

Elektro-Deichselstapler mit Radarmhub

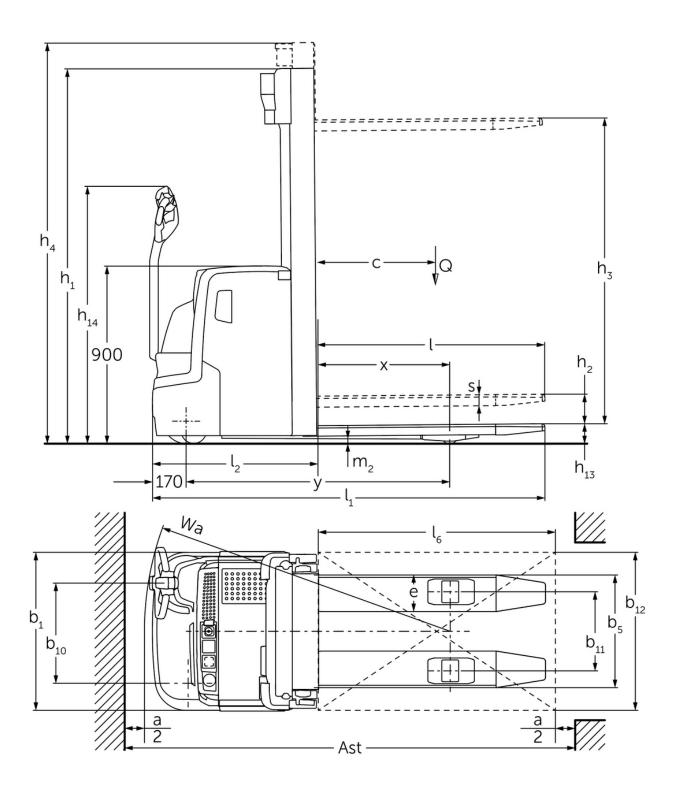
EJC 212z-220z

Hubhöhe: 2400-6000 mm / Tragfähigkeit: 1200-2000 kg





EJC 212z-220z



EJC 212z-220z

	Hub (h3)	Höhe Hubgerüst	Freihub (h2)	Höhe
EJC 212z		eingefahren (h1)		Hubgerüst ausgefahren (h4)
	4090 mm	1845 mm	1338 mm	4597 mm
Dreifach-Hubgerüst DZ	4300 mm	1915 mm	1408 mm	4807 mm
	4700 mm	2050 mm	1543 mm	5207 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
Zweifach-Hubgerüst ZT	3200 mm	2100 mm	100 mm	3675 mm
	3600 mm	2300 mm	100 mm	4075 mm
	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
	2500 mm	1700 mm	1225 mm	2975 mm
	2900 mm	1900 mm	1425 mm	3375 mm
Zueifeele Huberwick 77	3200 mm	2050 mm	1575 mm	3675 mm
Zweifach-Hubgerüst ZZ	3600 mm	2250 mm	1775 mm	4075 mm
	4100 mm	2500 mm	2025 mm	4575 mm
	4300 mm	2600 mm	2125 mm	4775 mm
EJC 214z	Hub (h3)	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	Freihub (h2)	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)
	4090 mm	1830 mm	1341 mm	4579 mm
5 % 1 11 1 1 1 5 7	4300 mm	1900 mm	1411 mm	4789 mm
Dreifach-Hubgerüst DZ	4690 mm	2030 mm	1541 mm	5179 mm
	5350 mm	2250 mm	1761 mm	5839 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
7 // 1111 7 77	3200 mm	2100 mm	100 mm	3675 mm
Zweifach-Hubgerüst ZT	3600 mm	2300 mm	100 mm	4075 mm
	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
	4500 mm	2750 mm	100 mm	4975 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
Zweifach-Hubgerüst ZZ	3600 mm	2250 mm	1775 mm	4075 mm
	4100 mm	2500 mm	2025 mm	4575 mm
	4300 mm	2600 mm	2125 mm	4775 mm
EJC 214z, EJC 216z	Hub (h3)	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	Freihub (h2)	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)
Dreifach-Hubgerüst DZ	6000 mm	2500 mm	1968 mm	6532 mm
EJC 216z	Hub (h3)	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	Freihub (h2)	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)
D * 1 11 1 * 1 12 7	3990 mm	1830 mm	1298 mm	4522 mm
Dreifach-Hubgerüst DZ	4200 mm	1900 mm	1368 mm	4732 mm

