

GX 10/42 TRIPLEX EVO GEL - FREE LIFT



TRIPLEX STACKER WITH 4.2 METERS ELEVATION

The manoeuvrable electric stacker GX10/42 triplex can be used in a wide range of applications requiring powerful lifting solutions: thanks to the **three stage** telescopic mast it is possible to storage and take goods at height of up to 4.2 meters.

It is equipped with maintenance-free **GEL batteries** that allow long endurance and large number of charging cycles.

A specific electronic control enables lifting the forks with a **proportional** usage.

The **built-in battery charger** with integrated cable and plug make it a plug and play unit!

Gel



24V/105Ah

Triples



4200 mm

FreeLift

TRIPLEX

The Triplex model has 3 lifting stages for high lifting height. The 2 side cylinders that guarantee excellent visibility for the operator during the maneuvering phases.

TRIPLEX FREELIFT

The combination of the three lifting stages with two lateral cylinder of the Triplex and a central lifting cylinder allow a full freelif (h2): lifting fork without increasing the minimum overall stacker size (h1) to work in container and low roof warehouses



TILLER EVOLUTION

Fully integrated ergonomic technopolymer tiller system including finger tip throttle and proportional fork controls, safety pushbutton, horn, turtle button, hourmeter, battery status indicator as standard equipment.



SWITCH TURTLE

Oferita standard, aceasta functie permite operarea echipamentului in spatii restranse si sa se deplaseze cu timona in pozitie verticala.

Aceasta functie este activata prin apasarea butonului turtle de pe timona si rotirea clapetei de control. Produsul circula cu viteza limitata.

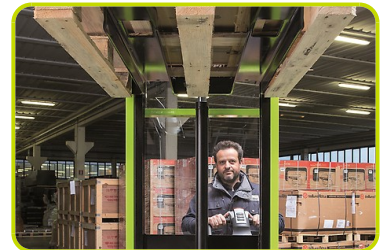
Eliberati butonul pentru a dezactiva aceasta functie.



MANOEUVRABILITY

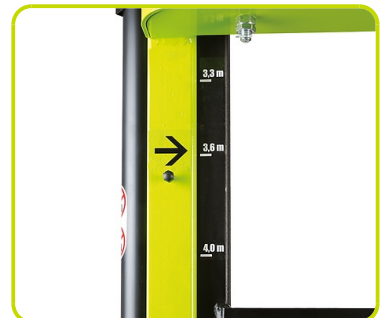
The overall width has the same size than the EuroPallet (800mm) allow the unit to work in narrow spaces and corridors, increase maneuverability and reducing the turning radius.

The combination of the lateral drive, the wide mast and the low carter offer outstanding visibility.



MAST

Wide mast with sticker ruler enables the operator to easily check the forks elevation by sight.



COVER

Strong ABS carter/cover with storage compartments on top, easily removable to speed up maintenance operations. The bottom access opening allows an immediate disassembly of motor wheel, portal and tiller without lifting the machine. Schuko plug with spiral cable for an easy battery charging.



BATTERY PACK GEL

The use of powerful high energy throughput GEL batteries makes the machine extremely flexible in every application, thanks to the multiples benefits of GEL technology, such as:

1. Maintenance-free (no topping up)
2. Long service life
3. High number of cycles (IEC 60254-1)
4. Extraordinary deep discharge protection
5. Low self discharge rate
6. Superior shelf life
7. No acid stratification



Descriere

Producător		PR INDUSTRIAL
Comandă		ELECTRICA
Poziție operare		Pedestru
Capacitate maximă	Q Kg	1000
Distanța la centrul de aplicare al sarcinii	c mm	600
Sarcina de la osie la capătul furcilor	x mm	740
Ampatament	y mm	1234

Greutăți

Greutate de operare	Kg	892
Sarcină osie, încărcare pe spate	Kg	1118
Sarcină osie, încărcare pe față	Kg	774
Sarcină osie, liber față	Kg	646
Sarcină osie, liber spate	Kg	246

Cauciucuri/Șasiuri

Cauciucuri: roți direcție		CAUCIUC
Cauciucuri: roți stabilizatoare - Față		POLY.C.
Cauciucuri: transportoare cu role		POLY.C.
Mărime cauciuc: roți direcție - Lățime	mm	76
Mărime cauciuc: roți direcție - Diametru	mm	250
Mărime cauciuc: transportoare cu role - Diametru	mm	82
Mărime cauciuc: transportoare cu role - Lățime	mm	70
Mărime cauciuc: roți stabilizatoare față - Diametru	mm	100
Mărime cauciuc: roți stabilizatoare față - Lățime	mm	38
Dimensiune cauciuc: roti spate	nr	2
Dimensiune cauciuc: roti fata	nr	1x+1
Ecartament, față	b10 mm	565
Ecartament, spate	b11 mm	410

