

LIEBHERR

Déclaration CE de conformité

Nous déclarons par la présente que la grue mobile de construction

Type de grue MK 110
Type de mécanisme de levage HU-250-004
N° de série 298 51013
Année de construction 2012

correspond aux exigences essentielles des Directives CE suivantes:

Directive Machines 2006/42/CE
Directive Basse Tension 2006/95/CE
Directive CEM 2004/108/CE
Directive relative aux nuisances sonores 2000/14/CE
remplacée par la directive 2005/88/CE
Prescription européenne relative aux gaz d'échappement 97/68 CE

Normes et règlements nationaux harmonisés, en particulier:

- EN 14439 Grues - sécurité – grues à tour
- EN 954-1 Sécurité des machines – Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité – Partie 1: Principes généraux de conception
- EN 10025 Produits laminés à chaud en acier de construction non allié;
- EN 60204-32 Sécurité des machines – Equipement électrique des machines – Partie 32: Prescriptions pour les appareils de levage
- EN 61000-6-2 Compatibilité électromagnétique (CEM)
Partie 6-2: Normes génériques – immunité pour les environnements industriels;
- EN 61000-6-4 Compatibilité électromagnétique (CEM); Norme générique
émission; Partie 6-4: Environnement industriel;
- EN 13001 Grues – Conception générale
- FEM 1.005 Mât - et grues portuaires – Recommandation pour le calcul des structures de grues à tour hors service;
- DIN 18800-2 Structures en acier - Partie 2: Stabilité – Flambage de barres et d'ossatures;
- DIN 15020-1 Appareils de levage; principes de base pour éléments d'entraînement et de mouflage des câbles;

La procédure d'évaluation de la conformité a été effectuée conformément à l'annexe VIII de la directive 2006/42.
Dr. Norbert Stanger, Liebherr-Werk Biberach GmbH, Memminger Straße 120, 88400 Biberach an der Riß est le plénipotentiaire chargé du rassemblement de la documentation technique.
Procédure d'évaluation de la conformité: Annexe VI, première procédure de la directive 2000/14/CE
Niveau de puissance acoustique garanti: 97 dB
Niveau sonore mesuré : générateur 94 dB réseau: 92 dB
Centre désigné: "TÜV Süddeutschland" (Numéro d'homologation 0036)

Indication: Cette déclaration de conformité CE n'obtient sa validité que quand le contrôle de réception, le contrôle statique et le contrôle dynamique inclus, a été effectué et documenté

Le constructeur
LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH
Memminger Straße 120
88400 Biberach an der Riß
Allemagne



Günther Hardock
(Directeur)



Dr. Norbert Stanger
(Directeur)

Biberach, 06.12.2012