



# **Bureau Veritas Exploitation SAS**

COMPIEGNE 2 5 ter rue Clément Ader 60200 COMPIEGNE France Téléphone : 03 44 20 02 85

Mail: johan.achamana@bureauveritas.com

Rapport mis à disposition sur le site BVLink https://bvlink.bureauveritas.com/

Copie à TRAVAUX PUBLICS ET ASSAINISSEMENT T

# Rapport de vérification générale périodique d'appareil(s) de levage



CHARGEUR LIEBHERR L508C N° VATZ1580AZB048230 N° MD355

#### Intervention du 21/05/2025

Coordonnées du site :

Nom du site : TRAVAUX PUBLICS ET

ASSAINISSEMENT Latitude: 49.582 Longitude: 3.6706

Numéro d'affaire : 20568949

**Référence du rapport : 20568949/1.22.4.rev1.R Annule et remplace :** 20568949/1.22.4.R

Rédigé le : 21/05/2025 Par : Johan ACHAMANA

Ce document a été validé par son auteur

Ce rapport contient 1 fiche

Accréditation Cofrac n° 3-1335,inspection Liste des sites accrédités et portée disponible sur www.cofrac.fr



Bureau Veritas a le plaisir de vous remettre le rapport de vérification de vos équipements de travail identifiés ci-après. Ce rapport remplace et annule le ou les éventuel(s) rapport(s) provisoire(s) émis par notre inspecteur lors de son ou ses intervention(s).

Ce rapport comprend une fiche par équipement de travail dans laquelle sont mentionnées : la réglementation prise en référence, l'identifiant de l'équipement, les caractéristiques techniques essentielles, l'avis général, les éventuelles actions à entreprendre et le contenu de la prestation effectuée par Bureau Veritas, à l'aide des moyens mis à sa disposition.

Nota : les points de vérification dont l'intitulé est suivi d'un astérisque (\*) ne sont pas couverts par l'accréditation mentionnée en page de garde du présent rapport.

#### Rappel des obligations de l'employeur

La vérification, dont le type (mise ou remise en service, périodique) est précisé dans le titre du rapport, a été réalisée en référence à la règlementation mentionnée dans la fiche de l'équipement.

Les examens effectués ainsi que les éventuelles mesures et participations aux essais ont été réalisés :

- dans la configuration présentée le jour de la vérification ;
- sur les parties visibles et accessibles ;
- sans démontage ;
- sans intervention nécessitant la modification ou le déréglage des circuits ou dispositifs de sécurité ;
- en utilisant les accès permanents ou spécialement aménagés, appropriés et conformes à la réglementation.

A défaut d'une demande de l'employeur et de mention contraire dans les fiches du présent rapport, la vérification ne porte pas sur :

- les équipements, appareils de levage, accessoires de levage et moyens d'accès dédiés aux opérations de montage, démontage, maintenance ou transport que ceux-ci soient installés ou non à demeure ;
- les examens et essais de l'efficacité des dispositifs agissant en cas de dépassement des conditions d'emploi (tels que freins de secours et/ou 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 opérateurs.

Leurs vérifications peuvent faire l'objet d'une mission complémentaire sur demande de l'employeur.

Par ailleurs, Bureau Veritas ne peut être tenu pour responsable des dommages provoqués lors de la vérification soit par :

- les essais de fonctionnement, ceux-ci ayant pour objectif de vérifier l'absence d'anomalie dans le fonctionnement de l'appareil
- les épreuves, celles-ci ayant pour objectif de vérifier l'absence d'anomalie préjudiciable à la résistance et/ou à la stabilité de l'équipement.

Pour mémoire : Seuls les équipements de travail pour lesquels l'arrêté du 1er mars 2004 est cité en texte de référence sur leur fiche correspondante peuvent être utilisés pour du levage de charges.

Nota : Le présent document n'est pas un rapport de vérification de l'état de conformité. Ce document ne peut pas être présenté en réponse à une demande de l'inspection du travail portant sur la vérification de l'état de conformité d'un équipement de travail.

## Actions à mener

Sur la base de l'ensemble des informations en sa possession et notamment des « avis généraux » du présent rapport, **l'employeur** décide ou non la (re)mise ou le maintien en service de chaque équipement (selon le type de vérification).

De plus, le cas échéant l'employeur doit remédier aux anomalies ou défectuosités constatées lors de la vérification.

Enfin, l'employeur doit tenir à jour :

- un registre de sécurité par établissement, y consigner sa propre conclusion à partir des résultats des vérifications et y annexer le présent rapport ;
- un carnet de maintenance par appareil de levage, y consigner toutes les opérations de maintenance et de vérification.

Ces documents sont à tenir à disposition des utilisateurs, des autorités et de l'organisme de contrôle.

Pour faciliter la prise de connaissance du rapport et vous orienter sur les informations essentielles nécessaires à la prise de décision, Bureau Veritas affiche en première page du rapport un pictogramme synthétisant le résultat de la vérification.

La définition de cette symbolique est précisée dans le tableau joint.

