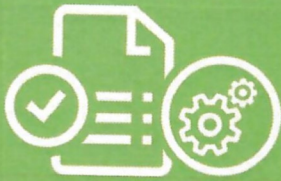




AGENCE DE Reims  
Pole technologique Henri Farman  
51685 REIMS CEDEX 2  
Tél. : 0326843800  
reims@apave.com

YANMAR CONSTRUCTION EQUIPMENT  
EUROPE SAS  
25 R DE LA TAMBOURINE  
52100 SAINT-DIZIER



## RAPPORT DE VÉRIFICATION

### Assistance à la réalisation d'essais d'aptitude à l'emploi des équipements mécaniques

Mini pelle utilisé en levage - VIO17  
N° identification : YCEVIO17VSBL12056  
Repère client : VIO17 VPR 2025

N° de rapport : 25.201.RMS.01021.00.I.004.  
LEAR.116  
Date : 13/10/2025



Accréditation n°3-2016  
Liste des sites et portées  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

Lieu d'intervention :

YANMAR CONSTRUCTION  
EQUIPMENT EUROPE SAS  
25 R DE LA TAMBOURINE  
52100 SAINT-DIZIER

Date(s) d'intervention :  
Du 10/10/2025 au 10/10/2025

Intervenant(s) :  
Mr LEROY PHILIPPE



SANS  
OBSERVATION

# Rapport de vérification

Mini pelle utilisé en levage

Date de la vérification 10/10/2025 Vérificateur LEROY PHILIPPE

Repères :

Client VIO17 VPR 2025

Bâtiment

Service

Fabricant YANMAR Capacité max (kg) 540,00

Type VIO17 Hauteur (m) 2,50

N° Identification YCEVIO17VSBL12056 Portée (m) 3,00

Année (plaque) 2025 Marquage CE

Particularités LAME DE NIVELLEMENT - SWING  
350kg à 2,5 m de portée hauteur 1,5 m bras 0,95 m  
315kg à 2,5 m de portée hauteur 1,5 bras 1,1 m  
Equipée de 3 clapets

## Contenu et conditions de la vérification

Levage - Appareil ou accessoire de levage - Essais d'aptitude à l'emploi selon la règle technique 4.1.3 de l'annexe I citée par l'article R.4312-1 du Code du Travail.

La mission ne comprend pas l'examen de l'état de conformité aux règles de conception.

Une personne a été mise à notre disposition lors de l'intervention.

Documents pris en compte : aucun

## Résultat de la vérification

Les examens et les essais réalisés dans les limites de la présente mission n'ont pas fait apparaître d'anomalie ni de défectuosité.



## Liste des points vérifiés sur l'équipement

Points vérifiés suivant les conditions d'intervention énoncées ci avant.

|  |
|--|
| <b>SOURCE D'ENERGIE</b>  |
| Equipements et canalisations   |
| <b>CHARPENTE</b>   |
| Ossature, tourelle<br>Flèche, bras, balancier<br>Contrepoids (fixations)   |
| <b>ORGANES DE SERVICE ET DE MANOEUVRE</b>  |
| Identification des organes service<br>Retour au point neutre (levage)<br>Mise en marche - arrêt - sélecteur<br>Avertisseurs sonores ou lumineux (marche av, recul)<br>Indicateurs<br>Dispositif de condamnation<br>Autres organes de service |
| <b>MOUVEMENTS CONCOURANT AU LEVAGE</b>   |
| Frein de service<br>Limitation de la vitesse<br>Limiteur de pression<br>Verrouillage hydraulique sur les vérins (flèche, bras, balancier, déport)  |
| <b>MOUVEMENT DE TRANSLATION</b>  |
| Frein  |
| <b>EQUIPEMENTS - OUTILS</b>  |
| Crochet  |