Dimensiuni

Înălțime, catarg coborât	h1 mm	1994
Înălțime de lucru fără încărcătură	h2 mm	1370
Înălțime stivuitor	h3 mm	4110
Înălțime, catarg ridicat	h4 mm	4734
Height of tiller in drive position min	h14 mm	960
Înălțime manetă în poziția de deplasare, max	h14 mm	1330
Înălțime, coborât	h13 mm	90
Lungime globală	l1 mm	1800
Distanța până la suprafața frontală a furcilor	l2 mm	650
Lățime globală	b1/ mm b2	800
Dimensiuni furcă - grosime	s mm	70
Dimensiuni furcă - Lățime	e mm	150
Dimensiuni furcă - Lungime	l mm	1150
Lățime furcă transpalet	b3 mm	650
Distanța între furci	b5 mm	560
Gardă la sol și mijloc ampatament	m2 mm	20
Lățime culoar	Ast mm	2240
Rază de virare	Wa mm	1430

Performante

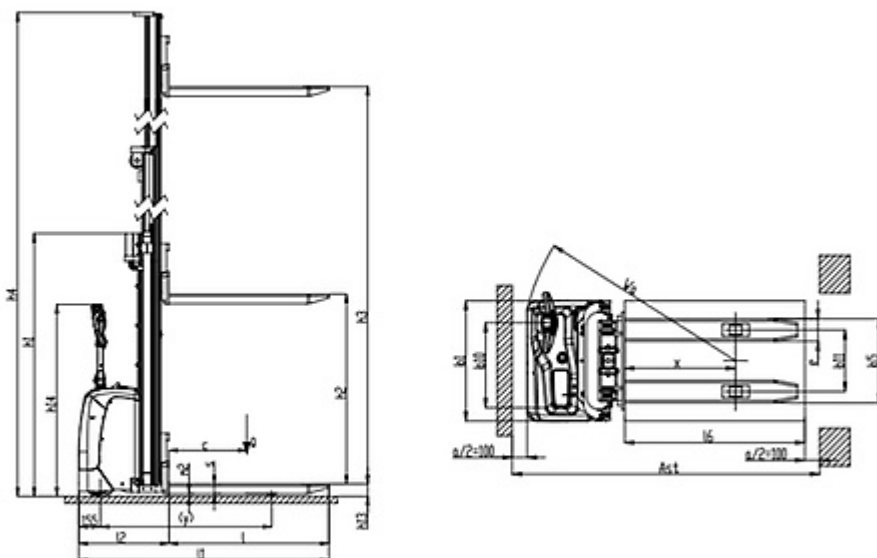
Viteză de deplasare cu incarcare	Km/h	4.7
Viteză de deplasare fără incarcare	Km/h	5.2
Viteză de ridicare, încărcat	m/s	0.13
Viteză de ridicare, descărcat	m/s	0.23
Viteză de coborâre, încărcat	m/s	0.28
Viteză de coborâre, descărcat	m/s	0.15
Tracțiune maximă în pantă (cu incarcare)	%	5
Tracțiune maximă în pantă (fără incarcare)	%	10
Frână de serviciu	ELECTRICA	

Motoare electrice

Putere motor comandă	kW	0.7
Putere motor stivuior	kW	2.2
Tip acumulator	Tip	GEL
Tensiune acumulator	V	24
Capacitate acumulator, Min	Ah	105
Capacitate acumulator, Max	Ah	105
Greutate acumulator, min	Kg	34
Greutate acumulator, max	Kg	100
Consum de energie în ciclu VDI	kWh/h	0.9
Nivel sonor la nivelul urechii șoferului	dba	62

Elevare reziduală capacitate

Inalțimea de elevare (H3) 2500 mm	Kg	1000
Inalțimea de elevare (H3) 2900 mm	Kg	800
Inalțimea de elevare (H3) 3500 mm	Kg	600
Inalțimea de elevare (H3) 4200 mm	Kg	400



Informațiile sunt aliniate cu fișierul de date în momentul descărcării.
Imprimat pe 09/05/2024 (ID 14417)

©2023 | PR Industrial S.r.L unipersonale - Loc. Il Piano - 53031 Casole d'Elsa (SI) - ITALY.
Company subject to the management and coordination of Generac Power Systems Inc. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice

