



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

Test Industriel

N° : O.E/075/11/2025

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 : SAP MAZINDA

APPAREIL EXAMINÉ :

Désignation	: Grue Mobile
Constructeur	: XCMG
Type	: XCR55L4H
N° de série	: XUG0550RCSAC00319
Code interne	: 61397
CMU	: 55T

RESULTAT DE L'EXAMEN :

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

DATE D'INSPECTION

17/11/2025

INSPECTEUR

O.ESSARHANI

VISA

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



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

Test Industriel

N° : O.E/075/11/2025

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

Mécanisme De levage	Freins de mouvement Freins d'immobilisation Mécanisme d'orientation Mécanisme de rotation (La couronne...) Vérins Câble Moufle Crochet Linguet de sécurité	Conforme Conforme Conforme Conforme Conforme En état Conforme Conforme Conforme	
------------------------	--	---	--

DATE D'INSPECTION

17/11/2025

INSPECTEUR

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

VISA



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

Test Industriel

N° : O.E/075/11/2025

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 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

17/11/2025

INSPECTEUR

O.ESSARHANI

VISA

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



Test Industriel

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

N° : O.E/075/11/2025

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%)	
	2T sur une portée de 14,4m	2T	

CONCLUSION
<p>Les essais de fonctionnement sont réalisés conformément aux exigences énoncées dans la norme de sécurité relatives aux appareils de levage.</p>

DATE D'INSPECTION

17/11/2025

INSPECTEUR

O.ESSARHANI

VISA

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