


Client SAS MERCIER AUTOMOBILES
71 AVENUE DE FLANDRE
59700 MARCQ EN BAROEUL

RAPPORT DE VERIFICATION

Lieu d'intervention PARC MERCIER
AV DU CHEVAL BANC
84300 CAVAILLON

 Rapport N° : 332025000081 Rev 00

Date de visite : 13/01/2025

Inspecteur : J. GUILLAUME

Prochaine vérification périodique : 13/07/2025

Numéro de parc : HAYON FA-623-NY

Immatriculation : FA-623-NY

Reproduction partielle interdite

La reproduction du présent rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. En application du GEN REF 11 (consultable sur www.cofrac.com), le destinataire de ce rapport n'est pas autorisé à utiliser la marque d'accréditation COFRAC.



Accréditation N° 3-1329
Portée disponible sur www.cofrac.fr

VÉRIFICATIONS RÉGLEMENTAIRES DES ÉQUIPEMENTS DE TRAVAIL

Prescriptions applicables aux utilisateurs

TEXTES RÉGLEMENTAIRES

• **Code du travail**

- Article R4323-23 : - Des arrêtés du ministre chargé du travail ou du ministre chargé de l'agriculture déterminent les équipements de travail ou les catégories d'équipement de travail pour lesquels l'employeur procède ou fait procéder à des vérifications générales périodiques afin que soit décelée en temps utile toute détérioration susceptible de créer des dangers. Ces arrêtés précisent la périodicité des vérifications, leur nature et leur contenu.

- Article R4323-24 : - Les vérifications générales périodiques sont réalisées par des personnes qualifiées, appartenant ou non à l'établissement, dont la liste est tenue à la disposition de l'inspection du travail. Ces personnes sont compétentes dans le domaine de la prévention des risques présentés par les équipements de travail soumis à vérification et connaissent les dispositions réglementaires afférentes.

• **Arrêtés**

Appareils de Levage : Arrêté du 1 mars 2004 relatif aux vérifications des appareils et accessoires de levage

Machines : Arrêté du 5 mars 1993 soumettant certains équipements de travail à l'obligation de faire l'objet des vérifications générales périodiques.

Arrêté du 24 juin 1993 soumettant certains équipements de travail des établissements agricoles.

Portes : Arrêté du 21 décembre 1993 relatif aux portes et portails automatiques et semi-automatiques sur les lieux de travail.

Échafaudages : Arrêté du 21 décembre 2004 et Circulaire DRT 2005/08 du 27 juin 2005 relatifs aux vérifications d'échafaudages.

Ascenseurs : Décret 2008-1325 du 15 décembre 2008 et Arrêté du 29 décembre 2010 relatifs aux vérifications des ascenseurs

E.P.I. : Arrêté du 19 mars 1993 fixant la liste des équipements de protection individuelle qui doivent faire l'objet de vérifications générales périodiques. *Réservoirs sous pressions* : Arrêté du 27 novembre 2017 relatif à l'exploitation des équipements sous pression.

OBLIGATIONS POUR L'UTILISATEUR

Le chef d'établissement doit mettre les appareils et accessoires de levage, concernés et clairement identifiés, à la disposition des personnes qualifiées chargées des vérifications pendant le temps nécessaire (arrêté du 1 mars 2004 - art. 3).

Pendant la vérification, le chef d'établissement doit assurer la présence du personnel nécessaire à la conduite de l'appareil ainsi qu'à la direction des manœuvres et aux réglages éventuels (arrêté du 1 mars 2004 - art. 3).

le chef d'établissement doit mettre à la disposition de la personne qualifiée chargée de l'examen les informations nécessaires notamment :

- La déclaration ou le certificat de conformité de l'appareil.
- Le carnet de maintenance (pour les appareils de levage).
- Les rapports des vérifications précédentes.
- La notice d'instructions de l'appareil.

Le chef d'établissement doit établir et tenir à jour un carnet de maintenance pour chacun de ces appareils de levage (arrêté du 2 mars 2004). Le chef d'établissement doit établir et tenir à jour un registre de sécurité.

VERIFICATION GENERALE PERIODIQUE

Ces vérifications, conformément aux prescriptions réglementaires, portent sur l'examen d'état de conservation des parties visibles sans démontage et les essais de fonctionnement.

- *Levage* : Les appareils et accessoires ont une périodicité annuelle, toutefois, cette périodicité est semestrielle pour les appareils de levage listés aux II et III de l'article 20 de l'arrêté du 01/03/2004, les appareils de levage, mus par une énergie autre que la force humaine employée directement, utilisés pour le transport des personnes ou pour déplacer en élévation un poste de travail. La périodicité est trimestrielle pour les appareils mus par la force humaine employée directement, utilisés pour déplacer en élévation un poste de travail.

- *Machines et engins de terrassement à conducteur porté* : La périodicité est trimestrielle ou semestrielle selon le cas.

- *Portes* : La périodicité est semestrielle.

- *Échafaudages* : La périodicité est trimestrielle.

