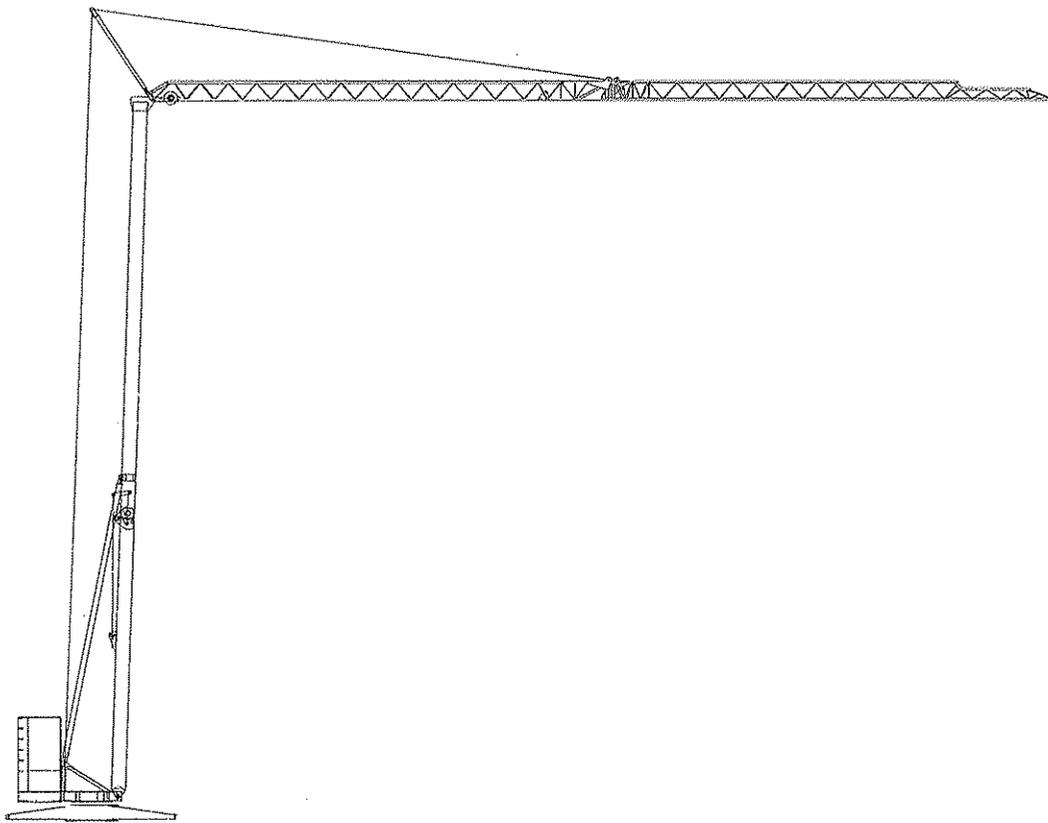
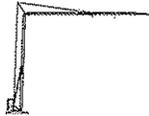


# GRÚA AUTODESPLEGABLE

JA - 30



# LIBRO DE REGISTRO

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-P2
	<b>INFORMACIÓN NORMATIVA</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 1

Sr. Usuario:

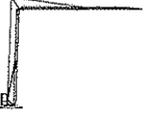
De acuerdo con la ITC - MIE / AEM2 del Reglamento de aparatos de elevación y manutención referente a grúas torre para obras u otras aplicaciones, se le hace entrega del presente Libro de Registro del historial de la grúa, el cual debe tenerlo al día y conservarlo íntegramente.

En el caso de que alguno de los apartados se agote, solicítenos otro ejemplar.

