


CX

12 - 14

Elektro-Hubwagen der Serie CX sind in verschiedenen Versionen lieferbar. Ihr Einsatzort ist dort, wo ein kleiner Wendekreis notwendig oder Paletten im Innenbereich transportiert werden müssen. Diese Geräte in ansprechendem Design wurden konzipiert für leichtere Einsätze und enge Platzverhältnissen.



 Inklusive Batterie und integriertes Ladegerät

VERSIONEN CX14

BASIC CX

Die Basic Version ist ausgestattet mit Starter-Batterien und einer Stahlrohrdeichsel, in der alle Bedienfunktionen integriert sind. Angetrieben durch einen DC-Fahrmotor, damit ist die Basic Version die preisgünstigste Wahl.

EVO CX

Die Evo Version, ausgestattet mit Semitraktions-Batterien, ermöglicht eine deutlich höhere Einsatzzeit im Vergleich zu Starterbatterien sowie eine mehr als doppelt so lange Batterielebensdauer. Der Kunststoff-Multifunktionsdeichselkopf hat alle Bedien- und Kontrollfunktionen integriert wie z.B. Batteriestatusanzeige und Betriebsstundenzähler. Der AC-Fahrmotor reduziert den Energieverbrauch und die Wartungskosten.

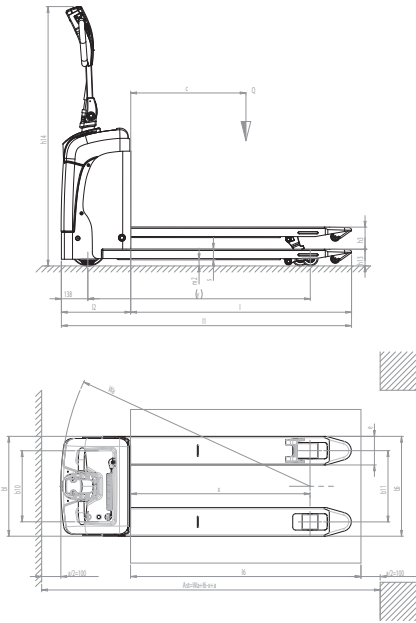
LI-ION CX



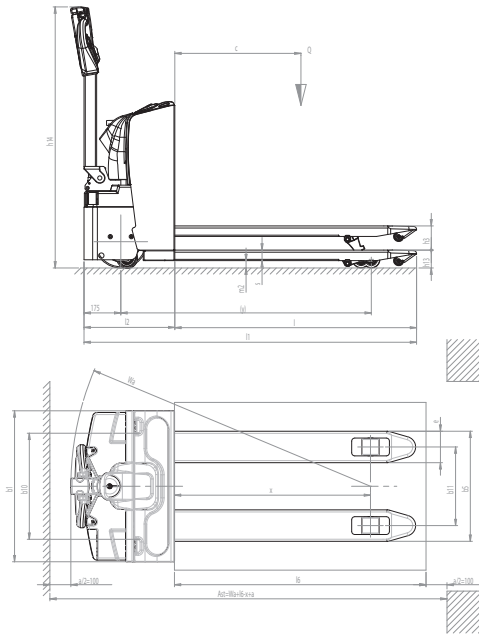
Der innovative CX 14 Evo mit Li-Ion Batterien hat die identische Abmessung, bietet jedoch eine Reihe von Vorteilen gegenüber der Standardversion und hat eine verbesserte und erhöhte Effizienz bei der täglichen Anwendung.

Die Li-Ion Batterien bieten im Vergleich zu den herkömmlichen Batterien eine längere Einsatz- und Lebensdauer.

Elektro-Hubwagen



CX12



CX14

Kennzeichen

1.2	Typenbezeichnung des Herstellers	CX12 S2-S4	CX12 PLUS S2-S4	CX12 GEL S2-S4	CX14 Basic S2-S4	CX14 EVO S2-S4	CX14 Li-Ion S2-S4
1.3	Fahrertrieb: (Elektro, Diesel, Benzin, Treibgas, Netzelektro)	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH
1.4	Bedienung: (Hand, Geh, Stand, Sitz, Kommissionierer)	BEGLEITEND	BEGLEITEND	BEGLEITEND	BEGLEITEND	BEGLEITEND	BEGLEITEND
1.5	Tragfähigkeit / Last	Q kg 1200	1200	1200	1400	1400	1400
1.6	Lastschwerpunkt	c mm 600	600	600	600	600	600
1.8	Lastabstand	x mm 886	886	886	935	935	935
1.9	Radstand	y mm 1119	1119	1119	1196	1196	1196

Gewicht

2.1	Eigengewicht ohne Last (Elektro-Geräte einschl. Batterie)	kg 155-157	165-167	160-162	224-227	256-260	210-213
2.2	Achslast mit Hublast vorn / hinten	kg 431/924-926	441/924-926	436/924-926	581/1042-1045	609/1047-1051	571/1039
2.3	Achslast ohne Hublast vorn / hinten	kg 124/31-33	134/31-33	129/31-33	186/33-38	213/43-47	175/35-39

