



Elektro-Deichselstapler EJC 112i

EJC 112i

EJC 112i	Hub (h3)	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	Freihub (h2)	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)
Dreifach-Hubgerüst DZ	4090 mm	1845 mm	1338 mm	4597 mm
	4300 mm	1915 mm	1408 mm	4807 mm
	4700 mm	2050 mm	1543 mm	5207 mm
Zweifach-Hubgerüst ZT	2300 mm	1650 mm	100 mm	2775 mm
	2500 mm	1750 mm	100 mm	2975 mm
	2700 mm	1850 mm	100 mm	3175 mm
	2900 mm	1950 mm	100 mm	3375 mm
	3200 mm	2100 mm	100 mm	3675 mm
	3600 mm	2300 mm	100 mm	4075 mm
	3900 mm	2450 mm	100 mm	4375 mm
	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
Zweifach-Hubgerüst ZZ	2300 mm	1600 mm	1125 mm	2975 mm
	2500 mm	1700 mm	1225 mm	2975 mm
	2900 mm	1900 mm	1425 mm	3375 mm
	3200 mm	2050 mm	1575 mm	3675 mm
	3600 mm	2250 mm	1775 mm	4075 mm
	3900 mm	2400 mm	1925 mm	4375 mm

VDI-Tabelle

Stand: 10/2023

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)		Jungheinrich		
	1.2	Typzeichen des Herstellers		EJC 112i		
	1.3	Antrieb		Elektro		
	1.4	Bedienung		Geh		
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	1200	
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	600	
	1.8	Lastabstand	x	mm	707	
	1.9	Radstand	y	mm	1141	
	Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)		kg	695
2.2		Achslast mit Last vorn/hinten		kg	590 / 1305	
2.3		Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	480 / 215	
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung			Polyurethan (PU)	
	3.2	Reifengröße, vorn			Ø 230 x 70	
	3.3	Reifengröße, hinten			Ø 75 x 105	
	3.4	Zusatzräder			Ø 140 x 54	
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)			1x +1/2	
	3.6	Spurweite, vorn	b10	mm	507	
	3.7	Spurweite, hinten	b11	mm	405	
Grundabmessungen	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	h1	mm	1950	
	4.3	Freihub (h2)	h2	mm	100	
	4.4	Hub (h3)	h3	mm	2900	
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)	h4	mm	3375	
	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.	h14	mm	750 / 1260	
	4.15	Höhe gesenkt	h13	mm	90	
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	1754	
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2	mm	604	
	4.21.1	Gesamtbreite	b1	mm	800	
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	60 x 178 x 1150	
	4.25	Gabelaußenabstand	b5	mm	570	
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	mm	24	
	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)	Ast	mm	2002	
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast	mm	2052	
	4.35	Wenderadius	Wa	mm	1359	
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	6 / 6	
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,17 / 0,33	
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,45 / 0,37	
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	5 / 10	
	5.10	Betriebsbremse			generatorisch	
E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min		kW	0,9	
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3		kW	2,8	
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36				nein
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität		V / Ah		24 / 100
	6.5	Batteriegewicht		kg		26
	6.6.1	Energieverbrauch nach EN-Zyklus		kWh/h		0,66
	6.6.2	CO2 Äquivalent nach EN16796		kg/h		0,4

Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		AC
<p>- Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben.</p>				

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

- VDI-Nr. 1.8: Bei DZ-Hubgerüst: x - 40 mm
- VDI-Nr. 1.9: Bei Batterieraum Si: y + 50 mm.
- VDI-Nr. 4.19: Bei Batterieraum Si: l1 + 50 mm. Bei DZ-Hubgerüst: l1 + 40 mm.
- VDI-Nr. 4.20: Bei Batterieraum Si: l2 + 50 mm. Bei DZ-Hubgerüst: l2 + 40 mm.
- VDI-Nr. 4.34.1: Bei Batterieraum Si: l2 + 48 mm. Bei DZ-Hubgerüst: Ast + 40 mm.
- VDI-Nr. 4.34.2: Bei Batterieraum Si: l2 + 48 mm. Bei DZ-Hubgerüst: Ast + 40 mm.
- VDI-Nr. 4.35: Bei Batterieraum Si: l2 + 48 mm.
- VDI-Nr. 6.2: Bei EJC 112i: S3 13%.

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**