



EP
Let's grow together

EPT12-EZX

Elektro Niederhubwagen 1.2t

- Kleiner Preisunterschied, komplett neue Erfahrung, einfach von Handhubwagen zum 12EZ
- Lithium Ion batterie, komplett wartungsfrei.
- CAN-BUS System vereinfacht die Bedienung und Wartung

EP EQUIPMENT CO.,LTD
www.ep-ep.com

CE

FEATURES

- **Geringes Eigengewicht, hohe Kapazität, überall dort einsetzbar, wo ein Handgabelhubwagen eingesetzt werden kann**

120kg ultraleichtes Eigengewicht, 1200kg Kapazität, frei bewegen in kleinen Arbeitsräumen mit 1390mm Wenderadius.

- **CAN-BUS System:**

CAN-BUS-System vereinfacht die Bedienung und Wartung, erhöht die Systemzuverlässigkeit.

- **Patentiertes Design**

Innovativ abgedichtetes Hydraulikaggregat, geräuscharm, wartungsfreundlich.

- **Patentiertes berührungsloses Endschalterdesign**

Neues patentiertes berührungsloses Endschalterdesign, verbessert die Zuverlässigkeit

- **Sicherheit**

Komfortabler Not-Aus-Schalter, Robuste Antriebsradabdeckung, solide Batteriebefestigung, sorgen für Sicherheit und Zuverlässigkeit.

- **Batterie:**

5,8 kg Batteriegewicht, optionale Standby-Batterie verlängert die Einsatzzeit.

- **Patentierter Deichselkopf**

Neues Design des integrierten Deichselkopfes, alle Bedientasten sind leicht zugänglich.

- **Patentierter Rahmenkonstruktion**

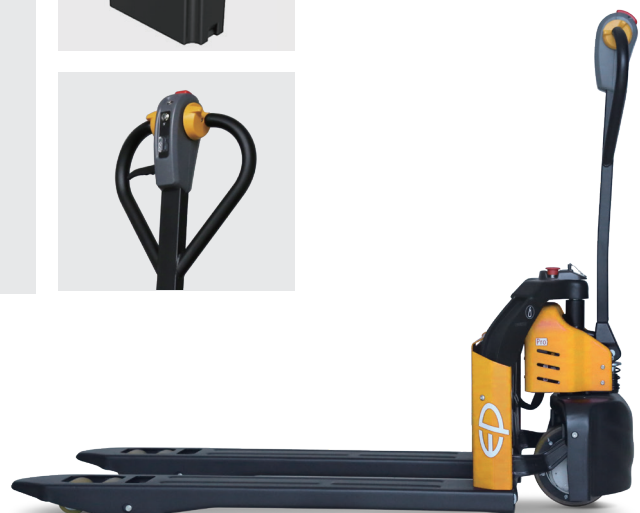
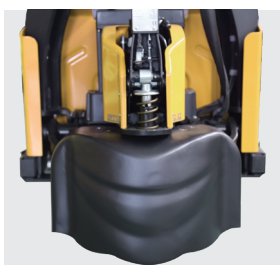
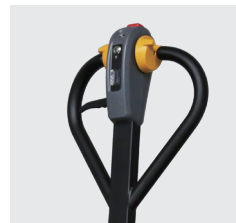
Neues Rahmendesign, geringes Einsatzgewicht, hohe Festigkeit.

- **Patentiertes Schlüsselschalterdesign**

Neues patentiertes Schlüsselschalter-Design, integriert mit u-disk-Funktion.

- **Einfache Wartung**

Wartungsfreier Niederhubwagen für den Endverbraucher, Verschleißteile sind gut zugänglich und können schnell getauscht werden. Hierzu gibt es Anleitungen. Falls das Gerät ein Fehler ausweist, wird dieser über das Display angezeigt und ist schnell zu beheben.



Elektro Niederhubwagen 1.2t

EPT12-EZX

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)			EP
	1.2	Typzeichen des Herstellers			EPT12-EZX
	1.3	Antrieb			Elektro
	1.4	Bedienung			Geh
	1.5	Nenntragfähigkeit/Last	Q	kg	1200
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	600
	1.8	Lastabstand	x	mm	950(880)
	1.9	Radstand	y	mm	1190(1120)
	Gewichte	2.1	Eigengewicht		kg
2.2		Achslast mit Last vorn/hinten		kg	420/910
2.3		Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	110/20
Räder/Fahwerk	3.1	Bereifung			Polyurethan
	3.2.1	Reifengröße, vorn		mm	Φ210x70
	3.3.1	Reifengröße, hinten		mm	Φ80x61(Φ74x88)
	3.4	Zusatzräder (Abmessungen)		mm	—
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (* = angetrieben)		mm	1x/4(1x/2)
	3.6.1	Spurweite, vorn	b10	mm	—
	3.7.1	Spurweite, hinten	b11	mm	410/(535)
Grundabmessungen	4.4	Hub	h3	mm	115
	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.	h14	mm	750/1190
	4.15	Höhe gesenkt	h13	mm	80
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	1540
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2	mm	390
	4.21	Gesamtbreite	b1/b2	mm	560/685
	4.22	Gabelzinkenmaße DIN ISO 2331	s/e/l	mm	50x150x1150
	4.25	Gabelaußenabstand	b5	mm	560(685)
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	mm	27
	4.34.1	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 × 1200 quer	Ast	mm	1640
	4.34.2	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 × 1200 quer	Ast	mm	1840
4.35	Wenderadius	Wa	mm	1390	
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	4/4.5
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0.02/0.025
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0.09/0.05
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	4/10
	5.10	Betriebsbremse			Electromagnetic
E-Motor	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min		kW	0.65
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15 %		kW	0.5
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität K5		V/Ah	24/20
	6.5	Batteriegewicht		kg	4.7
	Sonstiges	8.1	Ausführung des Fahrtriebs		
10.5		Ausführung Lenkung			Mechanical
10.7		Schalldruckpegel L pAZ (Fahrerplatz)		dB(A)	<74

Elektro Niederhubwagen 1.2t

