



Test Industriel

# RAPPORT DE CONTROLE REGLEMENTAIRE D'UN APPAREIL DE LEVAGE (Grue A Tour)

RB/LEV-G.T/63/7/2025

*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/STFA  
CHANTIER : NADOR WEST MED

## APPAREIL EXAMINÉ :

Désignation	: Grue à tour
Constructeur -Type	: Potain /MDT 218A
Code	: 60647
SERIE	: 600049
Hauteur	: 22m
Fleche	: 65m
CMU	: 8T

## RESULTAT DE L'EXAMEN :

**Les essais statiques et dynamiques sont satisfaisants ;**

**Cette grue à tour peut être mise en service.**

DATE D'INSPECTION

07/07/2025

VISA INSPECTEUR

B.RACHIDI

B. RACHIDI  
Inspecteur agréé  
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

VISA DIRECTION

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



# RAPPORT DE CONTROLE REGLEMENTAIRE D'UN APPAREIL DE LEVAGE (Grue A Tour)

RB/LEV-G.T/63/7/2025

**Test Industriel**

## CONSTATATIONS FAITES AU COURS DE L'EXAMEN

Aspect générale	Conforme	
Structure	Etat des organes	Satisfaisant
	Stabilité	Conforme
Mécanisme de levage	Freins d'immobilisation	Bonnes tenues
	Rotation	Conforme
	Flèche	Conforme
	Treuil	Conforme
	Freins de mouvement	Conforme
	Fins de course de haute du crochet	Conforme
	Fins de course de basse du crochet	Conforme
	Limiteur d'orientation	Conforme
	Fins de course du chariot	Conforme
Dispositifs de sécurité	Câble de levage	Conforme
	Moufle / linguet de sécurité	Conforme
	Limiteur de charge	Fonctionne
	Anémomètre	Fonctionne
	Arrêt d'urgence	Fonctionne
	CEC	SO
	Lutte contre l'incendie	En place
	Indicateur de portée	Voir tableau de charge
	Verrouillage des commandes	Par un arrêt d'urgence
	Visibilité	Bonne
Installation électrique	Avertisseur sonore	Conforme
	Affichage des consignes de sécurité	Affiché
	Essuie glace	conforme
	- Protection contre les contacts directs	Assuré
	- Protection contre les contacts indirects	Assuré

DATE D'INSPECTION

07/07/2025

VISA INSPECTEUR

B.RACHIDI  
Inspecteur agréé  
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

VISA DIRECTION

S2G TEST INDUSTRIEL sarl  
Central Park Imma  
3eme Etage Bureau N°21  
Mohammedia (1)



# RAPPORT DE CONTROLE REGLEMENTAIRE D'UN APPAREIL DE LEVAGE (Grue A Tour)

Test Industriel

RB/LEV-G.T/63/7/2025

## ESSAIS DE FONCTIONNEMENT

<b>Essai de fonctionnement</b>	Mouvements verticaux en charge en PV et GV Mouvement d'orientation	Conforme Conforme
--------------------------------	---	----------------------

Flèche Principale	Résultat
<b>Charge en statique (33% - 1h) 4T à une portée de 45m.</b>	<b>Essai concluant</b>
<b>Charge dynamique (10%) 2T500 à une portée de 57m.</b>	<b>Essais concluants (Tous mouvement)</b>

## CONCLUSION

**Les essais statiques et dynamiques sont satisfaisants ;  
Cette grue à tour peut être mise en service**

DATE D'INSPECTION

07/07/2025

VISA INSPECTEUR

B.RACHIDI  
B.RACHIDI  
Inspecteur agréé  
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

VISA DIRECTION

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

