

GX 12/29 EVO GEL - FREELIFT

VOLL AUSGESTATTETER ELEKTRODEICHSELSTAPLER



Die neue GX Baureihe ist die ideale Deichselstapler Lösung für den gewerblichen Gelegenheitseinsatz auf kleineren bis mittleren Lagerflächen. Mit einer Gesamtbreite von nur 800 mm und der seitlich angeordneten Deichsel ist der neue GX äußerst wendig, standfest und ermöglicht immer freie Sicht zu den aufzunehmenden Lasten. Integrierte Batterien und das integrierte HF-Ladegerät machen den GX zur kompletten Lösung Ihrer Lageraufgaben.

GX EVO GEL

Die EVO-Version ist mit leistungsstarken, wartungsfreien Gelbatterien ausgestattet, die eine lange Lebensdauer und eine große Anzahl von Ladezyklen ermöglichen. Die ergonomische Multifunktionsdeichsel bietet eine bequeme Bedienung. Eine elektronische Steuerung ermöglicht das proportionale Anheben und Senken der Gabeln.

GX12 EVO



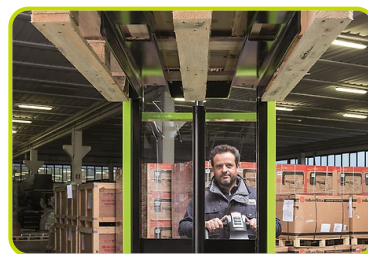
GX EVO GEL FREE LIFT

Dieser Stapler kombiniert die Eigenschaften des GX EVO GEL (langlebige, wartungsfreie GEL-Batterien und proportionale Gabelsteuerung) mit einer ergonomischen Deichsel und dem FREE LIFT, der es ermöglicht, die Gabeln vom Boden aus anzuheben, ohne die Mindesthöhe der Maschine zu erhöhen. Aus diesem Grund kann der Stapler auch in Arbeitsbereichen mit geringerer Höhe eingesetzt werden.



HANDHABUNG

Die Gesamtgerätebreite entspricht der einer Europalette (800 mm). Durchfahrten und das Erreichen von Paletten- Stellplätzen sind für den GX damit kein Problem und machen ihn zum wendigen Helfer. Die Kombination aus maximaler Mastbreite und der seitlichen Deichsel ermöglicht immer freie Sicht nach vorn.



DEICHSEL

Voll integriertes, ergonomisches Kunststoffdeichselsystem mit Fingerspitzen-Gas- und Proportionalgabelsteuerung, Sicherheitstaste, Hupe, Schleichfunktion, Betriebsstundenzähler und Batteriestatusanzeige als Standardausstattung.



SCHLEICHFAHRSCHALTER

Diese serienmäßige Funktion ermöglicht den Betrieb des Fahrzeugs auf engstem Raum. Das Gerät kann mit der Deichsel in aufrechter Position fahren. Diese Funktion wird durch Betätigen und Halten der Schleichtaste (Schildkrötensymbol) an der Deichsel und Drehen des Gashebels aktiviert. Der Hubwagen fährt mit begrenzter Geschwindigkeit. Mit dem Loslassen dieses Knopfes deaktiviert sich die Funktion.



VERKLEIDUNG

Die robuste ABS Kunststoffverkleidung ist für die Wartung mit wenigen Handgriffen abgenommen. Die Antriebseinheit ist von oben zugänglich – die Maschine muss somit nicht angehoben werden. Das fest verbundene Spiralladekabel des integrierten HF-Ladegerätes kann nicht verloren werden. Es wird einfach herausgezogen und in jede erreichbare Steckdose eingesteckt.



MAST

Der breite Mast mit den aufgeklebten Höhenangaben ermöglicht es dem Bediener, die Höhe der Gabeln leicht per Sicht zu überprüfen.



