod. Eje	C/ Aro de 8.50"	LM603049RG/012RG
K1500 SUBURBAN	92-98	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
K1500 SUBURBAN	92-97	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
K1500 SUBURBAN	92-99	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
K1500 SUBURBAN	1992	Embrague		Collarín		58TRZ3501
K2500	96-98	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
K2500	89-91	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
K2500	88-99	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG
K2500	88-00	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
K2500	88-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
K2500	88-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
K2500 SUBURBAN	92-99	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG
K2500 SUBURBAN	92-99	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
K2500 SUBURBAN	92-98	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
K2500 SUBURBAN	1992	Embrague		Collarín		58TRZ3501
K3500	88-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>CHEVROLET (Cont.)</b>						
K3500	88-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
K3500	88-90	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
K3500	88-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
LLV	87-95	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/01ORNES4
LLV	87-95	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/314RG
LUMINA	94-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
LUV	97-05	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
LUV	97-05	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
LUV	97-05	Embrague		Collarín		TK55-1A1
LUV	97-98	Embrague		Collarín	L4-2.3L	48TKA3214
LUV	97-05	Dirección		Rod. Dirección		VB17Z-2
MALIBU	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Delphi - CVC165	35BD5222
MALIBU	97-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
OPTRA	04-07	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD05
P10 -P30 SERIES	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	7.4L C/ Com. Sanden - SD7H15	35BD219T12DDU
P20	88-89	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 10.5"	M802048RG/011RG
P20	81-89	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
P20	85-89	Embrague		Collarín	L6-4.8L	58TRZ3501
P20	85-89	Embrague		Collarín	L6-4.8L	58TRZ3501
P30	75-99	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
P30	85-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
P30	89-90	Embrague		Collarín	L4- 3.9L	78TKC5401
PICK UP C -K SERIES	96-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HT6	40BD49T12DDU
PICK UP C-K SERIES	01-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HU6	40BD49T12DDU
PICK UP C-K SERIES	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LTR4	40BD49T12DDU
PRIZM	98-02	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		38BWD12
R15	95-98	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
R15	95-97	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
R1500 SUBURBAN	89-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
R1500 SUBURBAN	89-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
R1500 SUBURBAN	89-91	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG
R1500 SUBURBAN	89-91	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
R1500 SUBURBAN	89-91	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
R1500 SUBURBAN	89-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
R1500 SUBURBAN	89-91	Embrague		Collarín		58TRZ3501
R25	95-98	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
R2500	1989	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
R2500	1989	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
R2500	1989	Embrague		Collarín		58TRZ3501
R2500 SUBURBAN	89-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
R2500 SUBURBAN	89-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
R2500 SUBURBAN	89-91	Rueda		Rod. Cónico	C/ GVW 8600lb	LM501349RG/310RG
R2500 SUBURBAN	89-91	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
R2500 SUBURBAN	89-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
R2500 SUBURBAN	89-91	Embrague		Collarín		58TRZ3501
R3500	89-90	Rueda		Rod. Cónico	C/ GVW 8600lb	LM501349RG/310RG
R3500	89-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
R3500	89-91	Embrague		Collarín		58TRZ3501
S10	2003	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/01ORNES4
S10	1995	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	C/ ABS Ruedas Traseras	LM67048R/01ORNES4
S10	90-03	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
S10	91-95	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
S10	82-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
S10	96-03	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		6206DDU
S10	82-04	Diferencial	Del.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
S10	91-03	Diferencial	Tras.	Rod. Eje	C/ Aro Menor a 8.625"	LM501349RG/314RG

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
CHEVROLET (Cont.)						
S10	02-03	Diferencial	Tras.	Rod. Eje	C/ Aro Mayor a 8.625"	LM603049RG/012RG
S10	2000	Diferencial	Tras.	Rod. Eje	C/ Aro Mayor a 8.625"	LM603049RG/012RG
S10	94-04	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
S10	94-04	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
S10	2004	Embrague		Rod. Piloto		B15-115DDU
S10	98-03	Embrague		Rod. Piloto	V6-4.3L	B15-115DDU
S10	96-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HT6	40BD49T12DDU
S10	94-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
S10	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	6 Cil. C/ Com. GM/Harrison - R4 - LTR4	40BD49T12DDU
S10 BLAZER	83-94	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/01ORNES4
S10 BLAZER	91-94	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
S10 BLAZER	90-94	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
S10 BLAZER	83-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
S10 BLAZER	83-94	Diferencial	Del.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
S10 BLAZER	91-94	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG
S10 BLAZER	1994	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
S10 BLAZER	1994	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
SILVERADO	96-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
SILVERADO	02-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20F	30BD5222AT1XDDU
SILVERADO	00-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17F	30BD5222AT1XDDU
SILVERADO	1999	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HT6	40BD49T12DDU
SILVERADO 1500	96-99	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	Modelo Nal.	M12649R/610R
SILVERADO 1500	99-08	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
SILVERADO 1500	99-07	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
SILVERADO 1500	01-05	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG
SILVERADO 1500	99-08	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
SILVERADO 1500	99-11	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
SILVERADO 1500	99-10	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
SILVERADO 1500	03-08	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
SILVERADO 1500	04-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-5.3L	B15-115DDU
SILVERADO 1500	03-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SILVERADO 1500	02-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-4.8L	B15-115DDU
SILVERADO 1500	99-05	Embrague		Rod. Piloto	V6-4.3L	B15-115DDU
SILVERADO 1500	2002	Embrague		Rod. Piloto	V8-5.3L	B15-115DDU
SILVERADO 1500 HD	05-07	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
SILVERADO 1500 HD	01-03	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
SILVERADO 1500 HD	2005	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG
SILVERADO 1500 HD	01-03	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG
SILVERADO 1500 HD	05-07	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
SILVERADO 1500 HD	01-03	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
SILVERADO 1500 HD	05-07	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
SILVERADO 1500 HD	01-03	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SILVERADO 1500 HD	02-03	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
SILVERADO 1500 HD	05-07	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SILVERADO 1500 HD	05-07	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
SILVERADO 1500 HD	01-03	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
SILVERADO 1500 HD	05-07	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
SILVERADO 1500 HD	2003	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
SILVERADO 1500 HD	05-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SILVERADO 1500 HD	05-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SILVERADO 1500 HD	02-03	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SILVERADO 1500 HD	02-03	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SILVERADO 2500	99-04	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
SILVERADO 2500	99-04	Trans. Manual		Rod. Eje Secundario		LM501349RG/310RG
SILVERADO 2500	2011	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
SILVERADO 2500	99-09	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>CHEVROLET (Cont.)</b>						
SILVERADO 2500	01-04	Embrague		Rod. Piloto		B15-115DDU
SILVERADO 2500 HD	01-07	Trans. Manual		Rod. Eje Secundario		LM501349RG/310RG
SILVERADO 2500 HD	01-05	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
SILVERADO 2500 HD	01-11	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
SILVERADO 2500 HD	05-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SILVERADO 2500 HD	01-04	Embrague		Rod. Piloto		B15-115DDU
SILVERADO 3500	01-05	Trans. Manual		Rod. Eje Secundario		LM501349RG/310RG
SILVERADO 3500	01-07	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
SILVERADO 3500	2011	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SILVERADO 3500	01-09	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SILVERADO 3500	01-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-8.1L	B15-115DDU
SILVERADO 3500	01-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-8.1L	B15-115DDU
SILVERADO 3500	01-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-8.1L	B15-115DDU
SILVERADO 3500	01-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-8.1L	B15-115DDU
SILVERADO 3500 HD	2011	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
SILVERADO 3500 HD	2007	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SILVERADO 3500 HD	2007	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.6L	B15-115DDU
SILVERADO 3500 HD	2007	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.6L	B15-115DDU
SONORA	00-05	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG
SONORA	00-06	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
SONORA	00-06	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
SONORA	03-06	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
SONORA	03-06	Embrague		Rod. Piloto	V8-5.3L	B15-115DDU
SONORA	02-06	Embrague		Rod. Piloto		B15-115DDU
SONORA	2002	Embrague		Rod. Piloto	V8-5.7L	B15-115DDU
SPARK	12-14	Rueda	Del.	Rod. Cónico		34BWD11
SPARK	10-11	Rueda	Del.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
SPARK	10-11	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		30205J
SPARK	10-11	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		HR30204J
SSR	2003	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/01ORNES4
SSR	03-06	Diferencial	Tras.	Rod. Eje	C/ Aro de 8.5"	LM603049RG/012RG
SSR	2003	Diferencial	Tras.	Rod. Eje	C/ Aro Menor a 8.5"	LM501349RG/314RG
SSR	03-06	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SSR	03-06	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
SSR	03-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20F	30BD5222AT1XDDU
SUBURBAN	95-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
SUBURBAN	00-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17F	30BD5222AT1XDDU
SUBURBAN	96-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HT6	40BD49T12DDU
SUBURBAN	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LTR4	40BD49T12DDU
SUBURBAN	00-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20F	30BD5222AT1XDDU
SUBURBAN 1500	2000	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
SUBURBAN 1500	2000	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
SUBURBAN 1500	00-05	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/314RG
SUBURBAN 1500	00-08	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
SUBURBAN 1500	00-10	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
SUBURBAN 1500	95-97	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
SUBURBAN 1500	95-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SUBURBAN 1500	03-08	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
SUBURBAN 1500	06-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SUBURBAN 1500	02-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-5.3L	B15-115DDU
SUBURBAN 1500	02-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-5.3L	B15-115DDU
SUBURBAN 2500	2000	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
SUBURBAN 2500	2000	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
SUBURBAN 2500	2000	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
SUBURBAN 2500	00-11	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
SUBURBAN 2500	2007	Embrague		Rod. Piloto		B15-115DDU

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
CHEVROLET (Cont.)						
SUBURBAN 2500	2006	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SUBURBAN 2500	01-04	Embrague		Rod. Piloto		B15-115DDU
T6500	97-00	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
T6500	97-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
T7500	97-00	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
TAHOE	95-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
TAHOE	95-99	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
TAHOE	1996	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
TAHOE	95-05	Diferencial	Del.	Rod. Eje	C/ Aro de 8.50"	LM501349RG/314RG
TAHOE	95-99	Diferencial	Del.	Rod. Eje	C/ Aro de 9.50"	LM501349RG/310RG
TAHOE	99-08	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
TAHOE	95-10	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
TAHOE	95-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
TAHOE	95-97	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
TAHOE	03-08	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
TAHOE	02-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-5.3L	B15-115DDU
TAHOE	02-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-5.3L	B15-115DDU
TAHOE	02-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-5.3L	B15-115DDU
TAHOE	00-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17F	30BD5222AT1XDDU
TAHOE	00-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17F	30BD5222AT1XDDU
TAHOE	2000	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	5.7L C/ Com. GM/Harrison - HU6	40BD49T12DDU
TAHOE	95-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HT6	40BD49T12DDU
TAHOE	1999	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	5.7L C/ Com. GM/Harrison - HT6	40BD49T12DDU
TIGRA	1999	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
TIGRA	1999	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
TRACKER	01-04	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.		41BWK03E
TRACKER	98-00	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		NTF41KWD01G3
TRACKER	89-91	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		NTF41KWD01G3
TRACKER	98-04	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		40BW05
TRACKER	98-03	Diferencial	Del.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
TRACKER	98-03	Embrague		Rod. Piloto		6200DDU
TRACKER	03-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S11C	30BD5220
TRACKER	99-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.0L C/ Com. Denso - 10S11C	30BD5220
TRACKER	99-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.0L C/ Com. Denso - 10S11C	30BD5220
TRACKER	01-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.5L C/ Com. Denso - 10S11C	30BD5220
TRACKER	1998	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD7B10	35BD5020T12DDU
TRAILBLAZER	02-05	Diferencial	Del.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
TRAILBLAZER	02-03	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
TRAILBLAZER	02-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
TRAILBLAZER	02-06	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
TRAILBLAZER	02-03	Caja Reductora	Del.	Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
TRAIL BLAZER	02-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - TRSA12	35BD5020T12DDU
UPLANDER	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC130	35BD5020T12DDU
V1500 SUBURBAN	89-91	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
V1500 SUBURBAN	89-91	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
V1500 SUBURBAN	89-91	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
V1500 SUBURBAN	89-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
V1500 SUBURBAN	89-91	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
V1500 SUBURBAN	89-91	Embrague		Collarín	V8-6.2L	58TRZ3501
V1500 SUBURBAN	89-91	Embrague		Collarín	V8-6.2L	58TRZ3501
V2500 SUBURBAN	89-91	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
V2500 SUBURBAN	89-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
V2500 SUBURBAN	89-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
V2500 SUBURBAN	89-91	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
V2500 SUBURBAN	89-91	Embrague		Collarín	V8-6.2L	58TRZ3501
V2500 SUBURBAN	89-91	Embrague		Collarín	V8-6.2L	58TRZ3501

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>CHEVROLET (Cont.)</b>						
V3500	89-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
V3500	89-91	Embrague		Collarín		58TRZ3501
V3500	89-90	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
VAN G SERIES	1996	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HD6	40BD49T12DDU
VAN G SERIES	1994	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HR6	40BD49T12DDU
VAN P10-30	96-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HT6	40BD49T12DDU
VAN P10-30	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LTR4	40BD49T12DDU
VAN P15-35	95-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	7.4L C/ Com. GM/Harrison - HD6	40BD49T12DDU
VAN P15-35	95-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	7.4L C/ Com. GM/Harrison - HD6	40BD49T12DDU
VAN P15-35	1994	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	7.4L C/ Com. GM/Harrison - HR6	40BD49T12DDU
VENTURE	01-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC105	40BD219T12DDU
VENTURE	01-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC105	40BD6624T12DDU
VENTURE	01-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC130	35BD5020T12DDU
VENTURE	97-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
W3500 TILTMMASTER	97-00	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
W3500 TILTMMASTER	97-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
W4500 TILTMMASTER	98-00	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
W4500 TILTMMASTER	98-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
W5500 TILTMMASTER	2000	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
W5500 TILTMMASTER	2000	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
<b>CHRYSLER</b>						
300	06-08	Caja Reductora		Rod. Flecha de Salida		JL69349-A-RG3/310R
300	05-08	Caja Reductora	Del.	Rod. Flecha de Entrada		HR32010XJ-A-
300	05-06	Caja Reductora		Rod. Flecha de Polea Loca		LM48548R/LM48510R
300	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
300M	99-04	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM603049RG/012RG
300M	99-04	Trans. Automática	Del.	Rod. Flecha Reductora		M802048RG/011RG
300M	99-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
ASPEN	07-09	Trans. Automática		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
ASPEN	07-09	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
ASPEN	07-09	Diferencial	Del., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
ASPEN	07-09	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
ASPEN	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
CIRRUS	99-00	Trans. Automática		Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
CIRRUS	95-00	Trans. Automática	Der.	Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
CIRRUS	95-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - TRS090	35BD219T12DDU
CONCORDE	94-04	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM603049RG/012RG
CONCORDE	93-04	Trans. Automática	Del.	Rod. Flecha Reductora		M802048RG/011RG
CONCORDE	94-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
CONQUEST	87-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
CONQUEST	87-89	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/010RNES4
CONQUEST	87-89	Diferencial	Tras.	Rod. Flecha		17887/831RNES4B
CONQUEST	88-89	Diferencial	Tras.	Rod. Piñón		HM89449R/HM89410R
CROSSFIRE	04-08	Rueda	Del., Izq.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
CROSSFIRE	08-04	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
CROSSFIRE	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 7SBU16C	35BD5222
DAYTONA	84-93	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
DYNASTY	88-93	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
FIFTH AVENUE	83-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
FIFTH AVENUE	83-89	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
FIFTH AVENUE	83-89	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
FIFTH AVENUE	83-89	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
FIFTH AVENUE	83-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		L44649R/L44610R
FIFTH AVENUE	85-89	Diferencial	Tras.	Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
FIFTH AVENUE	85-89	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/310RG
FIFTH AVENUE	83-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
CHRYSLER (Cont.)						
FIFTH AVENUE	83-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
GRAND VOYAGER	2000	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ Rin 14"	52BWKH01F2
GRAND VOYAGER	2000	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ Rin 15" ó 16"	53BWKH01F4
GRAND VOYAGER	01-07	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.3L C/ Com. Denso - 10S20H	30BD5222AT1XDDU
GRAND VOYAGER	2000	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.3L C/ Com. Denso - 10PA17J	30BD5222AT1XDDU
IMPERIAL	90-93	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
IMPERIAL	90-93	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
IMPERIAL	90-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
IMPERIAL	90-92	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		L44649R/L44610R
INTREPID	1993	Trans. Automática		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
INTREPID	94-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
LEBARON	83-95	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
LEBARON	82-95	Trans. Automática		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
LEBARON	82-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
LEBARON	82-92	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		L44649R/L44610R
LEBARON	88-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
LEBARON	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
LHS	99-01	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM603049RG/012RG
LHS	94-97	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM603049RG/012RG
LHS	99-01	Trans. Automática	Del.	Rod. Flecha Reductora		M802048RG/011RG
LHS	94-97	Trans. Automática	Del.	Rod. Flecha Reductora		M802048RG/011RG
NEON	2002	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
NEON	00-01	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD12
NEON	95-99	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD08A
NEON	01-02	Rueda	Tras.	Rod. 2da. Gen.		28BWK16A-Y2+X3
NEW YORKER	83-93	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
NEW YORKER	94-96	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM603049RG/012RG
NEW YORKER	94-96	Trans. Automática	Del.	Rod. Flecha Reductora		M802048RG/011RG
NEW YORKER	82-93	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
NEW YORKER	82-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
NEW YORKER	82-92	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		L44649R/L44610R
NEW YORKER	88-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
NEW YORKER	94-96	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
PACIFICA	2004	Trans. Automática		Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
PACIFICA	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
PROWLER	01-02	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM603049RG/012RG
PROWLER	01-02	Trans. Automática	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		HM88649R/HM88610R
PROWLER	01-02	Trans. Automática	Del.	Rod. Flecha Reductora		M802048RG/011RG
PT CRUISER	02-10	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
PT CRUISER	01-02	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD12
PT CRUISER	01-10	Rueda	Tras.	Rod. 2da. Gen.		28BWK16A-Y2+X3
PT CRUISER	05-09	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		6206DDU
PT CRUISER	02-04	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario	L4-2.4L	6206DDU
PT CRUISER	01-09	Trans. Automática		Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
PT CRUISER	01-04	Trans. Automática		Rod. Flecha de Salida		JL69349-A-RG3/310R
PT CRUISER	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
PT CRUISER	01-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S15C	30BD5222AT1XDDU
SEBRING	95-09	Trans. Automática		Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
SEBRING	95-03	Trans. Automática	Der.	Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
SEBRING	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.4, 2.7L C/ Com. Visteon - HS15	30BD40
SEBRING	01-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC90C	40BD219T12DDU
SEBRING	01-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC90C	40BD6624T12DDU
SEBRING	96-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.4L C/ Com. Sanden - TRSA09	35BD219T12DDU
SEBRING	01-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.7L C/ Com. Sanden - TRSA09	35BD219T12DDU
SEBRING	98-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.5L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C	40BD219T12DDU
SEBRING	98-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.5L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C	40BD6624T12DDU

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>CHRYSLER (Cont.)</b>						
SEBRING	96-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.5L C/ Com. Sanden - TRSA09	35BD219T12DDU
SEBRING	95-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC105CVS	40BD219T12DDU
SEBRING	95-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC105CVS	40BD6624T12DDU
SHADOW	87-94	Trans. Automática		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
SHADOW	91-94	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	6 Cil. C/ Com. Chrysler - 6C17	40BD49AWT12
SHADOW	91-94	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
SPIRIT	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
TC MASERATI	89-91	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
TC MASERATI	89-90	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
TC MASERATI	89-90	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
TC MASERATI	89-90	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		L44649R/L44610R
TOWN & COUNTRY	01-07	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	52BWKHO2M
TOWN & COUNTRY	01-07	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ ABS	53BWKHO3D2
TOWN & COUNTRY	96-00	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ Rin 14"	52BWKHO1F2
TOWN & COUNTRY	96-00	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ Rin 15" ó 16"	53BWKHO1F4
TOWN & COUNTRY	90-95	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
TOWN & COUNTRY	90-95	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
TOWN & COUNTRY	08-09	Trans. Automática		Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
TOWN & COUNTRY	92-07	Trans. Automática	Izq.	Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
TOWN & COUNTRY	95-02	Trans. Automática		Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
TOWN & COUNTRY	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20H	30BD5222AT1XDDU
TOWN & COUNTRY	02-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
TOWN & COUNTRY	96-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17J	30BD5222AT1XDDU
TOWN & COUNTRY	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17K	30BD5222AT1XDDU
VOYAGER	01-03	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	52BWKHO2M
VOYAGER	01-03	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ ABS	53BWKHO3D2
VOYAGER	2000	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ Rin 14"	52BWKHO1F2
VOYAGER	2000	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ Rin 15" ó 16"	53BWKHO1F4
VOYAGER	00-03	Trans. Automática	Der.	Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
VOYAGER	01-02	Trans. Automática		Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
VOYAGER	01-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	4 Cil. C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
VOYAGER	01-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	4 Cil. C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
VOYAGER	96-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.4L, 3.0L C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
VOYAGER	2000	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.3L C/ Com. Denso - 10PA17J	30BD5222AT1XDDU
<b>DAEWOO</b>						
LANOS	99-02	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD01L
LANOS	99-02	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
LANOS	99-02	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
NUBRIA	99-02	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD01L
NUBIRA	99-02	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
NUBIRA	99-02	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
<b>DODGE</b>						
1500-3500 SERIES	04-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	Cummins C/ Com. Sanden - SD7H15	35BD219T12DDU
1500-3500 SERIES	94-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD7H15	35BD219T12DDU
ARIES	83-89	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
ARIES	81-89	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L44649R/L44610R
ARIES	82-89	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
ARIES	81-89	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
ATOS	2000	Rueda	Del.	Rod. Cónico		TF38KW01CG5
ATOS	01-04	Rueda	Tras. Int.	Rod. Cónico		L44649R/L44610R
ATOS	01-04	Rueda	Tras. Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
ATTITUDE	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Visteon - HS15	30BD40
AVENGER	95-00	Trans. Automática		Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
AVENGER	95-00	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
AVENGER	2008	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Visteon - HS15	30BD40
B150	81-94	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R



## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
DODGE (Cont.)						
B150	81-94	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
B150	81-94	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
B150	81-94	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
B150	81-94	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
B150	81-94	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
B1500	95-98	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
B1500	95-98	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
B1500	1998	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
B1500	95-97	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
B1500	95-98	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
B1500	95-98	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
B1500	95-96	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
B250	81-94	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
B250	81-94	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
B250	81-94	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
B250	81-94	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
B250	81-94	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
B250	81-94	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
B2500	95-98	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
B2500	95-98	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
B2500	1998	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
B2500	95-97	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
B2500	95-98	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
B2500	95-98	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
B2500	95-98	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
B350	81-94	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
B350	81-94	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
B350	81-94	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
B350	81-94	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
B350	81-94	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
B3500	95-98	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
B3500	95-98	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
B3500	1998	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
B3500	95-97	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
B3500	95-98	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
B3500	95-98	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
CALIBER	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 5SE12C	35BD5212
CARAVAN	01-07	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	52BWKH02M
CARAVAN	01-07	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ ABS	53BWKH03D2
CARAVAN	96-00	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ Rin 14"	52BWKH01F2
CARAVAN	96-00	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ Rin 15" ó 16"	53BWKH01F4
CARAVAN	84-95	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
CARAVAN	84-95	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
CARAVAN	92-07	Trans. Automática		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
CARAVAN	95-02	Trans. Automática		Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
CARAVAN	84-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
CARAVAN	84-92	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		L44649R/L44610R
CARAVAN	01-07	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.4L C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
CARAVAN	01-07	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.4L C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
CHALLENGER	2008	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
CHARGER	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
COLT	84-92	Rueda	Del.	Rod. Cónico		TF38KW01CG5
COLT	71-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
COLT	71-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L44649R/L44610R
COLT	1989	Trans. Manual	Izq.	Rod. Flecha Reductora		HR32010XJ-A-
COLT	92-94	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida		30206J

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>DODGE (Cont.)</b>						
COLT	93-94	Embrague		Collarín	L4-1.8L	48TKX3201
COLT	79-94	Embrague		Collarín		48TKX3201
COLT	89-92	Embrague		Collarín	L4-1.5L	48TKX3201
C/ MOTOR CUMMINS	89-04	Motor		Rod. Ventilador	5.9L Motores a Diesel	BD35-12A
D100	86-89	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
D100	86-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
D100	88-89	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		LM11949R/LM11910R
D100	86-89	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
D100	86-89	Diferencial		Rod. Eje		LM501349RG/310RG
D100	86-89	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
D100	86-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
D150	78-93	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
D150	77-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
D150	90-93	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		LM11949R/LM11910R
D150	86-93	Diferencial		Rod. Eje		LM501349RG/310RG
D150	78-93	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
D150	77-93	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
D150	77-93	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
D250	82-93	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
D250	81-93	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
D250	81-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
D250	81-90	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
D250	86-93	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
D250	81-93	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
D350	84-93	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
D350	84-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
D350	81-93	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
D350	86-91	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
DAKOTA	87-96	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
DAKOTA	86-96	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
DAKOTA	04-09	Trans. Automática		Rod. Flecha de Salida		LM300849RG3/811RG
DAKOTA	94-04	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
DAKOTA	94-00	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		LM102949R/910R
DAKOTA	88-93	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		LM11949R/LM11910R
DAKOTA	00-02	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		30TM13C3
DAKOTA	00-02	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida		30TM05NX2
DAKOTA	94-99	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida		40TM05NXC3
DAKOTA	01-10	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
DAKOTA	87-05	Diferencial		Rod. Eje		LM501349RG/310RG
DAKOTA	87-99	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
DAKOTA	87-10	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
DAKOTA	87-10	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
DAKOTA	87-02	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		O2872R/O2820R
DAKOTA	87-02	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
DAKOTA	94-05	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
DAKOTA	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17E	30BD5222AT1XDDU
DAKOTA	94-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD7H15	35BD219T12DDU
DAYTONA	84-93	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
DAYTONA	84-93	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
DAYTONA	84-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
DAYTONA	84-92	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		L44649R/L44610R
DIPLOMAT	77-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
DIPLOMAT	77-89	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
DIPLOMAT	77-89	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/310RG
DIPLOMAT	77-89	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
DIPLOMAT	77-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>DODGE (Cont.)</b>						
DIPLOMAT	77-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
DURANGO	1999	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
DURANGO	1999	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
DURANGO	04-09	Trans. Automática		Rod. Flecha de Salida		LM300849RG3/811RG
DURANGO	98-05	Trans. Manual		Rod. Eje Secundario		LM501349RG/310RG
DURANGO	98-04	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
DURANGO	01-09	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
DURANGO	98-99	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
DURANGO	98-02	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		02872R/02820R
DURANGO	98-02	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
DURANGO	98-09	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
DURANGO	00-09	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
DURANGO	98-05	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
DURANGO	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.4L, 4.7L C/ Com. Denso - 10S17E	30BD5222AT1XDDU
DURANGO	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.4L, 4.7L C/ Com. Denso - 10S17E	30BD5222AT1XDDU
DURANGO	94-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD7H15	35BD219T12DDU
DYNASTY	88-93	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
DYNASTY	88-93	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
DYNASTY	88-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
DYNASTY	88-92	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		L44649R/L44610R
GRAND CARAVAN	01-07	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ ABS	53BWKH03D2
GRAND CARAVAN	2005	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	52BWKH02M
GRAND CARAVAN	01-02	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	52BWKH02M
GRAND CARAVAN	96-00	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ Rin 14"	52BWKH01F2
GRAND CARAVAN	96-00	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ Rin 15" ó 16"	53BWKH01F4
GRAND CARAVAN	88-95	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
GRAND CARAVAN	88-95	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
GRAND CARAVAN	08-09	Trans. Automática		Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
GRAND CARAVAN	92-07	Trans. Automática	Izq.	Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
GRAND CARAVAN	95-02	Trans. Automática		Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
GRAND CARAVAN	88-92	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		L44649R/L44610R
GRAND CARAVAN	88-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
H100	2007	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
H100	2007	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
H100	03-05	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
H100	03-05	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
H100	05-10	Embrague		Collarín	2.5L Diesel D4CB & D4BH	58TKZ3701A
H100	06-09	Motor		Rod. Tensor de Bandas	2.5L Motor a Diesel	60TB039B09
H100	03-05	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.4L Motor a Gas.	60TB041B12A
INTREPID	93-04	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM603049RG/012RG
INTREPID	93-04	Trans. Automática	Del.	Rod. Flecha Reductora		M802048RG/011RG
INTREPID	94-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
JOURNEY	2009	Trans. Automática	Int.	Rod. Piñón		LM603049RG/012RG
JOURNEY	2009	Trans. Automática		Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
JOURNEY	2009	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 5SE12C	35BD5212
LANCER	85-89	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
LANCER	85-89	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
LANCER	85-89	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
LANCER	85-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		L44649R/L44610R
NEON	02-05	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
NEON	00-01	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD12
NEON	00-05	Rueda	Tras.	Rod. 2da. Gen.		28BWK16A
NEON	95-97	Rueda	Tras.	Rod. 2da. Gen.	C/ ABS	28BWK09D
NEON	03-05	Trans. Automática		Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
NEON	95-99	Trans. Automática		Rod. Flecha de Salida		L68149RGB3/111RGB
NEON	95-05	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>DODGE (Cont.)</b>						
NEON	2005	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		30TM13C3
NEON	00-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S15C	30BD5222AT1XDDU
NEON	00-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
NEON	95-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA15C	35BD5222
NEON	95-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA15C	30BD5222AT1XDDU
NITRO	07-09	Trans. Automática		Rod. Flecha de Salida		LM300849RG3/811RG
NITRO	07-10	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
NITRO	07-10	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
NITRO	07-10	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
NITRO	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	4.0L C/ Com. Diesel Kiki - DKS17DS	35BD21912DDU
NITRO	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.7L C/ Com. Visteon - HS18	30BD40
OMNI	83-90	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
OMNI	78-90	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L44649R/L44610R
OMNI	84-90	Trans. Automática		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
OMNI	81-90	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
PICK UP	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	Cummins C/ Com. Visteon - HS18	30BD40
PICK UP 1500-3500	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17E (Motor Gas.)	30BD5222AT1XDDU
PICK UP 1500-3500	2003	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	5.7L C/ Com. Denso - 10S17E	30BD5222AT1XDDU
RAIDER	87-89	Rueda	Del.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
RAIDER	87-89	Rueda	Tras.	Rod. Cónico		30208J
RAIDER	87-89	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
RAIDER	87-89	Caja Reductora	Tras., Int.	Rod. Flecha de Salida		6211C3
RAM 1500 TRUCK	94-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	2WD	LM48548R/LM48510R
RAM 1500 TRUCK	94-99	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	2WD	M12649R/610R
RAM 1500 TRUCK	1999	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	AWD	M12649R/610R
RAM 1500 TRUCK	06-09	Trans. Automática		Rod. Flecha de Salida		LM300849RG3/811RG
RAM 1500 TRUCK	94-04	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
RAM 1500 TRUCK	94-00	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		LM102949R/910R
RAM 1500 TRUCK	94-05	Diferencial		Rod. Eje		LM501349RG/310RG
RAM 1500 TRUCK	94-99	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
RAM 1500 TRUCK	94-01	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		25590R/25523R
RAM 1500 TRUCK	94-09	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
RAM 1500 TRUCK	97-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
RAM 1500 TRUCK	94-02	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		02872R/02820R
RAM 1500 TRUCK	94-02	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
RAM 1500 TRUCK	94-05	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
RAM 1500 VAN	99-03	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
RAM 1500 VAN	94-00	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
RAM 1500 VAN	99-03	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
RAM 1500 VAN	99-03	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
RAM 1500 VAN	00-03	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
RAM 2500 TRUCK	94-05	Trans. Manual		Rod. Eje Secundario		LM501349RG/310RG
RAM 2500 TRUCK	94-04	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
RAM 2500 TRUCK	99-03	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		LM102949R/910R
RAM 2500 TRUCK	03-09	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
RAM 2500 TRUCK	94-99	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
RAM 2500 TRUCK	94-99	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		02872R/02820R
RAM 2500 TRUCK	94-09	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
RAM 2500 TRUCK	94-99	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
RAM 2500 TRUCK	94-97	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		25590R/25523R
RAM 2500 TRUCK	03-09	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
RAM 2500 TRUCK	94-01	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
RAM 2500 VAN	94-05	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
RAM 2500 VAN	99-03	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
RAM 2500 VAN	99-03	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
RAM 2500 VAN	99-03	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
DODGE (Cont.)						
RAM 2500 VAN	99-03	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
RAM 3500 TRUCK	03-09	Trans. Automática		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
RAM 3500 TRUCK	94-05	Trans. Manual		Rod. Eje Secundario		LM501349RG/310RG
RAM 3500 TRUCK	07-05	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		LM102949R/910R
RAM 3500 TRUCK	94-04	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
RAM 3500 TRUCK	94-09	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
RAM 3500 TRUCK	03-09	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
RAM 3500 TRUCK	94-01	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
RAM 3500 VAN	99-03	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
RAM 3500 VAN	98-03	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
RAM 3500 VAN	99-03	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
RAM 3500 VAN	99-03	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
RAM 50	87-93	Rueda	Del.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
RAM 50	83-93	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
RAM 50	83-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
RAM 50	83-93	Rueda	Tras.	Rod. Cónico		30208J
RAM 50	83-93	Diferencial	Del.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
RAM 50	84-93	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
RAM VAN 1500	99-03	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
RAM VAN 2500	99-03	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
RAM VAN 3500	99-03	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
RAMCHARGER	84-93	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
RAMCHARGER	78-93	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
RAMCHARGER	74-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
RAMCHARGER	78-93	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
RAMCHARGER	74-93	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		25590R/25523R
RAMCHARGER	87-93	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
RAMCHARGER	74-93	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		02872R/02820R
RAMCHARGER	74-93	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
RAMCHARGER	74-93	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SHADOW	87-94	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
SHADOW	87-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
SHADOW	87-92	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		L44649R/L44610R
SPIRIT	89-95	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
SPIRIT	89-95	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
SPIRIT	89-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
SPIRIT	89-92	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		L44649R/L44610R
SPRINTER 2500	03-06	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
SPRINTER 2500	04-05	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SPRINTER 2500	03-05	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
SPRINTER 2500	03-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 7SBU16C	35BD5222
SPRINTER 3500	03-06	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
SPRINTER 3500	04-05	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SPRINTER 3500	03-05	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
SPRINTER 3500	03-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 7SBU16C	35BD5222
STEALTH	91-96	Embrague		Collarín		48TKX3201
STRATUS	95-05	Trans. Automática		Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
STRATUS	95-03	Trans. Automática	Der.	Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
STRATUS	03-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Visteon - HS15	30BD40
STRATUS	01-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.0L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C	40BD219T12DDU
STRATUS	01-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.0L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C	40BD6624T12DDU
STRATUS	00-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.4L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C	40BD219T12DDU
STRATUS	00-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.4L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C	40BD6624T12DDU
STRATUS	01-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.7L C/ Com. Sanden - TRSA09	35BD219T12DDU
STRATUS	00-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.0L, 2.4L, 2.5L C/ Com. Sanden - TRSA09	35BD219T12DDU
STRATUS	95-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - TRS090	35BD219T12DDU

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>DODGE (Cont.)</b>						
STRATUS	95-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - TRS090	35BD5020T12DDU
SX 2.0	03-05	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
SX 2.0	03-05	Rueda	Tras.	Rod. 2da. Gen.		28BWK16A-Y2+X3
SX 2.0	03-05	Trans. Automática	Der.	Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
SX 2.0	03-05	Trans. Automática		Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
VAN B SERIES	94-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - TRS105	35BD5020T12DDU
VERNA	00-02	Motor	Tras.	Rod. Alternador		6202DDU
VERNA	04-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Visteon - HS15	30BD40
VIPER	93-06	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
VIPER	03-05	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
VIPER	03-05	Diferencial	Tras.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
VIPER	01-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
W100	86-89	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
W100	86-89	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
W100	86-89	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		25590R/25523R
W100	87-89	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
W100	86-89	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		02872R/02820R
W100	86-89	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
W100	86-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
W150	78-93	Rueda		Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
W150	78-93	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
W150	77-93	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		25590R/25523R
W150	87-93	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
W150	77-93	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		02872R/02820R
W150	77-93	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
W150	77-93	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
W250	81-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
W250	81-93	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		25590R/25523R
W250	86-93	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
W250	81-93	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		02872R/02820R
W250	81-93	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
W250	81-90	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
W350	82-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
W350	86-91	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
<b>EAGLE</b>						
2000 GTX	91-93	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
2000 GTX	91-93	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L44649R/L44610R
2000 GTX	92-93	Embrague		Collarín	L4-2.0L	48TKX3201
PREMIER	88-91	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		30304J
SUMMIT	89-92	Rueda	Del.	Rod. Cónico		TF38KW01CG5
SUMMIT	92-96	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		B25-139C3
SUMMIT	89-91	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		30304J
SUMMIT	89-96	Embrague		Collarín		48TKX3201
TALON	95-98	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
TALON	92-94	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		B25-139C3
TALON	90-91	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		30304J
TALON	95-98	Embrague		Collarín	L4-2.0L	48TKX3201
TALON	90-94	Embrague		Collarín		48TKX3201
VISION	93-97	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM603049RG/012RG
VISION	93-97	Trans. Automática	Del.	Rod. Flecha Reductora		M802048RG/011RG
VISTA	88-92	Rueda	Del.	Rod. Cónico		TF38KW01CG5
VISTA	89-91	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		30304J
VISTA	90-92	Embrague		Collarín	L4-1.5L	48TKX3201
<b>FAW</b>						
F4	2008	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
F4	2008	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		L45449R/410R

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
	<b>FIAT</b>					
ADVENTURE	04-07	Rueda	Del.	Rod. Tra. Gen.		37BWD07B
PALIO	04-07	Rueda	Del.	Rod. Tra. Gen.		37BWD07B
	<b>FORD</b>					
AEROSTAR	86-97	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
AEROSTAR	86-92	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		30205J
AEROSTAR	86-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		6206DDU
AEROSTAR	90-97	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6209DDU
AEROSTAR	86-97	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
AEROSTAR	86-97	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
AEROSTAR	86-97	Diferencial	Del., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
AEROSTAR	86-97	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón	C/ Aro de 7.50" o 8.80"	M802048RG/011RG
AEROSTAR	87-90	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
AEROSTAR	94-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
ASPIRE	94-97	Rueda	Del.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
ASPIRE	94-97	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
ASPIRE	94-97	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L44649R/L44610R
ASPIRE	94-97	Trans. Automática		Rod. Diferencial		L68149RGB3/111RGB
ASPIRE	94-97	Trans. Manual		Rod. Diferencial		L68149RGB3/110RGB
ASPIRE	94-97	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Salida		M12649R/610R
ASPIRE	94-97	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
B600	84-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		3782R/3720R
B600	80-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
B600	88-89	Embrague		Rod. Piloto	L6-6.6L	6305DDUC3
B600	80-89	Embrague		Rod. Piloto		6205ZZ
B700	84-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		3782R/3720R
B700	80-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
B700	88-89	Embrague		Rod. Piloto	L6-6.6L	6305DDUC3
BRONCO	66-96	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
BRONCO	66-96	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
BRONCO	83-96	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
BRONCO	67-96	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		25590R/25523R
BRONCO	66-96	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		O2872R/O2820R
BRONCO	1995	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
BRONCO	66-96	Diferencial	Tras.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
BRONCO	83-96	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
BRONCO F100-F150	94-96	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
BRONCO II	86-90	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
BRONCO II	1990	Rueda	Del.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
BRONCO II	84-89	Rueda	Del.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
BRONCO II	85-90	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		30205J
BRONCO II	84-90	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
BRONCO II	84-90	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
BRONCO II	84-90	Diferencial	Del., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
BRONCO II	84-90	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
C8000	84-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		3782R/3720R
C8000	80-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
CF6000	86-90	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		3782R/3720R
CF6000	1990	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
CF6000	86-90	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
CF6000	86-90	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
CF7000	86-97	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		3782R/3720R
CF7000	92-97	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		HM212049RG3/011RG
CF7000	90-97	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
CF7000	86-94	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
CF7000	86-96	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
CF8000	92-97	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		HM212049RG3/011RG

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>FORD (Cont.)</b>						
CF8000	90-97	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
CF8000	87-97	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		3782R/3720R
CF8000	87-94	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
CF8000	90-96	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
CONTOUR	95-00	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		HR32205J
CONTOUR	95-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
COUGAR	94-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
COUNTRY SQUIRE	87-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
COUNTRY SQUIRE	87-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
COUNTRY SQUIRE	87-91	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
COUNTRY SQUIRE	87-91	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
COUNTRY SQUIRE	87-91	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
COURIER	01-10	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD01L
CROWN VICTORIA	92-09	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
CROWN VICTORIA	92-11	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
CROWN VICTORIA	92-09	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
E-150	08-11	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
E-150	03-07	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/110RGB
E-150	99-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
E-150	03-05	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
E-150	03-05	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
E-150	03-05	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
E-150 CLUB WAGON	02-06	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
E-150 CLUB WAGON	03-05	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/110RGB
E-150 CLUB WAGON	03-05	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
E-150 CLUB WAGON	03-05	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
E-150 CLUB WAGON	03-05	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
E-150 ECONOLINE	2007	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/110RGB
E-150 ECONOLINE	2007	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
E-150 ECONOLINE	75-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/110RGB
E-150 ECONOLINE	83-02	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
E-150 ECONOLINE	83-02	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
E-150 ECONOLINE	75-02	Diferencial		Rod. Piñón		M88048R/M88010R
E-150 ECONOLINE	92-93	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
E-150 ECONOLINE	90-94	Motor	Del.	Rod. Alternador		6304DDU
E-150 CLUB WAGON	75-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/110RGB
E-150 CLUB WAGON	96-99	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
E-150 CLUB WAGON	83-02	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
E-150 CLUB WAGON	83-02	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
E-150 CLUB WAGON	75-02	Diferencial		Rod. Piñón		M88048R/M88010R
E-150 CLUB WAGON	92-93	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
E-250	03-11	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
E-250	03-05	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
E-250	03-05	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
E-250 ECONOLINE	03-11	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
E-250 ECONOLINE	83-02	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
E-250 ECONOLINE	83-02	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
E-250 ECONOLINE	83-92	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
E-250 ECONOLINE	92-93	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
E-250 CLUB WAGON	75-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
E-250 CLUB WAGON	83-91	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
E-250 CLUB WAGON	83-91	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
E-250 CLUB WAGON	83-91	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
E-250 SUPER DUTY	04-05	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
E-250 SUPER DUTY	04-05	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
E-250 SUPER DUTY	04-05	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG



## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
FORD (Cont.)						
E-350	2003	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
E-350 ECONOLINE	99-05	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
E-350 ECONOLINE	01-05	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
E-350 ECONOLINE	83-00	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
E-350 ECONOLINE	90-96	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
E-350 ECONOLINE	92-93	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
E-350 CLUB WAGON	03-05	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
E-350 CLUB WAGON	77-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
E-350 CLUB WAGON	83-00	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
E-350 CLUB WAGON	90-96	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
E-350 CLUB WAGON	92-93	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
E-350 SUPER DUTY	89-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
E-450 SUPER DUTY	00-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
E-450 SUPER DUTY	00-02	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
F-450 SUPER DUTY	1999	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
E-450 STRIPPED	00-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
E-450 STRIPPED	00-02	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
E-450 SUPER DUTY	03-11	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
E-450 SUPER DUTY	03-04	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
E-450 CHASSIS	2003	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
E-450 CHASSIS	2003	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
ECONOLINE	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS18	35BD5020T12DDU
ECONOLINE	94-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
ECONOLINE SUPER DUTY	1999	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
ECONOLINE SUPER DUTY	1996	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
ECOSPORT	08-04	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD01L
EDGE	07-14	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD10
EDGE	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
ESCAPE	01-08	Diferencial	Tras.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
ESCAPE	01-08	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
ESCAPE	01-06	Embrague		Collarín		54TKB3602
ESCAPE	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.0L C/ Com. Ford - FS10	30BD40
ESCAPE	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	HYBRID C/ Com. Halla FS18	35BD5020T12DDU
ESCAPE	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.0L C/ Com. Ford - FS10	30BD40
ESCAPE	01-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
ESCORT	91-03	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD06
ESCORT	95-96	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	Incluye Versión GTI	39BWD01L
ESCORT	83-90	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD02J
ESCORT	84-90	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
ESCORT	81-90	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
ESCORT	91-03	Trans. Automática		Rod. Diferencial		L68149RGB3/111RGB
ESCORT	81-90	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM501349RG/310RG
ESCORT	91-96	Trans. Manual		Rod. Diferencial		L68149RGB3/111RGB
ESCORT	83-90	Trans. Manual		Rod. Diferencial		LM603049RG3/011RG
ESCORT	83-90	Trans. Manual		Rod. Eje Secundario		LM12749RG/711RG
ESCORT	97-03	Embrague		Collarín	L4-2.0L	54TKB3602
ESCORT	97-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
ESCORT	91-96	Motor	Del.	Rod. Alternador	L4-1.8L	B17-102A
ESCORT	94-96	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	1.8L C/ Com. Denso - 10P13F	40BD219T12DDU
EXCURSION	00-05	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
EXCURSION	00-02	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
EXCURSION	00-05	Diferencial	Del., Front.	Rod. Piñón		02872R/02820R
EXCURSION	00-05	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
EXCURSION	00-05	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
EXCURSION	2000	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
EXCURSION	00-04	Caja Reductora	Del.	Rod. Flecha de Entrada		6211C3

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>FORD (Cont.)</b>						
EXCURSION	00-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
EXPEDITION	01-03	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
EXPEDITION	97-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
EXPEDITION	97-99	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
EXPEDITION	97-09	Diferencial	Del., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
EXPEDITION	97-09	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
EXPEDITION	97-04	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
EXPEDITION	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS20	35BD5020T12DDU
EXPEDITION	97-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
EXPLORER	91-94	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM67048R/010R
EXPLORER	91-94	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	RWD	LM11949R/910R
EXPLORER	91-92	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		30205J
EXPLORER	03-09	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
EXPLORER	91-00	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
EXPLORER	91-01	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
EXPLORER	01-05	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
EXPLORER	91-08	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
EXPLORER	91-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
EXPLORER	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS18	35BD5020T12DDU
EXPLORER	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS18	35BD5020T12DDU
EXPLORER	94-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
EXPLORER SPORT TRAC	01-05	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
EXPLORER SPORT TRAC	01-05	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
EXPLORER SPORT TRAC	07-09	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
EXPLORER SPORT TRAC	01-05	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
EXPLORER SPORT TRAC	2001	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
EXPLORER SPORT TRAC	07-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
EXPLORER SPORT TRAC	07-08	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
EXPLORER SPORT TRAC	01-05	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
EXPLORER SPORT TRAC	01-05	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
F SUPER DUTY	90-97	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
F SUPER DUTY	90-97	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
F SUPER DUTY	96-97	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
F100-F350	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS20	35BD5020T12DDU
F-150	97-03	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	RWD	JL69349-A-RG3/310R
F-150	04-03	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	RWD, C/ ABS Ruedas Traseras	LM12749RG/710RGPN
F-150	94-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	RWD	LM12749RG/710RGPN
F-150	76-96	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	4WD	LM603049RG3/011RG
F-150	76-96	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	4WD	LM501349RG/310RG
F-150	75-96	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	RWD	L68149RGB3/110RGB
F-150	83-09	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
F-150	75-97	Diferencial	Tras.	Rod. Flecha		25590R/25523R
F-150	93-96	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
F-150	75-09	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
F-150	75-96	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		O2872R/O2820R
F-150	83-09	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
F-150	96-09	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
F-150 HERITAGE	2004	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
F-150 HERITAGE	2004	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
F-150 HERITAGE	2004	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
F150-F350	94-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
F150-F350	75-93	Motor	Del.	Rod. Alternador		6203DDUC3
F-250	97-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
F-250	97-99	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
F-250	86-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	RWD	LM102949R/910R
F-250	75-94	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	4WD	LM501349RG/310RG

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
FORD (Cont.)						
F-250	90-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
F-250	75-99	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		HM88649R/HM88610R
F-250	99-04	Diferencial		Rod. Piñón		02872R/02820R
F-250	83-90	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
F-250	75-98	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		25590R/25523R
F-250	75-99	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		02872R/02820R
F-250	83-90	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
F-250	83-90	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
F-250	96-99	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
F-250 SUPER DUTY	99-07	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	RWD, C/ 8 Mtg	LM102949R/910R
F-250 SUPER DUTY	99-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	RWD, C/ 7 Mtg	JL69349-A-RG3/310R
F-250 SUPER DUTY	99-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
F-250 SUPER DUTY	99-05	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		02872R/02820R
F-250 SUPER DUTY	99-05	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
F-250 SUPER DUTY	99-09	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
F-250 SUPER DUTY	2008	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS20	35BD5020T12DDU
F-250 SUPER DUTY	99-07	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
F-350	75-97	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
F-350	88-98	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
F-350	96-97	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
F-350 SUPER DUTY	99-08	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
F-350 SUPER DUTY	99-09	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
F-350 SUPER DUTY	99-05	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		02872R/02820R
F-350 SUPER DUTY	99-05	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
F-350 SUPER DUTY	99-09	Caja Reductora	Tras.	Rod. Flecha de Salida		6211C3
F-350 SUPER DUTY	2008	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS20	35BD5020T12DDU
F-350 SUPER DUTY	99-07	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
F-450 SUPER DUTY	94-07	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
F-450 SUPER DUTY	1999	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		3782R/3720R
F-450 SUPER DUTY	99-04	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		02872R/02820R
F-450 SUPER DUTY	99-04	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
F-450 SUPER DUTY	99-04	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
F-450 SUPER DUTY	99-09	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
F-450 SUPER DUTY	2008	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS20	35BD5020T12DDU
F53	88-97	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
F53	88-97	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
F53	96-97	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
F-550 SUPER DUTY	1999	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		3782R/3720R
F-550 SUPER DUTY	99-04	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		02872R/02820R
F-550 SUPER DUTY	99-04	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
F-550 SUPER DUTY	99-04	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
F-550 SUPER DUTY	99-09	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
F-550 SUPER DUTY	99-07	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
F-550 SUPER DUTY	1999	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
F59	92-94	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		3782R/3720R
F59	88-94	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM102949R/910R
F59	88-94	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
F600	84-94	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		3782R/3720R
F600	92-94	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		HM212049RG3/011RG
F600	90-94	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
F600	80-94	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
F600	84-94	Embrague		Rod. Piloto		6206DDU
F600	93-94	Embrague		Rod. Piloto	L6-5.9L	6305DDUC3
F600	1993	Embrague		Rod. Piloto	L6-6.6L	6305DDUC3
F600	91-94	Embrague		Rod. Piloto		6205DDU
F600	87-94	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
FORD (Cont.)						
F650	00-01	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		3782R/3720R
F650	00-01	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		HM212049RG3/011RG
F650	00-02	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
F650	00-04	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		02872R/02820R
F650	00-04	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
F650	00-04	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
F700	84-98	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		3782R/3720R
F700	92-98	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		HM212049RG3/011RG
F700	90-98	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
F700	80-94	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
F700	93-97	Embrague		Rod. Piloto	L6-5.9L	6305DDUC3
F700	1993	Embrague		Rod. Piloto	L6-6.6L	6305DDUC3
F700	91-97	Embrague		Rod. Piloto		6205DDU
F700	80-98	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
F750	00-03	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		HM212049RG3/011RG
F750	00-03	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		3782R/3720R
F750	00-02	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
F750	00-04	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		02872R/02820R
F750	00-04	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
F750	00-04	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
F800	84-99	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		3782R/3720R
F800	92-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		HM212049RG3/011RG
F800	90-99	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
F800	80-94	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
F800	1999	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		02872R/02820R
F800	1999	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
F800	1999	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
F800	97-98	Embrague		Rod. Piloto	L6-8.3L	6305DDUC3
F800	97-98	Embrague		Rod. Piloto	L6-8.3L	6305DDUC3
F800	1993	Embrague		Rod. Piloto	L6-5.9L	6305DDUC3
F800	1993	Embrague		Rod. Piloto	L6-5.9L	6305DDUC3
F800	90-99	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
FESTIVA	88-93	Rueda	Del.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
FESTIVA	88-93	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
FESTIVA	88-93	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L44649R/L44610R
FESTIVA	90-93	Trans. Automática		Rod. Diferencial		L68149RGB3/111RGB
FESTIVA	88-93	Trans. Automática		Rod. Diferencial		L68149RGB3/110RGB
FESTIVA	88-93	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Salida		M12649R/610R
FIESTA	98-10	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD01L
FIESTA	98-01	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	Sin ABS	39BWD01L
FOCUS	98-01	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	Sin ABS	39BWD01L
FOCUS	00-04	Trans. Manual		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R
FOCUS	98-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
FREESTAR	04-07	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
FT800	88-90	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		3782R/3720R
FT800	1990	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
FT800	88-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
FT800	88-90	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
FUSION	06-12	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
GRAND MARQUIS	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS18	35BD5020T12DDU
GRAND MARQUIS	94-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
GT	05-06	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
IKON	04-07	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	Sin ABS	39BWD01L
KA	01-08	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	Sin ABS	39BWD01L
LN	1997	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		HM212049RG3/011RG
LN	1997	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		3782R/3720R