	4590 mm	2030 mm	1498 mm	5122 mm
	5250 mm	2250 mm	1718 mm	5782 mm
	2400 mm	1750 mm	100 mm	2925 mm
Zweifach-Hubgerüst ZT	2600 mm	1850 mm	100 mm	3125 mm
	2800 mm	1950 mm	100 mm	3325 mm
	3100 mm	2100 mm	100 mm	3625 mm
	3500 mm	2300 mm	100 mm	4025 mm
	3800 mm	2450 mm	100 mm	4325 mm
	4000 mm	2550 mm	100 mm	4525 mm
	4200 mm	2650 mm	100 mm	4725 mm
	4400 mm	2750 mm	100 mm	4925 mm
Zweifach-Hubgerüst ZZ	2400 mm	1700 mm	1175 mm	2925 mm
	2800 mm	1900 mm	1375 mm	3325 mm
	3100 mm	2050 mm	1525 mm	3625 mm
	3500 mm	2250 mm	1725 mm	4025 mm
	4000 mm	2500 mm	1975 mm	4525 mm
	4200 mm	2600 mm	2075 mm	4725 mm
EJC 220z	Hub (h3)	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	Freihub (h2)	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)
	3750 mm	1900 mm	1218 mm	4432 mm
Dreifach-Hubgerüst DZ	4200 mm	2050 mm	1368 mm	4882 mm
	4800 mm	2250 mm	1568 mm	5482 mm
	2540 mm	1950 mm	100 mm	3195 mm
Zweifach-Hubgerüst ZT	2840 mm	2100 mm	100 mm	3495 mm
	3540 mm	2450 mm	100 mm	4195 mm
	2540 mm	1900 mm	1245 mm	3195 mm
Zweifach-Hubgerüst ZZ	2840 mm	2050 mm	1395 mm	3495 mm
	3540 mm	2400 mm	1745 mm	4195 mm

VDI-Tabelle

	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)				Junal	hoinrich		
	1.2	Typzeichen des Herstellers			EJC 212z	Jungheinrich			
	l I				EJC 2122	EJC 214z	EJC 216z	EJC 220z	
_	1.3	Antrieb					ektro		
her	1.4	Bedienung			Geh				
zeic	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	1200	1400	1600	2000	
Kennzeichen	1.5.1	Nenntragfähigkeit/Last bei Masthub	Q	kg	1200	1400	1600	2000	
소	1.5.2	Nenntragfähigkeit/Last bei Radarmhub	Q	kg	2000				
	1.6	Lastschwerpunktabstand	С	mm			500		
	1.8	Lastabstand	X	mm	910				
	1.9	Radstand	У	mm	1571		1592		
	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)		kg	1180	1240	1260	1300	
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg	1105 / 1275	1180 / 1460	1250 / 1610	1300 / 2000	
Gewichte	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	840 / 340	880 / 360	900 / 360	910 / 390	
	3.1	Bereifung			Polyurethan (PU)				
¥	3.2	Reifengröße, vorn			Ø 230 x 70				
werl	3.3	Reifengröße, hinten			Ø 85 x 95 Ø 85 x 7				
ahn	3.4	Zusatzräder			Ø 140 x 54				
er/F	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)			1x + 1 / 2 1x + 1			1x + 1 / 4	
Räder/Fahrwerk	3.6	Spurweite, vorn	b10	mm	507				
	3.7	Spurweite, hinten	b11	mm	385				
	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	h1	mm	1950 2100				
	4.3	Freihub (h2)	h2	mm	100				
	4.4	Hub (h3)	h3	mm	2900 2800		2840		
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)	h4	mm	3375 3325		3495		
	4.6	 Initialhub	h5	mm		1	122		
ے	4.9	Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max.	h14	mm	850 / 1305				
nge	4.15	Höhe gesenkt	h13	mm	90				
nssa	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	1981		2002		
эше	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	12	mm	831 852				
ndal	4.21.1	Gesamtbreite	b1	mm	800				
Grundabmessungen	4.22	Gabelzinkenmaße	s/ e/l	mm	56 x 185 x 1150				
	4.25	Gabelaußenabstand	b5	mm	570				
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	mm	18				
	4.34.1	Arbeitsgangbreite (Palette 1000×1200 quer)	Ast	mm	2217 2238				
	4.34.2	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Ast	mm	2267 2288				
						1777 1798			