Atentamente:

<b>EURO CRANE, S. A.</b> Ctra. Castellón, Km. 221 - Pol. "La Noria" Teléfono 976 10 42 09 50730 EL BURGO DE EBRO (Zaragoza)
--

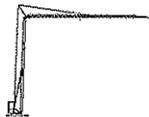
El fabricante

	LIBRO DE REGISTRO	Cód.: LR-JA30-NR
	REGISTRO	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 1

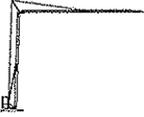
# LIBRO DE REGISTRO Y CONSERVACION

La grúa-torre a que hace referencia éste Libro de Registro del historial de la misma, se encuentra registrada con el número \_\_\_\_\_

En \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

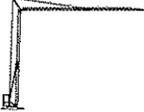
	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-00
	<b>ÍNDICE</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 1

- 1 - CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA GRUA
- 2 - COMPONENTES INDIVISIBLES:
  - 2.1 - MECANISMOS
  - 2.1 - ESTRUCTURAS
- 3 - MONTAJE INICIAL
- 4 - DESMONTAJES Y MONTAJES SUCESIVOS
- 5 - SUSTITUCIÓN DE MOTORES
- 6 - SUSTITUCIÓN DE MECANISMOS
- 7 - SUSTITUCIÓN DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES
- 8 - SUSTITUCIÓN DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD O FRENOS
- 9 - VERIFICACIONES PERIÓDICAS
- 10 - INSPECCIONES EXTRAORDINARIAS
- 11 - CONTROLES PERIÓDICOS
- 12 - MODIFICACIONES DE LAS CARACTERÍSTICAS
- 13 - AVERÍAS DE CIERTA ENTIDAD Y SU REPARACIÓN
- 14 - ACCIDENTES DE CUALQUIER TIPO

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-01
	<b>CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 2

## 1 - CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA GRÚA

- Fabricante : EURO CRANE, S.A.
  - Modelo : JA-30
  - Grupo I (UNE 58-101-92 Parte 4)
  - Número de fabricación : **110114**
  - Fecha de expedición : 9 de noviembre de 2011
  - Grúa fabricada de acuerdo con las especificaciones exigidas en la ITC MIE/AEM2 del Reglamento de Aparatos de Elevación y Manutención referente a grúas torre para obras u otras aplicaciones.
  - Con destino a :
- 
- Alcance máximo de la flecha (horizontal) : 30 m.
  - Altura máxima bajo gancho (flecha horizontal) : 20 m.
  - Altura máxima bajo gancho (flecha inclinada) : 27 m.
  - Carga en punta de flecha (horizontal/inclinada): 800/600 Kg.
  - Carga máxima con flecha horizontal : 2.000 a 12 m
  - Velocidad de elevación: 6/20/40 m/min
  - Velocidad de orientación : 0.3 - 1 rpm.
  - Velocidad de distribución : 3 - 30 mpm.
  - Peso del lastre de montaje : 4.500 Kg.
  - Peso del lastre de trabajo (total): 16.000 Kg.
  - Peso de la grúa: 9.500 Kg.

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-01
	<b>CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 2 de 2

**MOTORES**

- Motor de elevación.

10 CV

Número : **132/170IEC34SEM44/07**

- Motor de distribución.

2,5 Kw

Número : **90/120IEC34 SEM44/07**

- Motor giro.

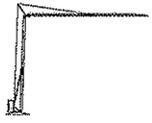
2 Kw

Número : **90/100 IEC34 SEM 44/07**

- Motor grupo.

3 Kw

Número : **070514960**

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-02
	<b>COMPONENTES INDIVISIBLES</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 2

## 2 - COMPONENTES INDIVISIBLES.

### 2.1 - MECANISMOS

#### MECANISMO

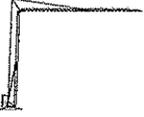
#### OBSERVACIONES

Elevación

Orientación

Distribución

Montaje y desmontaje

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-02
	<b>COMPONENTES INDIVISIBLES</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 2 de 2

## 2.1- ESTRUCTURAS

### ESTRUCTURA

### OBSERVACIONES

Tramo inferior pluma.

