

GERBEUR ÉLECTRIQUE LX 14/50 TRIPLEX

CONÇUS POUR DURER



LX TRIPLEX

Les gerbeurs électriques LX TRIPLEX couvrent l'ensemble des applications intensives de stockage. En plus des caractéristiques standards des LX, ces modèles sont équipés d'un moteur plus puissant (3kW), d'une élévation libre de 1,67m et d'une élévation totale pouvant atteindre plus de 5m.

LX LEVÉE INITIALE

Outre les caractéristiques de la série LX, les modèles équipés de la levée initiale possèdent des longerons qui facilitent l'accès des rampes et autres obstacles à franchir. Ils présentent l'avantage de pouvoir transporter 2 palettes: une sur les fourches et une autre sur les longerons.

MÂT À TROIS NIVEAUX

Le modèle triplex a un mât à trois niveaux, permettant ainsi un levage à plus de 5000mm
Les modèles LX14/45 et LX14/50 ont 2 verins latéraux qui augmentent la visibilité

ÉLÉVATION LIBRE

Ce gerbeur est équipé d'une élévation libre jusqu'à 1677mm sans augmenter la hauteur minimale du gerbeur.

Plateforme disponible en option, idéale pour des applications intensives ou sur de longues distances.



POIGNÉE

Accélérateur ergonomique pour un contrôle précis de la vitesse
Bouton de sécurité "anticoincement" et avertisseur sonore en cas de danger
Compteur horaire
Indicateur de décharge de la batterie



GERBEUR ÉLECTRIQUE LX 14/50 TRIPLEX

Description

1.1	Fabricant		LIFTER
1.3	Conduite (Manuelle/Electrique)		ELECTRIC
1.4	Type de guidage (piétons/plate-forme)		PEDESTRIAN
1.5	Capacité de charge	Q kg	1400
1.6	Centre de gravité de la charge	c mm	600
1.8	Centre de gravité de la charge des essieux des fourches	x mm	800
1.9	Empattement	y mm	1425

Poids

2.1	Poids de service, sans plate-forme - batterie incluse	kg	1073
2.1	Poids de service, avec plate-forme - batterie incluse	kg	NOT APPLICABLE
2.2	Charge sur les essieux, avec charge avant	kg	930
2.2	Charge sur les essieux, avec charge arrière	kg	1543
2.3	Charge sur les essieux, avant à vide	kg	720
2.3	Charge sur les essieux, arrière à vide	kg	353

Pneus/Chassis

3.1	Roues de traction - Avant		RUBBER
3.1	Roues stabilisatrices - Avant		POLY.C.
3.1	Roues arrières		POLY.C.
3.2	Dimensions des roues avant traction - Diamètre	mm	250
3.2	Dimensions des roues avant traction - Largeur	mm	101
3.3	Dimensions des roues arrières - Diamètre	mm	82
3.3	Dimensions des roues arrières - Largeur	mm	70
3.3	Dimensions des roues arrières - Quantité	nr	4
3.4	Dimensions des roues avant stabilisatrice - Diamètre	mm	125
3.4	Dimensions des roues avant stabilisatrice - Largeur	mm	50
3.4	Dimensions des roues avant stabilisatrice - Quantité	nr	2
3.6	Voie, avant	b10 mm	720
3.7	Voie, arrière	b11 mm	390