- *Ascenseurs* : la périodicité est semestrielle pour les suspentes et annuelle pour l'appareil.
- *E.P.I.* : La périodicité est annuelle.
- *Réservoirs sous pression* : La périodicité de l'inspection est de 4 ans, toutefois, la première vérification périodique doit intervenir dans les trois ans qui suivent sa mise en service. a requalification est de 2 ans, 3 ans, 5 ans ou 10 ans selon le cas.

VERIFICATION AVANT MISE OU REMISE EN SERVICE

• **Levage**

Conformément aux dispositions propres aux arrêtés susvisés, les appareils de levage mus mécaniquement ou par la force humaine et les accessoires de levage doivent faire l'objet de tout ou partie des examens et essais suivants, lors de leur mise 1) ou remise 2*) en service:

EXAMENS ET ESSAIS		CIRCONSTANCES IMPOSANTS DES EXAMENS OU ESSAIS
examen d'adéquation	1)	lors de la mise en service dans l'établissement (neuf, occasion ou location)
examen de montage et d'installation	2a)	en cas de changement de site d'utilisation, de configuration, de conditions d'utilisation sur un même site.
essais de fonctionnement	2b)	à la suite d'un démontage suivi d'un remontage
examen de l'état de conservation	2c)	après tout remplacement, réparation ou transformation importante intéressant un organe essentiel.
épreuves statiques et dynamiques	2d)	à la suite de tout accident provoqué par la défaillance d'un organe essentiel.

Toutefois, les appareils soumis à des changements de site d'utilisation et ne nécessitant pas l'aménagement de supports particuliers sont dispensés de la vérification prévue au cas 2a) ci-dessus, à condition d'avoir fait l'objet dans cette configuration des examens et essais de mise en service du cas 1) ci-dessus et, depuis moins de six mois, de la vérification générale périodique.

Nota: Les épreuves permettent de s'assurer expérimentalement de l'absence d'anomalie préjudiciable à la solidité et/ou à la stabilité. A défaut de présentation des documents prévus par l'arrêté du 01 mars 2004, sans avis formalisé du chef d'établissement, les épreuves sont réalisées conformément aux dispositions du contrat, dans les conditions prévues par le fabricant et à défaut dans les conditions définies par les textes de références.

Le vérificateur ne peut être tenu pour responsable des dommages provoqués par les épreuves à l'appareil ou à son support. L'examen de montage et d'installation est limité aux éléments assemblés sur le site d'utilisation et réalisé sur la base des informations contenues dans la notice d'instructions du fabricant.

DEFINITION ET CONTENU DES MISSIONS DE BASE

La mission comprend les seules opérations décrites dans le présent rapport, réalisées dans les limites définies ci-dessous.

Pour les équipements de travail, les vérifications périodiques, les vérifications avant mise ou remise en service, sont réalisées dans le respect des contenus, des limites d'investigation et des exclusions de mission définies dans les cahiers des charges de la profession.

Pour les autres équipements, les examens et essais effectués dans le cadre des missions de base comportent, l'examen visuel de l'état de conservation des parties de l'équipement, visibles et accessibles sans démontage et en sécurité, l'essai de fonctionnement de l'équipement et des dispositifs de protection en place.

LIMITES ET EXCLUSIONS AUX MISSIONS DE BASE

En l'absence d'un opérateur qualifié à la conduite et/ou des moyens d'accès sécurisés, la vérification est limitée à l'état de conservation des parties visibles et accessibles de plain-pied, équipement à l'arrêt. Les limites de la vérification sont alors précisées dans le rapport.

L'examen de montage et d'installation exclut notamment, tout essai, contrôle géométrique ou métrologique, toute vérification des caractéristiques mécaniques des supports, massifs, ancrages, fixations, ainsi que des éléments constitutifs des assemblages et, le cas échéant, de leur couple de serrage.



Rapport de vérification générale périodique

Hayon

HAYON SUR VL

Arrêté du 1er mars 2004 - Article 22



Client SAS MERCIER AUTOMOBILES
71 AVENUE DE FLANDRE
59700 MARCQ EN BAROEUL

Lieu PARC MERCIER
AV DU CHEVAL BANC
84300 CAVAILLON

Numéro de rapport	Date de visite	Prochaine vérification	Périodicité réglementaire	
332025000081 Rev 00	13/01/2025	13/07/2025	Ponctuelle	6 mois

Constructeur : SORENSEN

Energie : Electrique

Type : X1A0750SL2R860

N° Parc : HAYON FA-623-NY

N° Série : 101129

Kilomètres 147 805

Immatriculation : FA-623-NY

Mise en service Non précisé **Fabriqué en** : 2018

Récapitulatif des anomalies constatées

Les vérifications n'ont pas fait apparaître de défauts ni d'anomalies.

Avis général :

Les vérifications réalisées dans les limites de la présente mission n'ont pas fait apparaître d'anomalie ni de défaut.

