

Bureau Veritas Exploitation SAS

LIEVIN
11 rue Léon Blum
62800 LIEVIN France
Téléphone : 03 21 44 99 00
Mail : cedric.dufour@bureauveritas.com

A l'attention de SAADAOUI SOFIAN

MERCIER AUTO
RUE D AVELIN
59175 VENDEVILLE

Copie à M. DELOBEL

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

PEMP 3B SANS LIMITEUR DE MOMENT GENIE Z-45/25 N°
Z452506-30063 N° 14AE1823



Intervention du 12/09/2024

Coordonnées du site :
Nom du site : MERCIER AUTO

Lieu d'intervention :
100B RUE DU PLAVITOUT
7700 MOUSCRON

Numéro d'affaire : 20481430
Référence du rapport : 20481430/2.38.4.R
Rédigé le : 12/09/2024
Par : Cédric DUFOUR
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

Préambule

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 réglementation 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 dérèglement 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 défauts constatés 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.

Critères	Pictogrammes		
✓ Sans observation	✓	✓	✗
✓ 100% des équipements vérifiés	✓	✓	✗
✓ 100% des essais réalisés	✓	✗	✗ ou ✓
✓ 100 % des points vérifiés	✓	✗	✗ ou ✓

Synthèse

Personne(s) rencontrée(s)

A notre arrivée, nous nous sommes présentés à M. DELOBEL Frédéric.

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

PEMP 3B SANS LIMITEUR DE MOMENT : 1



Fiche n° 1 : Localisation : MERCIER MOUSCRON
Marque: GENIE Type: Z-45/25 n°série: Z452506-30063 n°interne: 14AE1823

Avis général : **Satisfaisant.**

	Type : Z-45/25	Texte de référence : Arrêté du 1er mars 2004
	Année de fabrication : 2006	
	Localisation : MERCIER MOUSCRON	

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



Avis général : Satisfaisant.

Caractéristiques

Energie(s) : Electrique, Hydraulique	C.M.U. (kg) : 227
Nb de personnes : 2	Hauteur de levage (m) : 13.8
Portée (m) : 7.7	Compteur horaire : 1825
Châssis : Automoteur	Marquage Constructeur : CE

Avertisseur(s)

Sonore(s) : Translation, Charge / moment	Lumineux : Charge / Moment
---	-----------------------------------

Mécanismes

Type de structure : Bras articulé télescopique	Dispositif de maintien à l'horizontale : Parallélogramme mécanique et vérin hydraulique
Bras pendulaire : Oui	

Dispositifs de sécurité

Parachute : Clapets anti-retour pilotés
--

Équipements

Désignation : Plate-forme	Vérfié : Oui
----------------------------------	---------------------

Marque : GENIE	Type : Acier tubulaire
Nb personnes : 2	Capacité (kg) : 227

Dimensions

Longueur (m) : 1.75	Largeur (m) : 0.7
----------------------------	--------------------------

Extension(s) : Non

Aspects documentaires

Carnet de maintenance

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

Charges et essais

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

Description et conditions d'exécution des essais

Description : Plate-forme : Charge uniformément répartie.	Charge d'essai estimée (kg) : 227
--	--

Déclenchement du limiteur de charge

Charge (kg) : 250.0

Autres points

Commentaire : **Equipé d'un dispositif qui coupe la translation lorsque l'orientation de la tourelle dépasse une roue directrice : bon fonctionnement**

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	8 Organes de service et de manoeuvre
Équipements	8.1 Mise en marche / Arrêt normal
Suspentes	8.2 Interdiction d'emploi
Appareil de mesure utilisé	8.3 Autres arrêts accessibles (urgence ...)
A Aspects documentaires	8.4 Indicateurs et dispositifs de signalisation
A.1 Carnet de maintenance	8.5 Identification des organes de service
A.2 Affichage capacité	8.6 Retour automatique au point neutre
A.4 Affichage divers (plaques constructeur...)	8.7a Avertisseur sonore
A.7 Consignes de sécurité et d'utilisation	8.9 Protection contre les manoeuvres involontaires
A.8 Déclaration de conformité / Marquage CE	8.11 Poste de dépannage
A.14 Notice d'instruction	8.13 Poste de sauvetage prioritaire
A.17 Rapports de vérification	8.14 Sélecteur de postes de conduite
B Conduite et manoeuvre de l'équipement	10 Mécanismes
1 Accès installés à demeure	10.1 Limiteur de vitesse (absence d'emballement)
1.5 Accès à la nacelle ou plate-forme	10.3 Dispositif d'immobilisation hors service
3 Charpente	10.5 Freins des mouvements concourant au levage
3.3 Lests et contrepoids	10.6 Groupes moto-réducteurs, vérins et circuits hydrauliques
3.21 Mât, tourelle, flèche, bras, ciseaux	10.8 Organes de transmission, accouplements, articulations
4 Châssis	10.9 Protection des organes mobiles de transmission
4.4 Organes de roulement	10.12 Freins de stationnement
4.5 Ossature, châssis porteur	10.13 Freins d'orientation
5 Source d'énergie	10.16 Frein de translation
5.1 Dispositif de séparation générale	10.18 Limitation de la vitesse de translation
5.2 Equipements, canalisations	11 Dispositifs de sécurité
6 Eclairage incorporé à l'appareil	11.1a Limiteurs de course haut des mouvements de levage
6.2a Gyrophare	11.1b Limiteurs de course bas des mouvements de levage
7 Poste de conduite	11.2 Autres limiteurs de course/hors course
7.2 Constitution, fixation, plancher	11.3 Limiteur de charge
7.3 Protection contre les chutes de hauteur	11.5 Parachute ou dispositif équivalent
	11.6 Dispositif de blocage des éléments mobiles en position route
	11.23 Détecteur de dévers
	11.24 Dispositif du maintien à l'horizontal
	11.27 Asservissement PV/GV
	12 Charges et essais
	Description et conditions d'exécution des essais
	13 Autres points

«Référentiel» PEMP 10