

GERBEUR ÉLECTRIQUE GX 10/16 GEL

LE GERBEUR COMPACT



GX

Ces gerbeurs sont la solution idéale pour toutes les applications dans des espaces réduits. L'utilisation d'acier hautement résistant et des carters de protection ABS sont seulement quelques exemples des caractéristiques de ces gerbeurs.

La série GX10 d'une capacité de 1000kg est équipée d'un mât simplex, tandis que la série GX12 d'une capacité de 1200kg est équipée d'un mât duplex pour lever jusqu'à 3,5m.

STRADDLE

La principale caractéristique de la série Straddle est de pouvoir manutentionner des palettes de différentes tailles grâce à ses fourches et son tablier réglables.

GX FREE LIFT

Ce gerbeur combine toutes les caractéristiques de la version GX classique avec en plus une élévation libre totale qui permet à l'utilisateur de lever les fourches jusqu'à 1382 mm sans que le mât ne se déploie (H1= 1967 mm). Cela facilite le passage sous portes ainsi que le travail sous mezzanine.

GX PLUS

La série GX peut-être proposée en version Plus (batterie plus puissante) ou en version Gel (batterie gel). Les versions Plus autorisent un plus grand nombre de cycles de charge et une plus grande autonomie.

Accélérateur ergonomique pour un contrôle précis de la vitesse
Bouton de sécurité "anticoincement" et avertisseur sonore en cas de danger
compteur horaire sur versions PLUS et GEL
Indicateur de batterie
Accès rapide aux parties électroniques grâce à la protection plastique amovible



CARTER DE PROTECTION

Le carter ABS en 2 parties confère des avantages en termes d'accès pour l'entretien et les batteries. Il est également plus solide grâce à son épaisseur renforcée.



GERBEUR ÉLECTRIQUE GX 10/16 GEL
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	1000
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	785
1.9	Empattement	y mm	1185

Poids

2.1	Poids de service, sans plate-forme - batterie incluse	kg	417
2.1	Poids de service, avec plate-forme - batterie incluse	kg	NOT APPLICABLE
2.2	Charge sur les essieux, avec charge avant	kg	467
2.2	Charge sur les essieux, avec charge arrière	kg	950
2.3	Charge sur les essieux, avant à vide	kg	312
2.3	Charge sur les essieux, arrière à vide	kg	105

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	240
3.2	Dimensions des roues avant traction - Largeur	mm	60
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	2
3.4	Dimensions des roues avant stabilisatrice - Diamètre	mm	150
3.4	Dimensions des roues avant stabilisatrice - Largeur	mm	40
3.4	Dimensions des roues avant stabilisatrice - Quantité	nr	2
3.6	Voie, avant	b10 mm	710
3.7	Voie, arrière	b11 mm	410