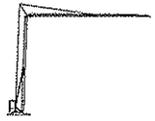
Tramo superior pluma.

Tramo inferior columna.

Tramo superior columna.

Base fija.

Base móvil.

	LIBRO DE REGISTRO	Cód.: LR-JA30-03
	MONTAJE INICIAL	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 1

### 3 - MONTAJE INICIAL

Lugar : \_\_\_\_\_

Empresa instaladora : \_\_\_\_\_

Instaladores : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Referencia del proyecto de montaje : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Visado número \_\_\_\_\_ por el Colegio Oficial de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_

Proyectado por D. \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

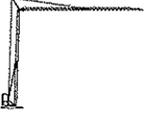
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

El instalador

El usuario

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-04
	<b>DESMONTAJES Y MONTAJES SUCESIVOS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 6

#### **4 - DESMONTAJES Y MONTAJES SUCESIVOS**

##### **Desmontaje**

Lugar : \_\_\_\_\_ Fecha : \_\_\_\_\_

Empresa Instaladora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Referencia del proyecto/certificado : \_\_\_\_\_

Visado número \_\_\_\_\_ por el Colegio Oficial de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_

Proyectado por D. \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

El instalador

El Usuario

##### **Montaje**

Lugar : \_\_\_\_\_ Fecha : \_\_\_\_\_

Empresa Instaladora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Referencia del proyecto/certificado : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Visado número \_\_\_\_\_ por el Colegio Oficial de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_

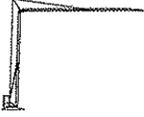
Proyectado por D. \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

El instalador

El Usuario

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-04
	<b>DESMONTAJES Y MONTAJES SUCESIVOS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 2 de 6

**Desmontaje**

Lugar : \_\_\_\_\_ Fecha : \_\_\_\_\_

Empresa Instaladora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Referencia del proyecto/certificado : \_\_\_\_\_

Visado número \_\_\_\_\_ por el Colegio Oficial de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_

Proyectado por D. \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

El instalador

El Usuario

**Montaje**

Lugar : \_\_\_\_\_ Fecha : \_\_\_\_\_

Empresa Instaladora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Referencia del proyecto/certificado : \_\_\_\_\_

Visado número \_\_\_\_\_ por el Colegio Oficial de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_

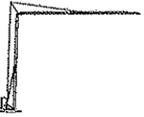
Proyectado por D. \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

El instalador

El Usuario

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-04
	<b>DESMONTAJES Y MONTAJES SUCESIVOS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 3 de 6

**Desmontaje**

Lugar : \_\_\_\_\_ Fecha : \_\_\_\_\_

Empresa Instaladora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Referencia del proyecto/certificado : \_\_\_\_\_

Visado número \_\_\_\_\_ por el Colegio Oficial de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_

Proyectado por D. \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

El instalador

El Usuario

**Montaje**

Lugar : \_\_\_\_\_ Fecha : \_\_\_\_\_

Empresa Instaladora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Referencia del proyecto/certificado : \_\_\_\_\_

Visado número \_\_\_\_\_ por el Colegio Oficial de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_

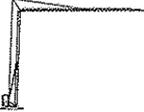
Proyectado por D. \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

El instalador

El Usuario

	LIBRO DE REGISTRO	Cód.: LR-JA30-04
	DESMONTAJES Y MONTAJES SUCESIVOS	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 4 de 6

**Desmontaje**

Lugar : \_\_\_\_\_ Fecha : \_\_\_\_\_

Empresa Instaladora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Referencia del proyecto/certificado : \_\_\_\_\_

Visado número \_\_\_\_\_ por el Colegio Oficial de \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_

Proyectado por D. \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

El instalador

El Usuario

**Montaje**

Lugar : \_\_\_\_\_ Fecha : \_\_\_\_\_

Empresa Instaladora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Referencia del proyecto/certificado : \_\_\_\_\_

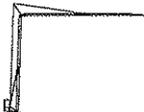
Visado número \_\_\_\_\_ por el Colegio Oficial de \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_

