

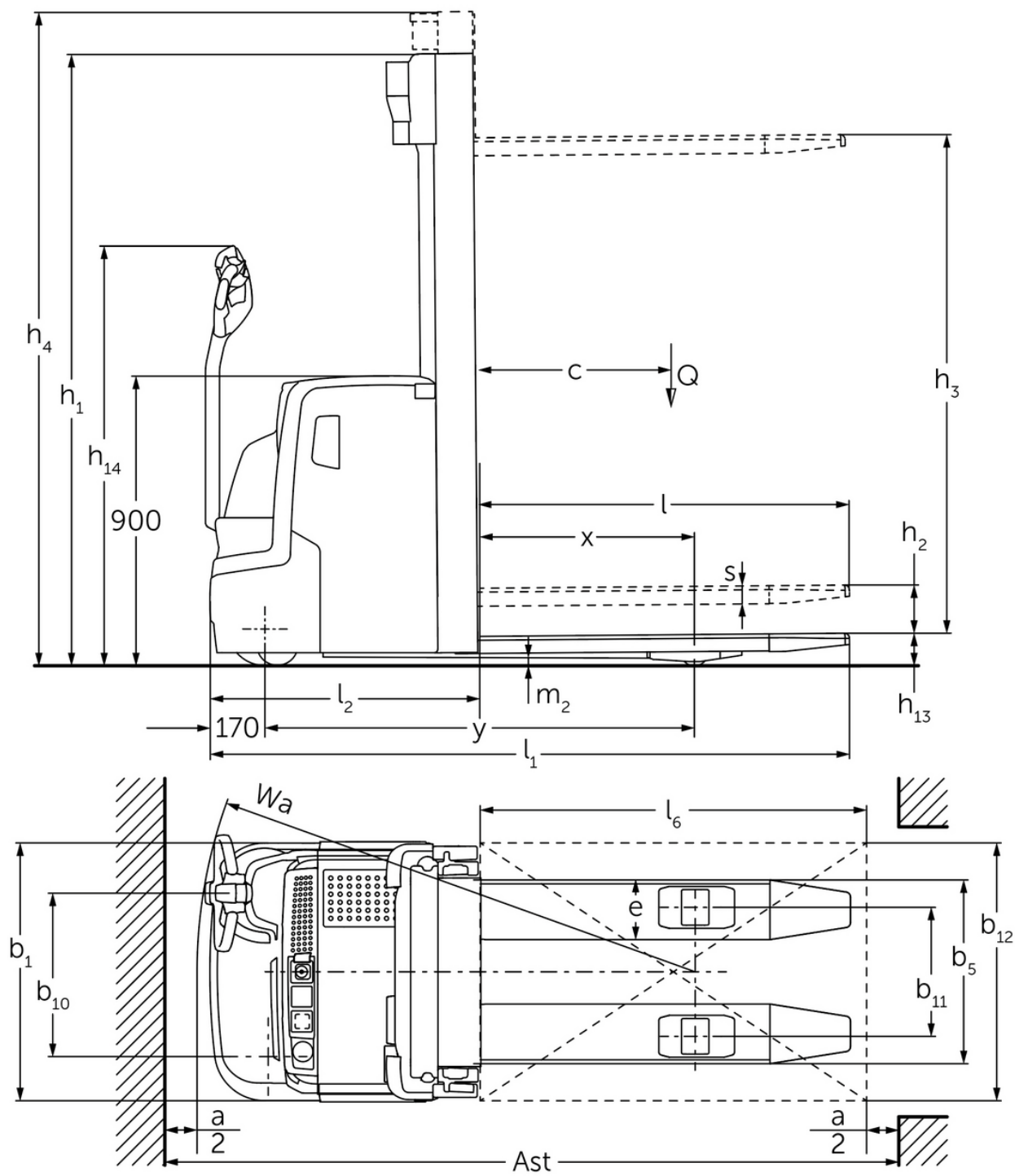


Električni visokodvižni viličar

EJC 212–230

Dvižna višina: 2500-6000 mm / Nosilnost: 1200-3000 kg





EJC 212–230

EJC 212	Dvig (h3)	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	Prosti dvig (h2)	Višina iztegnjenega teleskopa (h4)
Dvojni teleskop 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
Dvojni teleskop 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
	4300 mm	2600 mm	2125 mm	4775 mm
Trojni teleskop 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	Dvig (h3)	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	Prosti dvig (h2)	Višina iztegnjenega teleskopa (h4)
Dvojni teleskop 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
Dvojni teleskop 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
	4300 mm	2600 mm	2125 mm	4775 mm
Trojni teleskop 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	Dvig (h3)	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	Prosti dvig (h2)	Višina iztegnjenega teleskopa (h4)
Trojni teleskop DZ	6000 mm	2500 mm	1968 mm	6532 mm

EJC 216	Dvig (h3)	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	Prosti dvig (h2)	Višina iztegnjenega teleskopa (h4)
Dvojni teleskop 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
Dvojni teleskop 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
Trojni teleskop 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
EJC 220	Dvig (h3)	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	Prosti dvig (h2)	Višina iztegnjenega teleskopa (h4)
Dvojni teleskop 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
Dvojni teleskop 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
Trojni teleskop 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
EJC 230	Dvig (h3)	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	Prosti dvig (h2)	Višina iztegnjenega teleskopa (h4)
Dvojni teleskop ZT	2800 mm	2075 mm	100 mm	3558 mm
Trojni teleskop DZ	4250 mm	2075 mm	1320 mm	5006 mm
	4700 mm	2225 mm	1470 mm	5456 mm

Razpredelnica VDI

Splošni podatki	1.1	Proizvajalec (kratko poimenovanje)		Jungheinrich				
	1.2	Tipška oznaka		EJC 212	EJC 214	EJC 216	EJC 220	EJC 230
	1.3	Pogon		Elektro				
	1.4	Upravljanje		V načinu hoje				
