



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 EXAMINE :

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 agréée  
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

S2G TEST INDUSTRIEL sarl  
Central Park Imm. A  
3ème Etage Bureau N°21  
Mohammedia (7)

**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	
	klaxon	Pas d'anomalie notable	
Mécanisme de levage	Freins de mouvement	Bonnes tenues	
	Freins d'immobilisation	Bonnes tenues	
	Mécanisme d'orientation	Pas d'anomalie notable	
	Vérin de télescopes	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

VISA INSPECTEUR

VISA

**22/10/25**

**H.KHODAR**

**H.KHODAR**  
Inspecteur agréée  
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

S2G TEST INDUSTRIEL sarl  
Central Park, 10m. A  
3ème Etage Bureau N°21  
Mehommedia 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	
	Limiteurs fin de course	Fonctionne	
	Limiteurs 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. de l'Industrie Imm. A  
Belle Eglise Bureau N°21  
Mohammedia (2)



## 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
<p><b>Les essais statiques et dynamiques sont satisfaisants, cette grue mobile être remise en service.</b></p>

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 (2)