



Serie CX 14



I nuovi transpallet elettrici CX14 sono compatti, leggeri e facili da usare. Sono stati progettati per l'utilizzo in spazi ristretti come corsie di supermercati, negozi ed a bordo di veicoli commerciali. Questi transpallet semplici ed efficienti sono costruiti per durare e sono perfetti per tutte le esigenze di movimentazione dei materiali. Sono disponibili in quattro versioni: BASIC, PLUS AGM, EVO AGM e EVO Li-ION (Batterie agli Ioni di Litio).

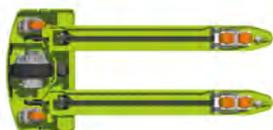
CARATTERISTICHE

MANOVRABILITÀ



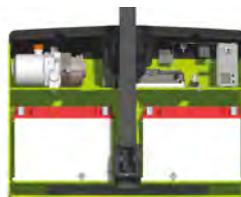
- Dimensione corta dell'unità motrice (L2 = 410 mm) per offrire una migliore manovrabilità in spazi ristretti.
- Design compatto perfetto per lavorare in aree e corridoi limitati, con raggio di sterzata più stretto (Wa = 1345 mm) per una rotazione più rapida e una guida più semplice negli spazi congestionati.
- Punta delle forche arrotondate e rulli di entrata/uscita per ottimizzare la movimentazione dei pallet.

AFFIDABILITÀ



- Telaio robusto (protezione per ruote in metallo da 6 mm) progettato per garantire la massima durata e resistenza a torsione e carichi pesanti.
- Le più grandi ruote stabilizzatrici della categoria per impieghi gravosi (100x40 mm), garantiscono un'elevata stabilità e un movimento eccellente anche su superfici irregolari.
- Indicatore di batteria scarica per una facile gestione.
- Accesso facilitato ai componenti elettrici per la manutenzione.

PRODUTTIVITÀ



- Robusta copertura in ABS con vano porta oggetti in alto facilmente rimovibile per un immediato accesso alle batterie e componenti chiave per velocizzare le operazioni di manutenzione.
- Il tasto BOOST consente due livelli di velocità di marcia (fino a 6 km / h) in base all'esperienza dell'operatore e all'ambiente di utilizzo (solo su EVO).
- Spina Schuko con cavo a spirale e caricabatterie a bordo.

TIMONE INTELLIGENTE



- Timone ergonomico progettato per guida con mano destra e/o sinistra.
- Leve a farfalla per il controllo dell'avanzamento.
- Tasto di sicurezza con segnale di avvertimento.
- Comando su / giù posizionato su entrambi i lati dell'impugnatura e pulsante BOOST (solo su EVO).
- Funzione tartaruga per muoversi in spazi ristretti con la maniglia in posizione verticale, pur rimanendo quasi all'interno negli ingombri della macchina.

VERSIONI

BASIC CX

La versione BASIC è equipaggiata con una batteria di avviamento, un timone di metallo con comandi ergonomici. Concepita con un affidabile sistema di guida DC, questa configurazione offre il miglior rapporto qualità-prezzo.

EVO AGM CX

La versione EVO, equipaggiata con le stesse batterie del PLUS AGM, ne migliora le caratteristiche con un timone ergonomico che offre una presa confortevole e include un indicatore dello stato della batteria con contaore. Il nuovo sistema di azionamento CA a magneti permanenti aumenta le prestazioni, diminuisce le emissioni sonore, riduce al minimo il consumo di energia e i costi di manutenzione.

PLUS AGM CX

La versione AGM PLUS offre le stesse caratteristiche della BASIC ma con batterie AGM più potenti del 50% che garantiscono una maggiore durata e un numero maggiore di cicli di ricarica.

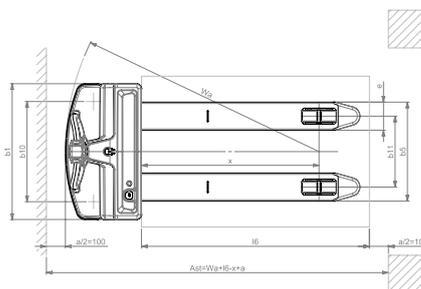
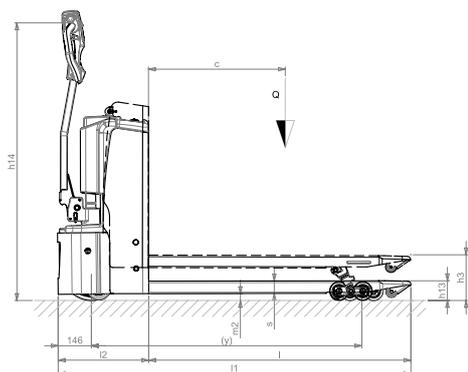
EVO LI-ION CX

L'innovativo CX14 EVO alimentato da una batteria agli Ioni di Litio è stato sviluppato con la stessa struttura dell'EVO ma offre una serie di vantaggi rispetto alla versione standard, oltre ad avere un peso ultra leggero. Questa macchina offre una qualità superiore, una lunga durata e prestazioni sicure, con funzionamento sostenibile.

