

	<b>MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO</b> <b>INSTRUCCIONES DE TRABAJO</b> <b>GAMAS</b>	<b>GERENCIA DE</b> <b>MANTENIMIENTO DE</b> <b>CICLO CORTO</b>
<b>GAMA</b> GM-M2-BZ04	<b>DENOMINACIÓN DEL EQUIPO</b> CARRETILLA ELEVADORA TOYOTA	<b>FRECUENCIA</b> 6A
<b>FECHA</b> 23/04/2008	<b>EDICIÓN</b> Revisión 1	<b>HOJA</b> 1/1

### OBSERVACIONES

#### Normativa y Documentación:

Documentación suministrada por el fabricante:

- [Manual instrucciones TOYOTA](#)
- [Manual de Utilización para cargadores automáticos \(Gama Cosmos Serie P Hawker Oldham\)](#)
- [Instrucciones de Servicio y Mantenimiento Baterías de Tracción](#)

#### Otros:

Ver [figs. 289 y 290](#) del Manual de Ilustraciones.

### CONSISTENCIA DE LAS OPERACIONES

#### 1. OPERACIONES A REALIZAR:

##### 1.1. SISTEMA DE RODADURA

1.1.1.- Efectuar sustitución de **grasa de cojinetes de ruedas y eje trasero** (posic. 44A, 44B y DH, DI, [fig. 290](#)) **y de cubo de eje frontal** (posic. CA, [fig. 290](#)).

<b>Lubricante Recomendado</b>	GRASA LÍTICA CON BISULFURO DE MOLIBDENO API GL2	GRASA MOLYKOTE LONG-TERM 2 BP ENERGREASE L21M ESSO BEACON Q2 SHELL RETINAX AM REPSOL MOLIBGRAS EP <b>M-27235</b>
-------------------------------	---	---

##### 1.2. SISTEMA DE DIRECCIÓN.

1.2.1. Efectuar sustitución de **grasa de piñón** (posic. 59, [fig. 290](#)) **y cremallera de dirección** (posic. CE, [fig. 289](#)).

<b>Lubricante Recomendado</b>	GRASA LÍTICA CON BISULFURO DE MOLIBDENO API GL2	GRASA MOLYKOTE LONG-TERM 2 BP ENERGREASE L21M ESSO BEACON Q2 SHELL RETINAX AM REPSOL MOLIBGRAS EP <b>M-27235</b>
-------------------------------	---	---

##### 1.3. SISTEMA DE TRANSMISIÓN.

1.3.1.- Efectuar sustitución del **aceite de reductoras**.

<b>Lubricante Recomendado</b>	ENGRANAJES HIPOIDES API GL-4, GL-5	BP HYPOGEAR EP CASTROL HYPOY MOBIL MOBILUBE HD. SHELL SPYRAX HD
-------------------------------	---------------------------------------	--