Page: 1/10 Année : 2024

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



RAPPORT DE VÉRIFICATION GÉNÉRALE PÉRIODIQUE

Mission:

VÉRIFICATION GÉNÉRALE PÉRIODIQUE D'UN APPAREILS DE LEVAGE AUTRES QUE LES ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES ACCOMPAGNES

Référence

Réglementaire ARTICLE 32 DE L'ARRETE DU 9 SEPTEMBRE 1953.

:

Équipement : ER

ÉTABLISSEMENT

IBM

BOULEVARD MOHAMMED VI, LOT AL MASSIRA, LOT N°187, APPT 5-6 3EME ETAGE 28810 – MOHAMMEDIA MAROC

Identification constructeur	SEMENSE INC.
Marque	Appareil Epsilon
Туре	Préalable à la mise en service à la suite d'un démontage et remontage
N° de série	RT4
Lieu de vérification	Atelier de Recyclage
Date(s) de(s) vérification(s)	13/01/2025

Vérificateur(s) agréé	ETTARIQUI Jamal
Accompagnés de	Amine ALOUI
Date d'émission du rapport	13/01/2025
Le présent rapport comporte	9 Pages.



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





SOMMAIRE

Page : **2/10** Année : **2024**

	1.	TEXTES DE REFERENCE	3
	2. a.	DISPOSITIONS A PRENDRE PAR LE CHEF D'ETABLISSEMENT POUR LA VERIFICATION Dispositions générales	3
	b.	Informations ou documents à mettre à disposition par le chef d'établissement	3
	3.	CONDITIONS DE VERIFICATION	3
	4.	CONTENU DE LA VERIFICATION AVANT MISE OU REMISE EN SERVICE	3
	5.	LIMITES DE LA VERIFICATION GENERALE PERIODIQUE	4
	6.	DOCUMENT MATERIALISANT LA VERIFICATION	4
	7. 7.		4
	8.	CONSTITUTION DU RAPPORT	
	A.	RENSEIGNEMENTS GENERAUX	
	B.	DESCRIPTION DE L'APPAREIL VERIFIE	
Eval		EXAMENS ET ESSAIS DE L'APPAREIL ION WARNING: The document was created with Spire. Doc for Pyth	
		LISTE RECAPITULATIVE DES OBSERVATIONS	
	D1.	Observations complémentaires	
	E.	CONCLUSION	. 9



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 d'établissement,

Evaluation vise à disposition de dovens d'accès appropriés ainsi que thure prine. D'oci for appréh àn.

 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

Vérification avant mise en service

Page : **4/10** Année : **2024**



- 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

La vérification fait l'objet d'un rapport remis au chef d'établissement. Ce rapport doit être annexé au registre

Evaluation Warthing de l'arêté du comente 1953 created with Spire. Doc for Python.

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
-	¥	T	T

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
- D LISTE RECAPITULATIVE DES OBSERVATIONS



• E - CONCLUSION

RAPPORT DE VÉRIFICATION GÉNÉRALE PÉRIODIQUE

ER

A. RENSEIGNEMENTS GENERAUX

	Constructeur	SEMENSE INC.
	Туре	dds
	Année de mise en service	sd
	Numéro(s) de série (plaque constructeur)	RT4
	Numéro(s) interne(s)	44T
	Localisation de(s) l'appareil (s) lors de la visite :	Atelier de Recyclage
	Type d'appareil	Portiques
	Mise en service	Rapport de vérification avant mise ou remise en service : Présenté
		Epreuves :
		Absence de renseignement
Evalu	Date de la dernière aérite ti Maériming: The	Absence de renseignement document was created with Spire.Doc for Python.
	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-LEV1-VGP-FAMILLE 1



B. <u>DESCRIPTION DE L'APPAREIL VERIFIE</u>

	B-1	MARQUAGE	Appareil Epsilon
	B-2	MODE DE LEVAGE	Unique
	B-3	CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES ET	Charge maximale utile : dd kg
		DE CHARGE	Hauteur de levage : df m
			Portée : df m Porte a faux : f m
			Longueur du chemin de roulement : df m
			Suspentes de levage : Câble(s) de levage / Composition
			Mouflage (nombre de brins) : d
			Diamètre ou pas théorique de câble(s) ou de chaîne(s) : d mm
	B-4	LEVAGE AUXILIAIRE	
			Sans Objet
			Diamètre ou pas théorique de câble(s) ou de chaîne(s) : 23 mm
Evalu	Bto latio	MODE D'INSTACUANGA The C	Pont roulant / Poutre roulante : Suspendy locument was created with Spire.Doc for Python.
	B-6	SOURCE D'ENERGIE	Electrique :

GTH-MAQ-LEV1-VGP-FAMILLE 1

Eval

Page : **7/10** Année : **2024**



C. EXAMENS ET ESSAIS DE L'APPAREIL

Les vérifications ont été conduites sans démontages ni nettoyage.

