Appareils Elévateurs
Conseils
Etudes
Services

Audits Techniques

02 - ASCENSEURS

LEROY MERLIN

Magasin

"Lognes"

Appareils Elévateurs
Conseils
Etudes
Services

RAPPORT D'AUDIT

Magasin : **Leroy Merlin**

Caractéristiques :

Adresse : **Leroy Merlin**
Boulevard du Segrais
77 185 Lognes

Charge (kg) : 3800
Vitesse + Prise (m/s) : 0,5 / 0,70
Niveaux : 2
Course (m) : 5,5
Traction : hydraulique indirect
Manœuvre : blocage
Machinerie : basse déportée
Portes Palières : auto centrale
Portes Cabine : auto centrale

Type & Date : **NH 300 - OTIS - 1995**

Identification : **ASCENSEUR DE CHARGE - AM 13506Y**

N° Constructeur : **45NGD282**

OBSERVATIONS

Lors de notre visite du 16 décembre 2020, nous avons constaté :

1	Machinerie à débarrasser.	3	E
2	Système de mise à niveau en machinerie inopérant, à réparer.	9	E
3	Outils de consignations sur le DTU à replacer.	26	E
4	Remettre le patin sur la porte palière du niveau haut. Côté droit.	98	E
5	Bouton de réouverture des portes remplacé par un bouton de maintien de porte ouverte, à remplacer.	112	E
6	Instruction en cabine à refaire. (illisible)	123	E

Légende : **E** = Entreprise, **C** = Client, **S** = Satisfaisant, **N** = Sans Objet, **O** = Observations.

Réserves que le magasin peut lever directement avec le service technique ou autre.	**C**
Réserves que l'Ascensoriste lèvera après acceptation d'un Devis (pas d'intervention du magasin).	**E**
Réserves que l'Ascensoriste doit lever dans le cadre de son contrat.	**E**

Entreprise Prestataire : THYSSENKRUPP
Type du Contrat d'Entretien : ETENDU Leroy Merlin
Représentant de l'Entreprise Prestataire : M. LAOUHARI
Auditeur A.C.E.S. : B.FICHE

CONCLUSIONS

Il y a lieu pour l'entreprise chargée de la maintenance de réaliser les observations portées en repère E dans un délais de quarante cinq jours ou de donner les raisons de la non levée des réserves.
Un courrier de la part de l'entreprise confirmera la levée des réserves.

Appareils Elévateurs
Conseils
Etudes
Services

RAPPORT D'AUDIT

ASCENSEUR DE CHARGE - AM 13506Y

1 - MACHINERIE

1	Locaux	accès, affiche, ventilation, éclairage, boite pompiers, télésurveillance,	1	S
2	Locaux (suite)	verrouillage échelle.	2	N
3	Locaux (suite)	état, instructions de sécurité, extracteurs.	3	O
4	Locaux (suite)	étude de sécurité, travaux de sécurité.	4	S
5	Locaux (suite)	Télésurveillance, interphonie.	5	S
6	Groupe de Levage (Treuil)	niveau d'huile, état, fixations, aplomb, fuite d'huile.	6	N
7	Poulie d'adhérence	usure des gorges, clavetage.	7	N
8	Frein de poulie	Etat, Essais.	8	N
9	Câbles de traction	usure, repères des niveaux.	9	O
10	Système de surcharge	état, essais.	10	N
11	Paliers	état.	11	N
12	Jeu de butée - Couple	état.	12	N
13	Accouplement	état.	13	N
14	Ensemble frein	garnitures, tambour, articulations, électro de frein.	14	N
15	Armoires	relayage, fusibles, minuteries, platines électronique, régulation, patinage,	15	S
16	Armoires (suite)	dispositifs de sécurité, tempo, connexions, interrupteur de sécurité.	16	S
17	Boitier Anti-vandale	Etat, Batteries, essais.	17	S
18	Fins de course	essais.	18	S
19	Limiteur de vitesse	état, essai contact parachute.	19	N
20	Câble du limiteur de vitesse	usure, adhérence et chaîne.	20	N
21	Sélecteur	essais.	21	N
22	Alimentation de secours	état, essais.	22	N
23	Moteurs - Génératrice	état, niveau d'huile, courroies.	23	N
24	Registres de contrôles	présence, à mettre à jour (à chaque intervention).	24	S
25	Canalisations électriques	état, fixations.	25	S
26	D.T.U	état, fixations, essais.	26	O
27	Terre	fixation.	27	S
28	Eclairage de secours	présence, état, essais.	28	S