	1.5	Nosilnost/obremenitev	Q kg	1200	1400	1600	2000	3000
	1.6	Oddaljenost težišča bremena	c mm	600				
	1.8	Oddaljenost bremena	x mm	689	668			635
	1.9	Medosna razdalja	y mm	1196	1264		1336	1470
Teže	2.1.1	Lastna teža (vključno z baterijo)	kg	880	1039	1044	1207	1952
	2.2	Osna obremenitev z bremenom spredaj/zadaj	kg	660 / 1420	794 / 1645	814 / 1830	878 / 2329	1409 / 3523
	2.3	Osna obremenitev brez bremena spredaj/zadaj	kg	590 / 290	721 / 318	724 / 320	805 / 402	1259 / 693
Kolesa/podvozje	3.1	Kolesa		Poliuretan (PU)				
	3.2	Velikost koles spredaj		Ø 230 x 70				
	3.3	Velikost koles zadaj		Ø 85 x 110			Ø 85 x 85	Ø 85 x 110
	3.4	Dodatna kolesa		Ø 140 x 54				
	3.5	Kolesa, število spredaj/zadaj (x = gnano kolo)		1x + 1 / 2			1x + 1 / 4	
	3.6	Kolotek sprednjih koles	b10 mm	507				
	3.7	Kolotek zadnjih koles	b11 mm	400				370
Osnovne mere	4.2	Višina teleskopa (spuščene vilice) (h1)	h1 mm	1950			2100	2075
	4.3	Prosti dvig (h2)	h2 mm	100				
	4.4	Dvig (h3)	h3 mm	2900		2800	2840	2800
	4.5	Višina iztegnjenega teleskopa (h4)	h4 mm	3375		3325	3495	3558
	4.9	Višina ročaja upravljalnega droga v položaju za vožnjo, najmanj/največ	h14 mm	850 / 1305				
	4.15	Višina v spuščeni legi	h13 mm	90				95
	4.19	Celotna dolžina	l1 mm	1827	1916		1988	2129
	4.20	Dolžina vključno s hrbtiščem vilic	l2 mm	677	766		838	979
	4.21.1	Celotna širina	b1 mm	800				
	4.22	Mere rogljev vilic	s/ e/l mm	56 x 185 x 1150				85 x 210 x 1150
	4.23	Nosilec vilic, ISO/FEM razred		2A			2B	
	4.25	Zunanji razmik vilic	b5 mm	570				580
	4.32	Oddaljenost od tal na sredini med osema	m2 mm	28		25	18	20
	4.34.1	Širina delovnega hodnika (paleta 1000 x 1200, prečno)	Ast mm	2068	2178		2250	-
	4.34.2	Delovna širina (paleta 800 x 1200 vzdolžno)	Ast mm	2118	2228		2300	2532
	4.35	Radij obračanja	Wa mm	1407	1496		1568	1720
Podatki o zmogljivosti	5.1	Hitrost vožnje z bremenom/brez bremena	km/h	6 / 6				5,5 / 5,5
	5.2	Hitrost dvigovanja z bremenom/brez bremena	m/s	0,2 / 0,4	0,16 / 0,3	0,15 / 0,3	0,11 / 0,34	0,07 / 0,15
	5.3	Hitrost spuščanja z bremenom/brez bremena	m/s	0,45 / 0,35			0,5 / 0,35	0,25 / 0,25
	5.4	Hitrost dvigovanja z bremenom/brez bremena	m/s	0,45 / 0,35			0,5 / 0,35	0,25 / 0,25
	5.8	Največje vzpenjanje z bremenom/brez bremena	%	8 / 16		7 / 16	5 / 16	2 / 14

