



## Powered Stacker

**EJC 212–230**

Celšanas augstums: 2500-6000 mm / Kravnesība: 1200-3000 kg



# EJC 212-230



# EJC 212–230

EJC 212	Stroke (h3)	Augstuma masts ievilkts (h1)	Brīvs pacēlājs (h2)	Pacelta masta augstums (h4)
Divkāršais masts ZT	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
	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
Divkāršais masts ZZ	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
	4100 mm	2500 mm	2025 mm	4575 mm
Trīskāršais masts 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
EJC 214	Stroke (h3)	Augstuma masts ievilkts (h1)	Brīvs pacēlājs (h2)	Pacelta masta augstums (h4)
Divkāršais masts ZT	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
	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
	4500 mm	2750 mm	100 mm	4975 mm
Divkāršais masts ZZ	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
	4100 mm	2500 mm	2025 mm	4575 mm
Trīskāršais masts DZ	4090 mm	1830 mm	1341 mm	4579 mm
	4300 mm	1900 mm	1411 mm	4789 mm
	4690 mm	2030 mm	1541 mm	5179 mm
	5350 mm	2250 mm	1761 mm	5839 mm
EJC 214, EJC 216	Stroke (h3)	Augstuma masts ievilkts (h1)	Brīvs pacēlājs (h2)	Pacelta masta augstums (h4)
Trīskāršais masts DZ	6000 mm	2500 mm	1968 mm	6532 mm

<b>EJC 216</b>	<b>Stroke (h3)</b>	<b>Augstuma masts ievilkts (h1)</b>	<b>Brīvs pacēlājs (h2)</b>	<b>Pacelta masta augstums (h4)</b>
Divkāršais masts ZT	2400 mm	1750 mm	100 mm	2925 mm
	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
Divkāršais masts 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
Trīskāršais masts DZ	3990 mm	1830 mm	1298 mm	4522 mm
	4200 mm	1900 mm	1368 mm	4732 mm
	4590 mm	2030 mm	1498 mm	5122 mm
	5250 mm	2250 mm	1718 mm	5782 mm
<b>EJC 220</b>	<b>Stroke (h3)</b>	<b>Augstuma masts ievilkts (h1)</b>	<b>Brīvs pacēlājs (h2)</b>	<b>Pacelta masta augstums (h4)</b>
Divkāršais masts ZT	2540 mm	1950 mm	100 mm	3195 mm
	2840 mm	2100 mm	100 mm	3495 mm
	3540 mm	2450 mm	100 mm	4195 mm
Divkāršais masts ZZ	2540 mm	1900 mm	1245 mm	3195 mm
	2840 mm	2050 mm	1395 mm	3495 mm
	3540 mm	2400 mm	1745 mm	4195 mm
Trīskāršais masts DZ	3750 mm	1900 mm	1218 mm	4432 mm
	4200 mm	2050 mm	1368 mm	4882 mm
	4800 mm	2250 mm	1568 mm	5482 mm

## VDI tabula

		Jungheinrich							
		EJC 212	EJC 214	EJC 216	EJC 220	EJC 230			
Zīme	1.1	Ražotājs (saīsinātais nosaukums)							
	1.2	Izgatavotāja tipa simbols							
	1.3	Piedziņa	Elektrības						
	1.4	Darbība	Iet						
	1.5	Ietilpība / slodze	Q kg	1200	1400	1600	2000	3000	
	1.6	Slodzes centrs	c mm	600					
	1.8	Slodze attālums	x mm	689	668			635	
	1.9	Garenbāze	y mm	1196	1264		1336	1470	
Svari	2.1.1	Nesošais svars (ieskaitot akumulatoru)	kg	880	1039	1044	1207	1952	
	2.2	Ass slodze ar slodzi priekšā / aizmugurē	kg	660 / 1420	794 / 1645	814 / 1830	878 / 2329	1409 / 3523	
	2.3	Ass slodze bez kravas priekšā / aizmugurē	kg	590 / 290	721 / 318	724 / 320	805 / 402	1259 / 693	
Riteņi / apturēšana	3.1	Riepas	Poliuretāns (PU)						
	3.2	Riepas izmērs, priekšā	Ø 230 x 70						
	3.3	Riepu izmērs aizmugurē	Ø 85 x 110		Ø 85 x 85	Ø 85 x 110			
	3.4	Papildu riteņi	Ø 140 x 54						
	3.5	Riteņi, skaits priekšā / aizmugurē (x = piedziņa)	1x + 1 / 2		1x + 1 / 4				
	3.6	Mēritājs priekšā	b10 mm	507					
	3.7	Aizmugurējais gabarīts	b11 mm	400			370		
Pamata izmēri	4.2	Augstuma masts ievilkts (h1)	h1 mm	1950		2100	2075		
	4.3	Brīvs pacēlājs (h2)	h2 mm	100					
	4.4	Stroke (h3)	h3 mm	2900	2800	2840	2800		
	4.5	Pacelta masta augstums (h4)	h4 mm	3375	3325	3495	3558		
	4.9	Jūgstieņa roktura augstums braukšanas stāvoklī min./maks.	h14 mm	850 / 1305					
	4.15	Augstums nolaists	h13 mm	90			95		
	4.19	kopējais garums	l1 mm	1827	1916	1988	2129		
	4.20	Garums ieskaitot dakšas aizmuguri	l2 mm	677	766	838	979		
	4.21.1	kopējais platums	b1 mm	800					
	4.22	Fork izmēri	s/ e/l mm	56 x 185 x 1150				85 x 210 x 1150	
	4.23	Dakšu turētāja savienojuma klase	2A		2B				
	4.25	Dakšas klirens	b5 mm	570			580		
	4.32	Centrālās garenbāzes klirens	m2 mm	28	25	18	20		
	4.34.1	Darba platums (paletes 1000 x 1200 šķērsām)	Ast mm	2068	2178	2250	-		
4.34.2	Darba platums (paletes 800x1200 gareniska)	Ast mm	2118	2228	2300	2532			
4.35	Pagrieziena rādiuss	Wa mm	1407	1496	1568	1720			
Veiktspējas dati	5.1	Braukšanas ātrums ar / bez kravas	km/h	6 / 6				5,5 / 5,5	
	5.2	Celšanas ātrums ar / bez kravas	m/s	0,2 / 0,4	0,16 / 0,3	0,15 / 0,3	0,11 / 0,34	0,07 / 0,15	
	5.3	Ātruma samazināšana ar / bez kravas	m/s	0,45 / 0,35			0,5 / 0,35	0,25 / 0,25	
	5.8	Maksimāla kāpšanas spēja ar / bez kravas	%	8 / 16	7 / 16	5 / 16	2 / 14		

