

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

N° : H.KH/LEV-GT/7003/12/2025

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 EXAMINE :

Désignation : MDT218A
Constructeur : POTAIN
Numéro de série : 600051
Code interne : 60549
Capacité Maximum : 8000 KG

Configuration :

Hauteur : 20m
Fleche : 55m
Mouflage : 4 brins

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

H.KHODAR

H.KHODAR
Inspecteur agréé
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

VISA

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

CONSTATATIONS FAITES AU COURS DE L'EXAMEN

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

H.KHODAR
Inspecteur agréée
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

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

ESSAIS DE FONCTIONNEMENT

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

Test réglementaires	Essai statique	Essai dynamique
	<u>Flèche</u> 5 t sur une portée de 27 m	<u>Flèche</u> 5 t sur une portée de 33 m
	Essai concluant	Essai concluant

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

DATE D'INSPECTION

30 / 12 / 2025

INSPECTEUR

H.KHODAR

VISA

H.KHODAR
Inspecteur agréée
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

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