Dimensions

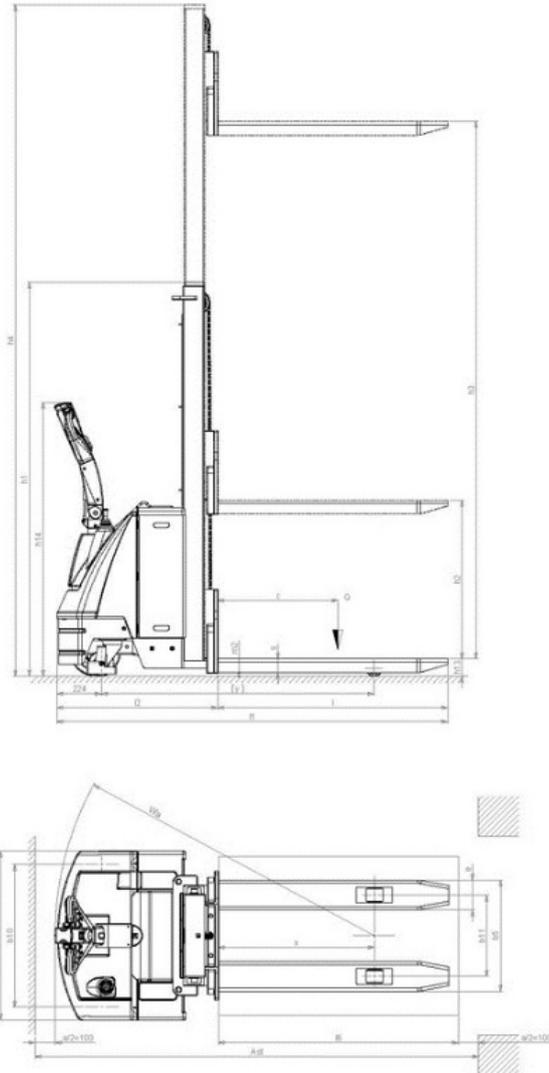
4.2	Hauteur, mât abaissé	h1	mm	2266
4.3	Elevation libre et normale	h2	mm	NOT APPLICABLE
4.4	Hauteur de levage	h3	mm	4910
4.5	Hauteur, mât déployé	h4	mm	5540
4.6	Levée initiale	h5	mm	NOT APPLICABLE
4.9	Hauteur du timon en position de conduite min/ max	h14	mm	1390
4.15	Hauteur, abaissé	h13	mm	90
4.19	Longueur globale	l1	mm	2000
4.19	Longueur globale avec plate-forme abaissée (Option pour les séries LX-FX)	l1	mm	2503
4.19	Longueur globale avec plate-forme relevée (Option pour les séries LX-FX)	l1	mm	2092
4.20	Longueur totale	l2	mm	850
4.20	Longueur totale avec plate-forme abaissée	l2	mm	1353
4.20	Longueur totale avec plate-forme relevée	l2	mm	942
4.21	Largeur globale	b1	mm	850
4.22	Dimensions des fourches (épaisseur)	s	mm	70
4.22	Dimensions des fourches (largeur)	e	mm	170
4.22	Dimensions des fourches (longueur)	l	mm	1150
4.24	Largeur du tablier	b3	mm	644
4.25	Distance entre les fourches	b5	mm	560
4.26	Distance entre les longerons	b4	mm	NOT APPLICABLE
4.32	Garde au sol au milieu de l'empattement	m2	mm	20
4.34	Largeur du couloir de travail	Ast	mm	2426
4.34	Largeur du couloir de travail avec plate-forme abaissée (Option pour les séries LX-FX)	Ast	mm	2936
4.34	Largeur du couloir de travail avec plate-forme relevée (Option pour les séries LX-FX)	Ast	mm	2479
4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1660
4.35	Rayon de braquage avec plate-forme abaissée (Option pour les séries LX-FX)	Wa	mm	2170
4.35	Rayon de braquage avec plate-forme levée (Option pour les séries LX-FX)	Wa	mm	1713

Performances

5.1	Vitesse de déplacement avec charge	km/h	5.5
5.1	Vitesse de déplacement à vide	km/h	6.0
5.1	Vitesse de déplacement avec charge avec plate-forme ou fourches en position levée (Option pour les séries LX-FX)	km/h	2.5
5.1	Vitesse de déplacement à vide avec plate-forme ou fourches en position levée (Option pour les séries LX-FX)	km/h	3.0
5.2	Vitesse de levage avec charge	m/s (COUPS)	0.12
5.2	Vitesse de levage à vide	m/s (COUPS)	0.17
5.3	Vitesse de descente avec charge	m/s	0.4
5.3	Vitesse de descente à vide	m/s	0.1
5.8	Pente max. avec charge	%	5
5.8	Pente maxi à vide	%	10
5.10	Frein de service		REVERSE CURRENT BRAKING

Moteurs électriques

6.1	Puissance du moteur de traction	kW	1.2
6.2	Puissance du moteur de levage	kW	3.0
6.4	Tension de la batterie	V	24
6.4	Capacité de la batterie, Mini	Ah	180
6.4	Capacité de la batterie, Max	Ah	315
6.5	Poids de la batterie, Mini	kg	200
6.5	Poids de la batterie, Max	kg	285
8.4	Niveau sonore à l'oreille du cariste	dB (A)	67



27/09/13

©2012 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice | ENERGY GENERATION is registered trademarks of PR INDUSTRIAL s.r.l. Other company, product or service names may be trademarks or service marks of others. RevA (06/2012).