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
FORD (Cont.)						
LN	1997	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
LN7000	84-97	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		3782R/3720R
LN7000	92-97	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		HM212049RG3/011RG
LN7000	90-97	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
LN7000	81-94	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
LN7000	81-97	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
LN8000	84-97	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		3782R/3720R
LN8000	92-97	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		HM212049RG3/011RG
LN8000	90-97	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
LN8000	81-94	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
LN8000	90-97	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
LOBO	01-04	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	C/ Aro de 7.50"	JL69349-A-RG3/310R
LOBO	01-04	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	RWD	LM102949R/910R
LOBO	01-04	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	RWD	LM12749RG/710RGPN
LOBO	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS20	35BD5020T12DDU
LOBO	94-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
LTD CROWN VICTORIA	87-91	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
MONDEO	2004	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
MUSTANG	79-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
MUSTANG	79-93	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	V8-5.0L	LM48548R/LM48510R
MUSTANG	79-93	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	L4-2.3L	L68149RGB3/111RGB
MUSTANG	01-04	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
MUSTANG	96-04	Trans. Manual	Del. Y Tras.	Rod. Principal		LM11749RG/710RG
MUSTANG	93-94	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		LM11749RG/710RG
MUSTANG	87-93	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal	L4-2.3L	M88048R/M88010R
MUSTANG	05-09	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
MUSTANG	96-00	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada	V8-4.6L	LM48548R/LM48510R
MUSTANG	87-95	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada	V8-5.0L	LM48548R/LM48510R
MUSTANG	86-09	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
MUSTANG	79-10	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
MUSTANG	79-09	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
MUSTANG	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS18	35BD5020T12DDU
MUSTANG	94-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
MYSTIQUE	95-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
PROBE	93-97	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
PROBE	90-92	Embrague		Collarín	L4-2.2L	54TKX3604A
PROBE	93-97	Motor	Del.	Rod. Alternador	L4-2.0L	B17-102A
PROBE	93-97	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.0L	62ATB0732A04B01
RANGER	83-11	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
RANGER	95-11	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
RANGER	90-97	Rueda	Del.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
RANGER	83-89	Rueda	Del.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
RANGER	98-02	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
RANGER	11-12	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.	Fabricada en Argentina	45KWD08
RANGER	85-92	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		30205J
RANGER	84-09	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
RANGER	83-01	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
RANGER	83-08	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
RANGER	83-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
RANGER	2008	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS18	35BD5020T12DDU
RANGER	94-07	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
SABLE	94-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
TAURUS	86-95	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
TAURUS	86-89	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
TAURUS	86-95	Trans. Manual		Rod. Eje Secundario		LM12749RG/711RG
TAURUS	00-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>FORD (Cont.)</b>						
TAURUS	96-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SCROLL	35BD5020T12DDU
TAURUS	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.8L C/ Com. Denso - 10P15C	40BD219T12DDU
TAURUS	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.8L C/ Com. Denso - 10P15C	40BD219T12DDU
TEMPO	84-94	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD02J
TEMPO	84-94	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
TEMPO	84-94	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
TEMPO	92-94	Trans. Manual		Rod. Diferencial	L4-2.3L 4 Pinion Diff.	LM603049RG3/011RG
TEMPO	92-94	Trans. Manual		Rod. Diferencial	L4-2.3L 2 Pinion Diff.	LM501349RG/310RG
TEMPO	84-91	Trans. Manual		Rod. Diferencial	4 Pinion Diff.	LM603049RG3/011RG
TEMPO	84-91	Trans. Manual		Rod. Diferencial	2 Pinion Diff.	LM501349RG/310RG
TEMPO	84-94	Trans. Manual		Rod. Eje Secundario		LM12749RG/711RG
TEMPO	87-91	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
TEMPO	87-91	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		LM11949R/LM11910R
THUNDERBIRD	89-97	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
THUNDERBIRD	02-04	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
THUNDERBIRD	87-97	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
THUNDERBIRD	02-05	Diferencial	Del.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
THUNDERBIRD	80-97	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
THUNDERBIRD	57-97	Diferencial		Rod. Piñón		M88048R/M88010R
THUNDERBIRD	94-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
THUNDERBIRD	94-95	Motor	Del.	Rod. Alternador	V6-3.8L	B15-86A
TOPAZ	84-94	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico	Sin ABS	L45449R/410R
TOPAZ	1994	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.3L C/ Com. Ford - FS10	30BD40
TOPAZ	1994	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.0L C/ Com. Denso - 10P15C	40BD219T12DDU
WINDSTAR	95-98	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
WINDSTAR	95-97	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
WINSTAR	95-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
<b>GEO</b>						
METRO	96-97	Trans. Manual	Der.	Rod. Flecha de Entrada		B20-112A
PRIZM	89-97	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		38BWD12
SPECTRUM	1989	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
SPECTRUM	1989	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L44649R/L44610R
SPECTRUM	1989	Embrague		Collarín		48TKX3211BR
STORM	1990	Trans. Automática		Rod. Diferencial	L4-1.6L	30208J
STORM	90-93	Embrague		Collarín		48TKX3211BR
TRACKER	89-97	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		NTF41KWD01G3
TRACKER	89-97	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		17887/831RNE54B
TRACKER	98-97	Diferencial	Tras.	Rod. Flecha		L68149RGB3/111RGB
TRACKER	89-93	Motor		Rod. Alternador		B15-86A
<b>GMC</b>						
ACADIA	07-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
C1500	88-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
C1500	88-99	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
C1500	96-98	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
C1500	1991	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
C1500	92-97	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		LM501349RG/310RG
C1500	1999	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
C1500	88-99	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
C1500	88-99	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
C1500	91-98	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
C1500	88-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
C1500	88-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
C1500	88-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
C1500	88-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
C1500	88-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
C1500 SUBURBAN	95-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	Motores a Diesel	LM501349RG/310RG

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
GMC (Cont.)						
C1500 SUBURBAN	92-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	Motores a Gas.	LM48548R/LM48510R
C1500 SUBURBAN	92-99	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	Motores a Gas.	M12649R/610R
C1500 SUBURBAN	1999	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
C1500 SUBURBAN	92-99	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
C1500 SUBURBAN	92-98	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
C1500 SUBURBAN	92-97	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
C1500 SUBURBAN	1992	Embrague		Collarín		58TRZ3501
C2500	88-00	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	C/ GVW 7200lb	LM48548R/LM48510R
C2500	88-00	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	C/ GVW 7200lb	M12649R/610R
C2500	88-00	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
C2500	96-98	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
C2500	88-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
C2500	88-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
C2500 SUBURBAN	92-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	Motores a Gas.	LM501349RG/310RG
C2500 SUBURBAN	92-99	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	Motores a Gas.	M12649R/610R
C2500 SUBURBAN	92-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	Motores a Diesel	LM48548R/LM48510R
C2500 SUBURBAN	92-99	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
C2500 SUBURBAN	92-98	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
C3500	88-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
C3500	88-02	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 10.5" u 11.5"	M802048RG/011RG
C3500	88-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
C3500	88-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
C3500	01-02	Embrague		Rod. Piloto	V8-8.1L	B15-115DDU
C5000	80-90	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
C5000	80-90	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
C5000	88-90	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		3782R/3720R
C5000	89-90	Embrague		Rod. Piloto		6005DDU
C5000	1990	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
C5000 TOPKICK	90-91	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
C5000 TOPKICK	90-91	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
C5000 TOPKICK	90-91	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		3782R/3720R
C5000 TOPKICK	90-91	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
C6000	80-90	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
C6000	80-90	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
C6000	88-90	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		3782R/3720R
C6000	81-90	Embrague		Rod. Piloto	V8-8.2L	6305DDUC3
C6000	89-90	Embrague		Rod. Piloto		6005DDU
C6000	1990	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
C6000 TOPKICK	90-93	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
C6000 TOPKICK	90-94	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
C6000 TOPKICK	90-94	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		3782R/3720R
C6000 TOPKICK	90-93	Embrague		Rod. Piloto	L6-6.6L	6305DDUC3
C6000 TOPKICK	90-93	Motor	Del.	Rod. Alternador	L6-6.6L	6305DDUC3
C6500 TOPKICK	97-00	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
C6500 TOPKICK	97-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
C7000	80-90	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
C7000	80-90	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
C7000	88-90	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		3782R/3720R
C7000	87-90	Embrague		Rod. Piloto	V8-10.4L	6305DDUC3
C7000	81-90	Embrague		Rod. Piloto	V8-8.2L	6305DDUC3
C7000	1990	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
C7000 TOPKICK	90-93	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		580R/572R
C7000 TOPKICK	90-94	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
C7000 TOPKICK	90-94	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		3782R/3720R
C7000 TOPKICK	90-93	Embrague		Rod. Piloto	L6-6.6L	6305DDUC3
C7000 TOPKICK	90-93	Motor	Del.	Rod. Alternador	L6-6.6L	6305DDUC3

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>GMC (Cont.)</b>						
C7500 TOPKICK	97-00	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
CANYON	04-11	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
CANYON	04-08	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
CANYON	04-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
ENVOY	02-06	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
ENVOY	02-03	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
ENVOY	02-03	Caja Reductora	Del.	Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
ENVOY	02-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - TRSA12	35BD5020T12DDU
G1500	79-95	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
G1500	79-95	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
G1500	79-95	Diferencial	Del.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
G1500	79-95	Diferencial	Del.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
G1500	80-95	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
G1500	79-95	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
G1500	85-90	Embrague		Collarín		58TRZ3501
G2500	83-95	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	Motores a Diesel	LM501349RG/310RG
G2500	79-95	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	Motores a Gas.	LM48548R/LM48510R
G2500	79-95	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	Motores a Gas.	M12649R/610R
G2500	83-95	Diferencial	Del.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
G2500	80-95	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
G2500	79-95	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 10.5"	M802048RG/011RG
G2500	85-90	Embrague		Collarín		58TRZ3501
G3500	79-96	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
G3500	79-96	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
G3500	85-90	Embrague		Collarín		58TRZ3501
JIMMY	2005	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
JIMMY	91-01	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
JIMMY	96-01	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		6206DDU
JIMMY	92-95	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
JIMMY	88-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
JIMMY	82-05	Diferencial	Del.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
JIMMY	87-91	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
JIMMY	02-03	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
JIMMY	2000	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
JIMMY	82-05	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
JIMMY	94-05	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
JIMMY	98-05	Embrague		Rod. Piloto		B15-115DDU
K1500	96-98	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
K1500	89-91	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
K1500	88-99	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
K1500	1999	Diferencial	Tras.	Rod. Eje	C/ Aro de 8.50"	LM603049RG/012RG
K1500	88-99	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
K1500	88-99	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
K1500	88-99	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
K1500	88-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
K1500	88-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
K1500	88-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
K1500	88-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
K1500 SUBURBAN	92-99	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
K1500 SUBURBAN	1999	Diferencial	Tras.	Rod. Eje	C/ Aro de 8.50"	LM603049RG/012RG
K1500 SUBURBAN	92-99	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
K1500 SUBURBAN	92-99	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
K1500 SUBURBAN	92-97	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
K1500 SUBURBAN	1992	Embrague		Collarín		58TRZ3501
K2500	93-00	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		LM501349RG/310RG
K2500	96-98	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11



## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>GMC (Cont.)</b>						
K2500	89-91	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
K2500	88-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
K2500	88-00	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
K2500 SUBURBAN	92-99	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
K2500 SUBURBAN	92-98	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
K3500	92-00	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		LM501349RG/310RG
K3500	88-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
K3500	88-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
K3500	88-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
P2500	79-89	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
P2500	1989	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
P2500	88-89	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
P2500	81-89	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
P2500	85-89	Embrague		Collarín	V8-6.2L	58TRZ3501
P2500	85-89	Embrague		Collarín	V8-6.2L	58TRZ3501
P2500	1989	Embrague		Collarín	L6-4.8L	58TRZ3501
P3500	79-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
P3500	79-99	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
P3500	85-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
P3500	89-90	Embrague		Collarín	L4- 3.9L	78TKC5401
R1500 SUBURBAN	88-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
R1500 SUBURBAN	87-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
R1500 SUBURBAN	87-91	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
R1500 SUBURBAN	87-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
R1500 SUBURBAN	1991	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
R1500 SUBURBAN	87-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
R1500 SUBURBAN	87-91	Embrague		Collarín	V8-6.2L	58TRZ3501
R1500 SUBURBAN	87-91	Embrague		Collarín	V8-6.2L	58TRZ3501
R2500	87-89	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
R2500	87-89	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
R2500	87-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
R2500	87-89	Embrague		Collarín	V8-7.4L	58TRZ3501
R2500	87-89	Embrague		Collarín	V8-7.4L	58TRZ3501
R2500	87-89	Embrague		Collarín	V8-7.4L	58TRZ3501
R2500 SUBURBAN	88-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
R2500 SUBURBAN	88-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
R2500 SUBURBAN	87-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
R2500 SUBURBAN	87-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
R2500 SUBURBAN	87-91	Embrague		Collarín	V8-7.4L	58TRZ3501
R2500 SUBURBAN	87-91	Embrague		Collarín	V8-7.4L	58TRZ3501
R2500 SUBURBAN	87-91	Embrague		Collarín	V8-7.4L	58TRZ3501
R3500	87-90	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
R3500	87-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
R3500	87-91	Embrague		Collarín		58TRZ3501
S15	1990	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
S15	82-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
S15 JIMMY	90-91	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
S15 JIMMY	1991	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
S15 JIMMY	83-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
SAFARI	85-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
SAFARI	90-94	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
SAFARI	85-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
SAFARI	85-05	Diferencial	Del.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
SAVANA	00-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17F	30BD5222AT1XDDU
SAVANA	00-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17F	30BD5222AT1XDDU
SAVANA	96-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HT6	40BD49T12DDU

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>GMC (Cont.)</b>						
SAVANA 1500	96-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
SAVANA 1500	96-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
SAVANA 1500	03-08	Diferencial	Del.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
SAVANA 1500	00-08	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
SAVANA 1500	96-08	Diferencial	Int.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
SAVANA 1500	96-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SAVANA 1500	96-08	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
SAVANA 2500	96-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
SAVANA 2500	96-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
SAVANA 2500	96-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
SAVANA 2500	03-08	Diferencial	Del.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
SAVANA 2500	96-10	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
SAVANA 2500	96-08	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SAVANA 3500	96-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
SAVANA 3500	96-08	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SIERRA	00-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17F	30BD5222AT1XDDU
SIERRA	00-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17F	30BD5222AT1XDDU
SIERRA	1999	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HT6	40BD49T12DDU
SIERRA 1500	99-07	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
SIERRA 1500	99-01	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
SIERRA 1500	99-08	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
SIERRA 1500	06-08	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SIERRA 1500	03-04	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SIERRA 1500	99-11	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
SIERRA 1500	99-10	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
SIERRA 1500	03-08	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
SIERRA 1500	05-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SIERRA 1500	02-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-5.3L	B15-115DDU
SIERRA 1500	02-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-5.3L	B15-115DDU
SIERRA 1500	99-05	Embrague		Rod. Piloto	V6-4.3L	B15-115DDU
SIERRA 1500 HD	05-07	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
SIERRA 1500 HD	01-03	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
SIERRA 1500 HD	05-07	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
SIERRA 1500 HD	01-03	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
SIERRA 1500 HD	05-07	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
SIERRA 1500 HD	02-03	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
SIERRA 1500 HD	05-07	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SIERRA 1500 HD	01-03	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SIERRA 1500 HD	05-07	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
SIERRA 1500 HD	01-03	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
SIERRA 1500 HD	05-07	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
SIERRA 1500 HD	2003	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
SIERRA 1500 HD	05-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SIERRA 1500 HD	05-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SIERRA 1500 HD	02-03	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SIERRA 1500 HD	02-03	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SIERRA 2500	99-04	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
SIERRA 2500	99-04	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		LM501349RG/310RG
SIERRA 2500	99-04	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
SIERRA 2500	01-04	Embrague		Rod. Piloto		B15-115DDU
SIERRA 2500 HD	01-07	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		LM501349RG/310RG
SIERRA 2500 HD	01-05	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG
SIERRA 2500 HD	01-11	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
SIERRA 2500 HD	05-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SIERRA 2500 HD	01-04	Embrague		Rod. Piloto		B15-115DDU
SIERRA 3500	01-07	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M802048RG/011RG

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>GMC (Cont.)</b>						
SIERRA 3500	01-05	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		LM501349RG/310RG
SIERRA 3500	01-07	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
SIERRA 3500	01-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SIERRA 3500	01-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SIERRA 3500	2007	Embrague		Rod. Piloto	V8-8.1L	B15-115DDU
SIERRA 3500	2007	Embrague		Rod. Piloto	V8-8.1L	B15-115DDU
SIERRA 3500	01-05	Embrague		Rod. Piloto	V8-8.1L	B15-115DDU
SIERRA 3500	01-05	Embrague		Rod. Piloto	V8-8.1L	B15-115DDU
SIERRA 3500 HD	07-08	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SIERRA 3500 HD	2007	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.6L	B15-115DDU
SIERRA 3500 HD	2007	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.6L	B15-115DDU
SIERRA C3	2001	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
SIERRA C3	2001	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SIERRA C3	2001	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
SIERRA C3	2001	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SIERRA DENALI	2007	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
SIERRA DENALI	02-03	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
SIERRA DENALI	02-05	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
SIERRA DENALI	03-08	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
SIERRA DENALI	02-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SIERRA DENALI	02-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
SIERRA DENALI	2007	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.2L	B15-115DDU
SONOMA	91-03	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
SONOMA	91-95	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
SONOMA	96-03	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		6206DDU
SONOMA	02-03	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
SONOMA	2000	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
SONOMA	94-04	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
SONOMA	94-04	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
SONOMA	96-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	6 Cil. C/ Com. GM/Harrison - HT6	40BD49T12DDU
SONOMA	98-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V7	40BD49T12DDU
SONOMA	94-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	4 Cil. C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
SONOMA	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LTR4	40BD49T12DDU
SONOMA	98-03	Embrague		Rod. Piloto	V6-4.3L	B15-115DDU
SYCLONE	1991	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
T6500	97-00	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
T6500	97-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
T7500	97-00	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
TYPHOON	92-93	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		35TM11
V1500 SUBURBAN	87-91	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
V1500 SUBURBAN	87-91	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
V1500 SUBURBAN	87-91	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
V1500 SUBURBAN	87-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
V1500 SUBURBAN	89-91	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
V1500 SUBURBAN	87-91	Embrague		Collarín	V8-6.2L	58TRZ3501
V1500 SUBURBAN	87-91	Embrague		Collarín	V8-6.2L	58TRZ3501
V2500 SUBURBAN	87-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
V2500 SUBURBAN	87-91	Diferencial	Del., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
V2500 SUBURBAN	87-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
V2500 SUBURBAN	89-91	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
V2500 SUBURBAN	87-91	Embrague		Collarín	V8-6.2L	58TRZ3501
V2500 SUBURBAN	87-91	Embrague		Collarín	V8-6.2L	58TRZ3501
V3500	87-91	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
V3500	88-90	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
V3500	87-91	Embrague		Collarín		58TRZ3501
VAN P15-35	94-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LTR4	40BD49T12DDU

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>GMC (Cont.)</b>						
W3500 FORWARD	97-00	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
W3500 FORWARD	97-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
W4500 FORWARD	98-00	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
W4500 FORWARD	2000	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
W5500 FORWARD	2000	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
W5500 FORWARD	2000	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
YUKON	92-99	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
YUKON	92-99	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
YUKON	1996	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		35TM11
YUKON	92-98	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
YUKON	99-08	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
YUKON	92-10	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
YUKON	92-08	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
YUKON	92-97	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
YUKON	03-08	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
YUKON	1992	Embrague		Collarín	V8-5.7L	58TRZ3501
YUKON	00-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17F	30BD5222AT1XDDU
YUKON	00-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17F	30BD5222AT1XDDU
YUKON	96-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HT6	40BD49T12DDU
YUKON	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LTR4	40BD49T12DDU
YUKON	02-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-5.3L	B15-115DDU
YUKON	02-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-4.8L	B15-115DDU
YUKON	2007	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.2L	B15-115DDU
YUKON	02-06	Embrague		Rod. Piloto		B15-115DDU
YUKON DENALI	02-06	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
YUKON DENALI	02-06	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
YUKON DENALI XL	02-06	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
YUKON DENALI XL	01-06	Embrague		Rod. Piloto		B15-115DDU
YUKON XL 1500	00-10	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
YUKON XL 1500	00-08	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
YUKON XL 1500	00-08	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
YUKON XL 1500	03-08	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		6211C3
YUKON XL 1500	02-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-5.3L	B15-115DDU
YUKON XL 1500	02-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-5.3L	B15-115DDU
YUKON XL 1500	2007	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.2L	B15-115DDU
YUKON XL 1500	2007	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.2L	B15-115DDU
YUKON XL 2500	2000	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
YUKON XL 2500	2000	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
YUKON XL 2500	2000	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
YUKON XL 2500	00-11	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
YUKON XL 2500	02-07	Embrague		Rod. Piloto	V8-6.0L	B15-115DDU
YUKON XL 2500	2007	Embrague		Rod. Piloto		B15-115DDU
YUKON XL 2500	02-06	Embrague		Rod. Piloto	V8-8.1L	B15-115DDU
YUKON XL 2500	01-04	Embrague		Rod. Piloto		B15-115DDU
<b>HONDA</b>						
ACCORD	03-07	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		48BWD02
ACCORD	98-02	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD07
ACCORD	90-97	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.		43BWK03D
ACCORD	90-98	Trans. Automática	Izq.	Rod. Diferencial		30208J
ACCORD	03-04	Trans. Manual		Rod. Eje Secundario	L4-2.4L Trans. BCLA	30TM04NXRC3
ACCORD	05-06	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
ACCORD	95-97	Motor	Del.	Rod. Alternador	V6-2.7L	B17-102A
ACCORD	88-89	Motor	Del.	Rod. Alternador		B15-86A
ACCORD	03-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
ACCORD	01-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	4.0L C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
ACCORD	01-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	4.0L C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>HONDA (Cont.)</b>						
ACCORD	94-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
ACCORD	1994	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Honda System RC17D	35BD219T12DDU
ACCORD CROSSTOUR	10-13	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	FWD	57BWKH02E
ACCORD CROSSTOUR	10-11	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	AWD	64BWKH13
CITY	10-	Rueda	Del.	Rod 1ra. Gen.	C/ ABS	38BWD26E1
CITY	09-11	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B8-85T12DDNCXMC3E
CIVIC	06-14	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	C/ ABS	43BWD15B
CIVIC	92-05	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	Modelos LX, EX, GX & DX	43BWD08
CIVIC	04-05	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	Modelos SI	45BWD07
CIVIC	85-91	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		34BWD11
CIVIC	06-11	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ Frenos de Disco	47BWKH02L
CIVIC	06-11	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ Frenos de Tambor	47BWKH02M
CIVIC	01-02	Trans. Automática		Rod. Flecha de Entrada		HR6305C3
CIVIC	02-04	Trans. Manual	Izq.	Rod. Eje Secundario		30TM04NXRC3
CIVIC	85-91	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		32306AN
CIVIC	85-91	Caja Reductora	Del.	Rod. Flecha de Salida		HR32007XJ
CIVIC	92-05	Embrague		Collarín		47TKB3102A
CIVIC	88-91	Embrague		Collarín		47TKX3101
CIVIC	99-11	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B8-85T12DDNCXMC3E
CIVIC	92-00	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
CIVIC	88-89	Motor	Del.	Rod. Alternador		B15-86A
CIVIC	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	1.8L C/ Com. Sanden - TRSE07	EP35BD4820
CIVIC	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	1.8L C/ Com. Sanden - TRSE07	EP35BD4820
CIVIC	02-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.0L C/ Com. Visteon - HS090R	35BD5020T12DDU
CIVIC	96-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA15C	30BD5222AT1XDDU
CIVIC	94-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - TRS090	35BD219T12DDU
CIVIC	94-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - TRS090	35BD5020T12DDU
CIVIC	01-05	Motor		Rod. Tensor de Bandas		55ATB0723A02B03
CIVIC	99-00	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-1.6L	52TB0539B01
CIVIC	1992	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-1.6L	52TB0539B01
CIVIC DEL SOL	96-97	Embrague		Collarín		47TKB3102A
CIVIC DEL SOL	93-95	Embrague		Collarín	L4-1.5L	47TKB3102A
CIVIC DEL SOL	93-97	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-1.6L	52TB0539B01
CR-V	07-13	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		51BWD01
CR-V	02-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	C/ ABS	45BWD12
CR-V	12-14	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.		64BWKH15
CR-V	07-11	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	FWD	57BWKH02E
CR-V	02-06	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.	C/ ABS	38BWD26E1
CR-V	02-04	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		L44649R/L44610R
CR-V	02-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Visteon - HS110	35BD5020T12DDU
CR-V	02-06	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
CR-V	97-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - TRS090	35BD219T12DDU
CR-V	97-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - TRS090	35BD5020T12DDU
CR-V	97-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - TRS090	35BD5020T12DDU
CRX	88-91	Embrague		Collarín		47TKX3101
CRX	88-89	Motor	Del.	Rod. Alternador		B15-86A
CR-Z	2011	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		43BWD14
ELEMENT	03-11	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	Modelos LX & EX, ABS	45BWD12
ELEMENT	07-10	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	Modelos SC	48BWD02
ELEMENT	03-04	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		L44649R/L44610R
ELEMENT	02-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
ELEMENT	03-06	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
FIT	09-11	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	C/ ABS	38BWD26E1
FIT	09-11	Rueda	Tras.	Rod. 2da. Gen.		28BWK19B
FIT	09-11	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.		28BWK20A
FIT	06-08	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		38BWD27A

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>HONDA (Cont.)</b>						
FIT	07-10	Embrague		Collarín		47TKB3102A
INSIGHT	10-14	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	C/ ABS	38BWD27A
INSIGHT	00-06	Embrague		Collarín		47TKB3102A
ODYSSEY	11-13	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.		66BWKH25A
ODYSSEY	05-10	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		51BWD01
ODYSSEY	99-04	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		48BWD01
ODYSSEY	05-13	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.		64BWKH14A
ODYSSEY	95-98	Trans. Automática	Izq.	Rod. Diferencial		30208J
ODYSSEY	02-06	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
ODYSSEY	99-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
ODYSSEY	95-98	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
PASSPORT	94-99	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/31ORG
PASSPORT	94-01	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		32307J
PASSPORT	94-01	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		02872R/02820R
PASSPORT	94-01	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
PASSPORT	94-99	Embrague		Rod. Piloto	V6-3.2L	B17-114
PASSPORT	94-01	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
PASSPORT	98-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G	35BD219T12DDU
PASSPORT	94-98	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14D	35BD219T12DDU
PASSPORT	94-96	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17CH	35BD219T12DDU
PILOT	03-06	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
PILOT	03-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
PRELUDE	92-96	Trans. Automática	Izq.	Rod. Diferencial		30208J
PRELUDE	90-91	Trans. Automática	Der.	Rod. Diferencial		HR32010XJ-A-
PRELUDE	88-89	Trans. Manual	Izq.	Rod. Diferencial		30208J
PRELUDE	88-89	Motor	Del.	Rod. Alternador		B15-86A
PRELUDE	95-96	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.2L, 2.3L C/ Com. Honda S. RC17D	35BD219T12DDU
RIDGELINE	2006	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
RIDGELINE	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
S2000	00-01	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		32307J
SOL	94-95	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		43BWD08
<b>HUMMER</b>						
H1	03-04	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
H2	03-05	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
H3	06-08	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
H3	06-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
H3	06-08	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
<b>HYUNDAI</b>						
ACCENT	95-99	Rueda	Del.	Rod. Cónico		TF38KW01CG5
ACCENT	95-02	Embrague		Collarín		48TKX3201
ACCENT	00-02	Motor	Del.	Rod. Alternador		B15-69BT1XDDG
ACCENT	00-02	Motor	Tras.	Rod. Alternador		6202DDU
ELANTRA	92-95	Rueda	Del.	Rod. Cónico		TF38KW01CG5
ELANTRA	92-95	Embrague		Collarín		48TKX3201
ELANTRA	96-02	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B15-69BT1XDDG
EXCEL	86-94	Rueda	Del.	Rod. Cónico		TF38KW01CG5
EXCEL	86-89	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/71ORG
EXCEL	86-89	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L44649R/L44610R
EXCEL	86-89	Trans. Automática	Ext.	Rod. Flecha Reductora		30304J
EXCEL	86-94	Embrague		Collarín		48TKX3201
EXCEL	1994	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD709	35BD219T12DDU
SANTA FE	01-06	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
SANTA FE	01-02	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
SANTA FE	01-02	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B15-69BT1XDDG
SCOUPE	91-95	Rueda	Del.	Rod. Cónico		TF38KW01CG5
SCOUPE	91-95	Embrague		Collarín		48TKX3201

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>HYUNDAI (Cont.)</b>						
SONATA	99-02	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD13
SONATA	89-91	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
SONATA	1989	Trans. Automática	Ext.	Rod. Flecha Reductora		30304J
SONATA	89-98	Embrague		Collarín		48TKX3201
SONATA	99-02	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
SONATA	99-02	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B15-69BT1XDDG
TIBURON	03-08	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD13
TIBURON	1997	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B15-69BT1XDDG
TUCSON	05-11	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
XG300	2001	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD13
XG350	2002	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD13
XG350	2002	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B15-69BT1XDDG
<b>INFINITI</b>						
FX35	03-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV618	35BD219T12DDU
FX35	03-04	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
FX35	03-04	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
FX45	03-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV618	35BD219T12DDU
FX45	03-04	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
FX45	03-04	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
G20	99-02	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/42BWD06
G20	91-96	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD06
G20	99-02	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		HR6305C3
G20	1999	Trans. Manual	Izq.	Rod. Diferencial		HR32010XJ-A-
G20	91-96	Trans. Manual		Rod. Diferencial		HR32010XJ-A-
G20	91-96	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		HR6305C3
G20	99-02	Embrague		Collarín		48TKB3302D
G20	91-96	Embrague		Collarín		48TKB3302D
G20	99-02	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
G20	91-96	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
G20	91-93	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
G20	99-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV11G	35BD219T12DDU
G35	93-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV615, (Tardío)	35BD219T12DDU
G35	03-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV615	40BD219T12DDU
G35	03-04	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
G37	2008	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV618	35BD219T12DDU
I30	00-01	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/43BWD12
I30	96-99	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/42BWD06
I30	96-01	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		HR6305C3
I30	96-01	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
I30	96-01	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
I30	96-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV618	35BD219T12DDU
I35	02-04	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/43BWD12
I35	02-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV618	35BD219T12DDU
I35	02-04	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
I35	02-04	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
J30	93-97	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		32307J
J30	93-97	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
M30	90-92	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
M30	90-92	Diferencial	Tras., Der.	Rod. Piñón		32306AN
M30	90-92	Motor	Del.	Rod. Alternador	V6-3.0L	B17-102A
M30	90-92	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.0L	60TB0732
M45	03-04	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/43BWD13
M45	03-04	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
Q45	90-96	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/NTF38KWD04
Q45	90-98	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		32306AN
Q45	97-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV618	35BD219T12DDU

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>INFINITI (Cont.)</b>						
Q45	97-04	Motor	Del.	Rod. Alternador		B10-50
Q45	90-04	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
Q45	94-96	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV617	35BD219T12DDU
QX4	97-03	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM300849RG3/811RG
QX4	97-03	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
QX4	97-03	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/NTF42KWD08
QX4	97-02	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		32307J
QX4	97-02	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		32306AN
QX4	97-01	Diferencial	Del.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
QX4	97-03	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
QX4	97-03	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
QX4	2001	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.5L	60TB0732
QX4	97-00	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.3L	60TB0732
<b>ISUZU</b>						
AMIGO	89-93	Rueda	Tras.	Rod. Cónico		30208J
AMIGO	98-00	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
AMIGO	89-94	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
AMIGO	99-00	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		32307J
AMIGO	99-00	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
AMIGO	99-00	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
AMIGO	89-93	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		32307J
AMIGO	98-00	Embrague		Rod. Piloto		B17-114
AMIGO	92-94	Embrague		Rod. Piloto		B17-114
AMIGO	89-93	Embrague		Collarín	L4-2.3L	TK70-1A1
AMIGO	98-00	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
AMIGO	98-00	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
AMIGO	98-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G	35BD219T12DDU
AMIGO	94-98	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14D	35BD219T12DDU
AMIGO	1998	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14D	35BD219T12DDU
AMIGO	1994	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS13CH	35BD219T12DDU
ASCENDER	03-07	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
ASCENDER	03-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
ASCENDER	03-06	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
AXIOM	2002	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
AXIOM	02-04	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		32307J
AXIOM	02-04	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
AXIOM	02-04	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
AXIOM	02-04	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
AXIOM	02-04	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
F	87-94	Diferencial	Del.	Rod. Piñón		580R/572R
F	95-98	Embrague		Collarín	L6-7.1L	65TNK20
HOMBRE	98-99	Diferencial	Del.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
HOMBRE	96-00	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
HOMBRE	98-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V7	40BD49T12DDU
I-MARK	86-89	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		34BWD11
I-MARK	81-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
I-MARK	81-89	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L44649R/L44610R
I-MARK	85-89	Trans. Manual	Izq.	Rod. Flecha de Salida		LM48548R/LM48510R
I-MARK	85-89	Embrague		Collarín		48TKX3211BR
IMPULSE	83-89	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
IMPULSE	83-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
IMPULSE	90-92	Trans. Automática		Rod. Diferencial		30208J
IMPULSE	91-92	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM48548R/LM48510R
IMPULSE	85-89	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
IMPULSE	85-89	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		32307J
IMPULSE	90-92	Embrague		Collarín		48TKX3211BR



## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>ISUZU (Cont.)</b>						
IMPULSE	83-89	Embrague		Collarín		48TKA3214
N	88-94	Diferencial	Del.	Rod. Piñón		580R/572R
OASIS	96-99	Diferencial	Del., Izq.	Rod. Eje		30208J
OASIS	96-99	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		32306AN
PICKUP	88-95	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
PICKUP	81-95	Rueda	Tras.	Rod. Cónico		30208J
PICKUP	81-95	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
PICKUP	81-95	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM48548R/LM48510R
PICKUP	81-95	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		32307J
PICKUP	86-94	Embrague		Collarín	L4-2.3L	TK70-1A1
PICKUP	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS13CH	35BD219T12DDU
RODEO	91-01	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
RODEO	99-04	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		32307J
RODEO	99-04	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
RODEO	99-04	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
RODEO	93-98	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón	C/ Aro de 9.50"	HM88649R/HM88610R
RODEO	93-03	Embrague		Rod. Piloto	V6-3.2L	B17-114
RODEO	1992	Embrague		Rod. Piloto	V6-3.1L	B17-114
RODEO	98-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G	35BD219T12DDU
RODEO	98-02	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
RODEO	98-02	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
RODEO SPORT	2001	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
RODEO SPORT	01-03	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		32307J
RODEO SPORT	01-03	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
RODEO SPORT	01-03	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
RODEO SPORT	01-03	Embrague		Rod. Piloto	V6-3.2L	B17-114
RODEO SPORT	01-02	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
RODEO SPORT	01-02	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
STYLUS	91-93	Trans. Manual	Izq.	Rod. Flecha de Salida		LM48548R/LM48510R
STYLUS	91-93	Embrague		Collarín		48TKX3211BR
TROOPER	84-01	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
TROOPER	96-00	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		32306AN
TROOPER	84-95	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		32307J
TROOPER	2002	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G	35BD219T12DDU
TROOPER	94-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14D	35BD219T12DDU
TROOPER	84-89	Motor		Polea		6204ZCC3
VEHICROSS	99-01	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM501349RG/310RG
<b>JAGUAR</b>						
S-TYPE	03-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.0L C/ Com. Sanden - SCROLL	35BD5020T12DDU
S-TYPE	00-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SCROLL	35BD5020T12DDU
VANDEN PLAS	99-03	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
VANDEN PLAS	00-03	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
VANDEN PLAS	94-96	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD709	35BD219T12DDU
XF	09-11	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		48BWD02
XFR	10-11	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		48BWD02
XJ	11-14	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		48BWD02
XJ12	94-96	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
XJ6	90-97	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		L45449R/410R
XJ6	90-97	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
XJ6	88-97	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
XJ6	1994	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD709	35BD219T12DDU
XJ8	99-03	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
XJ8	98-03	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
XJ8	1998	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
XJR	99-03	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
XJR	95-03	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>JAGUAR (Cont.)</b>						
XJR	1998	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
XJS	94-96	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
XJS	77-92	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/110RGB
XJS	77-92	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
XJS	1994	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD709	35BD219T12DDU
XK	07-11	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		48BWD02
XK8	00-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
XK8	97-99	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
XK8	97-06	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
XKR	00-08	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
XKR	07-11	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		48BWD02
XKR	00-06	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
X-TYPE	03-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.0L C/ Com. Sanden - SCROLL	35BD5020T12DDU
<b>JEEP</b>						
CHEROKEE	86-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
CHEROKEE	00-01	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		35TM11
CHEROKEE	84-00	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		32TM03NXC3
CHEROKEE	89-99	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		40TM05NXC3
CHEROKEE	91-01	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
CHEROKEE	00-01	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
CHEROKEE	84-96	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
CHEROKEE	91-01	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
CHEROKEE	94-99	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
CHEROKEE	86-96	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
CHEROKEE	97-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD7H15	35BD219T12DDU
CHEROKEE	94-96	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD709	35BD219T12DDU
COMANCHE	86-92	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
COMANCHE	89-92	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		40TM05NXC3
COMANCHE	86-92	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		32TM03NXC3
COMANCHE	91-92	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
COMANCHE	91-92	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
COMANCHE	86-92	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
COMANCHE	86-92	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
COMMANDER	06-09	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
COMMANDER	06-09	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
COMMANDER	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
COMPASS	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 5SE12C	35BD5212
GRAND CHEROKEE	1993	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
GRAND CHEROKEE	93-94	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		40TM05NXC3
GRAND CHEROKEE	93-09	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
GRAND CHEROKEE	93-09	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
GRAND CHEROKEE	94-04	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
GRAND CHEROKEE	93-04	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
GRAND CHEROKEE	93-02	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
GRAND CHEROKEE	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	5.7L C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
GRAND CHEROKEE	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	5.7L C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
GRAND CHEROKEE	99-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17E	30BD5222AT1XDDU
GRAND CHEROKEE	94-98	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
GRAND WAGONEER	84-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
GRAND WAGONEER	1993	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		40TM05NXC3
GRAND WAGONEER	1991	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		40TM05NXC3
LIBERTY	02-03	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada	5 Vel.	35TM11
LIBERTY	02-03	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		30TM13C3
LIBERTY	02-03	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida		30TM05NX2
LIBERTY	02-09	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
LIBERTY	02-10	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>JEEP (Cont.)</b>						
LIBERTY	02-09	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
LIBERTY	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.7L C/ Com. Denso - 10S17E	30BD5222AT1XDDU
LIBERTY	2006	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.8L C/ Com. Visteon - HS18	30BD40
LIBERTY	02-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.4L, 3.7L C/ Com. Sanden - SD7H15	35BD219T12DDU
PATRIOT	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 5SE12C	35BD5212
TJ	00-03	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada	L6-4.0L	35TM11
TJ	2003	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida		30TM05NX2
TJ	2003	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida	L4-2.4L	30TM13C3
TJ	03-05	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
TJ	97-01	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
WAGONEER	1989	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
WAGONEER	89-90	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		40TM05NXC3
WAGONEER	84-90	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		32TM03NXC3
WAGONEER	84-90	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
WAGONEER	86-90	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
WRANGLER	00-03	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada	L6-4.0L	35TM11
WRANGLER	2003	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida	L4-2.4L	30TM05NX2
WRANGLER	2003	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida	L4-2.4L	30TM13C3
WRANGLER	87-90	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal	L4-2.5L	32TM03NXC3
WRANGLER	88-90	Trans. Manual	Tras.	Rod. Transmisión		30TM11NC3
WRANGLER	07-09	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
WRANGLER	97-05	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
WRANGLER	87-95	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
WRANGLER	07-09	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
WRANGLER	07-09	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
WRANGLER	87-90	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
WRANGLER	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D	35BD219T12DDU
WRANGLER	03-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.4L C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
WRANGLER	00-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	4.0L C/ Com. Denso - 10PA17E	30BD5222AT1XDDU
WRANGLER	99-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.5L C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
WRANGLER	94-98	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD709	35BD219T12DDU
<b>KAWASAKI</b>						
KVF300	-	Rueda		Rod. 1ra. Gen.	(#EO 92045-1395)	30BWD08
KVF360	-	Rueda		Rod. 1ra. Gen.	(#EO 92045-1395)	30BWD08
KVF400	-	Rueda		Rod. 1ra. Gen.	(#EO 92045-1395)	30BWD08
KVF650	-	Rueda		Rod. 1ra. Gen.	(#EO 92045-1395)	30BWD08
<b>KIA</b>						
BORREGO	2009	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
MAGENTIS	01-02	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD13
OPTIMA	01-02	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD13
OPTIMA	01-04	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM501349RG/310RG
RIO	01-05	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
RIO	01-05	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L44649R/L44610R
RIO	01-05	Trans. Automática		Rod. Diferencial		L68149RGB3/111RGB
RIO	01-05	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
SEDONA	02-05	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
SEPHIA	00-01	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
SEPHIA	94-00	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD06
SEPHIA	95-97	Trans. Manual		Rod. Diferencial		L68149RGB3/111RGB
SEPHIA	95-97	Trans. Manual		Rod. Diferencial		L68149RGB3/111RGB
SEPHIA	94-97	Trans. Manual	Izq.	Rod. Flecha de Salida		HR32205
SORENTO	03-09	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
SORENTO	88-95	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		32307J
SPECTRA	01-04	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
SPECTRA	2000	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD06
SPECTRA	00-03	Trans. Automática		Rod. Diferencial		L68149RGB3/111RGB

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>KIA (Cont.)</b>						
SPORTAGE	95-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
SPORTAGE	05-11	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
SPORTAGE	95-97	Trans. Manual	Izq.	Rod. Flecha de Salida		HR32205
SPORTAGE	95-02	Embrague		Collarín		54TKX3604A
<b>LAND ROVER</b>						
DEFENDER 110	1993	Rueda	Del.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
DEFENDER 90	1997	Rueda	Tras.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
DEFENDER 90	94-95	Rueda	Del.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
DISCOVERY	95-98	Rueda	Tras.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
RANGE ROVER	87-95	Rueda	Del.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
RANGE ROVER	03-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
RANGE ROVER	94-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - TRS105	35BD5020T12DDU
<b>LEXUS</b>						
ES250	90-91	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/38BWD15
ES250	90-91	Embrague		Collarín		60TKZ3502AR
ES250	90-91	Motor		Rod. Tensor de Bandas		60TKZ3502
ES300	92-03	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		43BWD06
ES300	02-03	Rueda	Tras., Izq.	Rod. 3ra. Gen.		49BWKHS55D
ES300	02-03	Rueda	Tras., Der.	Rod. 3ra. Gen.		49BWKHS55B
ES300	92-93	Embrague		Collarín		60TKZ3502ARA
ES330	04-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD10
ES330	04-06	Rueda	Tras., Izq.	Rod. 3ra. Gen.		49BWKHS55D
ES330	04-06	Rueda	Tras., Der.	Rod. 3ra. Gen.		49BWKHS55B
ES350	07-12	Rueda	Tras., Izq.	Rod. 3ra. Gen.		49BWKHS55D
ES350	07-12	Rueda	Tras., Der.	Rod. 3ra. Gen.		49BWKHS55B
ES350	07-11	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD10
GS300	93-95	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
GX460	10-11	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.	C/ ABS	54KWH01
GX470	03-09	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.	C/ ABS	54KWH01
GX470	2003	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B17-102A
HS250H	10-12	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.		49BWKHS62A
IS300	01-02	Embrague		Collarín	L6-3.0L	50TKB3504B1R
LS430	01-02	Motor		Rod. Alternador		B17-102A
LX450	96-97	Diferencial	Tras.	Rod. Flecha		HR32010XJ-A-
RX300	99-03	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		43BWD06
RX300	99-03	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/38BWD15
RX300	99-03	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
RX330	04-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD10
RX330	04-06	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	AWD	59BWKH09
RX330	04-06	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
RX350	10-13	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD17
RX350	07-09	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD10
RX350	07-09	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	AWD	59BWKH09
RX400H	06-08	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD10
RX400H	06-08	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	AWD	59BWKH09
RX450H	10-12	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD17
SC300	92-95	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
SC300	92-97	Embrague		Collarín	L6-3.0L	50TKB3504B1R
SC400	92-95	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
SC400	92-97	Embrague		Collarín	V8-4.0L	50TKB3504B1R
<b>LINCOLN</b>						
AVIATOR	03-05	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
AVIATOR	03-05	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
AVIATOR	03-05	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
AVIATOR	03-05	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
BLACKWOOD	2002	Rueda	Del.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>LINCOLN (Cont.)</b>						
BLACKWOOD	2002	Rueda	Del. Y Tras.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
CONTINENTAL	88-94	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
CONTINENTAL	82-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
LS	00-04	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
LS	00-05	Diferencial	Int.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
MARK LT	06-08	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
MARK LT	06-08	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
MARK LT	06-08	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
MARK LT	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS20	35BD5020T12DDU
MARK VII	90-92	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
MARK VII	84-92	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
MARK VII	84-92	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
MARK VII	84-92	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
MARK VII	84-92	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
MARK VII	84-92	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
MARK VIII	93-98	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
MARK VIII	93-98	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
MARK VIII	93-98	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
MARK VIII	93-98	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
MKX	07-14	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD10
MKX	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
MKZ	07-12	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
NAVIGATOR	98-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
NAVIGATOR	98-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
NAVIGATOR	98-09	Diferencial	Del.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
NAVIGATOR	98-09	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
NAVIGATOR	98-09	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
NAVIGATOR	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS20	35BD5020T12DDU
NAVIGATOR	98-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
TOWN CAR	81-90	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
TOWN CAR	81-90	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
TOWN CAR	81-11	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
TOWN CAR	81-09	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
TOWN CAR	81-09	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
TOWN CAR	06-07	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS18	35BD5020T12DDU
ZEPHYR	2006	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
<b>MAZDA</b>						
2	11-14	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD01L
3	06-08	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	Sin ABS	42BWD11
3	2005	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	Sin ABS (Desde 1/05)	42BWD11
3	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mats./Pan. - H12A1AH4DX	32BD4718T12DDU
5	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mats./Pan. - H12A1AH4DX	32BD4718T12DDU
6	03-08	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
6	06-07	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD10
6	2003	Embrague		Collarín		54TKB3602
6	03-06	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
6	03-07	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D	35BD219T12DDU
323	89-95	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD06
323	86-89	Rueda	Del.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
323	86-89	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
323	86-89	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
323	86-95	Trans. Automática		Rod. Diferencial		L68149RGB3/111RGB
323	86-94	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		HR32205
323	90-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Salida		HR6305C3
323	1992	Embrague		Collarín	L4-1.6L	54TKX3604A
323	90-91	Embrague		Collarín	L4-1.8L	54TKX3604A

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>MAZDA (Cont.)</b>						
323	88-89	Embrague		Collarín		54TKB3602
323	90-94	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
323	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mats./Pan. - NL1300AE4	35BD219T12DDU
626	93-02	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	C/ ABS	42BWD11
626	83-03	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		HR32205
626	90-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Salida		HR6305C3
626	01-02	Embrague		Collarín		54TKX3604A
626	88-92	Embrague		Collarín		54TKX3604A
626	93-02	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.OL	62ATB0732A04B01
626	00-02	Motor	Del.	Rod. Alternador	L4-2.OL	B17-102A
626	94-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mats./Pan. - NL1300AE4	35BD219T12DDU
929	90-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Salida		HR6305C3
929	1989	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		HR32205
929	88-95	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		32307J
929	88-89	Embrague		Collarín		54TKX3604A
B2200	87-93	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
B2200	87-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		30205J
B2200	87-93	Rueda	Tras.	Rod. Cónico		30208J
B2200	87-93	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Salida		HR6305C3
B2200	91-93	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
B2200	87-93	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		32307J
B2200	87-93	Embrague		Collarín		54TKX3604A
B2300	01-09	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
B2300	01-09	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
B2300	95-97	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
B2300	94-97	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
B2300	95-96	Rueda	Del.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
B2300	01-08	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
B2300	94-97	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
B2300	94-97	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
B2300	2007	Diferencial	Tras.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
B2300	94-97	Diferencial	Tras.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
B2300	01-08	Diferencial	Del., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
B2300	94-97	Diferencial	Del., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
B2300	01-08	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
B2300	94-97	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
B2500	98-01	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
B2500	98-01	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
B2500	98-01	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
B2500	98-01	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
B2500	98-01	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
B2600	87-93	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
B2600	87-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
B2600	87-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		30205J
B2600	87-93	Rueda	Tras.	Rod. Cónico		30208J
B2600	87-93	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Salida		HR6305C3
B2600	91-93	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
B2600	89-92	Embrague		Collarín		54TKB3602
B3000	95-07	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
B3000	94-07	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
B3000	94-97	Rueda	Del.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
B3000	98-07	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
B3000	94-96	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
B3000	2007	Diferencial	Tras.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
B3000	03-05	Diferencial	Tras.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
B3000	94-96	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
MAZDA (Cont.)						
B3000	94-07	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
B3000	94-07	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
B3000	94-07	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
B4000	95-09	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
B4000	94-09	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
B4000	94-97	Rueda	Del.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
B4000	94-08	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
B4000	94-08	Diferencial	Del., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
B4000	94-08	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
B4000	2007	Diferencial	Tras.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
B4000	03-05	Diferencial	Tras.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
B4000	94-97	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
B4000	94-07	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
CX-7	07-11	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD10
CX-9	07-12	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD10
MIATA	99-05	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD06
MIATA	90-97	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD06
MIATA	90-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Salida		HR6305C3
MIATA	99-04	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		32307J
MIATA	95-97	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		32307J
MILLENNIA	95-00	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
MILLENNIA	95-02	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		HR32205
MPV	00-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
MPV	89-98	Rueda	Del. Y Tras.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
MPV	89-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Salida		HR6305C3
MPV	91-97	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
MPV	89-91	Embrague		Collarín		54TKX3602
MPV	01-02	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
MX-3	92-96	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD06
MX-3	95-96	Trans. Automática		Rod. Diferencial		30208J
MX-3	92-96	Trans. Manual		Rod. Diferencial		L68149RGB3/111RGB
MX-3	92-96	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		HR32205
MX-3	1992	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Salida		HR6305C3
MX-3	94-96	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mats./Pan. - N1301AB4	35BD219T12DDU
MX-3	92-94	Motor	Del.	Rod. Alternador	L4-1.6L	B17-102A
MX-5 MIATA	06-12	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
MX-6	93-97	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
MX-6	97-95	Trans. Automática		Rod. Diferencial		30208J
MX-6	88-97	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		HR32205
MX-6	90-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Salida		HR6305C3
MX-6	88-92	Embrague		Collarín		54TKX3604A
MX-6	93-97	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.0L	62ATB0732A04B01
MX-6	94-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mats./Pan. - NL1300AE4	35BD219T12DDU
NAVAJO	91-94	Rueda	Del.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
NAVAJO	1994	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
NAVAJO	91-93	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Salida		HR6305C3
NAVAJO	91-94	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
NAVAJO	91-94	Diferencial	Del.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
NAVAJO	91-94	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
NAVAJO	91-94	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
PROTEGE	90-03	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD06
PROTEGE	90-99	Trans. Automática		Rod. Diferencial		L68149RGB3/111RGB
PROTEGE	2001	Trans. Manual		Rod. Diferencial	L4-1.6L	L68149RGB3/111RGB
PROTEGE	90-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Salida		HR6305C3
PROTEGE	95-02	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		HR32205
PROTEGE	01-02	Embrague		Collarín	L4-2.0L	54TKX3604A

