Référence Client : <<G-T-H-

Page: **1/11** Année : **2024**

Evaluation Warning: The document was created with Spire.Doc for Python.



RAPPORT DE VÉRIFICATION GÉNÉRALE PÉRIODIQUE

Mission

Référence Réglementaire VÉRIFICATION GÉNÉRALE PÉRIODIQUE D'UN APPAREILS DE LEVAGE AUTRES QUE LES ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES ACCOMPAGNES ARTICLE 32 DE L'ARRETE DU 9 SEPTEMBRE 1953.

Équipement

PC Laptop Hp Vix. Accessoires de levage - Palonniers (2)

ÉTABLISSEMENT

IBM COMPANY SIÈGE SOCIAL: BOULEVARD MOHAMMED VI, LOT AL MASSIRA, LOT N°187, APPT 5-6 3EME

> ETAGE, 28810 MOHAMMEDIA – Maroc

Identification constructeur	HP compaq
Marque	Absence de marquage
Туре	Préalable à la mise en service à la suite d'un démontage et remontage
N° de série	E12
Lieu de vérification	Departement Informatique
Date(s) de(s) vérification(s)	25/07/2024

Vérificateur(s) agréé	Achraf LAHCEN
Accompagnés de	El hassane EL BAKKALI
Date d'émission du rapport	01/07/2024
Le présent rapport comporte	

Vous avez fait appel à nos services et nous vous en remercions. Pour tout complément d'information, votre interlocuteur GTHCONSULT est à votre disposition.

Inspecteur Agréé	Administration GTHCONSULT

N.B : Seul le rapport original version papier cacheté est signé par l'inspecteur technique et la direction de GTHCONSULT fait foi. Ce contrôle se

Page : **2/11** Année : **2024**



fait dans le cadre du contrôle réglementaire des appareils de levage autres que les ascenseurs et monte-charges accompagnes

SOMMAIRE GENERAL

1.	TEXTES DE REFERENCE	\$
2 .		3
b	. Informations ou documents à mettre à disposition par le chef d'établissement	}
3.	CONDITIONS DE VERIFICATION	}
4.	CONTENU DE LA VERIFICATION AVANT MISE OU REMISE EN SERVICE	3
5.	LIMITES DE LA VERIFICATION GENERALE PERIODIQUE4	ţ
6.	DOCUMENT MATERIALISANT LA VERIFICATION4	ì
7.	AVIS FORMULES PAR L'INSPECTEUR4	ì
A. F	RENSEIGNEMENTS GENERAUXErreur ! Signet non défini	
В. [DESCRIPTION DE L'APPAREIL VERIFIEErreur ! Signet non défini	
C. E	EXAMEN ET ESSAIS DE L'APPAREILErreur ! Signet non défini	
	ISTE RECAPITULATIF DES OBSERVATIONSErreur! Signet non définition Warning: The document was created with Spire Doc for Pytho	

GTH-MAQ-LEV-VGP 2/11

Page : **3/11** Année : **2024**



1. TEXTES DE REFERENCE

La vérification se fera selon le référentiel suivant :

- Arrêté Viziriel du 9 septembre 1953 déterminant les règles particulières de sécurité relatives aux appareils de levage autres que les ascenseurs et monte-charge modifié par l'Arrêté du 28 septembre 1955— Article 32,
- Arrêté du 3 Novembre 1953 fixant les conditions de vérification des appareils de levage autres que les ascenseurs et monte-charge,
- Arrêté du ministre de l'emploi et de la formation professionnelle n° 93-08 du 6 Journada I 1429 (12 mai 2008) fixant les mesures d'application générales et particulières relatives aux principes énoncés par les articles de 281 à 291 du code du travail.
- Arrêté du ministre de travail et de l'insertion professionnelle n° 1281-18 du 26 Journada II 1439 (15 Mars 2018) déterminant les appareils ou les machines et les catégories d'appareils ou de machines pour lesquels l'employeur procède ou fait procéder à des vérifications générales périodiques et fixant la périodicité des vérifications, leur nature et leur contenu.

2. DISPOSITIONS A PRENDRE PAR LE CHEF D'ETABLISSEMENT POUR LA VERIFICATION

a. Dispositions générales

Le chef d'établissement doit assurer :

- L'identification des équipements,
- La disponibilité de l'équipement, qui doit être effective pendant toute la durée de sa vérification,
- La présence du personnel pour accompagner le vérificateur pendant toute la durée de l'intervention pour la direction des manœuvres, les démontages ou les réglages éventuellement nécessaires à la vérification,
- La communication des prescriptions particulières d'hygiène et de sécurité applicables aux travaux effectués dans un établissement par une entreprise extérieure.