Räder, Fahrwerk

3.1	Bereifung: vorn / hinten	G+P/P	G+P/P	G+P/P	G+P/P	G+P/P	G+P/P
3.2	Reifen, Abmessung vorn (Ø x Breite)	186x50	186x50	186x50	250x76	250x76	250x76
3.3	Reifen, Abmessung hinten (Ø x Breite)	82x82-60	82x82-60	82x82-60	82x80-60	82x80-60	82x80-60
3.4	Seitenräder (Ø x Breite)	75x25	75x25	75x25	100x40	100x40	100x40
3.5	Räder Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)	1x+2/2-2/4	1x+2/2-2/4	1x+2/2-2/4	1x+2/2-2/4	1x+2/2-2/4	1x+2/2-2/4
3.6	Spurweite vorn	b10 mm 369	369	369	530	530	530
3.7	Spurweite hinten	b11 mm 371	371	371	375	375	375

Abmessungen

4.4	Hub	h3 mm 115	115	115	115	115	115
4.9	Deichselhöhe in Fahrposition min/max.	h14 mm 885/1345	885/1345	885/1345	730/1230	725/1238	725/1238
4.15	Gabelhöhe abgesenkt	h13 mm 85	85	85	85	85	85
4.19	Gesamtlänge (Plattform Geh-/ Standposition)	l1 mm 1510	1510	1510	1560	1560	1560
4.20	Länge einschließlich Gabelrücken (Plattform Geh-/ Standposition)	l2 mm 360	360	360	410	410	410
4.21	Gesamtbreite	b1 mm 520	520	520	720	720	720
4.22	Gabelzinkenmaße (Stärke, Breite, Länge)	s/e/l mm 55/150/1150	55/150/1150	55/150/1150	55/150/1150	55/150/1150	55/150/1150
4.25	Gabelaußenabstand	b5 mm 520	520	520	525	525	525
4.32	Bodenfreiheit, Mitte Radstand	m2 mm 30	30	30	30	30	30
4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800x1200 längs (Plattform Geh-/ Standposition)	Ast mm 1782	1782	1782	1810	1810	1810
4.35	Wenderadius (Plattform Geh-/ Standposition)	Wa mm 1268	1268	1268	1345	1345	1345

Leistungsdaten

5.1	Fahrgeschwindigkeit, mit / ohne Hublast	km/h 4,3/4,8	4,3/4,8	4,3/4,8	4,4/4,8	6/6	6/6
5.2	Hubgeschwindigkeiten, mit / ohne Hublast	m/s 0,03/0,04	0,03/0,04	0,03/0,04	0,03/0,04	0,03/0,04	0,03/0,04
5.3	Senkgeschwindigkeiten, mit / ohne Hublast	m/s 0,05/0,02	0,05/0,02	0,05/0,02	0,05/0,04	0,05/0,04	0,05/0,04
5.8	max. Steigfähigkeit, mit / ohne Hublast	10/25	10/25	10/25	5/10	5/10	5/10
5.10	Betriebsbremse	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH	ELEKTRISCH

Elektromotoren

6.1	Antriebsmotor, Leistung	kW 0,35	0,35	0,35	0,7	0,7	0,7
6.2	Hubmotor, Leistung	kW 0,4	0,4	0,4	1,0	1,0	1,0
6.4	Batteriespannung, Nennkapazität C5	V/Ah 24/60	24/60 (45 C5)	24/48 (40 C5)	24/70	24/85	24/50
6.5	Batteriegewicht	V/Ah 2x14	2x19	2x16	30	61	13

8.4 Schallpegel, Fahrerohr dB(A) 67 67 67 59 59 59

G = Gummi, N = Nylon, P = Polyurethan, A = Stahl, NE = Nylon Extra

TYPENBEZEICHNUNG DES HERSTELLERS		CX12 S2-S4	CX12 S2-S4	CX14 S2-S4
GABELLÄNGE	l mm	800	1000	1000
LASTSCHWERPUNKT	c mm	400	500	500
RÄDER, ANZAHL VORN/HINTEN (x=ANGETRIEBEN)		1x+2/2-2/4	1x+2/2-2/4	1x+2/2-2/4
GESAMTLÄNGE	l1 mm	1160	1360	1500
RADSTAND	y mm	769	969	1042
LASTABSTAND	x mm	536	736	785
EIGENGEWICHT OHNE LAST (ELEKTRO-GERÄTE EINSCHL. BATTERIE)	kg	150-152	153-155	199-203
ACHSLAST MIT HUBLAST VORN/HINTEN	kg	333/1017-1019	415/938-940	561/1038-1042
ACHSLAST OHNE HUBLAST VORN/HINTEN	kg	121/29-31	123/30-32	169/30-34
WENDERADIUS	Wa mm	918	1118	1285
ARBEITSGANGBREITE BEI PALETTE 800x1200 LÄNGS	Ast mm	1382	1582	1700