**04 74 28 32 04** 

contact@matisere.com



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 LI-ION**

La batterie lithium est un des éléments qui caractérisent ce gerbeur GX. Une innovation qui, combinée avec les avantages de la version EVO, fait la différence en termes de productivité.

Le timon EVO en technopolymère assure une bonne ergonomie et le confort de l'opérateur. Le contrôle proportionnel des fourches vous permet de lever et d'abaisser des charges avec précision et sécurité.







#### **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.



**04 74 28 32 04** 

contact@matisere.com

#### **MANŒUVRABILITÉ**

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**

Batterie Li-ION sans entretien comprenant:

- Charge rapide: batteries complètement rechargées en moins de 2 heures.
- Charge d'opportunité autorisée.
- Longue durée de vie de la batterie.
- Poids super léger.
- Sécurité: une batterie sans acide signifie que les utilisateurs ne sont exposés à aucun risque de blessure.



Description				
Fabricant		PR	INDUSTRIAL	
Mode de translation			Électrique	
Système de conduite		Accompagnement		
Capacité nominale	Q	kg	1200	
Centre de gravité	С	mm	600	
Déport avant de la charge	Х	mm	780	
Empattement	у	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 - Diamè	tre	mm	100	
Dimensions des roues avant stabilisatrice - Largeu	ır	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** 

## Gerbeur électrique compact GX 12/42 EVO LI-ION

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)		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)		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
Mataura (lastriarea			
Moteurs électriques		LAA	0.7
Puissance du moteur de traction		kW	0.7
Puissance du moteur de levage		kW	2.2
Type de batterie		Type V	Li-lon
Tension de la batterie			24
Capacité de la batterie, Mini		Ah	80
Capacité de la batterie, Max		Ah	80
Poids de la batterie, Mini		kg	18
Poids de la batterie, Max  Consommation d'énergie selon le cycle VDI	La La	kg Mb/b	18
Consommation d'energie seion le CVCIE VDI	K	Wh/h dBA	0.9
			62
Niveau sonore à l'oreille du cariste		ubA	
Niveau sonore à l'oreille du cariste  Resttragfähigkeit		kg	1200
Niveau sonore à l'oreille du cariste  Resttragfähigkeit  Hubhöhe (H3) 2500 mm		kg	
Niveau sonore à l'oreille du cariste  Resttragfähigkeit  Hubhöhe (H3) 2500 mm  Hubhöhe (H3) 2900 mm		kg kg	800
Niveau sonore à l'oreille du cariste  Resttragfähigkeit  Hubhöhe (H3) 2500 mm		kg	

contact@matisere.com