Elektromotoru / Elektronika	6.1	Vilces motors, jauda S2 60 min	kW	1	1,6		
	6.2	Celšanas motors, jauda S3	kW	3			
	6.3	Akumulators saskaņā ar DIN 43531/35/36		no			
	6.4	Akumulatora spriegums / nominālā jauda	V / Ah	24 / 200	24 / 300	24 / 375	
	6.5	Akumulatora svars	kg	185	243	288	
	6.6	Enerģijas patēriņš pēc VDI cikla	kWh/h	1,05	1,18	1,32	-
	6.6.1	Enerģijas patēriņš atbilstoši EN ciklam	kWh/h	0,77	0,83	0,91	1,08 0,92
	6.6.2	CO2 ekvivalents saskaņā ar EN ISO 23308	kg/h0	0,4		0,5	0,6 0,5
Cits	8.1	Braukšanas vadības tips		AC			
	10.7	skaņas spiediena līmenis atbilstoši EN12053	dB (A)	63			70
- Šajā tehnisko datu lapā saskaņā ar VDI direktīvu 2198 ir norādītas tikai standarta ierīces tehniskās vērtības. Ja attiecīgajai ierīcei ir uzmontēti citi riteņi, citi pacelšanas masti, papildierīces utt., spēkā var būt citas vērtības.							

Tabulā norādītās vērtības attiecas uz akumulatora nodalījumu S-VBE (EJC 212), M-VBE (EJC 214/216), L-VBE (EJC 220/230), pacelšanas mastu ZT2800/2840/2900 mm.

