



## Ejes para Autobús

### Mantenimiento, Lubricación y Partes de Reemplazo

La mejor inversión para su autobús es mantener sus unidades en las mejores condiciones.

Con más de 7,000 unidades en el mercado mexicano circulando con ejes Alliance; ponemos a su disposición esta información para un óptimo mantenimiento de los ejes de su Autobús.

Acérquese a su Distribuidor Autorizado Mercedes-Benz Autobuses, para información específica sobre este producto.



### Lubricación

La recomendación para utilizar el lubricante apropiado es considerando el grado de viscosidad, la norma aplicable es 235.8 con un cambio aceite de 11.5 litros cada 2 años ó 120,000 kilómetros.

#### ¡Nuestra Recomendación!

**MB 120178**  
Aceite Mobil Delvac Sintético  
75W90

## Unidades Torino OH

### Mantenimiento Básico

En unidades Torino OH el mantenimiento básico es recomendable realizarlo cada 350,000 KM y debe reemplazar los siguientes componentes:

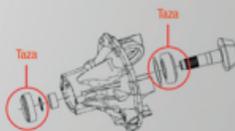
Número de Parte	Descripción
<b>A6093500049KZ</b>	Kit de baleros piñón
<b>A0139976246</b>	Retén
<b>A0009905455</b>	Tuerca piñón
<b>A0039899820 10</b>	Loctite 5900



### Mantenimiento Mayor

Para unidades Torino OH el mantenimiento mayor se recomienda realizar cada 700,000 KM y debe reemplazar los siguientes componentes:

Número de Parte	Descripción
<b>A6093500049KZ</b>	Kit de baleros piñón
<b>A0179818105</b>	Rodamiento 110x170x38
<b>A0179818205</b>	Rodamiento 85x130x29
<b>A0139976246</b>	Retén
<b>A0009905455</b>	Tuerca piñón
<b>A0039899820 10</b>	Loctite 5900



**Mercedes-Benz**  
The standard for buses.



**Un eje en óptimas condiciones le ofrece más seguridad para sus pasajeros y para su negocio.**



## Unidades Boxer OF



### Lubricación

Una lubricación adecuada, es uno de los elementos más importantes del mantenimiento del diferencial. El lubricante previene el contacto metal a metal y mantiene las partes limpias y operando suavemente.

La recomendación para utilizar el lubricante apropiado es considerando el grado de viscosidad, la norma aplicable es 235.0 (235.20) con un cambio aceite de 7 litros cada 40,000 Kilómetros

#### ¡Nuestra Recomendación!

**MB 343 4623**  
Aceite Mineral SAE 90

Para norma 235.8 con un cambio aceite de 11.5 litros cada 2 años ó 120,000 kilómetros.

#### ¡Nuestra Recomendación!

**MB 120178**  
Aceite Mobil Delvac Sintético 75W90

### Mantenimiento Básico

En unidades Boxer OF el mantenimiento básico es recomendable realizarlo cada 350,000 KM y debe reemplazar los siguientes componentes:

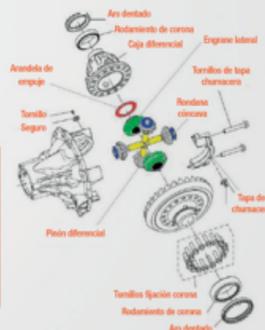
Número de Parte	Descripción
<b>A6073500049KZ</b>	Kit de baleros piñón
<b>A0139976246</b>	Retén
<b>A0009905455</b>	Tuerca piñón
<b>A0039899820 10</b>	Loctite 5900



### Mantenimiento Mayor

Para unidades Boxer OF el mantenimiento mayor se recomienda realizar cada 700,000 KM y debe reemplazar los siguientes componentes:

Número de Parte	Descripción
<b>A6073500049KZ</b>	Kit de baleros piñón
<b>A0179817905</b>	Rodamiento 100x150x32
<b>A0179818005</b>	Rodamiento 70x110x25
<b>A0139976246</b>	Retén
<b>A0009905455</b>	Tuerca piñón
<b>A0039899820 10</b>	Loctite 5900



**Mercedes-Benz**  
The standard for buses.