

## CARRELLO ELEVATORE ELETTRICO GX 12/35 PLUS

## IL CARRELLO COMPATTO



## GX

Questo carrello dalle dimensioni compatte rappresenta la soluzione ideale per lavorare in spazi ristretti, si presenta altresì forte e affidabile. L'uso di acciaio ad alta resistenza, le numerose parti in acciaio fuso ed il carter di protezione in ABS sono alcune delle peculiarità di questa macchina. La serie GX10 è inoltre caratterizzata da montanti Simplex con portata di 1.000 kg mentre la versione GX12 è dotata di montanti Duplex che permettono un'elevazione fino a 3.500 mm.

**STRADDLE**

La serie Straddle ha come principale peculiarità la possibilità di regolazione delle forche e delle zanche, per una grande versatilità nella movimentazione di carichi delle dimensioni più svariate.

**GX FREELIFT**

Questo carrello combina le caratteristiche della serie GX con l'Alzata Libera totale, permettendo di sollevare le forche fino a un'altezza di 1382mm da terra senza che l'ingombro minimo della macchina aumenti (1967mm). Questo rende possibile l'utilizzo della macchina anche in ambienti di lavoro caratterizzati da altezze ridotte.

**PLUS**

La serie GX è disponibile nella versione PLUS con batteria maggiorata e versione GEL con batteria gel. Inoltre la batteria del modello PLUS permette un maggior numero di cicli di carica e un'autonomia più lunga.

## TIMONE

- o Farfalla per il controllo trazione;
- o Pulsante di sicurezza con avvisatore acustico;
- o Display luminoso per il controllo dello stato batteria;
- o Contatore (versione Plus e Gel); o Possibilità di doppio comando sollevamento forche.



## CARTER DI PROTEZIONE

Il “doppio”carter di protezione in ABS è sinonimo di affidabilità e praticità. La rimozione della sola parte inferiore garantisce rapidità nelle operazioni di manutenzione ordinaria. Infine il robusto spessore del carter rende la macchina ancora più resistente.



**CARRELLO ELEVATORE ELETTRICO GX 12/35 PLUS**
**Descrizione**

1.1	Costruttore		LIFTER
1.3	Propulsione		ELETTRICO
1.4	Sistema di guida		ACCOMPAGNAMENTO
1.5	Portata	Q kg	1200
1.6	Baricentro	c mm	600
1.8	Distanza asse ruote di carico da base forza	x mm	785
1.9	Passo	y mm	1185

**Pesi**

2.1	Massa in servizio senza pedana - con batteria	kg	565
2.1	Massa in servizio con pedana - con batteria	kg	NOT APPLICABLE
2.2	Carico sugli assi con carico, anteriore	kg	619
2.2	Carico sugli assi con carico, posteriore	kg	1146
2.3	Carico sugli assi senza carico, anteriore	kg	432
2.3	Carico sugli assi senza carico, posteriore	kg	133

**Telaio/Ruote**

3.1	Gommatura anteriore		GOMMA
3.1	Ruote stabilizzatrici anteriori		POLY.C.
3.1	Gommatura posteriore		POLY.C.
3.2	Dimensione ruote anteriori - Diametro	mm	250
3.2	Dimensione ruote anteriori - Larghezza	mm	76
3.3	Dimensione ruote posteriori - Diametro	mm	82
3.3	Dimensione ruote posteriori - Larghezza	mm	70
3.3	Numero di ruote posteriori	nr	2
3.4	Dimensione ruote laterali - Diametro	mm	150
3.4	Dimensione ruote laterali - Larghezza	mm	40
3.4	Numero di ruote laterali	nr	2
3.6	Carreggiata anteriore	b10 mm	710
3.7	Carreggiata posteriore	b11 mm	410

