



Elektro-Deichselstapler

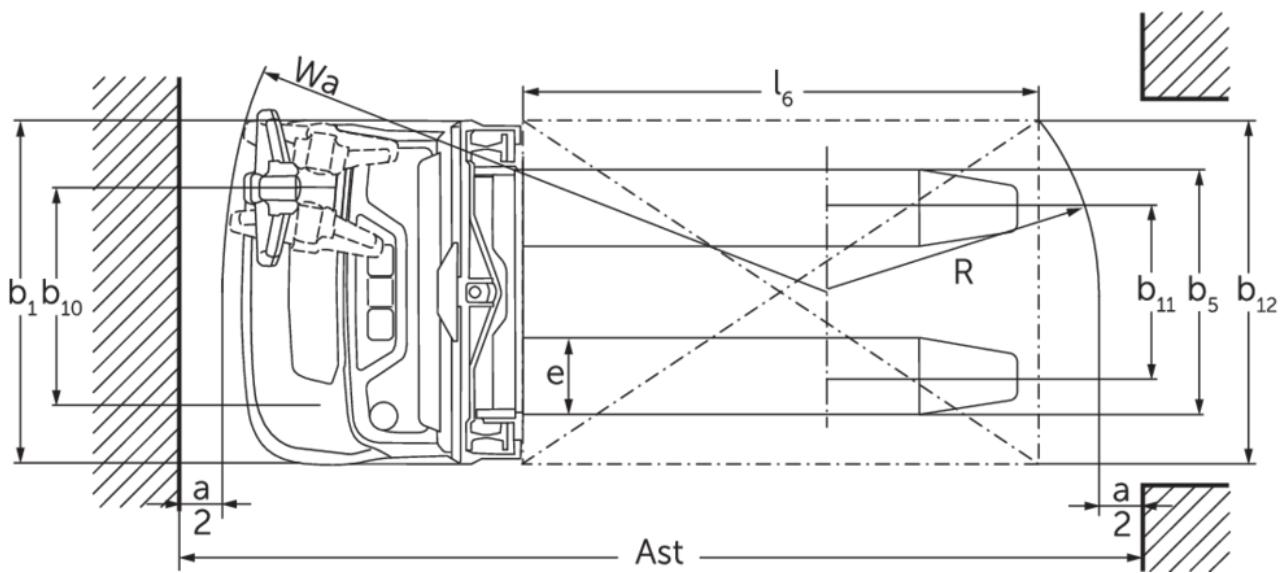
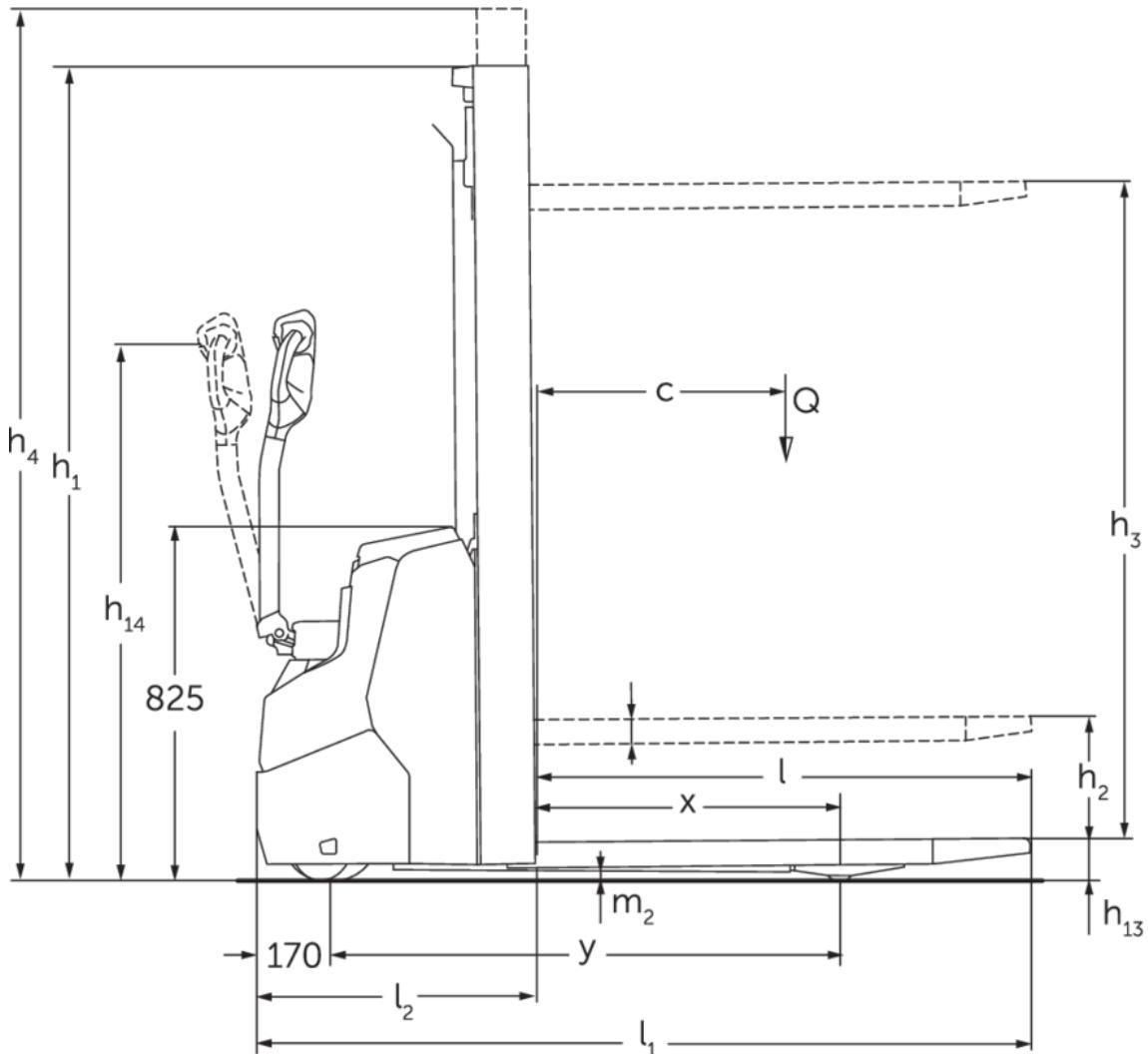
EJC 110i / 112i