2 - GAINE

29	Gaine	aspect.	29	S
30	Coulisseaux cabine	état, fixation.	30	S
31	Coulisseaux contrepoids	état, Fixation.	31	S
32	Fin de course révision	état, fixation, essai..	32	S
33	Arrêt d'urgence haut	état, fixation, essai.	33	S
34	Arrêt d'urgence bas	état, fixation, essai.	34	S
35	Poulies	déflexions, renvois, sélecteur, graissage.	35	S
36	Fins de course	contacts, fixations.	36	S
37	Contrepoids	têtes de câbles, boulonnerie, ressorts, verrouillage des gueuses.	37	S
38	Landing	fixations, essais.	38	S
39	Câbles	état, tension.	39	S
40	Frein sur câbles.	état, fixation, essais	40	S
41	Câblettes	état, tension.	41	S
42	Guidages cabine et cpds	alignement, graissage. Type : (Bois - Rond - Rond creux - T)	42	S
43	Chaines compensation	état, fixations, graissage.	43	S
44	Arrêt haut de gaine	état, fixations, essais.	44	S
45	Canalisations électriques	état, fixations.	45	S
46	Réserve haut de gaine	vérification..	46	S
47	Intercepteurs en gaine	état, fixations.	47	S

ASCENSEUR DE CHARGE - AM 13506Y

3 - SUR CABINE

48	Dessus de cabine	état.	48	S
49	Boîtier tri phonie	état, fixations, essais.	49	S
50	Impulseurs	état, fixations.	50	S
51	Mou de câbles	état, fixations, essais.	51	N
52	Trappe	état, fixations, essais.	52	S
53	Came mobile	état, fixations.	53	N
54	Contacts sécurité	essais parachute, trappe, stop sur toit, portes,	54	S
55	Contacts (suite)	cabines, mou de câbles, fins de courses.	55	S
56	Parachute	état, fixations.	56	N
57	Opérateur	état, courroies, chaînes, câblettes, contacts,	57	S
58	Opérateur (suite)	galets, contres galets, rails, pinces.	58	S
59	Arcade	état, fixations.	59	S
60	Boitier de révision	état, fixations.	60	S
61	Connexions électriques	état, fixations.	61	S
62	Boitier de dérivation	état, fixations.	62	S
63	Canalisation électrique	état, fixations.	63	S
64	Frein sur guides	état, fixations.	64	N

4 - SOUS CABINE

65	Parachute	état, fixations.	65	S
66	Seuil - Cellule - Contacts	état, fixations.	66	S
67	Dispositif de surcharge	état.	67	S
68	Sécurités électriques	état, fixations, essais.	68	S
69	Dessous d'arcade - plancher	état, fixations.	69	S
70	Cordon souple	état, fixations.	70	S
71	Boîtier tri phonie	état, fixations, essais.	71	S
72	Tôle chasse-pieds	Dimensions, état, contact.	72	S

5 - CUVETTE

73	Cuvette	état, étanchéité.	73	S
74	Echelon d'accès	état, fixations, contact.	74	S
75	Stop - Prise - Inspection	positionnement, état, fixations, essais.	75	S
76	Eclairage de gaine.	commande, état, fixations.	76	S
77	Sécurité porte du plus bas	état, fixations, essais.	77	S
78	Contacts en cuvette	état, fixations, essais.	78	S
79	Support ruban de sélection	état, fixations.	79	S
80	Sonnerie	état, fixations.	80	S
81	Boîtier tri phonie	état, fixations, essais.	81	S
82	Réserve sous contrepoids	vérifier.	82	S
83	Poulies tendeuses	état, fixations, aplomb, contact d'allongement.	83	S
84	Départ guidages	état, fixations.	84	S
85	Amortisseurs	état, fixations.	85	S

ASCENSEUR DE CHARGE - AM 13506Y

4 - PORTES PALIERES

86	Serrures	contacts électriques, verrouillage, état, fixations.	86	S
87	Verrouillage	efficacité.	87	S
88	Déverrouillage manuel	état, fixations, essais.	88	N
89	Anti-déverrouillage	état, fixations, essais.	89	S
90	Ressorts	état, fixations.	90	S
91	Seuils.	état, fixations.	91	S
92	Butées	état, fixations.	92	S
93	Huisserie - Vantaux	état, fixations, aplomb.	93	S
94	Câblettes	état, fixations.	94	S
95	Galets	état, fixations.	95	S
96	Contre-galets	état, fixations.	96	S
97	Rails.	état, fixations.	97	S
98	Patins	état, fixations.	98	O
99	Contrepoids	état, fixations.	99	S
100	Huisserie - Battants	état, fixations, aplomb.	100	N
101	Plaques "Poussez"	état, fixations.	101	N
102	Poignées	état, fixations.	102	N
103	Oculus	état, fixations.	103	N
104	Paumelles	état, fixations.	104	N
105	Ferme-portes	état, fixations.	105	N