Et, pour la vérification des appareils ou accessoires de levage :

La présence du personnel nécessaire à la conduite des appareils, désigné et dûment autorisé par le chef

Evaluation de moyens d'acces appropries ainsi que d'une zone securisée, adaptée à l'équipement et aux essais à effectuer,

 La fourniture des charges d'essais y compris les surcharges nécessaires aux épreuves dont il doit être capable de justifier les valeurs ainsi que les moyens nécessaires à leur manutention, qui doivent être appropriés et en bon état.

Les manœuvres pouvant être réalisées par le vérificateur sont limitées à des essais d'organes particuliers ne nécessitant pas de respecter les conditions de l'article 35 de l'Arrêté du 9 Septembre 1953

En l'absence de conducteur ou de moyens d'accès, la vérification des appareils de levage est limitée à l'examen de l'état de conservation des organes et mécanismes accessibles de plain-pied, équipement à l'arrêt. Les limites de la vérification induites par ces conditions sont précisées dans le rapport.

b. Informations ou documents à mettre à disposition par le chef d'établissement

- Information sur la nature des modifications apportées,
- Notice d'instructions du constructeur.
- Consignes particulières d'utilisation établies par le chef d'établissement.
- Rapport de vérifications avant mise ou remise en service et périodique précédentes

En l'absence de certains renseignements, les estimations faites pour permettre la réalisation de la mission sont mentionnées dans le rapport et il appartient au chef d'établissement d'en vérifier la validité.

3. CONDITIONS DE VERIFICATION

Les vérifications sont effectuées dans la (ou les) configuration(s) présentée(s) le jour de la vérification. Les examens et essais effectués sont ceux réalisables le jour de la vérification :

- Sans démontage autres que ceux mentionnés par les arrêtés précités,
- Sans intervention nécessitant de la part du vérificateur, la modification des circuits de commande ou de puissance, le déréglage des protections ou des dispositifs de protection,
- En utilisant les accès permanents ou spécialement aménagés appropriés et en bon état. Selon leur nature, les vérifications comportent tout ou partie des examens ou essais ci-dessous.

4. CONTENU DE LA VERIFICATION AVANT MISE OU REMISE EN SERVICE

GTH-MAQ-LEV-VGP 3/11

Page : **4/11** Année : **2024**



Vérification avant mise en service

- Essai de déclenchement des dispositifs de sécurité.
- Examen de montage et d'installation,
- Épreuves statiques et dynamiques,
- Essais de fonctionnement.

Vérification avant remise en service

- · Examen de montage et d'installation le cas échéant,
- Examen de l'état de conservation,
- · Essais de fonctionnement,
- Épreuves statiques et dynamiques, à réaliser selon les circonstances à l'origine de la vérification.

5. LIMITES DE LA VERIFICATION GENERALE PERIODIQUE

Sont exclus de la vérification générale périodique :

- · L'examen d'adéquation
- La vérification de la conformité de l'équipement notamment aux règles techniques relatives à la conception, aux prescriptions techniques ou aux mesures d'organisation relatives à l'utilisation.
- La vérification de la mise en œuvre des dispositions relatives aux risques couverts par d'autres réglementations, notamment celles relatives aux installations électriques, aux appareils à pression, à la protection contre les risques d'incendie et d'explosion, à la circulation des véhicules sur les voies publiques ou privées.
- L'examen du contenu du carnet de maintenance

Ces prestations peuvent être réalisées dans le cadre de missions d'inspection ou d'assistance techniques particulières.

Nota : La vérification des caractéristiques mécaniques du sol, des supports, massifs, ancrages, fixations ainsi que des éléments constitutifs des assemblages et, le cas échéant, de leur couple de serrage est exclue de la mission.

6. DOCUMENT MATERIALISANT LA VERIFICATION

Evaluation fait l'objet p'un rapport remis au chef d'établissement. Cerrapport doit être annexé apregiatren.

7. AVIS FORMULES PAR L'INSPECTEUR

L'analyse du rapport mentionne l'appréciation du vérificateur quant à la satisfaction de l'exigence réglementaire pour l'appareil concerné, sous la forme suivante :

- Bon Etat Apparent (BE) ou Satisfaisant (SA),
- Fonctionnement correct (FC),
- Sans objet (SO) ou non équipé (NE),
- Observation (O), avec renvoi à l'observation détaillée,
- Non renseigné ou non communiqué (NR),
- Non Vérifiable (NV) dans le cas d'appareil en panne, d'éléments inaccessibles, par défaut d'accompagnement ou accompagnant non autorisé à la conduite.

Les avis sont formulés dans un tableau de 4 colonnes selon le bandeau suivant :

Indice	Points examinés	Examen de l'état de conservation Essais de fonctionnement	Avis
*	*	▼	Ŧ

Ce bandeau est rappelé en en-tête de page.

7.1 Récapitulatif des observations

La récapitulation de toutes les observations figure dans le rapport au §D.

Les pages de ce chapitre comportent une colonne "suite donnée", destinée à faciliter l'exploitation du rapport.

8. CONSTITUTION DU RAPPORT

Les rapports contenus dans ce document comprennent les chapitres suivants :

- A RENSEIGNEMENTS GENERAUX
- B DESCRIPTION DE l'APPAREIL VERIFIE
- C EXAMEN ET ESSAIS DE L'APPAREIL

GTH-MAQ-LEV-VGP 4/11

Page : **5/11** Année : **2024**



- D LISTE RECAPITULATIVE DES OBSERVATIONS
- E CONCLUSION

RAPPORT DE VERIFICATION GENERALE PERIODIQUE

PALAN / PONT ROULANT / PORTIQUE / TREUIL

A. RENSEIGNEMENTS GENERAUX

	Constructeur	HP compaq
	Type constructeur (Plaque)	Machine Recyclage
	Année de mise en service (Plaque constructeur)	2008
	Numéro(s) de série (plaque constructeur)	E12
	Numéro(s) interne(s)	N° 12e
	Localisation de(s) l'appareil (s) lors de la visite :	Departement Informatique
	Type d'appareil	Pont roulant
	Mise en service	Rapport de vérification avant mise ou remise en
Evalua	tion Warning: The document was	Non présenté Executed with Spire.Doc for Python Absence de renseignement
	Date de la dernière vérification périodique	Absence de renseignement
		Effectuée le : Rapport : Non présenté
	Essais en charge	Réalisé avec la Charge maximale utile
	Modification(s) apportée(s) ou autre(s) remarque(s) éventuelle(s) concernant l'appareil examiné	Sans objet

La vérification des caractéristiques mécaniques du sol, des supports, massifs, ancrages, fixations ainsi que des éléments constitutifs des assemblages et, le cas échéant, de leur couple de serrage est exclue de la mission.

GTH-MAQ-LEV-VGP 5/11

Page : **6/11** Année : **2024**



B. DESCRIPTION DE L'APPAREIL VERIFIE

	B-1	MARQUAGE	Absence de marquage
	B-2	MODE DE LEVAGE	Multiples indépendants
	B-3	CARACTERISTIQUES	Charge maximale utile (kg) : 200
		DIMENSIONNELLES ET	Hauteur de levage (m) : 150
		DE CHARGE	Portée (m) : 165 Porte à faux (m) : 2
			Longueur du chemin de roulement (m) : 3
			Suspentes de levage :
			Chaînes(s) de levage / Caractéristiques : A
			Mouflage (nombre de brins) : AAA
			Diamètre ou pas théorique de câble(s) ou de chaîne(s) (mm) : A
	B-4	LEVAGE AUXILIAIRE	Sans objet
			Charge maximale utile de chaque palan (kg):
			Suspentes de levage :
			: A
			Mouflage (nombre de brins) :
			Diamètre ou pas théorique de câble(s) ou de chaîne(s) (mm) : undefined
Evalu	ıa ti oı	n Marning: The (D'INSTALLATION	Betiment/Routered with Spire.Doc for Python. Posé
	B-6	SOURCE D'ENERGIE	Electrique

GTH-MAQ-LEV-VGP 6/11

Page : **7/11** Année : **2024**



C. EXAMENS ET ESSAIS DE L'APPAREIL

Les vérifications	ont átá	conduitos	cane dám	ontage	ni nottovaga
Les vernications	oni eie	conduites	sans dem	ioniades	ni nellovade.