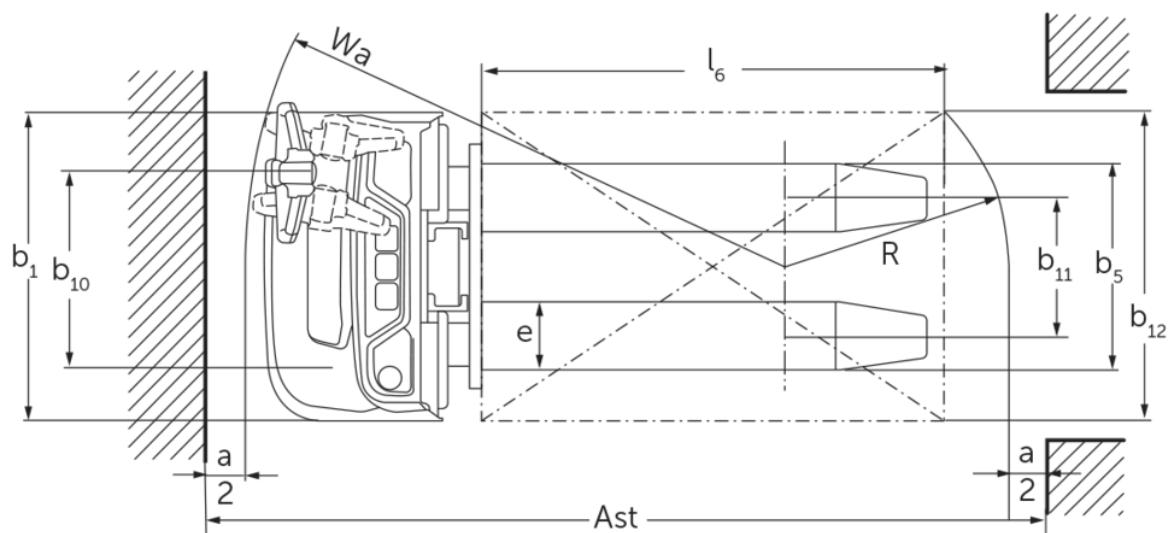
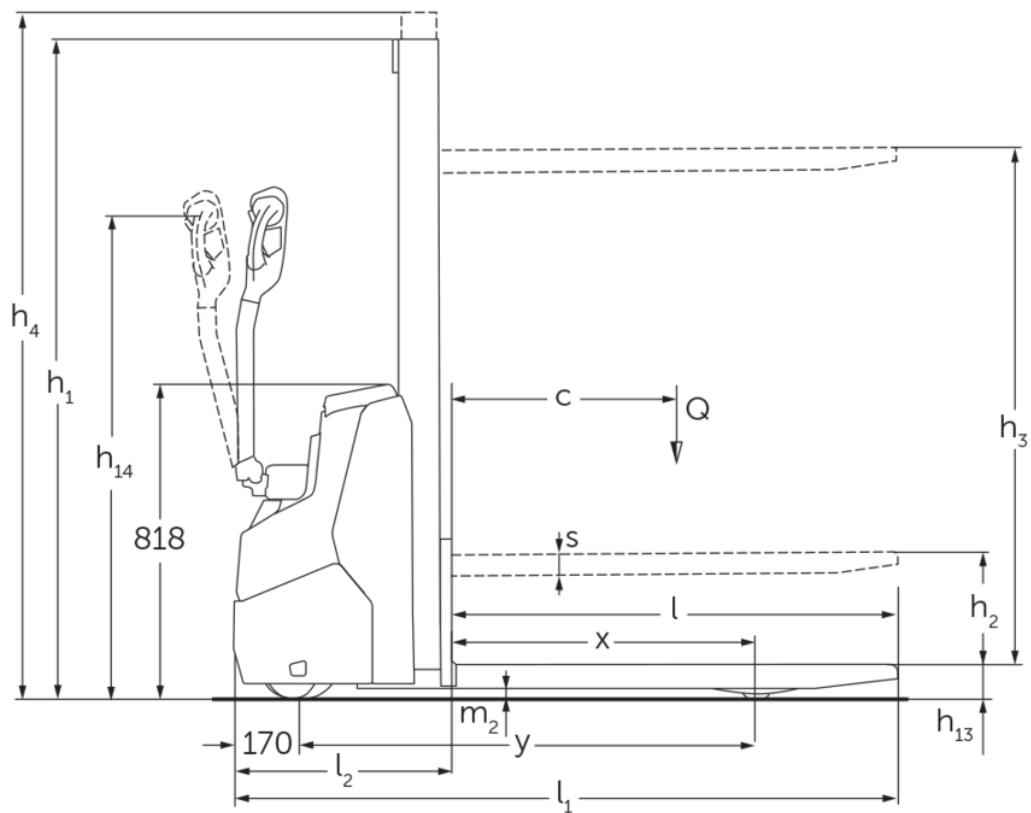
Hubhöhe: 1200-4700 mm / Tragfähigkeit: 1000-1200 kg

