

LIEBHERR-WERK EHINGEN GMBH

D-89582 Ehingen Postfach 1361

Declaración de conformidad de la CE

Por la presente, se certifica que la grúa automotriz del :

Modelo:	LTM 1130-5.1
N° de identificación del -vehículo	
(N° del chasis):	W095851008EL05058
N° de fabricación.:	065957
Año de construcción:	2007
Potencia útil instalada:	145 KW / 1800 r.p.m.
LWA medido:	101 dB
LWA garantizado	106 dB

está conforme a los siguientes reglamentos de la CE :

Normas reglamentarias para maquinarias de la CE 98/37/CE

Compatibilidad electromagnética 89/336/CEE

2004/14/EG Emisiones sonoras, procedimiento de valoración según el anexo VIII ,

Nombre del Organismo nombrado:

TÜV Immissionsschutz und Energiesysteme GmbH, D-51105 Köln

La construcción de la grúa se ha realizado según las siguientes normas y reglamentos técnicos:

* DIN EN 13000	Grúas – Grúas automotrices
* DIN 15 018-3	Cálculo de las grúas automotrices
* DIN 15 019-2/ISO 4305	Estabilidad de las grúas automotrices
* DIN 15 020-1	Principio para tracciones de cable
* DIN 15 400	Ganchos de carga para elementos elevadores
* BGV D6	Prevenciones de accidentes para grúas,
* ISO 4301	Clasificación de grúas
* ISO 4308	Selección de cables
* ISO 4310	Control de prueba de grúas
* ISO 8087	Dimensiones de tambores y cables
* 97/68 EG	Reglamentos europeos sobre el escape de gas
* DIN EN 61000-6-4	EMV – Emisión de ondas perturbadoras
* DIN EN 61000-6-2	EMV – Resistencia a ondas perturbadoras

Una documentación técnica según el anexo V de los reglamentos de máquinas de la CE está disponible.

Las pruebas realizadas en fábrica no dieron ninguna objeción.

Hecho en Ehingen, el 3. September 2007

.....
(Hans-Dieter Willim – Jefe de proyectos)