# RAPPORT DE VÉRIFICATION



### **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	Pelle hydraulique utilisée en levage	CATERPILLAR	MPE228	Dépot AUCHEL	0		

# Mission réalisée le 23/07/25

Date de vérification précédente : 07/02/25

Périodicite: 6 mois / Prochaine vérification: 01/26

Références SOCOTEC : N° du rapport : 25310/25/9528

Date du rapport : 25/07/2025 N° d'affaire : 250725310000062/1000

Désignation

N° intervention: 25310250700000002478

Aucune observation

Références Client :

Site: VGP SEMESTRIELLE APPAREIL DE

LEVAGE

2.1.3.0 - EDT598078

#### Agence Équipements Arras

SOCOTEC EQUIPEMENTS - Rue Willy Brandt - 62000 ARRAS

Tél.: (+33)3.21.21.43.75

Email: clients.eqts.npdc@socotec.com

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 BOBELNA Rudy

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

Un rapport provisoire a été remis sur place à

#### MODALITES DE LA VERIFICATION

Accompagnateur: Mme DESBONNET

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	Pelle hydraulique utilisée en levage
Constructeur / Marque	CATERPILLAR
Туре	308E2CR
Numéro de série	FJX01719
N° ou repère client	MPE228
Année de fabrication	2014
Marquage	CE

#### 2. CARACTERISTIQUES PRINCIPALES DE L'EQUIPEMENT

Configuration	Chenilles	
Equipement de préhension ou de support de charge / Outil	Godet de terrassement avec système d'accrochage de charge	
Autres caractéristiques	Horamètre=5173 heures	
Charge Maximale Utile (CMU) - Capacité maximale - Abaque (Extraits)	Hauteur= 3 mètres à CMU= 2320 kg à 3 m de portée	
maximale - Abaque (Extraits)	Hauteur= 3 mètres à CMU= 1040 kg à portée maxi	

#### 3. DISPOSITIFS DE SECURITE PRINCIPAUX PRESENTS

Surveillance de la pression hydraulique	Limiteur de pression général
Interdiction d'emploi des appareils mobiles aux personnes non autorisées	Clé de contact amovible
Détecteur de présence du conducteur au poste de conduite	Accoudoir relevable interdisant l'efficacité des commandes de certains mouvements lorsqu'il est relevé
Dispositif de retenue du conducteur sur son siège	Ceinture de sécurité ventrale
Frein de parking	Frein hydrostatique
Avertisseur(s)	Sonore et lumineux
Avertisseur asservi au déplacement et/ou recul	Sonore et lumineux

#### 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)	6
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	Aucun moyen d'accès nécessaire pour la vérification
Lieu de vérification / Emplacement	
Document(s) présenté(s)	Rapport de vérification générale périodique
Accompagnant (si différent de l'accompagnant principal)	Mr BOUTELIERE

## 5. CONDITIONS DE REALISATION DES ESSAIS EN CHARGE

Masse des charges d'essais mises à disposition (kg)	Bloc de béton de 1000 kg
Configuration(s) des essais en charge (masse, portée, angle, mouflage, stabilisateurs,)	Essai statique de 10 minutes en portée maxi

### **6. RESULTAT DE LA VERIFICATION**

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



### 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 raccordements · Niveaux - Pression Autres accès pour entretien, vérification Filtres Chemin de roulement - Supports Equipement pneumatique Voie de roulement, rails · Poteaux, corbeaux, potence, ancrages, fixations Equipements pneumatiques · Liaisons et raccordements · Assise, scellement, appuis · Butoirs, amortisseurs Pression · Ancrages, amarrage, haubanage Filtres - Echappements · Mise à la terre de la voie Equipement thermique Châssis - Ossature - Structure - Porteur 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 Poste(s) de conduite · 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, ...) Mécanismes · Protection contre les risques mécaniques · Groupes motoréducteurs · Plate-forme rabattable Treuil · Visibilité (vitrages, 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 Organes de service · 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 Suspentes - Tambours - Poulies · 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 Dispositifs d'alerte et de signalisation Dispositifs de préhension et support de charge • Dispositifs de signalisation (voyants, afficheurs, ...) Moufle – Crochet – Linguet de sécurité Fourche – Godet – Pince – Eperon – Potence - Grappin Dispositifs d'alerte (visuels, sonore, ...) Affichage et consignes · 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 Dispositifs de sécurité Autres dispositifs de préhension Se reporter aux dispositifs listés pour chaque appareil (2) Equipement électrique Gestion des sources d'énergies · Enveloppes (coffrets, armoires, boîtiers, ...) Dispositifs de séparation / dissipation · Equipements électriques Eclairage incorporé à l'appareil Liaisons et raccordements · Interconnexion des masses métalliques · 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.