Proyectado por D. \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

El instalador

El Usuario

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-04
	<b>DESMONTAJES Y MONTAJES SUCESIVOS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 5 de 6

**Desmontaje**

Lugar : \_\_\_\_\_ Fecha : \_\_\_\_\_

Empresa Instaladora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Referencia del proyecto/certificado : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Visado número \_\_\_\_\_ por el Colegio Oficial de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_

Proyectado por D. \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

El instalador

El Usuario

**Montaje**

Lugar : \_\_\_\_\_ Fecha : \_\_\_\_\_

Empresa Instaladora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Referencia del proyecto/certificado : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Visado número \_\_\_\_\_ por el Colegio Oficial de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_

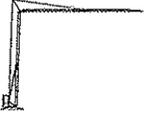
Proyectado por D. \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

El instalador

El Usuario

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-04
	<b>DESMONTAJES Y MONTAJES SUCESIVOS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 6 de 6

**Desmontaje**

Lugar : \_\_\_\_\_ Fecha : \_\_\_\_\_

Empresa Instaladora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Referencia del proyecto/certificado : \_\_\_\_\_

Visado número \_\_\_\_\_ por el Colegio Oficial de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_

Proyectado por D. \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

El instalador

El Usuario

**Montaje**

Lugar : \_\_\_\_\_ Fecha : \_\_\_\_\_

Empresa Instaladora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Referencia del proyecto/certificado : \_\_\_\_\_

Visado número \_\_\_\_\_ por el Colegio Oficial de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_

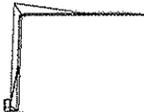
Proyectado por D. \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

El instalador

El Usuario

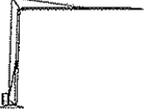
	LIBRO DE REGISTRO	Cód.: LR-JA30-05
	SUSTITUCIÓN DE MOTORES	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 3

**5 - SUSTITUCIÓN DE MOTORES**

**Motor de** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Sustituido por el motor número \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
 Causas : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**Motor de** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Sustituido por el motor número \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
 Causas : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

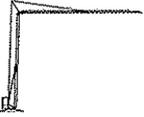
**Motor de** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Sustituido por el motor número \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
 Causas : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-05
	<b>SUSTITUCIÓN DE MOTORES</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 2 de 3

**Motor de** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Sustituido por el motor número \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
 Causas : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**Motor de** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Sustituido por el motor número \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
 Causas : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

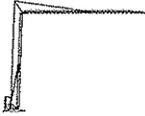
**Motor de** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Sustituido por el motor número \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
 Causas : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-05
	<b>SUSTITUCIÓN DE MOTORES</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 3 de 3

**Motor de** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Sustituido por el motor número \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
 Causas : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**Motor de** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Sustituido por el motor número \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
 Causas : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**Motor de** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Sustituido por el motor número \_\_\_\_\_  
 KW \_\_\_\_\_ RPM \_\_\_\_\_  
 Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
 Causas : \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-06
	<b>SUSTITUCIÓN DE MECANISMOS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 3

## **6 - SUSTITUCIÓN DE MECANISMOS**

**Mecanismo :** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_

Sustituido por el número \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_

**Empresa instaladora :** \_\_\_\_\_

**Causas :** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

**Mecanismo :** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_

Sustituido por el número \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_

**Empresa instaladora :** \_\_\_\_\_

**Causas :** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

**Mecanismo :** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_

Sustituido por el número \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_

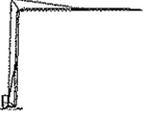
**Empresa instaladora :** \_\_\_\_\_

**Causas :** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-06
	<b>SUSTITUCIÓN DE MECANISMOS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 2 de 3

**Mecanismo :** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_  
**Sustituido por el número** \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_  
**Empresa instaladora :** \_\_\_\_\_  
**Causas :** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