5 - PALIERS

106	Boîtier d'appel	état, fixations.	106	S
107	Signalisations	essais.	107	N
108	Afficheurs, indicateurs	état, essais.	108	N
109	Commande Pompiers	niveau de référence, état, fixations, essais.	109	N
110	Phonie Pompiers	essais.	110	N
111	Appel prioritaire	essais.	111	N

6 - CABINE

112	Boîte à boutons	état, fixations, signalisations, essais.	112	O
113	Synthèse vocale	essais.	113	S
114	Alarme sonore	essais.	114	S
115	Interphonie	état, fixations, essais.	115	N
116	Tri phonie	état, fixations, essais.	116	S
117	Cellule bord sensible	état, fixations, essais.	117	S
118	Eclairage	état, fixations.	118	S
119	Contact choc	état, fixations, essais.	119	S
120	Eclairage de secours	état, fixations, essais.	120	S
121	Porte cabine - Rails - Seuil.	état, fixations, aplomb des vantaux.	121	S
122	Instructions	état , fixations.	122	S
123	Accessoires	état, fixations.	123	O
124	Signalisations	état, fixations, essais.	124	S
125	Confort	bruits, coulissement.	125	S
126	Précision d'arrêt	essais.	126	S
127	Contact à clé pompier	essais.	127	N

ASCENSEUR DE CHARGE - AM 13506Y

8 - PARTICULARITES POUR HYDRAULIQUE

128	Centrale	aspect.	128	S
129	Fuites	vérin et raccord de vérin.	129	S
130	Fuites (suite)	état des canalisations hydraulique, distribution.	130	S
131	Huiles	état, niveau, vidange du bac de récupération.	131	S
132	Réserves	hautes et basses.	132	S
133	Taquets antidérive	vérifier.	133	N
134	Purges	effectuer.	134	S
135	Crépines	état.	135	S
136	Sécurités	surpression, valve parachute, pression.	136	S
137	Sécurités (suite)	dépannage manuel, iso nivelage, surcharge.	137	S
138	Confort	vitesse nominale, bruits, coulissement.	138	S
139	Confort (suite)	démarrage, ralentissement, confort à l'arrêt, nivelage.	139	S

Appareils Elévateurs
Conseils
Etudes
Services

RAPPORT D'AUDIT

Magasin : **Leroy Merlin**

Adresse : **Leroy Merlin**
Boulevard du Segrais
77 185 Lognes

Caractéristiques :

Charge (kg) : 3000
Vitesse + Prise (m/s) : 0,4 / 0,50
Niveaux : 2
Course (m) : 5,5
Traction : hydraulique indirect
Manœuvre : blocage
Machinerie : basse déportée
Portes Palières : auto centrale
Portes Cabine : auto centrale

Type & Date : **MCS 120 - OTIS - 2016 (Modern.)**

Identification : **ASCENSEUR DE CHARGE - AM 13505Y**

N° Constructeur : **45SHR0088**

OBSERVATIONS

Lors de notre visite du 16 décembre 2020, nous avons constaté :

1	Limiteur de vitesse à vérifier. Vitesse de prise.	19	E
2	Revoir la positon de l'échelle pour descendre en sécurité dans la cuvette ou remplacer celle-ci	74	E
3	01 galet de serrure de porte palière à replacer.	95	E
4	Remettre le patin sur le panneau rapide côté droit niveau haut.	98	E
5	Demande de secours cabine inopérante sur coupure 220V, y remédier.	116	E

Légende : **E** = Entreprise, **C** = Client, **S** = Satisfaisant, **N** = Sans Objet, **O** = Observations.

Réserves que le magasin peut lever directement avec le service technique ou autre.	**C**
Réserves que l'Ascensoriste lèvera après acceptation d'un Devis (pas d'intervention du magasin).	**E**
Réserves que l'Ascensoriste doit lever dans le cadre de son contrat.	**E**

Entreprise Prestataire : THYSSENKRUPP
Représentant de l'Entreprise Prestataire : M. LAOUHARI
Type du Contrat d'Entretien : ETENDU Leroy Merlin
Auditeur A.C.E.S. : B.FICHE

CONCLUSIONS

Il y a lieu pour l'entreprise chargée de la maintenance de réaliser les observations portées en repère E dans un délais de quarante cinq jours ou de donner les raisons de la non levée des réserves.
Un courrier de la part de l'entreprise confirmera la levée des réserves.

