GX 12

Questo carrello dalle dimensioni compatte, potente e affidabile, rappresenta la soluzione ideale per gli spazi ristretti. Il montante Duplex permette altezze di sollevamento da 2500 fino a 3500 mm, con disponibile una versione Alzata Libera. La larghezza ridotta (800 mm), la guida laterale e l'ampio montante assicurano una grande manovrabilità e stabilità. La batteria e il caricabatteria sono integrati, con cavo e spina.

CARATTERISTICHE

CONTROLLI TIMONE

Timone che integra acceleratore, pulsante di sicurezza, clacson e pulsante tartaruga.
Contaore, indicatore di stato batteria e forma più ergonomica sono l'equipaggiamento standard della versione EVO.

MANOVRABILITÀ

Avendo la stessa dimensione dell'Europallet (800 mm), la larghezza complessiva del GX permette di lavorare in spazi ristretti e corridoi, con manovrabilità migliorata e raggi di volta ridotti. La combinazione della guida laterale, ampi montanti e carter basso, offre una notevole visibilità.

CARTER

Robusto carter in ABS con portadocumenti, facilmente rimovibile per accelerare la manutenzione. L'accesso permette l'immediato smontaggio della motoruota, portale e timone, senza dover sollevare la macchina.La presa Schuko con cavo spiralato permette un'agevole ricarica della batteria.

BATTERIE

Lo scompartimento batterie alloggia le batterie di avviamento sulla versione BASIC e trazione leggera (semi-trazione) sulla EVO. Tali batterie sono leggere, economiche e permettono fino a 3 ore di autonomia. Disponibile anche in versione GEL.

VERSIONI

BASIC GX

La versione BASIC è equipaggiata con batteria di avviamento, timone con tubo in metallo e controlli ergonomici.
Questa è la configurazione con il miglior rapporto qualità prezzo.

EVO GX

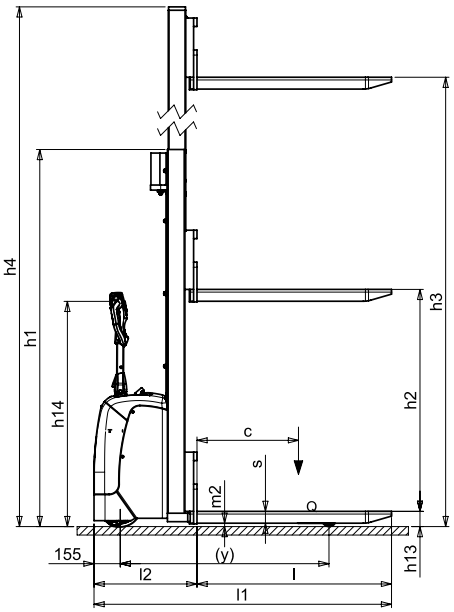
La versione EVO è equipaggiata con batterie più potenti (semi-trazione) a maggior autonomia e un numero maggiore di cicli carica-scarica. Il timone ergonomico in PLASTICA offre un confortevole grip. Una specifica scheda elettronica regola il movimento delle forche per offrire uno start-stop a rampa graduale.

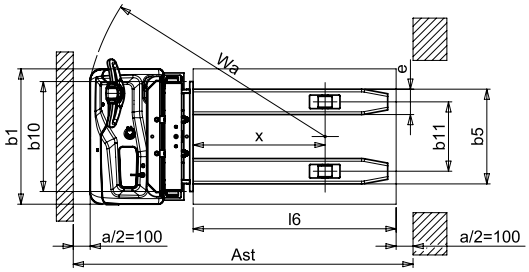
FREELIFT GX

La versione EVO è anche disponibile in configurazione con Alzata Libera totale che permette di alzare le forche fino a 1.492 mm da terra, senza incrementare l'ingombro minimo della macchina (1.965 mm). Per questo motivo il carrello può essere usato anche in ambienti ad altezza ridotta.