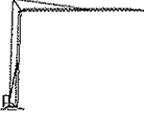
**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

**Mecanismo :** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_  
**Sustituido por el número** \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_  
**Empresa instaladora :** \_\_\_\_\_  
**Causas :** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

**Mecanismo :** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_  
**Sustituido por el número** \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_  
**Empresa instaladora :** \_\_\_\_\_  
**Causas :** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-06
	<b>SUSTITUCIÓN DE MECANISMOS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 3 de 3

**Mecanismo :** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_  
Sustituido por el número \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_  
**Empresa instaladora :** \_\_\_\_\_  
**Causas :** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

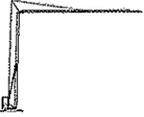
**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

**Mecanismo :** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_  
Sustituido por el número \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_  
**Empresa instaladora :** \_\_\_\_\_  
**Causas :** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

**Mecanismo :** \_\_\_\_\_ **Número :** \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_  
Sustituido por el número \_\_\_\_\_ **Marca :** \_\_\_\_\_  
**Empresa instaladora :** \_\_\_\_\_  
**Causas :** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-07
	<b>SUSTITUCIÓN DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 3

## 7 - SUSTITUCIÓN DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES

**Elemento :** \_\_\_\_\_

Empresa instaladora : \_\_\_\_\_

Causas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**Elemento :** \_\_\_\_\_

Empresa instaladora : \_\_\_\_\_

Causas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**Elemento :** \_\_\_\_\_

Empresa instaladora : \_\_\_\_\_

Causas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

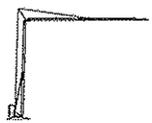
**Elemento :** \_\_\_\_\_

Empresa instaladora : \_\_\_\_\_

Causas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-07
	<b>SUSTITUCIÓN DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 2 de 3

**Elemento :** \_\_\_\_\_

Empresa instaladora : \_\_\_\_\_

Causas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Elemento :** \_\_\_\_\_

Empresa instaladora : \_\_\_\_\_

Causas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Elemento :** \_\_\_\_\_

Empresa instaladora : \_\_\_\_\_

Causas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

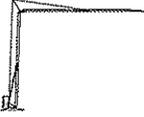
**Elemento :** \_\_\_\_\_

Empresa instaladora : \_\_\_\_\_

Causas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

	LIBRO DE REGISTRO	Cód.: LR-JA30-07
	SUSTITUCIÓN DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 3 de 3

**Elemento :** \_\_\_\_\_

Empresa instaladora : \_\_\_\_\_

Causas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Elemento :** \_\_\_\_\_

Empresa instaladora : \_\_\_\_\_

Causas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Elemento :** \_\_\_\_\_

Empresa instaladora : \_\_\_\_\_

Causas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

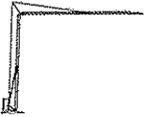
**Elemento :** \_\_\_\_\_

Empresa instaladora : \_\_\_\_\_

Causas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

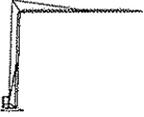
	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-08
	<b>SUSTITUCIÓN DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD O FRENOS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 3

### 8 - SUSTITUCIÓN DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD O FRENOS

**Dispositivo :** \_\_\_\_\_  
**Empresa instaladora :** \_\_\_\_\_  
**Causas :** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

**Dispositivo :** \_\_\_\_\_  
**Empresa instaladora :** \_\_\_\_\_  
**Causas :** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

**Dispositivo :** \_\_\_\_\_  
**Empresa instaladora :** \_\_\_\_\_  
**Causas :** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

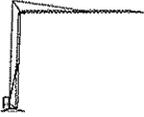
	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-08
	<b>SUSTITUCIÓN DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD O FRENOS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 2 de 3

**Dispositivo :** \_\_\_\_\_  
Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
Causas : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**Dispositivo :** \_\_\_\_\_  
Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
Causas : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**Dispositivo :** \_\_\_\_\_  
Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
Causas : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**Dispositivo :** \_\_\_\_\_  
Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
Causas : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