Appareils Elévateurs
Conseils
Etudes
Services

RAPPORT D'AUDIT

ASCENSEUR DE CHARGE - AM 13505Y

1 - MACHINERIE

1	Locaux	accès, affiche, ventilation, éclairage, boite pompiers, télésurveillance,	1	S
2	Locaux (suite)	verrouillage échelle.	2	N
3	Locaux (suite)	état, instructions de sécurité, extracteurs.	3	O
4	Locaux (suite)	étude de sécurité, travaux de sécurité.	4	S
5	Locaux (suite)	Télésurveillance, interphonie.	5	S
6	Groupe de Levage (Treuil)	niveau d'huile, état, fixations, aplomb, fuite d'huile.	6	N
7	Poulie d'adhérence	usure des gorges, clavetage.	7	N
8	Frein de poulie	Etat, Essais.	8	N
9	Câbles de traction	usure, repères des niveaux.	9	S
10	Système de surcharge	état, essais.	10	N
11	Paliers	état.	11	N
12	Jeu de butée - Couple	état.	12	N
13	Accouplement	état.	13	N
14	Ensemble frein	garnitures, tambour, articulations, électro de frein.	14	N
15	Armoires	relayage, fusibles, minuteries, platines électronique, régulation, patinage,	15	S
16	Armoires (suite)	dispositifs de sécurité, tempo, connexions, interrupteur de sécurité.	16	S
17	Boitier Anti-vandale	Etat, Batteries, essais.	17	S
18	Fins de course	essais.	18	S
19	Limiteur de vitesse	état, essai contact parachute.	19	O
20	Câble du limiteur de vitesse	usure, adhérence et chaîne.	20	N
21	Sélecteur	essais.	21	N
22	Alimentation de secours	état, essais.	22	N
23	Moteurs - Génératrice	état, niveau d'huile, courroies.	23	N
24	Registres de contrôles	présence, à mettre à jour (à chaque intervention).	24	S
25	Canalisations électriques	état, fixations.	25	S
26	D.T.U	état, fixations, essais.	26	S
27	Terre	fixation.	27	S
28	Eclairage de secours	présence, état, essais.	28	S

2 - GAINE

29	Gaine	aspect.	29	S
30	Coulisseaux cabine	état, fixation.	30	S
31	Coulisseaux contrepoids	état, Fixation.	31	S
32	Fin de course révision	état, fixation, essai..	32	S
33	Arrêt d'urgence haut	état, fixation, essai.	33	S
34	Arrêt d'urgence bas	état, fixation, essai.	34	S
35	Poulies	déflexions, renvois, sélecteur, graissage.	35	S
36	Fins de course	contacts, fixations.	36	S
37	Contrepoids	têtes de câbles, boulonnerie, ressorts, verrouillage des gueuses.	37	S
38	Landing	fixations, essais.	38	S
39	Câbles	état, tension.	39	S
40	Frein sur câbles.	état, fixation, essais	40	S
41	Câblettes	état, tension.	41	S
42	Guidages cabine et cpds	alignement, graissage. Type : (Bois - Rond - Rond creux - T)	42	S
43	Chaines compensation	état, fixations, graissage.	43	S
44	Arrêt haut de gaine	état, fixations, essais.	44	S
45	Canalisations électriques	état, fixations.	45	S
46	Réserve haut de gaine	vérification..	46	S
47	Intercepteurs en gaine	état, fixations.	47	S

ASCENSEUR DE CHARGE - AM 13505Y

3 - SUR CABINE

48	Dessus de cabine	état.	48	S
49	Boîtier tri phonie	état, fixations, essais.	49	S
50	Impulseurs	état, fixations.	50	S
51	Mou de câbles	état, fixations, essais.	51	N
52	Trappe	état, fixations, essais.	52	S
53	Came mobile	état, fixations.	53	N
54	Contacts sécurité	essais parachute, trappe, stop sur toit, portes,	54	S
55	Contacts (suite)	cabines, mou de câbles, fins de courses.	55	S
56	Parachute	état, fixations.	56	N
57	Opérateur	état, courroies, chaînes, câblettes, contacts,	57	S
58	Opérateur (suite)	galets, contres galets, rails, pinces.	58	S
59	Arcade	état, fixations.	59	S
60	Boitier de révision	état, fixations.	60	S
61	Connexions électriques	état, fixations.	61	S
62	Boitier de dérivation	état, fixations.	62	S
63	Canalisation électrique	état, fixations.	63	S
64	Frein sur guides	état, fixations.	64	N