L'inspecteur

GUILLAUME Julien

Le client

M. LOPEZ

Absence de signataire

Rapport disponible sur serveur WEB

Client informé

La personne ayant présenté l'appareil reconnaît avoir pris connaissance des résultats et avoir été informée que l'ensemble des points soumis au référentiel ont été contrôlés. Seuls les points présentant des anomalies ou des défauts sont repris.



CAPACITE

Charge maximale d'utilisation (C.M.U.) (kg) : 750

CDG à (mm) : 600

Hauteur de levage (m) : 0.84

Charge à portée maximum (Kg) : 420

Portée maximum (m) : 1.05

Charge intermédiaire N°1 (Kg) : 0.84

SOURCE D'ENERGIE

Batteries

Electrique

Pompe hydraulique entraînée par moteur électrique

CHASSIS - PORTEUR

Structure mécano soudée

STRUCTURE

Structure type caisson

Bras articulés

SUPPORT DE CHARGE

Plateforme aluminium

Plateau Rabattable

Largeur plateau (cm) : 145

Longueur plateau (cm) : 211

MECANISMES

1 vérin en levage

1 vérin en inclinaison

Vérins équipés d'une électrovanne

DISPOSITIFS DE SECURITES

Autre : CLES

DISPOSITIFS DE SIGNALISATION

Fanions rétro réfléchissants

Dispositif de séparation générale : Clès contact porteur

POSTE DE CONDUITE

Boitier de commande sur l'arrière droit du porteur

ORGANES DE SERVICE

Boutons poussoirs

Commande filaire

Commande bi-manuelle

Commande intérieure

Commande intérieure et extérieure

Commande extérieure

ESSAIS EN CHARGE

Les essais ont été réalisés avec la CMU

Charge disponible pour les essais (Kg) : 750

Essais sous charge de (Kg) : 750

Essais à portée de (m) : 0.6

DISPOSITIONS PRISES POUR LA VERIFICATION

Plaque constructeur avec marquage CE

Notice d'instruction absente

Déclaration ou certificat de conformité absent

Rapport de vérification précédent absent

Carnet de maintenance absent

MOYENS MIS EN OEUVRE POUR LES ESSAIS

Charge fournit par le client

Divers charges



Liste des points soumis à vérifications

01	INSTALLATION	09.03	Vérins et canalisations
01.01	Distance à obstacles fixes ou entre appareil	09.04	Frein des mouvements concourant au levage
01.02	Assise, fixations, scellements	09.05	Limitation de vitesse (absence d'emballement)
02	CHASSIS-PORTEUR (fixe ou mobile)	09.06	Frein du mouvement de translation
02.01	Châssis (traverse, longerons	09.07	Freins d'immobilisation en translation
02.02	Assemblages, fixations, liaisons	09.08	Protection des organes mobiles de transmission
02.03	Organes de roulement (pneumatiques, bandages, galets)	10	DISPOSITIFS DE SECURITE
02.04	Stabilisateurs	10.01	Limiteur de course haute ou dispositif équivalent
02.05	Maintien en position route de extensions des stabilisateurs	10.02	Autres limiteurs de course, hors course
03	CHARPENTE	10.03	Dispositif de protection contre la chute des charges
03.01	Châssis de base, ciseaux, parallélogrammes...	10.04	Protection contre les risques d'écrasement des pieds
03.02	Supports de charge (bras, plate-forme, plateau)	10.05	Dispositif de blocage des éléments mobiles en position route (autre que extensions stabilisateurs)
04	SOURCE D'ENERGIE	11	PRESCRIPTIONS DIVERSES
04.01	Dispositif de séparation générale	11.01	Affichage capacité - Tableaux des charges
04.02	Equipements et canalisations	11.02	Consignes de sécurité (lisibilité)
04.03	Protection des pièces nues sous tension	11.03	Notice d'instructions
05	ECLAIRAGE INCORPORE A L'APPAREIL	11.04	Déclaration de conformité - Marquage CE - Certificat de conformité
05.01	Eclairage de la zone de travail	12	EPREUVES - ESSAIS
06	POSTE(S) DE CONDUITE	12.01	Essais
06.01	Implantation	12.02	Examen d'adéquation
06.02	Visibilité depuis le poste de conduite		
06.03	Protection contre les chutes de hauteur		
06.04	Protection contre les risques de cisaillement		
07	ORGANES DE SERVICE ET DE MANOEUVRE		
07.01	Mise en marche - Arrêt normal - Sélecteur		
07.02	sélecteur de postes de conduite (priorité)		
07.03	Interdiction d'emploi (appareils mobiles)		
07.04	Identifications des organes de service		
07.05	Retour automatique au point neutre		
07.06	Poste de dépannage		
07.07	Autres arrêts accessibles (urgence)		
07.08	Avertisseur sonore, lumineux		
07.09	Indicateurs		
08	SUSPENTE - TAMBOURS - POULIES - DISPOSITIFS DE PREHENSION		
08.01	Suspentes (câbles ou chaînes)		
08.02	Attaches		
08.03	Tambours - Poulies - Noix - Pignons		
09	MECANISMES		
09.01	Groupes moto-réducteurs		
09.02	Organes de transmissions - Accouplements		