

# RAPPORT DE VÉRIFICATION



OUEST UP  
ZA DE PENHOAT  
29800 SAINT-DIVY

## EQUIPEMENTS DE TRAVAIL

Vérification générale périodique

| Type d'équipement  | Désignation       | Marque  | Immat. porteur // Libellé client | Lieu de vérif. Emp lacement | Nb Obs | Non vérifié | Mise à l'arrêt préconisée |
|--------------------|-------------------|---------|----------------------------------|-----------------------------|--------|-------------|---------------------------|
| Appareil de levage | Chariot élévateur | HANGCHA | 7012                             | Cour                        | 2      |             |                           |

**Adresse d'intervention :**  
**LOXAM MORLAIX EST**  
**ZA DE KERPONT BELLEC**  
**ROUTE DE LANNION**  
**29600 MORLAIX**

Mission réalisée le 21/07/26

Références SOCOTEC :

N° du rapport : 92310/26/10147

Date du rapport : 23/07/2026

N° d'affaire : 260192310000006/30000

Désignation : 29\_OUEST UP\_LEVAGE BDC 2026-Vérification générale périodique d'a

N° intervention : 92310260700000002060



Présence d'observation(s)

Références Client :

Site : 7012



2.1.3.0 - EDT602851

### Agence Équipements Brest

Pôle Eqts Bretagne - SOCOTEC EQUIPEMENTS - 180 Rue de Kerervern - ZAC de Kergaradec III

Résidence Samarkand - 29490 GUIPAVAS

Tél. : (+33)2.98.41.37.90

SOCOTEC EQUIPEMENTS - SAS au capital de 8.285.270 euros - 834 096 695 RCS Versailles

Siege social : Immeuble Mirabeau - 5 place des Freres Montgolfier

Guyanecourt - CS 20732 - 78182 Saint Quentin-en-Yvelines Cedex - FRANCE - www.socotec.fr

Vérificateur : M LE GUEN Guillaume

Nombre de pages : 4



Accréditation SOCOTEC EQUIPEMENTS  
n°3-1593  
Liste des implantations et portée  
disponibles sur www.cofrac.fr

## COMPTE-RENDU DE FIN MISSION

En fin de mission, un compte-rendu verbal reprenant les informations essentielles de la vérification a été réalisé par l'intervenant SOCOTEC auprès de Personnel LOXAM.

Un rapport provisoire a été remis sur place à M. SOREL.

## MODALITES DE LA VERIFICATION

Accompagnateur : Personnel LOXAM (accompagnement partiel)

Le contrôle a été effectué conformément aux exigences réglementaires ou contractuelles :

- par l'examen visuel des parties accessibles ou rendues accessibles à la demande du vérificateur ;
- par des essais de fonctionnement ;
- par des essais en charge pour les appareils de levage.

La liste des points de vérification figure en annexe du présent rapport. La date mentionnée au regard de chaque observation correspond à la date de fin de l'intervention, quel que soit la durée de celle-ci. Elle est donnée à titre indicatif dans un objectif de suivi des observations déjà signalées.

## VERIFICATION DE L'EQUIPEMENT

### 1. IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT

|                       |                                                                                      |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Désignation           | Chariot élévateur                                                                    |
| Constructeur / Marque | HANGCHA                                                                              |
| Type                  | A4W25                                                                                |
| Numéro de série       | H1BA38044                                                                            |
| N° ou repère client   | 7012                                                                                 |
| QR Code:              |   |
| Année de fabrication  | 2022                                                                                 |
| Marquage              | CE                                                                                   |
| Photo de l'appareil   |  |

### 2. CARACTERISTIQUES PRINCIPALES DE L'EQUIPEMENT

|                                                                     |                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hauteur maxi de levage (m)                                          | 5                                                                                                                                                                                                                        |
| Configuration                                                       | Conducteur porté (assis) / Mât triple                                                                                                                                                                                    |
| Source d'énergie                                                    | Electrique                                                                                                                                                                                                               |
| Equipement de préhension ou de support de charge                    | Tablier à déplacement latéral (TDL) + bras de fourche                                                                                                                                                                    |
| Suspentes                                                           | 4 chaînes à mailles jointives 2x3 au pas de 25,4 mm                                                                                                                                                                      |
| Charge Maximale Utile (CMU) - Capacité maximale - Abaque (Extraits) | 2320 avec un CdG de 500 mm pour une hauteur de 3,3 m<br>1990 avec un CdG de 500 mm pour une hauteur de 5 m<br>2120 avec un CdG de 600 mm pour une hauteur de 3,3 m<br>1820 avec un CdG de 600 mm pour une hauteur de 5 m |