BATTERIE

• GEL

Verwendung von leistungsstarken und wartungsfreien Gelbatterien mit hoher Energiekapazität. Dadurch ist das Gerät in jeder Anwendung äußerst flexibel. Vorteile der Gel- Technologie:

1. Wartungsfrei (kein Nachfüllen nötig)
2. Lange Lebensdauer
3. Hohe Anzahl von Ladezyklen (IEC 60254-1)
4. Weniger empfindlich gegen Tiefenentladung
5. geringe Selbstentladung
6. Lange Haltbarkeit
7. Keine Bildung von Säureschichtung

• LI-ION OPTIONAL



Kennzeichen

1.1 Hersteller	PR INDUSTRIAL		
1.3 Antrieb	Elektrisch		
1.4 Bedienung	Begleitend		
1.5 Tragfähigkeit	Q	kg	1200
1.6 Lastschwerpunkt	c	mm	600
1.8 Lastabstand	x	mm	780
1.9 Radstand	y	mm	1234

Gewicht

2.1 Eigengewicht	kg	615
2.2 Achslast mit Last hinten	kg	1187
2.2 Achslast, mit Last vorne	kg	628
2.3 Achslast ohne Last vorne	kg	453
2.3 Achslast ohne Last, hinten	kg	162

Fahrwerk/Räder

3.1 Räder: Lenkräder			POLY
3.1 Bereifung: Stützräder - Vorne			POLY.C.
3.1 Räder: Lastrollen			POLY.C.
3.2 Reifengröße, hinten - Breite	mm		76
3.2 Räder Abmessung: Lenkräder - Durchmesser	mm		250
3.3 Reifengröße, hinten - Durchmesser	mm		82
3.3 Reifengröße, hinten - Breite	mm		70
3.4 Reifengröße: Stützräder vorn - Durchmesser	mm		100
3.4 Reifengröße: Stützräder vorn - Breite	mm		38
3.5 Reifengröße: hinten - Anzahl (X=angetrieben)	Anzahl		2
3.5 Reifengröße: vorne - Anzahl (X=angetrieben)	Anzahl		1x+1
3.6 Spurweite, vorn	b10	mm	565
3.7 Spurweite, hinten	b11	mm	410

Grundabmessungen

4.2 Höhe Hubgerüst eingefahren	h1	mm	1965
4.3 Freihub	h2	mm	1402
4.4 Hub	h3	mm	2810
4.5 Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4	mm	3372
4.9 Höhe Deichsel in Fahrstellung max.	h14	mm	1330
4.9 Höhe Deichsel in Fahrstellung min.	h14	mm	960
4.15 Höhe gesenkt	h13	mm	90
4.19 Gesamtlänge	l1	mm	1760
4.20 Länge einschl. Gabelrücken	l2	mm	610
4.21 Gesamtbreite	b1/b2	mm	800
4.22 Gabelzinkenmaße - Dicke	s	mm	70
4.22 Gabelzinkenmaße - Breite	e	mm	150
4.22 Gabelzinkenmaße - Länge	l	mm	1150
4.24 Gabelträgerbreite	b3	mm	650
4.25 Gabelaußenabstand	b5	mm	560
4.32 Bodenfreiheit, Mitte Radstand	m2	mm	20
4.34 Arbeitsgangbreite bei Palette 800x1200 quer	Ast	mm	2210
4.35 Wenderadius	Wa	mm	1430

