



Test Industriel

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

B. Y/LEV-G.M/21/11/2025

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 : CHU – RABAT

APPAREIL EXAMINÉ :

| | |
|------------------------|--------------------|
| Désignation | : Grue Mobile |
| Modèle | : RT880E |
| N° de série | : XUG0900RKRA00049 |
| Code SGTM | : 61362 |
| Capacité de levage max | : 75 T |
| Année | : 2024 |

RESULTAT DE L'EXAMEN :

Les essais statiques et dynamiques sont satisfaisants, cette grue peut être remise en service.

DATE D'INSPECTION

21/11/2025

INSPECTEUR

VISA

M.BAHLoul

M.BAHLoul
Inspecteur agréé
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

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



Test Industriel

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

B. Y/LEV-G.M/21/11/2025

CONSTATATIONS FAITES AU COURS DE L'EXAMEN

| | | Observations |
|---------------------|---------------------------|---------------|
| Structure | Poste de conduite grue | Conforme |
| | Poste de conduite porteur | Conforme |
| | Stabilisateur | Conforme |
| | Roues | Conforme |
| | Châssis | Conforme |
| | Flèche | Conforme |
| | Fléchette | Conforme |
| | Poulies | Conforme |
| | Rallonge fléchette | Conforme |
| | Chevalet | Conforme |
| | Circuit hydraulique | Conforme |
| | Rétroviseur | Conforme |
| Mécanisme de levage | Freins de mouvement | Bonnes tenues |
| | Freins d'immobilisation | Bonnes tenues |
| | Mécanisme d'orientation | Conforme |
| | Vérin de télescopages | Conforme |
| | Vérin de relevage | Conforme |
| | Câble | conforme |
| | Moufle | Conforme |
| | Crochet | Conforme |
| | Linguet de sécurité | Conforme |

DATE D'INSPECTION

21/11/2025

INSPECTEUR

VISA

M.BAHLoul

M.BAHLoul
Inspecteur Agréé
S2G TEST INDUSTRIEL sarl



Test Industriel

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

B. Y/LEV-G.M/21/11/2025

CONSTATATIONS FAITES AU COURS DE L'EXAMEN

| | | | Observations |
|-------------------------|---|--|--------------|
| Dispositifs de sécurité | Limiteur de charge Arrêts d'urgences Indicateur de dévers CEC (contrôle état de charge) Limiteur fin de course sur l'orientation Limiteur fin de course de levage Extincteur Clé de shunt Indicateur de portée Verrouillage des commandes Avertisseur sonore Affichage des consignes de sécurité | Conforme Conforme Fonctionne Conforme S.O conforme Conforme Conforme Affiché Par clé Conforme Affiché | |

| | | | |
|---|---|--|--|
| Les équipements de sécurité voie publique | Pare-brise Gyrophares Rétroviseur Essuie-glace Feux de position et de croisement Bande rétroréfléchissante Feux rouges Feux de recul La porte | Conforme Conforme Conforme Conforme Conforme Conforme Conforme Conforme Conforme | |
|---|---|--|--|

DATE D'INSPECTION

21/11/2025

INSPECTEUR

M.BAHLoul

VISA

M.BAHLoul
Inspecteur agréé
S2G TEST INDUSTRIEL srl

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



Test Industriel

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

B. Y/LEV-G.M/21/11/2025

ESSAIS DE FONCTIONNEMENT

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

| Test réglementaires | Essai statique (+33% - 1H) | Essai dynamique (+10%) |
|---------------------|----------------------------|------------------------|
| | Satisfaisant | Satisfaisant |

CONCLUSION

Les essais statique et dynamique sont satisfaisants, cette grue peut être remise en service.

DATE D'INSPECTION

21/11/2025

INSPECTEUR

M.BAHLoul

VISA

M.BAHLoul
Inspecteur Agrée
S2G TEST INDUSTRIEL sarl

S2G TEST INDUSTRIEL srl
Central Park Immt. A
3ème Etage Bureau N°21
Mohammedia 10100