Pictogrammes Critères	SANS POARS	0	E CONTRACTOR DE
<ul><li>✓ Sans observation</li><li>✓ 100% des équipements vérifiés</li></ul>	✓	✓	×
<ul> <li>✓ 100% des essais réalisés</li> <li>✓ 100 % des points vérifiés</li> </ul>	✓	×	× ou √



# Personne(s) rencontrée(s)

A notre arrivée, nous nous sommes présentés

# Équipement(s) objet(s) du présent rapport :

# **CHARGEUR**: 1

Fiche n° 1: Localisation: CHANTIER SOISSONS

Marque: LIEBHERR Type: L508C n°série: VATZ1580AZB048230 n°interne: MD355

Avis général : Satisfaisant.

rapport n° : 20568949/1.22.4.rev1.R en date du 21/05/2025 Fiche N°1

N° série: VATZ1580AZB048230 **CHARGEUR** 

Marque: LIEBHERR N° interne: MD355

Type: L508C

Texte de référence : Arrêté du 5 mars 1993

modifié et arrêté du 1er mars 2004

Année de fabrication: 2017

Localisation

Lors de la vérification de l'équipement, nous avons été accompagnés par : M. GRECA Kylian



Avis général : Satisfaisant.

## Caractéristiques

Energie(s): Hydraulique, Thermique Carburant: Gazole C.M.U. (kg): 2400

Marquage Constructeur: CE

Compteur horaire: 3426

#### Avertisseur(s)

Sonore(s): Recul Lumineux: Translation

# Équipements

(2)

Désignation : Godet Vérifié : Oui

(3)

Désignation : Bras de fourche Vérifié : Oui

Capacité (kg): 1250 Distance (mm): 500 Nombre: 2

Données géométriques fourche

Longueur (mm): 1200 Largeur (mm): 100 Epaisseur (mm): 40

## **Aspects documentaires**

#### Carnet de maintenance

Modification importante : Pas de modification significative mentionnée sur le carnet de maintenance

### Charges et essais

Les essais en charge ont été réalisés avec la charge maximale d'utilisation (à la portée Essais: indiquée le cas échéant)

## Description et conditions d'exécution des essais

Description : Charge posée sur fourche, hauteur 1 m Charge d'essai estimée (kg): 2400

rapport n°: 20568949/1.22.4.rev1.R en date du 21/05/2025 Fiche N°1

CHARGEUR N° série : VATZ1580AZB048230

Marque: LIEBHERR N° interne: MD355

#### Liste des points applicables

L'ensemble des points que nous avons examinés lors de notre intervention sont listés ci-après, sous réserve des observations explicitées ci-dessus.

Caractéristiques

Équipements

Appareil de mesure utilisé

Suspentes

A Aspects documentaires

A.1 Carnet de maintenance

A.2 Affichage capacité

A.4 Affichage divers (plaques constructeur...)

A.7 Consignes de sécurité et d'utilisation

A.8 Déclaration de conformité / Marquage CE

A.14 Notice d'instructions

A.17 Rapports de vérification

B Conduite et manoeuvre de l'équipement

1 Accès installes à demeure

1.1 Accès à la cabine, au poste de conduite

3 Charpente

3.3 Lests et contrepoids (constitution, fixation, arrimage)

3.9 Ossature, flèche, bras, balancier, tourelle

4 Châssis

4.2 Blocage de suspension

4.4 Organes de roulement (chenilles, pneumatiques, ...)

4.8 traverses, longerons, châssis

5 Source d'énergie

5.1 Dispositif de séparation générale

5.2 Equipements, canalisations, enrouleurs

6 Eclairage incorporé à l'appareil

6.2a Gyrophare

6.2b Eclairage de signalisation (code de la route)

6.2c Phare(s) de travail

7 Cabine - poste de conduite

7.1 Chauffage

7.2 Constitution, fixations, plancher

7.5 Protection de l'opérateur

7.6 Protection des organes mobiles accessibles depuis le poste de conduite

7.7a Ceinture de sécurité

7.7b Siège

7.8a Vitrages

7.8b Essuie-glace

7.8c Rétroviseur

7.9 Eclairage cabine

8 Organes de service et de manoeuvre

8.1 Mise en marche / Arrêt normal

8.2 Interdiction d'emploi (dispositifs de condamnation, ...)

8.4 Indicateurs et dispositifs de signalisation

8.5 Identification des organes de service

8.6 Retour automatique au point neutre

8.7a Avertisseur sonore

9 Suspentes, tambours, poulies, dispositifs de préhension

9.2 Dispositifs de préhension

10 Mécanismes

10.1 Limiteur de vitesse (absence d'emballement)

10.5 Freins des mouvements concourant au levage

10.6 Groupes moto-réducteurs, vérins et circuits hydrauliques

10.8 Organes de transmission, accouplements, articulations

10.9 Protection des organes mobiles de transmission

10.12 Frein de stationnement

10.16 Freins de translation

11 Dispositifs de sécurité

11.1a Limiteurs de course haut des mouvements de levage

11.39 Dispositifs d'immobilisation et d'arrimage (transport)

12 Charges et essais

Description et conditions d'exécution des essais

«Référentiel» ENGINS DE TERRASSEMENT 11