



Test Industriel

# RAPPORT DE CONTROLE REGLEMENTAIRE D'UN APPAREIL DE LEVAGE (Grue Mobile)

H . KH/LEV/GM/3399/10/25

*En application du texte de référence : Dahir du 09 Septembre 1953*

*Déterminantes mesures particulières de sécurité relatives aux appareils de levage autres que les Ascenseurs et monte-charge, ainsi que de l'arrêté du 03 novembre 1953 fixant les conditions de vérification*

CLIENT : SGTM  
CHANTIER : PORT NADOR

## APPAREIL EXAMINÉ :

Désignation : Grue Mobile Sur pneus  
Constructeur -Type : XCMG-SC9DF290Q5  
N° de série/châssis : LXGCPA32XRA005289  
Code SGTM : 61391  
CMU : 31.3T

## RESULTAT DE L'EXAMEN :

Les essais statiques et dynamiques sont satisfaisants, cette grue mobile être remise en service.

DATE D'INSPECTION

22/10/25

VISA INSPECTEUR

H.KHODAR

VISA

H.KHODAR  
Inspecteur agréé  
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

S2G TEST INDUSTRIEL sarl  
Central Park Imm. A  
3ème Etage Bureau N°21  
Mohammedia (?)

# RAPPORT DE CONTROLE REGLEMENTAIRE D'UN APPAREIL DE LEVAGE (Grue Mobile)

H.KH/LEV/GM/3399/10/25

## CONSTATATIONS FAITES AU COURS DE L'EXAMEN

		Observations
Structure	Poste de conduite grue	Pas d'anomalie notable
	Poste de conduite porteur	Pas d'anomalie notable
	Stabilisateur	Pas d'anomalie notable
	Roues	Pas d'anomalie notable
	Châssis	Pas d'anomalie notable
	Fléchette	Pas d'anomalie notable
	Poulies	conforme
	Rallonge fléchette	Pas d'anomalie notable
	Circuit hydraulique	Conforme
	rétroviseur	conforme
Mécanisme de levage	klaxon	Pas d'anomalie notable
	Freins de mouvement	Bonnes tenues
	Freins d'immobilisation	Bonnes tenues
	Mécanisme d'orientation	Pas d'anomalie notable
	Vérin de télescopages	Pas d'anomalie notable
	Vérin de relevage	Pas d'anomalie notable
	Câble	Pas d'anomalie notable
	Moufle	Pas d'anomalie notable
	Crochet	Conforme
	Linguet de sécurité	Conforme

DATE D'INSPECTION

22/10/25

VISA INSPECTEUR

H.KHODAR

VISA

H.KHODAR  
Inspecteur agréé  
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

S2G TEST INDUSTRIEL sarl  
Centre Pacif. 100, A  
3eme étage Bureau N°21  
Mohammedia (2)

### CONSTATATIONS FAITES AU COURS DE L'EXAMEN

		Observations
Dispositifs de sécurité	Limiteur de charge	Fonctionne
	Protection contre l'effet du vent	Fonctionne
	Arrêts d'urgences	Fonctionne
	Indicateur de dévers	Fonctionne
	CEC (contrôle état de charge)	Fonctionne
	Limitateurs fin de course	Fonctionne
	Limitateurs fin de course sur l'orientation	Fonctionne
	Limiteur fin de course sur le relevage	Fonctionne
	Extincteur	En place
	Clé de shunt	Conforme
	Indicateur de portée	Affiché
	Verrouillage des commandes	Par clé
	Avertisseur sonore	fonctionne
	Affichage des consignes de sécurité	Affiché
	Ceinture de sécurité	Conforme
Les équipements de sécurité voie publique	Pare-brise	conforme
	Gyrophare	conforme
	Essuie-glace	conforme
	Feux de position et de croisement	Conforme
	Bande rétro-réfléchissante	Conforme
	Feux rouge	Conforme
	Feux de recul	Conforme

DATE D'INSPECTION

22/10/25

VISA INSPECTEUR

H.KHODAR  
Inspecteur agréé  
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

VISA

S2G TEST INDUSTRIEL sarl  
C. 1000 - Park Imm. A  
Secteur 2 - Casablanca - Bureau N°21  
Mohammedia  
Page : 3/4



Test Industriel

# RAPPORT DE CONTROLE REGLEMENTAIRE D'UN APPAREIL DE LEVAGE (Grue Mobile)

H.KH/LEV/GM/3399/10/25

## ESSAIS DE FONCTIONNEMENT

		Observations
Test des mouvements	Levage	Conforme
	Orientation	Conforme
	Relevage	Conforme
	Rotation	Conforme
	Télescopage	Conforme
	Freinage	Conforme

Test réglementaires	Essai statique flèche principale	Essai dynamique flèche principale
	10T SUR UNE PORTEE DE 9.5 M de télescopage 37.2 m	10T SUR UNE PORTEE DE 8.2 M de télescopage 33.4 m

## CONCLUSION

Les essais statiques et dynamiques sont satisfaisants, cette grue mobile être remise en service.

DATE D'INSPECTION

22/10/25

VISA INSPECTEUR

H.KHODAR

H.KHODAR  
Inspecteur agréé  
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

VISA

H.KHODAR

S2G TEST INDUSTRIEL sarl  
Centre Park Imm. A  
3eme Etage Bureau N°21  
Bachamardia (2)