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>MAZDA (Cont.)</b>						
PROTEGE	90-93	Embrague		Collarín	L4-1.8L	54TKX3604A
PROTEGE	02-03	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.0L	62ATB0732A04B01
PROTEGE	01-02	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
PROTEGE	2001	Motor		Rod. Tensor de Bandas		62ATB0732A04B01
PROTEGE	90-94	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
PROTEGE5	02-03	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD06
PROTEGE5	2002	Trans. Manual	Del.	Rod. Eje Secundario		HR32205
PROTEGE5	2002	Embrague		Collarín		54TKX3604A
PROTEGE5	2002	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
PROTEGE5	02-03	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.0L	62ATB0732A04B01
RX-7	86-91	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
RX-7	86-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
RX-7	90-91	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Salida		HR6305C3
RX-7	86-91	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		32307J
RX-7	89-91	Embrague		Collarín		54TKB3602
TRIBUTE	2008	Diferencial	Tras.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
TRIBUTE	01-06	Diferencial	Tras.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
<b>MERCEDES BENZ</b>						
190D	1989	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
190D	84-89	Embrague		Rod. Piloto		B15-69BT1XDDG
190E	84-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
190E	84-91	Embrague		Rod. Piloto		B15-69BT1XDDG
260E	87-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
260E	87-89	Embrague		Rod. Piloto		B15-69BT1XDDG
280-T	97-98	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
300CE	88-89	Embrague		Rod. Piloto		B15-69BT1XDDG
300D	90-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
300E	90-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
300E	86-89	Embrague		Rod. Piloto		B15-69BT1XDDG
300SE	88-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
300SE	88-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
300SE	88-90	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		LM300849RG3/811RG
300SE	88-89	Embrague		Rod. Piloto		B15-69BT1XDDG
300SEL	88-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
300SEL	88-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
300SEL	88-90	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		LM300849RG3/811RG
300SEL	88-89	Embrague		Rod. Piloto		B15-69BT1XDDG
300SL	90-93	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
300SL	90-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
300TE	90-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
300TE	88-89	Embrague		Rod. Piloto		B15-69BT1XDDG
350SD	1991	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
350SD	1991	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
350SDL	90-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
350SDL	90-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
400E	92-93	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
400E	92-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
420SEL	86-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
420SEL	86-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
420SEL	86-90	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		LM300849RG3/811RG
500E	92-93	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
500E	92-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
500SL	90-93	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
500SL	90-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
560SEC	86-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
560SEC	86-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R



## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>MERCEDES BENZ (Cont.)</b>						
560SEC	86-90	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		LM300849RG3/811RG
560SEL	86-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
560SEL	86-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
560SEL	86-90	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		LM300849RG3/811RG
560SL	86-89	Rueda	Del.	Rod. Cónico		M12649R/610R
560SL	86-89	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		LM300849RG3/811RG
600SL	1993	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
600SL	1993	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
CAMIONES URBANOS	04-10	Embrague		Rod. Piloto		B25-229DDU
C220	94-07	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
C220	94-96	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
C230	97-00	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
C230	97-00	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
C280	94-00	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
C280	94-00	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
C43 AMG	98-00	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
C43 AMG	98-00	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
CL500	00-06	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
CL55 AMG	01-06	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
CL600	01-06	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
CLK320	98-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
CLK320	98-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
CLK430	99-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
CLK430	98-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
CLK500	03-07	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
CLK-55	90-07	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
CLK55 AMG	01-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
CLK55 AMG	01-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
CLS500	2006	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
CLS55 AMG	2006	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
CLS550	06-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
CLS63 AMG	06-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
E320	06-02	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
E320	94-95	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
E350	06-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
E420	94-95	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
E430	98-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
E500	06-02	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
E500	1994	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
E55 AMG	2006	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
G500	02-05	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		HR32010XJ-A-
G55 AMG	03-05	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		HR32010XJ-A-
S350	2006	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
S430	00-06	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
S500	00-06	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
S55 AMG	00-06	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
S600	00-06	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
S65 AMG	00-06	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
SL320	94-97	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
SL500	00-06	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
SL500	00-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - TRS105	35BD5020T12DDU
SL55 AMG	00-06	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
SL550	11-09	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/710RGPN
SPRINTER 316	2004	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM501349RG/310RG
<b>MERCURY</b>						
CAPRI	91-94	Rueda	Del.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
MERCURY (Cont.)						
CAPRI	91-94	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
CAPRI	91-94	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
CAPRI	91-94	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Salida	L4-1.6L	HR32205J
CAPRI	91-94	Embrague		Collarín	L4-1.6L	54TKX3604A
CAPRI	91-94	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
COLONY PARK	87-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
COLONY PARK	87-91	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
COLONY PARK	87-91	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
COLONY PARK	87-91	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
COUGAR	89-97	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
COUGAR	84-90	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
COUGAR	87-97	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
COUGAR	80-97	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
COUGAR	67-97	Diferencial		Rod. Piñón		M88048R/M88010R
GRAND MARQUIS	75-91	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
GRAND MARQUIS	79-09	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
GRAND MARQUIS	75-11	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
GRAND MARQUIS	75-09	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
MARAUDER	03-04	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
MARAUDER	03-04	Diferencial	Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
MARAUDER	03-04	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
MARINER	05-08	Diferencial	Tras.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
MARINER	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.0L C/ Com. Ford - FS10	30BD40
MARINER	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS18	35BD5020T12DDU
MARINER	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.0L C/ Com. Ford - FS10	30BD40
MILAN	06-11	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD11
MOUNTAINEER	97-01	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
MOUNTAINEER	97-01	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
MOUNTAINEER	02-09	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
MOUNTAINEER	97-07	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
MOUNTAINEER	97-07	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
MOUNTAINEER	97-01	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
MOUNTAINEER	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS18	35BD5020T12DDU
MOUNTAINEER	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Halla FS18	35BD5020T12DDU
MYSTIQUE	95-99	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		HR32205J
SABLE	86-95	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD19
SCORPIO	88-89	Diferencial	Tras.	Rod. Flecha		LM29749R/LM29710R
TOPAZ	84-94	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD02J
TOPAZ	92-94	Trans. Manual		Rod. Diferencial	L4-2.3L	LM603049RG3/011RG
TOPAZ	92-94	Trans. Manual		Rod. Diferencial	L4-2.3L	LM501349RG/310RG
TOPAZ	84-91	Trans. Manual		Rod. Diferencial		LM603049RG3/011RG
TOPAZ	84-91	Trans. Manual		Rod. Diferencial		LM501349RG/310RG
TOPAZ	84-94	Trans. Manual		Rod. Eje Secundario		LM12749RG/711RG
TOPAZ	87-91	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
TOPAZ	87-91	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		LM11949R/LM11910R
TRACER	91-99	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD06
TRACER	87-89	Rueda	Del.	Rod. Cónico		JL69349-A-RG3/310R
TRACER	87-89	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
TRACER	87-89	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
TRACER	87-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		L44643R/L44610R
TRACER	91-96	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Salida	L4-1.9L	HR32205J
TRACER	87-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Salida		HR32205J
TRACER	97-99	Embrague		Collarín	L4-2.0L	54TKB3602
TRACER	91-96	Motor	Del.	Rod. Alternador	L4-1.8L	B17-102A
VILLAGER	93-98	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
VILLAGER	94-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>MERCURY (Cont.)</b>						
VILLAGER	99-02	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.3L	60TB0732
VILLAGER	93-98	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.0L	60TB0732
<b>MINI</b>						
COOPER	07-10	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.		62BWKH01E
COOPER	07-10	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.		49BWKH22A
COOPER	02-06	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.		62BWKH01A
COOPER	02-06	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.		49BWKH22B
<b>MITSUBISHI</b>						
3000GT	91-94	Trans. Automática	Ext.	Rod. Flecha Reductora		30304J
3000GT	91-98	Embrague		Collarín	V6-3.0L	48TKX3201
DIAMANTE	99-04	Trans. Automática	Del.	Rod. Flecha de Salida		HR32010XJ-A-
DIAMANTE	92-94	Trans. Automática	Ext.	Rod. Flecha Reductora		30304J
ECLIPSE	00-05	Trans. Automática	Del.	Rod. Flecha de Salida	V6-3.0L	HR32010XJ-A-
ECLIPSE	90-94	Trans. Automática	Ext.	Rod. Flecha Reductora		30304J
ECLIPSE	96-97	Trans. Manual		Rod. Diferencial	L4-2.4L	JL69349-A-RG3/310R
ECLIPSE	95-97	Trans. Manual	Centro, Izq.	Rod. Diferencial	L4-2.0L	LM300849RG3/811RG
ECLIPSE	95-97	Trans. Manual		Rod. Diferencial	L4-2.0L	JL69349-A-RG3/310R
ECLIPSE	00-03	Embrague		Collarín	L4-2.4L	48TKX3201
ECLIPSE	94-99	Embrague		Collarín	L4-2.0L	48TKX3201
ECLIPSE	90-93	Embrague		Collarín		48TKX3201
ECLIPSE	94-04	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
ECLIPSE	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.8L C/ Com. Mitsubishi - FXA105VS	40BD45
ECLIPSE	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.4L C/ Com. Mitsubishi - FXA105VS	40BD45
ECLIPSE	00-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.0L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C	40BD219T12DDU
ECLIPSE	97-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.4L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C	40BD219T12DDU
ECLIPSE	97-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.4L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C	40BD6624T12DDU
ENDEAVOR	2004	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
ENDEAVOR	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - FXA105VS	40BD45
EXPO	92-94	Trans. Automática	Ext.	Rod. Flecha Reductora		30304J
EXPO	92-95	Embrague		Collarín		48TKX3201
EXPO	92-95	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
EXPO LRV	92-94	Embrague		Collarín		48TKX3201
EXPO LRV	92-94	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
GALANT	89-93	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
GALANT	89-93	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L44649R/L44610R
GALANT	85-94	Trans. Automática	Ext.	Rod. Flecha Reductora		30304J
GALANT	85-00	Embrague		Collarín		48TKX3201
GALANT	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - FXA105VS	40BD45
LANCER	02-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	Modelo ES	/HO/40BWD15
LANCER	02-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC90C	40BD219T12DDU
LANCER	02-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC90C	40BD6624T12DDU
LANCER	02-04	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
MIGHTY MAX	90-96	Rueda	Tras.	Rod. Cónico		30208J
MIGHTY MAX	83-96	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
MIGHTY MAX	83-96	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
MIGHTY MAX	83-96	Diferencial	Del.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
MIGHTY MAX	83-95	Caja Reductora	Tras.	Rod. Flecha de Salida		6211C3
MIGHTY MAX	90-96	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.4L	60TB041B12A
MIRAGE	00-02	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/40BWD15
MIRAGE	85-92	Rueda	Del.	Rod. Cónico		TF38KW01CG5
MIRAGE	85-94	Trans. Automática	Ext.	Rod. Flecha Reductora		30304J
MIRAGE	85-02	Embrague		Collarín		48TKX3201
MONTERO	01-06	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.	4WD	/HO/50KWH01M
MONTERO	03-04	Rueda	Tras.	Rod. Cónico		30208J
MONTERO	90-91	Rueda	Tras.	Rod. Cónico		30208J
MONTERO	83-97	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		17887/831RNES4B

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>mitsubishi (Cont.)</b>						
MONTERO	83-96	Caja Reductora	Tras.	Rod. Flecha de Salida		6211C3
MONTERO	00-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC105C	40BD219T12DDU
MONTERO	00-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC105C	40BD6624T12DDU
MONTERO	00-04	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
MONTERO SPORT	97-03	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
OUTLANDER	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC90CAS	40BD219T12DDU
OUTLANDER	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC90CAS	40BD6624T12DDU
OUTLANDER	2004	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
PRECIS	87-94	Rueda	Del.	Rod. Cónico		TF38KW01CG5
PRECIS	87-89	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/71ORG
PRECIS	87-89	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L44649R/L44610R
PRECIS	87-93	Trans. Automática	Ext.	Rod. Flecha Reductora		30304J
PRECIS	87-94	Embrague		Collarín		48TKX3201
PRECIS	88-89	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
SIGMA	89-90	Trans. Automática	Ext.	Rod. Flecha Reductora		30304J
SIGMA	89-90	Embrague		Collarín		48TKX3201
STARION	83-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
STARION	83-89	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
VAN	88-90	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		LM29749R/LM29710R
VAN	87-90	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
VAN	87-90	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
VAN	87-90	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
<b>NISSAN</b>						
200SX	95-98	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/38BWD15
200SX	95-98	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		HR6305C3
200SX	95-97	Trans. Manual		Rod. Diferencial	L4-1.6L	HR32010XJ-A-
200SX	95-98	Embrague		Collarín		48TKB3302D
200SX	95-98	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14D	35BD219T12DDU
240SX	89-98	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		HR6305C3
240SX	89-91	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida		30304J
240SX	90-98	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		32306AN
240SX	89-90	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		32307J
240SX	94-98	Embrague		Collarín	L4-2.4L	TK40-4A
240SX	90-94	Embrague		Collarín	L4-2.4L Desde 8/90	62TKC4001
240SX	89-90	Embrague		Collarín	Hasta 7/90	TK40-4A
240SX	95-98	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV617	40BD219T12DDU
240SX	95-98	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV618	35BD219T12DDU
300ZX	89-96	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/NTF38KW04
300ZX	84-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
300ZX	84-96	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		HR6305C3
300ZX	84-91	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida		30304J
300ZX	91-96	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		32306AN
300ZX	84-89	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		32306AN
300ZX	84-89	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		32307J
300ZX	90-96	Embrague		Collarín		62TKC4001
300ZX	84-89	Embrague		Collarín	V6-3.0L	TK40-4A
300ZX	84-89	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.0L	60TB0732
350Z	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV618	40BD219T12DDU
350Z	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV618	35BD219T12DDU
350Z	2003	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV615	40BD219T12DDU
350Z	2003	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV615, (Tardío)	35BD219T12DDU
ALMERA	01-05	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/40BWD15
ALMERA	01-05	Rueda	Tras.	Rod. 2da. Gen.		/HO/27BWK06
ALMERA	01-05	Embrague		Collarín		48TKB3302D
ALTIMA	02-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/43BWD12
ALTIMA	93-01	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/42BWD06

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
NISSAN (Cont.)						
ALTIMA	93-95	Trans. Automática	Der.	Rod. Diferencial		30208J
ALTIMA	93-02	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		HR6305C3
ALTIMA	2003	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
ALTIMA	93-97	Motor	Del.	Rod. Alternador	C/ Alternador Hitachi	B10-50
ALTIMA	00-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D	35BD219T12DDU
ALTIMA	94-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14C	40BD219T12DDU
ARMADA	2005	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		32306AN
ARMADA	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D	35BD219T12DDU
AXXESS	90-92	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/42BWD06
AXXESS	90-91	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida		30304J
AXXESS	90-92	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		30208J
AXXESS	90-92	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		32307J
BUS	-	Embrague		Collarín	Motor a Diesel	65TNK20
CAMION CHATO	-	Diferencial	Tras.	Rod. Eje	C/ Motor Mitsubishi 8DC8	M35-2-A
D21	86-94	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	RWD	LM48548R/LM48510R
D21	86-94	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	RWD	M12649R/610R
D21	86-94	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	4WD	LM603049RG3/011RG
D21	86-94	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	4WD	LM300849RG3/811RG
D21	86-89	Rueda	Tras.	Rod. Cónico		HR32010XJ-A-
D21	86-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		B20-112A
D21	86-94	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		17887/831R
D21	86-94	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		30208J
D21	86-94	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		32307J
D21	86-94	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		32306AN
D21	86-94	Embrague		Collarín		TK40-4A
D21	94-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14C	40BD219T12DDU
D21	90-94	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
D21	90-94	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
D21	93-94	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.4L	60TB0732
D21	1994	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.0L	60TB0732
D21	92-93	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.0L	60TB0732
D21	1992	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.4L	60TB0732
D21	1991	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.4L	60TB0732
D21	1991	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.4L	60TB0732
D21	89-90	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.4L	60TB0732
D21	1990	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.0L	60TB0732
D21	1989	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.0L	60TB0732
FRONTIER	98-04	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
FRONTIER	98-04	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	RWD	M12649R/610R
FRONTIER	98-04	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
FRONTIER	98-04	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM300849RG3/811RG
FRONTIER	99-04	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/NTF42KWD08
FRONTIER	98-04	Diferencial	Del.	Rod. Eje		30208J
FRONTIER	98-04	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		32306AN
FRONTIER	98-04	Diferencial	Tras.	Rod. Piñón	C/ #EO 38440N3111	R45-11-A-
FRONTIER	98-04	Embrague		Collarín		62TKC4001
FRONTIER	00-02	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
FRONTIER	00-02	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
FRONTIER	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CR14	35BD219T12DDU
FRONTIER	98-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14C	40BD219T12DDU
FRONTIER	99-04	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.3L	60TB0732
HIKARI	88-92	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/38BWD06
HIKARI	88-92	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/27KWD02
HIKARI	88-92	Embrague		Collarín		62TKB3304
HIKARI	88-92	Motor		Rod. Tensor de Bandas	OHC	60TB041B02
ICHI VAN	87-93	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
NISSAN (Cont.)						
ICHI VAN	87-93	Embrague		Collarín		TK40-4A
ICHI VAN	87-93	Dirección		Rod. Dirección		VTAA19Z-4
LUCINO	96-00	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/38BWD15
LUCINO	96-00	Embrague		Collarín	L4-2.0L	48TKB3302D
LUCINO	96-00	Embrague		Collarín	L4-2.0L	48TKB3302D
MARCH	12-14	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	C/ ABS	37BWD07B
MAXIMA	00-08	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/43BWD12
MAXIMA	88-99	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/42BWD06
MAXIMA	85-94	Trans. Automática	Izq.	Rod. Diferencial	V6-3.0L	30208J
MAXIMA	83-91	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida		30304J
MAXIMA	98-02	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		32306AN
MAXIMA	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D	35BD219T12DDU
MAXIMA	94-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV618	40BD219T12DDU
MAXIMA	94-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV618	35BD219T12DDU
MAXIMA	00-03	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
MAXIMA	85-97	Motor	Del.	Rod. Alternador	V6-3.0L	B17-102A
MAXIMA	00-03	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
MAXIMA	85-94	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.0L	60TB0732
MURANO	05-03	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		32306AN
MURANO	03-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D	35BD219T12DDU
NX	91-93	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/38BWD15
NX	1991	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida		30304J
PATHFINDER	87-04	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
PATHFINDER	87-04	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM300849RG3/811RG
PATHFINDER	96-04	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/NTF42KWD08
PATHFINDER	87-95	Rueda	Tras.	Rod. Cónico		30208J
PATHFINDER	87-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Eje Secundario		B20-112A
PATHFINDER	87-99	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
PATHFINDER	87-05	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		R35-23G5
PATHFINDER	87-05	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		32306AN
PATHFINDER	96-99	Embrague		Collarín		62TKC4001
PATHFINDER	87-96	Embrague		Collarín		TK40-4A
PATHFINDER	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D	35BD219T12DDU
PATHFINDER	96-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV618	40BD219T12DDU
PATHFINDER	96-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CWV618	35BD219T12DDU
PATHFINDER	96-00	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.3L	60TB0732
PATHFINDER	90-97	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
PATHFINDER	90-97	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
PATHFINDER	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14C	40BD219T12DDU
PATHFINDER	90-95	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.0L	60TB0732
PICKUP	95-04	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	RWD, Fabricada en México	LM48548R/LM48510R
PICKUP	95-04	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	RWD, Fabricada en México	M12649R/610R
PICKUP	95-97	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico	4WD	LM603049RG3/011RG
PICKUP	95-97	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico	4WD	LM300849RG3/811RG
PICKUP	95-11	Rueda	Tras.	Rod. Cónico		30208J
PICKUP	95-97	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
PICKUP	95-04	Diferencial	Del. Y Tras.	Rod. Piñón		32307J
PICKUP	95-04	Diferencial	Del., Front.	Rod. Piñón		32306AN
PICKUP	95-97	Diferencial	Del.	Rod. Piñón	C/ #EO 38440N3111	R45-11-A-
PICKUP	91-97	Embrague		Collarín		62TKC4001
PICKUP	1995	Embrague		Collarín		TK40-4A
PICKUP	95-97	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
PICKUP	95-97	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
PICKUP	97-95	Motor		Rod. Tensor de Bandas		60TB0732
PICKUP	95-12	Suspensión		Rod. Suspensión	Del., Motor K24E	4DB502902
PLATINA	03-09	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		37BWD07B

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
NISSAN (Cont.)						
PULSAR NX	1990	Trans. Automática	Der.	Rod. Diferencial		30208J
PULSAR NX	88-89	Trans. Automática	Der.	Rod. Diferencial	L4-1.8L	30208J
PULSAR NX	83-90	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida		30304J
PULSAR NX	88-89	Trans. Manual	Izq.	Rod. Diferencial	L4-1.8L	HR32010XJ-A-
PULSAR NX	88-89	Trans. Manual		Rod. Diferencial	L4-1.8L	30208J
PULSAR NX	1990	Embrague		Collarín		48TKB3302D
PULSAR NX	88-89	Embrague		Collarín	L4-1.6L	48TKB3302D
PULSAR NX	88-89	Motor	Del.	Rod. Alternador	L4-1.8L	B17-102A
QUEST	93-05	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		32306AN
QUEST	98-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Ford - FS10	30BD40
QUEST	99-02	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.3L	60TB0732
QUEST	00-02	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
QUEST	93-98	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
QUEST	93-98	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.0L	60TB0732
SAMURAI	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10P08E	38BD5417T12DDU
SENTRA	00-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/40BWD15
SENTRA	91-99	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/38BWD15
SENTRA	00-06	Rueda	Tras.	Rod. 2da. Gen.		/HO/27BWK06
SENTRA	91-93	Trans. Automática	Der.	Rod. Diferencial	L4-1.6L	30208J
SENTRA	82-90	Trans. Automática	Der.	Rod. Diferencial		30208J
SENTRA	95-97	Trans. Manual		Rod. Diferencial		HR32010XJ-A-
SENTRA	91-94	Trans. Manual		Rod. Diferencial	L4-1.6L	HR32010XJ-A-
SENTRA	1991	Trans. Manual	Izq.	Rod. Diferencial	L4-2.0L	HR32010XJ-A-
SENTRA	1990	Trans. Manual		Rod. Diferencial		HR32010XJ-A-
SENTRA	83-91	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida		30304J
SENTRA	94-00	Diferencial		Rod. Piñón	2.0L C/ Motor SR20DE	R80-18-A-G5U1U42
SENTRA	86-89	Caja Reductora	Ext.	Rod. Flecha Piñón		32307J
SENTRA	88-03	Embrague		Collarín		48TKB3302D
SENTRA	00-03	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
SENTRA	00-03	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
SENTRA	90-92	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
SENTRA	98-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G	35BD219T12DDU
SENTRA	94-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14D	35BD219T12DDU
SERENA	96-04	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.	C/ ABS	/HO/38BWD23A
STANZA	90-92	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/42BWD06
STANZA	90-92	Trans. Automática	Izq.	Rod. Diferencial		HR32010XJ-A-
STANZA	82-89	Trans. Automática	Izq.	Rod. Diferencial		30208J
STANZA	83-91	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida		30304J
STANZA	86-89	Caja Reductora	Ext.	Rod. Flecha Piñón		32307J
TITAN	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D	35BD219T12DDU
TITAN	04-11	Diferencial	Del., Front.	Rod. Piñón		LM603049RG3/011RG
TITAN	04-05	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		32306AN
TSUBAME	95-04	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/38BWD15
TSUBAME	95-04	Embrague		Collarín		48TKB3302D
TSUBAME	87-91	Motor		Rod. Tensor de Bandas	OHC	60TB041B02
TSURU	95-14	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/38BWD15
TSURU	82-94	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
TSURU	88-91	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/38BWD06
TSURU	82-94	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico	Modelo GS	L45449R/410R
TSURU	88-91	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/27KWD02
TSURU	92-08	Trans. Manual		Rod. Diferencial		HR32010XJ-A-
TSURU	84-91	Trans. Manual		Rod. Diferencial		30208J
TSURU	95-14	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada	Tren Fijo (Bolas)	6305C3
TSURU	95-14	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada	Tren Engranés entreda chica.	TFR20-12GSA
TSURU	95-14	Trans. Manual		Rod. Transmisión	Tren Engranés entreda gde.	TF32205-A-GSA
TSURU	95-14	Trans. Manual		Rod. Transmisión	Engrane de entradas (Agujas)	4DB502804AW

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>NISSAN (Cont.)</b>						
TSURU	93-14	Embrague		Collarín		48TKB3302D
TSURU	88-91	Embrague		Collarín		62TKB3304
TSURU	92-14	Motor		Rod. Alternador		B10-50
TSURU	92-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14C	35BD219T12DDU
TSURU	88-97	Motor		Rod. Tensor de Bandas	OHC	60TB041B02
TSURU	90-95	Motor	Tras.	Rod. Alternador		6201DDU
TSURU	92-14	Dirección		Rod. Dirección		12BSW02
TSURU	95-14	Dirección		Rod. Dirección		15BSW02
URVAN (NV350)	11-14	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.	E26	/HO/50KWH06
URVAN	00-11	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.	Mod. E25, Hasta Nov 2011	/HO/51KWH01
URVAN	02-11	Rueda	Tras	Rod. 1ra. Gen.		30208J
URVAN	00-06	Trans. Manual		Rod. Diferencial		32308J
URVAN	00-06	Trans. Manual		Rod. Transmisión		22TM06C3
URVAN	00-06	Trans. Manual		Rod. Transmisión		TM205C3
URVAN	00-06	Trans. Manual		Rod. Transmisión		B22-19C3
URVAN	00-06	Embrague		Collarín	C/ Motor K24DE Engine	62TKC4001
XTERRA	00-04	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM300849RG3/811RG
XTERRA	00-04	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM603049RG3/011RG
XTERRA	00-04	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.	C/ ABS	/HO/NTF42KWD08
XTERRA	00-04	Diferencial	Del.	Rod. Eje		30208J
XTERRA	00-05	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		32306AN
XTERRA	00-05	Diferencial	Tras.	Rod. Piñón	C/ #EO 38440N3111	R45-11-A-
XTERRA	00-05	Embrague		Collarín		62TKC4001
XTERRA	00-02	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
XTERRA	00-02	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-50
XTERRA	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CR14	35BD219T12DDU
XTERRA	00-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14C	40BD219T12DDU
XTERRA	00-04	Motor		Rod. Tensor de Bandas	V6-3.3L	60TB0732
X-TRAIL	05-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	(T30)	/HO/43BWD12
X-TRAIL	05-06	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.	(T30)	/HO/43BWD13
X-TRAIL	05-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CR14	35BD219T12DDU
<b>OLDSMOBILE</b>						
88	94-99	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
98	94-96	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
ACHIEVA	92-94	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
ACHIEVA	92-94	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		6305DDUC3
ACHIEVA	92-94	Embrague		Collarín		48TKX3211BR
ACHIEVA	1992	Embrague		Collarín		61TKB3001
ACHIEVA	94-98	Motor	Tras.	Rod. Alternador	V6-3.1L	B10-65
BRAVADA	02-04	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		LM603049RG/012RG
BRAVADA	96-98	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
BRAVADA	91-94	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		JL69349-A-RG3/310R
BRAVADA	96-04	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
BRAVADA	96-04	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
BRAVADA	91-94	Diferencial	Del., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
BRAVADA	02-04	Caja Reductora		Rod. Flecha de Entrada		BD50-8
CUSTOM CRUISER	71-92	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
CUSTOM CRUISER	71-92	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
CUSTOM CRUISER	71-92	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
CUTLASS	97-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
CUTLASS	88-94	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		6305DDUC3
CUTLASS CALAIS	88-91	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
CUTLASS CALAIS	88-91	Embrague		Collarín	C/ Trans. Isuzu	48TKX3211BR
CUTLASS CALAIS	88-90	Embrague		Collarín	C/ Trans. Muncie	61TKB3001
CUTLASS CIERA	94-96	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B10-65
CUTLASS CRUISER	88-94	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R



## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>OLDSMOBILE (Cont.)</b>						
CUTLASS SUPREME	88-94	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
CUTLASS SUPREME	88-92	Embrague		Collarín		48TKX3211BR
CUTLASS SUPREME	88-90	Embrague		Collarín		61TKB3001
LSS	96-99	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
REGENCY	97-98	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
SILHOUETTE	01-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC105	40BD219T12DDU
SILHOUETTE	01-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC105	40BD6624T12DDU
SILHOUETTE	94-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
SILHOUETTE	1995	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HD6	40BD49T12DDU
<b>PEUGEOT</b>						
407	06-08	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		32BWK04B
607	03-06	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		32BWK04B
<b>PLYMOUTH</b>						
ACCLAIM	89-95	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
ACCLAIM	89-95	Trans. Automática		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
ACCLAIM	89-94	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
ACCLAIM	89-94	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		L44649R/L44610R
BREEZE	96-00	Trans. Automática	Tras.	Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
BREEZE	96-00	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
CARAVAN	1995	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ ABS y Rin 15"	53BWKH03D2
CARAVELLE	85-89	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM12749RG/711RG
CARAVELLE	85-89	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
CARAVELLE	85-89	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
CARAVELLE	85-89	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		L44649R/L44610R
COLT	1992	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada	L4-2.4L	HR32205J
COLT	1992	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada	L4-1.8L	B25-139C3
COLT	79-91	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida		30304J
COLT	92-94	Embrague		Collarín		48TKX3201
GRAN FURY	80-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
GRAN FURY	82-89	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/310RG
GRAN FURY	80-89	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
GRAN FURY	82-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
GRAN FURY	80-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG
GRAND VOYAGER	96-00	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ Rin 14"	52BWKH01F2
GRAND VOYAGER	96-00	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ Rin 15" ó 16"	53BWKH01F4
GRAND VOYAGER	1995	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	52BWKH02M
GRAND VOYAGER	92-00	Trans. Automática	Tras.	Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
GRAND VOYAGER	88-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
GRAND VOYAGER	89-90	Trans. Manual	Tras.	Rod. Intermedio		30TM04NXRC3
GRAND VOYAGER	88-00	Diferencial		Rod. Flecha		JL69349-A-RG3/310R
HORIZON	83-90	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
HORIZON	78-90	Trans. Manual		Rod. Flecha de Salida		JL69349-A-RG3/310R
LASER	90-94	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		B25-139C3
LASER	90-91	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		30304J
LASER	90-94	Embrague		Collarín		48TKX3201
NEON	00-01	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42BWD12
NEON	00-01	Rueda	Tras.	Rod. 2da. Gen.		28BWK16A
NEON	95-99	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD08A
NEON	95-99	Rueda	Tras.	Rod. 2da. Gen.	C/ ABS	28BWK09D
NEON	95-01	Trans. Automática		Rod. Flecha Reductora		JL69349-A-RG3/310R
RELIANT	82-89	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
RELIANT	83-89	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
SUNDANCE	87-94	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
SUNDANCE	87-94	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
VOYAGER	96-00	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ Rin 14"	52BWKH01F2
VOYAGER	96-00	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ Rin 15" ó 16"	53BWKH01F4

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
PLYMOUTH (Cont.)						
VOYAGER	92-00	Trans. Automática	Tras.	Rod. Flecha Reductora		LM501349RG/310RG
VOYAGER	84-92	Trans. Manual	Tras.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
VOYAGER	89-90	Trans. Manual	Tras.	Rod. Intermedio		30TM04NXRC3
VOYAGER	84-00	Diferencial		Rod. Flecha		JL69349-A-RG3/310R
PONTIAC						
6000	87-90	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
6000	88-90	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
AZTEK	01-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC105	40BD219T12DDU
AZTEK	01-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mitsubishi - MSC105	40BD6624T12DDU
BONNEVILLE	95-99	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
BONNEVILLE	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - HD6	40BD49T12DDU
FIREBIRD	88-92	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
FIREBIRD	93-02	Trans. Manual	Del.	Rod. Principal		M88048R/M88010R
FIREBIRD	83-02	Trans. Manual	Del.	Rod. Flecha de Entrada		LM48548R/LM48510R
FIREBIRD	93-95	Embrague		Collarín	V6-3.4L	58TRZ3501
FIREBIRD	84-92	Embrague		Collarín		58TRZ3501
FIREFLY	85-89	Trans. Manual	Izq.	Rod. Flecha de Salida		LM48548R/LM48510R
G3	07-09	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		34BWD11
G3	08-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
GRAND AM	88-94	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		6305DDUC3
GRAND AM	85-95	Embrague		Collarín		48TKX3211BR
GRAND AM	86-92	Embrague		Collarín		61TKB3001
GRAND AM	94-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
GRAND AM	94-98	Motor	Tras.	Rod. Alternador	V6-3.1L	B10-65
GRAND PRIX	88-94	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
GRAND PRIX	88-94	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		6305DDUC3
GRAND PRIX	88-90	Embrague		Collarín		48TKX3211BR
GRAND PRIX	88-90	Embrague		Collarín		61TKB3001
GRAND PRIX	94-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU
GRANDAM	85-94	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
LEMANS	88-93	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		34BWD11
LEMANS	88-93	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
LEMANS	88-93	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
LEMANS	89-90	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD01L
MATIZ	03-09	Rueda	Del.	Rod. Cónico		L68149RGB3/111RGB
MATIZ	03-09	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		30205J
MATIZ	03-09	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		HR30204J
OPTIMA	89-90	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	1.6L	34BWD11
OPTIMA	89-90	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	2.0L	39BWD01L
OPTIMA	89-91	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
OPTIMA	89-91	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
OPTIMA	88-89	Trans. Manual	Izq.	Rod. Flecha de Salida		LM48548R/LM48510R
SAFARI	87-89	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
SOLSTICE	06-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - PXV16	35BD5220
SUNBIRD	88-94	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		6305DDUC3
SUNBIRD	86-94	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
SUNBIRD	86-94	Embrague		Collarín		48TKX3211BR
SUNBIRD	86-92	Embrague		Collarín		61TKB3001
SUNFIRE	1995	Embrague		Collarín		48TKX3211BR
SUNRUNNER	94-95	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
TORRENT	2006	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	68BWKHO2
TORRENT	2006	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.	C/ ABS	68BWKHS01
TORRENT	2006	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	60BWKHO6L
TORRENT	2006	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ ABS	60BWKHS01
TORRENT	06-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D	35BD219T12DDU
TRANS SPORT	96-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. GM/Harrison - V5	40BD49T12DDU

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>PONTIAC (Cont.)</b>						
TRANS SPORT	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.8L C/ Com. GM/Harrison - HD6	40BD49T12DDU
TRANS SPORT	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.8L C/ Com. GM/Harrison - HD6	40BD49T12DDU
VIBE	03-10	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD12
VIBE	09-10	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	AWD	55BWKH21
VIBE	03-08	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	49BWKH16
VIBE	03-08	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ ABS	49BWKHS16
WAVE	05-08	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
<b>PORSCHE</b>						
911	90-92	Trans. Manual		Rod. Diferencial		HR32010XJ-A-
911	84-89	Trans. Manual		Rod. Diferencial	H6-3.2L	HR32010XJ-A-
911	1989	Trans. Manual		Rod. Diferencial	H6-3.6L	HR32010XJ-A-
911	1996	Embrague		Rod. Piloto	H6-3.6L	B15-69BT1XDDG
911	1994	Embrague		Rod. Piloto	H6-3.6L	B15-69BT1XDDG
928	93-95	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
928	87-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
944	87-91	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
944	83-89	Diferencial	Der.	Rod. Flecha		LM300849RG3/811RG
944	83-91	Embrague		Rod. Piloto		B15-69BT1XDDG
968	92-95	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
CAYENNE	03-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA20C	30BD5222AT1XDDU
<b>RENAULT</b>						
CLIO	04-09	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	C/ABS	37BWD07B
DUSTER	12-13	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	C/ ABS	37BWD07B
KANGOO	04-11	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	C/ ABS	37BWD07B
LAGUNA	03-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	C/ ABS	37BWD07B
MEGANE	04-09	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	C/ ABS	37BWD07B
SCENIC	02-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	C/ ABS	37BWD07B
<b>SAAB</b>						
900	94-97	Trans. Manual		Rod. Diferencial		HR32010XJ-A-
900	89-97	Trans. Manual	Tras.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
900	81-97	Trans. Manual		Rod. Piñón		M88048R/M88010R
900	79-94	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/310RG
900	94-98	Embrague		Rod. Piloto	L4-2.3L	B15-69BT1XDDG
900	79-98	Embrague		Rod. Piloto	L4-2.0L	B15-69BT1XDDG
900	91-94	Embrague		Rod. Piloto	L4-2.1L	B15-69BT1XDDG
900	88-93	Embrague		Rod. Piloto		B15-69BT1XDDG
900	81-97	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
9000	86-90	Diferencial		Rod. Flecha		LM501349RG/310RG
9000	90-98	Embrague		Rod. Piloto	L4-2.3L	B15-69BT1XDDG
9000	86-94	Embrague		Rod. Piloto		B15-69BT1XDDG
9000	86-90	Embrague		Rod. Piloto	L4-2.0L	B15-69BT1XDDG
9000	86-97	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
9-3	99-02	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD05
9-3	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - PXV16	35BD5220
9-3	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - PXV16	35BD5220
9-3	03-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD7V16	35BD219T12DDU
9-3	99-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - TRS105	35BD5020T12DDU
9-2X	05-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42KWD02A1
9-2X	05-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CR14	35BD219T12DDU
9-2X	2006	Motor		Rod. Tensor de Bandas	H4-2.5L	59TB0515
9-2X	2005	Motor		Rod. Tensor de Bandas	H4-2.0L	59TB0515
9-2X	2005	Motor		Rod. Tensor de Bandas	H4-2.0L	59TB0515
9-5	99-01	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD05
9-7X	05-08	Diferencial		Rod. Flecha		JL69349-A-RG3/310R
9-7X	05-08	Diferencial		Rod. Flecha		LM603049RG/012RG
9-7X	05-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		M802048RG/011RG

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>SAAB (Cont.)</b>						
9-7X	05-08	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
<b>SATURN</b>						
SC	94-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DCV11A	35BD219T12DDU
SC	91-92	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD02J
SC1	1993	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD02J
SC2	1993	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD02J
SL	94-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DCV11A	35BD219T12DDU
SL	91-93	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD02J
SL1	91-93	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD02J
SL2	91-93	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD02J
SW1	1993	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD02J
SW2	1993	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD02J
VUE	02-07	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		M88048R/M88010R
VUE	02-07	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	68BWKH02
VUE	02-07	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.	C/ ABS	68BWKHS01
VUE	02-07	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	60BWKH06L
VUE	02-07	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ ABS	60BWKHS01
<b>SEAT</b>						
ALTEA	05-11	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.		60BWKH07R
LEON	07-10	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.		60BWKH07R
LEON	02-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD06
TOLEDO	2006	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.		60BWKH07R
<b>SUBARU</b>						
BAJA	03-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42KWD02A1
BAJA	03-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G	35BD219T12DDU
BAJA	03-06	Motor		Rod. Tensor de Bandas	H4-2.5L	59TB0515
FORESTER	98-08	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42KWD02A1
FORESTER	98-04	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		30208J
FORESTER	98-05	Diferencial	Tras., Tras.	Rod. Piñón		32306AN
FORESTER	03-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G	35BD219T12DDU
FORESTER	98-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CR14	35BD219T12DDU
FORESTER	99-08	Motor		Rod. Tensor de Bandas	H4-2.5L	59TB0515
GL	79-89	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		30208J
GL	79-89	Diferencial	Tras., Cent.	Rod. Piñón		32306AN
GL	79-89	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
GL-10	85-89	Trans. Manual		Rod. Diferencial		30208J
GL-10	85-89	Diferencial	Tras., Cent.	Rod. Piñón		32306AN
GL-10	85-89	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
IMPREZA	93-07	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42KWD02A1
IMPREZA	93-08	Trans. Automática		Rod. Diferencial		30208J
IMPREZA	93-08	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		32306AN
IMPREZA	98-99	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		HR32205J
IMPREZA	94-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - CR14	35BD219T12DDU
IMPREZA	05-08	Motor		Rod. Tensor de Bandas	H4-2.5L	59TB0515
IMPREZA	2005	Motor	Izq., Baja	Rod. Tensor de Bandas	H4-2.0L	59TB0515
IMPREZA	2005	Motor	Izq., Baja	Rod. Tensor de Bandas	H4-2.0L	59TB0515
IMPREZA	03-04	Motor		Rod. Tensor de Bandas	H4-2.5L	59TB0515
IMPREZA	2004	Motor	Izq., Baja	Rod. Tensor de Bandas	H4-2.0L	59TB0515
IMPREZA	02-03	Motor	Izq., Baja	Rod. Tensor de Bandas	H4-2.0L	59TB0515
IMPREZA	99-02	Motor		Rod. Tensor de Bandas	H4-2.5L	59TB0515
IMPREZA	1999	Motor		Rod. Tensor de Bandas	H4-2.2L	59TB0515
IMPREZA	1998	Motor		Rod. Tensor de Bandas	H4-2.5L	59TB0515
IMPREZA	95-97	Motor		Rod. Tensor de Bandas	H4-2.2L	59TB0515
IMPREZA	1993	Motor		Rod. Tensor de Bandas	H4-1.8L	59TB0515
JUSTY	87-94	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		30205J
LEGACY	90-04	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42KWD02A1

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>SUBARU (Cont.)</b>						
LEGACY	98-99	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		30208J
LEGACY	98-99	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		HR32205J
LEGACY	90-97	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		32306AN
LEGACY	94-96	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		30208J
LEGACY	90-91	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
LEGACY	00-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G	35BD219T12DDU
LEGACY	96-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14D	35BD219T12DDU
LEGACY	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH	35BD219T12DDU
LEGACY	05-08	Motor	Izq., Baja	Rod. Tensor de Bandas	H4-2.5L	59TB0515
LEGACY	98-99	Motor		Rod. Tensor de Bandas	H4-2.5L	59TB0515
LEGACY	1998	Motor	Baja	Rod. Tensor de Bandas	H4-2.2L	59TB0515
LEGACY	1997	Motor		Rod. Tensor de Bandas	H4-2.5L	59TB0515
LEGACY	96-97	Motor	Baja	Rod. Tensor de Bandas	H4-2.2L	59TB0515
LEGACY	1996	Motor		Rod. Tensor de Bandas	H4-2.5L	59TB0515
LEGACY	90-95	Motor	Baja	Rod. Tensor de Bandas	H4-2.2L	59TB0515
LOYALE	90-94	Trans. Manual		Rod. Diferencial		30208J
LOYALE	90-93	Diferencial	Tras., Cent.	Rod. Piñón		32306AN
LOYALE	90-91	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
OUTBACK	00-04	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42KWD02A1
OUTBACK	00-08	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		30208J
OUTBACK	00-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G	35BD219T12DDU
OUTBACK	00-08	Motor		Rod. Tensor de Bandas	H4-2.5L	59TB0515
SVX	92-97	Trans. Automática		Rod. Diferencial		30208J
SVX	92-97	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		32306AN
XT	88-91	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		42KWD02A1
XT	85-91	Trans. Manual		Rod. Diferencial		30208J
XT	85-91	Diferencial	Tras., Cent.	Rod. Piñón		32306AN
<b>SUZUKI</b>						
AERIO	02-07	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
AERIO	02-04	Trans. Manual	Der.	Rod. Flecha de Entrada		6305DDUC3
AERIO	02-07	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S11C	30BD5220
AERIO	03-04	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B15-69BT1XDDG
ESTEEM	95-01	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		B20-112A
FORENZA	2004	Trans. Manual		Rod. Diferencial		JL69349-A-RG3/310R
FORENZA	2004	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B15-69BT1XDDG
GRAND VITARA	01-05	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.		41BWK03E
GRAND VITARA	99-00	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	RWD	NTF41KWD01G3
GRAND VITARA	99-05	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		40BW05
GRAND VITARA	02-04	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		32TM03NXC3
GRAND VITARA	2001	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada	V6-2.5L	32TM03NXC3
GRAND VITARA	2001	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada	V6-2.7L	40TM05NXC3
GRAND VITARA	99-00	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		32TM03NXC3
GRAND VITARA	01-03	Diferencial	Del.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
GRAND VITARA	99-10	Diferencial	Del.	Rod. Eje		6206DDU
GRAND VITARA	99-04	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B15-69BT1XDDG
SAMURAI	01-06	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.		41BWK03E
SAMURAI	86-95	Diferencial	Del.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
SIDEKICK	01-06	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.		41BWK03E
SIDEKICK	89-98	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		NTF41KWD01G3
SIDEKICK	89-98	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
SIDEKICK	94-97	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
SIDEKICK	1989	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B15-69BT1XDDG
SWIFT	06-13	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD21
SWIFT	06-13	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		28BWD05
SWIFT	89-01	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		B20-112A
SWIFT	95-01	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>SUZUKI (Cont.)</b>						
SWIFT	91-94	Motor	Del.	Rod. Alternador		B15-86A
SWIFT	1994	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10P08E	38BD5417T12DDU
SX4	07-11	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD16
SX4	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Mats./Pan. - H12A1AH4DX	32BD4718T12DDU
VERONA	2004	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B15-69BT1XDDG
VITARA	01-04	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.		41BWK03E
VITARA	99-00	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		NTF41KWD01G3
VITARA	99-04	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		40BW05
VITARA	2004	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		32TM03NXC3
VITARA	99-03	Diferencial	Del.	Rod. Eje		6206DDU
VITARA	96-02	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
VITARA	03-04	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
VITARA	99-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S11C	30BD5220
VITARA	99-00	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
X-90	96-98	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		NTF41KWD01G3
X-90	96-98	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
XL-7	02-06	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.		41BWK03E
XL-7	02-04	Trans. Manual		Rod. Flecha de Entrada		40TM05NXC3
XL-7	02-05	Diferencial	Del.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
XL-7	02-04	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B15-69BT1XDDG
<b>TOYOTA</b>						
4RUNNER	03-12	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.	C/ ABS	54KWH01
4RUNNER	03-14	Rueda	Tras. Izq.	Rod. 2da. Gen.		44BWK02R
4RUNNER	03-14	Rueda	Tras. Der.	Rod. 2da. Gen.		44BWK02N
4RUNNER	84-04	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		32307J
4RUNNER	2000	Embrague		Collarín	L4-2.7L	50TKB3504B1R
4RUNNER	1999	Embrague		Collarín		50TKB3504B1R
4RUNNER	96-98	Embrague		Collarín	L4-2.7L	50TKB3504B1R
4RUNNER	94-95	Embrague		Collarín	L4-2.4L	50TKB3504B1R
4RUNNER	89-95	Embrague		Collarín		50TKB3505B1R
4RUNNER	88-89	Embrague		Collarín	V6-3.0L	50TKB3505B1R
4RUNNER	03-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	6 Cil. C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
4RUNNER	2008	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	8 Cil. C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
4RUNNER	03-07	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	8 Cil. C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
4RUNNER	94-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
AVALON	05-11	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD10
AVALON	95-04	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		43BWD06
AVALON	05-12	Rueda	Tras., Der.	Rod. 3ra. Gen.		49BWKHS55B
AVALON	05-12	Rueda	Tras., Izq.	Rod. 3ra. Gen.		49BWKHS55D
AVALON	03-06	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		HR32010XJ-A-
AVANZA	07-11	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		30BWD10A
AVANZA	07-11	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		32BW01A
CAMRY	04-11	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD10
CAMRY	91-03	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		43BWD06
CAMRY	83-91	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/38BWD15
CAMRY	02-05	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	49BWKHS55
CAMRY	02-12	Rueda	Tras., Der.	Rod. 3ra. Gen.	Modelo 2012 sólo 2WD	49BWKHS55B
CAMRY	02-12	Rueda	Tras., Izq.	Rod. 3ra. Gen.	Modelo 2012 sólo 2WD	49BWKHS55D
CAMRY	88-91	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
CAMRY	02-07	Embrague		Collarín	L4-2.4L	60TKZ3502AR
CAMRY	92-05	Embrague		Collarín	V6-3.0L	60TKZ3502ARA
CAMRY	04-05	Embrague		Collarín	V6-3.3L	60TKZ3502ARA
CAMRY	2001	Embrague		Collarín	L4-2.2L	60TKZ3502AR
CAMRY	92-00	Embrague		Collarín	L4-2.2L	60TKB3506R
CAMRY	90-91	Embrague		Collarín	L4-2.0L	60TKB3506R
CAMRY	88-91	Embrague		Collarín	V6-2.5L	60TKZ3502ARA

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
TOYOTA (Cont.)						
CAMRY	88-90	Embrague		Collarín	L4-2.0L	60TKZ3502AR
CAMRY	07-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 6SEU16	35BD5212
CAMRY	02-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
CAMRY	94-01	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
CAMRY	02-07	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.4L	60TKZ3502
CAMRY	99-01	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.2L	57TB3705B01
CAMRY	2001	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.2L	60TKZ3502
CAMRY	1999	Motor		Rod. Tensor de Bandas		57TB3705B01
CAMRY	97-98	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.2L	57TB3705B01
CAMRY	1997	Motor		Rod. Tensor de Bandas		57TB3705B01
CAMRY	94-96	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.2L	57TB3705B01
CAMRY	1994	Motor		Rod. Tensor de Bandas		57TB3705B01
CAMRY	92-93	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.2L	57TB3705B01
CAMRY	87-91	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.0L	57TB3705B01
CAMRY	88-90	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.0L	60TKZ3502
CAMRY	99-03	Motor	Tras.	Rod. Alternador		6302DDU
CELICA	00-05	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD12
CELICA	86-99	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/38BWD15
CELICA	00-05	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ ABS	49BWKHS16
CELICA	00-05	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	49BWKH16
CELICA	94-99	Trans. Automática	Tras.	Rod. Piñón		30208J
CELICA	88-93	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
CELICA	1999	Embrague		Collarín	L4-2.2L	60TKB3506R
CELICA	1999	Embrague		Collarín	L4-2.2L	60TKB3506R
CELICA	94-97	Embrague		Collarín	L4-2.2L	60TKB3506R
CELICA	94-97	Embrague		Collarín	L4-2.2L	60TKB3506R
CELICA	90-92	Embrague		Collarín	L4-2.2L	60TKB3506R
CELICA	90-92	Embrague		Collarín	L4-2.2L	60TKB3506R
CELICA	90-92	Embrague		Collarín	L4-2.0L	60TKZ3502ARA
CELICA	88-92	Embrague		Collarín		60TKZ3502ARA
CELICA	00-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S15L	30BD5222AT1XDDU
CELICA	94-99	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.2L	57TB3705B01
CELICA	90-93	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.2L	57TB3705B01
CELICA	1993	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.0L	57TB3705B01
CELICA	87-89	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.0L	57TB3705B01
COROLLA	03-11	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD12
COROLLA	03-08	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	49BWKH16
COROLLA	03-08	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ ABS	49BWKHS16
COROLLA	87-02	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		38BWD12
COROLLA	85-92	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
COROLLA	88-92	Embrague		Collarín		60TKZ3502AR
COROLLA	03-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S15L	30BD5222AT1XDDU
COROLLA	94-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA15C	30BD5222AT1XDDU
COROLLA	88-92	Motor		Rod. Tensor de Bandas		60TKZ3502
ECHO	00-05	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		38BWD22
ECHO	00-03	Motor	Tras.	Rod. Alternador		B15-69BT1XDDG
ECHO	00-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - SCSA06	30BD5220
FJ CRUISER	07-14	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.	C/ ABS	54KWH01
FJ CRUISER	07-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
HIACE	04-09	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.	C/ ABS	54KWH02D
HIACE	06-09	Embrague		Collarín	L4 2.7	50TKB3504B1R
HIGHLANDER	07-13	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD17
HIGHLANDER	01-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD10
HIGHLANDER	07-13	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	AWD	59BWKH09
HIGHLANDER	01-03	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.	AWD	/HO/38BWD15
HIGHLANDER	01-03	Rueda	Tras., lzq.	Rod. 3ra. Gen.	FWD	49BWKHS55D

