

**Bureau Veritas Exploitation SAS**

BRECH  
ESPACE TERTIAIRE  
Porte Océane 3  
2 rue de Suède  
BP 90404  
56404 AURAY Cedex France  
Téléphone : 02 97 37 25 99  
Mail : frederic.roudaut@bureauveritas.com

**A l'attention de CHARIOT PLUS**

CHARIOT PLUS  
ZA DE KERMELIN EST  
9 RUE YVES LE PRIEUR  
56890 SAINT AVE

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

Copie à **MME LE MOIGNE, M. BAUCHER**

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

CHARIOT ELEVATEUR GERBEUR A CONDUCTEUR PORTE  
STILL FM-X14 N° 511902H00289 N° E003313



**Intervention du 11/12/2024**

**Coordonnées du site :**

**Nom du site :** CLIENT NORISO CHANTIER CITE  
MARINE  
**Latitude :** 47.8931  
**Longitude :** -2.8636

**Lieu d'intervention :**

KERANNA  
56500 PLUMELIN

**Numéro d'affaire :** 8187434

**Référence du rapport :** 8187434/1.278.1.R

**Rédigé le :** 11/12/2024

**Par :** Frédéric ROUDAUT

Ce document a été validé par son auteur

**Références client**

STILL FM-X14 E003313

Ce rapport contient 1 fiche

**Accréditation Cofrac n° 3-1335, inspection**

Liste des sites accrédités et portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://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.

| Pictogrammes |                                                           |  |  |  |
|--------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Critères     | ✓ Sans observation                                        | ✓                                                                                   | ✓                                                                                   | ✗                                                                                    |
|              | ✓ 100% des équipements vérifiés                           | ✓                                                                                   | ✓                                                                                   | ✗                                                                                    |
|              | ✓ 100% des essais réalisés<br>✓ 100 % des points vérifiés | ✓                                                                                   | ✗                                                                                   | ✗ ou ✓                                                                               |

# Synthèse

## Personne(s) rencontrée(s)

A notre arrivée, nous nous sommes présentés à Mr.ALAOUI .

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

### CHARIOT ELEVATEUR GERBEUR A CONDUCTEUR PORTE : 1



Fiche n° 1 : Localisation : CITE MARINE KERANNA PLUMELIN  
Marque: STILL Type: FM-X14 n°série: 511902H00289 n°interne: E003313

Avis général : **Satisfaisant.**

|                  |                                                     |                                |
|------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Fiche N°1</b> | <b>CHARIOT ELEVATEUR GERBEUR A CONDUCTEUR PORTE</b> | <b>N° série : 511902H00289</b> |
|                  | <b>Marque : STILL</b>                               | <b>N° interne : E003313</b>    |

|  |                                                    |                                                     |
|--|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|  | <b>Type : FM-X14</b>                               | <b>Texte de référence : Arrêté du 1er mars 2004</b> |
|  | <b>Année de fabrication : 2017</b>                 |                                                     |
|  | <b>Localisation : CITE MARINE KERANNA PLUMELIN</b> |                                                     |

Lors de la vérification de l'équipement, nous avons été accompagnés par : Mr MERLIER STEPHANE

 **Avis général : Satisfaisant.**

## Caractéristiques

|                                                                               |                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Energie(s) : <b>Electrique, Hydraulique</b><br>Compteur horaire : <b>9034</b> | Ensemble d'élévation : <b>mât triple</b><br>Marquage Constructeur : <b>CE</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

Avertisseur(s)

|                               |
|-------------------------------|
| Lumineux : <b>Translation</b> |
|-------------------------------|

Charge maximale d'utilisation

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| C.M.U. (kg) : <b>1400</b> | à hauteur de levage (m) : <b>8.3</b> |
|---------------------------|--------------------------------------|

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Autre capacité (kg) : <b>1370</b> | à hauteur de (m) : <b>8.8</b> |
|-----------------------------------|-------------------------------|

