



ESL122

elektrischer Hochhubwagen 1.2T

- Starkes Fahrgestell
- Stabiler Mast
- Einfache Bedienung
- Effizientes Hydrauliksystem

LI-ION
TECHNOLOGY

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



FEATURES

■ Starkes Fahrgestell

Der Seitenaufprallträger, die Platten und die Gehäuse machen das Chassis robuster und können die Belastung und Verformung, die durch schwere Lasten verursacht wird vermindern.



■ Stabiler Mast

Die Stabilität des Mastes wird durch die Trägerstruktur stark verbessert. Struktur verbessert, um ein reibungsloses Heben und Stapeln für täglichen Betrieb zu bieten.



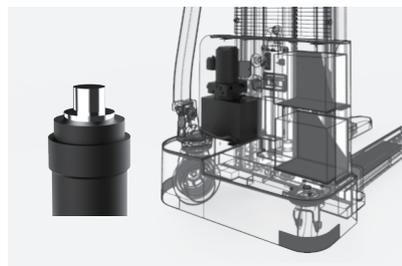
■ Einfache Bedienung

Die extralange und gekröpfte Deichsel mit dem Schleichfahrtaster bietet dem ESL122 eine bessere Sicht und wendige Manövrierfähigkeit bei Arbeiten auf engem Raum.



■ Effizientes Hydrauliksystem

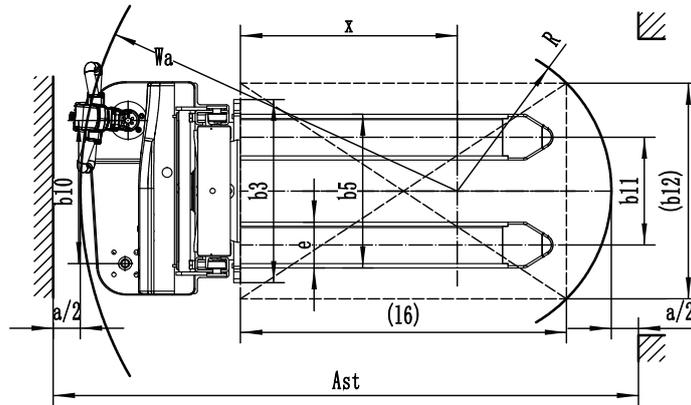
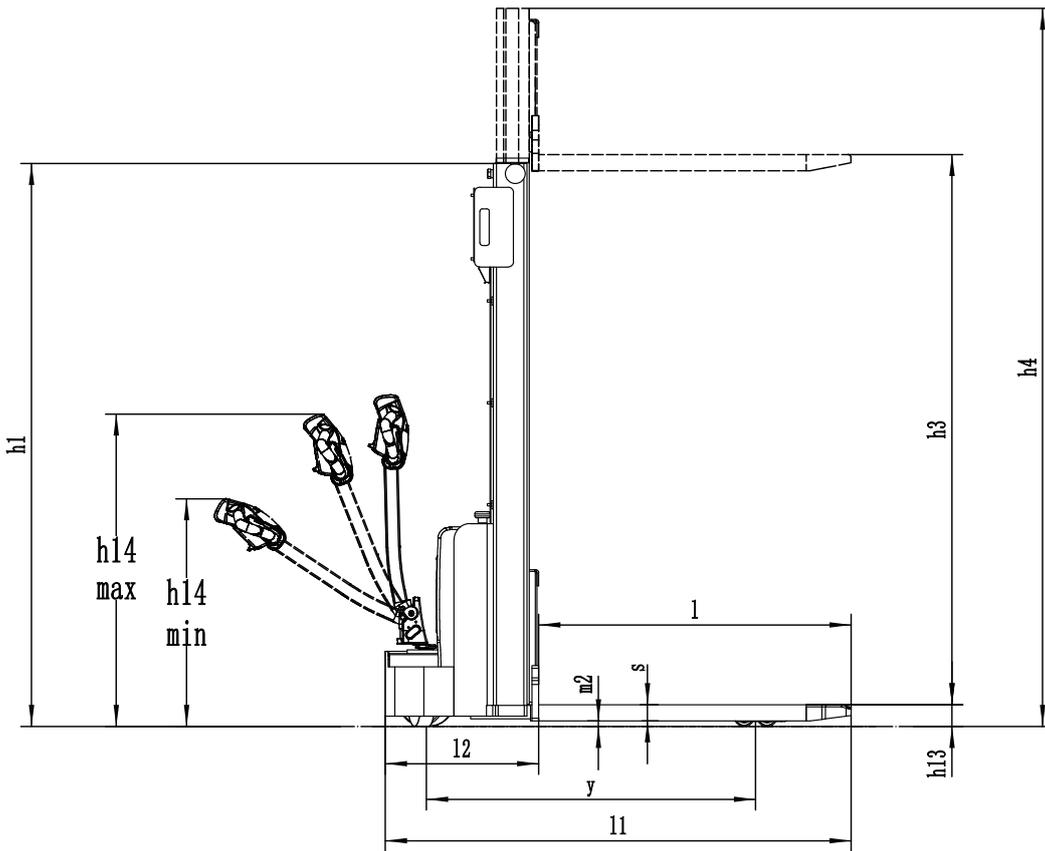
Hochwertige Hydraulikpumpe sorgt für sehr geringe Geräusentwicklung, maximale Effizienz, Langlebigkeit und verkürzt die Hebezeit.