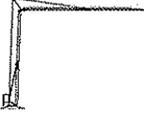
	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-08
	<b>SUSTITUCIÓN DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD O FRENOS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 3 de 3

**Dispositivo :** \_\_\_\_\_  
Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
Causas : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Dispositivo :** \_\_\_\_\_  
Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
Causas : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Dispositivo :** \_\_\_\_\_  
Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
Causas : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Dispositivo :** \_\_\_\_\_  
Empresa instaladora : \_\_\_\_\_  
Causas : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-09
	<b>VERIFICACIONES PERIÓDICAS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 5

**9 - VERIFICACIONES PERIÓDICAS**

**Número de parte de verificación :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Número de parte de verificación :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

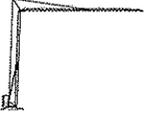
Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-09
	<b>VERIFICACIONES PERIÓDICAS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 2 de 5

**Número de parte de verificación :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Número de parte de verificación :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Número de parte de verificación :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-09
	<b>VERIFICACIONES PERIÓDICAS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 3 de 5

**Número de parte de verificación :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Número de parte de verificación :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Número de parte de verificación :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

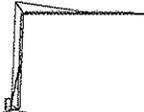
Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-09
	<b>VERIFICACIONES PERIÓDICAS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 4 de 5

**Número de parte de verificación :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**Número de parte de verificación :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**Número de parte de verificación :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

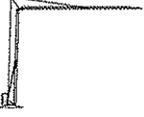
Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-09
	<b>VERIFICACIONES PERIÓDICAS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 5 de 5

**Número de parte de verificación :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**Número de parte de verificación :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**Número de parte de verificación :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

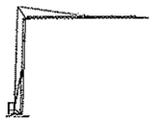
Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-10
	<b>INSPECCIONES EXTRAORDINARIAS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 2

## 10 – INSPECCIONES EXTRAORDINARIAS

**Inspección extraordinaria :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Fecha montaje en emplazamiento actual : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Inspección extraordinaria :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Fecha montaje en emplazamiento actual : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Inspección extraordinaria :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

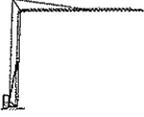
Fecha montaje en emplazamiento actual : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-10
	<b>INSPECCIONES EXTRAORDINARIAS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 2 de 2

**Inspección extraordinaria :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Fecha montaje en emplazamiento actual : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Inspección extraordinaria :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Fecha montaje en emplazamiento actual : \_\_\_\_\_

Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Inspección extraordinaria :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Fecha montaje en emplazamiento actual : \_\_\_\_\_

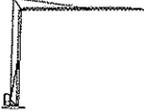
Realizada por : \_\_\_\_\_

Observaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-11
	<b>CONTROLES PERIÓDICOS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 3

## **11 - CONTROLES PERIÓDICOS OFICIALES**

**Control número :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Incidencias : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Organismo o Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Control número :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Incidencias : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

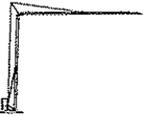
Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Organismo o Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-11
	<b>CONTROLES PERIÓDICOS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 2 de 3

**Control número :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Incidencias : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Organismo o Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Control número :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Incidencias : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

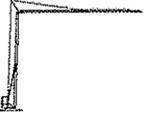
Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Organismo o Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-11
	<b>CONTROLES PERIÓDICOS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 3 de 3

**Control número :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Incidencias : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Organismo o Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Control número :** \_\_\_\_\_

Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Incidencias : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

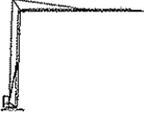
Elementos que deben ser cambiados : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Organismo o Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Técnico titulado : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-12
	<b>MODIFICACIONES DE LAS CARACTERÍSTICAS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 2