## Équipements

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Désignation : <b>Bras de fourche</b> | Vérifié : <b>Oui</b> |
|--------------------------------------|----------------------|

|                                                  |                            |
|--------------------------------------------------|----------------------------|
| Capacité (kg) : <b>1050</b><br>Nombre : <b>2</b> | Distance (mm) : <b>600</b> |
|--------------------------------------------------|----------------------------|

Données géométriques bras de fourche

|                                                           |                           |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------|
| Longueur (mm) : <b>1150</b><br>Epaisseur (mm) : <b>40</b> | Largeur (mm) : <b>100</b> |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------|

## Suspentes

(1)

Suspentes

|                                                            |                                |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Nature : <b>CHAINE</b><br>Types : <b>A MAILLE JOINTIVE</b> | Désignation : <b>LEVEE MAT</b> |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------|

Caractéristiques

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Pas (mm) : <b>25.4</b> | Type : <b>4X4</b> |
|------------------------|-------------------|

|                                |
|--------------------------------|
| Nombre de suspentes : <b>1</b> |
|--------------------------------|

(2)

Suspentes

|                                                            |                                  |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Nature : <b>CHAINE</b><br>Types : <b>A MAILLE JOINTIVE</b> | Désignation : <b>LEVEE LIBRE</b> |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------|

Caractéristiques

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Pas (mm) : <b>25.4</b> | Type : <b>4X4</b> |
|------------------------|-------------------|

|                                |
|--------------------------------|
| Nombre de suspentes : <b>2</b> |
|--------------------------------|

## 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 : **Bras de fourche : Charge posée.**Charge d'essai estimée (kg) : **1400**

## 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

#### Suspentes

#### Appareil de mesure utilisé

#### 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.9 Déclaration de conformité / Marquage CE / Epsilon
- A.14 Notice d'instruction
- A.17 Rapports de vérification

#### B Conduite et manoeuvre de l'équipement

##### 1 Accès installés à demeure

- 1.1 Accès à la cabine, au poste de conduite

##### 3 Charpente

- 3.4 Liaisons, fixation, assemblages, articulations
- 3.8 Guidages - galets - butées - chariot - patin
- 3.10 Mât
- 3.11 Tablier, butées

##### 4 Châssis

- 4.4 Organes de roulement
- 4.5 Ossature - Contrepoids

##### 5 Source d'énergie

- 5.1 Dispositif de séparation générale
- 5.2 Equipements, canalisations

##### 7 Cabine - poste de conduite

- 7.2 Constitution, fixations
- 7.5 Protection de l'opérateur (toit de sécurité)
- 7.6 Protection des organes mobiles accessibles depuis le poste de conduite
- 7.7a Ceinture de sécurité
- 7.7b Siège
- 7.8c Rétrovision (miroir, caméra)

##### 8 Organes de service et de manoeuvre

- 8.1 Mise en marche / Arrêt normal
- 8.2 Interdiction d'emploi
- 8.3 Autres arrêts accessibles (urgence ...)
- 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
- 8.7b Avertisseur lumineux
- 8.9 Protection contre les manoeuvres involontaires

##### 9 Suspentes, tambours, poulies, dispositifs de préhension

- 9.1 Attaches
- 9.2 Dispositifs de préhension
- 9.4b Suspentes chaines
- 9.5 Tambours, poulies, noix, pignons, tourteaux

##### 10 Mécanismes

- 10.1 Limiteur de vitesse
- 10.4 Autres freins
- 10.5 Freins des mouvements concourant au levage
- 10.6 Groupes moto-réducteurs, vérins et circuits hydrauliques
- 10.12 Freins de stationnement
- 10.16 Freins de translation

##### 11 Dispositifs de sécurité

- 11.1a Limiteurs de course haut des mouvements de levage
- 11.27 Asservissement vitesse translation/hauteur
- 11.38 Contrôle de présence du conducteur

##### 12 Charges et essais

- Description et conditions d'exécution des essais

##### 13 Autres points

«Référéntiel» CHARIOT 10