



Test Industriel

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

N° : H.KH/LEV-GT/7001/12/2025

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  
CHANTIER : CD/HM

## APPAREIL EXAMINÉ :

Désignation	: MDT218A
Constructeur	: POTAIN
Modèle	: 2013
Numéro de série	: 601833
Code interne	: 60538
Capacité Maximum	: 8000 KG

## Configuration :

Hauteur	: 25m
Fleche	: 65m
Mouflage	: 4 brins
Rotation	: 320°
Diamètre câble levage	: 13mm

## RESULTAT DE L'EXAMEN :

Les essais statiques et dynamiques sont satisfaisants ;

Cette grue peut être mise en service.

DATE D'INSPECTION

30 / 12 / 2025

INSPECTEUR

VISA

H. KHODAR  
Inspecteur agréé  
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

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



**RAPPORT DE CONTROLE REGLEMENTAIRE D'UN  
APPAREIL DE LEVAGE (Grue à Tour)**

*Test Industriel*

N° : H.KH/LEV-GT/7001/12/2025

**CONSTATATIONS FAITES AU COURS DE L'EXAMEN**

Aspect générale	Pas d'anomalie notable	
Structure	Etat des organes Stabilité Freins d'immobilisation Rotation Manette	Satisfaisant Conforme Conforme Conforme Conforme
Mécanisme de levage	Flèche Treuil Freins de rotation Fin de course distribution Fins de course de levage Câble de levage Moufle /linguet de sécurité Crochet Chariot	Conforme Conforme Conforme Conforme Conforme Conforme Conforme Conforme Conforme
Dispositifs de sécurité	Limiteur de charge Arrêt d'urgence Lutte contre l'incendie Indicateur de portée Verrouillage des commandes Visibilité Klaxonne Affichage des consignes de sécurité Anémomètre Essuie-glace Accès Garde-corps Goupille Echelle Paliers CEC Anticollision	Conforme Fonctionne En place Voir tableau de charge Par un arrêt d'urgence Bonne Conforme Affiché En place Conforme Conforme Conforme En place Conforme Conforme Conforme NA
Installation électrique	- Protection contre les contacts directs - Protection contre les contacts indirects	Conforme Conforme

DATE D'INSPECTION  
30 / 12 / 2025

INSPECTEUR

H.KHODAR

Inspecteur agréé  
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

VISA

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

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

N° : H.KH/LEV-GT/7001/12/2025

## ESSAIS DE FONCTIONNEMENT

			Observations
Test des mouvements	Levage Relevage Rotation Déplacement du chariot	Conforme Conforme Conforme Conforme	

Test réglementaires	Essai statique	Essai dynamique
	<u>Flèche</u> 4.4 t sur une portée de 35 m	<u>Flèche</u> 4.4 t sur une portée de 32 m
	Essai concluant	Essai concluant

## CONCLUSION

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

DATE D'INSPECTION  
30 / 12 / 2025

INSPECTEUR  
**H.KHODAR**

VISA

*H.KHODAR  
Inspecteur agréé  
S2G TEST INDUSTRIEL sarl*

*S2G TEST INDUSTRIEL srl  
Central Park Impl A  
3ème Etage Bureau N 21  
Mohammedia ①*