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
TOYOTA (Cont.)						
HIGHLANDER	01-03	Rueda	Tras., Der.	Rod. 3ra. Gen.	FWD	49BWKHS55B
HIGHLANDER	06-07	Diferencial	Tras., Del.	Rod. Piñón		STFR33-6G5U42UR4
HIGHLANDER	01-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S17C	30BD5222AT1XDDU
HILUX	06-09	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.	4WD ABS	54KWH01
HILUX	06-09	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	2WD	43KWD07A
HILUX	06-09	Rueda	Tras.	Rod. Una Hilera de Bolas		40BW06
HILUX	05-04	Embrague		Collarín	L4 2.7	50TKB3504B1R
LAND CRUISER	80-89	Diferencial	Del.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
LAND CRUISER	90-98	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		HR32010XJ-A-
LAND CRUISER	87-91	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
LAND CRUISER	98-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA20C	30BD5222AT1XDDU
MATRIX	09-11	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	2.4L	45BWD10
MATRIX	03-11	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	1.8L	40BWD12
MATRIX	09-12	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	AWD	55BWKH21
MATRIX	03-08	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ ABS	49BWKHS16
MATRIX	03-07	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	Sin ABS	49BWKH16
MATRIX	03-09	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S15L	30BD5222AT1XDDU
MR2	91-95	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		43BWD06
MR2	85-89	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/38BWD15
MR2	91-95	Embrague		Collarín	L4-2.2L	60TKB3506R
MR2	91-95	Embrague		Collarín	L4-2.0L	60TKZ3502ARA
MR2	88-89	Embrague		Collarín	L4-1.6L	60TKZ3502AR
MR2	91-95	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.2L	57TB3705B01
MR2	88-89	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-1.6L	60TKZ3502
MR2 SPYDER	00-05	Rueda	Tras.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD12
PASEO	92-98	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
PASEO	97-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - SC8C	35BD5220
PICKUP	75-95	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
PICKUP	75-95	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
PICKUP	69-95	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		32307J
PICKUP	69-94	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
PICKUP	88-95	Embrague		Collarín		50TKB3505B1R
PREVIA	91-97	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		43KWD04
PREVIA	91-94	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
PREVIA	91-97	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
PREVIA	91-97	Diferencial	Tras., Front.	Rod. Piñón		32307J
PREVIA	91-93	Embrague		Collarín		50TKB3504B1R
PRIUS	01-05	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD12
PRIUS	04-09	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	C/ ABS	49BWKHS16
RAV4	01-05	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		43BWD06
RAV4	96-00	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		/HO/38BWD15
RAV4	06-12	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	FWD	49BWKHS62A
RAV4	06-11	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	AWD	58BWKH19
RAV4	96-05	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
RAV4	96-05	Embrague		Collarín		60TKZ3502AR
RAV4	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 6SEU16	35BD5212
RAV4	01-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S15C	30BD5222AT1XDDU
RAV4	98-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA15L	30BD5222AT1XDDU
RAV4	96-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10P13C	40BD219T12DDU
RAV4	96-05	Motor		Rod. Tensor de Bandas		60TKZ3502
RAV4	99-00	Motor		Rod. Tensor de Bandas		57TB3705B01
RAV4	2000	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.0L	57TB3705B01
RAV4	98-99	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.0L	57TB3705B01
RAV4	1998	Motor		Rod. Tensor de Bandas		57TB3705B01
RAV4	96-97	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.0L	57TB3705B01
SEQUOIA	01-07	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R



## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>TOYOTA (Cont.)</b>						
SEQUOIA	01-04	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		32307J
SEQUOIA	01-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
SIENNA	11-14	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD17
SIENNA	03-10	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD10
SIENNA	98-03	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		43BWD06
SIENNA	11-13	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.		56BWKHS08
SIENNA	03-10	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.		EP49BWKHS31
SIENNA	98-99	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		32307J
SIENNA	03-05	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
SIENNA	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S20C	30BD5222AT1XDDU
SIENNA	98-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10PA17C	30BD5222AT1XDDU
SOLARA	04-08	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD10
SOLARA	99-03	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		43BWD06
SOLARA	04-08	Rueda	Tras., Der.	Rod. 3ra. Gen.		49BWKHS55B
SOLARA	04-08	Rueda	Tras., Izq.	Rod. 3ra. Gen.		49BWKHS55D
SOLARA	04-05	Embrague		Collarín	V6-3.3L	60TKZ3502ARA
SOLARA	99-03	Embrague		Collarín	V6-3.0L	60TKZ3502ARA
SOLARA	99-00	Embrague		Collarín	L4-2.2L	60TKB3506R
SOLARA	99-01	Motor		Rod. Tensor de Bandas	L4-2.2L	57TB3705B01
SOLARA	1999	Motor		Rod. Tensor de Bandas		57TB3705B01
SUPRA	93-97	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
SUPRA	88-97	Embrague		Collarín		50TKB3504B1R
T100	93-98	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		32307J
T100	93-98	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
T100	94-98	Embrague		Collarín	L4-2.7L	50TKB3504B1R
TACOMA	06-14	Rueda	Del.	Rod. 2da. Gen.	C/ ABS	54KWH01
TACOMA	05-11	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	C/ ABS	43KWD07B
TACOMA	95-04	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		LM48548R/LM48510R
TACOMA	95-04	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		M12649R/610R
TACOMA	00-04	Trans. Manual		Rod. Transmisión		40TM08NX
TACOMA	95-02	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		17887/831RNES4B
TACOMA	95-04	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		32307J
TACOMA	95-06	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
TACOMA	95-07	Embrague		Collarín	L4-2.7L	50TKB3504B1R
TACOMA	95-04	Embrague		Collarín	L4-2.4L	50TKB3504B1R
TACOMA	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Calsonic - V5-15C	40BD49T12DDU
TACOMA	95-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	4.0L C/ Com. Denso - 10PA15C	30BD5222AT1XDDU
TACOMA	95-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	4.0L C/ Com. Denso - 10PA15C	30BD5222AT1XDDU
TERCEL	80-99	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
TUNDRA	00-04	Diferencial	Del., Int.	Rod. Piñón		32307J
TUNDRA	00-04	Diferencial	Tras., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
TUNDRA	00-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S15C	30BD5222AT1XDDU
TUNDRA	00-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S15C	30BD5222AT1XDDU
VAN	87-89	Diferencial	Del., Ext.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
VAN	84-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		32307J
VAN	88-89	Embrague		Collarín		50TKB3504B1R
VENZA	09-11	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		45BWD10
VENZA	09-12	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.	AWD	59BWKH09
YARIS	06-13	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	C/ ABS	40BWD17D
YARIS	00-05	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		38BWD22
YARIS	06-08	Embrague		Collarín		50TKZ3301FR
YARIS	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 10S13C	30BD5222AT1XDDU
YARIS	00-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - SCSA06	30BD5220
<b>VOLKSWAGEN</b>						
AMAROK	10-13	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		49BWD03
BEETLE	98-10	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD06

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>VOLKSWAGEN (Cont.)</b>						
BEETLE	1998	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
BEETLE	1998	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
BEETLE	98-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD7V16	35BD219T2DDU
BORA	06-09	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.		60BWKH07R
BORA	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.5L C/ Com. Sanden - SD7V16	35BD219T2DDU
CABRIO	95-02	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
CABRIO	95-02	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
CABRIO	95-96	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R
CABRIOLET	85-93	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
CABRIOLET	85-93	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
CC	09-11	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.		60BWKH07R
COMBI	95-01	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
CORRADO	90-95	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
CORRADO	90-95	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
CORRADO	93-95	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R
CORRADO	90-95	Trans. Manual		Rod. Diferencial		LM300849RG3/811RG
CROSS FOX	09-11	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD01L
DERBY	97-99	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
DERBY	97-99	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
EOS	07-10	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.		60BWKH07R
EUROVAN	1993	Trans. Manual		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R
EUROVAN	93-06	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD7V16	35BD219T2DDU
EUROVAN	94-95	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD7H15	35BD219T2DDU
FOX	87-93	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD02J
FOX	87-93	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
FOX	87-93	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
FOX	87-93	Trans. Manual		Rod. Diferencial		LM300849RG3/811RG
GOL	07-10	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD01L
GOL	07-10	Rueda	Tras.	Rod. Cónico		L45449R/410R
GOL	07-10	Rueda	Tras.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
GOLF	06-10	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.	FWD	57BWKH04D
GOLF	99-06	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD06
GOLF	10-13	Rueda	Tras.	Rod. 2da. Gen.	Diám. Int. 30mm	30BWK21D
GOLF	85-97	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
GOLF	85-97	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
GOLF	84-94	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico	C/ ABS, Nal. Incluye Cabrio	L45449R/410R
GOLF	90-98	Trans. Manual		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R
GOLF	2006	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	1.8L, 1.9L C/ Com. Sanden - SD7V16	35BD219T2DDU
GOLF	00-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	1.8L, 1.9L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD219T2DDU
GOLF	00-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	1.8L, 1.9L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD6224T2DDU
GOLF	00-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	1.8L, 1.9L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD219T2DDU
GOLF	1999	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.0L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD219T2DDU
GOLF	1999	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.0L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD6224T2DDU
GOLF	94-98	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD7V16	35BD219T2DDU
GOLF CABRIO	98-99	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
GOLF CABRIO	95-02	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD7V16	35BD219T2DDU
GOLF GTI	94-00	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
GOLF R32	06-09	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.		60BWKH07R
GTI	06-09	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.		60BWKH07R
GTI	06-13	Rueda	Tras.	Rod. 2da. Gen.	Diám. Int. 30mm	30BWK21D
JETTA	05-14	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.		60BWKH07R
JETTA	99-05	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		40BWD06
JETTA	80-99	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
JETTA	80-99	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
JETTA	90-98	Trans. Manual		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R
JETTA	99-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.0L C/ Com. Sanden - SD7V16	35BD219T2DDU

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
<b>VOLKSWAGEN (Cont.)</b>						
JETTA	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.5L C/ Com. Sanden - SD7V16	35BD219T12DDU
JETTA	00-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	1.8L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD219T12DDU
JETTA	00-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	1.8L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD6224T12DDU
JETTA	94-98	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD7V16	35BD219T12DDU
LUPO	05-09	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD01L
PANEL	95-01	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11949R/LM11910R
PASSAT	06-10	Rueda	Tras.	Rod. 3ra. Gen.		60BWKH07R
PASSAT	90-98	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
PASSAT	90-98	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
PASSAT	90-96	Trans. Automática		Rod. Diferencial		LM300849RG3/811RG
PASSAT	90-97	Trans. Manual		Rod. Diferencial		LM29749R/LM29710R
PASSAT	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	3.6L C/ Com. Sanden - PXE16	35BD5220
PASSAT	99-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.8L C/ Com. Denso - 7SBU16C	35BD5222
PASSAT	00-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	1.8L C/ Com. Denso - 7SBU16C	35BD5222
PASSAT	02-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	4.0L C/ Com. Denso - 7SBU16C	35BD5222
PASSAT	02-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	4.0L C/ Com. Denso - 7SBU16C	35BD5212
PASSAT	98-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	1.8L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD219T12DDU
PASSAT	98-99	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	1.8L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D	35BD6224T12DDU
PASSAT	1998	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	2.8L C/ Com. Sanden - SD7V16	35BD219T12DDU
PASSAT	94-97	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Sanden - SD7V16	35BD219T12DDU
POINTER	98-09	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.	Incluye Versión GTI	39BWD01L
POINTER	98-09	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
POINTER	98-09	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
POINTER	01-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 7SBU16C	35BD5222
POINTER PICK UP	98-09	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD01L
POINTER PICKUP	99-04	Rueda	Tras., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
POINTER PICKUP	99-04	Rueda	Tras., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
RABBIT	06-09	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.		60BWKH07R
RABBIT	06-09	Rueda	Tras.	Rod. 2da. Gen.	Diám. Int. 30mm	30BWK21D
SEDAN	95-03	Rueda	Del., Int.	Rod. Cónico		L45449R/410R
SEDAN	95-03	Rueda	Del., Ext.	Rod. Cónico		LM11749RG/710RG
TIGUAN	09-11	Rueda	Del.	Rod. 3ra. Gen.		60BWKH07R
TOUAREG	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 7SBU16C	35BD5222
TOUAREG	04-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Denso - 7SBU16C	35BD5212
VAN	03-09	Rueda	Del.	Rod. 1ra. Gen.		39BWD01L
VANAGON	80-91	Diferencial	Tras.	Rod. Eje		HR32010XJ-A-
<b>VOLVO</b>						
240	90-91	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
240	90-91	Embrague		Rod. Piloto	L4-2.3L	B15-69BT1XDDG
244	75-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
244	83-89	Embrague		Rod. Piloto	L4-2.3L	B15-69BT1XDDG
245	75-89	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
245	83-89	Embrague		Rod. Piloto	L4-2.3L	B15-69BT1XDDG
740	85-90	Diferencial	Tras., Int.	Rod. Piñón		HM88649R/HM88610R
740	85-90	Embrague		Rod. Piloto	L4-2.3L	B15-69BT1XDDG
740	86-92	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
760	86-90	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
780	87-90	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
780	87-91	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
940	94-95	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
940	91-95	Motor	Del.	Rod. Alternador		6305DDUC3
960	94-97	Motor	Del.	Rod. Alternador		B17-102A
C70	98-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH	35BD210
C70	98-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH	35BD219T12DDU
S40	00-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH	35BD210
S40	00-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH	35BD219T12DDU

## 6. Guía de Aplicaciones por Marca y Modelo

MODELO	AÑOS	UBICACIÓN	POSICIÓN	TIPO	NOTAS	DESIGNACIÓN
VOLVO (Cont.)						
S70	98-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH	35BD210
S70	98-00	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH	35BD219T12DDU
S80	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D	35BD219T12DDU
S80	99-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17CH	35BD219T12DDU
V40	00-03	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH	35BD219T12DDU
V70	98-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH	35BD219T12DDU
XC70	03-04	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH	35BD210
XC90	06-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D	35BD219T12DDU
XC90	03-05	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17CH	35BD219T12DDU
S60	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17CH	35BD219T12DDU
S60	05-08	Motor		Rod. Embrague Aire Acond.	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17CH	35BD219T12DDU

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
/HO/27BWK06	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Tras.	NISSAN ALMERA	01-05	
/HO/27BWK06	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Tras.	NISSAN SENTRA	00-06	
/HO/27KWD02	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	NISSAN HIKARI	88-92	
/HO/27KWD02	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	NISSAN TSURU	88-91	
/HO/38BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN HIKARI	88-92	
/HO/38BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN TSURU	88-91	
/HO/38BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	LEXUS ES250	90-91	
/HO/38BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	LEXUS RX300	99-03	
/HO/38BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN 200SX	95-98	
/HO/38BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN LUCINO	96-00	
/HO/38BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN NX	91-93	
/HO/38BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN SENTRA	91-99	
/HO/38BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN TSUBAME	95-04	
/HO/38BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN TSURU	95-14	
/HO/38BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA CAMRY	83-91	
/HO/38BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA CELICA	86-99	
/HO/38BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA HIGHLANDER	01-03	AWD
/HO/38BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA MR2	85-89	
/HO/38BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA RAV4	96-00	
/HO/38BWD23A	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	NISSAN SERENA	96-04	C/ ABS
/HO/40BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MITSUBISHI LANCER	02-06	Modelo ES
/HO/40BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MITSUBISHI MIRAGE	00-02	
/HO/40BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN ALMERA	01-05	
/HO/40BWD15	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN SENTRA	00-06	
/HO/42BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	INFINITI G20	99-02	
/HO/42BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	INFINITI I30	96-99	
/HO/42BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN ALTIMA	93-01	
/HO/42BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	NISSAN AXXESS	90-92	
/HO/42BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN MAXIMA	88-99	
/HO/42BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN STANZA	90-92	
/HO/43BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	INFINITI I30	00-01	
/HO/43BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	INFINITI I35	02-04	
/HO/43BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN ALTIMA	02-06	
/HO/43BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN MAXIMA	00-08	
/HO/43BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN X-TRAIL	05-06	(T30)
/HO/43BWD13	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	INFINITI M45	03-04	
/HO/43BWD13	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	NISSAN X-TRAIL	05-06	(T30)
/HO/50KWH01M	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	MITSUBISHI MONTERO	01-06	4WD
/HO/50KWH06	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN URVAN (NV350)	12-14	E26
/HO/51KWH01	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN URVAN	00-11	Mod. E25, Hasta Nov 2011
/HO/NTF38KWD04	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	INFINITI Q45	90-96	
/HO/NTF38KWD04	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN 300ZX	89-96	
/HO/NTF42KWD08	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	INFINITI QX4	97-03	
/HO/NTF42KWD08	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	NISSAN FRONTIER	99-04	
/HO/NTF42KWD08	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	NISSAN PATHFINDER	96-04	
/HO/NTF42KWD08	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	NISSAN XTERRA	00-04	C/ ABS
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	DODGE DAKOTA	87-02	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	DODGE DURANGO	98-02	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	DODGE RAM 1500 TRUCK	94-02	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	DODGE RAM 2500 TRUCK	94-99	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	DODGE RAMCHARGER	74-93	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	DODGE W100	86-89	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	DODGE W150	77-93	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	DODGE W250	81-93	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	FORD BRONCO	66-96	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Front.	FORD EXCURSION	00-05	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	FORD F-150	75-96	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial		FORD F-250	99-04	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	FORD F-250	75-99	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	FORD F-250 SUPER DUTY	99-05	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	FORD F-350 SUPER DUTY	99-05	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	FORD F-450 SUPER DUTY	99-04	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	FORD F-550 SUPER DUTY	99-04	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	FORD F650	00-04	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	FORD F750	00-04	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	FORD F800	1999	
02872R/02820R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	HONDA PASSPORT	94-01	
12BSW02	Rod. Dirección	Dirección		NISSAN TSURU	92-14	
15BSW02	Rod. Dirección	Dirección		NISSAN TSURU	95-14	
17887/831R	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	NISSAN D21	86-94	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET TRACKER	98-03	
17887/831RNES4B	Rod. Flecha	Diferencial	Tras.	CHRYSLER CONQUEST	87-89	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE RAIDER	87-89	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Del.	DODGE RAM 50	83-93	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GEO TRACKER	89-97	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Del.	INFINITI OX4	97-01	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Del.	MITSUBISHI MIGHTY MAX	83-96	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	MITSUBISHI MONTERO	83-97	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	MITSUBISHI MONTERO SPORT	97-03	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	MITSUBISHI STARION	83-89	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	MITSUBISHI VAN	87-90	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	NISSAN PATHFINDER	87-99	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	NISSAN PICKUP	95-97	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	PONTIAC SUNRUNNER	94-95	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Del.	SUZUKI GRAND VITARA	01-03	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Del.	SUZUKI SAMURAI	86-95	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	SUZUKI SIDEKICK	89-98	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	SUZUKI VITARA	96-02	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	SUZUKI X-90	96-98	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Del.	SUZUKI XL-7	02-05	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Del.	TOYOTA LAND CRUISER	80-89	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	TOYOTA PICKUP	69-94	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	TOYOTA PREVIA	91-94	
17887/831RNES4B	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	TOYOTA TACOMA	95-02	
22TM06C3	Rod. Transmisión	Trans. Manual		NISSAN URVAN	00-06	
25590R/25523R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	DODGE RAM 1500 TRUCK	94-01	
25590R/25523R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	DODGE RAM 2500 TRUCK	94-97	
25590R/25523R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	DODGE RAMCHARGER	74-93	
25590R/25523R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	DODGE W100	86-89	
25590R/25523R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	DODGE W150	77-93	
25590R/25523R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	DODGE W250	81-93	
25590R/25523R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	FORD BRONCO	67-96	
25590R/25523R	Rod. Flecha	Diferencial	Tras.	FORD F-150	75-97	
25590R/25523R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	FORD F-250	75-98	
28BWD05	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras	SUZUKI SWIFT	06-13	
28BWK09D	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Tras.	DODGE NEON	95-97	C/ ABS
28BWK09D	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Tras.	PLYMOUTH NEON	95-99	C/ ABS
28BWK16A	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Tras.	DODGE NEON	00-05	
28BWK16A	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Tras.	PLYMOUTH NEON	00-01	
28BWK16A-Y2+X3	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Tras.	CHRYSLER NEON	01-02	
28BWK16A-Y2+X3	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Tras.	CHRYSLER PT CRUISER	01-10	
28BWK16A-Y2+X3	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Tras.	DODGE SX 2.0	03-05	
28BWK19B	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Tras.	HONDA FIT	09-11	
28BWK20A	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	HONDA FIT	09-11	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
30205J	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	CHEVROLET SPARK	10-11	
30205J	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	FORD AEROSTAR	86-92	
30205J	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	FORD BRONCO II	85-90	
30205J	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	FORD EXPLORER	91-92	
30205J	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	FORD RANGER	85-92	
30205J	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MAZDA B2200	87-93	
30205J	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MAZDA B2600	87-93	
30205J	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	PONTIAC MATIZ	03-09	
30205J	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	SUBARU JUSTY	87-94	
30206J	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		DODGE COLT	92-94	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Izq.	ACURA CL	1997	L4-2.2L
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática		ACURA LEGEND	86-90	
30208J	Rod. Cónico	Rueda	Tras.	DODGE RAIDER	87-89	
30208J	Rod. Cónico	Rueda	Tras.	DODGE RAM 50	83-93	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática		GEO STORM	1990	L4-1.6L
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Izq.	HONDA ACCORD	90-98	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Izq.	HONDA ODYSSEY	95-98	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Izq.	HONDA PRELUDE	92-96	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Izq.	HONDA PRELUDE	88-89	
30208J	Rod. Cónico	Rueda	Tras.	ISUZU AMIGO	89-93	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática		ISUZU IMPULSE	90-92	
30208J	Rod. Eje	Diferencial	Del., Izq.	ISUZU OASIS	96-99	
30208J	Rod. Cónico	Rueda	Tras.	ISUZU PICKUP	81-95	
30208J	Rod. Cónico	Rueda	Tras.	MAZDA B2200	87-93	
30208J	Rod. Cónico	Rueda	Tras.	MAZDA B2600	87-93	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática		MAZDA MX-3	95-96	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática		MAZDA MX-6	97-95	
30208J	Rod. Cónico	Rueda	Tras.	MITSUBISHI MIGHTY MAX	90-96	
30208J	Rod. Cónico	Rueda	Tras.	MITSUBISHI MONTERO	03-04	
30208J	Rod. Cónico	Rueda	Tras.	MITSUBISHI MONTERO	90-91	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Der.	NISSAN ALTIMA	93-95	
30208J	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	NISSAN AXXESS	90-92	
30208J	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	NISSAN D21	86-94	
30208J	Rod. Eje	Diferencial	Del.	NISSAN FRONTIER	98-04	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Izq.	NISSAN MAXIMA	85-94	V6-3.0L
30208J	Rod. Cónico	Rueda	Tras.	NISSAN PATHFINDER	87-95	
30208J	Rod. Cónico	Rueda	Tras.	NISSAN PICKUP	95-11	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Der.	NISSAN PULSAR NX	1990	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Der.	NISSAN PULSAR NX	88-89	L4-1.8L
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Manual		NISSAN PULSAR NX	88-89	L4-1.8L
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Der.	NISSAN SENTRA	91-93	L4-1.6L
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Der.	NISSAN SENTRA	82-90	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Izq.	NISSAN STANZA	82-89	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Manual		NISSAN TSURU	84-91	
30208J	Rod. Eje	Diferencial	Del.	NISSAN XTERRA	00-04	
30208J	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	SUBARU FORESTER	98-04	
30208J	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	SUBARU GL	79-89	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Manual		SUBARU GL-10	85-89	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática		SUBARU IMPREZA	93-08	
30208J	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	SUBARU LEGACY	98-99	
30208J	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	SUBARU LEGACY	94-96	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Manual		SUBARU LOYALE	90-94	
30208J	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	SUBARU OUTBACK	00-08	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Automática		SUBARU SVX	92-97	
30208J	Rod. Diferencial	Trans. Manual		SUBARU XT	85-91	
30208J	Rod. Piñón	Trans. Automática	Tras.	TOYOTA CELICA	94-99	
30304J	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	EAGLE PREMIER	88-91	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
30304J	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	EAGLE SUMMIT	89-91	
30304J	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	EAGLE TALON	90-91	
30304J	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	EAGLE VISTA	89-91	
30304J	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Ext.	HYUNDAI EXCEL	86-89	
30304J	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Ext.	HYUNDAI SONATA	1989	
30304J	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Ext.	MITSUBISHI 3000GT	91-94	
30304J	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Ext.	MITSUBISHI DIAMANTE	92-94	
30304J	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Ext.	MITSUBISHI ECLIPSE	90-94	
30304J	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Ext.	MITSUBISHI EXPO	92-94	
30304J	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Ext.	MITSUBISHI GALANT	85-94	
30304J	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Ext.	MITSUBISHI MIRAGE	85-94	
30304J	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Ext.	MITSUBISHI PRECIS	87-93	
30304J	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Ext.	MITSUBISHI SIGMA	89-90	
30304J	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		NISSAN 240SX	89-91	
30304J	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		NISSAN 300ZX	84-91	
30304J	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		NISSAN AXCESS	90-91	
30304J	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		NISSAN MAXIMA	83-91	
30304J	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		NISSAN NX	1991	
30304J	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		NISSAN PULSAR NX	83-90	
30304J	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		NISSAN SENTRA	83-91	
30304J	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		NISSAN STANZA	83-91	
30304J	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		PLYMOUTH COLT	79-91	
30304J	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	PLYMOUTH LASER	90-91	
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER SEBRING	04-08	2.4, 2.7L C/ Com. Visteon - HS15
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE ATTITUDE	06-08	C/ Com. Visteon - HS15
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE AVENGER	2008	C/ Com. Visteon - HS15
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE NITRO	07-08	3.7L C/ Com. Visteon - HS18
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE PICK UP	06-08	Cummins C/ Com. Visteon - HS18
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE STRATUS	03-06	C/ Com. Visteon - HS15
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE VERNA	04-05	C/ Com. Visteon - HS15
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD AEROSTAR	94-97	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD BRONCO F100-F150	94-96	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD CONTOUR	95-00	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD COUGAR	94-02	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD ECONOLINE	94-01	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD ESCAPE	05-08	3.0L C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD ESCAPE	05-08	3.0L C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD ESCAPE	01-04	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD ESCORT	97-03	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD EXCURSION	00-05	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD EXPEDITION	97-01	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD EXPLORER	94-01	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD F150-F350	94-06	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD F-250 SUPER DUTY	99-07	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD F-350 SUPER DUTY	99-07	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD F-450 SUPER DUTY	94-07	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD F-550 SUPER DUTY	99-07	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD FOCUS	98-08	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD FREESTAR	04-07	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD GRAND MARQUIS	94-02	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD LOBO	94-06	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD MUSTANG	94-06	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD MYSTIQUE	95-00	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD RANGER	94-07	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD SABLE	94-05	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD TAURUS	00-08	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD THUNDERBIRD	94-97	C/ Com. Ford - FS10



## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD TOPAZ	1994	2.3L C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD WINSTAR	95-03	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP LIBERTY	2006	2.8L C/ Com. Visteon - HS18
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		LINCOLN NAVIGATOR	98-02	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MAZDA B3000	94-07	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MAZDA B4000	94-07	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MERCURY MARINER	05-08	3.0L C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MERCURY MARINER	05-08	3.0L C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MERCURY VILLAGER	94-02	C/ Com. Ford - FS10
30BD40	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN QUEST	98-08	C/ Com. Ford - FS10
30BD5220	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET TRACKER	03-04	C/ Com. Denso - 10S11C
30BD5220	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET TRACKER	99-02	2.0L C/ Com. Denso - 10S11C
30BD5220	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET TRACKER	99-02	2.0L C/ Com. Denso - 10S11C
30BD5220	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET TRACKER	01-02	2.5L C/ Com. Denso - 10S11C
30BD5220	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SUZUKI AERIO	02-07	C/ Com. Denso - 10S11C
30BD5220	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SUZUKI VITARA	99-03	C/ Com. Denso - 10S11C
30BD5220	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA ECHO	00-05	C/ Com. Denso - SCSA06
30BD5220	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA YARIS	00-05	C/ Com. Denso - SCSA06
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		BMW 318I	94-99	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		BMW 320I	94-05	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		BMW 323I	99-00	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		BMW X5	00-03	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CADILLAC CTS	03-08	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CADILLAC ESCALADE	02-08	C/ Com. Denso - 10S20F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CADILLAC SRX	04-08	C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET AVALANCHE	02-09	C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET AVALANCHE	02-06	C/ Com. Denso - 10S17F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET COLORADO	04-09	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET EXPRESS	02-08	C/ Com. Denso - 10S17F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET EXPRESS	02-08	C/ Com. Denso - 10S17F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET SILVERADO	02-09	C/ Com. Denso - 10S20F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET SILVERADO	00-06	C/ Com. Denso - 10S17F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET SSR	03-06	C/ Com. Denso - 10S20F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET SUBURBAN	00-03	C/ Com. Denso - 10S17F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET SUBURBAN	00-09	C/ Com. Denso - 10S20F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET TAHOE	00-09	C/ Com. Denso - 10S17F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET TAHOE	00-09	C/ Com. Denso - 10S17F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER 300	05-08	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER 300M	99-04	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER ASPEN	07-08	C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER CONCORDE	94-04	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER GRAND VOYAGER	01-07	3.3L C/ Com. Denso - 10S20H
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER GRAND VOYAGER	2000	3.3L C/ Com. Denso - 10PA17J
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER INTREPID	94-04	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER LEBARON	94-95	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER NEW YORKER	94-96	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER PACIFICA	04-08	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER PT CRUISER	04-08	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER PT CRUISER	01-08	C/ Com. Denso - 10S15C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER SHADOW	91-94	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER SPIRIT	94-95	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER TOWN & COUNTRY	04-08	C/ Com. Denso - 10S20H
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER TOWN & COUNTRY	02-03	C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER TOWN & COUNTRY	96-01	C/ Com. Denso - 10PA17J
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER TOWN & COUNTRY	94-95	C/ Com. Denso - 10PA17K
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER VOYAGER	01-03	4 Cil. C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER VOYAGER	01-03	4 Cil. C/ Com. Denso - 10S20C

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER VOYAGER	96-00	2.4L,3.0L C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER VOYAGER	2000	3.3L C/ Com. Denso - 10PA17J
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE CARAVAN	01-07	2.4L C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE CARAVAN	01-07	2.4L C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE CHALLENGER	2008	C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE CHARGER	06-08	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE DAKOTA	04-08	C/ Com. Denso - 10S17E
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE DURANGO	04-08	3.4L, 4.7L C/ Com. Denso - 10S17E
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE DURANGO	04-08	3.4L, 4.7L C/ Com. Denso - 10S17E
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE INTREPID	94-04	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE NEON	00-05	C/ Com. Denso - 10S15C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE NEON	00-02	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE NEON	95-99	C/ Com. Denso - 10PA15C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE PICK UP 1500-3500	04-08	C/ Com. Denso - 10S17E (Motor Gas.)
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE PICK UP 1500-3500	2003	5.7L C/ Com. Denso - 10S17E
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE VIPER	01-08	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD EDGE	07-08	C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC ACADIA	07-09	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC CANYON	04-09	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC SAVANA	00-09	C/ Com. Denso - 10S17F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC SAVANA	00-09	C/ Com. Denso - 10S17F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC SAVANA	00-09	C/ Com. Denso - 10S17F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC SIERRA	00-09	C/ Com. Denso - 10S17F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC SIERRA	00-09	C/ Com. Denso - 10S17F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC YUKON	00-09	C/ Com. Denso - 10S17F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC YUKON	00-09	C/ Com. Denso - 10S17F
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA ACCORD	03-08	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA ACCORD	01-02	4.0L C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA ACCORD	01-02	4.0L C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA ACCORD	94-00	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA CIVIC	96-00	C/ Com. Denso - 10PA15C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA ELEMENT	02-08	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA ODYSSEY	99-08	C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA ODYSSEY	95-98	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA PILOT	03-08	C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA RIDGELINE	06-08	C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP COMMANDER	06-08	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP GRAND CHEROKEE	05-08	5.7L C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP GRAND CHEROKEE	05-08	5.7L C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP GRAND CHEROKEE	99-04	C/ Com. Denso - 10PA17E
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP GRAND CHEROKEE	94-98	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP LIBERTY	06-08	3.7L C/ Com. Denso - 10S17E
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP WRANGLER	03-06	2.4L C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP WRANGLER	00-06	4.0L C/ Com. Denso - 10PA17E
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP WRANGLER	99-02	2.5L C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		LAND ROVER RANGE ROVER	03-08	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		LINCOLN MKX	07-08	C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		PORSCHE CAYENNE	03-08	C/ Com. Denso - 10PA20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA 4RUNNER	03-08	6 Cil. C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA 4RUNNER	2008	8 Cil. C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA 4RUNNER	03-07	8 Cil. C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA 4RUNNER	94-02	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA CAMRY	02-06	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA CAMRY	94-01	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA CELICA	00-05	C/ Com. Denso - 10S15L
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA COROLLA	03-09	C/ Com. Denso - 10S15L
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA COROLLA	94-02	C/ Com. Denso - 10PA15C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA FJ CRUISER	07-08	C/ Com. Denso - 10S17C

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA HIGHLANDER	01-08	C/ Com. Denso - 10S17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA LAND CRUISER	98-08	C/ Com. Denso - 10PA20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA MATRIX	03-09	C/ Com. Denso - 10S15L
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA RAV4	01-04	C/ Com. Denso - 10S15C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA RAV4	98-00	C/ Com. Denso - 10PA15L
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA SEQUOIA	01-08	C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA SIENNA	04-08	C/ Com. Denso - 10S20C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA SIENNA	98-03	C/ Com. Denso - 10PA17C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA TACOMA	95-04	4.0L C/ Com. Denso - 10PA15C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA TACOMA	95-04	4.0L C/ Com. Denso - 10PA15C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA TUNDRA	00-08	C/ Com. Denso - 10S15C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA TUNDRA	00-08	C/ Com. Denso - 10S15C
30BD5222AT1XDDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA YARIS	06-08	C/ Com. Denso - 10S13C
30BWD08	Rod. 1ra. Gen.	Rueda		KAWASAKI KVF300	-	(#EO 92045-1395)
30BWD08	Rod. 1ra. Gen.	Rueda		KAWASAKI KVF360	-	(#EO 92045-1395)
30BWD08	Rod. 1ra. Gen.	Rueda		KAWASAKI KVF400	-	(#EO 92045-1395)
30BWD08	Rod. 1ra. Gen.	Rueda		KAWASAKI KVF650	-	(#EO 92045-1395)
30BWD10A	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA AVANZA	07-11	
30BWK21D	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Tras.	AUDI A3	06-10	Diám. Int. 30mm
30BWK21D	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Tras.	VOLKSWAGEN GOLF	10-12	Diám. Int. 30mm
30BWK21D	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Tras.	VOLKSWAGEN GTI	06-12	Diám. Int. 30mm
30BWK21D	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Tras.	VOLKSWAGEN RABBIT	06-09	Diám. Int. 30mm
30TM04NXRC3	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual		ACURA RSX	02-04	
30TM04NXRC3	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual		ACURA TSX	2004	
30TM04NXRC3	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual		HONDA ACCORD	03-04	L4-2.4L Trans. BCLA
30TM04NXRC3	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Izq.	HONDA CIVIC	02-04	
30TM04NXRC3	Rod. Intermedio	Trans. Manual	Tras.	PLYMOUTH GRAND VOYAGER	89-90	
30TM04NXRC3	Rod. Intermedio	Trans. Manual	Tras.	PLYMOUTH VOYAGER	89-90	
30TM05NX2	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		DODGE DAKOTA	00-02	
30TM05NX2	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		JEEP LIBERTY	02-03	
30TM05NX2	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		JEEP TJ	2003	
30TM05NX2	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		JEEP WRANGLER	2003	L4-2.4L
30TM11NC3	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	JEEP WRANGLER	88-90	
30TM13C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		DODGE DAKOTA	00-02	
30TM13C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		DODGE NEON	2005	
30TM13C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		JEEP LIBERTY	02-03	
30TM13C3	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		JEEP TJ	2003	L4-2.4L
30TM13C3	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		JEEP WRANGLER	2003	L4-2.4L
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	HONDA CIVIC	85-91	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Der.	INFINITI M30	90-92	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	INFINITI Q45	90-98	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	INFINITI QX4	97-02	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	ISUZU OASIS	96-99	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	ISUZU TROOPER	96-00	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	NISSAN 240SX	90-98	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	NISSAN 300ZX	91-96	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	NISSAN 300ZX	84-89	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	NISSAN ARMADA	2005	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	NISSAN D21	86-94	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	NISSAN FRONTIER	98-04	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	NISSAN MAXIMA	98-02	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	NISSAN MURANO	05-03	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	NISSAN PATHFINDER	87-05	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Front.	NISSAN PICKUP	95-04	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	NISSAN QUEST	93-05	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	NISSAN TITAN	04-05	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	NISSAN XTERRA	00-05	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	SUBARU FORESTER	98-05	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Cent.	SUBARU GL	79-89	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Cent.	SUBARU GL-10	85-89	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	SUBARU IMPREZA	93-08	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	SUBARU LEGACY	90-97	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Cent.	SUBARU LOYALE	90-93	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	SUBARU SVX	92-97	
32306AN	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Cent.	SUBARU XT	85-91	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	ACURA SLX	96-99	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	HONDA PASSPORT	94-01	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	HONDA S2000	00-01	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	INFINITI J30	93-97	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	INFINITI QX4	97-02	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	ISUZU AMIGO	99-00	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	ISUZU AMIGO	89-93	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	ISUZU AXIOM	02-04	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	ISUZU IMPULSE	85-89	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	ISUZU PICKUP	81-95	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	ISUZU RODEO	99-04	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	ISUZU RODEO SPORT	01-03	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	ISUZU TROOPER	84-95	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	KIA SORENTO	88-95	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	MAZDA 929	88-95	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	MAZDA B2200	87-93	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	MAZDA MIATA	99-04	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	MAZDA MIATA	95-97	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	MAZDA RX-7	86-91	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	NISSAN 240SX	89-90	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	NISSAN 300ZX	84-89	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	NISSAN AXCESS	90-92	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	NISSAN D21	86-94	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	NISSAN PICKUP	95-04	
32307J	Rod. Flecha Piñón	Caja Reductora	Ext.	NISSAN SENTRA	86-89	
32307J	Rod. Flecha Piñón	Caja Reductora	Ext.	NISSAN STANZA	86-89	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	TOYOTA 4RUNNER	84-04	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	TOYOTA PICKUP	69-95	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	TOYOTA PREVIA	91-97	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	TOYOTA SEQUOIA	01-04	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	TOYOTA SIENNA	98-99	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	TOYOTA T100	93-98	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	TOYOTA TACOMA	95-04	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	TOYOTA TUNDRA	00-04	
32307J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	TOYOTA VAN	84-89	
32308J	Rod. Diferencial	Trans. Manual		NISSAN URVAN	00-06	
32BD4718T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MAZDA 3	04-08	C/ Com. Mats./Pan. - H12A1AH4DX
32BD4718T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MAZDA 5	06-08	C/ Com. Mats./Pan. - H12A1AH4DX
32BD4718T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SUZUKI SX4	07-08	C/ Com. Mats./Pan. - H12A1AH4DX
32BW01A	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA AVANZA	07-11	
32BWK04B	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	PEUGEOT 407	06-08	
32BWK04B	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	PEUGEOT 607	03-06	
32TM03NXC3	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	JEEP CHEROKEE	84-00	
32TM03NXC3	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	JEEP COMANCHE	86-92	
32TM03NXC3	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	JEEP WAGONEER	84-90	
32TM03NXC3	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	JEEP WRANGLER	87-90	L4-2.5L
32TM03NXC3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		SUZUKI GRAND VITARA	02-04	
32TM03NXC3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		SUZUKI GRAND VITARA	2001	V6-2.5L
32TM03NXC3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		SUZUKI GRAND VITARA	99-00	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
32TM03NXC3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		SUZUKI VITARA	2004	
34BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	CHEVROLET AVEO	04-13	
34BWD11	Rod. Cónico	Rueda	Del.	CHEVROLET SPARK	12-14	
34BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA CIVIC	85-91	
34BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	ISUZU I-MARK	86-89	
34BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	PONTIAC G3	07-09	
34BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	PONTIAC LEMANS	88-93	
34BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	PONTIAC OPTIMA	89-90	1.6L
35BD210	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLVO C70	98-04	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH
35BD210	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLVO S40	00-04	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH
35BD210	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLVO S70	98-00	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH
35BD210	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLVO XC70	03-04	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		ACURA SLX	96-97	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI A3	06-08	2.0L, 3.0L C/ Com. Diesel Kiki - DKS17E
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI A4	97-01	1.8L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI A4 QUATTRO	97-00	1.8L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI A6	95-97	C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI A6 QUATTRO	95-97	C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI S4	1994	C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI S6	95-97	C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI TT	00-06	C/ Com. Sanden - SD7V16
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI TT QUATTRO	00-06	C/ Com. Sanden - SD7V16
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CADILLAC DTS	06-08	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET EQUINOX	06-09	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17DS
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET P10 -P30 SERIES	94-95	7.4L C/ Com. Sanden - SD7H15
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER CIRRUS	95-00	C/ Com. Sanden - TRSA09
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER SEBRING	96-03	2.4L C/ Com. Sanden - TRSA09
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER SEBRING	01-03	2.7L C/ Com. Sanden - TRSA09
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER SEBRING	96-00	2.5L C/ Com. Sanden - TRSA09
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE 1500-3500 SERIES	04-05	Cummins C/ Com. Sanden - SD7H15
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE 1500-3500 SERIES	94-03	C/ Com. Sanden - SD7H15
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE DAKOTA	94-03	C/ Com. Sanden - SD7H15
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE DURANGO	94-03	C/ Com. Sanden - SD7H15
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE NITRO	07-08	4.0L C/ Com. Diesel Kiki - DKS17DS
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE STRATUS	01-03	2.7L C/ Com. Sanden - TRSA09
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE STRATUS	00-02	2.0L, 2.4L, 2.5L C/ Com. Sanden - TRSA09
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE STRATUS	95-99	C/ Com. Sanden - TRSA09
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA ACCORD	1994	C/ Com. Honda System RC17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA CIVIC	94-00	C/ Com. Sanden - TRSA09
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA CR-V	97-01	C/ Com. Sanden - TRSA09
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA PASSPORT	98-02	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA PASSPORT	94-98	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA PASSPORT	94-96	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17CH
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA PRELUDE	95-96	2.2L, 2.3L C/ Com. Honda S. RC17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HYUNDAI EXCEL	1994	C/ Com. Sanden - SD709
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		INFINITI FX35	03-08	C/ Com. Calsonic - CWV618
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		INFINITI FX45	03-08	C/ Com. Calsonic - CWV618
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		INFINITI G20	99-02	C/ Com. Diesel Kiki - DKV11G
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		INFINITI G35	93-08	C/ Com. Calsonic - CWV615, (Tardío)
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		INFINITI G37	2008	C/ Com. Calsonic - CWV618
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		INFINITI I30	96-01	C/ Com. Calsonic - CWV618
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		INFINITI I35	02-04	C/ Com. Calsonic - CWV618
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		INFINITI Q45	97-06	C/ Com. Calsonic - CWV618
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		INFINITI Q45	94-96	C/ Com. Calsonic - CWV617
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		ISUZU AMIGO	98-00	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		ISUZU AMIGO	94-98	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		ISUZU AMIGO	1998	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14D

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		ISUZU AMIGO	1994	C/ Com. Diesel Kiki - DKS13CH
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		ISUZU PICKUP	94-95	C/ Com. Diesel Kiki - DKS13CH
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		ISUZU RODEO	98-04	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		ISUZU TROOPER	2002	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		ISUZU TROOPER	94-97	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JAGUAR VANDEN PLAS	94-96	C/ Com. Sanden - SD709
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JAGUAR XJ6	1994	C/ Com. Sanden - SD709
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JAGUAR XJS	1994	C/ Com. Sanden - SD709
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP CHEROKEE	97-01	C/ Com. Sanden - SD7H15
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP CHEROKEE	94-96	C/ Com. Sanden - SD709
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP LIBERTY	02-05	2.4L, 3.7L C/ Com. Sanden - SD7H15
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP WRANGLER	07-08	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP WRANGLER	94-98	C/ Com. Sanden - SD709
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MAZDA 6	03-07	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MAZDA 323	94-95	C/ Com. Mats./Pan. - NL1300AE4
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MAZDA 626	94-97	C/ Com. Mats./Pan. - NL1300AE4
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MAZDA MX-3	94-96	C/ Com. Mats./Pan. - N1301AB4
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MAZDA MX-6	94-97	C/ Com. Mats./Pan. - NL1300AE4
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN 200SX	95-98	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN 240SX	95-98	C/ Com. Calsonic - CWV618
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN 350Z	04-08	C/ Com. Calsonic - CWV618
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN 350Z	2003	C/ Com. Calsonic - CWV615, (Tardío)
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN ALTIMA	00-08	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN ARMADA	05-08	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN FRONTIER	05-08	C/ Com. Calsonic - CR14
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN MAXIMA	05-08	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN MAXIMA	94-04	C/ Com. Calsonic - CWV618
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN MURANO	03-09	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN PATHFINDER	05-08	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN PATHFINDER	96-04	C/ Com. Calsonic - CWV618
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN SENTRA	98-06	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN SENTRA	94-97	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN TITAN	04-08	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN TSURU	92-08	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14C
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN XTERRA	05-08	C/ Com. Calsonic - CR14
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN X-TRAIL	05-06	C/ Com. Calsonic - CR14
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		PONTIAC TORRENT	06-09	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SAAB 9-3	03-08	C/ Com. Sanden - SD7V16
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SAAB 9-2X	05-06	C/ Com. Calsonic - CR14
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SATURN SC	94-97	C/ Com. Diesel Kiki - DCV11A
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SATURN SL	94-97	C/ Com. Diesel Kiki - DCV11A
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SUBARU BAJA	03-06	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SUBARU FORESTER	03-09	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SUBARU FORESTER	98-00	C/ Com. Calsonic - CR14
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SUBARU IMPREZA	94-08	C/ Com. Calsonic - CR14
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SUBARU LEGACY	00-04	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SUBARU LEGACY	96-99	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SUBARU LEGACY	94-95	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SUBARU OUTBACK	00-04	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14G
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN BEETLE	98-08	C/ Com. Sanden - SD7V16
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN BORA	05-08	2.5L C/ Com. Sanden - SD7V16
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN EUROVAN	93-06	C/ Com. Sanden - SD7V16
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN EUROVAN	94-95	C/ Com. Sanden - SD7H15
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN GOLF	2006	1.8L, 1.9L C/ Com. Sanden - SD7V16
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN GOLF	00-05	1.8L, 1.9L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN GOLF	00-05	1.8L, 1.9L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN GOLF	1999	2.0L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN GOLF	94-98	C/ Com. Sanden - SD7V16
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN GOLF CABRIO	95-02	C/ Com. Sanden - SD7V16
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN JETTA	99-08	2.0L C/ Com. Sanden - SD7V16
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN JETTA	05-08	2.5L C/ Com. Sanden - SD7V16
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN JETTA	00-05	1.8L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN JETTA	94-98	C/ Com. Sanden - SD7V16
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN PASSAT	98-99	1.8L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN PASSAT	1998	2.8L C/ Com. Sanden - SD7V16
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN PASSAT	94-97	C/ Com. Sanden - SD7V16
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLVO C70	98-04	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLVO S40	00-04	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLVO S70	98-00	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLVO S80	05-08	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLVO S80	99-04	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17CH
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLVO V40	00-03	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLVO V70	98-05	C/ Com. Diesel Kiki - DKS15CH
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLVO XC90	06-08	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17D
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLVO XC90	03-05	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17CH
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLVO S60	05-08	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17CH
35BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLVO S60	05-08	C/ Com. Diesel Kiki - DKS17CH
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		ACURA CSX	06-08	C/ Com. Visteon - HS090R
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		ACURA RSX	02-06	C/ Com. Visteon - HS090R
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		ACURA TSX	04-09	C/ Com. Visteon - HS110
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CADILLAC DEVILLE	00-05	C/ Com. Mitsubishi - MSC130
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CADILLAC SEVILLE	98-04	C/ Com. Mitsubishi - MSC130
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET TRACKER	1998	C/ Com. Sanden - SD7B10
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET TRAIL BLAZER	02-08	C/ Com. Sanden - TRSA12
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET UPLANDER	05-08	C/ Com. Mitsubishi - MSC130
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET VENTURE	01-05	C/ Com. Mitsubishi - MSC130
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE STRATUS	95-99	C/ Com. Sanden - TRS090
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE VAN B SERIES	94-03	C/ Com. Sanden - TRS105
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD ECONOLINE	07-08	C/ Com. Halla FS18
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD ESCAPE	05-08	HYBRID C/ Com. Halla FS18
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD EXPEDITION	06-08	C/ Com. Halla FS20
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD EXPLORER	06-08	C/ Com. Halla FS18
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD EXPLORER	06-08	C/ Com. Halla FS18
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD F100-F350	07-08	C/ Com. Halla FS20
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD F-250 SUPER DUTY	2008	C/ Com. Halla FS20
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD F-350 SUPER DUTY	2008	C/ Com. Halla FS20
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD F-450 SUPER DUTY	2008	C/ Com. Halla FS20
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD GRAND MARQUIS	07-08	C/ Com. Halla FS18
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD LOBO	07-08	C/ Com. Halla FS20
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD MUSTANG	07-08	C/ Com. Halla FS18
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD RANGER	2008	C/ Com. Halla FS18
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD TAURUS	96-99	C/ Com. Sanden - SCROLL
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC ENVOY	02-09	C/ Com. Sanden - TRSA12
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA CIVIC	02-05	2.0L C/ Com. Visteon - HS090R
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA CIVIC	94-00	C/ Com. Sanden - TRS090
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA CR-V	02-08	C/ Com. Visteon - HS110
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA CR-V	97-01	C/ Com. Sanden - TRS090
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA CR-V	97-01	C/ Com. Sanden - TRS090
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JAGUAR S-TYPE	03-08	3.0L C/ Com. Sanden - SCROLL
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JAGUAR S-TYPE	00-02	C/ Com. Sanden - SCROLL
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JAGUAR X-TYPE	03-08	3.0L C/ Com. Sanden - SCROLL
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		LAND ROVER RANGE ROVER	94-02	C/ Com. Sanden - TRS105
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		LINCOLN MARK LT	07-08	C/ Com. Halla FS20
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		LINCOLN NAVIGATOR	06-08	C/ Com. Halla FS20

