

M. 681

011-1

LIEBHERR

Déclaration CE de conformité (original)

FR

Nous déclarons par la présente que la grue à tour

Type de grue	MK 88-4.1
Type de mécanisme de levage	HU-230-007
N° de série.	712 56930

correspond aux exigences essentielles des Directives CE suivantes:

2006/42/CE	Directive Machines
2014/35/UE	Directive Basse Tension
2014/30/UE	Directive CEM
2000/14/CE	Directive relative aux nuisances sonores remplacée par la directive 2005/88/CE
2014/53/UE	Radio Equipment Directive (RED)

Normes et règlements nationaux harmonisés, en particulier:

- EN 14439 Grues - sécurité -- grues à tour
- EN 13001 Grues -- Conception générale
- 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) - Partie 6-4: Normes génériques - émission pour les environnements industriels
- EN ISO 13849-1 Sécurité des machines --
- Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité --
- Partie 1: Principes généraux de conception
- FEM 1.005 Mât - et grues portuaires -- Recommandation pour le calcul des structures de grues à tour hors service
- FEM 1.001 Grues et appareils de levage lourds -- Règles de calcul pour les grues;

La procédure d'évaluation de la conformité a été effectuée conformément à l'annexe VI de la directive 2000/14/CE:

Niveau de puissance acoustique garanti: 97 dB(A); Niveau sonore mesuré : générateur 95 dB(A), réseau: 88 dB(A)

Centre désigné: TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstraße 199, 80686 Munich, Allemagne, (Numéro d'homologation 0036)

Christoph Eiwand, Liebherr-Werk Biberach GmbH, Memminger Straße 120, 88400 Biberach, Allemagne, est le plénipotentiaire chargé du rassemblement de la documentation technique.

Signé par et au nom de:
LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH
Memminger Straße 120
88400 Biberach
Allemagne



Stefan Strauch
(Directeur)



Werner Seifried
(Directeur)

Biberach, 19.05.2020