4 - SOUS CABINE

65	Parachute	état, fixations.	65	S
66	Seuil - Cellule - Contacts	état, fixations.	66	S
67	Dispositif de surcharge	état.	67	S
68	Sécurités électriques	état, fixations, essais.	68	S
69	Dessous d'arcade - plancher	état, fixations.	69	S
70	Cordon souple	état, fixations.	70	S
71	Boîtier tri phonie	état, fixations, essais.	71	S
72	Tôle chasse-pieds	Dimensions, état, contact.	72	S

5 - CUVETTE

73	Cuvette	état, étanchéité.	73	S
74	Echelon d'accès	état, fixations, contact.	74	O
75	Stop - Prise - Inspection	positionnement, état, fixations, essais.	75	S
76	Eclairage de gaine.	commande, état, fixations.	76	S
77	Sécurité porte du plus bas	état, fixations, essais.	77	S
78	Contacts en cuvette	état, fixations, essais.	78	S
79	Support ruban de sélection	état, fixations.	79	S
80	Sonnerie	état, fixations.	80	S
81	Boîtier tri phonie	état, fixations, essais.	81	S
82	Réserve sous contrepoids	vérifier.	82	S
83	Poulies tendeuses	état, fixations, aplomb, contact d'allongement.	83	S
84	Départ guidages	état, fixations.	84	S
85	Amortisseurs	état, fixations.	85	S

ASCENSEUR DE CHARGE - AM 13505Y

4 - PORTES PALIERES

86	Serrures	contacts électriques, verrouillage, état, fixations.	86	S
87	Verrouillage	efficacité.	87	S
88	Déverrouillage manuel	état, fixations, essais.	88	N
89	Anti-déverrouillage	état, fixations, essais.	89	S
90	Ressorts	état, fixations.	90	S
91	Seuils.	état, fixations.	91	S
92	Butées	état, fixations.	92	S
93	Huisserie - Vantaux	état, fixations, aplomb.	93	S
94	Câblettes	état, fixations.	94	S
95	Galets	état, fixations.	95	O
96	Contre-galets	état, fixations.	96	S
97	Rails.	état, fixations.	97	S
98	Patins	état, fixations.	98	O
99	Contrepoids	état, fixations.	99	S
100	Huisserie - Battants	état, fixations, aplomb.	100	N
101	Plaques "Poussez"	état, fixations.	101	N
102	Poignées	état, fixations.	102	N
103	Oculus	état, fixations.	103	N
104	Paumelles	état, fixations.	104	N
105	Ferme-portes	état, fixations.	105	N

5 - PALIERS

106	Boîtier d'appel	état, fixations.	106	S
107	Signalisations	essais.	107	N
108	Afficheurs, indicateurs	état, essais.	108	N
109	Commande Pompiers	niveau de référence, état, fixations, essais.	109	N
110	Phonie Pompiers	essais.	110	N
111	Appel prioritaire	essais.	111	N

6 - CABINE

112	Boîte à boutons	état, fixations, signalisations, essais.	112	S
113	Synthèse vocale	essais.	113	S
114	Alarme sonore	essais.	114	S
115	Interphonie	état, fixations, essais.	115	N
116	Tri phonie	état, fixations, essais.	116	O
117	Cellule bord sensible	état, fixations, essais.	117	S
118	Eclairage	état, fixations.	118	S
119	Contact choc	état, fixations, essais.	119	S
120	Eclairage de secours	état, fixations, essais.	120	S
121	Porte cabine - Rails - Seuil.	état, fixations, aplomb des vantaux.	121	S
122	Instructions	état , fixations.	122	S
123	Accessoires	état, fixations.	123	S
124	Signalisations	état, fixations, essais.	124	S
125	Confort	bruits, coulissement.	125	S
126	Précision d'arrêt	essais.	126	S
127	Contact à clé pompier	essais.	127	N

ASCENSEUR DE CHARGE - AM 13505Y

8 - PARTICULARITES POUR HYDRAULIQUE

128	Centrale	aspect.	128	S
129	Fuites	vérin et raccord de vérin.	129	S
130	Fuites (suite)	état des canalisations hydraulique, distribution.	130	S
131	Huiles	état, niveau, vidange du bac de récupération.	131	S
132	Réserves	hautes et basses.	132	S
133	Taquets antidérive	vérifier.	133	N
134	Purges	effectuer.	134	S
135	Crépines	état.	135	S
136	Sécurités	surpression, valve parachute, pression.	136	S
137	Sécurités (suite)	dépannage manuel, iso nivelage, surcharge.	137	S
138	Confort	vitesse nominale, bruits, coulissement.	138	S
139	Confort (suite)	démarrage, ralentissement, confort à l'arrêt, nivelage.	139	S