

RAPPORT DE VÉRIFICATION



OUEST UP
ZA DU GRAND GUELEN
RUE SAINTE ANNE DU GUELEN
29000 QUIMPER

EQUIPEMENTS DE TRAVAIL

Vérification générale périodique

Type d'équipement	Désignation	Marque	Immat. porteur // Libellé client	Lieu de vérif. Emp placement	Nb Obs	Non vérifié	Mise à l'arrêt préconisée
Appareil de levage	Transpalette à faible élévation	HANGCHA	7165	Entrepôt	0		

Adresse d'intervention :
SAS RIOU
Zi de Kerranou
29250 SAINT-POL-DE-LEON

Mission réalisée le 10/03/25

Références SOCOTEC :

N° du rapport : 92310/25/3401

Date du rapport : 13/03/2025

N° d'affaire : 250192310000003/17000

Désignation : 29_OUEST UP_LEVAGE BDC 2025-Commande 20875 - #7165 - transpalett

N° intervention : 92310250300000000197



Aucune observation

Références Client :

Site : 7165



2.1.3.0 - EDT655029

Agence Équipements Brest

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

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

Vérificateur : M LE GUEN Guillaume

Nombre de pages : 4

COMPTE-RENDU DE FIN MISSION

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

MODALITES DE LA VERIFICATION

Accompagnateur : Personnel RIOU (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.

VERIFICATION DE L'EQUIPEMENT

1. IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT

Désignation	Transpalette à faible élévation
Constructeur / Marque	HANGCHA
Type	CBD20-AZ3S
Numéro de série	I9BA08240
N° ou repère client	7165
QR Code:	
Année de fabrication	2022
Marquage	CE

2. CARACTERISTIQUES PRINCIPALES DE L'EQUIPEMENT

Configuration	Transpalette électrique autoporté
Equipement de préhension ou de support de charge	Bras de fourche
Particularité(s) ou spécificité(s) / Equipement interchangeable	Plateforme rabatable avec bras de maintien latéraux
Suspentes	Sans objet
Charge Maximale Utile (CMU) - Capacité maximale - Abaque (Extraits)	2000 kg à un CdG de 600 mm

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
Protection contre le risque d'écrasement des pieds	Dispositif "chasse-pieds"
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 la plateforme pourvu d'un capteur et autorisant certains mouvements
Sécurité de timon anti-écrasement	Timon équipé d'un système "anti-écrasement", qui provoque l'arrêt du mouvement de l'appareil vers l'opérateur qui se retrouve coincé entre le timon et un obstacle, puis une inversion du sens du mouvement
Mouvements de translation de l'appareil asservis à la position du timon	Interdiction de mouvement de translation lorsque le timon est en position verticale ou horizontale
Frein de parking	Frein
Avertisseur(s)	Sonore

Affaire n° : 250192310000003/17000 / Référence du rapport : 92310/25/3401

Nature de la mission : Vérification générale périodique

Lieu de vérification : SAS RIOU

Autre(s) dispositif(s) de sécurité	Dispositif déplacement "tortue" (timon droit)
------------------------------------	---

4. CONDITIONS PARTICULIERES DE VERIFICATION

Réglementation prise en référence	Articles 6b, 6c et 9 de l'arrêté du 01/03/2004 (modifié) article L4321-1 du Code du travail
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 mises à dispositions présentes
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	Entrepôt

5. CONDITIONS DE REALISATION DES ESSAIS EN CHARGE

Masse des charges d'essais mises à disposition (kg)	300
Configuration(s) des essais en charge (masse, portée, angle, mouflage, stabilisateurs,...)	A une hauteur de 20 cm et un CdG de 600 mm

6. RESULTAT DE LA VERIFICATION

Les vérifications réalisées dans les limites de la présente mission n'ont pas relevé d'anomalie ou défautuosité.

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

(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.