



▲ CE version



RSB141

Elektro Hochhubwagen 1,4t

- Starker Antriebsmotor
- Hohe Betriebssicherheit
- Einfache Lenkung

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

FEATURE

■ Starker Antriebsmotor

Der RSB141 hat die BLDC-Motorantriebstechnologie der zweiten Generation von EP verbaut, um eine starke Antriebsleistung zu bieten und den Wartungsaufwand für den Austausch von Kohlebürsten zu ersparen.



■ Hohe Betriebssicherheit

Der RSB141 hat die Intelligente Auto-Break-Funktion verbaut. Die geringe Bodenfreiheit senkt zudem das Risiko von Fußverletzungen deutlich.



■ Einfache Lenkung

Der Stapler ist serienmäßig mit einer elektronischen Lenkung ausgestattet, um die Lenkbelastung zu reduzieren und eine bessere Manövrierfähigkeit im Betrieb zu bieten.



■ Bessere Stabilität beim Stapeln

RSB141 ist mit einer Deichsel ausgestattet, die eine Absenkfunktion mit zwei Geschwindigkeiten bietet. Die Bediener können die Vorteile der verschiedenen Geschwindigkeitsmodi nutzen, um eine präzisere Gabelsteuerung zu ermöglichen und eine bessere Stabilität beim Stapeln von Gütern zu erreichen.

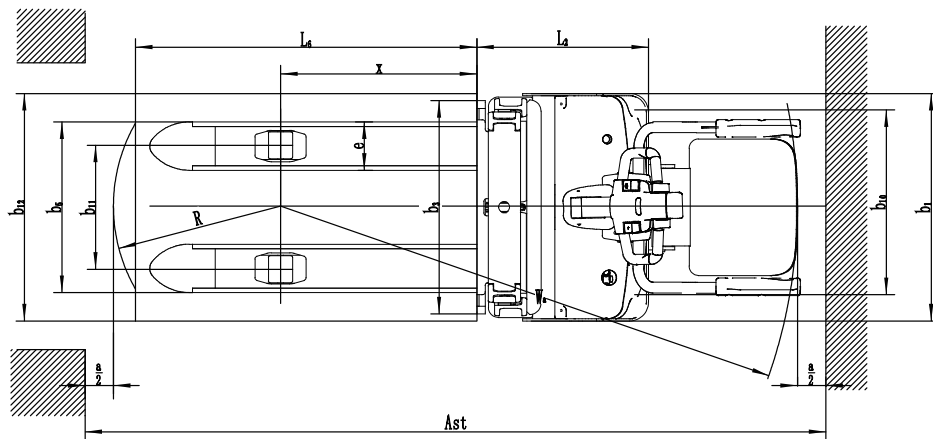
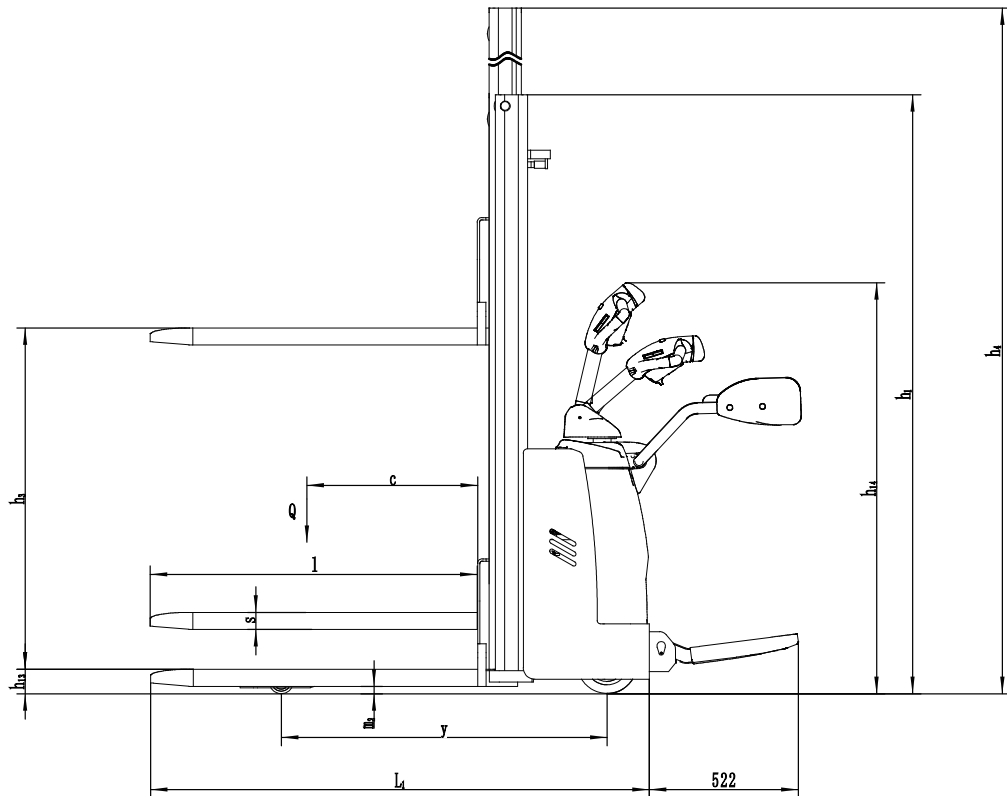