LION
technology

JUNGHEINRICH

EJC 110i / 112i





EJC 110i (E)

EJC 110i / 112i

	Hub (h3)	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	Freihub (h2)	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)
EJC 110i (E)				
Mono-Hubgerüst MM	1200 mm 1540 mm 2000 mm	1710 mm 1970 mm 2430 mm	1200 mm 1540 mm 2000 mm	1710 mm 1970 mm 2430 mm
EJC 110i, EJC 112i	Hub (h3)	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	Freihub (h2)	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)
Dreifach-Hubgerüst DZ	4090 mm 4300 mm 2300 mm 2500 mm 2700 mm 2900 mm 3200 mm 3600 mm 3900 mm 2300 mm 2500 mm 2900 mm 3200 mm 3600 mm 3900 mm	1845 mm 1915 mm 1650 mm 1750 mm 1850 mm 1950 mm 2100 mm 2300 mm 2450 mm 1600 mm 1700 mm 1900 mm 2050 mm 2250 mm 2400 mm	1338 mm 1408 mm 100 mm 100 mm 100 mm 100 mm 100 mm 100 mm 100 mm 1125 mm 1225 mm 1425 mm 1575 mm 1775 mm 1925 mm	4597 mm 4807 mm 2775 mm 2975 mm 3175 mm 3375 mm 3675 mm 4075 mm 4375 mm 2775 mm 2975 mm 3375 mm 3675 mm 4075 mm 4375 mm
Zweifach-Hubgerüst ZT				
Zweifach-Hubgerüst ZZ				
EJC 112i	Hub (h3)	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	Freihub (h2)	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)
Dreifach-Hubgerüst DZ	4700 mm 4100 mm 4300 mm	2050 mm 2550 mm 2650 mm	1564 mm 100 mm 100 mm	5213 mm 4575 mm 4775 mm
Zweifach-Hubgerüst ZT				