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		LINCOLN TOWN CAR	06-07	C/ Com. Halla FS18
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MERCEDES BENZ SL500	00-02	C/ Com. Sanden - TRS105
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MERCURY MARINER	05-08	C/ Com. Halla FS18
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MERCURY MOUNTAINEER	06-08	C/ Com. Halla FS18
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MERCURY MOUNTAINEER	06-08	C/ Com. Halla FS18
35BD5020T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SAAB 9-3	99-02	C/ Com. Sanden - TRS105
35BD5212	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI A4	02-05	C/ Com. Denso - 7SBU16C
35BD5212	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI A4 QUATTRO	02-05	C/ Com. Denso - 7SBU16C
35BD5212	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE CALIBER	07-08	C/ Com. Denso - 5SE12C
35BD5212	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE JOURNEY	2009	C/ Com. Denso - 5SE12C
35BD5212	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP COMPASS	07-08	C/ Com. Denso - 5SE12C
35BD5212	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		JEEP PATRIOT	07-08	C/ Com. Denso - 5SE12C
35BD5212	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA CAMRY	07-09	C/ Com. Denso - 6SEU16
35BD5212	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA RAV4	05-08	C/ Com. Denso - 6SEU16
35BD5212	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN PASSAT	02-04	4.0L C/ Com. Denso - 7SBU16C
35BD5212	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN TOUAREG	04-08	C/ Com. Denso - 7SBU16C
35BD5220	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI A3	06-07	3.2L C/ Com. Sanden - PXE16
35BD5220	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET HHR	08-09	C/ Com. Sanden - PXV16
35BD5220	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		PONTIAC SOLSTICE	06-09	C/ Com. Sanden - PXV16
35BD5220	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SAAB 9-3	05-08	C/ Com. Sanden - PXV16
35BD5220	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SAAB 9-3	04-08	C/ Com. Sanden - PXV16
35BD5220	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA PASEO	97-99	C/ Com. Denso - SC8C
35BD5220	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN PASSAT	06-08	3.6L C/ Com. Sanden - PXE16
35BD5222	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI A4	02-05	C/ Com. Denso - 7SBU16C
35BD5222	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI A4	96-01	2.8L C/ Com. Denso - 7SB16C
35BD5222	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI A4 QUATTRO	02-05	C/ Com. Denso - 7SBU16C
35BD5222	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI A4 QUATTRO	96-01	2.8L C/ Com. Denso - 7SB16C
35BD5222	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI S4	00-02	C/ Com. Denso - 7SB16C
35BD5222	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET MALIBU	04-08	C/ Com. Delphi - CVC165
35BD5222	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER CROSSFIRE	04-08	C/ Com. Denso - 7SBU16C
35BD5222	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE NEON	95-99	C/ Com. Denso - 10PA15C
35BD5222	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE SPRINTER 2500	03-08	C/ Com. Denso - 7SBU16C
35BD5222	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE SPRINTER 3500	03-08	C/ Com. Denso - 7SBU16C
35BD5222	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN PASSAT	99-05	2.8L C/ Com. Denso - 7SBU16C
35BD5222	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN PASSAT	00-05	1.8L C/ Com. Denso - 7SBU16C
35BD5222	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN PASSAT	02-04	4.0L C/ Com. Denso - 7SBU16C
35BD5222	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN POINTER	01-03	C/ Com. Denso - 7SBU16C
35BD5222	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN TOUAREG	04-08	C/ Com. Denso - 7SBU16C
35BD6224T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI A4	97-01	1.8L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD6224T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI A4 QUATTRO	97-00	1.8L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD6224T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI A6	95-97	C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD6224T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI A6 QUATTRO	95-97	C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD6224T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI S4	1994	C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD6224T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		AUDI S6	95-97	C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD6224T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN GOLF	00-05	1.8L, 1.9L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD6224T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN GOLF	1999	2.0L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD6224T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN JETTA	00-05	1.8L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35BD6224T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		VOLKSWAGEN PASSAT	98-99	1.8L C/ Com. Diesel Kiki - DCW17D
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET ASTRO	90-94	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET BLAZER	95-05	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET C1500	96-98	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET C1500	1991	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET C2500	96-98	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET K1500	96-98	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET K1500	89-91	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET K2500	96-98	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET K2500	89-91	



## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET S10	90-03	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET S10 BLAZER	90-94	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET SILVERADO 1500	99-07	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	05-07	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	01-03	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET TAHOE	1996	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	DODGE DAKOTA	94-04	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	DODGE DURANGO	98-04	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	DODGE RAM 1500 TRUCK	94-04	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	DODGE RAM 2500 TRUCK	94-04	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	DODGE RAM 3500 TRUCK	94-04	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC C1500	96-98	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC C1500	1991	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC C2500	96-98	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC JIMMY	2005	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC JIMMY	91-01	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC K1500	96-98	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	GMC K1500	89-91	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC K2500	96-98	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	GMC K2500	89-91	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	GMC P2500	1989	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	GMC S15	1990	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	GMC S15 JIMMY	90-91	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	GMC SAFARI	90-94	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	GMC SIERRA 1500	99-07	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	GMC SIERRA 1500 HD	05-07	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	GMC SIERRA 1500 HD	01-03	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	GMC SIERRA DENALI	2007	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	GMC SONOMA	91-03	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	GMC SYCLONE	1991	
35TM11	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	GMC TYPHOON	92-93	
35TM11	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC YUKON	1996	
35TM11	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		JEEP CHEROKEE	00-01	
35TM11	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		JEEP LIBERTY	02-03	5 Vel.
35TM11	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		JEEP TJ	00-03	L6-4.0L
35TM11	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		JEEP WRANGLER	00-03	L6-4.0L
3782R/3720R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET C50	88-90	
3782R/3720R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET C5500 KODIAK	90-91	
3782R/3720R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET C60	88-90	
3782R/3720R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET C60 KODIAK	90-94	
3782R/3720R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET C70	88-90	
3782R/3720R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET C70 KODIAK	90-94	
3782R/3720R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD B600	84-89	
3782R/3720R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD B700	84-89	
3782R/3720R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD C8000	84-89	
3782R/3720R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD CF6000	86-90	
3782R/3720R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD CF7000	86-97	
3782R/3720R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	FORD CF8000	87-97	
3782R/3720R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	FORD F-450 SUPER DUTY	1999	
3782R/3720R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	FORD F-550 SUPER DUTY	1999	
3782R/3720R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD F59	92-94	
3782R/3720R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD F600	84-94	
3782R/3720R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD F650	00-01	
3782R/3720R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD F700	84-98	
3782R/3720R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD F750	00-03	
3782R/3720R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD F800	84-99	
3782R/3720R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD FT800	88-90	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
3782R/3720R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD LN	1997	
3782R/3720R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD LN7000	84-97	
3782R/3720R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD LN8000	84-97	
3782R/3720R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	GMC C5000	88-90	
3782R/3720R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	GMC C5000 TOPKICK	90-91	
3782R/3720R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	GMC C6000	88-90	
3782R/3720R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	GMC C6000 TOPKICK	90-94	
3782R/3720R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	GMC C7000	88-90	
3782R/3720R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	GMC C7000 TOPKICK	90-94	
37BWD07B	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FIAT ADVENTURE	04-07	
37BWD07B	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FIAT PALIO	04-07	
37BWD07B	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN MARCH	12-14	C/ ABS
37BWD07B	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	NISSAN PLATINA	03-09	
37BWD07B	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	RENAULT CLIO	04-09	C/ABS
37BWD07B	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	RENAULT DUSTER	12-13	C/ ABS
37BWD07B	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	RENAULT KANGOO	04-11	C/ ABS
37BWD07B	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	RENAULT LAGUNA	03-06	C/ ABS
37BWD07B	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	RENAULT MEGANE	04-09	C/ ABS
37BWD07B	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	RENAULT SCENIC	02-06	C/ ABS
38BD5417T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN SAMURAI	94-95	C/ Com. Denso - 10P08E
38BD5417T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		SUZUKI SWIFT	1994	C/ Com. Denso - 10P08E
38BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	CHEVROLET PRIZM	98-02	
38BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	GEO PRIZM	89-97	
38BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA COROLLA	87-02	
38BWD22	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA ECHO	00-05	
38BWD22	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA YARIS	00-05	
38BWD26E1	Rod 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA CITY	10-	C/ ABS
38BWD26E1	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	HONDA CR-V	02-06	C/ ABS
38BWD26E1	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA FIT	09-11	C/ ABS
38BWD27A	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA FIT	06-08	
38BWD27A	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA INSIGHT	10-14	C/ ABS
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	BMW 318TI	95-99	
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	BMW M3	88-91	
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	BMW Z3	96-99	
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	DAEWOO LANOS	99-02	
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	DAEWOO NUBRIA	99-02	
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FORD COURIER	01-10	
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FORD ECOSPORT	08-04	
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FORD ESCORT	95-96	Incluye Versión GTI
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FORD FIESTA	98-10	
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FORD FIESTA	98-01	Sin ABS
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FORD FOCUS	98-01	Sin ABS
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FORD IKON	04-07	Sin ABS
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FORD KA	01-08	Sin ABS
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MAZDA 2	11-14	
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	PONTIAC LEMANS	89-90	
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	PONTIAC OPTIMA	89-90	2.0L
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN CROSS FOX	09-11	
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN GOL	07-10	
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN LUPO	05-09	
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN POINTER	98-09	Incluye Versión GTI
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN POINTER PICK UP	98-09	
39BWD01L	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN VAN	03-09	
39BWD02J	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	AUDI 80	88-92	
39BWD02J	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FORD ESCORT	83-90	
39BWD02J	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FORD TEMPO	84-94	
39BWD02J	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MERCURY TOPAZ	84-94	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
39BWD02J	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SATURN SC	91-92	
39BWD02J	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SATURN SC1	1993	
39BWD02J	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SATURN SC2	1993	
39BWD02J	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SATURN SL	91-93	
39BWD02J	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SATURN SL1	91-93	
39BWD02J	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SATURN SL2	91-93	
39BWD02J	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SATURN SW1	1993	
39BWD02J	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SATURN SW2	1993	
39BWD02J	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN FOX	87-93	
39BWD05	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	CHEVROLET OPTRA	04-07	
39BWD05	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SAAB 9-3	99-02	
39BWD05	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SAAB 9-5	99-01	
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET VENTURE	01-05	C/ Com. Mitsubishi - MSC105
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER SEBRING	01-05	C/ Com. Mitsubishi - MSC90C
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER SEBRING	98-00	2.5L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER SEBRING	95-97	C/ Com. Mitsubishi - MSC105CVS
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE STRATUS	01-05	3.0L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE STRATUS	00-05	2.4L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD ESCORT	94-96	1.8L C/ Com. Denso - 10P13F
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD TAURUS	94-95	3.8L C/ Com. Denso - 10P15C
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD TAURUS	94-95	3.8L C/ Com. Denso - 10P15C
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		FORD TOPAZ	1994	3.0L C/ Com. Denso - 10P15C
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		INFINITI G35	03-08	C/ Com. Calsonic - CWV615
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MITSUBISHI ECLIPSE	00-05	3.0L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MITSUBISHI ECLIPSE	97-03	2.4L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MITSUBISHI LANCER	02-08	C/ Com. Mitsubishi - MSC90C
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MITSUBISHI MONTERO	00-04	C/ Com. Mitsubishi - MSC105C
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MITSUBISHI OUTLANDER	07-08	C/ Com. Mitsubishi - MSC90CAS
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN 240SX	95-98	C/ Com. Calsonic - CWV617
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN 350Z	04-08	C/ Com. Calsonic - CWV618
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN 350Z	2003	C/ Com. Calsonic - CWV615
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN ALTIMA	94-99	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14C
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN D21	94-08	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14C
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN FRONTIER	98-04	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14C
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN MAXIMA	94-04	C/ Com. Calsonic - CWV618
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN PATHFINDER	96-04	C/ Com. Calsonic - CWV618
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN PATHFINDER	94-95	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14C
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		NISSAN XTERRA	00-04	C/ Com. Diesel Kiki - DKV14C
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		OLDSMOBILE SILHOUETTE	01-04	C/ Com. Mitsubishi - MSC105
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		PONTIAC AZTEK	01-05	C/ Com. Mitsubishi - MSC105
40BD219T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA RAV4	96-97	C/ Com. Denso - 10P13C
40BD45	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MITSUBISHI ECLIPSE	06-08	3.8L C/ Com. Mitsubishi - FXA105VS
40BD45	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MITSUBISHI ECLIPSE	04-08	2.4L C/ Com. Mitsubishi - FXA105VS
40BD45	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MITSUBISHI ENDEAVOR	04-08	C/ Com. Mitsubishi - FXA105VS
40BD45	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MITSUBISHI GALANT	05-08	C/ Com. Mitsubishi - FXA105VS
40BD49AWT12	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER SHADOW	91-94	6 Cil. C/ Com. Chrysler - 6C17
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		BUICK CENTURY	94-05	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		BUICK REGAL	96-04	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CADILLAC CATERA	97-01	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CADILLAC DEVILLE	94-99	C/ Com. GM/Harrison - HD6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CADILLAC ESCALADE	99-00	C/ Com. GM/Harrison - HT6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CADILLAC SEVILLE	94-97	C/ Com. GM/Harrison - HD6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET ASTRO	96-05	C/ Com. GM/Harrison - HT6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET ASTRO	1995	C/ Com. GM/Harrison - HD6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET ASTRO	1994	C/ Com. GM/Harrison - HR6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET AVEO	04-09	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET BLAZER	96-05	C/ Com. GM/Harrison - HT6

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET BLAZER	94-95	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LT R4
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET BLAZER S10	1994	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LT R4
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET CAMARO	98-02	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET CAMARO	98-02	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET CAMARO	94-97	C/ Com. GM/Harrison - HD6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET CAVALIER	94-02	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET CORVETTE	97-04	C/ Com. GM/Harrison - V7
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET EXPRESS	00-01	C/ Com. GM/Harrison - HU6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET EXPRESS	97-99	C/ Com. GM/Harrison - HT6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET EXPRESS	1996	C/ Com. GM/Harrison - HD6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET IMPALA	00-03	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET JIMMY	96-02	C/ Com. GM/Harrison - HT6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET JIMMY	03-05	C/ Com. GM/Harrison - HU6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET JIMMY	94-95	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LTR4
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET LUMINA	94-01	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET MALIBU	97-03	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET PICK UP C - K SERIES	96-02	C/ Com. GM/Harrison - HT6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET PICK UP C-K SERIES	01-02	C/ Com. GM/Harrison - HU6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET PICK UP C-K SERIES	94-95	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LTR4
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET S10	96-04	C/ Com. GM/Harrison - HT6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET S10	94-03	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET S10	94-95	6 Cil. C/ Com. GM/Harrison - R4 - LTR4
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET SILVERADO	1999	C/ Com. GM/Harrison - HT6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET SUBURBAN	96-99	C/ Com. GM/Harrison - HT6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET SUBURBAN	94-95	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LTR4
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET TAHOE	2000	5.7L C/ Com. GM/Harrison - HU6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET TAHOE	95-99	C/ Com. GM/Harrison - HT6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET TAHOE	1999	5.7L C/ Com. GM/Harrison - HT6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET VAN G SERIES	1996	C/ Com. GM/Harrison - HD6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET VAN G SERIES	1994	C/ Com. GM/Harrison - HR6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET VAN P10-30	96-99	C/ Com. GM/Harrison - HT6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET VAN P10-30	94-95	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LTR4
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET VAN P15-35	95-99	7.4L C/ Com. GM/Harrison - HD6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET VAN P15-35	95-99	7.4L C/ Com. GM/Harrison - HD6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET VAN P15-35	1994	7.4L C/ Com. GM/Harrison - HR6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET VENTURE	97-00	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC SAVANA	96-99	C/ Com. GM/Harrison - HT6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC SIERRA	1999	C/ Com. GM/Harrison - HT6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC SONOMA	96-04	6 Cil. C/ Com. GM/Harrison - HT6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC SONOMA	98-03	C/ Com. GM/Harrison - V7
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC SONOMA	94-97	4 Cil. C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC SONOMA	94-95	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LTR4
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC VAN P15-35	94-99	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LTR4
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC YUKON	96-99	C/ Com. GM/Harrison - HT6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		GMC YUKON	94-95	C/ Com. GM/Harrison - R4 - LTR4
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		ISUZU HOMBRE	98-00	C/ Com. GM/Harrison - V7
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		OLDSMOBILE CUTLASS	97-99	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		OLDSMOBILE SILHOUETTE	94-00	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		OLDSMOBILE SILHOUETTE	1995	C/ Com. GM/Harrison - HD6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		PONTIAC BONNEVILLE	94-95	C/ Com. GM/Harrison - HD6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		PONTIAC G3	08-09	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		PONTIAC GRAND AM	94-01	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		PONTIAC GRAND PRIX	94-03	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		PONTIAC TRANS SPORT	96-99	C/ Com. GM/Harrison - V5
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		PONTIAC TRANS SPORT	94-95	3.8L C/ Com. GM/Harrison - HD6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		PONTIAC TRANS SPORT	94-95	3.8L C/ Com. GM/Harrison - HD6
40BD49T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		TOYOTA TACOMA	05-08	C/ Com. Calsonic - V5-15C

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
40BD6624T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHEVROLET VENTURE	01-05	C/ Com. Mitsubishi - MSC105
40BD6624T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER SEBRING	01-05	C/ Com. Mitsubishi - MSC90C
40BD6624T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER SEBRING	98-00	2.5L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C
40BD6624T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		CHRYSLER SEBRING	95-97	C/ Com. Mitsubishi - MSC105CVS
40BD6624T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE STRATUS	01-05	3.0L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C
40BD6624T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		DODGE STRATUS	00-05	2.4L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C
40BD6624T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MITSUBISHI ECLIPSE	97-03	2.4L C/ Com. Mitsubishi - MSC90C
40BD6624T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MITSUBISHI LANCER	02-08	C/ Com. Mitsubishi - MSC90C
40BD6624T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MITSUBISHI MONTERO	00-04	C/ Com. Mitsubishi - MSC105C
40BD6624T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		MITSUBISHI OUTLANDER	07-08	C/ Com. Mitsubishi - MSC90CAS
40BD6624T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		OLDSMOBILE SILHOUETTE	01-04	C/ Com. Mitsubishi - MSC105
40BD6624T12DDU	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		PONTIAC AZTEK	01-05	C/ Com. Mitsubishi - MSC105
40BW05	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	CHEVROLET TRACKER	98-04	
40BW05	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	SUZUKI GRAND VITARA	99-05	
40BW05	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	SUZUKI VITARA	99-04	
40BW06	Rod. Una Hilera de Bolas	Rueda	Tras.	TOYOTA HILUX	06-09	
40BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	AUDI TT	00-06	
40BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	AUDI TT QUATTRO	00-06	
40BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FORD ESCORT	91-03	
40BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	KIA SEPHIA	94-00	
40BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	KIA SPECTRA	2000	
40BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MAZDA 323	89-95	
40BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	MAZDA MIATA	99-05	
40BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	MAZDA MIATA	90-97	
40BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MAZDA MX-3	92-96	
40BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MAZDA PROTEGE	90-03	
40BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MAZDA PROTEGE5	02-03	
40BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MERCURY TRACER	91-99	
40BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SEAT LEON	02-06	
40BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN BEETLE	98-10	
40BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN GOLF	99-06	
40BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN JETTA	99-05	
40BWD08A	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	CHRYSLER NEON	95-99	
40BWD08A	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	PLYMOUTH NEON	95-99	
40BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	PONTIAC VIBE	03-10	
40BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA CELICA	00-05	
40BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA COROLLA	03-11	
40BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA MATRIX	03-11	1.8L
40BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA MR2 SPYDER	00-05	
40BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA PRIUS	01-05	
40BWD17D	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA YARIS	06-13	
40BWD21	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SUZUKI SWIFT	06-13	
40TM05NXC3	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		DODGE DAKOTA	94-99	
40TM05NXC3	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	JEEP CHEROKEE	89-99	
40TM05NXC3	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	JEEP COMANCHE	89-92	
40TM05NXC3	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	JEEP GRAND CHEROKEE	93-94	
40TM05NXC3	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	JEEP GRAND WAGONEER	1993	
40TM05NXC3	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	JEEP GRAND WAGONEER	1991	
40TM05NXC3	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	JEEP WAGONEER	89-90	
40TM05NXC3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		SUZUKI GRAND VITARA	2001	V6-2.7L
40TM05NXC3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		SUZUKI XL-7	02-04	
40TM08NX	Rod. Transmisión	Trans. Manual		TOYOTA TACOMA	00-04	
41BWK03E	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	CHEVROLET TRACKER	01-04	
41BWK03E	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	SUZUKI GRAND VITARA	01-05	
41BWK03E	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	SUZUKI SAMURAI	01-06	
41BWK03E	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	SUZUKI SIDEKICK	01-06	
41BWK03E	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	SUZUKI VITARA	01-04	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
41BWK03E	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	SUZUKI XL-7	02-06	
42BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	INFINITI G20	91-96	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FORD FUSION	06-12	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FORD PROBE	93-97	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	JAGUAR VANDEN PLAS	99-03	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	JAGUAR XJ8	99-03	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	JAGUAR XJR	99-03	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	JAGUAR XK8	00-06	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	JAGUAR XKR	00-08	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	KIA SEPHIA	00-01	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	KIA SPECTRA	01-04	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	LINCOLN MKZ	07-12	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	LINCOLN ZEPHYR	2006	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MAZDA 3	06-08	Sin ABS
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MAZDA 3	2005	Sin ABS (Desde 1/05)
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MAZDA 6	03-08	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MAZDA 626	93-02	C/ ABS
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MAZDA MILLENIA	95-00	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MAZDA MPV	00-06	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del. Y Tras.	MAZDA MPV	89-98	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	MAZDA MX-5 MIATA	06-12	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MAZDA MX-6	93-97	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	MAZDA RX-7	86-91	
42BWD11	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MERCURY MILAN	06-11	
42BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	CHRYSLER NEON	00-01	
42BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	CHRYSLER PT CRUISER	01-02	
42BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	DODGE NEON	00-01	
42BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	PLYMOUTH NEON	00-01	
42BWD13	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HYUNDAI SONATA	99-02	
42BWD13	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HYUNDAI TIBURON	03-08	
42BWD13	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HYUNDAI XG300	2001	
42BWD13	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HYUNDAI XG350	2002	
42BWD13	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	KIA MAGENTIS	01-02	
42BWD13	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	KIA OPTIMA	01-02	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	CHRYSLER NEON	2002	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	CHRYSLER PT CRUISER	02-10	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	DODGE NEON	02-05	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	DODGE SX 2.0	03-05	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	FORD MONDEO	2004	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	FORD MUSTANG	01-04	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	FORD RANGER	98-02	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FORD TAURUS	86-95	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	FORD THUNDERBIRD	89-97	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FORD WINDSTAR	95-98	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	HYUNDAI SANTA FE	01-06	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	HYUNDAI TUCSON	05-11	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	JAGUAR XJ8	1998	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	JAGUAR XJR	1998	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	JAGUAR XK8	97-99	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	KIA BORREGO	2009	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	KIA SEDONA	02-05	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	KIA SORENTO	03-09	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	KIA SPORTAGE	05-11	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	LINCOLN CONTINENTAL	88-94	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	LINCOLN MARK VII	90-92	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	LINCOLN MARK VIII	93-98	
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	MERCURY COUGAR	89-97	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
42BWD19	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MERCURY SABLE	86-95	
42KWD02A1	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SAAB 9-2X	05-06	
42KWD02A1	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SUBARU BAJA	03-06	
42KWD02A1	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SUBARU FORESTER	98-08	
42KWD02A1	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SUBARU IMPREZA	93-07	
42KWD02A1	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SUBARU LEGACY	90-04	
42KWD02A1	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SUBARU OUTBACK	00-04	
42KWD02A1	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SUBARU XT	88-91	
43BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	LEXUS ES300	92-03	
43BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	LEXUS RX300	99-03	
43BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA AVALON	95-04	
43BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA CAMRY	91-03	
43BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA MR2	91-95	
43BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA RAV4	01-05	
43BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA SIENNA	98-03	
43BWD06	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA SOLARA	99-03	
43BWD08	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	ACURA EL	97-05	
43BWD08	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	ACURA INTEGRA	94-01	
43BWD08	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA CIVIC	92-05	Modelos LX, EX, GX & DX
43BWD08	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA SOL	94-95	
43BWD14	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA CR-Z	2011	
43BWD15B	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA CIVIC	06-14	C/ ABS
43BWK03D	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	ACURA CL	97-99	
43BWK03D	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	HONDA ACCORD	90-97	
43KWD04	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA PREVIA	91-97	
43KWD07A	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA HILUX	06-09	2WD
43KWD07B	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA TACOMA	05-11	C/ ABS
44BWK02N	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Tras. Der.	TOYOTA 4RUNNER	03-14	
44BWK02R	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Tras. Izq.	TOYOTA 4RUNNER	03-14	
45BWD07	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	ACURA CL	01-03	
45BWD07	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	ACURA TL	99-03	
45BWD07	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA ACCORD	98-02	
45BWD07	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA CIVIC	04-05	Modelos SI
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	FORD EDGE	07-14	
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	LEXUS ES330	04-06	
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	LEXUS ES350	07-11	
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	LEXUS RX330	04-06	
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	LEXUS RX350	07-09	
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	LEXUS RX400H	06-08	
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	LINCOLN MKX	07-14	
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MAZDA 6	06-07	
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MAZDA CX-7	07-11	
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	MAZDA CX-9	07-12	
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA AVALON	05-11	
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA CAMRY	04-11	
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA HIGHLANDER	01-06	
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA MATRIX	09-11	2.4L
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA SIENNA	03-10	
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA SOLARA	04-08	
45BWD10	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA VENZA	09-11	
45BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA CR-V	02-06	C/ ABS
45BWD12	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA ELEMENT	03-11	Modelos LX & EX, ABS
45BWD16	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SUZUKI SX4	07-11	
45BWD17	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	LEXUS RX350	10-13	
45BWD17	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	LEXUS RX450H	10-12	
45BWD17	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA HIGHLANDER	07-13	
45BWD17	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA SIENNA	11-14	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
45KWD08	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	FORD RANGER	11-12	Fabricada en Argentina
47BWKH02L	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	HONDA CIVIC	06-11	C/ Frenos de Disco
47BWKH02M	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	HONDA CIVIC	06-11	C/ Frenos de Tambor
47TKB3102A	Collarín	Embrague		HONDA CIVIC	92-05	
47TKB3102A	Collarín	Embrague		HONDA CIVIC DEL SOL	96-97	
47TKB3102A	Collarín	Embrague		HONDA CIVIC DEL SOL	93-95	L4-1.5L
47TKB3102A	Collarín	Embrague		HONDA FIT	07-10	
47TKB3102A	Collarín	Embrague		HONDA INSIGHT	00-06	
47TKX3101	Collarín	Embrague		HONDA CIVIC	88-91	
47TKX3101	Collarín	Embrague		HONDA CRX	88-91	
48BWD01	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA ODYSSEY	99-04	
48BWD02	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	ACURA CSX	2006	
48BWD02	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	ACURA TL	04-08	
48BWD02	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	ACURA TSX	04-08	
48BWD02	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA ACCORD	03-07	
48BWD02	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA ELEMENT	07-10	Modelos SC
48BWD02	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	JAGUAR XF	09-11	
48BWD02	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	JAGUAR XFR	10-11	
48BWD02	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	JAGUAR XJ	11-14	
48BWD02	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	JAGUAR XK	07-11	
48BWD02	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Tras.	JAGUAR XKR	07-11	
48TKA3214	Collarín	Embrague		CHEVROLET LUV	97-98	L4-2.3L
48TKA3214	Collarín	Embrague		ISUZU IMPULSE	83-89	
48TKB3302D	Collarín	Embrague		INFINITI G20	99-02	
48TKB3302D	Collarín	Embrague		INFINITI G20	91-96	
48TKB3302D	Collarín	Embrague		NISSAN 200SX	95-98	
48TKB3302D	Collarín	Embrague		NISSAN ALMERA	01-05	
48TKB3302D	Collarín	Embrague		NISSAN LUCINO	96-00	L4-2.0L
48TKB3302D	Collarín	Embrague		NISSAN LUCINO	96-00	L4-2.0L
48TKB3302D	Collarín	Embrague		NISSAN PULSAR NX	1990	
48TKB3302D	Collarín	Embrague		NISSAN PULSAR NX	88-89	L4-1.6L
48TKB3302D	Collarín	Embrague		NISSAN SENTRA	88-03	
48TKB3302D	Collarín	Embrague		NISSAN TSUBAME	95-04	
48TKB3302D	Collarín	Embrague		NISSAN TSURU	93-14	
48TKX3201	Collarín	Embrague		DODGE COLT	93-94	L4-1.8L
48TKX3201	Collarín	Embrague		DODGE COLT	79-94	
48TKX3201	Collarín	Embrague		DODGE COLT	89-92	L4-1.5L
48TKX3201	Collarín	Embrague		DODGE STEALTH	91-96	
48TKX3201	Collarín	Embrague		EAGLE 2000 GTX	92-93	L4-2.0L
48TKX3201	Collarín	Embrague		EAGLE SUMMIT	89-96	
48TKX3201	Collarín	Embrague		EAGLE TALON	95-98	L4-2.0L
48TKX3201	Collarín	Embrague		EAGLE TALON	90-94	
48TKX3201	Collarín	Embrague		EAGLE VISTA	90-92	L4-1.5L
48TKX3201	Collarín	Embrague		HYUNDAI ACCENT	95-02	
48TKX3201	Collarín	Embrague		HYUNDAI ELANTRA	92-95	
48TKX3201	Collarín	Embrague		HYUNDAI EXCEL	86-94	
48TKX3201	Collarín	Embrague		HYUNDAI SCOUPE	91-95	
48TKX3201	Collarín	Embrague		HYUNDAI SONATA	89-98	
48TKX3201	Collarín	Embrague		MITSUBISHI 3000GT	91-98	V6-3.0L
48TKX3201	Collarín	Embrague		MITSUBISHI ECLIPSE	00-03	L4-2.4L
48TKX3201	Collarín	Embrague		MITSUBISHI ECLIPSE	94-99	L4-2.0L
48TKX3201	Collarín	Embrague		MITSUBISHI ECLIPSE	90-93	
48TKX3201	Collarín	Embrague		MITSUBISHI EXPO	92-95	
48TKX3201	Collarín	Embrague		MITSUBISHI EXPO LRV	92-94	
48TKX3201	Collarín	Embrague		MITSUBISHI GALANT	85-00	
48TKX3201	Collarín	Embrague		MITSUBISHI MIRAGE	85-02	
48TKX3201	Collarín	Embrague		MITSUBISHI PRECIS	87-94	



## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
48TKX3201	Collarín	Embrague		MITSUBISHI SIGMA	89-90	
48TKX3201	Collarín	Embrague		PLYMOUTH COLT	92-94	
48TKX3201	Collarín	Embrague		PLYMOUTH LASER	90-94	
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		BUICK SKYHAWK	83-89	
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		BUICK SKYLARK	86-89	
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		CHEVROLET BERETTA	87-94	C/ Trans. Isuzu
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		CHEVROLET CAVALIER	83-94	C/ Trans. Isuzu
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		CHEVROLET CORSICA	87-94	
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		CHEVROLET CUTLASS EUROSPORT	90-95	C/ Trans. Isuzu
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		GEO SPECTRUM	1989	
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		GEO STORM	90-93	
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		ISUZU I-MARK	85-89	
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		ISUZU IMPULSE	90-92	
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		ISUZU STYLUS	91-93	
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		OLDSMOBILE ACHIEVA	92-94	
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		OLDSMOBILE CUTLASS CALAIS	88-91	C/ Trans. Isuzu
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		OLDSMOBILE CUTLASS SUPREME	88-92	
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		PONTIAC GRAND AM	85-95	
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		PONTIAC GRAND PRIX	88-90	
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		PONTIAC SUNBIRD	86-94	
48TKX3211BR	Collarín	Embrague		PONTIAC SUNFIRE	1995	
49BWD03	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN AMAROK	10-13	
49BWKH16	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	PONTIAC VIBE	03-08	Sin ABS
49BWKH16	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA CELICA	00-05	Sin ABS
49BWKH16	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA COROLLA	03-08	Sin ABS
49BWKH16	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA MATRIX	03-07	Sin ABS
49BWKH22A	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	MINI COOPER	07-10	
49BWKH22B	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	MINI COOPER	02-06	
49BWKH55	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA CAMRY	02-05	Sin ABS
49BWKHS16	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	PONTIAC VIBE	03-08	C/ ABS
49BWKHS16	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA CELICA	00-05	C/ ABS
49BWKHS16	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA COROLLA	03-08	C/ ABS
49BWKHS16	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA MATRIX	03-08	C/ ABS
49BWKHS16	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA PRIUS	04-09	C/ ABS
49BWKHS55B	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras., Der.	LEXUS ES300	02-03	
49BWKHS55B	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras., Der.	LEXUS ES330	04-06	
49BWKHS55B	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras., Der.	LEXUS ES350	07-12	
49BWKHS55B	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras., Der.	TOYOTA AVALON	05-12	
49BWKHS55B	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras., Der.	TOYOTA CAMRY	02-12	Modelo 2012 sólo 2WD
49BWKHS55B	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras., Der.	TOYOTA HIGHLANDER	01-03	FWD
49BWKHS55B	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras., Der.	TOYOTA SOLARA	04-08	
49BWKHS55D	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras., Izq.	LEXUS ES300	02-03	
49BWKHS55D	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras., Izq.	LEXUS ES330	04-06	
49BWKHS55D	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras., Izq.	LEXUS ES350	07-12	
49BWKHS55D	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras., Izq.	TOYOTA AVALON	05-12	
49BWKHS55D	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras., Izq.	TOYOTA CAMRY	02-12	Modelo 2012 sólo 2WD
49BWKHS55D	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras., Izq.	TOYOTA HIGHLANDER	01-03	FWD
49BWKHS55D	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras., Izq.	TOYOTA SOLARA	04-08	
49BWKHS62A	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	LEXUS HS250H	10-12	
49BWKHS62A	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA RAV4	06-12	FWD
4DB502804AW	Rod. Transmisión	Trans. Manual		NISSAN TSURU	95-14	Engrane de entradas (Agujas)
4DB502902	Rod. Suspensión	Suspensión		NISSAN PICKUP	95-12	Del., Motor K24E
50TKB3504B1R	Collarín	Embrague		LEXUS IS300	01-02	L6-3.0L
50TKB3504B1R	Collarín	Embrague		LEXUS SC300	92-97	L6-3.0L
50TKB3504B1R	Collarín	Embrague		LEXUS SC400	92-97	V8-4.0L
50TKB3504B1R	Collarín	Embrague		TOYOTA 4RUNNER	2000	L4-2.7L
50TKB3504B1R	Collarín	Embrague		TOYOTA 4RUNNER	1999	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
50TKB3504B1R	Collarín	Embrague		TOYOTA 4RUNNER	96-98	L4-2.7L
50TKB3504B1R	Collarín	Embrague		TOYOTA 4RUNNER	94-95	L4-2.4L
50TKB3504B1R	Collarín	Embrague		TOYOTA HIACE	06-09	L4 2.7
50TKB3504B1R	Collarín	Embrague		TOYOTA HILUX	05-04	L4 2.7
50TKB3504B1R	Collarín	Embrague		TOYOTA PREVIA	91-93	
50TKB3504B1R	Collarín	Embrague		TOYOTA SUPRA	88-97	
50TKB3504B1R	Collarín	Embrague		TOYOTA T100	94-98	L4-2.7L
50TKB3504B1R	Collarín	Embrague		TOYOTA TACOMA	95-07	L4-2.7L
50TKB3504B1R	Collarín	Embrague		TOYOTA TACOMA	95-04	L4-2.4L
50TKB3504B1R	Collarín	Embrague		TOYOTA VAN	88-89	
50TKB3505B1R	Collarín	Embrague		TOYOTA 4RUNNER	89-95	
50TKB3505B1R	Collarín	Embrague		TOYOTA 4RUNNER	88-89	V6-3.0L
50TKB3505B1R	Collarín	Embrague		TOYOTA PICKUP	88-95	
50TKZ3301FR	Collarín	Embrague		TOYOTA YARIS	06-08	
51BWD01	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	ACURA RDX	07-12	
51BWD01	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA CR-V	07-13	
51BWD01	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA ODYSSEY	05-10	
52BWKH01F2	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	CHRYSLER GRAND VOYAGER	2000	C/ Rin 14"
52BWKH01F2	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	CHRYSLER TOWN & COUNTRY	96-00	C/ Rin 14"
52BWKH01F2	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	CHRYSLER VOYAGER	2000	C/ Rin 14"
52BWKH01F2	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	DODGE CARAVAN	96-00	C/ Rin 14"
52BWKH01F2	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	DODGE GRAND CARAVAN	96-00	C/ Rin 14"
52BWKH01F2	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	PLYMOUTH GRAND VOYAGER	96-00	C/ Rin 14"
52BWKH01F2	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	PLYMOUTH VOYAGER	96-00	C/ Rin 14"
52BWKH02M	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	CHRYSLER TOWN & COUNTRY	01-07	Sin ABS
52BWKH02M	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	CHRYSLER VOYAGER	01-03	Sin ABS
52BWKH02M	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	DODGE CARAVAN	01-07	Sin ABS
52BWKH02M	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	DODGE GRAND CARAVAN	2005	Sin ABS
52BWKH02M	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	DODGE GRAND CARAVAN	01-02	Sin ABS
52BWKH02M	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	PLYMOUTH GRAND VOYAGER	1995	Sin ABS
52TB0539B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		HONDA CIVIC	99-00	L4-1.6L
52TB0539B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		HONDA CIVIC	1992	L4-1.6L
52TB0539B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		HONDA CIVIC DEL SOL	93-97	L4-1.6L
53BWKH01F4	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	CHRYSLER GRAND VOYAGER	2000	C/ Rin 15" ó 16"
53BWKH01F4	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	CHRYSLER TOWN & COUNTRY	96-00	C/ Rin 15" ó 16"
53BWKH01F4	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	CHRYSLER VOYAGER	2000	C/ Rin 15" ó 16"
53BWKH01F4	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	DODGE CARAVAN	96-00	C/ Rin 15" ó 16"
53BWKH01F4	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	DODGE GRAND CARAVAN	96-00	C/ Rin 15" ó 16"
53BWKH01F4	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	PLYMOUTH GRAND VOYAGER	96-00	C/ Rin 15" ó 16"
53BWKH01F4	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	PLYMOUTH VOYAGER	96-00	C/ Rin 15" ó 16"
53BWKH03D2	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	CHRYSLER TOWN & COUNTRY	01-07	C/ ABS
53BWKH03D2	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	CHRYSLER VOYAGER	01-03	C/ ABS
53BWKH03D2	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	DODGE CARAVAN	01-07	C/ ABS
53BWKH03D2	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	DODGE GRAND CARAVAN	01-07	C/ ABS
53BWKH03D2	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	PLYMOUTH CARAVAN	1995	C/ ABS y Rin 15"
54KWH01	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	LEXUS GX460	10-11	C/ ABS
54KWH01	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	LEXUS GX470	03-09	C/ ABS
54KWH01	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA 4RUNNER	03-12	C/ ABS
54KWH01	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA FJ CRUISER	07-14	C/ ABS
54KWH01	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA HILUX	06-09	4WD ABS
54KWH01	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA TACOMA	06-14	C/ ABS
54KWH02D	Rod. 2da. Gen.	Rueda	Del.	TOYOTA HIACE	04-09	C/ ABS
54TKB3602	Collarín	Embrague		FORD ESCAPE	01-06	
54TKB3602	Collarín	Embrague		FORD ESCORT	97-03	L4-2.0L
54TKB3602	Collarín	Embrague		MAZDA 6	2003	
54TKB3602	Collarín	Embrague		MAZDA 323	88-89	
54TKB3602	Collarín	Embrague		MAZDA B2600	89-92	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
54TKB3602	Collarín	Embrague		MAZDA MPV	89-91	
54TKB3602	Collarín	Embrague		MAZDA RX-7	89-91	
54TKB3602	Collarín	Embrague		MERCURY TRACER	97-99	L4-2.0L
54TKX3604A	Collarín	Embrague		FORD PROBE	90-92	L4-2.2L
54TKX3604A	Collarín	Embrague		KIA SPORTAGE	95-02	
54TKX3604A	Collarín	Embrague		MAZDA 323	1992	L4-1.6L
54TKX3604A	Collarín	Embrague		MAZDA 323	90-91	L4-1.8L
54TKX3604A	Collarín	Embrague		MAZDA 626	01-02	
54TKX3604A	Collarín	Embrague		MAZDA 626	88-92	
54TKX3604A	Collarín	Embrague		MAZDA 929	88-89	
54TKX3604A	Collarín	Embrague		MAZDA B2200	87-93	
54TKX3604A	Collarín	Embrague		MAZDA MX-6	88-92	
54TKX3604A	Collarín	Embrague		MAZDA PROTEGE	01-02	L4-2.0L
54TKX3604A	Collarín	Embrague		MAZDA PROTEGE	90-93	L4-1.8L
54TKX3604A	Collarín	Embrague		MAZDA PROTEGE5	2002	
54TKX3604A	Collarín	Embrague		MERCURY CAPRI	91-94	L4-1.6L
55ATB0723A02B03	Rod. Tensor de Bandas	Motor		ACURA EL	01-05	
55ATB0723A02B03	Rod. Tensor de Bandas	Motor		HONDA CIVIC	01-05	
55BWKH21	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	PONTIAC VIBE	09-10	AWD
55BWKH21	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA MATRIX	09-12	AWD
55TKB3502A	Collarín	Embrague		ACURA INTEGRA	90-93	
56BWKHS08	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA SIENNA	11-13	
57BWKH02E	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	HONDA ACCORD CROSSTOUR	10-13	FWD
57BWKH02E	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	HONDA CR-V	07-11	FWD
57BWKH04D	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	AUDI A3	06-11	FWD
57BWKH04D	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN GOLF	06-10	FWD
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA CAMRY	99-01	L4-2.2L
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA CAMRY	1999	
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA CAMRY	97-98	L4-2.2L
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA CAMRY	1997	
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA CAMRY	94-96	L4-2.2L
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA CAMRY	1994	
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA CAMRY	92-93	L4-2.2L
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA CAMRY	87-91	L4-2.0L
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA CELICA	94-99	L4-2.2L
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA CELICA	90-93	L4-2.2L
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA CELICA	1993	L4-2.0L
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA CELICA	87-89	L4-2.0L
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA MR2	91-95	L4-2.2L
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA RAV4	99-00	
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA RAV4	2000	L4-2.0L
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA RAV4	98-99	L4-2.0L
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA RAV4	1998	
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA RAV4	96-97	L4-2.0L
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA SOLARA	99-01	L4-2.2L
57TB3705B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA SOLARA	1999	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHEVROLET C50	80-90	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHEVROLET C5500 KODIAK	90-91	C/ Trans. Eaton
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHEVROLET C60	80-90	C/ Trans. Eaton
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHEVROLET C60 KODIAK	90-93	C/ Trans. Eaton
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHEVROLET C70	80-90	C/ Trans. Eaton
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHEVROLET C70 KODIAK	90-93	C/ Trans. Eaton
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD CF6000	1990	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD CF7000	90-97	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD CF8000	90-97	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD F600	90-94	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD F650	00-02	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD F700	90-98	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD F750	00-02	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD F800	90-99	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD FT800	1990	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD LN	1997	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD LN7000	90-97	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD LN8000	90-97	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	GMC C5000	80-90	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	GMC C5000 TOPKICK	90-91	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	GMC C6000	80-90	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	GMC C6000 TOPKICK	90-93	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	GMC C7000	80-90	
580R/572R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	GMC C7000 TOPKICK	90-93	
580R/572R	Rod. Piñón	Diferencial	Del.	ISUZU F	87-94	
580R/572R	Rod. Piñón	Diferencial	Del.	ISUZU N	88-94	
58BWKH19	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA RAV4	06-11	AWD
58TKZ3701A	Collarín	Embrague		DODGE H100	05-10	2.5L Diesel D4CB & D4BH
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET C1500	88-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET C1500 SUBURBAN	1992	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET C2500	88-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET C2500 SUBURBAN	1992	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET C3500	88-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET CAMARO	93-95	V6-3.4L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET CAMARO	84-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET G10	85-90	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET G20	85-90	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET G30	85-90	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET K1500	88-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET K1500 SUBURBAN	1992	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET K2500	88-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET K2500 SUBURBAN	1992	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET K3500	88-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET P20	85-89	L6-4.8L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET P20	85-89	L6-4.8L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET P30	85-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET R1500 SUBURBAN	89-91	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET R2500	1989	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET R2500 SUBURBAN	89-91	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET R3500	89-91	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET V1500 SUBURBAN	89-91	V8-6.2L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET V1500 SUBURBAN	89-91	V8-6.2L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET V2500 SUBURBAN	89-91	V8-6.2L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET V2500 SUBURBAN	89-91	V8-6.2L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		CHEVROLET V3500	89-91	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC C1500	88-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC C1500	88-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC C1500	88-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC C1500	88-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC C1500 SUBURBAN	1992	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC C3500	88-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC G1500	85-90	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC G2500	85-90	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC G3500	85-90	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC K1500	88-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC K1500	88-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC K1500	88-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC K1500	88-92	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC K1500 SUBURBAN	1992	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC K3500	88-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC P2500	85-89	V8-6.2L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC P2500	85-89	V8-6.2L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC P2500	1989	L6-4.8L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC P3500	85-92	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC R1500 SUBURBAN	87-91	V8-6.2L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC R1500 SUBURBAN	87-91	V8-6.2L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC R2500	87-89	V8-7.4L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC R2500	87-89	V8-7.4L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC R2500	87-89	V8-7.4L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC R2500 SUBURBAN	87-91	V8-7.4L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC R2500 SUBURBAN	87-91	V8-7.4L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC R3500	87-91	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC V1500 SUBURBAN	87-91	V8-6.2L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC V1500 SUBURBAN	87-91	V8-6.2L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC V2500 SUBURBAN	87-91	V8-6.2L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC V2500 SUBURBAN	87-91	V8-6.2L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC V3500	87-91	
58TRZ3501	Collarín	Embrague		GMC YUKON	1992	V8-5.7L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		PONTIAC FIREBIRD	93-95	V6-3.4L
58TRZ3501	Collarín	Embrague		PONTIAC FIREBIRD	84-92	
59BWKH09	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	LEXUS RX330	04-06	AWD
59BWKH09	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	LEXUS RX350	07-09	AWD
59BWKH09	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	LEXUS RX400H	06-08	AWD
59BWKH09	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA HIGHLANDER	07-13	AWD
59BWKH09	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA VENZA	09-12	AWD
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor		SAAB 9-2X	2006	H4-2.5L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor		SAAB 9-2X	2005	H4-2.0L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor		SAAB 9-2X	2005	H4-2.0L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor		SUBARU BAJA	03-06	H4-2.5L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor		SUBARU FORESTER	99-08	H4-2.5L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor		SUBARU IMPREZA	05-08	H4-2.5L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor	Izq., Baja	SUBARU IMPREZA	2005	H4-2.0L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor	Izq., Baja	SUBARU IMPREZA	2005	H4-2.0L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor		SUBARU IMPREZA	03-04	H4-2.5L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor	Izq., Baja	SUBARU IMPREZA	2004	H4-2.0L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor	Izq., Baja	SUBARU IMPREZA	02-03	H4-2.0L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor		SUBARU IMPREZA	99-02	H4-2.5L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor		SUBARU IMPREZA	1999	H4-2.2L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor		SUBARU IMPREZA	1998	H4-2.5L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor		SUBARU IMPREZA	95-97	H4-2.2L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor		SUBARU IMPREZA	1993	H4-1.8L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor	Izq., Baja	SUBARU LEGACY	05-08	H4-2.5L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor		SUBARU LEGACY	98-99	H4-2.5L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor	Baja	SUBARU LEGACY	1998	H4-2.2L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor		SUBARU LEGACY	1997	H4-2.5L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor	Baja	SUBARU LEGACY	96-97	H4-2.2L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor		SUBARU LEGACY	1996	H4-2.5L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor	Baja	SUBARU LEGACY	90-95	H4-2.2L
59TB0515	Rod. Tensor de Bandas	Motor		SUBARU OUTBACK	00-08	H4-2.5L
6000DDU	Rod. Alternador	Motor	Tras.	CHEVROLET ASTRO	88-92	
6000DDU	Rod. Alternador	Motor	Tras.	CHEVROLET CUTLASS	88-91	
6005DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET C50	89-90	
6005DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET C60	89-90	
6005DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC C5000	89-90	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
6005DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC C6000	89-90	
60BWKH06L	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	CHEVROLET EQUINOX	05-06	Sin ABS
60BWKH06L	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	PONTIAC TORRENT	2006	Sin ABS
60BWKH06L	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	SATURN VUE	02-07	Sin ABS
60BWKH07R	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	AUDI A3	06-11	QUATTRO, AWD
60BWKH07R	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	AUDI TT	08-10	
60BWKH07R	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del. Y Tras.	AUDI TT QUATTRO	08-11	
60BWKH07R	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	SEAT ALTEA	05-11	
60BWKH07R	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	SEAT LEON	07-10	
60BWKH07R	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	SEAT TOLEDO	2006	
60BWKH07R	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN BORA	06-09	
60BWKH07R	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN CC	09-11	
60BWKH07R	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN EOS	07-10	
60BWKH07R	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	VOLKSWAGEN GOLF R32	06-09	
60BWKH07R	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN GTI	06-09	
60BWKH07R	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN JETTA	05-14	
60BWKH07R	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	VOLKSWAGEN PASSAT	06-10	
60BWKH07R	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN RABBIT	06-09	
60BWKH07R	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	VOLKSWAGEN TIGUAN	09-11	
60BWKHS01	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	CHEVROLET EQUINOX	05-06	C/ ABS
60BWKHS01	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	PONTIAC TORRENT	2006	C/ ABS
60BWKHS01	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	SATURN VUE	02-07	C/ ABS
60TB039B09	Rod. Tensor de Bandas	Motor		DODGE H100	06-09	2.5L Motor a Diesel
60TB041B02	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN HIKARI	88-92	OHC
60TB041B02	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN TSUBAME	87-91	OHC
60TB041B02	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN TSURU	88-97	OHC
60TB041B12A	Rod. Tensor de Bandas	Motor		DODGE H100	03-05	L4-2.4L Motor a Gas.
60TB041B12A	Rod. Tensor de Bandas	Motor		MINI COOPER	90-96	L4-2.4L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		INFINITI M30	90-92	V6-3.0L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		INFINITI QX4	2001	V6-3.5L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		INFINITI QX4	97-00	V6-3.3L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		MERCURY VILLAGER	99-02	V6-3.3L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		MERCURY VILLAGER	93-98	V6-3.0L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN 300ZX	84-89	V6-3.0L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN D21	93-94	L4-2.4L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN D21	1994	V6-3.0L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN D21	92-93	V6-3.0L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN D21	1992	L4-2.4L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN D21	1991	L4-2.4L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN D21	1991	L4-2.4L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN D21	89-90	L4-2.4L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN D21	1990	V6-3.0L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN D21	1989	V6-3.0L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN FRONTIER	99-04	V6-3.3L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN MAXIMA	85-94	V6-3.0L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN PATHFINDER	96-00	V6-3.3L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN PATHFINDER	90-95	V6-3.0L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN PICKUP	97-95	
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN QUEST	99-02	V6-3.3L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN QUEST	93-98	V6-3.0L
60TB0732	Rod. Tensor de Bandas	Motor		NISSAN XTERRA	00-04	V6-3.3L
60TKB3506R	Collarín	Embrague		TOYOTA CAMRY	92-00	L4-2.2L
60TKB3506R	Collarín	Embrague		TOYOTA CAMRY	90-91	L4-2.0L
60TKB3506R	Collarín	Embrague		TOYOTA CELICA	1999	L4-2.2L
60TKB3506R	Collarín	Embrague		TOYOTA CELICA	1999	L4-2.2L
60TKB3506R	Collarín	Embrague		TOYOTA CELICA	94-97	L4-2.2L
60TKB3506R	Collarín	Embrague		TOYOTA CELICA	94-97	L4-2.2L

