

RAPPORT DE CONTROLE REGLEMENTAIRE D'UN APPAREIL DE LEVAGE (Grue Mobile sur pneus)

Test Industriel

RB/REG/399/12/25

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 : SGT
LIEU D'INTERVENTION : AEROPORT AGADIR

APPAREIL EXAMINE :

Désignation : Grue Mobile Sur pneus
N° de série : 309008
Modèle : RC30
Code interne : 61237
CUM : 30T

RESULTAT DE L'EXAMEN :

Les essais statiques et dynamiques sont satisfaisants, Cette
grue mobile sur pneus Est conforme, elle peut être remise en
service.

DATE D'INSPECTION

9/ 12/ 2025

INSPECTEUR

VISA

B.RACHIDI

B.RACHIDI
Inspecteur agréé
SGS TEST INDUSTRIEL s.a.r.l.

SGS TEST INDUSTRIEL s.a.r.l.
Centre de Contrôle et Essais
3eme Etage Bureau N°21
Mohammedia ①

CONSTATATIONS FAITES AU COURS DE L'EXAMEN

			Observations
Structure	Poste de conduite grue	Pas d'anomalie notable	
	Poste de conduite porteur	Pas d'anomalie notable	
	Stabilisateur	Pas d'anomalie notable	
	Roues	Pas d'anomalie notable	
	pneus	Pas d'anomalie notable	
	Châssis	Pas d'anomalie notable	
	Fléchette	Pas d'anomalie notable	
	Poulies	Pas d'anomalie notable	
	Rallonge fléchette	Pas d'anomalie notable	
	Circuit hydraulique	Pas d'anomalie notable	
Mécanisme de levage	Freins de mouvement	Bonnes tenues	
	Freins d'immobilisation	Bonnes tenues	
	Mécanisme d'orientation	Pas d'anomalie notable	
	Vérin de télescopages	Pas d'anomalie notable	
	Vérin de relevage	Pas d'anomalie notable	
	Câble de levage	Pas d'anomalie notable	
	Moufle	Pas d'anomalie notable	
	Crochet	Conforme	
	Linguet de sécurité	Conforme	

DATE D'INSPECTION

INSPECTEUR

VISA

9/ 12/ 2025

B.RACHIDI

B.RACHIDI
Inspecteur agréé
S2G TEST INDUSTRIEL sari



ESSAIS DE FONCTIONNEMENT

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

Test réglementaires	Essai statique (33%)	Essai dynamique (10%)
	2T Sur une porte de 24m	1T700 Sur une porte de 26m

CONCLUSION
<p>Les essais statiques et dynamiques sont satisfaisants, Cette grue mobile sur pneus Est conforme ,elle peut être remise en service.</p>

DATE D'INSPECTION

9/ 12/ 2025

INSPECTEUR

B.RACHIDI

VISA

B.RACHIDI
Inspecteur agréé
S2G TEST INDUSTRIEL sari

S2G TEST INDUSTRIEL sari
Central Park
3ème Etage Bureau N°21
Mohammedia ①

CONSTATATIONS FAITES AU COURS DE L'EXAMEN

			Observations
Dispositifs de sécurité	Limiteur de charge	Fonctionne	
	CEC (contrôle état de charge)	Fonctionne	
	Limiteurs fin de course levage	Fonctionne	
	Limiteurs fin de course sur l'orientation	Fonctionne	
	Limiteur fin de course sur le relevage	Fonctionne	
	Extincteur	En place	
	Clé de shunt	Conforme	
	Indicateur de portée	Affiché	
	Verrouillage des commandes	Par clé	
	Avertisseur sonore	fonctionne	
	Affichage des consignes de sécurité	Affiché	
	Ceinture de sécurité	Conforme	
Les équipements de sécurité voie publique	Pare-brise	Conforme	
	Gyrophare	Conforme	
	Rétroviseur	conforme	
	Essuie-glace	conforme	
	Feux de position et de croisement	Conforme	
	Feux rouge	Conforme	
	Feux de recul	Conforme	

DATE D'INSPECTION

INSPECTEUR

VISA

9/ 12/ 2025

B.RACHIDI

B.RACHIDI
Inspecteur agréé
S2G TEST INDUSTRIEL sari

S2G TEST INDUSTRIEL sari
Cem. El-Louadi
3ème Etage Bureau N°21
Mohammedia (1)