## **12 - MODIFICACIONES DE LAS CARACTERÍSTICAS**

**Las modificaciones afectan a:** (márquense las que procedan)

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> - Alcance              | <input type="checkbox"/> - Altura de montaje               |
| <input type="checkbox"/> - Cables               | <input type="checkbox"/> - Composiciones de columna, pluma |
| <input type="checkbox"/> - Velocidades          | <input type="checkbox"/> - Elementos de seguridad          |
| <input type="checkbox"/> - Lastre               | <input type="checkbox"/> - Diagrama de cargas              |
| <input type="checkbox"/> - Otras modificaciones |  |

Detalle de las modificaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Realizado por la Empresa : \_\_\_\_\_

Técnico : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Las modificaciones afectan a:** (márquense las que procedan)

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> - Alcance              | <input type="checkbox"/> - Altura de montaje               |
| <input type="checkbox"/> - Cables               | <input type="checkbox"/> - Composiciones de columna, pluma |
| <input type="checkbox"/> - Velocidades          | <input type="checkbox"/> - Elementos de seguridad          |
| <input type="checkbox"/> - Lastre               | <input type="checkbox"/> - Diagrama de cargas              |
| <input type="checkbox"/> - Otras modificaciones |  |

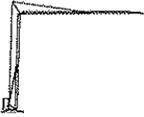
Detalle de las modificaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Realizado por la Empresa : \_\_\_\_\_

Técnico : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-12
	<b>MODIFICACIONES DE LAS CARACTERÍSTICAS</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 2 de 2

**Las modificaciones afectan a:** (márquense las que procedan)

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> - Alcance              | <input type="checkbox"/> - Altura de montaje               |
| <input type="checkbox"/> - Cables               | <input type="checkbox"/> - Composiciones de columna, pluma |
| <input type="checkbox"/> - Velocidades          | <input type="checkbox"/> - Elementos de seguridad          |
| <input type="checkbox"/> - Lastre               | <input type="checkbox"/> - Diagrama de cargas              |
| <input type="checkbox"/> - Otras modificaciones |  |

Detalle de las modificaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Realizado por la Empresa : \_\_\_\_\_

Técnico : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

**Las modificaciones afectan a:** (márquense las que procedan)

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> - Alcance              | <input type="checkbox"/> - Altura de montaje               |
| <input type="checkbox"/> - Cables               | <input type="checkbox"/> - Composiciones de columna, pluma |
| <input type="checkbox"/> - Velocidades          | <input type="checkbox"/> - Elementos de seguridad          |
| <input type="checkbox"/> - Lastre               | <input type="checkbox"/> - Diagrama de cargas              |
| <input type="checkbox"/> - Otras modificaciones |  |

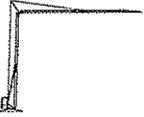
Detalle de las modificaciones : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Realizado por la Empresa : \_\_\_\_\_

Técnico : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma:

	LIBRO DE REGISTRO	Cód.: LR-JA30-13
	AVERÍAS DE CIERTA ENTIDAD Y SU REPARACIÓN	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 3

**13 - AVERIAS DE CIERTA ENTIDAD Y SU REPARACION**

**Avería número :** \_\_\_\_\_ **Lugar de emplazamiento :** \_\_\_\_\_

**Descripción de la avería y causas :** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Reparación efectuada :** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Empresa conservadora :** \_\_\_\_\_

**Responsable :** \_\_\_\_\_

**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

**Avería número :** \_\_\_\_\_ **Lugar de emplazamiento :** \_\_\_\_\_

**Descripción de la avería y causas :** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Reparación efectuada :** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Empresa conservadora :** \_\_\_\_\_

**Responsable :** \_\_\_\_\_

**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

**Avería número :** \_\_\_\_\_ **Lugar de emplazamiento :** \_\_\_\_\_

**Descripción de la avería y causas :** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

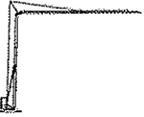
**Reparación efectuada :** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Empresa conservadora :** \_\_\_\_\_