	EXAMEN DE L'ETAT DE CONSERVATION ESSAIS DE FONCTIONNEMENT	AVIS
C-1	ACCES INSTALLES A DEMEURE	
	- Accès a la cabine et au poste de conduite	BE,FC
	- Accès aux chemins de roulement	FC
	- Autres accès pour entretien et vérification	SA
C-2	CHEMINS DE ROULEMENT / SUPPORTS	
	- Rails et / ou poutres de roulement, fixations	SA
	- Poteaux, corbeaux, potence, ancrages	BE,FC
	- Butoirs, amortisseurs	NV
C-3	CHARPENTE ET OSSATURE DE L'APPAREIL	
	- Poutres, sommiers, palées	NV
	- Chariot, galets, guidages	SA
	- Assemblages, liaisons	BE,FC,Observation numéro : C2

	C-4	SOURCES D'ENERGIE	
Eval	uatio	n Waskindage of the control was created with Spire. Doc for	P ♦thon.
		- Equipements, canalisations	SĂ
		- Assemblages, liaisons	Observation numéro : D2
		- Protection des pièces nues sous tension	NV
		- Trolleys, enrouleurs	BE,FC

C-5	ECLAIRAGE INCORPORE A L'APPAREIL	
	- Dispositif de séparation générale	FC
	- Equipements, canalisations	FC
	- Assemblages, liaisons	Observation numéro : E2
	- Protection des pièces nues sous tension	NV
	- Trolleys, enrouleurs	so

GTH-MAQ-LEV-VGP 7/11

Page : **8/11** Année : **2024**



C-6	POSTE DE CONDUITE	
	- Constitution, fixation, plancher	BE,FC
	- Protection contre les chutes de hauteur de l'opérateur à partir du poste de conduite	BE,FC
	- Visibilité (vitrage, essuie-glaces)	SA
	- Chauffage	NV
	- Absence de stockage de chiffons, déchets, huile ou toute autre matière inflammable en cabine	FC
	- Extincteur en cabine	BE,FC
	- Evacuation de secours	BE
	- Siège	NV
	- Eclairage	NV

Evaluation Warning: The document was created with Spire.Doc for Python.

GTH-MAQ-LEV-VGP 8/11

Page : **9/11** Année : **2024**



	EXAMEN DE L'ETAT DE CONSERVATION ESSAIS DE FONCTIONNEMENT	AVIS
C-7	ORGANES DE SERVICE ET DE MANOEUVRE	
	- Mise en marche- Arrêt normal – Sélecteur	BE,FC
	- Identification des organes de service	SA
	- Retour automatique au point neutre des commandes	NV
	- Autres arrêts accessibles (urgence)	NV
	- Avertisseur sonore, lumineux	SO
	- Indicateurs	SO
C-8	SUSPENTES TAMBOURS POULIES DISPOSITIFS DE PREHENSION	
	- Suspentes	BE,FC
	- Attaches	BE,FC
	- Tambour, poulies, noix, pignons	SA
	- Moufles, crochets, linguet de sécurité ou dispositifs équivalents	NV
	- Autres dispositifs de préhension (bennes, grappins, électro-aimants)	SO
C-9	MECANISMES	
	- Groupes moto-réducteurs	BE,FC
ıatio	- Organes de transmission, accouplements n Warning: I ne document was created with Spire.Do - Freins des mouvements concourant au levage	e for Pytho
	- Limitation de la vitesse (absence d'emballement)	NV
	- Freins des mouvements horizontaux	so
	- Immobilisation hors service	NV
	- Autres freins (Secours, sécurité)	NV
	- Protection des organes mobiles de transmission	NV
C-10	DISPOSITIFS DE SECURITE	
	- Limiteurs de course haute ou mise en butée	Observation numéro : J0
	- Autres limiteurs de course/hors course	BE,FC
	- Limiteur de charge, de capacité (Obligatoire pour appareils CE si capacité >= 1 Tonne)	FC
	- Dispositifs anti collision ou équivalent	SO
C-11	PRESCRIPTIONS DIVERSES	
	- Plaque constructeur	BE
	- Affichage capacité, tableau des charges	NV
	- Consignes de sécurité et d'utilisation (lisibilité)	so

GTH-MAQ-LEV-VGP 9/11

N° d'affaire	:
< <g-t-h-x-< td=""><td>P-R>></td></g-t-h-x-<>	P-R>>

N° Rapport : <<G-T-H-X-P-R>>

Page : **10/11** Année : **2024**



D. LISTE RECAPITULATIVE DES OBSERVATIONS

Les vérifications de l'appareil réalisées dans les limites de la présente mission ont fait apparaître l'(es) observation(s) ou anomalie(s) suivante(s) à laquelle (auxquelles) il convient de remédier:

OBS. N°	OBSERVATIONS NE PERMETTANT PAS L'UTILISATION DE L'APPAREIL	SUITE DONNEE
D2	A	

OBS. N°		OBSERVATIONS NE S'OPPOSANT PAS A L'UTILISATION DE L'APPAREIL	SUITE DONNEE
D2	В		
J0	V		
ıluat	ion	Warning: The document was created with Spire.Doc	for Pythor

GTH-MAQ-LEV-VGP 10/11