

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: PALAIS ROYAL OUM AZZA

APPAREIL EXAMINE :

Désignation : GRUE SUR CHENILLES
Marque : XCMG
Type : XGC40T
N° de série : XUG0040TCSFC00036
Année de construction : 2025
CMU : 40T 161392
Code SGTM : NA

RESULTAT DE L'EXAMEN :

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

DATE D'INSPECTION

23/04/2025

VISA INSPECTEUR

O.ESSERHANI

VISA

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

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

CONSTATATIONS FAITES AU COURS DE L'EXAMEN

Aspect générale	En état	
Structure	Etat des organes	Conforme
	Stabilité	Conforme
	Freins d'immobilisation	Bonnes tenues
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	Fonctionne
	Protection contre l'effet du vent	Fonctionne
	Arrêt d'urgence	Fonctionne
	Lutte contre l'incendie	Extincteur en place
	Indicateur de portée	Affiché
	Verrouillage des commandes	Par clé
	Visibilité	Bonne
	CEC	Conforme
	Avertisseur sonore	Fonctionne
	Affichage des consignes de sécurité	Affiché
	Signaux	Conforme
	Gyrophare	En place
Installation électrique	Les feux de recul et feux rouges	Conforme
	Protection contre les contacts directs	Assuré
	Protection contre les contacts indirects	Assuré

DATE D'INSPECTION

23/04/2025

VISA INSPECTEUR

O.ESSERHANI

VISA

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

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

ESSAIS DE FONCTIONNEMENT

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

Test Réglementaires	Essai statique (1H)	Essai dynamique
	<u>Flèche</u> 5,3T Sur une portée de 14,2m	<u>Flèche</u> 5,3T
	Essai concluant	Essai concluant

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

23/04/2025

VISA INSPECTEUR

O.ESSERHANI

VISA ²¹ (2)

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

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