|   |
|---|
| <b>CHASSIS - PORTEUR</b>  |
| Châssis, traverses, longerons<br>Organes de roulement (pneumatiques, chenilles)<br>Stabilisateurs   |
| <b>CABINE - POSTE DE CONDUITE</b>   |
| Constitution - fixations - plancher<br>Structure de protection, rops & fops<br>Siège - rétroviseurs<br>Ceintures de sécurité  |
| <b>MECANISMES ORGANES DE TRANSMISSION ACCESSOIRES</b>   |
| Mécanismes<br>Vérins et canalisations<br>Protection des organes mobiles de transmission   |
| <b>MOUVEMENT D'ORIENTATION</b>  |
| Mécanismes<br>Dispositif d'immobilisation (transport)<br>Frein ou dispositif équivalent   |
| <b>EQUIPEMENTS - OUTILS (GODET, PINCE, LAME, BENNE, DENT, DEFONCEUSE, COMPACTEUR)</b>   |
| Structure - fixations - liaisons - axes   |
| <b>DISPOSITIONS DIVERSES</b>  |
| Tableau des charges<br>Masse et capacité des équipements<br>Notice d'instructions / déclaration de conformité<br>Epreuves / essais avant mise ou remise en service<br>Identification - repère |

particulières applicables aux établissements recevant du public (ERP) ou aux immeubles de grande hauteur (IGH). Les examens et essais effectués dans le cadre des missions de base nécessitent, de la part du donneur d'ordre, la mise à disposition des équipements à examiner, des opérateurs qualifiés à leur conduite, de la documentation nécessaire (notice d'instructions, déclaration de conformité, rapport précédent, données relatives au site...), des moyens d'accès sécurisés et dans le cas des vérifications relatives aux appareils de levage, des charges d'essais et d'épreuves suffisantes.

## Limites:

En absence d'un opérateur qualifié à la conduite et/ou des moyens d'accès sécurisés, la vérification est limitée à l'état de conservation des parties visibles et accessibles de plain-pied, équipement à l'arrêt. Les limites de la vérification sont alors précisées dans le rapport. L'examen de montage et d'installation exclut notamment, tout essai, contrôle géométrique ou métrologique, toute vérification des caractéristiques mécaniques des supports, massifs, ancrages, fixations, ainsi que des éléments constitutifs des assemblages et, le cas échéant, de leur couple de serrage. La vérification de l'efficacité des dispositifs agissant en cas de dépassement des conditions d'emploi tels que freins de secours et de sécurité, dispositifs hors course, détecteurs de survitesse nécessitant la mise en œuvre de moyens d'essai particuliers ou la neutralisation de certains organes pouvant présenter des risques importants, notamment pour les personnes, ne peut être réalisée qu'en présence et sous la direction d'un représentant qualifié du constructeur ou de l'entreprise de maintenance pour les ascenseurs.

## Exclusions aux missions de base :

La vérification de la mise en œuvre des dispositions relatives aux risques couverts par d'autres réglementations (risques électriques, incendie, explosion, appareils à pression, circulation sur la voie publique,...).

Les opérations qui relèvent de la responsabilité :

- des fabricants qui, seuls, peuvent garantir leur fourniture (matières premières, composants), leur mise en œuvre et la conformité des équipements aux règles techniques de conception et de construction qui leur sont applicables.
- des utilisateurs, seuls chargés de s'assurer du respect d'une part des obligations qui leur sont faites lors de la mise ou remise en service des équipements de travail, y compris l'examen d'adéquation des appareils de levage ou l'examen approfondi de certains équipements de travail (cas des grues à tour) et, d'autre part, des mesures d'organisation, des prescriptions techniques d'utilisation applicables aux équipements.
- des exploitants lorsque ceux-ci sont soumis, notamment pour l'implantation de certains engins de chantier, à des dispositions particulières fixées par des arrêtés préfectoraux ou municipaux.
- des utilisateurs, seuls chargés la tenue de(s) registre(s) de sécurité et carnet(s) de maintenance.
- des services de l'établissement chargés d'assurer la surveillance, le nettoyage, le démontage périodique des parties cachées, la réalisation des opérations de maintenance et de maintien de l'état de conformité,