VDI-Tabelle

		Jungheinrich			
Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)			
	1.2	Typzeichen des Herstellers			
	1.3	Antrieb			
	1.4	Bedienung			
	1.5	Tragfähigkeit/Last			
	1.6	Lastschwerpunktabstand			
Gewichte	1.8	Lastabstand			
	1.9	Radstand			
	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)		kg	480
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg	500 / 980
Räder/Fahrwerk	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	350 / 130
	3.1	Bereifung			
	3.2	Reifengröße, vorn			
	3.3	Reifengröße, hinten			
	3.4	Zusaträder			
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)			
Grundabmessungen	3.6	Spurweite, vorn		b10 mm	507
	3.7	Spurweite, hinten		b11 mm	394
	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)		h1 mm	1970
	4.3	Freihub (h2)		h2 mm	1540
	4.4	Hub (h3)		h3 mm	1540
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)		h4 mm	1970
Leistungsdaten	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.		h14 mm	750 / 1260
	4.15	Höhe gesenkt		h13 mm	90
	4.19	Gesamtlänge		l1 mm	1714
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken		l2 mm	564
	4.21.1	Gesamtbreite		b1 mm	800
	4.22	Gabelzinkenmaße		s/ e/l mm	60 x 178 x 1150
	4.25	Gabelaußenabstand		b5 mm	535
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand		m2 mm	27
	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)		Ast mm	1961
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)		Ast mm	2011
Leistungsdaten	4.35	Wenderadius		Wa mm	1394
	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	5,3 / 5,3
Leistungsdaten	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,15 / 0,25
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,15 / 0,15
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	6 / 10
	5.10	Betriebsbremse		generatorisch	

E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	1	0,9	
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3	kW	1,2	2,2	2,8
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36		nein		
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität	V / Ah	24 / 50	24 / 100	
	6.5	Batteriegewicht	kg	24	35	
	6.6.1	Energieverbrauch nach EN-Zyklus	kWh/h	0,35	0,66	
	6.6.2	CO2 Äquivalent nach EN16796	kg/h	0,2	0,4	
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung			AC	
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	64	65	

- Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben.

Für EJC 110i/112i gilt:

Die Werte in der Tabelle gelten für Batterieraum XS, Hubgerüst ZT2900, Batterie 100 Ah.

- VDI-Nr. 1.8: Bei DZ-Hubgerüst: x - 40 mm
- VDI-Nr. 1.9: Bei Batterieraum S: y + 50 mm.
- VDI-Nr. 4.19: Bei Batterieraum S: l1 + 50 mm. Bei DZ-Hubgerüst: l1 + 40 mm.
- VDI-Nr. 4.20: Bei Batterieraum S: l2 + 50 mm; Bei DZ-Hubgerüst: l2 + 40 mm.
- VDI-Nr. 4.34.1: Diagonal nach VDI: Ast + 225 mm; Bei Batterieraum S: Ast +48; Bei DZ-Hubgerüst: Ast + 40 mm.
- VDI-Nr. 4.34.2: Diagonal nach VDI: Ast + 142 mm; Bei Batterieraum S: Ast + 48 mm. Bei DZ-Hubgerüst: Ast + 40 mm.
- VDI-Nr. 4.35: Bei Batterieraum S: Wa + 48 mm.
- VDI-Nr. 6.2: EJC 110i: S3 5%; EJC 112i: S3 13%

Für EJC 110i (E) gilt:

Die Werte in der Tabelle gelten für Hubgerüst MM 1540.

- VDI-Nr. 4.3: Freihub (h2) - 34 mm.
- VDI-Nr. 4.4: Hub (h3) - 30 mm.
- VDI-Nr. 4.5: Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4) + 34 mm.
- VDI-Nr. 4.34.1: Diagonal nach VDI: Ast + 271 mm.
- VDI-Nr. 4.34.2: Diagonal nach VDI: Ast + 161 mm.

Jungheinrich

Vertrieb Deutschland AG & Co. KG
Friedrich-Ebert-Damm 129
22047 Hamburg
Telefon 0800 222 585858*
*Deutschlandweit kostenlos
info@jungheinrich.de

Zertifiziert sind die deutschen
Produktionswerke in Norderstedt,
Moosburg und Landsberg sowie unser
Ersatzteilzentrum in Kaltenkirchen.
ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge
entsprechen den europäischen
Sicherheitsanforderungen.



 **JUNGHEINRICH**

The logo features the word "JUNGHEINRICH" in a bold, black, sans-serif font. To the left of the text is a stylized red arrow icon that points upwards and to the right, integrated into the letter "J".