GX 12

DESCRIZIONE	1.1	Costruttore			PR INDUSTRIAL							
	1.2	Modello			**GX 12/25 III ED. BASIC**	**GX 12/29 III ED. BASIC**	**GX 12/35 III ED. BASIC**	**GX 12/25 III ED. EVO**	**GX 12/29 III ED. EVO**	**GX 12/35 III ED. EVO**	**GX 12/29 III ED. FL EVO**
	1.3	Propulsione			ELETTRICO	ELETTRICO	ELETTRICO	ELETTRICO	ELETTRICO	ELETTRICO	ELETTRICO
	1.4	Sistema di guida			ACCOMPAGNAMENTO	ACCOMPAGNAMENTO	ACCOMPAGNAMENTO	ACCOMPAGNAMENTO	ACCOMPAGNAMENTO	ACCOMPAGNAMENTO	ACCOMPAGNAMENTO
	1.5	Portata	Q	kg	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
	1.6	Baricentro	c	mm	600	600	600	600	600	600	600
	1.8	Distanza asse ruote di carico da base forca	x	mm	780	780	780	780	780	780	780
	1.9	Passo	y	mm	1234	1234	1234	1234	1234	1234	1234
PESI	2.1	Massa in servizio con batteria (vedi riga 6.5)		kg	530	545	578	570	585	618	615
	2.2	Carico sugli assi con carico, anteriore / posteriore		kg	543/1187	558/1187	591/1187	583/1187	598/1187	631/1187	628/1187
	2.3	Carico sugli assi senza carico, anteriore / posteriore		kg	368/162	383/162	416/162	408/162	423/162	456/162	453/162
TELAIO/RUOTE	3.1	Gommatura			G+P/P	G+P/P	G+P/P	G+P/P	G+P/P	G+P/P	G+P/P
	3.2	Dimensioni ruote anteriori (Ø x Larghezza)			250x76	250x76	250x76	250x76	250x76	250x76	250x76
	3.3	Dimensioni ruote posteriori (Ø x Larghezza)			82x70	82x70	82x70	82x70	82x70	82x70	82x70
	3.4	Dimensioni ruote laterali (Ø x Larghezza)			100x38	100x38	100x38	100x38	100x38	100x38	100x38
	3.5	Numero di ruote (x=Motrice) anteriore / posteriore			1x+1/2	1x+1/2	1x+1/2	1x+1/2	1x+1/2	1x+1/2	1x+1/2
	3.6	Carreggiata anteriore	b_{10}	mm	565	565	565	565	565	565	565
	3.7	Carreggiata posteriore	b_{11}	mm	410	410	410	410	410	410	410
DIMENSIONI	4.2	Altezza, montante chiuso	h_1	mm	1787	1987	2250	1787	1987	2250	1965
	4.3	Alzata libera	h_2	mm	-	-	80	-	-	80	1402
	4.4	Altezza di sollevamento	h_3	mm	2410	2810	3410	2410	2810	3410	2810
	4.5	Altezza, montante sfilato	h_4	mm	2992	3392	3916	2992	3392	3916	3372
	4.6	Alzata iniziale	h_5	mm	-	-	-	-	-	-	-
	4.9	Altezza del timone in posizione di guida min / max	h_{14}	mm	915/1310	915/1310	915/1310	960/1330	960/1330	960/1330	960/1330
	4.15	Altezza forche abbassate	h_{13}	mm	90	90	90	90	90	90	90
	4.19	Lunghezza totale	l_1	mm	1760	1760	1760	1760	1760	1760	1760
	4.20	Lunghezza unitá motrice	l_2	mm	609	609	609	609	609	609	609
	4.21	Larghezza totale	b_1	mm	800	800	800	800	800	800	800
	4.22	Dimensioni forche	s/e/l	mm	70/150/1150	70/150/1150	70/150/1150	70/150/1150	70/150/1150	70/150/1150	70/150/1150
	4.24	Larghezza frontale forche	b_3	mm	650	650	650	650	650	650	650
	4.25	Larghezza forche	b_5	mm	560	560	560	560	560	560	560
	4.32	Luce libera a metá passo	m_2	mm	20	20	20	20	20	20	20
	4.34	Corridoio di stivaggio per pallet 800x1200 longitudinalmente	A_{st}	mm	2210	2210	2210	2210	2210	2210	2210
	4.35	Raggio di volta	W_a	mm	1430	1430	1430	1430	1430	1430	1430
PRESTAZIONI	5.1	Velocitá di traslazione, con / senza carico		km/h	4,7/5,2	4,7/5,2	4,7/5,2	4,7/5,2	4,7/5,2	4,7/5,2	4,7/5,2
	5.2	Velocitá di sollevamento, con / senza carico		m/s	0,11/0,19	0,11/0,19	0,11/0,19	0,11/0,19	0,11/0,19	0,11/0,19	0,10/0,18
	5.3	Velocitá di discesa, con / senza carico		m/s	0,12/0,15	0,12/0,15	0,12/0,15	0,19/0,19	0,19/0,19	0,19/0,19	0,16/0,14
	5.8	Pendenza superabile, con / senza carico		%	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10	5/10
	5.10	Freno di servizio			ELETTRICO	ELETTRICO	ELETTRICO	ELETTRICO	ELETTRICO	ELETTRICO	ELETTRICO
MOTORI ELETTRICI	6.1	Potenza motore di trazione		kW	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
	6.2	Potenza motore di sollevamento		kW	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
	6.4	Tensione batteria, capacitá nominale c5		V/Ah	24/85 (C20)	24/85 (C20)	24/85 (C20)	24/118 (C5)	24/118 (C5)	24/118 (C5)	24/118 (C5)
	6.5	Massa batteria		kg	38	38	38	78	78	78	78
	6.6	Consumo di energia secondo ciclo vdi		kWh/h	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
	8.4	Rumorositá all'orecchio dell'operatore		dB(A)	62	62	62	62	62	62	62





PR INDUSTRIAL S.R.L.

Località Il Piano, 53031 Casole d'Elsa (SI) Italy / Tel: +39 0577 9651 Fax: +39 0577 949076 / **www.lifter.it** / **www.pramac.com**
Worldwide Service & Parts Online Center: **www.pramacparts.com**