



Test industriel

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

N°B.ERR/G.M/150/07/25

*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-chargé, ainsi que de l'arrêté du 03 novembre 1953 fixant les conditions de vérification*

CLIENT : SGTM
LIEUX D'EXAMEN : VIADUC LAAYOUN

APPAREIL EXAMINÉ :

Désignation : Grue mobile
Constructeur : XCMG
Modèle : XCR55L4
N° de série : XUG0550REPAC00214
CMU : 55T

RESULTAT DE L'EXAMEN :

Les essais de fonctionnement sont satisfaisants, il peut être remis en service

DATE D'INSPECTION

14 07 2025

INSPECTEUR

VISA

A. ASSILA

*S2G TEST INDUSTRIEL sarl
Central Park Imm. A
3ème Etage Bureau N°21
Mohammedia (2)*

A. ASSILA
Inspecteur agréé
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

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

N°B.ERR/G.M/150/07/25

CONSTATATIONS FAITES AU COURS DE L'EXAMEN

| | | Observation | s |
|---------------------|---------------------------|---------------|---|
| Structure | Poste de conduite grue | Conforme | |
| | Poste de conduite porteur | Conforme | |
| | Stabilisateur | Conforme | |
| | Pneus | Conforme | |
| | Châssis | Conforme | |
| | Contrepoids | Conforme | |
| | Flèche | Conforme | |
| | Fléchette | Conforme | |
| | Poulie | Conforme | |
| | Rallonge fléchette | Conforme | |
| | Chevalet | Conforme | |
| | Accélérateur | Conforme | |
| | Moteur | Conforme | |
| | Circuit hydraulique | Conforme | |
| | rétroviseur | Conforme | |
| Mécanisme de levage | accès | Conforme | |
| | Freins de moteur | Conforme | |
| | Freins d'immobilisation | Bonnes tenues | |
| | Mécanisme d'orientation | Conforme | |
| | Vérin de télescopages | Conforme | |
| | Vérin de relevage | Conforme | |
| | Câble | Conforme | |
| | Crochet | Conforme | |

DATE D'INSPECTION

14 07 2025

INSPECTEUR

A. ASSILA

VISA

A. ASSILA
 Inspecteur agréé
 S2G TEST INDUSTRIEL sarl
 A. ASSILA
 S2G TEST INDUSTRIEL srl

S2G TEST INDUSTRIEL srl
 Central park Imm. A
 3ème étage Bureau N°21
 Mohammedia

Page : 2/4



Test industriel

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

CONSTATATIONS FAITES AU COURS DE L'EXAMEN 50/07/25

| | | | Observations |
|---|---|------------|--------------|
| Dispositifs de sécurité | Limiteur de charge | Conforme | |
| | Protection contre l'effet du vent | Conforme | |
| | Arrêts d'urgences | Fonctionne | |
| | Indicateur de dévers | Fonctionne | |
| | CEC (contrôle état de charge) | Fonctionne | |
| | Vitre haut | Conforme | |
| | Limitateurs fin de course | Fonctionne | |
| | Limitateurs fin de course sur l'orientation | Fonctionne | |
| | Limiteur fin de course sur le relevage | | |
| | Extincteur | Conforme | |
| | Frein a main | Conforme | |
| | Clé de shunt | Conforme | |
| | Indicateur de portée | Affiché | |
| | Verrouillage des commandes | Par clé | |
| | Avertisseur sonore marche arrière | Conforme | |
| | Klaxonne | Conforme | |
| | Ceinture de sécurité | Conforme | |
| | Affichage des consignes de sécurité | Affiché | |
| | Les cales | Conforme | |
| | Anémomètre | Conforme | |
| Les équipements de sécurité voie publique | Pare-brise | Conforme | |
| | Gyrophares | Conforme | |
| | Rétroviseur | Conforme | |
| | Essuie-glace | Conforme | |
| | Essuie-glace vitre haut | Conforme | |
| | Feux de position et de croisement | Conforme | |
| | Bande rétro-réfléchissante | Conforme | |
| | Feux rouge | Conforme | |
| | Signale arrière | Conforme | |
| | Linguet de sécurité | Conforme | |
| | Ceinture de sécurité | Conforme | |

DATE D'INSPECTION
14 07 2025

INSPECTEUR
A. ASSILA

VISA

A. ASSILA
Inspecteur agréé
S2G TEST INDUSTRIEL sarl
S2G TEST INDUSTRIEL sarl
S2G TEST INDUSTRIEL sarl
Central Park Imm. A
3ème Etage Bureau N°2
Mohammedia
Page : 3/4

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

N°B.ERR/G.M/150/07/25

ESSAIS DE FONCTIONNEMENT

| Test des mouvements | Observations | | |
|---------------------|--------------|----------|--|
| | Levage | Conforme | |
| | Orientation | Conforme | |
| | Sou levage | Conforme | |
| | Rotation | Conforme | |
| | Télescopage | Conforme | |
| | Freinage | Conforme | |

| Test réglementaires | Essai statique (+33% - 1H) | Essai dynamique (+10%) |
|---------------------|----------------------------|------------------------|
| | 25T | 22T |
| | | |

| CONCLUSION |
|---|
| Les essais de fonctionnement sont satisfaisants, Il peut être remis en service. |

DATE D'INSPECTION

14 07 2025

INSPECTEUR

A. ASSILA

VISA

*A. ASSILA
Inspecteur agréé
S2G TEST INDUSTRIEL sarl*

*S2G TEST INDUSTRIEL srl
Central Park Imm. A
3ème Etage Bureau N°21
Mohammedia (M)*