Leistungsdaten

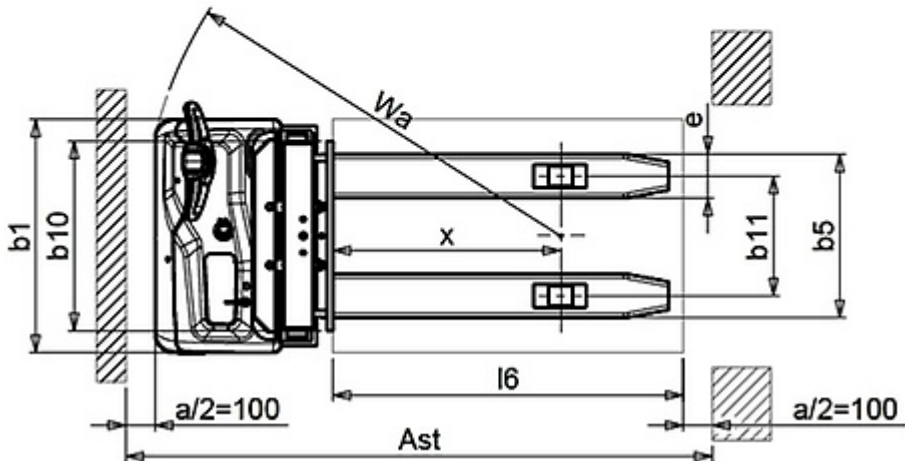
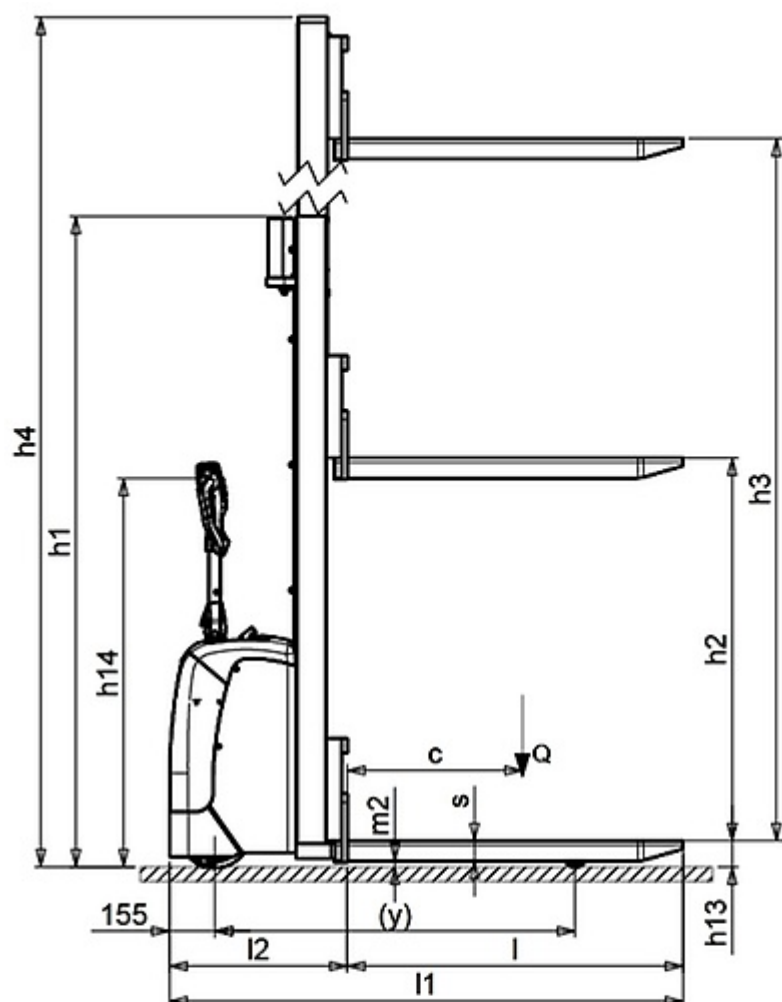
5.1 Fahrgeschwindigkeit mit Last	Km/h	4.7
5.1 Fahrgeschwindigkeit ohne Last	Km/h	5.2
5.2 Hubgeschwindigkeit mit Last	m/s	0.10
5.2 Hubgeschwindigkeit ohne Last	m/s	0.18
5.3 Senkgeschwindigkeit mit Last	m/s	0.20
5.3 Senkgeschwindigkeit ohne Last	m/s	0.22
5.8 Max Steigfähigkeit mit Last	%	5
5.8 Max Steigfähigkeit ohne Last	%	10
5.10 Betriebsbremse	Elektrisch	

E - motor

6.1 Fahrmotor, Leistung	kW	0.7
6.2 Hubmotor, Leistung	kW	2.2
Batterietyp	Typ	GEL
6.4 Batteriespannung	V	24
6.4 Batterie Kapazität, min	Ah	105
6.4 Batterie Kapazität, max	Ah	105
6.5 Batteriegewicht, min	kg	76
6.5 Batteriegewicht, max	kg	80
6.6 Energieverbrauch nach VDI-Zyklus	kWh/h	0.9
8.4 Schalldruckpegel, Fahrerohr	dB(A)	62

Resttragfähigkeit

Hubhöhe (H3) 2500 mm	Kg	1200
Hubhöhe (H3) 2900 mm	Kg	800



Die Informationen werden zum Zeitpunkt des Downloads mit der Datendatei abgeglichen. ©2025



TECRAM

CH - 1373 CHAVORNAY

Tel 024 441 42 40

www.tecram.ch

info@tecram.ch