### 3. DISPOSITIFS DE SECURITE PRINCIPAUX PRESENTS

|                                                                          |                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Arrêt d'urgence                                                          | Bouton poussoir de type "coup de poing" à accrochage en position enfoncée                               |
| Surveillance de la pression hydraulique                                  | Limiteur de pression général                                                                            |
| Survitesse de descente de la charge                                      | Limiteur de débit                                                                                       |
| Interdiction d'emploi des appareils mobiles aux personnes non autorisées | Clé de contact amovible                                                                                 |
| Détecteur de présence du conducteur au poste de conduite                 | Détection par le poids du conducteur sur le siège pourvu d'un capteur et autorisant certains mouvements |
| Dispositif de retenue du conducteur sur son siège                        | Ceinture de sécurité ventrale                                                                           |
| Frein de parking                                                         | Frein                                                                                                   |
| Avertisseur(s)                                                           | Sonore et lumineux (feux à éclats)                                                                      |
| Avertisseur asservi au déplacement et/ou recul                           | Sonore et lumineux (feux de recul + blue spot)                                                          |

### 4. CONDITIONS PARTICULIERES DE VERIFICATION

|                                                                      |                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Réglementation prise en référence                                    | Arrêté du 01/03/2004 (modifié) et article R4323-23 du Code du Travail |
| Périodicité réglementaire (mois)                                     | 6                                                                     |
| Périodicité retenue par le client (mois)                             | Mission ponctuelle                                                    |
| Conditions de réalisation de la vérification                         | Appareil en service, essais de fonctionnement réalisés                |
| Temps nécessaire à la vérification                                   | Temps de mise à disposition de l'appareil adapté à la vérification    |
| Documents nécessaires à la vérification                              | Documents mis à disposition de l'appareil adaptés à la vérification   |
| Accompagnement nécessaire à la vérification                          | Personnel assurant la conduite et la manoeuvre de l'appareil présent  |
| Charges et leurs moyens de manutention nécessaires à la vérification | Charges et moyens de manutention mis à disposition présents           |
| Zone d'essai sécurisée nécessaire à la vérification                  | Conditions de sécurité adaptées à la vérification                     |
| Moyens d'accès nécessaires à la vérification                         | Moyens d'accès présents adaptés à la vérification                     |
| Lieu de vérification / Emplacement                                   | Cour                                                                  |

### 5. CONDITIONS DE REALISATION DES ESSAIS EN CHARGE

|                                                                                            |                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Masse des charges d'essais mises à disposition (kg)                                        | 2320                                                              |
| Configuration(s) des essais en charge (masse, portée, angle, mouflage, stabilisateurs,...) | Charge décollée de 1,8 m par rapport au sol avec un CdG de 500 mm |

### 6. RESULTAT DE LA VERIFICATION

Les vérifications réalisées dans les limites de la présente mission ont mis en évidence des anomalies ou défauts auxquelles il y a lieu de remédier dans les meilleurs délais.

| Eléments vérifiés                                                     | Observations                                                                                                                                                                                                                    | N° |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Accès installés à demeure / Autres accès pour entretien, vérification | 21/07/2026 - Déjà signalé : Non<br>L'axe du vérin d'ouverture du compartiment batteries est déformé.<br>A remettre en état.                                                                                                     | 1  |
| Energie hydraulique / Canalisations (souples, rigides)                | 21/07/2026 - Déjà signalé : Non<br>Flexible hydraulique présentant une détérioration de sa couche externe et les fils de sa première couche tressée sont très corrodés. (Flexibles TDL.)<br>Remplacer les flexibles détériorés. | 2  |

## ANNEXE 1 : Liste des points de vérification des équipements de travail (EdT)

Les vérifications réalisées par SOCOTEC en sa qualité d'organisme tierce partie permettent de répondre aux exigences réglementaires prises en référence et rappelées pour chaque équipement dans le chapitre « Conditions particulières de vérification ».

La vérification a porté sur l'état de conservation et de fonctionnement des points suivants (1), dans la limite de la nature de l'équipement de travail et des dispositifs dont il est pourvu lors de la vérification.

Pour les appareils de levage, elle comporte des essais en charge dans la mesure où les conditions nécessaires de réalisation de ces essais sont réunies.

La vérification n'a pas porté sur l'état de conformité des équipements de travail.

### Appareils de levage

| Accès installés à demeure                                       | Equipement hydraulique                                           |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| • Accès au(x) poste(s) de conduite                              | • Equipements hydrauliques                                       |
| • Accès au(x) support(s) de l'appareil                          | • Liaisons et raccords                                           |
| • Autres accès pour entretien, vérification                     | • Niveaux - Pression                                             |
| <b>Chemin de roulement - Supports</b>                           | • Filtres                                                        |
| • Voie de roulement, rails                                      | <b>Equipement pneumatique</b>                                    |
| • Poteaux, corbeaux, potence, ancrages, fixations               | • Equipements pneumatiques                                       |
| • Assise, scellement, appuis                                    | • Liaisons et raccords                                           |
| • Butoirs, amortisseurs                                         | • Pression                                                       |
| • Ancrages, amarrage, haubanage                                 | • Filtres - Echappements                                         |
| • Mise à la terre de la voie                                    | <b>Equipement thermique</b>                                      |
| <b>Châssis - Ossature - Structure - Porteur</b>                 | • Moteur                                                         |
| • Assemblages, liaisons, fixations                              | • Réservoir de carburant – Bouteille de gaz                      |
| • Châssis - Porteur - Ossature – Structure – Poteaux/mâts       | • Protection des éléments mobiles du moteur                      |
| • Mât(s), flèche, contre flèche                                 | • Protection contre les brûlures (échappement, ...)              |
| • Plaques de dérive                                             | <b>Poste(s) de conduite</b>                                      |
| • Organes de roulement (pneumatiques, chenilles, galets ...)    | • Implantation                                                   |
| • Chasse-objets ou dispositif équivalent                        | • Constitution, fixations, plancher                              |
| • Stabilisateurs et leurs dispositifs de maintien               | • Protection contre les chutes de hauteur                        |
| • Lests ou contrepoids                                          | • Protection du conducteur (protège tête, toit, FOPS, ROPS, ...) |
| <b>Mécanismes</b>                                               | • Protection contre les risques mécaniques                       |
| • Groupes motoréducteurs                                        | • Plate-forme rabattable                                         |
| • Treuil                                                        | • Visibilité (vitres, essuie-glace, rétroviseurs, miroir, ...)   |
| • Systèmes vis/écrou                                            | • Extincteur en cabine ou sur l'appareil                         |
| • Systèmes pignon-crémaillère/couronne/chaîne                   | • Siège et ceinture de sécurité                                  |
| • Système à ciseau(x)                                           | • Chauffage - Éclairage                                          |
| • Autres organes de transmission et d'accouplements             | • Condamnation d'accès (clé, code)                               |
| • Freins des mouvements concourant au levage                    | <b>Organes de service</b>                                        |
| • Freins des mouvements horizontaux / translation / orientation | • Organe de mise en marche                                       |
| • Autres freins (2)                                             | • Organe(s) d'arrêt général / au poste de travail / d'urgence    |
| • Organes mobiles de transmission et leurs protections          | • Organe de commande à action maintenue                          |
| • Mécanisme de réglage d'assiette                               | • Dispositif limitant l'utilisation aux personnes habilitées     |
| <b>Suspentes - Tambours - Poulies</b>                           | • Poste de dépannage ou de sauvetage                             |
| • Câbles – Chaînes – Sangles                                    | • Commandes à distance                                           |
| • Attaches – Points fixes – Boîte à coin                        | • Autres organes de service (boutons poussoirs, ...)             |
| • Tambours – Poulies – Tourteaux                                | <b>Dispositifs d'alerte et de signalisation</b>                  |
| <b>Dispositifs de préhension et support de charge</b>           | • Dispositifs de signalisation (voyants, afficheurs, ...)        |
| • Moufle – Crochet – Linget de sécurité                         | • Dispositifs d'alerte (visuels, sonore, ...)                    |
| • Fourche – Godet – Pince – Eperon – Potence - Grappin          | <b>Affichage et consignes</b>                                    |
| • Electroaimant, préhension par le vide (ventouses, ...)        | • Affichage de la charge maximale utile (CMU)                    |
| • Dispositif lié à la défaillance d'énergie                     | • Tableau des charges - Abaques                                  |
| • Support de charge                                             | • Avertissements - Consignes                                     |
| • Habitacle, panier, nacelle                                    | <b>Dispositifs de sécurité</b>                                   |
| • Autres dispositifs de préhension                              | • Se reporter aux dispositifs listés pour chaque appareil (2)    |
| <b>Equipement électrique</b>                                    | <b>Gestion des sources d'énergies</b>                            |
| • Enveloppes (coffrets, armoires, boîtiers, ...)                | • Dispositifs de séparation / dissipation                        |
| • Equipements électriques                                       | <b>Eclairage incorporé à l'appareil</b>                          |
| • Liaisons et raccords                                          | • Eclairage de la zone de travail et/ou de circulation routière  |
| • Interconnexion des masses métalliques                         |                                                                  |

(1) La liste est donnée à titre indicatif et ne peut être retenue comme la liste exhaustive des points de vérification

(2) La nature de ces organes et dispositifs spécifiques est indiquée dans le descriptif de chaque équipement de travail vérifié.