- VDI Nr. 1.8 EJC 212/214/216: Ar DZ pacelšanas mastu: x - 42 mm.
- VDI Nr. 1.8 EJC 220: Ar akumulatora nodalījumu L-VBE vai L-SBE un DZ pacelšanas mastu: x - 1 mm, M litija jonu un DZ pacelšanas mastu: x - 71 mm.
- VDI Nr. 1.8 EJC 230: Ar DZ pacelšanas mastu: x + 104 mm.
- VDI Nr. 1.9 EJC 212: Ar litija jonu akumulatora nodalījumu M-VBE vai M: y + 68 mm, L-VBE vai L-SBE: y + 140 mm.
- VDI Nr. 1.9 EJC 214/216: Ar litija jonu M akumulatora nodalījumu: y + 0 mm, L-VBE vai L-SBE: y + 72 mm.
- VDI Nr. 1.9 EJC 220: Ar akumulatora nodalījumu L-VBE vai L-SBE un DZ pacelšanas mastu: y + 70 mm, M litija jonu: y - 72 mm.
- VDI Nr. 1.9 EJC 230: Ar DZ pacelšanas mastu: y + 104 mm.
- VDI Nr. 3.3 EJC 212/214/216: Tandēms: Ø85 x 85 mm.
- VDI Nr. 4.19 pie EJC 212: Ar DZ pacelšanas mastu: l1 + 42 mm; ar litija jonu akumulatora nodalījumu M-VBE vai M: l1 + 68 mm, L-VBE vai L-SBE: l1 + 140 mm.
- VDI Nr. 4.19 pie EJC 214/216: Ar DZ pacelšanas mastu: l1 + 42 mm; ar litija jonu akumulatora nodalījumu M: l1 + 0 mm, L-VBE vai L-SBE: l1 + 72 mm.
- VDI Nr. 4.19 pie EJC 220: Ar DZ pacelšanas mastu: l1 + 71 mm; ar litija jonu akumulatora nodalījumu M: l1 - 72 mm.
- VDI Nr. 4.19 pie EJC 230: Ar DZ pacelšanas mastu: l1 + 26 mm.
- VDI Nr. 4.20 EJC 212: Ar DZ pacelšanas mastu: l2 + 42 mm; ar litija jonu akumulatora nodalījumu M-VBE vai M: l2 + 68 mm, L-VBE vai L-SBE: l2 + 140 mm.
- VDI Nr. 4.20 EJC 214/216: Ar DZ pacelšanas mastu: l2 + 42 mm; ar litija jonu akumulatora nodalījumu M: l2 + 0 mm, L-VBE vai L-SBE: l2 + 72 mm.
- VDI Nr. 4.20 EJC 220: Ar DZ pacelšanas mastu: l2 + 71 mm; ar litija jonu akumulatora nodalījumu M: l2 - 72 mm.
- VDI Nr. 4.20 EJC 230: Ar DZ pacelšanas mastu: l2 + 26 mm.
- VDI Nr. 4.34.1 EJC 212: Diagonāli atbilstoši VDI: darba ejas platums + 215 mm; ar litija jonu akumulatora nodalījumu M-VBE vai M: darba ejas platums + 68 mm, L-VBE vai L-SBE: darba ejas platums + 140 mm; ar DZ pacelšanas mastu: darba ejas platums + 42 mm.
- VDI Nr. 4.34.1 EJC 214/216: Diagonāli atbilstoši VDI: darba ejas platums + 215 mm; ar litija jonu akumulatora nodalījumu M: darba ejas platums + 0 mm, L-VBE vai L-SBE: darba ejas platums + 72 mm; ar DZ pacelšanas mastu: darba ejas platums + 42 mm.
- VDI Nr. 4.34.1 EJC 220: Diagonāli atbilstoši VDI: darba ejas platums + 215 mm; ar DZ pacelšanas mastu: darba ejas platums + 71 mm; ar litija jonu akumulatora nodalījumu M: darba ejas platums - 72 mm.
- VDI Nr. 4.34.2 EJC 212: Diagonāli atbilstoši VDI: darba ejas platums + 138 mm; ar litija jonu akumulatora nodalījumu M-VBE vai M: darba ejas platums + 68 mm, L-VBE vai L-SBE: darba ejas platums + 140 mm; ar DZ pacelšanas mastu: darba ejas platums + 42 mm.
- VDI Nr. 4.34.2 EJC 214/216: Diagonāli atbilstoši VDI: darba ejas platums + 138 mm; ar litija jonu akumulatora nodalījumu M: darba ejas platums + 0 mm, L-VBE vai L-SBE: darba ejas platums + 72 mm; ar DZ pacelšanas mastu: darba ejas platums + 42 mm.

- VDI Nr. 4.34.2 EJC 220: Diagonāli atbilstoši VDI: darba ejas platums + 138 mm; ar DZ pacelšanas mastu: darba ejas platums + 71 mm; ar litija jonu akumulatora nodalījumu M: darba ejas platums - 72 mm.
- VDI Nr. 4.34.2 EJC 230: Diagonāli atbilstoši VDI: darba ejas platums + 240 mm; ar DZ pacelšanas mastu: darba ejas platums = 2574 mm.
- VDI Nr. 4.35 EJC /212: Ar litija jonu akumulatora nodalījumu M-VBE vai M:  $W_a + 68$  mm, L-VBE vai L-SBE:  $W_a + 140$  mm.
- VDI Nr. 4.35 EJC 214/216: Ar litija jonu akumulatora nodalījumu M:  $W_a + 0$  mm, L-VBE vai L-SBE:  $W_a + 72$  mm.
- VDI Nr. 4.35 EJC 220: Ar akumulatora nodalījumu L-VBE vai L-SBE un DZ pacelšanas mastu:  $W_a + 70$  mm.
- VDI Nr. 4.35 EJC 230: Ar DZ pacelšanas mastu:  $W_a = 1760$  mm.
- VDI Nr. 5.1 EJC 230: Kravas virzienā 5 km/h.
- VDI Nr. 5.3: Ar ZZ/DZ pacelšanas mastu: nolaišanas ātrums brīvajā pacēlumā ir mazāks par norādītajām vērtībām.

SIA Jungheinrich Lift Truck

Rītausmas iela 23

Rīga, LV-1058

Latvija

Telefons +371 67 813 913

Fakss +371 67 813 911

info@jungheinrich.lv

www.jungheinrich.lv

Sertificētas ir Vācijas ražotnes  
Norderstedte, Mosburga un Landsberga, ka  
arī mūsu rezerves daļu centrs  
Kaltenkirchenē.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich iekrāvēji atbilst Eiropas  
Savienības drošības prasībām.



**JUNGHEINRICH**