	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last	km/h	6/6				
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,2 / 0,4	0,16 / 0,3	0,15 / 0,3	0,11 / 0,34	
Leistungsdaten	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last	m/s	0,45 / 0,35			0,5 / 0,35	
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last	%	8/16 7/16		7 / 16	5 / 16	
E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	1,6				
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3	kW	3				
	6.3	Batterie nach DIN 43531/35/36		nein				
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität	V / Ah	24 / 375				
	6.5	Batteriegewicht	kg	300			288	
	6.6	Energieverbrauch nach VDI-Zyklus	kWh/h	1,05	1,18	1,32	0	
ш	6.6.1	Energieverbrauch nach EN-Zyklus	kWh/h	0,77	0,83	0,91	1,08	
	6.6.2	CO2 Äquivalent nach EN16796	kg/h	0,4 0,5			0,6	
	8.1	Art der Fahrsteuerung		AC				
Sonstiges	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	63				

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

Die Werte in der Tabelle gelten für Batterieraum LX-SBE; Hubgerüst ZT2800/2840/2900 mm; Radarme angehoben. Die Batterieräume haben keinen Einfluss auf die Fahrzeugabmessungen.

- VDI-Nr. 1.8 bei EJC 212z/214z/216z: Bei DZ-Hubgerüst: x 42 mm; Bei gesenkten Radarmen: x + 54 mm.
- VDI-Nr. 1.8 bei EJC 220z: Bei DZ-Hubgerüst: x 71 mm; Bei gesenkten Radarmen: x + 54 mm.
- VDI-Nr. 1.9: Bei gesenkten Radarmen: x + 54 mm.
- VDI-Nr. 3.3: Tandem: Ø85 x 75 mm.
- VDI-Nr. 4.19 bei EJC 212z/214z/216z: Bei DZ-Hubgerüst: l1 + 42 mm.
- VDI-Nr. 4.19 bei EJC 220z: Bei DZ-Hubgerüst: l1 + 71 mm.
- VDI-Nr. 4.20 bei EJC 212z/214z/216z: Bei DZ-Hubgerüst: l2 + 42 mm.
- VDI-Nr. 4.20 bei EJC 220z: Bei DZ-Hubgerüst: l2 + 71 mm.
- VDI-Nr. 4.34.1 bei EJC 212z/214z/216z: Diagonal nach VDI: Ast + 367 mm. Bei DZ-Hubgerüst: Ast + 42 mm.
- VDI-Nr. 4.34.1 bei EJC 220z: Diagonal nach VDI: Ast + 367 mm. Bei DZ-Hubgerüst: Ast + 71 mm.
- VDI-Nr. 4.34.2 bei EJC 212z/214z/216z: Diagonal nach VDI: Ast + 204 mm. Bei DZ-Hubgerüst: Ast + 42 mm.
- VDI-Nr. 4.34.2 bei EJC 220z: Diagonal nach VDI: Ast + 204 mm. Bei DZ-Hubgerüst: Ast + 71 mm.
- VDI-Nr. 4.35: Bei gesenkten Radarmen: + 54 mm.
- VDI-Nr. 5.3: Bei ZZ-/DZ-Hubgerüst: Die Senkgeschwindigkeit im Freihub liegt unter den angegebenen Werten.
- VDI-Nr. 5.8: Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die Nennlast (1.5). Bei Maximallast im Radarmhub (1.5.2): Max. Steigfähigkeit mit Last = 5 %.

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.