Dimensions

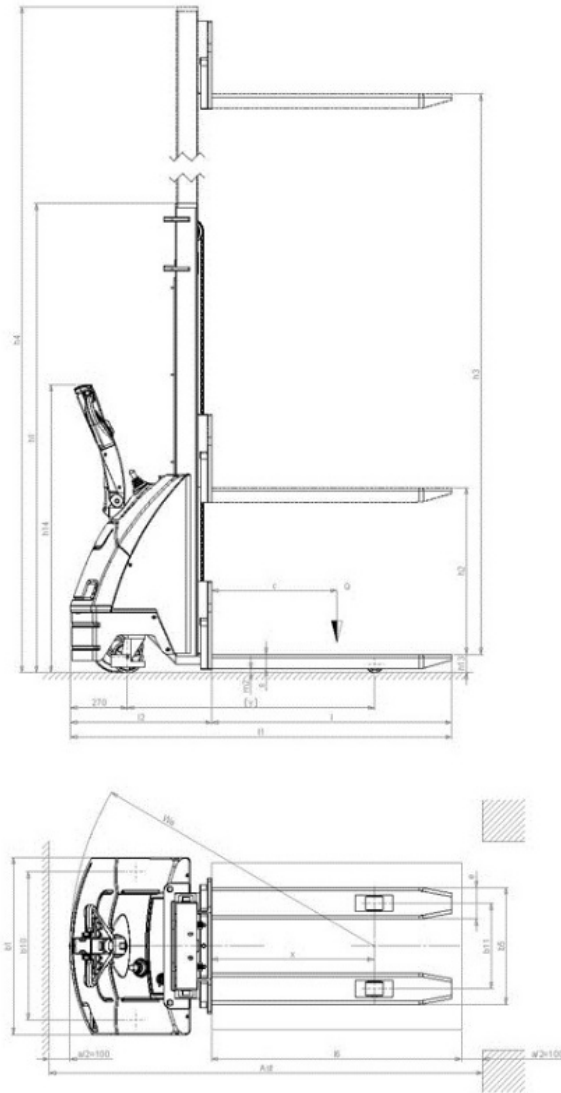
4.2	Hauteur, mât abaissé	h1	mm	1970
4.3	Elevation libre et normale	h2	mm	1510
4.4	Hauteur de levage	h3	mm	1510
4.5	Hauteur, mât déployé	h4	mm	1970
4.6	Levée initiale	h5	mm	NOT APPLICABLE
4.9	Hauteur du timon en position de conduite min/ max	h14	mm	1390
4.15	Hauteur, abaissé	h13	mm	90
4.19	Longueur globale	l1	mm	1825
4.19	Longueur globale avec plate-forme abaissée (Option pour les séries LX-FX)	l1	mm	NOT APPLICABLE
4.19	Longueur globale avec plate-forme relevée (Option pour les séries LX-FX)	l1	mm	NOT APPLICABLE
4.20	Longueur totale	l2	mm	675
4.20	Longueur totale avec plate-forme abaissée	l2	mm	NOT APPLICABLE
4.20	Longueur totale avec plate-forme relevée	l2	mm	NOT APPLICABLE
4.21	Largeur globale	b1	mm	850
4.22	Dimensions des fourches (épaisseur)	s	mm	70
4.22	Dimensions des fourches (largeur)	e	mm	150
4.22	Dimensions des fourches (longueur)	l	mm	1150
4.24	Largeur du tablier	b3	mm	650
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	2236
4.34	Largeur du couloir de travail avec plate-forme abaissée (Option pour les séries LX-FX)	Ast	mm	NOT APPLICABLE
4.34	Largeur du couloir de travail avec plate-forme relevée (Option pour les séries LX-FX)	Ast	mm	NOT APPLICABLE
4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1460
4.35	Rayon de braquage avec plate-forme abaissée (Option pour les séries LX-FX)	Wa	mm	NOT APPLICABLE
4.35	Rayon de braquage avec plate-forme levée (Option pour les séries LX-FX)	Wa	mm	NOT APPLICABLE

Performances

5.1	Vitesse de déplacement avec charge	km/h	4.0
5.1	Vitesse de déplacement à vide	km/h	5.0
5.1	Vitesse de déplacement avec charge avec plate-forme ou fourches en position levée (Option pour les séries LX-FX)	km/h	NOT APPLICABLE
5.1	Vitesse de déplacement à vide avec plate-forme ou fourches en position levée (Option pour les séries LX-FX)	km/h	NOT APPLICABLE
5.2	Vitesse de levage avec charge	m/s (COUPS)	0.09
5.2	Vitesse de levage à vide	m/s (COUPS)	0.12
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	0.5
6.2	Puissance du moteur de levage	kW	2.2
6.4	Tension de la batterie	V	24
6.4	Capacité de la batterie, Mini	Ah	70
6.4	Capacité de la batterie, Max	Ah	70
6.5	Poids de la batterie, Mini	kg	60
6.5	Poids de la batterie, Max	kg	60
8.4	Niveau sonore à l'oreille du cariste	dB (A)	67



25/09/13

©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).