



# 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 EXAMINÉ :

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

INSPECTEUR

VISA

23/04/2025

O.ESSERHANI

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

S2G TEST INDUSTRIEL srl  
Central Park Imm. A  
3ème 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
Mécanisme De levage	Treuil de Cable	En état
	Circuit hydraulique	En état

	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

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

VISA

S2G TEST INDUSTRIEL srl  
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	Parabrisa Gyrophares Rétroviseur Essuie-glace Feux de position et de croisement Feux rouges Feux de recul	Conforme En place En place Conforme Conforme Conforme Conforme	
---	---	--	--

DATE D'INSPECTION

23/04/2025

INSPECTEUR

O.ESSERHANI

VISA

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

S2G TEST INDUSTRIEL sarl  
Central Park Imm. A  
3<sup>eme</sup> Etage Bureau N°21  
Mohammedia



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

N° : O.E/023/04/2025

## ESSAIS DE FONCTIONNEMENT

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

## ESSAIS REGLEMENTAIRE

Test réglementaires	Observations	
	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 (2)

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