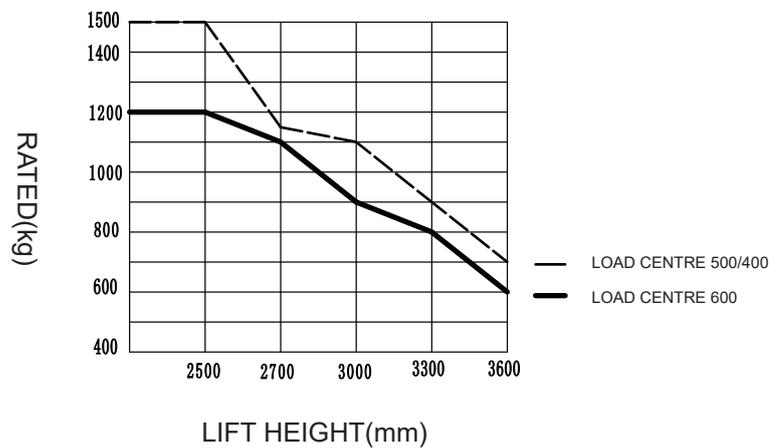
Electric Stacker 1.2T

ESL122

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)			EP
	1.2	Typzeichen des Herstellers			ESL122
	1.3	Antrieb			Elektro
	1.4	Bedienung			Geh
	1.5	Nenntragfähigkeit/Last	Q	kg	1500
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	500
	1.8	Lastabstand	x	mm	798
	1.9	Radstand	y	mm	1212
	Gewichte	2.1	Eigengewicht		kg
2.2		Achslast mit Last vorn/hinten		kg	800/1260
2.3		Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	425/135
Räder/Fahwerk	3.1	Bereifung			Polyurethan
	3.2.1	Reifengröße, vorn		mm	Ø210×70
	3.3.1	Reifengröße, hinten		mm	Ø74×72
	3.4	Zusatzräder (Abmessungen)		mm	Ø130×55
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetrieben)		mm	1x, 1/4
	3.6.1	Spurweite, vorn	b10	mm	531
	3.7.1	Spurweite, hinten	b11	mm	405
Grundabmessungen	4.0	Max. Hub	H	mm	2516
	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h1	mm	1856
	4.3	Freihub	h2	mm	—
	4.4	Hub	h3	mm	2430
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4	mm	3071
	4.6	Initialhub	h5	mm	—
	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.	h14	mm	750/ 1340
	4.10	Höhe Radarme	h8	mm	760/1140
	4.15	Höhe gesenkt	h13	mm	85
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	1713
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2	mm	563
	4.21	Gesamtbreite	b1/b2	mm	792
	4.22	Gabelzinkenmaße DIN ISO 2331	s/e/l	mm	60/ 170/ 1150
	4.24	Gabelträgerbreite	b3	mm	680
	4.25	Gabelaußenabstand	b5	mm	570
	4.26	Breite zwischen Radarmen/Ladeflächen	b4	mm	—
	4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m1	mm	—
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	mm	25
	4.34.1	Arbeitsgangbreite bei Palette 1000 × 1200 quer	Ast	mm	2290
4.34.2	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 × 1200 quer	Ast	mm	2225	
4.35	Wenderadius	Wa	mm	1458	
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	4.2/4.5
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0.08/0.14
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0.10/0.10
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	4/10
	5.10	Betriebsbremse			Electromagnetic
E-Motor	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min		kW	0.75
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 15 %		kW	2.2
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität K5		V/Ah	24/80
	6.5	Batteriegewicht		kg	27.5
	Sonstiges	8.1	Ausführung des Fahrtriebs		
10.5		Ausführung Lenkung			Mechanical
10.7		Schalldruckpegel L pAZ (Fahrerplatz)		dB(A)	74



RATDE CAPACITIES GRAPH



Mast Option:

Mast Types	Heben h3+h13 (mm)	Reduzieren Sie die Masthöhe h1 (mm)	Kostenloser Aufzug h2 (mm)	Verlängerung der Masthöhe h4 (mm)
2-Standard Mast	2516	1856	—	3071
	2716	1956	—	3271
	3016	2106	—	3571
	3316	2256	—	3871

Option:

No.	Optionen	ESL122
1.1	Länge der Gabel	●1150○1220
1.2	Breite der Gabel	●570○685
2.1	Beladendradnummer	●Double
2.2	Beladendrad	●PU
2.3	Fahrrad	●PU
2.7	Batteriekapazität	●80Ah
2.8	Aufladen	●24V-30A inside
2.9	Batterieanzeige	●With time
3.3	Zusatzräder	●Yes and not customized
3.16	Turtle speed	●Yes and not customized

Note: ●Standard ○ Optional - Inconformity