**Responsable :** \_\_\_\_\_

**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-13
	<b>AVERÍAS DE CIERTA ENTIDAD Y SU REPARACIÓN</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 2 de 3

**Avería número :** \_\_\_\_ **Lugar de emplazamiento :** \_\_\_\_\_

**Descripción de la avería y causas :** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Reparación efectuada :** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Empresa conservadora :** \_\_\_\_\_

**Responsable :** \_\_\_\_\_

**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

**Avería número :** \_\_\_\_ **Lugar de emplazamiento :** \_\_\_\_\_

**Descripción de la avería y causas :** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Reparación efectuada :** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Empresa conservadora :** \_\_\_\_\_

**Responsable :** \_\_\_\_\_

**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

**Avería número :** \_\_\_\_ **Lugar de emplazamiento :** \_\_\_\_\_

**Descripción de la avería y causas :** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

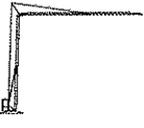
**Reparación efectuada :** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Empresa conservadora :** \_\_\_\_\_

**Responsable :** \_\_\_\_\_

**Fecha :** \_\_\_\_\_ **Firma:** \_\_\_\_\_

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-13
	<b>AVERÍAS DE CIERTA ENTIDAD Y SU REPARACIÓN</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 3 de 3

**Avería** número : \_\_\_\_ Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Descripción de la avería y causas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Reparación efectuada : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Responsable : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**Avería** número : \_\_\_\_ Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Descripción de la avería y causas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Reparación efectuada : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Responsable : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

**Avería** número : \_\_\_\_ Lugar de emplazamiento : \_\_\_\_\_

Descripción de la avería y causas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

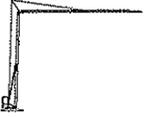
Reparación efectuada : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Empresa conservadora : \_\_\_\_\_

Responsable : \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-14
	<b>ACCIDENTES DE CUALQUIER TIPO</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 1 de 3

**14 - ACCIDENTES DE CUALQUIER TIPO**

**Lugar de ubicación :** \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Hora : \_\_\_\_\_

Operador : \_\_\_\_\_

Descripción del accidente : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Consecuencias humanas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Consecuencias materiales : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Testigos : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Firmas :

**Lugar de ubicación :** \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Hora : \_\_\_\_\_

Operador : \_\_\_\_\_

Descripción del accidente : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Consecuencias humanas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Consecuencias materiales : \_\_\_\_\_

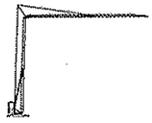
\_\_\_\_\_

Testigos : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Firmas :

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-14
	<b>ACCIDENTES DE CUALQUIER TIPO</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 2 de 3

**Lugar de ubicación :** \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Hora : \_\_\_\_\_

Operador : \_\_\_\_\_

Descripción del accidente : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Consecuencias humanas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Consecuencias materiales : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Testigos : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Firmas :

**Lugar de ubicación :** \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Hora : \_\_\_\_\_

Operador : \_\_\_\_\_

Descripción del accidente : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Consecuencias humanas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Consecuencias materiales : \_\_\_\_\_

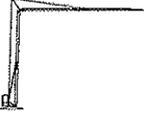
\_\_\_\_\_

Testigos : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Firmas :

	<b>LIBRO DE REGISTRO</b>	Cód.: LR-JA30-14
	<b>ACCIDENTES DE CUALQUIER TIPO</b>	Rev.: 0 / Jun 04
		Pág.: 3 de 3

**Lugar de ubicación :** \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Hora : \_\_\_\_\_

Operador : \_\_\_\_\_

Descripción del accidente : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Consecuencias humanas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Consecuencias materiales : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Testigos : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Firmas :

**Lugar de ubicación :** \_\_\_\_\_

Fecha : \_\_\_\_\_ Hora : \_\_\_\_\_

Operador : \_\_\_\_\_

Descripción del accidente : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Consecuencias humanas : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Consecuencias materiales : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Testigos : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Firmas :

