LIEBHERR-WERK EHINGEN GMBH D-89582 Ehingen Postfach 1361

Declaración de conformidad de la CE

Por la presente le informamos que la grúa automotriz

Modelo: LR 1600/2 N° de Serie: 074548 Año de construcción: 2010

Potencia útil del motor Diesel¹⁾: 370 kW / 1900 min⁻¹

LWA medido¹⁾: 108 dB(A) LWA garantizado^{1):} 110 dB(A)

está conforme a los siguientes reglamentos de la CE:

- Normas reglamentarias para maquinarias de la CE 2006/42/CE
- Directiva sobre la emisión sonora 2000/14/CE modificada por la 2005/88/CE 1)

Procedimiento de valoración según el anexo VIII,

Nombre del Organismo nombrado:

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, D-51105 Köln, Nro. de marcado 0197

Sustancias nocivas de los motores de combustión 97/68/CE

Normas armonizadas aplicables, especialmente:

 ENJ ISO 12100
EN 13000
Seguridad de las máquinas Grúas – Grúas automotrices

Normas nacionales aplicables y especificaciones técnicas, especialmente:

DIN 15 018-3
Cálculo de las grúas automotrices

DIN 15 400 Ganchos de carga para elementos elevadores
la BGV D6 Prevenciones contra accidentes en las grúas

Una documentación técnica según el anexo V de los reglamentos de máquinas de la CE está disponible. Persona autorizada para la elaboración de documentos téchnicos :

Hans-Dieter Willim – Dirección de construcción

Las pruebas realizadas en fábrica no dieron ninguna objeción.

Declaración CE de conformidad se estableció:

Ehingen, 6. April 2010

(Hans-Dieter Willim – Jefe de proyectos)

Declaración de conformidad según aplicación de la directiva CE relativas a las máquinas 2006/42/CE a partir del 29.12.2009 - es Versión 1