Electric Stacker 1.4T

RSB141

Kennzeichen	1.1	Hersteller			EP
	1.2	Model			RSB141
	1.3	Antrieb			Electric
	1.4	Bedienung			Mitfahrer
	1.5	Tragfähigkeit	Q	kg	1400
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	600
	1.8	Lastabstand	x	mm	690
	1.9	Radstand	y	mm	1145
Gewichte	2.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)		kg	770
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg	620/1550
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	530/240
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung			Polyurethan
	3.2	Reifengröße, vorn		mm	Φ230×75
	3.3	Reifengröße, hinten		mm	Φ85×95
	3.4	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)		mm	Φ130×55
	3.5	Wheels, number front/rear (x=drive wheels)		mm	1x +1/2
	3.6	Profilbreite vorne	b10	mm	539
Grundabmessungen	3.7	Profilbreite hinten	b11	mm	406
	4.0	Max. Hubhöhe	H	mm	3000
	4.2	eingefahrene Masthöhe	h1	mm	1970
	4.3	Freihub	h2	mm	\
	4.4	Hubhöhe	h3	mm	2915
	4.5	Höhe, Mast ausgefahren	h4	mm	3425
	4.6	Initialhub	h5	mm	\
	4.9	Deichselhöhe in Fahrstellung min./max.	h14	mm	1150/1480
	4.10	Höhe der Radarme	h8	mm	\
	4.15	Abgesenkte Höhe	h13	mm	85
	4.19	Länge überalles	l1	mm	1754
	4.20	Länge bis Vorderseite der Gabeln	l2	mm	604
	4.21	Breite	b1/b2	mm	800
	4.22	Gabeln	s/e/l	mm	60×170×1150
	4.24	Breite Gabelträger	b3	mm	750
	4.25	Abstand zwischen den Gabeln	b5	mm	570
	4.26	Abstand Radarme/Ladeflächen	b4	mm	\
	4.31	Bodenfreiheit beladen	m1	mm	\
	4.32	Bodenfreiheit Radstand Mitte	m2	mm	25
	4.34.1	Gangbreite für Paletten 1000×1200 quer	Ast	mm	2330
	4.34.2	Gangbreite für Paletten 800×1200 quer	Ast	mm	2300
	4.35	Wenderadius	Wa	mm	1455
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit beladen/unbeladen		km/ h	5/5.5
	5.2	Hubgeschwindigkeit beladen/unbeladen		m/s	0.10/0.18
	5.3	Senkgeschwindigkeit beladen/unbeladen		m/s	0.29/0.19
	5.8	max. Steigfähigkeit, beladen/unbeladen		%	3/10
	5.10	Betriebsbremse			elektrisch
E-Motor	6.1	Antriebsmotorleistung S2 60 min		kW	0.9
	6.2	Hubmotorleistung bei S3 15 %		kW	2.2
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität		V/Ah	48/85
	6.5	Batteriegewicht		kg	15×4
Sonstiges	8.1	Art der Antriebssteuerung			DC
	10.5	Lenkung			elektrisch
	10.7	Lautstärke		dB(A)	74

If there are improvements of technical parameters or configurations, no further notice will be given.
The diagram shown may contain non-standard configurations.



RATED CAPACITIES GRAPH



Die Option Hubgerüst

Mast Types	Max. Gabel höhe h3+h13(mm)	Höhe Hubgerüst eingefahren h1 (mm)	Freihub h2 (mm)	Höhe Hubgerüst ausgefahren h4 (mm)
2-Standard Mast	2515	1710	-	2925
	2715	1810	-	3125
	3015	1960	-	3425
	3315	2110	-	3725
	3615	2260	-	4025
	3915	2410	-	4325

Option

Nr.	Optionen	RSB141
1.1	Gabellänge	●1150○1220
1.2	Gabelbreite	●570/○685
1.3	Gabeldicke	●85
2.1	Lastrolle	●Single
2.2	Bereifung Lastrolle	●PU
2.3	Bereifung Antriebsrad	●PU
2.7	Batteriegröße	●85Ah
2.8	Ladegerät	●48V-10A Internal
2.9	Batterieanzeige	●With time
3.2	Gabelträger	●
3.3	Stützräder	●
Note: ●Standard ○ Optional - Inconformity		