Serie CX 14

DESCRIZIONE	PR INDUSTRIAL						
				CX14 BASIC S2-S4	CX14 PLUS AGM S2-S4	CX14 EVO AGM S2-S4	CX14 EVO LI-ION S2-S4
1.1	Costruttore						
1.2	Modello						
1.5	Portata	Q	kg	1400	1400	1400	1400
1.6	Baricentro	c	mm	600	600	600	600
1.9	Passo	Y	mm	1196	1196	1196	1196
PESI							
2.1	Massa in Servizio con Batteria		kg	223-226	247-250	249-252	210-213
TELAIO/ RUOTE							
3.2	Dimensione Ruote Anteriori (Ø x Larghezza)			250x76	250x76	250x76	250x76
3.4	Dimensione Ruote Laterali (Ø x Larghezza)			100x40	100x40	100x40	100x40
DIMENSIONI							
4.9	Altezza del Timone in Posizione di Guida Min/Max	h_{14}	mm	730/1230	730/1230	725/1238	725/1238
4.19	Lunghezza Totale	l_1	mm	1560	1560	1560	1560
4.20	Lunghezza Unità Motrice	l_2	mm	410	410	410	410
4.21	Larghezza totale	b_1	mm	720	720	720	720
4.22	Dimensione Forche	s/e/l	mm	50/150/1150	50/150/1150	50/150/1150	50/150/1150
4.25	Larghezza Forche	b_2	mm	525	525	525	525
4.34	Corridoio di Stivaggio Per Pallet 800x1200 Longitudinalmente	A_{st}	mm	1810	1810	1810	1810
4.35	Raggio di Volta	W_e	mm	1345	1345	1345	1345
PRESTAZIONI							
5.1	Velocità di Traslazione, Con/Senza Carico		km/h	4,4/4,8	4,4/4,8	6,0/6,0	6,0/6,0
5.8	Pendenza Superabile, Con/Senza Carico		%	5/10	5/10	5/10	5/10
MOTORI ELETTRICI							
6.1	Potenza Motore di Trazione		kW	0,7	0,7	0,7	0,7
6.2	Potenza Motore di Sollevamento		kW	1,0	1,0	1,0	1,0
6.4	Capacità Batteria, Capacità Nominale C5		V/Ah	24/70 (C20)	24/85	24/85	24/50
6.5	Massa Batteria		kg	30	54	54	13

Disponibile con dimensione delle forche: 800x525, 1000x525, 1150x525, 1000x685, 1150x685



VANTAGGI DELLE BATTERIE AL LITIO



	CARICA RAPIDA Ricarica completa in meno di due ore rispetto alle dieci ore delle batterie standard. È consentita la ricarica rapida occasionale, anche durante le pause e il pranzo, senza compromettere la durata della batteria.		SICUREZZA Maggiore sicurezza per l'utente grazie alla non presenza di acidi. L'assenza della manutenzione richiesta dalle batterie al piombo evita inoltre che gli utenti vengano esposti a rischi di lesioni.
	LUNGO CICLO DI VITA La batteria agli ioni di litio consente 2000 cicli di ricarica, cinque volte quelli delle batterie AGM a ciclo profondo installate su CX14 EVO AGM.		SOLUZIONI USER-FRIENDLY Grazie alla mancanza di emissioni di gas pericolosi, non è necessario disporre di una stazione di ricarica ventilata o sala batterie separata con dispositivo di aspirazione. La soluzione ideale anche in termini di risparmio.
	PRESTAZIONI INCREMENTATE Nessuna perdita di prestazioni anche con la diminuzione della carica della batteria. La batteria funziona più a lungo e mantiene il suo livello di prestazioni anche nelle zone fredde.		RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE Le batterie al litio sono una tecnologia più pulita grazie all'assenza di acidi. Sono più efficienti dal punto di vista della sostenibilità in quanto riducono gli sprechi di energia nei cicli di carica e scarica.
	RIDOTTI COSTI DI MANUTENZIONE La batteria agli ioni di litio non richiede la manutenzione tradizionale delle batterie al piombo, come l'idratazione, l'equalizzazione o la pulizia.		PESO LEGGERO Le batterie agli ioni di litio consentono una riduzione di peso della macchina di circa il 15%, consentendo prestazioni migliori e un minore impatto sulla capacità nominale della sponda montacarichi dei camion.
	ELEVATA EFFICIENZA ENERGETICA A differenza delle batterie al piombo, la tecnologia al Litio funziona in modo più efficiente offrendo una maggiore densità di energia e una tensione costante.		

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