

RAPPORT DE CONTROLE REGLEMENTAIRE D'UN APPAREIL DE LEVAGE (GRUE MOBILE)

N° : O.E/023/04/2025

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 : PALAIS ROYAL OUM AZZA

APPAREIL EXAMINE :

Désignation	: Grue Mobile
Constructeur	: XCMG
Type	: XCR55L4H
N° de série	: XUG0550RESAC00318
Code interne	: NA / 61396
CMU	: 55T

RESULTAT DE L'EXAMEN :

Les essais de fonctionnement sont satisfaisants, Cette grue peut être
mise en service

DATE D'INSPECTION

23/04/2025

INSPECTEUR

O.ESSERHANI

VISA

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

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

RAPPORT DE CONTROLE REGLEMENTAIRE D'UN APPAREIL DE LEVAGE (GRUE MOBILE)

N° : O.E/023/04/2025

CONSTATATIONS FAITES AU COURS DE L'EXAMEN

			Observations
Structure	Cabine de conduite grue	En état	
	Poste de conduite porteur	Conforme	
	Stabilisateur	En état	
	Vérins Patin d'appuis	En état	
	Roues	En état	
	Châssis	En état	
	Flèche	Conforme	
	Fléchette	Conforme	
	Poulies	Conforme	
	Télescope	Conforme	
	Treuil de Cable	En état	
	Circuit hydraulique	En état	
Mécanisme De levage	Freins de mouvement	Conforme	
	Freins d'immobilisation	Conforme	
	Mécanisme d'orientation	Conforme	
	Mécanisme de rotation (La couronne...)	Conforme	
	Vérins	Conforme	
	Câble	En état	
	Moufle	Conforme	
	Crochet	Conforme	
	Linguet de sécurité	Conforme	

DATE D'INSPECTION

23/04/2025

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) page : 2/4

RAPPORT DE CONTROLE REGLEMENTAIRE D'UN APPAREIL DE LEVAGE (GRUE MOBILE)

N° : O.E/023/04/2025

CONSTATATIONS FAITES AU COURS DE L'EXAMEN

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

DATE D'INSPECTION

23/04/2025

INSPECTEUR

O.ESSERHANI

VISA

S2G TEST INDUSTRIEL sarl
Central Park Imm. A
1ème Etage Bureau N°21
Mohammedia ③

S2G TEST INDUSTRIEL sarl
Central Park Imm. A
1ème Etage Bureau N°21
Mohammedia ③

ESSAIS DE FONCTIONNEMENT

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

ESSAIS REGLEMENTAIRE

			Observations
Test réglementaires	Essai statique (+33% - 1H)	Essai dynamique (+10%)	
	6,4t sur une portée de 16M	6,4	

CONCLUSION

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

DATE D'INSPECTION

23/04/2025

INSPECTEUR

O.ESSERHANI

VISA

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

S2G TEST INDUSTRIEL sarl
Central Park Imm. A
3ème Etage Bureau N°21
Mohammedia (2) Page : 4/4