

CX 12 EVO

Der CX 12 EVO ist der kleinste elektrische Niederhubwagen in seiner Kategorie, dank seiner Gesamtbreite (B1), welche exakt dem Außenmaß der Gabelbreite entspricht, und mit seiner Gesamtlänge ist er kürzer als ein Standard Gabelhubwagen. Leistungsstark und kompakt, für den Transport von Gütern bis 1.200 kg auf kleineren Strecken. Speziell entwickelt, um durch die innovative, leistungsstarke Drehstromtechnologie eine höhere Leistung, Zuverlässigkeit und Geschwindigkeit zu bieten und gleichzeitig die Geräuschentwicklung und die Überhitzung des Antriebsrads zu reduzieren.



AUSSTATTUNG

WENDIGKEIT



- Reduzierte Chassis Abmessung (L2 = 360 mm) ermöglicht dem Anwender einfaches Manövrieren bei beengten Platzverhältnissen.
- Kompaktes Design für Anwendung auf Flächen mit begrenzten Platzverhältnissen und engen Gängen, durch seinen sehr geringen Wenderadius (1.268 mm) für schnelleres Wenden der Maschine.

ERGONOMISCHE DEICHEL



- Die Multifunktionsdeichsel aus Kunststoff hat serienmäßig alle Bedien- und Kontrollfunktionen. Fahrschalter Heben/Senken, Hupe, Sicherheitsdruckschalter, Schleichfahrtaster, Batteriestatus und Betriebsstundenzähler.

AC FAHRSTEUERUNG



- Effizienter, leistungsstarker AC-Fahrmotor bietet viele Vorteile:
 - höhere Leistung
 - höhere Zuverlässigkeit
 - niedrigere Wartung

SCHLEICHFAHRTASTER



- Schleichfahrtaster für niedrige Geschwindigkeit, welches ein Verfahren des Fahrzeuges bei stehender Deichsel in beengten Platzverhältnissen ermöglicht.

BATTERIE EVO



- Die robuste ABS Kunststoff-Abdeckung ist für die Wartung der Batterien bzw. Komponenten mit wenigen Handgriffen abgenommen.
- Einfaches Aufladen durch integriertes Ladegerät mit Schukostecker an einem fest verbundenen Spiralkabel.

SICHERHEITSDRUCKSCHALTER



- Praktisches System, Schlüssel- und Notfallfunktion in einem Taster. Abnehmbarer Schlüssel in Hosentaschen-Größe, somit wird ein unbeaufsichtigtes Verfahren verhindert.

KENNZEICHEN				
1.2	Typenbezeichnung des Herstellers			CX12 EVO S2-S4
1.3	Fahrantrieb: (Elektro, Diesel, Benzin, Treibgas, Netzelektro)		ELEKTRISCH	ELEKTRISCH
1.4	Bedienung: (Hand, Geh, Stand, Sitz, Kommissionierer)		BEGLEITEND	BEGLEITEND
1.5	Tragfähigkeit / Last	Q kg	1200	1200
1.6	Lastschwerpunkt	c mm	600	600
1.8	Lastabstand	x mm	886	886
1.9	Radstand	y mm	1119	1119
GEWICHT				
2.1	Eigengewicht ohne Last (Elektro-Geräte einschl. Batterie)		kg	165-167
2.2	Achslast mit Hublast vorn / hinten		kg	441/924-926
2.3	Achslast ohne Hublast vorn / hinten		kg	134/31-33
RÄDER/FAHRWERK				
3.1	Bereifung: vorn / hinten		G+P/P	G+P/P
3.2	Reifen, Abmessung vorn (Ø x Breite)		186x50	186x50
3.3	Reifen, Abmessung hinten (Ø x Breite)		82x82-60	82x80-60
3.4	Seitenräder (Ø x Breite)		75x25	75x25
3.5	Räder Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)		1x+2/2-2/4	1x+2/2-2/4
3.6	Spurweite vorn	b10 mm	369	369
3.7	Spurweite hinten	b11 mm	371	371
ABMESSUNGEN				
4.4	Hub	h3 mm	115	115
4.9	Deichselhöhe in Fahrposition min/max.	h14 mm	885/1345	885/1345
4.15	Gabelhöhe abgesenkt	h13 mm	85	85
4.19	Gesamtlänge (Plattform Geh-/Standposition)	l1 mm	1510	1510
4.20	Länge einschließlich Gabelrücken (Plattform Geh- Standposition)	l2 mm	360	360
4.21	Gesamtbreite	b1 mm	520	520
4.22	Gabelzinkenmaße (Stärke, Breite, Länge)	s/e/l mm	55/150/800	50/150/1000
4.25	Gabelaußenabstand	b5 mm	520	520
4.32	Bodenfreiheit, Mitte Radstand	m2 mm	30	30
4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800x1200 längs(Plattform Geh-/Standposition)	Ast mm	1782	1792
4.35	Wenderadius (Plattform, Geh-/Standposition)	Wa mm	1268	1268
LEISTUNGSDATEN				
5.1	Fahrgeschwindigkeit, mit / ohne Hublast		km/h	5,0/5,0
5.2	Hubgeschwindigkeiten, mit / ohne Hublast		m/s	0,03/0,04
5.3	Senkgeschwindigkeiten, mit / ohne Hublast		m/s	0,05/0,02
5.8	max. Steigfähigkeit, mit / ohne Hublast			10/25
5.10	Betriebsbremse		ELEKTRISCH	ELEKTRISCH
ELEKTROMOTOREN				
6.1	Antriebsmotor, Leistung		kW	0,35
6.2	Hubmotor, Leistung		kW	0,4
6.4	Batteriespannung, Nennkapazität C20		V/Ah	24/60 (45 C5)
6.5	Batteriegewicht		kg	2x16
8.4	Schallpegel, Fahrerohr		dB(A)	60

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

