



Ce gerbeur de taille compacte, puissant et fiable, est la solution idéale pour travailler dans des espaces réduits. La largeur réduite (800 mm), le système de conduite latérale et son large mât lui assure une grande maniabilité, stabilité et visibilité. La batterie et le chargeur intégrés avec son câble et sa prise incorporés font de la série GX, le gerbeur prêt à l'emploi.

## GX EVO GEL

La version EVO GEL est équipée de batterie plus puissante de type gel permettant une plus grande autonomie et un plus grand nombre de cycles de charge. Le timon ergonomique ABS offre une prise en main confortable. Une carte électronique spécifique contrôle le mouvement de fourche pour plus de souplesse.



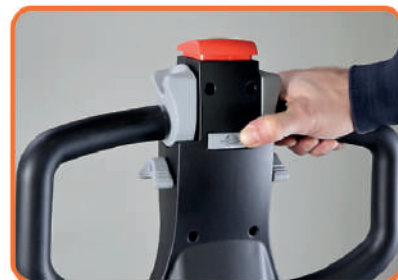
## ÉVOLUTION DU TIMON

Timon ergonomique en technopolymère entièrement intégré avec comme équipement standard, le contrôle proportionnel de la montée/descente par commandes papillon, le bouton-poussoir de sécurité, le klaxon, le bouton tortue, le compteur horaire et l'indicateur décharge batterie.



## MODE TORTUE

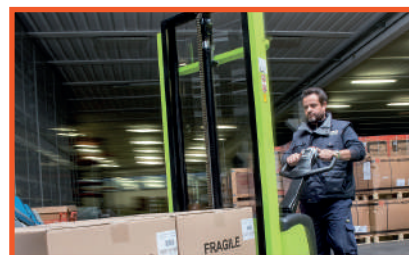
Cette fonction permet une utilisation dans les espaces étroits : il permet la manœuvre avec le timon en position verticale. Cette fonction est activée en appuyant sur le bouton tortue situé sur le timon. La vitesse de déplacement est alors limitée. Relâchez le bouton pour désactiver cette fonction.



## MANŒVRABILITÉ

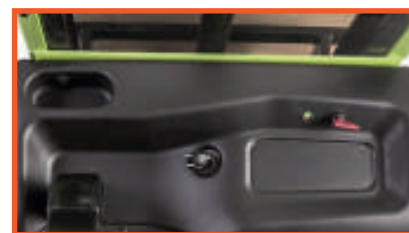
Avec la même largeur que les palettes Euro (800 mm), la largeur totale du GX permet de travailler dans des espaces étroits et des couloirs, avec une maniabilité accrue et un rayon de braquage réduit.

La combinaison de la conduite latérale et du large mât offre une meilleure visibilité.



## CAPOT

Capot ABS solide avec compartiments de rangement sur le dessus, facilement amovible pour accélérer les opérations de maintenance. L'ouverture d'accès inférieur permet un démontage immédiat de la roue motrice et du timon sans soulever la machine. Prise Schuko avec câble extensible disponible pour un chargement rapide de la batterie.



## MÂT

Le large mât avec la graduation permet à l'opérateur de vérifier facilement l'élévation des fourches à vue d'œil.



## PACK BATTERIE GEL

L'utilisation de batteries GEL rend la machine extrêmement flexible dans chaque application, grâce aux multiples avantages de la technologie GEL, tels que:

1. Sans entretien (pas de remplissage)
2. Longue durée de vie
3. Nombre élevé de cycles de charge (CEI 60254-1)
4. Protection contre les décharges profondes/totales
5. Faible taux d'auto-décharge
6. Durée de conservation supérieure
7. Aucune stratification acide



### Description

Fabricant	PR INDUSTRIAL		
Mode de translation	Électrique		
Système de conduite	Accompagnement		
Capacité nominale	Q	kg	1200
Centre de gravité	c	mm	600
Déport avant de la charge	x	mm	780
Empattement	y	mm	1234

### Poids

Poids de service (batterie incluse)	kg	644
Charge par essieu avec charge, arrière	kg	1173
Charge par essieu avec charge, avant	kg	671
Charge par essieu sans charge, avant	kg	471
Charge par essieu sans charge, arrière	kg	173

### Châssis/Roues

Roues, avant	POLY	
Roues stabilisatrices - Avant	POLY C.	
Roues arrière	POLY C.	
Dimensions roues, avant - Largeur	mm	76
Dimensions roues, avant - Diamètre	mm	250
Dimensions roues, arrière - Diamètre	mm	82
Dimensions roues, arrière - Largeur	mm	70
Dimensions des roues avant stabilisatrice - Diamètre	mm	100
Dimensions des roues avant stabilisatrice - Largeur	mm	38
Taille roues : pneu arrière - Q.té (X=conduite)	nr	2
Taille roues : pneu avant - Q.té (X=conduite)	nr	1X+1
Voie avant	b10 mm	565
Voie arrière	b11 mm	410

## Dimensions

Hauteur, mât abaissé	h1 mm	2600
Elevation libre et normale	h2 mm	80
Hauteur de levage	h3 mm	4110
Hauteur, mât déployé	h4 mm	4616
Hauteur du timon en position de conduite max	h14 mm	1330
Hauteur du timon en position de conduite min	h14 mm	960
Hauteur du sol	h13 mm	90
Longueur totale	l1 mm	1760
Longueur tablier	l2 mm	609
Largeur totale	b1/b2 mm	800
Dimensions fourches	s mm	70
Dimensions des fourches (largeur)	e mm	150
Dimensions des fourches (longueur)	l mm	1150
Largeur du tablier	b3 mm	650
Distance entre les bras de fourche	b5 mm	560
Garde au sol au milieu de l'empattement	m2 mm	20
Largeur d'allée pour palette 800x1200 (en longueur)	Ast mm	2210
Rayon de braquage	Wa mm	1430

## Performances

Vitesse de déplacement avec charge	Km/h	4.7
Vitesse de déplacement à vide	Km/h	5.2
Vitesse de levée avec charge	m/s	0.11
Vitesse de levée sans charge	m/s	0.19
Vitesse de descente avec charge	m/s	0.25
Vitesse de descente sans charge	m/s	0.30
Pente maxi en charge	%	5
Pente maxi à vide	%	10
Frein de service	ELECTRIQUE	

## Moteurs électriques

Puissance du moteur de traction	kW	0.7
Puissance du moteur de levage	kW	2.2
Type de batterie	Type	GEL
Tension de la batterie	V	24
Capacité de la batterie, Mini	Ah	105
Capacité de la batterie, Max	Ah	105
Poids de la batterie, Mini	kg	76
Poids de la batterie, Max	kg	80
Consommation d'énergie selon le cycle VDI	kWh/h	0.9
Niveau sonore à l'oreille du cariste	dba	62

## Resttragfähigkeit

Hubhöhe (H3) 2500 mm	kg	1200
Hubhöhe (H3) 2900 mm	kg	800
Hubhöhe (H3) 3500 mm	kg	600
Hubhöhe (H3) 4200 mm	kg	400