	EXAMEN DE L'ETAT DE CONSERVATION ESSAIS DE FONCTIONNEMENT	AVIS
C1	ACCES INSTALLES A DEMEURE	
	- Accès a la cabine et au poste de conduite	BE,FC
	- Accès aux chemins de roulement	SO
	- Autres accès pour entretien et vérification	SO
C2	CHEMINS DE ROULEMENT / SUPPORTS	
	- Rails et / ou poutres de roulement, fixations	BE
	- Poteaux, corbeaux, potence, ancrages	SO
	- Butoirs, amortisseurs	
C3	CHARPENTE ET OSSATURE DE L'APPAREIL	
	- Poutres, sommiers, palées	BE
	- Chariot, galets, guidages	FC
	- Assemblages, liaisons	FC
u£atti	or POWRAFA RIENETITIE document was created with S	pire.Doc for Python.
	- Dispositif de séparation générale	BE
	- Equipements, canalisations	FC
	- Protection des pièces nues sous tension	SO
	- Trolleys, enrouleurs	BE,FC
C5	ECLAIRAGE INCORPORE A L'APPAREIL	
	- Eclairage de la zone de travail	FC
	- Eclairage de l'accès au poste de conduite	BE
	- Eclairage des zones de maintenance	BE,FC



C6	POSTE DE CONDUITE	
	- Constitution, fixation, plancher	BE,FC
	- Protection contre les chutes de hauteur de l'opérateur à partir du poste de conduite	FC
	- Visibilité (vitrage, essuie-glaces)	SA
	 Chauffage Absence de stockage de chiffons, déchets, huile ou toute autre matière inflammable en cabine Extincteur en cabine Evacuation de secours Sièges 	
	- Eclairage	SO

C-7	ORGANES DE SERVICE ET DE MANOEUVRE	
	- Mise en marche- Arrêt normal - Sélecteur	SO
	- Identification des organes de service	so
- Retour automatique au point neutre des commandes		FC
	- Autres arrêts accessibles (urgence)	so
	- Avertisseur sonore, lumineux	FC
	- Indicateurs	BE,FC

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

Page : **9/10** Année : **2024**



	EXAMEN DE L'ETAT DE CONSERVATION ESSAIS DE FONCTIONNEMENT	AVIS
C-8	SUSPENTES TAMBOURS POULIES DISPOSITIFS DE PREHENSION	
	- Suspentes	
	- Attaches	BE,FC
	- Tambour, poulies, noix, pignons	SO
	- Moufles, crochets, linguet de sécurité ou dispositifs équivalents	FC
	- Autres dispositifs de préhension (bennes, grappins, électro-aimants)	SO
C-9	MECANISMES	
	- Groupes moto-réducteurs	BE,FC
	- Organes de transmission, accouplements	SO
	- Freins des mouvements concourant au levage	FC
	- Limitation de la vitesse (absence d'emballement)	BE,FC
	- Freins des mouvements horizontaux	FC
	- Immobilisation hors service	SO
	- Autres freins (Secours, sécurité)	BE,FC
atio	- Protection des organes mobiles de transmission warning: The document was created with Spire.Do	c for Pyth
C-10	DISPOSITIFS DE SECURITE	
	- Limiteurs de course haute ou mise en butée	BE,FC
	- Autres limiteurs de course/hors course	SO
	- Limiteur de charge, de capacité (Obligatoire pour appareils CE si capacité >= 1 Tonne)	BE,FC
	- Dispositifs anti collision ou équivalent	FC
C-11	PRESCRIPTIONS DIVERSES	
	- Plaque constructeur	BE,FC
	- Affichage capacité, tableau des charges	so
	- Affichage capacite, tableau des charges	30

N°	d'affaire :	
XX	XXXXXXXXXX	

N° Rapport : xxxxxxxxxxxx Page : **10/10** 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 DONNÉE
00	commentaire 1	

OBS.	OBSERVATIONS NE S'OPPOSANT PAS A L'UTILISATION DE L'APPAREIL	SUITE DONNÉE
------	--	--------------

D1. Observations complémentaires

L'absence de charges n'ayant pas permis la réalisation des essais de fonctionnement, il y aura lieu de réaliser les essais correspondants avant utilisation de l'appareil.

A. CONCLUSION

La vérification de l'état de conservation et les essais de fonctionnement réalisés dans les limites de la présente mission font apparaitre des observations ne s'opposant pas a l'utilisation de l'appareil auxquelles il convient de remédier.

Evaluationé Meairn in grat de colocumentes vas le parteur mentes par le présente mission font apparaitre des observations s'opposant à l'utilisation de l'appareil auxquelles il convient de remédier.