

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

B. Y/LEV-G.CH/015/06/2025

En application du texte de référence : Dahir du 09 Septembre 1953  
déterminant les 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  
LIEUX D'EXAMEN : RESIDENCE ROYAL OM AZZA

## APPAREIL EXAMINE :

Désignation : GRUE SUR CHENILLES  
Marque : XCMG  
Model : XCMG/65t  
N° de série : 4420326062025GWMG9  
Code SGTM : NA 161404  
CMU : 65 T  
Année : 2025

## RESULTAT DE L'EXAMEN :

Les essais statiques et dynamiques sont satisfaisants ;  
Cet engin peut être remise en service.

DATE D'INSPECTION

15 / 06 / 2025

VISA INSPECTEUR

B. RACHIDI

B. RACHIDI  
Inspecteur agréé  
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

VISA

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

## CONSTATATIONS FAITES AU COURS DE L'EXAMEN

Aspect générale	Conforme	
Structure	Etat des organes	Conforme
	Stabilité	Conforme
	Freins d'immobilisation	Bonnes tenues
	Rotation	Assurée par une couronne
Mécanisme de levage	Flèche	Conforme
	Treuil	Conforme
	Freins de mouvement	Bonnes tenues
	Fins de course	Conforme
	Câble	Conforme
	Moufle / linguet de sécurité	Conforme
Dispositifs de sécurité	Limiteur de charge	Sans objet
	Protection contre l'effet du vent	Fonctionne
	Arrêt d'urgence	Fonctionne
	Lutte contre l'incendie	Extincteur en place
	Indicateur de portée	En place
	Verrouillage des commandes	Par clé
	Visibilité	Bonne
	CEC	Fonctionne
	Avertisseur sonore	Fonctionne
	Affichage des consignes de sécurité	Affiché
	Signaux	Conforme
	Gyrophare	Conforme
	Les feux de recule et feux rouges	Conforme
Installation électrique	- Protection contre les contacts directs	Assuré
	- Protection contre les contacts indirects	Assuré

DATE D'INSPECTION  
15 / 06 / 2025

VISA INSPECTEUR  
B. RACHIDI  
**B. RACHIDI**  
Inspecteur agréé  
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

VISA  
**S2G TEST INDUSTRIEL sarl**  
Central Park Imm. A  
1<sup>er</sup> Etage Bureau N°21  
Mohammedia (2)



## ESSAIS DE FONCTIONNEMENT

			Observations
Test des mouvements	Levage	Conforme	
	Orientation	S.O	
	Relevage	S.O	
	Rotation	Conforme	
	Translation	Conforme	

Type d'essai	Charge nominale (t)	% supplémentaire	Charge d'essai (t)	Remarques
Essai dynamique	65	+10 %	71,5	Levage, déplacement, rotation – fonctionnement normal sans défaut.
Essai statique	65	+33 %	86,45	Maintien pendant 10 à 30 minutes, sans déformation permanente ou instabilité.

## CONCLUSION

Les essais statiques et dynamiques sont réalisés conformément aux exigences énoncées dans la norme de sécurité relatives aux appareils de levage.

DATE D'INSPECTION  
15 / 06 / 2025

VISA INSPECTEUR  
B. RACHIDI

VISA

**B. RACHIDI**  
Inspecteur agréé  
S2G-TEST INDUSTRIEL sarl

S2G-TEST INDUSTRIEL sarl  
Central Park Imm. A  
2ème Etage Bureau N°21  
Mohammedia (2)