**Dimensioni**

4.2	Altezza, montante chiuso	h1	mm	2250
4.3	Alzata libera	h2	mm	80
4.4	Altezza di sollevamento	h3	mm	3410
4.5	Altezza, montante sfilato	h4	mm	3915
4.6	Alzata iniziale	h5	mm	NOT APPLICABLE
4.9	Altezza del timone in posizione di guida min/max	h14	mm	1390
4.15	Altezza forche abbassate	h13	mm	90
4.19	Lunghezza totale (pedana chiusa/aperta)	l1	mm	1825
4.19	Lunghezza totale a pedana aperta (Optional LX-FX)	l1	mm	NOT APPLICABLE
4.19	Lunghezza totale a pedana alzata (Optional LX-FX)	l1	mm	NOT APPLICABLE
4.20	Lunghezza unità motrice (pedana chiusa/aperta)	l2	mm	675
4.20	Lunghezza unità motrice a pedana aperta	l2	mm	NOT APPLICABLE
4.20	Lunghezza unità motrice a pedana chiusa	l2	mm	NOT APPLICABLE
4.21	Larghezza totale	b1	mm	850
4.22	Dimensioni forche - spessore	s	mm	70
4.22	Dimensioni forche - Larghezza	e	mm	150
4.22	Dimensioni forche - Lunghezza	l	mm	1150
4.24	Larghezza frontale forche	b3	mm	650
4.25	Larghezza forche	b5	mm	560
4.26	Larghezza interna zanche	b4	mm	NOT APPLICABLE
4.32	Luce libera a metà passo	m2	mm	20
4.34	Corridoio di stivaggio per pallet 800x1200 longitudinalmente	Ast	mm	2236
4.34	Corridoio stivaggio a pedana aperta (Optional for LX-FX)	Ast	mm	NOT APPLICABLE
4.34	Corridoio stivaggio a pedana chiusa (Optional LX-FX)	Ast	mm	NOT APPLICABLE
4.35	Raggio di volta	Wa	mm	1460
4.35	Raggio di volta a pedana aperta (Optional LX-FX)	Wa	mm	NOT APPLICABLE
4.35	Raggio di volta a pedana chiusa (Optional LX-FX)	Wa	mm	NOT APPLICABLE

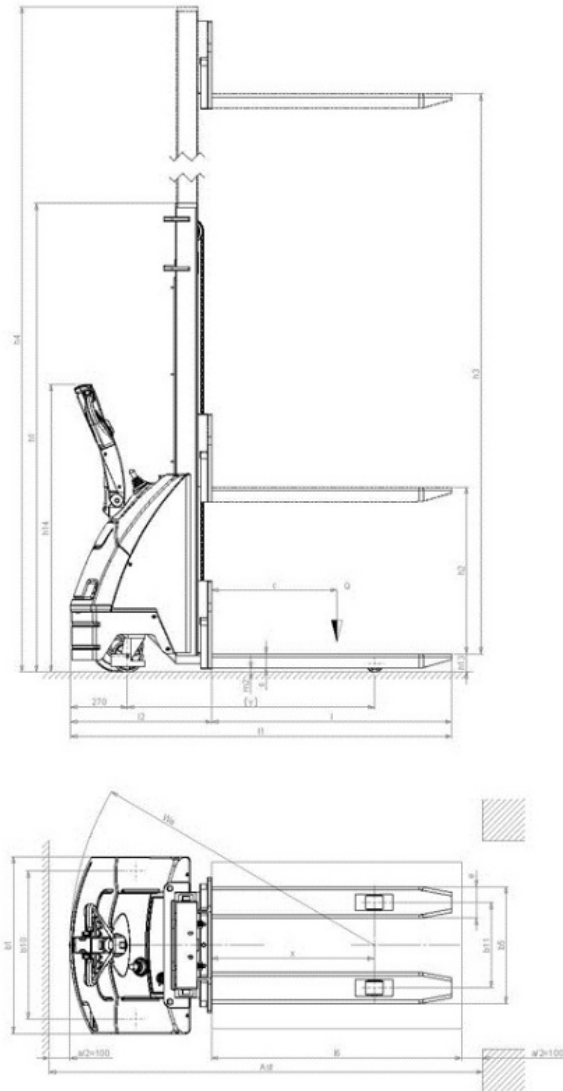
### Prestazioni

5.1	Velocità di traslazione, con carico	km/h	4.0
5.1	Velocità di traslazione, senza carico	km/h	5.0
5.1	Traslazione con carico e pedana chiusa o forche sollevate (Optional LX-FX)	km/h	NOT APPLICABLE
5.1	Traslazione senza carico con pedana chiusa o forche sollevate (Optional LX-FX)	km/h	NOT APPLICABLE
5.2	Velocità di sollevamento con carico	m/s (POMPATE)	0.09
5.2	Velocità di sollevamento senza carico	m/s (POMPATE)	0.12
5.3	Velocità di discesa con carico	m/s	0.4
5.3	Velocità di discesa senza carico	m/s	0.1
5.8	Pendenza superabile con carico	%	5
5.8	Pendenza superabile senza carico	%	10
5.10	Freno di servizio		ELETTRICO

### Motori elettrici

6.1	Potenza motore di trazione	kW	0.7
6.2	Potenza motore di sollevamento	kW	2.2
6.4	Tensione batteria, capacità nominale C5	V	24
6.4	Capacità minima batteria	Ah	110
6.4	Capacità massima batteria	Ah	110
6.5	Peso minimo batteria	kg	78
6.5	Peso massimo batteria	kg	78
8.4	Rumorosità all'orecchio dell'operatore	dB (A)	67

### Batteria e caricabatteria integrato



Data pubblicazione: 26/09/13

©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).