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
60TKB3506R	Collarín	Embrague		TOYOTA CELICA	90-92	L4-2.2L
60TKB3506R	Collarín	Embrague		TOYOTA CELICA	90-92	L4-2.2L
60TKB3506R	Collarín	Embrague		TOYOTA MR2	91-95	L4-2.2L
60TKB3506R	Collarín	Embrague		TOYOTA SOLARA	99-00	L4-2.2L
60TKZ3502	Rod. Tensor de Bandas	Motor		LEXUS ES250	90-91	
60TKZ3502	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA CAMRY	02-07	L4-2.4L
60TKZ3502	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA CAMRY	2001	L4-2.2L
60TKZ3502	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA CAMRY	88-90	L4-2.0L
60TKZ3502	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA COROLLA	88-92	
60TKZ3502	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA MR2	88-89	L4-1.6L
60TKZ3502	Rod. Tensor de Bandas	Motor		TOYOTA RAV4	96-05	
60TKZ3502AR	Collarín	Embrague		LEXUS ES250	90-91	
60TKZ3502AR	Collarín	Embrague		TOYOTA CAMRY	02-07	L4-2.4L
60TKZ3502AR	Collarín	Embrague		TOYOTA CAMRY	2001	L4-2.2L
60TKZ3502AR	Collarín	Embrague		TOYOTA CAMRY	88-90	L4-2.0L
60TKZ3502AR	Collarín	Embrague		TOYOTA COROLLA	88-92	
60TKZ3502AR	Collarín	Embrague		TOYOTA MR2	88-89	L4-1.6L
60TKZ3502AR	Collarín	Embrague		TOYOTA RAV4	96-05	
60TKZ3502ARA	Collarín	Embrague		LEXUS ES300	92-93	
60TKZ3502ARA	Collarín	Embrague		TOYOTA CAMRY	92-05	V6-3.0L
60TKZ3502ARA	Collarín	Embrague		TOYOTA CAMRY	04-05	V6-3.3L
60TKZ3502ARA	Collarín	Embrague		TOYOTA CAMRY	88-91	V6-2.5L
60TKZ3502ARA	Collarín	Embrague		TOYOTA CELICA	90-92	L4-2.0L
60TKZ3502ARA	Collarín	Embrague		TOYOTA CELICA	88-92	
60TKZ3502ARA	Collarín	Embrague		TOYOTA MR2	91-95	L4-2.0L
60TKZ3502ARA	Collarín	Embrague		TOYOTA SOLARA	04-05	V6-3.3L
60TKZ3502ARA	Collarín	Embrague		TOYOTA SOLARA	99-03	V6-3.0L
61TKB3001	Collarín	Embrague		CHEVROLET BERETTA	87-92	C/ Trans. Muncie
61TKB3001	Collarín	Embrague		CHEVROLET CAVALIER	87-92	C/ Trans. Muncie
61TKB3001	Collarín	Embrague		CHEVROLET CORSICA	87-92	
61TKB3001	Collarín	Embrague		CHEVROLET CUTLASS EUROSPORT	90-95	C/ Trans. Muncie
61TKB3001	Collarín	Embrague		OLDSMOBILE ACHIEVA	1992	
61TKB3001	Collarín	Embrague		OLDSMOBILE CUTLASS CALAIS	88-90	C/ Trans. Muncie
61TKB3001	Collarín	Embrague		OLDSMOBILE CUTLASS SUPREME	88-90	
61TKB3001	Collarín	Embrague		PONTIAC GRAND AM	86-92	
61TKB3001	Collarín	Embrague		PONTIAC GRAND PRIX	88-90	
61TKB3001	Collarín	Embrague		PONTIAC SUNBIRD	86-92	
6200DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET TRACKER	98-03	
6201DDU	Rod. Alternador	Motor	Tras.	NISSAN TSURU	90-95	
6202DDU	Rod. Alternador	Motor	Tras.	DODGE VERNA	00-02	
6202DDU	Rod. Alternador	Motor	Tras.	HYUNDAI ACCENT	00-02	
6203DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	CHEVROLET BLAZER	83-91	
6203DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD F150-F350	75-93	
6204ZZC3	Polea	Motor		ISUZU TROOPER	84-89	
6205DDU	Rod. Piloto	Embrague		FORD F600	91-94	
6205DDU	Rod. Piloto	Embrague		FORD F700	91-97	
6205ZZ	Rod. Piloto	Embrague		FORD B600	80-89	
6206DDU	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET BLAZER	96-03	
6206DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET C70	83-90	
6206DDU	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET S10	96-03	
6206DDU	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	CHRYSLER PT CRUISER	05-09	
6206DDU	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	CHRYSLER PT CRUISER	02-04	L4-2.4L
6206DDU	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	FORD AEROSTAR	86-92	
6206DDU	Rod. Piloto	Embrague		FORD F600	84-94	
6206DDU	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	GMC JIMMY	96-01	
6206DDU	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	GMC SONOMA	96-03	
6206DDU	Rod. Eje	Diferencial	Del.	SUZUKI GRAND VITARA	99-10	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
6206DDU	Rod. Eje	Diferencial	Del.	SUZUKI VITARA	99-03	
6209DDU	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		FORD AEROSTAR	90-97	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		CHEVROLET SILVERADO 1500	03-08	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	05-07	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	2003	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		CHEVROLET SONORA	03-06	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		CHEVROLET SUBURBAN 1500	03-08	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		CHEVROLET TAHOE	03-08	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Automática		CHRYSLER ASPEN	07-09	
6211C3	Rod. Flecha de Salida	Caja Reductora	Tras., Int.	DODGE RAIDER	87-89	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		DODGE RAM 2500 TRUCK	03-09	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Automática		DODGE RAM 3500 TRUCK	03-09	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		DODGE RAM 50	84-93	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora	Del.	FORD EXCURSION	00-04	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		FORD F SUPER DUTY	96-97	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		FORD F-150	96-09	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		FORD F-250	96-99	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		FORD F-250 SUPER DUTY	99-09	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		FORD F-350	96-97	
6211C3	Rod. Flecha de Salida	Caja Reductora	Tras.	FORD F-350 SUPER DUTY	99-09	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		FORD F-450 SUPER DUTY	99-09	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		FORD F53	96-97	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		FORD F-550 SUPER DUTY	99-09	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		GMC SIERRA 1500	03-08	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		GMC SIERRA 1500 HD	05-07	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		GMC SIERRA 1500 HD	2003	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		GMC SIERRA DENALI	03-08	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		GMC YUKON	03-08	
6211C3	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		GMC YUKON XL 1500	03-08	
6211C3	Rod. Flecha de Salida	Caja Reductora	Tras.	MITSUBISHI MIGHTY MAX	83-95	
6211C3	Rod. Flecha de Salida	Caja Reductora	Tras.	MITSUBISHI MONTERO	83-96	
62ATB0732A04B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		FORD PROBE	93-97	L4-2.0L
62ATB0732A04B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		MAZDA 626	93-02	L4-2.0L
62ATB0732A04B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		MAZDA MX-6	93-97	L4-2.0L
62ATB0732A04B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		MAZDA PROTEGE	02-03	L4-2.0L
62ATB0732A04B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		MAZDA PROTEGE	2001	
62ATB0732A04B01	Rod. Tensor de Bandas	Motor		MAZDA PROTEGE5	02-03	L4-2.0L
62BWKH01A	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	MINI COOPER	02-06	
62BWKH01E	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	MINI COOPER	07-10	
62TKB3304	Collarín	Embrague		NISSAN HIKARI	88-92	
62TKB3304	Collarín	Embrague		NISSAN TSURU	88-91	
62TKC4001	Collarín	Embrague		NISSAN 240SX	90-94	L4-2.4L Desde 8/90
62TKC4001	Collarín	Embrague		NISSAN 300ZX	90-96	
62TKC4001	Collarín	Embrague		NISSAN FRONTIER	98-04	
62TKC4001	Collarín	Embrague		NISSAN PATHFINDER	96-99	
62TKC4001	Collarín	Embrague		NISSAN PICKUP	91-97	
62TKC4001	Collarín	Embrague		NISSAN URVAN	00-06	C/ Motor K24DE Engine
62TKC4001	Collarín	Embrague		NISSAN XTERRA	00-05	
6302DDU	Rod. Alternador	Motor	Tras.	TOYOTA CAMRY	99-03	
6304DDU	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD E-150 ECONOLINE	90-94	
6305C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		NISSAN TSURU	95-14	Tren Fijo (Bolas)
6305DDUC3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		CHEVROLET BERETTA	92-94	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	CHEVROLET C50	1990	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	CHEVROLET C5500 KODIAK	90-91	
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET C60	81-90	V8-8.2L
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	CHEVROLET C60	1990	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	CHEVROLET C60 KODIAK	90-93	



## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET C60 KODIAK	90-93	
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET C70	81-90	V8-10.4L
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET C70	81-90	V8-10.4L
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	CHEVROLET C70	1990	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	CHEVROLET C70 KODIAK	90-93	
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET C70 KODIAK	90-93	
6305DDUC3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		CHEVROLET CAVALIER	92-94	
6305DDUC3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		CHEVROLET CORSICA	92-94	
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		FORD B600	88-89	L6-6.6L
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		FORD B700	88-89	L6-6.6L
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD CF6000	86-90	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD CF7000	86-96	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD CF8000	90-96	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD F-450 SUPER DUTY	1999	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD F-550 SUPER DUTY	1999	
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		FORD F600	93-94	L6-5.9L
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		FORD F600	1993	L6-6.6L
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD F600	87-94	
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		FORD F700	93-97	L6-5.9L
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		FORD F700	1993	L6-6.6L
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD F700	80-98	
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		FORD F800	97-98	L6-8.3L
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		FORD F800	97-98	L6-8.3L
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		FORD F800	1993	L6-5.9L
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		FORD F800	1993	L6-5.9L
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD F800	90-99	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD FT800	88-90	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD LN7000	81-97	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD LN8000	90-97	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	GMC C5000	1990	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	GMC C5000 TOPKICK	90-91	
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		GMC C6000	81-90	V8-8.2L
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	GMC C6000	1990	
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		GMC C6000 TOPKICK	90-93	L6-6.6L
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	GMC C6000 TOPKICK	90-93	L6-6.6L
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		GMC C7000	87-90	V8-10.4L
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		GMC C7000	81-90	V8-8.2L
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	GMC C7000	1990	
6305DDUC3	Rod. Piloto	Embrague		GMC C7000 TOPKICK	90-93	L6-6.6L
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	GMC C7000 TOPKICK	90-93	L6-6.6L
6305DDUC3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		OLDSMOBILE ACHIEVA	92-94	
6305DDUC3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		OLDSMOBILE CUTLASS	88-94	
6305DDUC3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		PONTIAC GRAND AM	88-94	
6305DDUC3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		PONTIAC GRAND PRIX	88-94	
6305DDUC3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		PONTIAC SUNBIRD	88-94	
6305DDUC3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Der.	SUZUKI AERIO	02-04	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	VOLVO 740	86-92	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	VOLVO 760	86-90	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	VOLVO 780	87-91	
6305DDUC3	Rod. Alternador	Motor	Del.	VOLVO 940	91-95	
64BWKH13	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	HONDA ACCORD CROSSTOUR	10-11	AWD
64BWKH14A	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	HONDA ODYSSEY	05-13	
64BWKH15	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	HONDA CR-V	12-14	
65TNK20	Collarín	Embrague		ISUZU F	95-98	L6-7.1L
65TNK20	Collarín	Embrague		NISSAN BUS	-	Motor a Diesel
66BWKH25A	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	HONDA ODYSSEY	11-13	
68BWKH02	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	CHEVROLET EQUINOX	05-06	Sin ABS

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
68BWKHO2	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	PONTIAC TORRENT	2006	Sin ABS
68BWKHO2	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	SATURN VUE	02-07	Sin ABS
68BWKHS01	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	CHEVROLET EQUINOX	05-06	C/ ABS
68BWKHS01	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	PONTIAC TORRENT	2006	C/ ABS
68BWKHS01	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Del.	SATURN VUE	02-07	C/ ABS
78TKC5401	Collarín	Embrague		CHEVROLET P30	89-90	L4- 3.9L
78TKC5401	Collarín	Embrague		GMC P3500	89-90	L4- 3.9L
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	INFINITI FX35	03-04	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	INFINITI FX45	03-04	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	INFINITI G20	91-93	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	INFINITI I30	96-01	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	INFINITI I35	02-04	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Del.	INFINITI Q45	97-04	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	INFINITI QX4	97-03	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	ISUZU AMIGO	98-00	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	ISUZU AXIOM	02-04	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	ISUZU RODEO	98-02	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	ISUZU RODEO SPORT	01-02	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Del.	NISSAN ALTIMA	93-97	C/ Alternador Hitachi
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	NISSAN D21	90-94	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	NISSAN FRONTIER	00-02	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	NISSAN MAXIMA	00-03	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	NISSAN PATHFINDER	90-97	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	NISSAN PICKUP	95-97	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	NISSAN SENTRA	00-03	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	NISSAN SENTRA	90-92	
B10-50	Rod. Alternador	Motor		NISSAN TSURU	92-14	
B10-50	Rod. Alternador	Motor	Tras.	NISSAN XTERRA	00-02	
B10-65	Rod. Alternador	Motor	Tras.	OLDSMOBILE ACHIEVA	94-98	V6-3.1L
B10-65	Rod. Alternador	Motor	Tras.	OLDSMOBILE CUTLASS CIERA	94-96	
B10-65	Rod. Alternador	Motor	Tras.	PONTIAC GRAND AM	94-98	V6-3.1L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET AVALANCHE 1500	02-06	V8-5.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET AVALANCHE 1500	02-06	V8-5.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET AVALANCHE 2500	02-04	
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET BLAZER	98-05	
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET C3500	01-02	V8-8.1L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET C3500	2002	V8-6.5L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET S10	2004	
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET S10	98-03	V6-4.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 1500	04-07	V8-5.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 1500	03-07	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 1500	02-07	V8-4.8L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 1500	99-05	V6-4.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 1500	2002	V8-5.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	05-07	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	05-07	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	02-03	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	02-03	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 2500	01-04	
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 2500 HD	05-07	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 2500 HD	01-04	
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 3500	01-07	V8-8.1L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 3500	01-07	V8-8.1L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 3500	01-07	V8-8.1L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 3500	01-07	V8-8.1L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 3500 HD	2007	V8-6.6L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SILVERADO 3500 HD	2007	V8-6.6L

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SONORA	03-06	V8-5.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SONORA	02-06	
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SONORA	2002	V8-5.7L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SUBURBAN 1500	06-07	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SUBURBAN 1500	02-07	V8-5.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SUBURBAN 1500	02-07	V8-5.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SUBURBAN 2500	2007	
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SUBURBAN 2500	2006	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET SUBURBAN 2500	01-04	
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET TAHOE	02-07	V8-5.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET TAHOE	02-07	V8-5.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		CHEVROLET TAHOE	02-07	V8-5.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC C3500	01-02	V8-8.1L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC JIMMY	98-05	
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 1500	05-07	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 1500	02-07	V8-5.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 1500	02-07	V8-5.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 1500	99-05	V6-4.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 1500 HD	05-07	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 1500 HD	05-07	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 1500 HD	02-03	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 1500 HD	02-03	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 2500	01-04	
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 2500 HD	05-07	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 2500 HD	01-04	
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 3500	01-07	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 3500	01-07	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 3500	2007	V8-8.1L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 3500	2007	V8-8.1L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 3500	01-05	V8-8.1L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 3500	01-05	V8-8.1L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 3500 HD	2007	V8-6.6L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA 3500 HD	2007	V8-6.6L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA C3	2001	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA DENALI	02-07	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA DENALI	02-07	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SIERRA DENALI	2007	V8-6.2L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC SONOMA	98-03	V6-4.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC YUKON	02-07	V8-5.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC YUKON	02-07	V8-4.8L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC YUKON	2007	V8-6.2L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC YUKON	02-06	
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC YUKON DENALI	02-06	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC YUKON DENALI	02-06	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC YUKON DENALI XL	02-06	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC YUKON DENALI XL	01-06	
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC YUKON XL 1500	02-07	V8-5.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC YUKON XL 1500	02-07	V8-5.3L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC YUKON XL 1500	2007	V8-6.2L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC YUKON XL 1500	2007	V8-6.2L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC YUKON XL 2500	02-07	V8-6.0L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC YUKON XL 2500	2007	
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC YUKON XL 2500	02-06	V8-8.1L
B15-115DDU	Rod. Piloto	Embrague		GMC YUKON XL 2500	01-04	
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		AUDI 100	89-91	L5-2.3L
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		AUDI 100 QUATTRO	89-91	L5-2.3L
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		AUDI 80	1991	L5-2.3L

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		AUDI 80 QUATTRO	89-91	L5-2.3L
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		AUDI 90	89-91	L5-2.3L
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		AUDI 90 QUATTRO	89-91	L5-2.3L
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		AUDI COUPE QUATTRO	90-91	L5-2.3L
B15-69BT1XDDG	Rod. Alternador	Motor	Del.	HYUNDAI ACCENT	00-02	
B15-69BT1XDDG	Rod. Alternador	Motor	Tras.	HYUNDAI ELANTRA	96-02	
B15-69BT1XDDG	Rod. Alternador	Motor	Tras.	HYUNDAI SANTA FE	01-02	
B15-69BT1XDDG	Rod. Alternador	Motor	Tras.	HYUNDAI SONATA	99-02	
B15-69BT1XDDG	Rod. Alternador	Motor	Tras.	HYUNDAI TIBURON	1997	
B15-69BT1XDDG	Rod. Alternador	Motor	Tras.	HYUNDAI XG350	2002	
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		MERCEDES BENZ 190D	84-89	
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		MERCEDES BENZ 190E	84-91	
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		MERCEDES BENZ 260E	87-89	
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		MERCEDES BENZ 300CE	88-89	
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		MERCEDES BENZ 300E	86-89	
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		MERCEDES BENZ 300SE	88-89	
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		MERCEDES BENZ 300SEL	88-89	
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		MERCEDES BENZ 300TE	88-89	
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		PORSCHE 911	1996	H6-3.6L
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		PORSCHE 911	1994	H6-3.6L
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		PORSCHE 944	83-91	
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		SAAB 900	94-98	L4-2.3L
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		SAAB 900	79-98	L4-2.0L
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		SAAB 900	91-94	L4-2.1L
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		SAAB 900	88-93	
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		SAAB 9000	90-98	L4-2.3L
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		SAAB 9000	86-94	
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		SAAB 9000	86-90	L4-2.0L
B15-69BT1XDDG	Rod. Alternador	Motor	Tras.	SUZUKI AERIO	03-04	
B15-69BT1XDDG	Rod. Alternador	Motor	Tras.	SUZUKI FORENZA	2004	
B15-69BT1XDDG	Rod. Alternador	Motor	Tras.	SUZUKI GRAND VITARA	99-04	
B15-69BT1XDDG	Rod. Alternador	Motor	Tras.	SUZUKI SIDEKICK	1989	
B15-69BT1XDDG	Rod. Alternador	Motor	Tras.	SUZUKI VERONA	2004	
B15-69BT1XDDG	Rod. Alternador	Motor	Tras.	SUZUKI XL-7	02-04	
B15-69BT1XDDG	Rod. Alternador	Motor	Tras.	TOYOTA ECHO	00-03	
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		VOLVO 240	90-91	L4-2.3L
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		VOLVO 244	83-89	L4-2.3L
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		VOLVO 245	83-89	L4-2.3L
B15-69BT1XDDG	Rod. Piloto	Embrague		VOLVO 740	85-90	L4-2.3L
B15-86A	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD THUNDERBIRD	94-95	V6-3.8L
B15-86A	Rod. Alternador	Motor		GEO TRACKER	89-93	
B15-86A	Rod. Alternador	Motor	Del.	HONDA ACCORD	88-89	
B15-86A	Rod. Alternador	Motor	Del.	HONDA CIVIC	88-89	
B15-86A	Rod. Alternador	Motor	Del.	HONDA CRX	88-89	
B15-86A	Rod. Alternador	Motor	Del.	HONDA PRELUDE	88-89	
B15-86A	Rod. Alternador	Motor	Del.	SUZUKI SWIFT	91-94	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	ACURA INTEGRA	00-01	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	ACURA MDX	01-04	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	ACURA RL	2005	V6-3.5L
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	ACURA RSX	02-06	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	ACURA TL	2004	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	ACURA TSX	2004	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	AUDI S4	92-94	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	AUDI S6	1995	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	BMW 318I	1991	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	BMW 318IS	1991	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	BMW 325I	87-91	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	BMW 525I	89-91	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	BMW M3	88-91	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	BMW M5	1991	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD ASPIRE	94-97	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD E-150 ECONOLINE	92-93	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD E-150 CLUB WAGON	92-93	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD E-250 ECONOLINE	92-93	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD E-350 ECONOLINE	92-93	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD E-350 CLUB WAGON	92-93	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD ESCORT	91-96	L4-1.8L
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	FORD PROBE	93-97	L4-2.0L
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	HONDA ACCORD	05-06	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	HONDA ACCORD	95-97	V6-2.7L
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	HONDA CIVIC	92-00	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	HONDA CR-V	02-06	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	HONDA ELEMENT	03-06	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	HONDA ODYSSEY	02-06	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	HONDA PASSPORT	94-01	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	HONDA PILOT	03-06	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	HONDA RIDGELINE	2006	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	HYUNDAI SANTA FE	01-02	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	HYUNDAI SONATA	99-02	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	INFINITI FX35	03-04	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	INFINITI FX45	03-04	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	INFINITI G20	99-02	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	INFINITI G20	91-96	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	INFINITI G35	03-04	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	INFINITI I30	96-01	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	INFINITI I35	02-04	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	INFINITI J30	93-97	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	INFINITI M30	90-92	V6-3.0L
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	INFINITI M45	03-04	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	INFINITI Q45	90-04	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	INFINITI QX4	97-03	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	ISUZU AMIGO	98-00	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	ISUZU AXIOM	02-04	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	ISUZU RODEO	98-02	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	ISUZU RODEO SPORT	01-02	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Tras.	LEXUS GX470	2003	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor		LEXUS LS430	01-02	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MAZDA 6	03-06	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MAZDA 323	90-94	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MAZDA 626	00-02	L4-2.0L
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MAZDA MPV	01-02	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MAZDA MX-3	92-94	L4-1.6L
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MAZDA PROTEGE	01-02	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MAZDA PROTEGE	90-94	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MAZDA PROTEGE5	2002	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MERCURY CAPRI	91-94	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MERCURY TRACER	91-96	L4-1.8L
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MERCURY VILLAGER	93-98	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MITSUBISHI ECLIPSE	94-04	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MITSUBISHI ENDEAVOR	2004	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MITSUBISHI EXPO	92-95	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MITSUBISHI EXPO LRV	92-94	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MITSUBISHI LANCER	02-04	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MITSUBISHI MONTERO	00-04	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MITSUBISHI OUTLANDER	2004	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	MITSUBISHI PRECIS	88-89	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	NISSAN ALTIMA	2003	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	NISSAN D21	90-94	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	NISSAN FRONTIER	00-02	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	NISSAN MAXIMA	00-03	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	NISSAN MAXIMA	85-97	V6-3.0L
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	NISSAN PATHFINDER	90-97	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	NISSAN PICKUP	95-97	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	NISSAN PULSAR NX	88-89	L4-1.8L
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	NISSAN QUEST	00-02	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	NISSAN QUEST	93-98	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	NISSAN SENTRA	00-03	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	NISSAN XTERRA	00-02	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	OLDSMOBILE 88	94-99	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	OLDSMOBILE 98	94-96	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	OLDSMOBILE LSS	96-99	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	OLDSMOBILE REGENCY	97-98	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	PONTIAC BONNEVILLE	95-99	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	SAAB 900	81-97	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	SAAB 9000	86-97	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	SUBARU GL	79-89	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	SUBARU GL-10	85-89	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	SUBARU LEGACY	90-91	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	SUBARU LOYALE	90-91	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	SUZUKI SIDEKICK	94-97	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	SUZUKI SWIFT	95-01	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	SUZUKI VITARA	03-04	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	SUZUKI VITARA	99-00	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	TOYOTA LAND CRUISER	87-91	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	VOLVO 780	87-90	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	VOLVO 940	94-95	
B17-102A	Rod. Alternador	Motor	Del.	VOLVO 960	94-97	
B17-114	Rod. Piloto	Embrague		HONDA PASSPORT	94-99	V6-3.2L
B17-114	Rod. Piloto	Embrague		ISUZU AMIGO	98-00	
B17-114	Rod. Piloto	Embrague		ISUZU AMIGO	92-94	
B17-114	Rod. Piloto	Embrague		ISUZU RODEO	93-03	V6-3.2L
B17-114	Rod. Piloto	Embrague		ISUZU RODEO	1992	V6-3.1L
B17-114	Rod. Piloto	Embrague		ISUZU RODEO SPORT	01-03	V6-3.2L
B20-112A	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Der.	GEO METRO	96-97	
B20-112A	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	NISSAN D21	86-92	
B20-112A	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	NISSAN PATHFINDER	87-92	
B20-112A	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		SUZUKI ESTEEM	95-01	
B20-112A	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		SUZUKI SWIFT	89-01	
B22-19C3	Rod. Transmisión	Trans. Manual		NISSAN URVAN	00-06	
B25-139C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		EAGLE SUMMIT	92-96	
B25-139C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		EAGLE TALON	92-94	
B25-139C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		PLYMOUTH COLT	1992	L4-1.8L
B25-139C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		PLYMOUTH LASER	90-94	
B25-229DDU	Rod. Piloto	Embrague		MERCEDES BENZ CAMIONES URBANOS	04-10	
B8-85T12DDNCXMC3E	Rod. Alternador	Motor	Tras.	HONDA CITY	09-11	
B8-85T12DDNCXMC3E	Rod. Alternador	Motor	Tras.	HONDA CIVIC	99-11	
BD35-12A	Rod. Ventilador	Motor		DODGE C/ MOTOR CUMMINS	89-04	5.9L Motores a Diesel
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		CHEVROLET K3500	88-90	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora	Del.	CHEVROLET TRAILBLAZER	02-03	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		CHEVROLET V1500 SUBURBAN	89-91	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		CHEVROLET V2500 SUBURBAN	89-91	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		CHEVROLET V3500	89-90	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		DODGE DAKOTA	94-05	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		DODGE DURANGO	98-05	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		DODGE RAM 1500 TRUCK	94-05	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		DODGE RAM 2500 TRUCK	94-01	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		DODGE RAM 3500 TRUCK	94-01	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora	Del.	GMC ENVOY	02-03	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		GMC V1500 SUBURBAN	89-91	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		GMC V2500 SUBURBAN	89-91	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		GMC V3500	88-90	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		JEEP CHEROKEE	86-96	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		JEEP COMANCHE	86-92	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		JEEP GRAND CHEROKEE	93-02	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		JEEP WAGONEER	86-90	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		JEEP WRANGLER	87-90	
BD50-8	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		OLDSMOBILE BRAVADA	02-04	
EP32BD45	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		BMW 318 SERIES	94-99	C/ Com. Seiko - Seiki - SS96D1
EP32BD45	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		BMW 320 SERIES	94-05	C/ Com. Seiko - Seiki - SS96D1
EP32BD45	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		BMW 323 SERIES	98-00	C/ Com. Seiko - Seiki - SS96D1
EP32BD45	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		BMW Z3	97-02	C/ Com. Seiko - Seiki - SS96D2
EP32BD45	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		BMW Z3	96-99	C/ Com. Seiko - Seiki - SS96D1
EP35BD4820	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA CIVIC	06-08	1.8L C/ Com. Sanden - TRSE07
EP35BD4820	Rod. Embrague Aire Acond.	Motor		HONDA CIVIC	06-08	1.8L C/ Com. Sanden - TRSE07
EP49BWKHS31	Rod. 3ra. Gen.	Rueda	Tras.	TOYOTA SIENNA	03-10	
HM212049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD CF7000	92-97	
HM212049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD CF8000	92-97	
HM212049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F600	92-94	
HM212049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F650	00-01	
HM212049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F700	92-98	
HM212049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F750	00-03	
HM212049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F800	92-99	
HM212049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD LN	1997	
HM212049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD LN7000	92-97	
HM212049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD LN8000	92-97	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW 318I	91-98	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW 318IS	91-98	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW 328I	96-98	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW 328IS	96-98	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW Z3	96-98	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CADILLAC ESCALADE	99-00	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET AVALANCHE	07-11	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	CHEVROLET AVALANCHE 2500	02-06	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET BLAZER	87-94	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET C1500	88-99	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET C1500 SUBURBAN	92-97	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET C2500	88-00	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET C2500 SUBURBAN	92-99	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET C3500	88-91	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET CORVETTE	84-96	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET EXPRESS 1500	96-07	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET EXPRESS 2500	96-10	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET G10	80-95	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET G20	80-95	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET K1500	88-99	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET K1500 SUBURBAN	92-97	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	CHEVROLET K2500	88-00	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET K2500 SUBURBAN	92-99	C/ Aro de 9.50"

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET K3500	88-00	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET P20	81-89	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET R15	95-97	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET R1500 SUBURBAN	89-91	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET R2500	1989	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET R2500 SUBURBAN	89-91	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET SILVERADO 1500	99-11	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	05-07	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	01-03	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET SILVERADO 2500	2011	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	CHEVROLET SILVERADO 2500	99-09	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	CHEVROLET SILVERADO 2500 HD	01-11	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	CHEVROLET SILVERADO 3500	01-07	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET SILVERADO 3500 HD	2011	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET SSR	03-06	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET SUBURBAN 1500	95-97	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET SUBURBAN 2500	00-11	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET TAHOE	95-97	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET V1500 SUBURBAN	89-91	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET V2500 SUBURBAN	89-91	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHRYSLER FIFTH AVENUE	83-89	
HM88649R/HM88610R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Automática	Tras.	CHRYSLER PROWLER	01-02	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	DODGE DAKOTA	87-02	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE DIPLOMAT	77-89	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	DODGE DURANGO	98-02	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	DODGE NITRO	07-10	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	DODGE RAM 1500 TRUCK	94-02	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	DODGE RAM 2500 TRUCK	03-09	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	DODGE RAM 2500 TRUCK	94-99	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	DODGE RAM 3500 TRUCK	03-09	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	DODGE RAMCHARGER	87-93	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	DODGE W100	87-89	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	DODGE W150	87-93	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD AEROSTAR	87-90	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	FORD BRONCO	1995	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	FORD EXCURSION	2000	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	FORD EXPLORER	01-05	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	FORD F-150	93-96	
HM88649R/HM88610R	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	FORD F-250	75-99	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	FORD F-250 SUPER DUTY	99-05	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	FORD F-350 SUPER DUTY	99-05	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	FORD F-450 SUPER DUTY	99-04	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	FORD F-550 SUPER DUTY	99-04	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	FORD F650	00-04	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	FORD F750	00-04	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	FORD F800	1999	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC C1500	88-99	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC C1500 SUBURBAN	92-97	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC C2500	88-00	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC C2500 SUBURBAN	92-99	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC C3500	88-91	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC G1500	80-95	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC G2500	80-95	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	GMC K1500	88-99	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC K1500 SUBURBAN	92-97	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC K2500	88-00	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC K2500 SUBURBAN	92-99	C/ Aro de 9.50"



## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC K3500	88-00	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC P2500	81-89	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC R1500 SUBURBAN	87-91	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC SAVANA 1500	96-08	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC SAVANA 2500	96-10	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC SIERRA 1500	99-11	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC SIERRA 1500 HD	05-07	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC SIERRA 1500 HD	01-03	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	GMC SIERRA 2500	99-04	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	GMC SIERRA 2500 HD	01-11	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	GMC SIERRA 3500	01-07	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC V1500 SUBURBAN	87-91	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC YUKON	92-97	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	GMC YUKON XL 2500	00-11	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	HONDA PASSPORT	94-01	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	HUMMER H1	03-04	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	HUMMER H2	03-05	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	ISUZU RODEO	93-98	C/ Aro de 9.50"
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	JEEP CHEROKEE	00-01	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	JEEP CHEROKEE	84-96	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	JEEP COMANCHE	86-92	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	JEEP GRAND CHEROKEE	93-04	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	JEEP LIBERTY	02-09	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	JEEP TJ	03-05	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	JEEP TJ	97-01	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	JEEP WAGONEER	84-90	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	JEEP WRANGLER	07-09	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	JEEP WRANGLER	97-05	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	JEEP WRANGLER	87-95	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	LEXUS GS300	93-95	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	LEXUS RX300	99-03	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	LEXUS RX330	04-06	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	LEXUS SC300	92-95	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	LEXUS SC400	92-95	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	LINCOLN AVIATOR	03-05	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	MERCURY MOUNTAINEER	02-09	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	PLYMOUTH GRAN FURY	82-89	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Trans. Manual	Tras.	SAAB 900	89-97	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	TOYOTA CAMRY	88-91	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	TOYOTA CELICA	88-93	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	TOYOTA COROLLA	85-92	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	TOYOTA PREVIA	91-97	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	TOYOTA RAV4	96-05	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	TOYOTA SEQUOIA	01-07	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	TOYOTA SIENNA	03-05	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	TOYOTA SUPRA	93-97	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	TOYOTA T100	93-98	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	TOYOTA TACOMA	95-06	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	TOYOTA TUNDRA	00-04	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	TOYOTA VAN	87-89	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	VOLVO 240	90-91	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	VOLVO 244	75-89	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	VOLVO 245	75-89	
HM88649R/HM88610R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	VOLVO 740	85-90	
HM89449R/HM89410R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW 325I	87-95	
HM89449R/HM89410R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW 325IS	93-95	
HM89449R/HM89410R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW 325IX	88-91	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
HM89449R/HM89410R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW 525I	89-92	
HM89449R/HM89410R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW 530I	94-95	
HM89449R/HM89410R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW 535I	85-92	
HM89449R/HM89410R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW 635CSI	85-89	
HM89449R/HM89410R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW 735I	85-92	
HM89449R/HM89410R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW 735IL	88-92	
HM89449R/HM89410R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW M3	95-97	
HM89449R/HM89410R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW M3	88-91	
HM89449R/HM89410R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW X3	03-08	
HM89449R/HM89410R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW X5	00-08	
HM89449R/HM89410R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW X6	2008	
HM89449R/HM89410R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BMW Z4	03-08	
HM89449R/HM89410R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras.	CHRYSLER CONQUEST	88-89	
HR32024J	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHEVROLET SPARK	10-11	
HR32024J	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	PONTIAC MATIZ	03-09	
HR32007XJ	Rod. Flecha	Diferencial		CHEVROLET CHEVY	95-02	
HR32007XJ	Rod. Flecha de Salida	Caja Reductora	Del.	HONDA CIVIC	85-91	
HR32010XJ-A-	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora	Del.	CHRYSLER 300	05-08	
HR32010XJ-A-	Rod. Flecha Reductora	Trans. Manual	Izq.	DODGE COLT	1989	
HR32010XJ-A-	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Der.	HONDA PRELUDE	90-91	
HR32010XJ-A-	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Izq.	INFINITI G20	1999	
HR32010XJ-A-	Rod. Diferencial	Trans. Manual		INFINITI G20	91-96	
HR32010XJ-A-	Rod. Flecha	Diferencial	Tras.	LEXUS LX450	96-97	
HR32010XJ-A-	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ G500	02-05	
HR32010XJ-A-	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ G55 AMG	03-05	
HR32010XJ-A-	Rod. Flecha de Salida	Trans. Automática	Del.	MINI DIAMANTE	99-04	
HR32010XJ-A-	Rod. Flecha de Salida	Trans. Automática	Del.	MINI ECLIPSE	00-05	V6-3.0L
HR32010XJ-A-	Rod. Diferencial	Trans. Manual		NISSAN 200SX	95-97	L4-1.6L
HR32010XJ-A-	Rod. Cónico	Rueda	Tras.	NISSAN D21	86-89	
HR32010XJ-A-	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Izq.	NISSAN PULSAR NX	88-89	L4-1.8L
HR32010XJ-A-	Rod. Diferencial	Trans. Manual		NISSAN SENTRA	95-97	
HR32010XJ-A-	Rod. Diferencial	Trans. Manual		NISSAN SENTRA	91-94	L4-1.6L
HR32010XJ-A-	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Izq.	NISSAN SENTRA	1991	L4-2.0L
HR32010XJ-A-	Rod. Diferencial	Trans. Manual		NISSAN SENTRA	1990	
HR32010XJ-A-	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Izq.	NISSAN STANZA	90-92	
HR32010XJ-A-	Rod. Diferencial	Trans. Manual		NISSAN TSURU	92-08	
HR32010XJ-A-	Rod. Diferencial	Trans. Manual		PORSCHE 911	90-92	
HR32010XJ-A-	Rod. Diferencial	Trans. Manual		PORSCHE 911	84-89	H6-3.2L
HR32010XJ-A-	Rod. Diferencial	Trans. Manual		PORSCHE 911	1989	H6-3.6L
HR32010XJ-A-	Rod. Diferencial	Trans. Manual		SAAB 900	94-97	
HR32010XJ-A-	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	TOYOTA AVALON	03-06	
HR32010XJ-A-	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	TOYOTA LAND CRUISER	90-98	
HR32010XJ-A-	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	VOLKSWAGEN VANAGON	80-91	
HR32205	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Izq.	KIA SEPHIA	94-97	
HR32205	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Izq.	KIA SPORTAGE	95-97	
HR32205	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	MAZDA 323	86-94	
HR32205	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	MAZDA 626	83-03	
HR32205	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	MAZDA 929	1989	
HR32205	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	MAZDA MILLENIA	95-02	
HR32205	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	MAZDA MX-3	92-96	
HR32205	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	MAZDA MX-6	88-97	
HR32205	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	MAZDA PROTEGE	95-02	
HR32205	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	MAZDA PROTEGE5	2002	
HR32205J	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	FORD CONTOUR	95-00	
HR32205J	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Tras.	MERCURY CAPRI	91-94	L4-1.6L
HR32205J	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	MERCURY MYSTIQUE	95-99	
HR32205J	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Tras.	MERCURY TRACER	91-96	L4-1.9L

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
HR32205J	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Del.	MERCURY TRACER	87-89	
HR32205J	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		PLYMOUTH COLT	1992	L4-2.4L
HR32205J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	SUBARU IMPREZA	98-99	
HR32205J	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	SUBARU LEGACY	98-99	
HR6305C3	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	BMW 318I	1991	
HR6305C3	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	BMW 318IS	1991	
HR6305C3	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	BMW 325I	88-91	
HR6305C3	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	BMW 325IS	88-91	
HR6305C3	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	BMW 325IX	88-91	
HR6305C3	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	BMW M3	88-91	
HR6305C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Automática		HONDA CIVIC	01-02	
HR6305C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		INFINITI G20	99-02	
HR6305C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		INFINITI G20	91-96	
HR6305C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		INFINITI I30	96-01	
HR6305C3	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Tras.	MAZDA 323	90-92	
HR6305C3	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Tras.	MAZDA 626	90-92	
HR6305C3	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Tras.	MAZDA 929	90-92	
HR6305C3	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Tras.	MAZDA B2200	87-93	
HR6305C3	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Tras.	MAZDA B2600	87-93	
HR6305C3	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Tras.	MAZDA MIATA	90-92	
HR6305C3	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Tras.	MAZDA MPV	89-92	
HR6305C3	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Tras.	MAZDA MX-3	1992	
HR6305C3	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Tras.	MAZDA MX-6	90-92	
HR6305C3	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Tras.	MAZDA NAVAJO	91-93	
HR6305C3	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Tras.	MAZDA PROTEGE	90-92	
HR6305C3	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Tras.	MAZDA RX-7	90-91	
HR6305C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		NISSAN 200SX	95-98	
HR6305C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		NISSAN 240SX	89-98	
HR6305C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		NISSAN 300ZX	84-96	
HR6305C3	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		NISSAN ALTIMA	93-02	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET ASTRO	85-05	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		CHEVROLET AVEO	04-08	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		CHEVROLET BERETTA	87-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET BLAZER	92-94	C/ Aro de 7.50"
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		CHEVROLET CAVALIER	82-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET COLORADO	04-05	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		CHEVROLET CORSICA	87-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		CHEVROLET CUTLASS EUROSPORT	90-95	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET EXPRESS 1500	03-08	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET EXPRESS 2500	03-08	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET EXPRESS 3500	03-08	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET S10	82-04	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET S10 BLAZER	83-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET TRAILBLAZER	02-05	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Flecha de Salida	Caja Reductora		CHRYSLER 300	06-08	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Der.	CHRYSLER CIRRUS	95-00	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		CHRYSLER FIFTH AVENUE	83-89	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		CHRYSLER IMPERIAL	90-93	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		CHRYSLER INTREPID	1993	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		CHRYSLER LEBARON	82-95	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		CHRYSLER NEW YORKER	82-93	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Flecha de Salida	Trans. Automática		CHRYSLER PT CRUISER	01-04	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Der.	CHRYSLER SEBRING	95-03	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		CHRYSLER SHADOW	87-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		CHRYSLER TC MASERATI	89-90	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Izq.	CHRYSLER TOWN & COUNTRY	92-07	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Der.	CHRYSLER VOYAGER	00-03	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		DODGE ARIES	82-89	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		DODGE AVENGER	95-00	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE B150	81-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE B1500	95-98	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE B250	81-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE B2500	95-98	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE B350	81-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE B3500	95-98	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		DODGE CARAVAN	92-07	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE D100	86-89	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE D150	78-93	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE D250	81-93	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE D350	84-93	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE DAKOTA	86-96	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		DODGE DAYTONA	84-93	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		DODGE DYNASTY	88-93	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Izq.	DODGE GRAND CARAVAN	92-07	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		DODGE LANCER	85-89	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		DODGE NEON	95-05	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		DODGE OMNI	84-90	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE RAM VAN 1500	99-03	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE RAM VAN 2500	99-03	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE RAM VAN 3500	99-03	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE RAMCHARGER	78-93	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		DODGE SPIRIT	89-95	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Der.	DODGE STRATUS	95-03	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Automática	Der.	DODGE SX 2.0	03-05	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		EAGLE TALON	95-98	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del.	FORD ASPIRE	94-97	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD COUNTRY SQUIRE	87-91	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD EXPEDITION	97-02	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F-150	97-03	RWD
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F-150 HERITAGE	2004	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F-250	97-99	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F-250 SUPER DUTY	99-02	RWD, C/ 7 Mtg
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del.	FORD FESTIVA	88-93	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD LOBO	01-04	C/ Aro de 7.50"
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	FORD TEMPO	87-91	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Del.	GMC JIMMY	82-05	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Del.	GMC SAFARI	85-05	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Del.	GMC SAVANA 1500	03-08	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Del.	GMC SAVANA 2500	03-08	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Del.	ISUZU HOMBRE	98-99	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		KIA RIO	01-05	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	KIA SPORTAGE	95-02	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	LINCOLN NAVIGATOR	98-02	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	LINCOLN TOWN CAR	81-90	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del.	MAZDA 323	86-89	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MAZDA B2600	87-93	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MAZDA RX-7	86-91	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del.	MERCURY CAPRI	91-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCURY COLONY PARK	87-91	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCURY GRAND MARQUIS	75-91	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	MERCURY TOPAZ	87-91	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Cónico	Rueda	Del.	MERCURY TRACER	87-89	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		MITSUBISHI ECLIPSE	96-97	L4-2.4L
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		MITSUBISHI ECLIPSE	95-97	L4-2.0L

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		OLDSMOBILE ACHIEVA	92-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	OLDSMOBILE BRAVADA	96-98	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	OLDSMOBILE BRAVADA	91-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		OLDSMOBILE CUTLASS CALAIS	88-91	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		OLDSMOBILE CUTLASS CRUISER	88-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		OLDSMOBILE CUTLASS SUPREME	88-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		PLYMOUTH ACCLAIM	89-95	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		PLYMOUTH BREEZE	96-00	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		PLYMOUTH CARAVELLE	85-89	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Flecha	Diferencial		PLYMOUTH GRAND VOYAGER	88-00	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual		PLYMOUTH HORIZON	78-90	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática		PLYMOUTH NEON	95-01	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		PLYMOUTH RELIANT	82-89	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		PLYMOUTH SUNDANCE	87-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Flecha	Diferencial		PLYMOUTH VOYAGER	84-00	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		PONTIAC 6000	87-90	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		PONTIAC GRAND PRIX	88-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		PONTIAC GRANDAM	85-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		PONTIAC SUNBIRD	86-94	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		PONTIAC WAVE	05-08	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Flecha	Diferencial		SAAB 9-7X	05-08	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		SUZUKI AERIO	02-07	
JL69349-A-RG3/310R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		SUZUKI FORENZA	2004	
L44643R/L44610R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	MERCURY TRACER	87-89	
L44649R/L44610R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	CHRYSLER FIFTH AVENUE	83-89	
L44649R/L44610R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	CHRYSLER IMPERIAL	90-92	
L44649R/L44610R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	CHRYSLER LEBARON	82-92	
L44649R/L44610R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	CHRYSLER NEW YORKER	82-92	
L44649R/L44610R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	CHRYSLER TC MASERATI	89-90	
L44649R/L44610R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	DODGE ARIES	81-89	
L44649R/L44610R	Rod. Cónico	Rueda	Tras. Int.	DODGE ATOS	01-04	
L44649R/L44610R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	DODGE CARAVAN	84-92	
L44649R/L44610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE COLT	71-91	
L44649R/L44610R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	DODGE DAYTONA	84-92	
L44649R/L44610R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	DODGE DYNASTY	88-92	
L44649R/L44610R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	DODGE GRAND CARAVAN	88-92	
L44649R/L44610R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	DODGE LANCER	85-89	
L44649R/L44610R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	DODGE OMNI	78-90	
L44649R/L44610R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	DODGE SHADOW	87-92	
L44649R/L44610R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	DODGE SPIRIT	89-92	
L44649R/L44610R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	EAGLE 2000 GTX	91-93	
L44649R/L44610R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	FORD ASPIRE	94-97	
L44649R/L44610R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	FORD FESTIVA	88-93	
L44649R/L44610R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	GEO SPECTRUM	1989	
L44649R/L44610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	HONDA CR-V	02-04	
L44649R/L44610R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	HONDA ELEMENT	03-04	
L44649R/L44610R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	HYUNDAI EXCEL	86-89	
L44649R/L44610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	ISUZU I-MARK	81-89	
L44649R/L44610R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	KIA RIO	01-05	
L44649R/L44610R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	MITSUBISHI GALANT	89-93	
L44649R/L44610R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	MITSUBISHI PRECIS	87-89	
L44649R/L44610R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	PLYMOUTH ACCLAIM	89-94	
L44649R/L44610R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	PLYMOUTH CARAVELLE	85-89	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	ALFA ROMEO MILANO	87-89	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	AUDI 100	89-92	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	AUDI 100 QUATTRO	1992	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	AUDI 200	89-91	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	AUDI 80	90-92	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	AUDI 90	93-95	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	AUDI 90	90-91	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	AUDI A4	2001	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	AUDI A4	96-97	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	AUDI A6	95-99	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	AUDI CABRIOLET	97-98	AWD
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	AUDI CABRIOLET	94-98	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	AUDI S6	95-97	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	CHEVROLET CHEVY	94-08	Sin ABS
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	CHEVROLET CHEVY PICKUP	94-08	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	CHEVROLET TIGRA	1999	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	DAEWOO LANOS	99-02	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	DAEWOO NUBIRA	99-02	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FAW F4	2008	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	FORD ESCORT	81-90	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	FORD TEMPO	84-94	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	FORD TOPAZ	84-94	Sin ABS
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	ISUZU IMPULSE	83-89	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	JAGUAR XJ6	90-97	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	MAZDA 323	86-89	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	MERCURY CAPRI	91-94	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	MERCURY TRACER	87-89	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	NISSAN TSURU	82-94	Modelo GS
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	PONTIAC LEMANS	88-93	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	PONTIAC OPTIMA	89-91	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	VOLKSWAGEN BEETLE	1998	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	VOLKSWAGEN CABRIO	95-02	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	VOLKSWAGEN CABRIOLET	85-93	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	VOLKSWAGEN CORRADO	90-95	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	VOLKSWAGEN DERBY	97-99	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	VOLKSWAGEN FOX	87-93	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras.	VOLKSWAGEN GOL	07-10	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	VOLKSWAGEN GOLF	85-97	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	VOLKSWAGEN GOLF	84-94	C/ ABS, Nal. Incluye Cabrio
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	VOLKSWAGEN JETTA	80-99	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	VOLKSWAGEN PASSAT	90-98	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	VOLKSWAGEN POINTER	98-09	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	VOLKSWAGEN POINTER PICKUP	99-04	
L45449R/410R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	VOLKSWAGEN SEDAN	95-03	
L68149RGB3/110RGB	Rod. Diferencial	Trans. Manual		FORD ASPIRE	94-97	
L68149RGB3/110RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-150	03-07	
L68149RGB3/110RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-150 CLUB WAGON	03-05	
L68149RGB3/110RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-150 ECONOLINE	2007	
L68149RGB3/110RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-150 ECONOLINE	75-02	
L68149RGB3/110RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-150 CLUB WAGON	75-02	
L68149RGB3/110RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F-150	75-96	RWD
L68149RGB3/110RGB	Rod. Diferencial	Trans. Automática		FORD FESTIVA	88-93	
L68149RGB3/110RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	JAGUAR XJS	77-92	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del.	CHEVROLET SPARK	10-11	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Izq.	CHRYSLER CROSSFIRE	04-08	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHRYSLER FIFTH AVENUE	83-89	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	CHRYSLER TOWN & COUNTRY	90-95	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	DODGE CARAVAN	84-95	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE DIPLOMAT	77-89	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	DODGE GRAND CARAVAN	88-95	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Flecha de Salida	Trans. Automática		DODGE NEON	95-99	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
L68149RGB3/111RGB	Rod. Diferencial	Trans. Automática		FORD ASPIRE	94-97	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Diferencial	Trans. Automática		FORD ESCORT	91-03	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Diferencial	Trans. Manual		FORD ESCORT	91-96	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Diferencial	Trans. Automática		FORD FESTIVA	90-93	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD MUSTANG	79-93	L4-2.3L
L68149RGB3/111RGB	Rod. Flecha	Diferencial	Tras.	GEO TRACKER	98-97	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	JAGUAR XJ6	90-97	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Diferencial	Trans. Automática		KIA RIO	01-05	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Diferencial	Trans. Manual		KIA SEPHIA	95-97	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Diferencial	Trans. Manual		KIA SEPHIA	95-97	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Diferencial	Trans. Automática		KIA SPECTRA	00-03	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Diferencial	Trans. Automática		MAZDA 323	86-95	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Diferencial	Trans. Manual		MAZDA MX-3	92-96	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Diferencial	Trans. Automática		MAZDA PROTEGE	90-99	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Diferencial	Trans. Manual		MAZDA PROTEGE	2001	L4-1.6L
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ 280-T	97-98	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ 300SL	90-93	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ 400E	92-93	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ 500E	92-93	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ 500SL	90-93	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ 600SL	1993	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ C220	94-07	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ C230	97-00	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ C280	94-00	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ C43 AMG	98-00	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ CLK320	98-02	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ CLK430	99-02	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ CLK500	03-07	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ CLK-55	90-07	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ CLK55 AMG	01-02	
L68149RGB3/111RGB	Rod. Cónico	Rueda	Del.	PONTIAC MATIZ	03-09	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE B1500	1998	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE B2500	1998	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE B3500	1998	
LM102949R/910R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	DODGE DAKOTA	94-00	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del.	DODGE RAIDER	87-89	
LM102949R/910R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	DODGE RAM 1500 TRUCK	94-00	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE RAM 1500 VAN	94-00	
LM102949R/910R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	DODGE RAM 2500 TRUCK	99-03	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE RAM 2500 VAN	94-05	
LM102949R/910R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	DODGE RAM 3500 TRUCK	07-05	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE RAM 3500 VAN	98-03	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del.	DODGE RAM 50	87-93	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-150	08-11	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-250	03-11	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-250 ECONOLINE	03-11	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-250 CLUB WAGON	75-91	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-250 SUPER DUTY	04-05	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-350	2003	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-350 ECONOLINE	99-05	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-350 ECONOLINE	01-05	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-350 CLUB WAGON	03-05	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-350 CLUB WAGON	77-02	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-350 SUPER DUTY	89-02	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-450 SUPER DUTY	00-02	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-450 STRIPPED	00-02	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-450 SUPER DUTY	03-11	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD E-450 CHASSIS	2003	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD EXCURSION	00-05	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F SUPER DUTY	90-97	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F-250	86-99	RWD
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F-250 SUPER DUTY	99-07	RWD, C/ 8 Mtg
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F-350	75-97	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F-350 SUPER DUTY	99-08	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F53	88-97	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F59	88-94	
LM102949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD LOBO	01-04	RWD
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHEVROLET CHEVY	94-08	Sin ABS
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHEVROLET CHEVY PICKUP	94-08	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHEVROLET TIGRA	1999	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	DAEWOO LANOS	99-02	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	DAEWOO NUBIRA	99-02	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras. Ext.	DODGE ATOS	01-04	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE COLT	71-91	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	EAGLE 2000 GTX	91-93	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD ASPIRE	94-97	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD FESTIVA	88-93	
LM11749RG/710RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del. Y Tras.	FORD MUSTANG	96-04	
LM11749RG/710RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	FORD MUSTANG	93-94	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	GEO SPECTRUM	1989	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	HYUNDAI EXCEL	86-89	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	ISUZU I-MARK	81-89	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	ISUZU IMPULSE	83-89	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 190D	1989	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 190E	84-93	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	MITSUBISHI GALANT	89-93	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	MITSUBISHI PRECIS	87-89	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	PONTIAC LEMANS	88-93	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	PONTIAC OPTIMA	89-91	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	TOYOTA PASEO	92-98	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	TOYOTA TERCEL	80-99	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	VOLKSWAGEN BEETLE	1998	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	VOLKSWAGEN CABRIO	95-02	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	VOLKSWAGEN CABRIOLET	85-93	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	VOLKSWAGEN CORRADO	90-95	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	VOLKSWAGEN DERBY	97-99	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	VOLKSWAGEN FOX	87-93	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras.	VOLKSWAGEN GOL	07-10	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	VOLKSWAGEN GOLF	85-97	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	VOLKSWAGEN GOLF CABRIO	98-99	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	VOLKSWAGEN GOLF GTI	94-00	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	VOLKSWAGEN JETTA	80-99	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	VOLKSWAGEN PASSAT	90-98	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	VOLKSWAGEN POINTER	98-09	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	VOLKSWAGEN POINTER PICKUP	99-04	
LM11749RG/710RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	VOLKSWAGEN SEDAN	95-03	
LM11949R/910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD EXPLORER	91-94	RWD
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	ALFA ROMEO MILANO	87-89	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	AUDI 100	89-92	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	AUDI 100 QUATTRO	1992	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	AUDI 200	89-91	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	AUDI 80	88-92	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	AUDI 80 QUATTRO	88-89	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	AUDI 90	93-95	



## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	AUDI 90	88-91	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	AUDI 90 QUATTRO	88-89	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	AUDI A4	97-01	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	AUDI A6	95-99	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	AUDI CABRIOLET	94-98	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	AUDI S6	95-97	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHRYSLER CONQUEST	87-89	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHRYSLER FIFTH AVENUE	83-89	
LM11949R/LM11910R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	DODGE D100	88-89	
LM11949R/LM11910R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	DODGE D150	90-93	
LM11949R/LM11910R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	DODGE DAKOTA	88-93	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE DIPLOMAT	77-89	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	FAW F4	2008	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD AEROSTAR	86-97	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD BRONCO II	86-90	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD EXPLORER SPORT TRAC	01-05	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD RANGER	83-11	
LM11949R/LM11910R	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		FORD TEMPO	87-91	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	HYUNDAI SONATA	89-91	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	INFINITI M30	90-92	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	JEEP CHEROKEE	86-93	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	JEEP COMANCHE	86-92	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	JEEP GRAND CHEROKEE	1993	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	JEEP WAGONEER	1989	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	KIA RIO	01-05	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del. Y Tras.	LINCOLN BLACKWOOD	2002	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	MAZDA 323	86-89	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MAZDA B2300	01-09	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MAZDA B2300	94-97	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MAZDA B2500	98-01	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MAZDA B3000	94-07	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MAZDA B4000	94-09	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MAZDA NAVAJO	1994	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 260E	87-89	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 300D	90-93	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 300E	90-93	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 300TE	90-93	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ E320	94-95	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	MERCURY CAPRI	91-94	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCURY MOUNTAINEER	97-01	
LM11949R/LM11910R	Rod. Flecha de Entrada	Caja Reductora		MERCURY TOPAZ	87-91	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	MERCURY TRACER	87-89	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MINI COOPER	83-89	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	NISSAN 300ZX	84-89	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	NISSAN ICHI VAN	87-93	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	NISSAN TSURU	82-94	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	PLYMOUTH GRAN FURY	80-89	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	VOLKSWAGEN COMBI	95-01	
LM11949R/LM11910R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	VOLKSWAGEN PANEL	95-01	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHRYSLER CROSSFIRE	08-04	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD COUNTRY SQUIRE	87-91	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD E-150	99-02	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD E-150 CLUB WAGON	02-06	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD E-150 ECONOLINE	2007	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD E-150 CLUB WAGON	96-99	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD ESCORT	84-90	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD EXPEDITION	01-03	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD EXPEDITION	97-99	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD F-150	04-03	RWD, C/ ABS Ruedas Traseras
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD F-150	94-02	RWD
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD F-150 HERITAGE	2004	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD F-250	97-99	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD F-250 SUPER DUTY	99-02	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD LOBO	01-04	RWD
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD MUSTANG	79-93	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD TAURUS	86-89	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD TEMPO	84-94	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	FORD WINDSTAR	95-97	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	JAGUAR XJS	77-92	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	LINCOLN CONTINENTAL	82-89	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	LINCOLN MARK VII	84-92	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	LINCOLN NAVIGATOR	98-02	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	LINCOLN TOWN CAR	81-90	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 300SL	90-93	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 400E	92-93	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 500E	92-93	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 500SL	90-93	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 600SL	1993	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ C220	94-96	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ C230	97-00	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ C280	94-00	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ C43 AMG	98-00	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ CL500	00-06	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ CL55 AMG	01-06	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ CL600	01-06	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ CLK320	98-02	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ CLK430	98-02	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ CLK55 AMG	01-02	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ CLS500	2006	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ CLS55 AMG	2006	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ CLS550	06-02	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ CLS63 AMG	06-02	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ E320	06-02	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ E350	06-02	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ E420	94-95	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ E430	98-02	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ E500	06-02	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ E500	1994	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ E55 AMG	2006	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ S350	2006	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ S430	00-06	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ S500	00-06	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ S55 AMG	00-06	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ S600	00-06	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ S65 AMG	00-06	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ SL320	94-97	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ SL500	00-06	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ SL55 AMG	00-06	
LM12749RG/710RGPN	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ SL550	11-09	
LM12749RG/711RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CADILLAC CTS	04-07	
LM12749RG/711RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CADILLAC STS	03-08	
LM12749RG/711RG	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET CAMARO	94-02	
LM12749RG/711RG	Rod. Transmisión	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET CORVETTE	97-08	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHRYSLER DAYTONA	84-93	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHRYSLER DYNASTY	88-93	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHRYSLER IMPERIAL	90-93	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHRYSLER LEBARON	83-95	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHRYSLER NEW YORKER	83-93	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHRYSLER TC MASERATI	89-91	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	CHRYSLER TOWN & COUNTRY	90-95	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	DODGE ARIES	83-89	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE B150	81-94	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE B1500	95-98	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE B250	81-94	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE B2500	95-98	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE B350	81-94	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE B3500	95-98	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	DODGE CARAVAN	84-95	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE D100	86-89	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE D150	77-93	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE D250	81-93	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE D350	84-93	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE DAKOTA	87-96	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	DODGE DAYTONA	84-93	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	DODGE DYNASTY	88-93	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	DODGE GRAND CARAVAN	88-95	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	DODGE LANCER	85-89	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	DODGE OMNI	83-90	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE RAM 1500 VAN	99-03	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE RAM 2500 VAN	99-03	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE RAM 3500 VAN	99-03	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE RAMCHARGER	74-93	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	DODGE SHADOW	87-94	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	DODGE SPIRIT	89-95	
LM12749RG/711RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual		FORD ESCORT	83-90	
LM12749RG/711RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual		FORD TAURUS	86-95	
LM12749RG/711RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual		FORD TEMPO	84-94	
LM12749RG/711RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual		MERCURY TOPAZ	84-94	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	PLYMOUTH ACCLAIM	89-95	
LM12749RG/711RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Ext.	PLYMOUTH CARAVELLE	85-89	
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		AUDI 100	89-92	
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		AUDI 100 QUATTRO	89-90	
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		AUDI 200	89-90	
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		AUDI 200 QUATTRO	89-90	
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		AUDI 80	88-92	
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		AUDI 80 QUATTRO	88-90	
LM29749R/LM29710R	Rod. Piñón	Trans. Automática	Tras.	AUDI 90	1995	
LM29749R/LM29710R	Rod. Piñón	Trans. Automática	Tras.	AUDI 90	1993	
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		AUDI 90	88-91	
LM29749R/LM29710R	Rod. Piñón	Trans. Automática	Tras.	AUDI 90 QUATTRO	1994	
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		AUDI 90 QUATTRO	88-90	
LM29749R/LM29710R	Rod. Piñón	Trans. Automática	Tras.	AUDI A4	96-98	
LM29749R/LM29710R	Rod. Piñón	Trans. Automática	Tras.	AUDI A4 QUATTRO	96-98	
LM29749R/LM29710R	Rod. Piñón	Trans. Automática	Tras.	AUDI A6	95-98	
LM29749R/LM29710R	Rod. Piñón	Trans. Automática	Tras.	AUDI A6 QUATTRO	95-98	
LM29749R/LM29710R	Rod. Piñón	Trans. Automática	Tras.	AUDI A8	97-98	
LM29749R/LM29710R	Rod. Piñón	Trans. Automática	Tras.	AUDI A8 QUATTRO	97-98	
LM29749R/LM29710R	Rod. Piñón	Trans. Automática	Tras.	AUDI CABRIOLET	94-98	
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		AUDI COUPE QUATTRO	90-91	
LM29749R/LM29710R	Rod. Piñón	Trans. Automática	Tras.	AUDI S4	92-94	
LM29749R/LM29710R	Rod. Piñón	Trans. Automática	Tras.	AUDI S6	95-97	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		AUDI V8 QUATTRO	90-94	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	BMW 325IX	88-91	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	FORD AEROSTAR	86-97	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	FORD BRONCO II	84-90	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Tras.	FORD ESCAPE	01-08	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	FORD EXPLORER	91-01	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	FORD EXPLORER SPORT TRAC	2001	
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		FORD FOCUS	00-04	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	FORD RANGER	83-01	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	MAZDA B2200	91-93	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	MAZDA B2300	94-97	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Tras.	MAZDA B2300	2007	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Tras.	MAZDA B2300	94-97	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	MAZDA B2600	91-93	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Tras.	MAZDA B3000	2007	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Tras.	MAZDA B3000	03-05	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	MAZDA B3000	94-96	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Tras.	MAZDA B4000	2007	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Tras.	MAZDA B4000	03-05	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	MAZDA B4000	94-97	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	MAZDA MPV	91-97	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Del.	MAZDA NAVAJO	91-94	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Tras.	MAZDA TRIBUTE	2008	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Tras.	MAZDA TRIBUTE	01-06	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Tras.	MERCURY MARINER	05-08	
LM29749R/LM29710R	Rod. Flecha	Diferencial	Tras.	MERCURY SCORPIO	88-89	
LM29749R/LM29710R	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	MINI VAN	88-90	
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		VOLKSWAGEN CABRIO	95-96	
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Automática		VOLKSWAGEN CORRADO	93-95	
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		VOLKSWAGEN EUROVAN	1993	
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		VOLKSWAGEN GOLF	90-98	
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		VOLKSWAGEN JETTA	90-98	
LM29749R/LM29710R	Rod. Diferencial	Trans. Manual		VOLKSWAGEN PASSAT	90-97	
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		AUDI 100	89-93	
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Der.	AUDI 100 QUATTRO	89-93	
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		AUDI 80	91-92	L5-2.3L
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Der.	AUDI 80	88-89	
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		AUDI 80 QUATTRO	90-92	L5-2.3L
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Der.	AUDI 80 QUATTRO	88-89	
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		AUDI 90	90-91	L5-2.3L
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Der.	AUDI 90	93-94	
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Der.	AUDI 90	88-89	
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		AUDI 90 QUATTRO	90-92	L5-2.3L
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Der.	AUDI 90 QUATTRO	93-94	
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Der.	AUDI 90 QUATTRO	88-89	
LM300849RG3/811RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras., Int.	AUDI A4	96-00	
LM300849RG3/811RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras., Int.	AUDI A4 QUATTRO	96-00	
LM300849RG3/811RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras., Int.	AUDI A6	96-00	
LM300849RG3/811RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras., Int.	AUDI A6 QUATTRO	96-00	
LM300849RG3/811RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras., Int.	AUDI A8	97-99	
LM300849RG3/811RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras., Int.	AUDI A8 QUATTRO	97-00	
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Der.	AUDI V8 QUATTRO	90-93	
LM300849RG3/811RG	Rod. Flecha de Salida	Trans. Automática		DODGE DAKOTA	04-09	
LM300849RG3/811RG	Rod. Flecha de Salida	Trans. Automática		DODGE DURANGO	04-09	
LM300849RG3/811RG	Rod. Flecha de Salida	Trans. Automática		DODGE NITRO	07-09	
LM300849RG3/811RG	Rod. Flecha de Salida	Trans. Automática		DODGE RAM 1500 TRUCK	06-09	
LM300849RG3/811RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	INFINITI QX4	97-03	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
LM300849RG3/811RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	MERCEDES BENZ 300SE	88-90	
LM300849RG3/811RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	MERCEDES BENZ 300SEL	88-90	
LM300849RG3/811RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	MERCEDES BENZ 420SEL	86-90	
LM300849RG3/811RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	MERCEDES BENZ 560SEC	86-90	
LM300849RG3/811RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	MERCEDES BENZ 560SEL	86-90	
LM300849RG3/811RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	MERCEDES BENZ 560SL	86-89	
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Centro, Izq.	MITSUBISHI ECLIPSE	95-97	L4-2.0L
LM300849RG3/811RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	NISSAN D21	86-94	4WD
LM300849RG3/811RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	NISSAN FRONTIER	98-04	
LM300849RG3/811RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	NISSAN PATHFINDER	87-04	
LM300849RG3/811RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	NISSAN PICKUP	95-97	4WD
LM300849RG3/811RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	NISSAN XTERRA	00-04	
LM300849RG3/811RG	Rod. Flecha	Diferencial	Der.	PORSCHE 944	83-89	
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual		VOLKSWAGEN CORRADO	90-95	
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual		VOLKSWAGEN FOX	87-93	
LM300849RG3/811RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		VOLKSWAGEN PASSAT	90-96	
LM48548R/LM48510R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	CADILLAC CTS	04-07	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CADILLAC FLEETWOOD	1993	
LM48548R/LM48510R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	CADILLAC STS	06-07	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET ASTRO	85-89	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET BLAZER	1995	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET BLAZER	88-89	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET C1500	88-99	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET C1500 SUBURBAN	92-99	Motores a Gas.
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET C2500	88-00	C/ GVW 7200lb
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET C2500 SUBURBAN	92-99	Motores a Diesel
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET CAMARO	83-02	
LM48548R/LM48510R	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET CORVETTE	97-05	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET EXPRESS 1500	96-02	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET EXPRESS 2500	96-02	C/ GVW 7300lb
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET G10	79-95	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET G20	77-95	Sin ABS
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET LUV	97-05	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET R1500 SUBURBAN	89-91	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET R2500 SUBURBAN	89-91	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET S10	91-95	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET S10	82-89	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET S10 BLAZER	91-94	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET S10 BLAZER	83-89	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET SILVERADO	96-99	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET SUBURBAN 1500	2000	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET SUBURBAN 2500	2000	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET TAHOE	95-99	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Polea Loca	Caja Reductora		CHRYSLER 300	05-06	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	CHRYSLER FIFTH AVENUE	83-89	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	CHRYSLER IMPERIAL	90-92	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	CHRYSLER LEBARON	82-92	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	CHRYSLER NEW YORKER	82-92	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	CHRYSLER TC MASERATI	89-90	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	DODGE ARIES	81-89	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	DODGE CARAVAN	84-92	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	DODGE DAYTONA	84-92	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE DURANGO	1999	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	DODGE DYNASTY	88-92	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	DODGE GRAND CARAVAN	88-92	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE H100	2007	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE H100	03-05	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	DODGE LANCER	85-89	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	DODGE OMNI	81-90	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE RAM 1500 TRUCK	94-99	2WD
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	DODGE RAM 50	83-93	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	DODGE SHADOW	87-92	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	DODGE SPIRIT	89-92	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD EXPLORER SPORT TRAC	01-05	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	FORD GT	05-06	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD MUSTANG	79-93	V8-5.0L
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	FORD MUSTANG	05-09	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	FORD MUSTANG	96-00	V8-4.6L
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	FORD MUSTANG	87-95	V8-5.0L
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD RANGER	95-11	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC C1500	88-99	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC C1500 SUBURBAN	92-99	Motores a Gas.
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC C2500	88-00	C/ GVW 7200lb
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC C2500 SUBURBAN	92-99	Motores a Diesel
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC G1500	79-95	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC G2500	79-95	Motores a Gas.
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	GMC JIMMY	92-95	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	GMC JIMMY	88-89	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC R1500 SUBURBAN	88-91	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC R2500 SUBURBAN	88-91	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	GMC S15	82-89	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	GMC S15 JIMMY	1991	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	GMC S15 JIMMY	83-89	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	GMC SAFARI	85-89	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC SAVANA 1500	96-02	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC SAVANA 2500	96-02	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	GMC SONOMA	91-95	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC YUKON	92-99	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC YUKON XL 2500	2000	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Izq.	ISUZU I-MARK	85-89	
LM48548R/LM48510R	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	ISUZU IMPULSE	91-92	
LM48548R/LM48510R	Rod. Eje	Diferencial	Del.	ISUZU PICKUP	81-95	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Izq.	ISUZU STYLUS	91-93	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del.	LINCOLN BLACKWOOD	2002	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	LINCOLN MARK VII	84-92	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MAZDA B2200	87-93	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MAZDA B2300	01-09	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MAZDA B2300	95-97	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MAZDA B2500	98-01	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MAZDA B2600	87-93	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MAZDA B3000	95-07	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MAZDA B4000	95-09	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ 300SE	88-91	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ 300SEL	88-91	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ 350SD	1991	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ 350SDL	90-91	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ 420SEL	86-91	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ 560SEC	86-91	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ 560SEL	86-91	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCURY COUGAR	84-90	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCURY MOUNTAINEER	97-01	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MINI MIGHTY MAX	83-96	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MINI VAN	87-90	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	NISSAN D21	86-94	RWD

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	NISSAN FRONTIER	98-04	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	NISSAN PICKUP	95-04	RWD, Fabricada en México
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	PLYMOUTH ACCLAIM	89-94	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	PLYMOUTH CARAVELLE	85-89	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	PLYMOUTH GRAND VOYAGER	88-92	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	PLYMOUTH HORIZON	83-90	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	PLYMOUTH RELIANT	83-89	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	PLYMOUTH SUNDANCE	87-94	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Tras.	PLYMOUTH VOYAGER	84-92	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual	Del.	PONTIAC FIREBIRD	83-02	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Izq.	PONTIAC FIREFLY	85-89	
LM48548R/LM48510R	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Izq.	PONTIAC OPTIMA	88-89	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	TOYOTA PICKUP	75-95	
LM48548R/LM48510R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	TOYOTA TACOMA	95-04	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	ACURA SLX	96-99	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha	Diferencial		ALFA ROMEO SPIDER	76-90	
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Izq.	AUDI 100	89-93	
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Izq.	AUDI 100 QUATTRO	89-93	
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Izq.	AUDI 80	88-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Izq.	AUDI 80 QUATTRO	88-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Izq.	AUDI 90	93-94	
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Izq.	AUDI 90	88-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Izq.	AUDI 90 QUATTRO	93-94	
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Izq.	AUDI 90 QUATTRO	88-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras., Der.	AUDI A4	96-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras., Der.	AUDI A4 QUATTRO	96-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras., Der.	AUDI A6	96-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras., Der.	AUDI A6 QUATTRO	96-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras., Der.	AUDI A8	97-99	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras., Der.	AUDI A8 QUATTRO	97-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	AUDI TT QUATTRO	00-05	
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual	Izq.	AUDI V8 QUATTRO	90-93	
LM501349RG/310RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	BMW 318I	91-99	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	BMW 318IS	91-99	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	BMW 323 SERIES	98-99	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	BMW 325I	87-92	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	BMW 325IS	87-92	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	BMW 325IX	88-91	
LM501349RG/310RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	BMW 328I	96-99	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	BMW 328IS	96-99	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	BMW 525I	89-92	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	BMW 535I	85-92	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	BMW 635CSI	85-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	BMW 735I	85-92	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	BMW 735IL	88-92	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	BMW M3	94-99	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	BMW M3	88-91	
LM501349RG/310RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	BMW Z3	96-99	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET BLAZER	92-94	C/ Aro de 9.50"
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET BLAZER	87-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	CHEVROLET C1500	92-98	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET C1500 SUBURBAN	95-99	Motores a Diesel
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET C2500	92-00	C/ GVW 8600lb
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET C2500 SUBURBAN	92-99	Motores a Gas.
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET C3500	88-02	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET C6500 KODIAK	97-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET C7500 KODIAK	97-00	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		CHEVROLET CAVALIER	00-05	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET EXPRESS 2500	96-02	C/ GVW 7700lb
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET EXPRESS 3500	96-01	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET G20	92-95	C/ Hydro-Boost
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET G20	83-90	Motores a Diesel
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET G30	94-96	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET G30	89-92	
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual		CHEVROLET HHR	2006	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET K1500	97-98	C/ Aro de 9.50"
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET K1500	92-95	C/ Aro de 9.50"
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET K1500	88-89	C/ Aro de 9.50"
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET K1500 SUBURBAN	94-97	C/ Aro de 9.50"
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET K1500 SUBURBAN	1992	C/ Aro de 9.50"
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		CHEVROLET R2500	1989	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		CHEVROLET R2500 SUBURBAN	89-91	C/ GVW 8600lb
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		CHEVROLET R3500	89-90	C/ GVW 8600lb
LM501349RG/310RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual		CHEVROLET SILVERADO 2500	99-04	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual		CHEVROLET SILVERADO 2500 HD	01-07	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual		CHEVROLET SILVERADO 3500	01-05	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET SUBURBAN	95-99	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		CHEVROLET SUBURBAN 2500	2000	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		CHEVROLET T6500	97-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		CHEVROLET T7500	97-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET TAHOE	95-99	C/ Aro de 9.50"
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		CHEVROLET V1500 SUBURBAN	89-91	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		CHEVROLET V2500 SUBURBAN	89-91	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		CHEVROLET W3500 TILTMMASTER	97-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		CHEVROLET W4500 TILTMMASTER	98-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		CHEVROLET W5500 TILTMMASTER	2000	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática		CHRYSLER CIRRUS	99-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha	Diferencial		CHRYSLER FIFTH AVENUE	85-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática		CHRYSLER PACIFICA	2004	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática		CHRYSLER PT CRUISER	01-09	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática		CHRYSLER SEBRING	95-09	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática		CHRYSLER TOWN & COUNTRY	08-09	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática		CHRYSLER TOWN & COUNTRY	95-02	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática		CHRYSLER VOYAGER	01-02	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática		DODGE AVENGER	95-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		DODGE B150	81-94	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		DODGE B1500	95-97	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		DODGE B250	81-94	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		DODGE B2500	95-97	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		DODGE B350	81-94	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		DODGE B3500	95-97	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática		DODGE CARAVAN	95-02	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial		DODGE D100	86-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial		DODGE D150	86-93	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		DODGE D250	82-93	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		DODGE D350	81-93	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial		DODGE DAKOTA	87-05	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha	Diferencial		DODGE DIPLOMAT	77-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual		DODGE DURANGO	98-05	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática		DODGE GRAND CARAVAN	08-09	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática		DODGE GRAND CARAVAN	95-02	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática		DODGE JOURNEY	2009	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática		DODGE NEON	03-05	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial		DODGE RAM 1500 TRUCK	94-05	



## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
LM501349RG/310RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual		DODGE RAM 2500 TRUCK	94-05	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual		DODGE RAM 3500 TRUCK	94-05	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		DODGE RAMCHARGER	84-93	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		DODGE SPRINTER 2500	03-06	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		DODGE SPRINTER 3500	03-06	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática		DODGE STRATUS	95-05	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática		DODGE SX 2.0	03-05	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		DODGE W100	86-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda		DODGE W150	78-93	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE W250	81-93	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE W350	82-93	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD BRONCO	66-96	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del.	FORD BRONCO II	84-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		FORD ESCORT	81-90	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	FORD F-150	76-96	4WD
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F-250	75-94	4WD
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del.	FORD RANGER	83-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual		FORD TEMPO	92-94	L4-2.3L 2 Pinion Diff.
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual		FORD TEMPO	84-91	2 Pinion Diff.
LM501349RG/310RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	GMC C1500	92-97	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC C1500 SUBURBAN	95-99	Motores a Diesel
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC C2500	88-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC C2500 SUBURBAN	92-99	Motores a Gas.
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC C3500	88-02	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC C6500 TOPKICK	97-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC C7500 TOPKICK	97-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC G2500	83-95	Motores a Diesel
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC G3500	79-96	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	GMC JIMMY	87-91	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	GMC K1500	88-99	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	GMC K1500 SUBURBAN	92-99	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	GMC K2500	93-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	GMC K3500	92-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC P2500	79-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC P3500	79-99	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC R2500	87-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC R2500	87-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC R2500 SUBURBAN	87-91	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC R3500	87-90	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC SAVANA 2500	96-02	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC SAVANA 3500	96-02	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	GMC SIERRA 2500	99-04	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	GMC SIERRA 2500 HD	01-07	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje Secundario	Trans. Manual	Tras.	GMC SIERRA 3500	01-05	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC T6500	97-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC T7500	97-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	GMC V1500 SUBURBAN	87-91	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	GMC V2500 SUBURBAN	87-91	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC W3500 FORWARD	97-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC W4500 FORWARD	98-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC W5500 FORWARD	2000	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	GMC YUKON	92-98	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	GMC YUKON XL 2500	2000	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	HONDA PASSPORT	94-99	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	ISUZU AMIGO	98-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	ISUZU AMIGO	89-94	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	ISUZU AXIOM	2002	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	ISUZU IMPULSE	85-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	ISUZU PICKUP	81-95	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	ISUZU RODEO	91-01	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	ISUZU RODEO SPORT	2001	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	ISUZU TROOPER	84-01	
LM501349RG/310RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	ISUZU VEHICROSS	99-01	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	JAGUAR VANDEN PLAS	00-03	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	JAGUAR XJ12	94-96	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	JAGUAR XJ6	88-97	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	JAGUAR XJ8	98-03	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	JAGUAR XJ9	95-03	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	JAGUAR XJS	94-96	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	JAGUAR XK8	97-06	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras., Int.	JAGUAR XKR	00-06	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	JEEP GRAND WAGONEER	84-91	
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		KIA OPTIMA	01-04	
LM501349RG/310RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	MERCEDES BENZ SPRINTER 316	2004	
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual		MERCURY TOPAZ	92-94	L4-2.3L
LM501349RG/310RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual		MERCURY TOPAZ	84-91	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Tras.	PLYMOUTH BREEZE	96-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha	Diferencial		PLYMOUTH GRAN FURY	82-89	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Tras.	PLYMOUTH GRAND VOYAGER	92-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Tras.	PLYMOUTH VOYAGER	92-00	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha	Diferencial		SAAB 900	79-94	
LM501349RG/310RG	Rod. Flecha	Diferencial		SAAB 9000	86-90	
LM501349RG/314RG	Rod. Flecha	Diferencial		BUICK COMMERCIAL CHASSIS	91-96	
LM501349RG/314RG	Rod. Flecha	Diferencial		BUICK ELECTRA	87-89	
LM501349RG/314RG	Rod. Flecha	Diferencial		BUICK ESTATE WAGON	88-89	
LM501349RG/314RG	Rod. Flecha	Diferencial		BUICK ROADMASTER	91-96	
LM501349RG/314RG	Rod. Flecha	Diferencial		CADILLAC BROUGHAM	87-92	
LM501349RG/314RG	Rod. Flecha	Diferencial		CADILLAC COMMERCIAL CHASSIS	93-96	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CADILLAC ESCALADE	99-02	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CADILLAC ESCALADE	99-00	
LM501349RG/314RG	Rod. Flecha	Diferencial		CADILLAC FLEETWOOD	94-96	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET ASTRO	85-05	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET BLAZER	87-03	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET C1500	88-98	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET C1500 SUBURBAN	92-98	
LM501349RG/314RG	Rod. Flecha	Diferencial		CHEVROLET CAMARO	67-02	
LM501349RG/314RG	Rod. Flecha	Diferencial		CHEVROLET CAPRICE	76-96	
LM501349RG/314RG	Rod. Flecha	Diferencial		CHEVROLET COMMERCIAL CHASSIS	91-92	
LM501349RG/314RG	Rod. Flecha	Diferencial		CHEVROLET CORVETTE	84-96	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET EXPRESS 1500	96-02	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET G10	75-95	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET G20	75-95	C/ Aro de 8.50"
LM501349RG/314RG	Rod. Flecha	Diferencial		CHEVROLET IMPALA	94-96	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET K1500	88-99	C/ Aro de 8.50"
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET K1500 SUBURBAN	92-99	C/ Aro de 8.50"
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET K2500	88-99	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET K2500 SUBURBAN	92-99	
LM501349RG/314RG	Rod. Flecha	Diferencial		CHEVROLET LLV	87-95	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET R1500 SUBURBAN	89-91	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET S10	91-03	C/ Aro Menor a 8.625"
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET S10 BLAZER	91-94	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET SILVERADO 1500	01-05	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	2005	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	01-03	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET SONORA	00-05	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET SSR	2003	C/ Aro Menor a 8.5"
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET SUBURBAN 1500	00-05	
LM501349RG/314RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	CHEVROLET TAHOE	95-05	C/ Aro de 8.50"
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	AM GENERAL HUMMER	92-01	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		BUICK RAINIER	04-07	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CADILLAC ESCALADE	02-05	C/ Aro de 8.60" u 8.62.5"
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET AVALANCHE 1500	02-03	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET BLAZER	02-03	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET BLAZER	2000	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET C1500	1999	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET C1500 SUBURBAN	1999	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET COLORADO	04-08	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		CHEVROLET CORVETTE	85-96	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET EXPRESS 1500	00-08	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET K1500	1999	C/ Aro de 8.50"
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET K1500 SUBURBAN	1999	C/ Aro de 8.50"
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET S10	02-03	C/ Aro Mayor a 8.625"
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET S10	2000	C/ Aro Mayor a 8.625"
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET SILVERADO 1500	99-08	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	05-07	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	01-03	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET SONORA	00-06	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET SSR	03-06	C/ Aro de 8.5"
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET SUBURBAN 1500	00-08	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET TAHOE	99-08	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHEVROLET TRAILBLAZER	02-03	
LM603049RG/012RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		CHRYSLER 300M	99-04	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	CHRYSLER ASPEN	07-09	
LM603049RG/012RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		CHRYSLER CONCORDE	94-04	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial	Tras.	CHRYSLER FIFTH AVENUE	85-89	
LM603049RG/012RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		CHRYSLER LHS	99-01	
LM603049RG/012RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		CHRYSLER LHS	94-97	
LM603049RG/012RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		CHRYSLER NEW YORKER	94-96	
LM603049RG/012RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		CHRYSLER PROWLER	01-02	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE B150	81-94	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE B1500	95-98	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE B250	81-94	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE B2500	95-98	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE B350	81-94	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE B3500	95-98	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE D100	86-89	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE D150	78-93	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE D250	81-90	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE DAKOTA	01-10	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE DAKOTA	87-99	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		DODGE DIPLOMAT	77-89	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE DURANGO	01-09	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE DURANGO	98-99	
LM603049RG/012RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		DODGE INTREPID	93-04	
LM603049RG/012RG	Rod. Piñón	Trans. Automática	Int.	DODGE JOURNEY	2009	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE NITRO	07-10	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE RAM 1500 TRUCK	94-99	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE RAM 1500 VAN	99-03	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE RAM 2500 VAN	99-03	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE RAM 3500 VAN	99-03	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE RAMCHARGER	78-93	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		DODGE VIPER	03-05	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE W100	86-89	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE W150	78-93	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	DODGE W250	81-90	
LM603049RG/012RG	Rod. Diferencial	Trans. Automática		EAGLE VISION	93-97	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	FORD AEROSTAR	86-97	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	FORD BRONCO	83-96	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	FORD BRONCO II	84-90	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		FORD COUNTRY SQUIRE	87-91	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		FORD CROWN VICTORIA	92-09	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		FORD E-150	03-05	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		FORD E-150 CLUB WAGON	03-05	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		FORD E-150 ECONOLINE	83-02	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		FORD E-150 CLUB WAGON	83-02	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		FORD E-250 ECONOLINE	83-92	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		FORD E-250 CLUB WAGON	83-91	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		FORD E-350 ECONOLINE	83-00	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		FORD E-350 CLUB WAGON	83-00	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	FORD EXCURSION	00-02	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	FORD EXPEDITION	97-04	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	FORD EXPLORER	03-09	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	FORD EXPLORER	91-00	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	FORD EXPLORER SPORT TRAC	07-09	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	FORD EXPLORER SPORT TRAC	01-05	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	FORD F-150	83-09	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	FORD F-150 HERITAGE	2004	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	FORD F-250	83-90	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		FORD LTD CROWN VICTORIA	87-91	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		FORD MUSTANG	86-09	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	FORD RANGER	84-09	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		FORD THUNDERBIRD	02-04	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		FORD THUNDERBIRD	87-97	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC C1500	1999	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC C1500 SUBURBAN	1999	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC CANYON	04-08	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC ENVOY	02-03	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC JIMMY	02-03	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC JIMMY	2000	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC K1500	1999	C/ Aro de 8.50"
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC K1500 SUBURBAN	1999	C/ Aro de 8.50"
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC SAVANA 1500	00-08	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC SIERRA 1500	99-08	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC SIERRA 1500 HD	05-07	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC SIERRA 1500 HD	01-03	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC SIERRA C3	2001	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC SIERRA DENALI	02-03	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC SONOMA	02-03	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC SONOMA	2000	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC YUKON	99-08	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	GMC YUKON XL 1500	00-08	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	HUMMER H3	06-08	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	ISUZU ASCENDER	03-07	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	JEEP CHEROKEE	91-01	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	JEEP COMANCHE	91-92	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	JEEP COMMANDER	06-09	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	JEEP GRAND CHEROKEE	93-09	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	JEEP LIBERTY	02-09	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras., Front.	LINCOLN AVIATOR	03-05	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		LINCOLN LS	00-04	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	LINCOLN MARK LT	06-08	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		LINCOLN MARK VII	84-92	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		LINCOLN MARK VIII	93-98	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Del.	LINCOLN NAVIGATOR	98-09	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		LINCOLN TOWN CAR	81-09	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	MAZDA B2300	01-08	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	MAZDA B2300	94-97	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	MAZDA B2500	98-01	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	MAZDA B3000	98-07	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	MAZDA B3000	94-96	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	MAZDA B4000	94-08	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	MAZDA NAVAJO	91-94	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		MERCURY COLONY PARK	87-91	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		MERCURY COUGAR	87-97	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		MERCURY GRAND MARQUIS	79-09	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		MERCURY MARAUDER	03-04	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	MERCURY MOUNTAINEER	97-01	
LM603049RG/012RG	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	OLDSMOBILE BRAVADA	02-04	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		PLYMOUTH GRAN FURY	80-89	
LM603049RG/012RG	Rod. Flecha	Diferencial		SAAB 9-7X	05-08	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD BRONCO	66-96	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del.	FORD BRONCO II	1990	
LM603049RG3/011RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual		FORD ESCORT	83-90	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F-150	76-96	4WD
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD F-250	90-91	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del.	FORD RANGER	90-97	
LM603049RG3/011RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual		FORD TEMPO	92-94	L4-2.3L 4 Pinion Diff.
LM603049RG3/011RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual		FORD TEMPO	84-91	4 Pinion Diff.
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	INFINITI QX4	97-03	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del.	LAND ROVER DEFENDER 110	1993	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras.	LAND ROVER DEFENDER 90	1997	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del.	LAND ROVER DEFENDER 90	94-95	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Tras.	LAND ROVER DISCOVERY	95-98	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del.	LAND ROVER RANGE ROVER	87-95	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del.	MAZDA B2300	95-96	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del.	MAZDA B3000	94-97	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del.	MAZDA B4000	94-97	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del.	MAZDA NAVAJO	91-94	
LM603049RG3/011RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual		MERCURY TOPAZ	92-94	L4-2.3L
LM603049RG3/011RG	Rod. Diferencial	Trans. Manual		MERCURY TOPAZ	84-91	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	NISSAN D21	86-94	4WD
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	NISSAN FRONTIER	98-04	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	NISSAN PATHFINDER	87-04	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	NISSAN PICKUP	95-97	4WD
LM603049RG3/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Front.	NISSAN TITAN	04-11	
LM603049RG3/011RG	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	NISSAN XTERRA	00-04	
LM67048R/010R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	FORD EXPLORER	91-94	
LM67048R/010RNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	BUICK COMMERCIAL CHASSIS	91-96	
LM67048R/010RNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	BUICK ESTATE WAGON	88-89	
LM67048R/010RNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	BUICK ROADMASTER	91-96	
LM67048R/010RNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CADILLAC BROUGHAM	87-92	
LM67048R/010RNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CADILLAC COMMERCIAL CHASSIS	91-96	
LM67048R/010RNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CADILLAC FLEETWOOD	93-96	
LM67048R/010RNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET BLAZER	95-97	
LM67048R/010RNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET C1500	88-91	C/ Cabina Standard

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
LM67048R/01ORNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET CAMARO	67-02	
LM67048R/01ORNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET CAPRICE	77-96	
LM67048R/01ORNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET COMMERCIAL CHASSIS	91-94	
LM67048R/01ORNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET IMPALA	94-96	
LM67048R/01ORNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET LLV	87-95	
LM67048R/01ORNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET S10	2003	
LM67048R/01ORNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET S10	1995	C/ ABS Ruedas Traseras
LM67048R/01ORNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET S10 BLAZER	83-94	
LM67048R/01ORNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHEVROLET SSR	2003	
LM67048R/01ORNES4	Rod. Cónico	Rueda	Del., Int.	CHRYSLER CONQUEST	87-89	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	BUICK COMMERCIAL CHASSIS	91-96	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	BUICK ESTATE WAGON	88-89	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	BUICK ROADMASTER	91-96	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CADILLAC BROUGHAM	87-92	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CADILLAC COMMERCIAL CHASSIS	91-96	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CADILLAC FLEETWOOD	93-96	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET ASTRO	85-02	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET C1500	88-99	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET C1500 SUBURBAN	92-99	Motores a Gas.
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET C2500	88-00	C/ GVW 7200lb
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET C2500 SUBURBAN	92-99	Motores a Gas.
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET CAMARO	91-92	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET CAPRICE	69-96	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET COMMERCIAL CHASSIS	91-94	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET EXPRESS 1500	96-02	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET EXPRESS 2500	96-02	C/ GVW 7300lb
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET G10	79-95	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET G20	77-95	Sin ABS
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET IMPALA	94-96	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET LUV	97-05	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET R1500 SUBURBAN	89-91	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET R2500 SUBURBAN	89-91	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET SILVERADO 1500	96-99	Modelo Nal.
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET SUBURBAN 1500	2000	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET SUBURBAN 2500	2000	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	CHEVROLET TAHOE	95-99	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE DURANGO	1999	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE H100	2007	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE H100	03-05	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE RAM 1500 TRUCK	94-99	2WD
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE RAM 1500 TRUCK	1999	AWD
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	DODGE RAM 50	83-93	
M12649R/610R	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Del.	FORD ASPIRE	94-97	
M12649R/610R	Rod. Flecha de Salida	Trans. Manual	Del.	FORD FESTIVA	88-93	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	GMC C1500	88-99	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	GMC C1500 SUBURBAN	92-99	Motores a Gas.
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	GMC C2500	88-00	C/ GVW 7200lb
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	GMC C2500 SUBURBAN	92-99	Motores a Gas.
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	GMC G1500	79-95	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	GMC G2500	79-95	Motores a Gas.
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	GMC R1500 SUBURBAN	87-91	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	GMC R2500 SUBURBAN	88-91	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	GMC SAFARI	85-02	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	GMC SAVANA 1500	96-02	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	GMC SAVANA 2500	96-02	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	GMC YUKON	92-99	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	GMC YUKON XL 2500	2000	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	ISUZU PICKUP	88-95	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 300SE	88-91	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 300SEL	88-91	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 350SD	1991	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 350SDL	90-91	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 420SEL	86-91	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 560SEC	86-91	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MERCEDES BENZ 560SEL	86-91	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del.	MERCEDES BENZ 560SL	86-89	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MITSUBISHI MIGHTY MAX	83-96	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	MITSUBISHI VAN	87-90	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	NISSAN D21	86-94	RWD
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	NISSAN FRONTIER	98-04	RWD
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	NISSAN PICKUP	95-04	RWD, Fabricada en México
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	OLDSMOBILE CUSTOM CRUISER	71-92	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	PONTIAC FIREBIRD	88-92	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	PONTIAC SAFARI	87-89	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	PORSCHE 928	93-95	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	PORSCHE 928	87-91	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	PORSCHE 944	87-91	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	PORSCHE 968	92-95	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	TOYOTA PICKUP	75-95	
M12649R/610R	Rod. Cónico	Rueda	Del., Ext.	TOYOTA TACOMA	95-04	
M35-2-A	Rod. Eje	Diferencial	Tras.	NISSAN CAMION CHATO	-	C/ Motor Mitsubishi 8DC8
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	AM GENERAL HUMMER	92-01	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BUICK ESTATE WAGON	88-89	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	BUICK RAINIER	04-07	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CADILLAC BROUGHAM	87-92	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CADILLAC ESCALADE	02-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CADILLAC ESCALADE	99-00	C/ Aro de 8.50"
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CADILLAC FLEETWOOD	93-96	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	CHEVROLET AVALANCHE	07-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	CHEVROLET AVALANCHE 1500	02-06	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	CHEVROLET BLAZER	87-05	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET C1500	88-98	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET C1500 SUBURBAN	92-98	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET C2500	88-00	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET C2500 SUBURBAN	92-98	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET C3500	88-02	C/ Aro de 10.5" u 11.5"
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET C50	80-90	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET C5500 KODIAK	90-91	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET C60	80-90	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET C60 KODIAK	90-94	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET C6500 KODIAK	97-00	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET C70	80-90	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET C70 KODIAK	90-94	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET CAPRICE	66-96	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET COLORADO	04-11	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET COMMERCIAL CHASSIS	91-92	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET CORVETTE	85-96	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET EXPRESS 1500	96-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET EXPRESS 2500	96-08	C/ Aro de 10.5" u 11.5"
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET EXPRESS 3500	96-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET G10	77-95	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET G20	88-95	C/ Aro de 10.5"
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET G30	75-96	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET IMPALA	94-96	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	CHEVROLET K1500	88-99	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	CHEVROLET K1500 SUBURBAN	92-98	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET K2500	88-00	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET K2500 SUBURBAN	92-98	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET K3500	88-00	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET P20	88-89	C/ Aro de 10.5"
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET P30	75-99	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET R15	95-98	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET R1500 SUBURBAN	89-91	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET R25	95-98	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET R2500 SUBURBAN	89-91	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET R3500	89-91	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET S10	94-04	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET S10 BLAZER	1994	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET SILVERADO 1500	99-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	01-03	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	05-07	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET SILVERADO 2500	99-04	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET SILVERADO 2500 HD	01-05	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET SILVERADO 3500	2011	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET SILVERADO 3500	01-09	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET SILVERADO 3500 HD	2007	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET SSR	03-06	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET SUBURBAN 1500	95-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET T6500	97-00	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET TAHOE	95-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHEVROLET TRAILBLAZER	02-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	CHEVROLET V1500 SUBURBAN	89-91	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET V2500 SUBURBAN	89-91	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET V3500	89-91	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET W3500 TILTMASTER	97-00	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET W4500 TILTMASTER	98-00	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET W5500 TILTMASTER	2000	
M802048RG/011RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Del.	CHRYSLER 300M	99-04	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHRYSLER ASPEN	07-09	
M802048RG/011RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Del.	CHRYSLER CONCORDE	93-04	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHRYSLER FIFTH AVENUE	83-89	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHRYSLER LEBARON	88-89	
M802048RG/011RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Del.	CHRYSLER LHS	99-01	
M802048RG/011RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Del.	CHRYSLER LHS	94-97	
M802048RG/011RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Del.	CHRYSLER NEW YORKER	94-96	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	CHRYSLER NEW YORKER	88-89	
M802048RG/011RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Del.	CHRYSLER PROWLER	01-02	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE B150	81-94	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE B1500	95-98	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE B250	81-94	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE B2500	95-98	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE D100	86-89	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE D150	77-93	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE D250	86-93	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE DAKOTA	87-10	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE DIPLOMAT	77-89	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE DURANGO	00-09	
M802048RG/011RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Del.	DODGE INTREPID	93-04	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE NITRO	07-10	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE RAM 1500 TRUCK	97-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE RAM 1500 VAN	99-03	



## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	DODGE RAM 2500 TRUCK	94-09	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE RAM 2500 VAN	99-03	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	DODGE RAM 3500 TRUCK	94-09	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE RAMCHARGER	74-93	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE SPRINTER 2500	04-05	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE SPRINTER 3500	04-05	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	DODGE VIPER	93-06	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE W100	86-89	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE W150	77-93	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	DODGE W250	86-93	
M802048RG/011RG	Rod. Flecha Reductora	Trans. Automática	Del.	EAGLE VISION	93-97	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD AEROSTAR	86-97	C/ Aro de 7.50" o 8.80"
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	FORD B600	80-89	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	FORD B700	80-89	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD BRONCO	83-96	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD BRONCO II	84-90	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	FORD C8000	80-89	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	FORD CF6000	86-90	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	FORD CF7000	86-94	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	FORD CF8000	87-94	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD COUNTRY SQUIRE	87-91	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD CROWN VICTORIA	92-11	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD E-150	03-05	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD E-150 CLUB WAGON	03-05	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD E-150 ECONOLINE	83-02	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD E-150 CLUB WAGON	83-02	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD E-250	03-05	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD E-250 ECONOLINE	83-02	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD E-250 CLUB WAGON	83-91	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD E-250 SUPER DUTY	04-05	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD E-350 ECONOLINE	90-96	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD E-350 CLUB WAGON	90-96	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD E-450 SUPER DUTY	00-02	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD E-450 STRIPPED	00-02	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD E-450 SUPER DUTY	03-04	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD E-450 CHASSIS	2003	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD ECONOLINE SUPER DUTY	1999	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD ECONOLINE SUPER DUTY	1996	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD EXCURSION	00-05	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	FORD EXPEDITION	97-09	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD EXPLORER	91-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD EXPLORER SPORT TRAC	07-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD EXPLORER SPORT TRAC	01-05	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD F SUPER DUTY	90-97	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD F-150	83-09	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD F-250	83-90	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD F-350	88-98	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD F-350 SUPER DUTY	99-09	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD F-450 SUPER DUTY	99-04	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD F53	88-97	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD F-550 SUPER DUTY	99-04	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD F59	88-94	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	FORD F600	80-94	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD F650	00-04	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	FORD F700	80-94	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD F750	00-04	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	FORD F800	80-94	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD F800	1999	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	FORD FT800	88-89	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	FORD LN7000	81-94	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	FORD LN8000	81-94	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD MUSTANG	79-10	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD RANGER	83-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	FORD THUNDERBIRD	80-97	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	GMC C1500	91-98	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	GMC C1500	88-89	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	GMC C1500 SUBURBAN	92-98	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC C2500	88-00	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC C2500 SUBURBAN	92-98	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC C3500	88-02	C/ Aro de 10.5" u 11.5"
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC C5000	80-90	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC C5000 TOPKICK	90-91	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC C6000	80-90	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC C6000 TOPKICK	90-94	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC C6500 TOPKICK	97-00	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC C7000	80-90	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC C7000 TOPKICK	90-94	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	GMC CANYON	04-11	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	GMC G1500	79-95	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC G2500	79-95	C/ Aro de 10.5"
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC G3500	79-96	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	GMC JIMMY	82-05	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	GMC K1500	88-99	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	GMC K1500 SUBURBAN	92-99	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	GMC K2500	88-00	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	GMC K2500 SUBURBAN	92-98	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC K3500	88-00	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC P2500	88-89	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC P3500	79-99	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	GMC R1500 SUBURBAN	1991	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	GMC R1500 SUBURBAN	87-89	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	GMC R2500	87-89	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC R2500 SUBURBAN	87-91	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC R3500	87-91	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	GMC SAVANA 1500	96-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC SAVANA 2500	96-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC SAVANA 3500	96-08	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC SIERRA 1500	99-01	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	GMC SIERRA 1500	06-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	GMC SIERRA 1500	03-04	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	GMC SIERRA 1500 HD	05-07	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	GMC SIERRA 1500 HD	01-03	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC SIERRA 2500	99-04	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC SIERRA 2500 HD	01-05	
M802048RG/011RG	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	GMC SIERRA 3500	01-07	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC SIERRA 3500 HD	07-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC SIERRA C3	2001	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	GMC SONOMA	94-04	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC T6500	97-00	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	GMC V1500 SUBURBAN	87-91	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC V2500 SUBURBAN	87-91	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC V3500	87-91	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC W3500 FORWARD	97-00	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC W4500 FORWARD	2000	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC W5500 FORWARD	2000	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	GMC YUKON	92-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	GMC YUKON XL 1500	00-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	HUMMER H3	06-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	ISUZU AMIGO	99-00	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	ISUZU ASCENDER	03-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	ISUZU AXIOM	02-04	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	ISUZU HOMBRE	96-00	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	ISUZU RODEO	99-04	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	ISUZU RODEO SPORT	01-03	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	JEEP CHEROKEE	91-01	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	JEEP COMANCHE	91-92	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	JEEP COMMANDER	06-09	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	JEEP GRAND CHEROKEE	93-09	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	JEEP LIBERTY	02-10	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	JEEP WRANGLER	07-09	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	LINCOLN AVIATOR	03-05	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	LINCOLN MARK LT	06-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	LINCOLN MARK VII	84-92	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	LINCOLN MARK VIII	93-98	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	LINCOLN NAVIGATOR	98-09	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	LINCOLN TOWN CAR	81-11	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	MAZDA B2300	01-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	MAZDA B2300	94-97	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	MAZDA B2500	98-01	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	MAZDA B3000	94-07	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	MAZDA B4000	94-08	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	MAZDA NAVAJO	91-94	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	MERCURY COLONY PARK	87-91	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	MERCURY COUGAR	80-97	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	MERCURY GRAND MARQUIS	75-11	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	MERCURY MARAUDER	03-04	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	MERCURY MOUNTAINEER	97-07	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	OLDSMOBILE BRAVADA	96-04	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	OLDSMOBILE CUSTOM CRUISER	71-92	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	PLYMOUTH GRAN FURY	80-89	
M802048RG/011RG	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Int.	SAAB 9-7X	05-08	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	ALFA ROMEO SPIDER	76-92	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	AM GENERAL HUMMER	92-01	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	AUDI 100	89-93	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	AUDI 100 QUATTRO	89-94	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI 200	90-91	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI 200 QUATTRO	90-91	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI 80	90-92	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI 80 QUATTRO	90-92	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI 90	1995	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI 90	1993	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI 90	90-91	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI 90 QUATTRO	90-95	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI A4	96-00	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI A4 QUATTRO	96-00	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI A6	95-00	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI A6 QUATTRO	95-00	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI A8	97-99	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI A8 QUATTRO	97-00	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI CABRIOLET	94-98	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI COUPE QUATTRO	90-91	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI S4	2000	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI S4	92-94	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI S6	95-97	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	AUDI V8 QUATTRO	90-94	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	BMW 325IX	88-91	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	BUICK ESTATE WAGON	88-89	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	CADILLAC BROUGHAM	87-92	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CADILLAC ESCALADE	02-09	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CADILLAC ESCALADE	99-00	C/ Aro de 8.50"
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	CADILLAC FLEETWOOD	93-96	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	CHEVROLET AVALANCHE	07-10	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	CHEVROLET AVALANCHE 1500	02-06	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET BLAZER	95-05	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	CHEVROLET C1500	88-99	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	CHEVROLET C1500 SUBURBAN	92-99	
M88048R/M88010R	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	CHEVROLET CAMARO	94-02	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	CHEVROLET CAPRICE	66-90	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	CHEVROLET CORVETTE	85-08	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Int.	CHEVROLET EXPRESS 1500	96-08	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del.	CHEVROLET G10	75-95	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del.	CHEVROLET G20	83-95	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	CHEVROLET K1500	88-99	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	CHEVROLET K1500 SUBURBAN	92-99	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	CHEVROLET R1500 SUBURBAN	89-91	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET S10	94-04	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET S10 BLAZER	1994	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET SILVERADO 1500	99-10	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	05-07	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	CHEVROLET SILVERADO 1500 HD	02-03	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET SONORA	00-06	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET SUBURBAN 1500	00-10	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	CHEVROLET TAHOE	95-10	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	CHEVROLET TRAILBLAZER	02-06	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	CHEVROLET V1500 SUBURBAN	89-91	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Front.	CHRYSLER ASPEN	07-09	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE B150	81-94	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE B1500	95-96	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE B250	81-94	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE B2500	95-98	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE B350	81-94	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE B3500	95-98	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE D100	86-89	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE D150	77-93	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE D250	81-93	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE D350	86-91	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE DAKOTA	87-10	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	DODGE DURANGO	98-09	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE RAM 1500 TRUCK	94-09	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	DODGE RAM 1500 VAN	00-03	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE RAM 2500 TRUCK	94-99	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE RAM 2500 VAN	99-03	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE RAM 3500 VAN	99-03	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE RAMCHARGER	74-93	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	DODGE SPRINTER 2500	03-05	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	DODGE SPRINTER 3500	03-05	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras.	DODGE VIPER	03-05	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE W100	86-89	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE W150	77-93	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE W250	81-93	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	DODGE W350	86-91	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Front.	FORD AEROSTAR	86-97	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras.	FORD BRONCO	66-96	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Front.	FORD BRONCO II	84-90	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	FORD COUNTRY SQUIRE	87-91	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	FORD CROWN VICTORIA	92-09	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	FORD E-150	03-05	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	FORD E-150 CLUB WAGON	03-05	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial		FORD E-150 ECONOLINE	75-02	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial		FORD E-150 CLUB WAGON	75-02	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	FORD E-250	03-05	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	FORD E-250 ECONOLINE	83-02	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	FORD E-250 CLUB WAGON	83-91	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	FORD E-250 SUPER DUTY	04-05	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	FORD ESCAPE	01-08	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD EXCURSION	00-05	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Front.	FORD EXPEDITION	97-09	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD EXPLORER	91-08	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD EXPLORER SPORT TRAC	07-08	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD EXPLORER SPORT TRAC	01-05	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	FORD F-150	75-09	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	FORD F-250	83-90	
M88048R/M88010R	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	FORD MUSTANG	87-93	L4-2.3L
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	FORD MUSTANG	79-09	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	FORD RANGER	83-08	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del.	FORD THUNDERBIRD	02-05	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial		FORD THUNDERBIRD	57-97	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	GMC C1500	88-99	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	GMC C1500 SUBURBAN	92-99	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC ENVOY	02-06	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del.	GMC G1500	79-95	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del.	GMC G1500	79-95	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del.	GMC G2500	83-95	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC JIMMY	94-05	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	GMC K1500	88-99	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	GMC K1500 SUBURBAN	92-99	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	GMC R1500 SUBURBAN	87-91	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Int.	GMC SAVANA 1500	96-08	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC SIERRA 1500	99-10	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	GMC SIERRA 1500 HD	05-07	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	GMC SIERRA 1500 HD	02-03	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC SIERRA C3	2001	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC SIERRA DENALI	02-05	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	GMC SONOMA	94-04	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	GMC V1500 SUBURBAN	87-91	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Front.	GMC V2500 SUBURBAN	87-91	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	GMC YUKON	92-10	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Ext.	GMC YUKON XL 1500	00-10	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	HUMMER H3	06-08	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	ISUZU AMIGO	99-00	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	ISUZU ASCENDER	03-06	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	ISUZU AXIOM	02-04	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	ISUZU RODEO	99-04	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	ISUZU RODEO SPORT	01-03	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	JEEP CHEROKEE	94-99	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	JEEP GRAND CHEROKEE	94-04	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	JEEP WRANGLER	07-09	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	LINCOLN AVIATOR	03-05	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Int.	LINCOLN LS	00-05	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	LINCOLN MARK LT	06-08	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	LINCOLN MARK VII	84-92	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	LINCOLN MARK VIII	93-98	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Int.	LINCOLN NAVIGATOR	98-09	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	LINCOLN TOWN CAR	81-09	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Front.	MAZDA B2300	01-08	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Front.	MAZDA B2300	94-97	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	MAZDA B2500	98-01	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	MAZDA B3000	94-07	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Front.	MAZDA B4000	94-08	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	MAZDA NAVAJO	91-94	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	MERCURY COLONY PARK	87-91	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial		MERCURY COUGAR	67-97	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	MERCURY GRAND MARQUIS	75-09	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Ext.	MERCURY MARAUDER	03-04	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	MERCURY MOUNTAINEER	97-07	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	OLDSMOBILE BRAVADA	96-04	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Del., Front.	OLDSMOBILE BRAVADA	91-94	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	OLDSMOBILE CUSTOM CRUISER	71-92	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Front.	PONTIAC 6000	88-90	
M88048R/M88010R	Rod. Principal	Trans. Manual	Del.	PONTIAC FIREBIRD	93-02	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Trans. Manual		SAAB 900	81-97	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Ext.	SAAB 9-7X	05-08	
M88048R/M88010R	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Tras.	SATURN VUE	02-07	
NTF41KWD01G3	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	CHEVROLET TRACKER	98-00	
NTF41KWD01G3	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	CHEVROLET TRACKER	89-91	
NTF41KWD01G3	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	GEO TRACKER	89-97	
NTF41KWD01G3	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SUZUKI GRAND VITARA	99-00	RWD
NTF41KWD01G3	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SUZUKI SIDEKICK	89-98	
NTF41KWD01G3	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SUZUKI VITARA	99-00	
NTF41KWD01G3	Rod. 1ra. Gen.	Rueda	Del.	SUZUKI X-90	96-98	
R35-23G5	Rod. Piñón	Diferencial	Del. Y Tras.	NISSAN PATHFINDER	87-05	
R45-11-A-	Rod. Piñón	Diferencial	Tras.	NISSAN FRONTIER	98-04	C/ #EO 38440N3111
R45-11-A-	Rod. Piñón	Diferencial	Del.	NISSAN PICKUP	95-97	C/ #EO 38440N3111
R45-11-A-	Rod. Piñón	Diferencial	Tras.	NISSAN XTERRA	00-05	C/ #EO 38440N3111
R80-18-A-G5U1U42	Rod. Piñón	Diferencial		NISSAN SENTRA	94-00	2.0L C/ Motor SR20DE
STFR33-6G5U42UR4	Rod. Piñón	Diferencial	Tras., Del.	TOYOTA HIGHLANDER	06-07	
TF32205-A-GSA	Rod. Transmisión	Trans. Manual		NISSAN TSURU	95-14	Tren Engranés entreda gde.
TF38KW01CG5	Rod. Cónico	Rueda	Del.	DODGE ATOS	2000	
TF38KW01CG5	Rod. Cónico	Rueda	Del.	DODGE COLT	84-92	
TF38KW01CG5	Rod. Cónico	Rueda	Del.	EAGLE SUMMIT	89-92	
TF38KW01CG5	Rod. Cónico	Rueda	Del.	EAGLE VISTA	88-92	
TF38KW01CG5	Rod. Cónico	Rueda	Del.	HYUNDAI ACCENT	95-99	
TF38KW01CG5	Rod. Cónico	Rueda	Del.	HYUNDAI ELANTRA	92-95	
TF38KW01CG5	Rod. Cónico	Rueda	Del.	HYUNDAI EXCEL	86-94	
TF38KW01CG5	Rod. Cónico	Rueda	Del.	HYUNDAI SCOUPE	91-95	
TF38KW01CG5	Rod. Cónico	Rueda	Del.	MITSUBISHI MIRAGE	85-92	
TF38KW01CG5	Rod. Cónico	Rueda	Del.	MITSUBISHI PRECIS	87-94	
TFR20-12GSA	Rod. Flecha de Entrada	Trans. Manual		NISSAN TSURU	95-14	Tren Engranés entreda chica.
TK40-4A	Collarín	Embrague		NISSAN 240SX	94-98	L4-2.4L
TK40-4A	Collarín	Embrague		NISSAN 240SX	89-90	Hasta 7/90
TK40-4A	Collarín	Embrague		NISSAN 300ZX	84-89	V6-3.0L
TK40-4A	Collarín	Embrague		NISSAN D21	86-94	

## 7. Guía de Aplicaciones por Rodamiento

DESIGNACION	TIPO	UBICACIÓN	POSICIÓN	MODELO	AÑOS	NOTAS
TK40-4A	Collarín	Embrague		NISSAN ICHI VAN	87-93	
TK40-4A	Collarín	Embrague		NISSAN PATHFINDER	87-96	
TK40-4A	Collarín	Embrague		NISSAN PICKUP	1995	
TK55-1A1	Collarín	Embrague		CHEVROLET LUV	97-05	
TK70-1A1	Collarín	Embrague		ISUZU AMIGO	89-93	L4-2.3L
TK70-1A1	Collarín	Embrague		ISUZU PICKUP	86-94	L4-2.3L
TM205C3	Rod. Transmisión	Trans. Manual		NISSAN URVAN	00-06	
VBT17Z-2	Rod. Dirección	Dirección		CHEVROLET LUV	97-05	
VTAA19Z-4	Rod. Dirección	Dirección		NISSAN ICHI VAN	87-93	
TM205C3	Rod. Transmisión	Trans. Manual		NISSAN URVAN	00-06	0
VBT17Z-2	Rod. Dirección	Dirección		CHEVROLET LUV	97-05	0
VTAA19Z-4	Rod. Dirección	Dirección		NISSAN ICHI VAN	87-93	0

## 8. Guía de Medidas Básicas

NSK	Diá. Int. (mm)	Diá. Ext. (mm)	Ancho Ext.(mm)	Ancho Tot.(mm)
Rodamientos de 1ra. Generación				
/HO/27KWD02	27	52	45	45
28BWD05	28	58	44	44
28BWD01A	28	61	42	42
30BWD08	30	55	26	26
30BWD10	30	62	38	38
32BWD01A	32	72	19	25
34BWD04	34	64	37	37
34BWD11	34	64	37	37
37BWD07	37	72.04	37	37
/HO/38BWD06	38	74	50	50
/HO/38BWD15	38	74	33	36
/HO/38BWD23A	38	76	43	43
/HO/NTF38KWD04	38	76	43	43
38BWD12	38	72	36	36
38BWD22	38	71	39	39
38BWD26	38	73	40	40
38BWD27A	38	74	40	40
39BWD01L	39	72	37	37
39BWD02	39	68	37	37
39BWD05	39	74	39	39
/HO/40BWD15	40	74	26	26
40BW05	40	80	18	23
40BW06	40	90	23	28
40BWD06	40	74	40	40
40BWD06A	40	74	40	40
40BWD08A	40	76	33	33
40BWD12	40	74	42	42
40BWD17	40	75	39	39
40BWD21	40	72	36	36
NTF41KWD01	41	68	35	40
/HO/NTF42KWD08	42	80	38	38
42BWD12	42	76	33	33
42BWD13	42	80	34	36
42BWD19	42	76	39	39
42KWD02A	42	72	38	35
/HO/42BWD06	42	76	38	35
42BWD11	42	80	45	45
43BWD06	43	82	45	45
43BWD08	43	79	38	41
43KWD04	43	77	38	40
43KWD07A	43	77	41.5	45.5
43KWD07B	43	77	43.5	45.5
/HO/43BWD12	43	76	43	43
/HO/43BWD13	43	79	45	45
43BWD14	43	79	38	41
43BWD15B	43	78	44	44
45BWD14	45	83	44	44
45BWD07	45	84	40	42
45BWD10	45	84	45	45
45BWD12	45	84	40	42
45BWD16	45	84	39	39
45BWD17	45	86	45	45
48BWD01	48	89	42	44
48BWD02	48	86	40	42
49BWD03	49	88	48	48
51BWD01	51	91	44	44

NSK	Diá. Int. (mm)	Diá. Ext. (mm)	Ancho Ensamble	Ancho Tot.(mm)
Rodamientos de 2da. Generación				
/HO/27BWK06	27	65	52.5	52.5
28BWK09D	28	66	52.4	62.75
28BWK19	28	62.5	54.5	66
28BWK16A	28	66.4	57.5	67.85
30BWK21D	30	81	48.8	67.8
32BWK04B	32	78	42	59
41BWK03E	41	84	37	54.5
43BWK03D	43	83	26	44
44BWK02	44	89	58.2	67
/HO/50KWHO1M	50	86	23	55
/HO/50KWHO6	50	87	42.5	60
/HO/51KWHO1	51	87	35.5	55
54KWHO1	54	96	34.5	50.9
54KWHO2D	54	90	40.3	59

NSK	Diá. Int. (mm)	Diá. Ext. (mm)	Ancho Tot.(mm)
Rodamientos Rígidos de una Hilera de Bolas (Miniatura)			
685	5	11	3
695	5	13	4
605	5	14	5
625	5	16	5
686	6	13	3.5
696	6	15	5
606	6	17	6
626	6	19	6
687	7	14	3.5
697	7	17	5
607	7	19	6
627	7	22	7
608-5	7.9	22	7
698	8	19	6
608	8	22	7
628	8	24	8
638	8	28	9
689	9	17	4
609	9	24	7
629	9	26	8

Rodamientos Rígidos de una Hilera de Bolas Serie 6000			
6000	10	26	8
6001	12	28	8
6002	15	32	9
6003	17	35	10
60/22	22	44	12
60/28	28	52	12
60/32	32	58	13

Rodamientos Rígidos de una Hilera de Bolas Serie 6200			
6202	15	35	11
6203	17	40	12
6204	20	47	14
62/22	22	50	14
6205	25	52	15
62/28	28	58	16
6206	30	62	16



## 8. Guía de Medidas Básicas

NSK	Diá. Int. (mm)	Diá. Ext. (mm)	Ancho Tot.(mm)
Rodamientos Rígidos de una Hilera de Bolas Serie 6200 (Cont.)			
62/32	32	65	17
6207	35	72	17
6208	40	80	18
6209	45	85	19
6210	50	90	20
6211	55	100	21
6212	60	110	22
6213	65	120	23

Rodamientos Rígidos de una Hilera de Bolas Serie 6300			
6300	10	35	11
6301	12	37	12
6302	15	42	13
6303	17	47	14
6304	20	52	15
63/22	22	56	16
6305	25	62	17
63/28	28	68	18
6306	30	72	19
63/32	32	75	20
6307	35	80	21
6308	40	90	23
6309	45	100	25
6310	50	110	27
6311	55	120	29
6312	60	130	31
6313	65	140	33

Rodamientos Rígidos de una Hilera de Bolas Serie 6800			
6800	10	19	5
6801	12	21	5
6802	15	24	5
6803	17	26	5
6804	20	32	7
6805	25	37	7
6806	30	42	7
6807	35	47	7
6808	40	52	7
6809	45	58	7
6810	50	65	7

Rodamientos Rígidos de una Hilera de Bolas Serie 6900			
6900	10	22	6
6901	12	24	6
6902	15	28	7
6903	17	30	7
6904	20	37	9
6905	25	42	9
6906	30	47	9
6907	35	55	10
6908	40	62	12
6909	45	68	12
6910	50	72	12

Rodamientos de Bolas de Dimensiones Especiales			
B8-79	8	23	11

NSK	Diá. Int. (mm)	Diá. Ext. (mm)	Ancho Tot.(mm)
Rodamientos de Bolas de Dimensiones Especiales (Cont.)			
B8-85	8	23	14
B10-65	10	26	10
B10-50	10	27	11
B10-84	10	28	8
B15-70A	15	32	11
B15-69	15	35	13
B15-115	15	43.3	13
B15-86A	15	47	14
B15-94	15	47	18
B17-114	17	40	20
B17-102A	17	47	14
B17-107	17	47	18
B17-101A	17	52	16
B17-99	17	52	17
B17-123	17	52	21
B17-126	17	62	17.6
B17-116	17	52	18
B17-127	17	62	20
B20-112A	20	47	14
B20-122	20	47	16
B22-27	22	52	15
B22-19	22	62	17
B25-83	25	58	16
B25-229	25	55	15
B25-163	25	60	27
B25-147	25	62	19
B25-218	25	62	19
B25-145	25	63	17.5
B25-139	25	68	18
B25-157	25	68	18
B25-249	25	68	18
B30-120	30	80	21
B32-14	32	80	20
B32Z-9	32.2	84	15
B40-141	40	62	15
B40-210	40	80	16
B45-108	45	90	17
B45-111	45	105	21
B57Z-8-A-	57.76	80	10
B60-57	60	101	17.2

Rodamientos Rígidos de Bola para Transmisión			
TM304C3	20	52	15
22TM06C3	22	62	17
22TM03C3	22	68	18
TM205C3	25	62	17
27TM01C4	27	68	18
30TM14NX1	30	63	17
30TM04NXRC3	30	72	17
30TM13C3	30	72	20
30TM05NX2	30	72	19
30TM11NC3	30	75	21
32TM03NXC3	32	80	23
33TM01NXC3	33	80	19
35TM11-A-NRC3	35	80	23
40TM03NXC3	40	90	20

## 8. Guía de Medidas Básicas

NSK	Diá. Int. (mm)	Diá. Ext. (mm)	Ancho Tot.(mm)
Rodamientos Rígidos de Bola para Transmisión (Cont.)			
40TM05NXC3	40	92	25.5
40TM08NX	40	92	25.5

Rodamientos de Bolas para Columna de Dirección			
10BSW02	10	30	8
12BSW02	12	32	10
13BSW02-A-	13	33	11
13BSW03	13	35.2	11
15BSW02	16	35	11
15BSW10	15	35	11
17VBSW02	17	42	13
17BSW05	17	35	11
18BSW05	18	35	8
19BSW05A	19	35	7
19BSW02	19	41	12
19BSW03	19.5	47	14
20BSW01	20	52	15
20BSW03	20	44	12
20BSW04A	20	52	17.06

NSK	Diá. Int. (mm)	Diá. Ext. (mm)	Ancho Ensamble
Rodamientos de Rodillos Cónicos Métricos Serie 30200			
30204J	20	47	15.25
30205J	25	52	16.25
302/28	28	58	17.25
30206J	30	62	17.25
30207J	35	72	18.25
30208J	40	80	19.75
30209J	45	85	20.75
30210J	50	90	21.75
30213J	65	120	24.75

Rodamientos de Rodillos Cónicos Métricos Serie 30300			
30304J	20	52	16.25
303/22	22	56	17.25
30305J	25	62	18.25
303/28	28	68	19.75
30306J	30	72	20.75
303/32	32	75	21.75
30307J	35	80	22.75
30308J	40	90	25.25
30309J	45	100	27.25
30310J	50	110	29.25
30311J	55	120	31.5
30312J	60	130	33.5

Rodamientos de Rodillos Cónicos Métricos Serie 32000			
32004XJ	20	42	15
32005XJ	25	47	15
32006XJ	30	55	17
32007XJ	35	62	18
32008XJ	40	68	19
32009XJ	45	75	20
32010XJ	50	80	20
32011XJ	55	90	23

NSK	Diá. Int. (mm)	Diá. Ext. (mm)	Ancho Ensamble
Rodamientos de Rodillos Cónicos Métricos Serie 32200 (Cont.)			
32204J	20	47	19.25
322/22	22	50	19.25
32205J	25	52	19.25
322/28	28	58	20.25
32206J	30	62	21.25
322/32	32	75	21.75
32207J	35	72	24.25
32208J	40	80	24.75
32209J	45	85	24.75
32210J	50	90	24.75
32211J	55	100	26.75
32212J	60	110	29.75
32213J	65	120	32.75
32214J	70	125	33.25
32215J	75	130	33.25
32216J	80	140	35.25

Rodamientos de Rodillos Cónicos Métricos Serie 32300			
32305J	25	62	25.25
32306J	30	72	28.75
32307J	35	80	32.75
32308J	40	90	35.25
32309J	45	100	38.25
32310J	50	110	42.25

Cono	Taza	Diá. Int. (mm)	Diá. Ext. (mm)	Ancho Ensamble
Rodamientos de Rodillos Cónicos Serie ABMA				
11590	11520	15.875	42.862	14.288
LM11749	LM11710	17.462	39.878	13.843
LM11949	LM11910	19.050	45.237	15.494
M12649	M12610	21.430	50.005	17.526
LM12749	LM12710	22.000	45.237	15.494
LM12749	LM12711	22.000	45.975	15.494
1380	1328	22.225	52.388	19.368
L44643	L44610	25.400	50.292	14.224
15101	15245	25.400	62.000	19.050
L44649	L44610	26.988	50.292	14.224
O2872	O2820	28.575	73.025	22.225
L45449	L45410	29.000	50.292	14.224
LM67048	LM67010	31.750	59.131	15.875
M88048	M88010	33.338	68.262	22.225
HM88649	HM88610	34.900	72.200	25.400
LM48548	LM48510	34.925	65.880	18.034
25877	25821	34.925	73.025	23.812
31594	31520	34.925	76.200	29.370
L68149	L68110	35.000	59.131	15.875
L68149	L68111	35.000	59.975	15.875
LM78349	LM78310A	35.000	62.000	16.700
HM89449	HM89410	36.512	76.200	29.370
JL69349	JL69310	38.000	63.000	17.000
LM29749	LM29710	38.100	65.088	18.034
350	354A	40.000	85.000	20.638
LM300849	LM300811	41.000	68.000	17.500
LM501349	LM501310	41.275	73.431	19.558
LM501349	LM501314	41.275	73.431	21.430

## 8. Guía de Medidas Básicas

NSK		Diá. Int. (mm)	Diá. Ext. (mm)	Ancho Ensamble
Rodamientos de Rodillos Cónicos Serie ABMA (Cont.)				
M802048	M802011	41.275	82.550	26.543
3782	3720	44.450	93.264	30.162
HM807040	HM807010	44.450	104.775	36.512
17887	17831	45.230	79.985	19.842
LM102949	LM102910	45.242	73.431	19.558
LM603049	LM603011	45.242	77.788	19.842
LM603049	LM603012	45.242	77.788	21.430
25580	25520	44.450	82.931	23.812
25590	25520	45.618	82.931	23.812
25590	25523	45.618	82.931	26.988
LM104949	LM104911A	50.800	82.550	23.622
45284	45220	50.800	104.775	30.162
387A	382A	57.150	96.838	21.000
28682	28622	57.150	97.630	24.608
469	453X	57.150	104.775	30.162
555S	552A	57.150	123.825	38.100
HM212047	HM212011	63.500	122.238	38.100
39590	39520	66.675	112.712	30.162
HM212049	HM212011	66.675	122.238	38.100
33287	33462	73.025	117.475	30.162
567	563	73.025	127.000	36.512
6461	6420	76.200	149.225	53.975
47686	47620	82.550	133.350	33.338
580	572	82.550	139.992	36.512
663	653	82.550	146.050	41.275
497	493	85.725	136.525	30.162
HM518445	HM518410	88.900	152.400	39.688
HM218248	HM218210	90.000	147.000	40.000
47890	47820	92.075	146.050	33.338
598A	592A	92.075	152.400	39.688
594	592A	95.250	152.400	39.688
56425	56650	107.950	165.100	36.512

Rodamientos de Rodillos Cónicos con Dim. Especiales				
R20-11XS-A-		20	47	12
TF32205-A-		20	52	19.25
TFR20-12		20	52	19.25
HTF322/22		22	50	19.25
25KW01		25	47	15
R27-2A		27	59.131	15.875
TF28KW04		28	50.292	14.224
28KW03		28	52	16
R32-4B		32	65	27.25
HTFR32Z-4		32.6	72	24.5
STFR33-6		33	72	20.75
R35-67		35	66.5	23
R35-23		35	80	32.75
R37-2		37	76	15.5
TF38KW01		38.1	65.088	18.034
R38Z-24		38.1	65.107	19.812
NTRFR39Z-2A		39.688	90	25.654
NTRFR40-38A		40	73	21
R45-11-A-		45	85	20.75
R47Z-7		47.625	98.425	21
HTFR50-32-A-		50	75	19
50KW01		50	93.264	30.162

NSK		Diá. Int. (mm)	Diá. Ext. (mm)	Ancho Tot. (mm)
Rodamientos de Rodillos Cónicos con Dim. Especiales (Cont.)				
HTFR65-11		65	90	19
65KW01		65	130	51
NTRFR67-4		67	90	19

MCB - A/C (Rodamientos de Aire Acondicionado, Fan Clutch)				
25BD4715		25	47	15
30BD219		30	47	18
30BD4718		30	47	18
30BD4720		30	47	20
30BD5220		30	52	20
30BD5222		30	52	22
30BD40		30	55	23
30BD6227		30	62	27
32BD4718		32	47	18
32BD4720		32	47	20
32BD45		32	55	23
35BD4820		35	48	20
35BD5020		35	50	20
35BD5220		35	52	20
35BD5222		35	52	22
35BD219		35	55	20
35BD5520		35	55	20
35BD6224		35	62	24
35BD210		35	62	28
38BD5417		38	54	17
40BD45		40	57	24
40BD49		40	62	20.625
40BD49AW		40	62	23.895
40BD219		40	62	24
40BD5720		40	57	24
40BD6624		40	66	24
40BD6830		40	68	30

Rodamientos de Doble Hilera de Bolas				
3210		50	90	30.2
5210		50	90	30.2
3211		55	100	33.3
5211		55	100	33.3
3212		60	110	36.5
5212		60	110	36.5
BD17-31		17	40	17.5
BD20-15		20	37	15
BD25-9		25	52	23.6
BD27-2		27	60	27
BD35-12A		35	64	37
BD50-8		50	80	23.8

Rodamientos de Bolas de Contacto Angular				
VBT17Z-2		17	38	11
BT18-2		18	39	11
BT18-1-A-		18	47	13
VTAA19Z-2		19	41	11.2
VTAA19Z-3		19	41	11.2
VTAA19Z-1		19	41	11.5
VTAA19Z-4		19	41	12
BT19Z-1-A-		19.5	47	13

## 8. Guía de Medidas Básicas

NSK	Diá. Int. (mm)	Diá. Ext. (mm)	Ancho Tot.(mm)
<b>Rodamientos Tensores de Bandas</b>			
52TB0539B01	10	53	26
60TB041B02	10	60	26
60TB0732	10	60	30.5
62ATB0732A04B01	10	62	40
59TB0515	10.5	59.8	35
57TB3705B01	11	57.5	29
60TB041B12A	20.5	60	26

<b>Rodamientos De Agujas</b>			
4 DB502902	29	36	18
4 DB502804AW	28	40	17

<b>Rodamientos de Rodillos Cilíndricos</b>			
M35-2-A	35	90	23

NSK	Diá. Eje (mm)	Diá. Ext. (mm)	Ancho Rod. (mm)	Long. Tot (mm)
<b>Rodamientos con Eje Integral para Bomba de Agua*</b>				
885840	18.961	38.1	41.28	75.86
885914	25.4	47.625	69.85	122.43
885935	25.4	47.625	69.85	125.29
665902	25.4	47.625	69.85	170.3

\*Se enlistan las dimensiones principales de los rodamientos. Los rodamientos pueden tener detalles adicionales que deben ser consultados antes de colocar un pedido.

## 9. Galería de Imágenes Mazas De Rueda de 3era. Generación



47BWKH02M



49BWKH16



49BWKHS16



EP49BWKHS31



49BWKH55



49BWKHS55



49BWKHS62A



52BWKH01F2



52BWKH02M



53BWKH01F4



53BWKH03D2



55BWKH21



57BWKH02E



58BWKH19



59BWKH09

## 9. Galería de Imágenes Mazas De Rueda de 3era. Generación



60BWKH06L



60BWKHS01



60BWKH07R



64BWKH14A



66BWKH25A



68BWKH02



68BWKHS01



49BWKH22



56BWKHS08



62BWKH01



64BWKH15

## 10. Cruces de Referencia

FAG	NSK	Federal Mogul (cont.)	NSK	Federal Mogul (cont.)	NSK
6211	6211	510008	/HO/38BWD06	614069	61TKB3001
32205	HR32205J	510010	42BWD11	614078	48TKA3214
502809	B17-102A	510021	/HO/40BWD15	614084	60TKZ3502
510007	38BWD12	510032	40BWD08A	614084	60TKZ3502AR
510008	/HO/38BWD06	510050	45BWD07	614086	50TKB3505B1R
510030	43BWD08	510052	39BWD05	614088	50TKB3504B1R
510092	51BWD01	510053	42BWD11	614091	60TKB3506R
512217	49BWKHS16	510058	42BWD19	614103	54TKB3602
513098	43BWK03D	510061	/HO/40BWD15	614108	48TKX3211BR
515571	HR30205J	510065	39BWD05	614126	48TKX3201
559192	/HO/38BWD06	510073	48BWD02	614167	60TKZ3502ARA
30205A	HR30205J	510086	51BWD01	202FF	B15-69BT1XDDG
303KK	B17-102A	510092	51BWD01	203FFW	B17-114
6202-2RS	B15-69BT1XDDG	510098	48BWD02	211B	6211C3
FW774	/HO/50KWH01M	511024	40BW05	32010X	HR32010XJ-A-
FW9190	68BWKH02	512155	52BWKH01F2	A1	LM11749RG/710RG
FW9193	41BWK03E	512156	53BWKH01F4	A12	LM12749RG/710RGP
FW9226	62BWKH01A	512167	28BWK16A	A15	L45449R/410R
FW998	43BWK03D	512169	53BWKH03D	A16	LM12749RG/711RG
KLM11949/LM11910	LM11949R/LM11910R	512170	52BWKH02M	A17	L68149RGB3/111RGP
KLM67048	LM67048R/O10RNES4	512207	49BWKHS55B	A18	JL69349-A-RG3/310R
LM102949-910	LM102949R/910R	512208	49BWKH55	A2	LM11949R/LM11910R
RW8156	53BWKH01F4	512217	49BWKHS16	A3	M12649R/610RNES4
RW8170	52BWKH02M	512218	49BWKH16	A35	LM501349RG/310RG
RW8206	49BWKHS55D	512229	60BWKHS01	A36	LM603049RG/O12RG
RW8218	49BWKH16	512230	60BWKH06L	A4	L44649R/L44610R
RW8230	60BWKH06L	512256	47BWKH02L	A41	TF38KW01CG5
RW8257	47BWKH02M	512257	47BWKH02M	A5	LM48548R/LM48510R
RW8284	59BWKH09	512280	EP49BWKHS31	A6	LM67048R/O10RNES4
RW8303	/HO/27BWK06	512284	59BWKH09	B35	34BWD11
RW8304	49BWKH22B	512303	/HO/27BWK06	HD200	HM212049RG3/O11RG
RW8320	64BWKH14A	512304	49BWKH22B	HD205	3782R/3720R
RW8329	49BWKHS16	512320	64BWKH14A	HD206	580R/572R
RW8344	57BWKH02E	512329	49BWKHS16	KC11445Y	17887/831RNES4B
SA0007	38BWD12	512336	30BWK21D	LM102949/LM102910	LM102949R/910R
SA0010	42BWD11	512344	57BWKH02E	M88048/M88010	M88048R/M88010R
SA0030	43BWD08	512372	49BWKHS62A	N307	6211C3
SA0052	39BWD05	512374	58BWKH19	SET2	LM11949R/LM11910R
SA0053	42BWD11	512404	55BWKH21	SET406	3782R/3720R
SA0065	39BWD05	512427	49BWKH22A	SET439	HM212049RG3/O11RG
SA0073	48BWD02	513028	42BWD19	SET8	L45449R/410R
SA0092	51BWD01	513113	39BWD01L	SKF	NSK
SA02	LM11949R/LM11910R	513189	68BWKHS01	02872	02872R/02820R
SA04	L44649R/L44610R	513190	68BWKH02	25590/25523/Q	25590R/25523R
SA06	LM67048R/O10RNES4	513193	41BWK03E	30204J2/Q	HR30204J
SA1024	40BW05	513226	62BWKH01A	30208J2Q	30208J
SA16	LM12749RG/711RG	513253	60BWKH07R	32007X/Q	HR32007XJ
SA18	JL69349-A-RG3/310R	513262	57BWKH04D	32010-X	HR32010XJ-A-
SA32007X	HR32007XJ	513309	62BWKH01E	32010XJ	HR32010XJ-A-
SA41	TF38KW01CG5	514002	/HO/38BWD15	32307J2Q	HR32307J
SA05	LM48548R/LM48510R	515074	/HO/50KWH01M	5210-ANRX	BD50-8
Federal Mogul	NSK	580057	42BWD12	580/572/Q	580R/572R
02872	02872R/02820R	580058	42BWD12	5908-VAW	40BD49T12DDU
30204	HR30204J	613009	TK55-1A1	6202-2RSJ	B15-69BT1XDDG
30205	HR30205J	613011	65TNK20	6203-VSP20	B17-114
30208	HR30208J	613014	78TKC5401	6204/C3QE6	B20-112A
32007	HR32007XJ	613015	62TKC4001	6204-J	B20-112A
32306	32306AN	614018	58TRZ3501	6211C3	6211C3
32307	HR32307J	614027	54TKX3604A	6211-J	6211

## 10. Cruces de Referencia

SKF (cont.)	NSK	SKF (cont.)	NSK	SKF (cont.)	NSK
63/32VSP80	32TM03NXC3	BR930173	28BWK16A	FW48	48BWD02
6302-VSP43	B15-115DDU	BR930232	49BWKH55	FW50	45BWD10
6303-2RSJ	B17-102A	BR930266	49BWKHS55B	FW97	51BWD01
6303-2RSJEM	B17-102A	BR930267	49BWKHS55D	GRW108	40BW05
6305-VSP31	30TM05NX2	BR930278	53BWKH03D2	GRW237	40BWD06
6305-VSP68	B25-139C3	BR930279	52BWKH02M	GRW330	/HO/NTF42KWD08
6306-VSP20	30TM13C3	BR930308	41BWK03E	HM88649	HM88649R/HM88610R
6307-2RSNRX	35TM11	BR930323	68BWKH02	HM89449	HM89449R/HM89410R
6307-VSP30	30TM04NXRC3	BR930324	49BWKHS16	KC11445-Y	17887/831RNES4B
6307-VSP75	30TM11NC3	BR930326	68BWKHS01	LM11949/LM11910	LM11949R/LM11910R
6308-VSP92	40TM05NXC3	BR930327	60BWKHS01	LM12749/710/Q	LM12749RG/710RGPN
AB14	B10-65	BR930328	60BWKH06L	LM29749	LM29749R/LM29710R
AB6	B15-86A	BR930329	49BWKH16	LM300849	LM300849RG3/811RG
AB7	B10-50	BR930338	59BWKH09	LM501349/310Q	LM501349RG/310RG
AC2	40BD219T12DDU	BR930340	47BWKH02L	LM501349/314Q	LM501349RG/314RG
B35	34BWD11	BR930374	62BWKH01A	M12649/610/Q	M12649R/610RNES4
B38	39BWD02J	BR930375	49BWKH22B	M802048	M802048RG/011RG
BAF0103BC	30BWK21D	BR930379	/HO/27BWK06	M88048RM88010RQCL7A	M88048R/M88010R
BAF0113	41BWK03E	BR930437	EP49BWKHS31	N2106	TK40-4A
BAF5161	28BWK16A	BR930441	/HO/50KWH01M	N3055	TK70-1A1
BAH0041	/HO/38BWD15	BR930524	30BWK21D	N3063	62TKB3304
BAH0060	/HO/40BWD15	BR930623	60BWKH07R	N3067	48TKX3201
BAH0088	60BWKH07R	BR930628	64BWKH14A	N3067	48TKX3201
BAH-0218	42BWD19	BR930630	47BWKH02M	N3068-SA	58TRZ3501
BAHB636060C	40BWD06	BR930677	62BWKH01E	N3077	TK55-1A1
BAHB636096A	39BWD05	BR930717	55BWKH21	N3079	78TKC5401
BR02872	02872R/02820R	BR930719	57BWKH02E	N3565	62TKC4001
BR1	LM11749RG/710RG	BR930763	49BWKH22A	N4005-SA	61TKB3001
BR11	JL69349-A-RG3/310R	BR930764	49BWKHS62A	N4013	48TKA3214
BR12	LM12749RG/710RGPN	BR930765	58BWKH19	N4015	47TKB3102A
BR13	L68149RGB3/110RGB	BR930785	56BWKHS08	N4018	55TKB3502A
BR14	L44643R/L44610R	BR930823	57BWKH04D	N4027	48TKB3302D
BR16	LM12749RG/711RG	BR930843	64BWKH15	N4034	54TKX3604A
BR17	L68149RGB3/111RGBP	BR930844	66BWKH25A	N4042	48TKX3211BR
BR2	LM11949R/LM11910R	BT1B328688AC/Q	L45449R/410R	N4071	47TKX3101
BR25590	25590R/25523R	BTHB1866046AA/QVCO	NTF41KWD01	N4073	50TKB3505B1R
BR3	M12649R/610RNES4	FW114	/HO/38BWD15	N4081	54TKB3602
BR30204	HR30204J	FW115	42BWD19	N4085	60TKZ3502AR
BR30205	HR30205J	FW116	/HO/38BWD06	N4099	50TKB3504B1R
BR30208	HR30208J	FW121	/HO/NTF38KWD04	N4102	60TKZ3502ARA
BR30304	HR30304J	FW128	38BWD12	N4108	60TKB3506R
BR32007	HR32007XJ	FW129	42BWD12	SET36	LM603049RG/012RG
BR32205	HR32205J	FW131	39BWD01L	SET401	580R/572R
BR32306	32306AN	FW133	48BWD01	SET406	3782R/3720R
BR32307	HR32307J	FW143	40BWD06A	SET439	HM212049RG3/011RG
BR35	LM501349RG/310RG	FW151	NTF41KWD01	TBP88001	59TB0515
BR36	LM603049RG/012RG	FW153	43BWD06	TBT71003	57TB3705B01
BR37	LM603049RG3/011RG	FW156	43BWK03D	TBT72000	60TB041B02
BR4	L44649R/L44610R	FW166	42BWD11	TBT72004	60TB0732
BR41	TF38KW01CG5	FW169	40BWD08A	TBT73005	52TB0539B01
BR5	LM48548R/LM48510R	FW171	43BWD08	TBT73607	55ATB0723A02B03
BR50	LM102949R/910R	FW176	42KWD02A1	TBT74002	62ATB0732A04B01
BR52	M88048R/M88010R	FW180	39BWD05	TBT75033	60TB041B12A
BR6	LM67048R/010RNES4	FW194	54KWH01	VKBA575	39BWD02J
BR72	LM501349RG/314RG	FW21	40BWD17D	VKC3515	48TKX3201
BR8	L45449R/410R	FW30	38BWD22	VKC3553	48TKX3211BR
BR930067	53BWKH01F4	FW32	/HO/40BWD15	VKC3554	48TKA3214
BR930069	52BWKH01F2	FW38	45BWD12	VKC3560	62TKB3304
BR930134	27BWK04	FW45	45BWD07	VKC3565	62TKC4001



## 10. Cruces de Referencia

SKF (cont.)	NSK	Timken (cont.)	NSK	Timken (cont.)	NSK
VKC3600	54TKB3602	513113	39BWD01L	HA590224	42BWD11
VKC3600	54TKX3604A	513189	68BWKHS01	HA590329	42BWD19
VKC3605	55TKB3502A	513190	68BWKH02	HA590338	59BWKH09
VKC3615	50TKB3505B1R	513193	41BWK03E	HA596030	49BWKH55
VKC3617	47TKX3101	513226	62BWKH01A	HM88649/HM88610	HM88649R/HM88610R
VKC3640	50TKB3504B1R	513262	57BWKH04D	HM89449/HM89410	HM89449R/HM89410R
VKM72004	60TB0732	513309	62BWKH01E	KC11445Y	17887/831RNES4B
Timken	NSK	517009	NTF41KWD01	LM29749/LM29710	LM29749R/LM29710R
30208	HR30208J	517009	NTF41KWD01	LM300849/LM300811	LM300849RG3/811RG
32205	HR32205J	580057	42BWD12	LM603049/LM603012	LM603049RG/012RG
32307	HR32307J	580058	42BWD12	M802048/M802011	M802048RG/011RG
510003	40BWD06	613014	78TKC5401	M88048/M88010	M88048R/M88010R
510007	38BWD12	614018	58TRZ3501	N307	6211C3
510008	/HO/38BWD06	614069	61TKB3001	SET1	LM11749RG/710RG
510010	42BWD11	614078	48TKA3214	SET12	LM12749RG/710RGPN
510021	/HO/40BWD15	614104	55TKB3502A	SET16	LM12749RG/711RG
510030	43BWD08	02872/02820	02872R/02820R	SET17	L68149RGB3/111RGBP
510032	40BWD08A	17887/17831	17887/831RNES4B	SET18	JL69349-A-RG3/310R
510050	45BWD07	202FF	B15-69BT1XDDG	SET2	LM11949R/LM11910R
510061	/HO/40BWD15	211B	6211C3	SET3	M12649R/610RNES4
510073	48BWD02	25590/25523	25590R/25523R	SET35	34BWD11
510092	51BWD01	30204M	HR30204J	SET39	39BWD02J
511024	40BW05	30208M	HR30208J	SET4	L44649R/L44610R
512155	52BWKH01F2	303CC	B17-102A	SET401	580R/572R
512156	53BWKH01F4	305AG	HR6305C3	SET406	3782R/3720R
512167	28BWK16A	307FFLS	35TM11	SET41	TF38KW01CG5
512169	53BWKH03D2	32007X	HR32007XJ	SET439	HM212049RG3/011RG
512170	52BWKH02M	32010X	HR32010XJ-A-	SET45	LM501349RG/310RG
512206	49BWKHS55D	32205B	HR32205J	SET45	LM501349RG/314RG
512207	49BWKHS55B	32205M	HR30205J	SET47	LM102949R/910R
512218	49BWKH16	514002B	/HO/38BWD15	SET5	LM48548R/LM48510R
512229	60BWKHS01	HA590040	49BWKHS16	SET6	LM67048R/010RNES4
512230	60BWKH06L	HA590055	49BWKHS16	SET8	L45449R/410R
512280	EP49BWKHS31	HA590106	60BWKH07R	WB000012	51BWD01
512284	59BWKH09	HA590110	/HO/27BWK06	WB000037	42BWD19
512320	64BWKH14A	HA590145	/HO/50KWH01M	HA590161	49BWKH22B
512336	30BWK21D	HA590151	64BWKH14A	HA590164	47BWKH02L
512404	55BWKH21	HA590159	30BWK21D	HA590173	49BWKHS62A
512427	49BWKH22A	HA590192	47BWKH02M	HA590190	57BWKH02E
513098	43BWK03D	HA590201	58BWKH19		

## Oficinas de Ventas Alrededor del Mundo

### NSK Ltd. Oficinas Centrales, Tokio, Japón

Asia Business Strategic Division-  
Headquarters tel: 1-03-3779-7145  
Industrial Machinery Bearings Division-  
Headquarters tel: 1-03-3779-7227  
Automotive Division-Headquarters tel: 1-03-3779-7189  
Needle Roller Bearings Strategic  
Division-Headquarters tel: 1-03-3779-2563  
Precision Machinery & Parts  
Division-Headquarters tel: 1-03-3779-7219

### África

#### Sudáfrica:

NSK South Africa (Pty) Ltd.  
Johannesburg tel: 27-011-458-3600

### Asia y Oceanía

#### Australia:

NSK Australia Pty. Ltd.  
Melbourne www.nskaustralia.com.au  
tel: 61-03-9764-8302

#### China:

NSK Hong Kong Ltd.  
Hong Kong tel: 86-2739-9933  
Kunshan NSK Co., Ltd.  
Kunshan Plant tel: 86-0520-730-5654  
Changshu NSK Needle Bearing Co., Ltd.  
Jiangsu Plant tel: 86-0512-5230-1111  
Guizhou HS NSK Bearings Co., Ltd.  
Anshun Plant tel: 86-0853-3521505  
NSK Steering Systems Dongguan Co., Ltd.  
Dongguan Plant tel: 86-0769-262-0960  
Zhangjiagang NSK Precision Machinery Co., Ltd.  
Jiangsu Plant tel: 86-0512-5867-6496  
Timken-NSK Bearings (Suzhou) Co., Ltd.  
Jiangsu Plant tel: 86-0512-6665-5666  
NSK China Technology Center  
Jiangsu tel: 86-0512-5771-5654  
NSK (Shanghai) Trading Co., Ltd.  
Shanghai tel: 86-021-6235-0198  
Beijing tel: 86-010-6590-8161  
Guangzhou tel: 86-020-3786-4833  
Anshun tel: 86-0853-3522522  
Chengdu tel: 86-028-8661-4200  
Shenzhen tel: 86-0755-25904886  
Changchun tel: 86-0431-8988682  
NSK (China) Investment Co., Ltd.  
Shanghai tel: 86-021-6235-0198

#### India:

Rane NSK Steering Systems Ltd.  
Chennai tel: 91-044-274-66002  
NSK Ltd. India Branch Office  
Chennai tel: 91-044-2446-6862

#### Indonesia:

PT. NSK Bearings Manufacturing Indonesia  
Jakarta tel: 62-021-898-0155  
PT. NSK Indonesia  
Jakarta tel: 62-021-252-3458

### www.nsk.com

#### Corea:

NSK Korea Co., Ltd.  
Seoul www.kr.nsk.com  
Changwon Plant tel: 82-02-3287-0300  
tel: 82-055-287-6001

#### Malasia:

NSK Bearings (Malaysia) Sdn. Bhd.  
Kuala Lumpur tel: 60-03-7722-3372  
NSK Micro Precision (M) Sdn. Bhd.  
Malaysia Plant tel: 60-03-961-6288

#### Nueva Zelanda:

NSK New Zealand Ltd.  
Auckland www.nsk-rhp.co.nz  
tel: 64-09-276-4992

#### Filipinas:

NSK Representative Office  
Makati City tel: 63-02-893-9543

#### Singapur:

NSK International (Singapore) Pte Ltd.  
Singapore tel: 65-6496-8000  
NSK Singapore (Pte) Ltd.  
Singapore www.nsk-singapore.com.sg  
tel: 65-6496-8000

#### Taiwan:

Taiwan NSK Precision Co., Ltd.  
Taipei tel: 886-02-2509-3305

#### Tailandia:

NSK Bearings (Thailand) Co., Ltd.  
Bangkok tel: 66-02-6412-150  
SIAM NSK Steering Systems Co., Ltd.  
Chachoengsao tel: 66-038-522-343-350  
NSK Asia Pacific Technology Center (Thailand) Co., Ltd.  
Chonburi tel: 66-038-454631-454633

#### Vietnam:

NSK Representative Office  
Hanoi tel: 84-04-935-1269

### Europa

NSK Europe Ltd.  
(European Headquarters)  
Maidenhead, U.K. www.eu.nsk.com  
tel: 44-01628-509800

#### Francia:

NSK France S.A.S  
Paris tel: 33-01-30-57-39-39

#### Alemania:

NSK Deutschland GmbH  
Düsseldorf tel: 49-02102-481-0  
NSK Steering Systems Europe Ltd.  
Stuttgart tel: 49-0771-79082-277  
Neuweg Fertigung GmbH  
Munderkingen tel: 49-07393-540

#### Italia:

NSK Italia S.p.A.  
Milano tel: 39-02-995-19-1  
Industria Cuscinetti S.p.A.  
Torino Plant tel: 39-0119824811

#### Holanda:

NSK European Distribution Centre B.V.  
Tilburg tel: 31-013-4647647

#### Polonia:

NSK Polska Sp. z o.o.  
Warsaw Branch tel: 48-022-645-1525  
NSK Iskra S.A.  
Kielce tel: 48-041-366-6111  
NSK European Technology Center, Poland Office  
Kielce tel: 48-041-366-5812

#### España:

NSK Spain S.A.  
Barcelona tel: 34-093-289-27-63

#### Turquía:

NSK Rulmanlari Orta Dogu Tic. Ltd Sti tel: 90-0216-442-7106

#### Reino Unido:

NSK Bearings Europe Ltd.  
Peterlee Plant tel: 44-0191-586-6111  
NSK European Technology Centre  
Newark tel: 44-01636-605123  
NSK UK Ltd.  
Newark tel: 44-01636-605123  
NSK Steering Systems Europe Ltd.  
Coventry tel: 44-024-76-337100

### Norteamérica y Sudamérica

NSK Americas, Inc. (American Headquarters)  
Ann Arbor tel: 1-734-913-7500

#### Argentina:

NSK Argentina SRL  
Buenos Aires tel: 54-011-4762-6556

#### Brasil:

NSK Brasil Ltda.  
São Paulo www.br.nsk.com  
tel: 55-011-3269-4700

#### Canadá:

NSK Canada Inc.  
Toronto www.ca.nsk.com  
tel: 1-905-890-0740

#### México:

NSK Rodamientos Mexicana, S.A. de C.V.  
Cd. de México www.mx.nsk.com  
tel: 52-55-36822900

#### Estados Unidos de América:

NSK Corporation www.nskamericas.com  
Ann Arbor tel: 1-734-913-7500  
NSK American Technology Center  
Ann Arbor tel: 1-734-913-7500  
NSK Precision America, Inc.  
Franklin www.nskprecision.com  
tel: 1-317-738-5000  
NSK Steering Systems America, Inc.  
Bennington, Vermont www.nssa.nsk.com  
tel: 1-802-442-5448  
NSK Latin America, Inc.  
Miami www.la.nsk.com  
tel: 1-305-477-0605

## NSK Rodamientos Mexicana S.A de C.V.

Av. Presidente Juárez No. 2007 Lote 5  
Col. San Jerónimo Tepetlcalco, Tlalnepantla, Edo. de México  
C.P. 54090  
Tel. (55) 36 82 29 00  
www.mx.nsk.com