Elektromotor/elektronika	6.1	Vozni motor, moč S2 60 min	kW	1	1,6			
	6.2	Dvižni motor, moč pri S3	kW	3				
	6.3	Baterija po DIN 43531/35/36		Ne				
	6.4	Napetost baterije, nazivna kapaciteta	V / Ah	24 / 200	24 / 300		24 / 375	
	6.5	Teža baterije	kg	185	243		288	
	6.6	Poraba energije po ciklu VDI	kWh/h	1,05	1,18	1,32	-	
	6.6.1	Poraba energije po ciklu EN	kWh/h	0,77	0,83	0,91	1,08	0,92
	6.6.2	CO2 ekvivalent po EN ISO 23308	kg/h0	0,42	0,45	0,49	0,58	0,5
Drugo	8.1	Način krmiljenja vožnje		AC				
	10.7	Hrupnost po EN12053	dB (A)	63				70

- Ta tipski list po direktivi VDI 2198 navaja samo tehnične vrednosti standardnega vozila. Odstopajoča oplaščenja, drugi teleskopi, dodatne naprave ipd. imajo lahko drugačne vrednosti.

Vrednosti v preglednici veljajo za prostor za baterijo S – vertikalna menjava baterije (EJC 212), M – vertikalna menjava baterije (EJC 214/216), L – vertikalna menjava baterije (EJC 220/230), teleskop ZT2.800/2.840/2.900 mm.

- Št. VDI 1.8 pri EJC 212/214/216: pri DZ-trojnem teleskopu s prostim dvigom: x - 42 mm.
- Št. VDI 1.8 pri EJC 220: pri prostoru za baterijo L – vertikalna menjava baterije ali L – bočna menjava baterije in DZ-trojnem teleskopu: x – 1 mm, M – litij-ionska in DZ-trojnem teleskopu: x – 71 mm.
- Št. VDI 1.8 pri EJC 230: pri DZ-trojnem teleskopu s prostim dvigom: x + 104 mm.
- Št. VDI 1.9 pri EJC 212: pri prostoru za baterijo M – vertikalna menjava baterije ali M – litij-ionska: y + 68 mm, L – vertikalna menjava baterije ali L – bočna menjava baterije: y + 140 mm.
- Št. VDI 1.9 pri EJC 214/216: pri prostoru za baterijo M – litij-ionska: y + 0 mm, L – vertikalna menjava baterije ali L – bočna menjava baterije: y + 72 mm.
- Št. VDI 1.9 pri EJC 220: pri prostoru za baterijo L – vertikalna menjava baterije ali L – bočna menjava baterije in DZ-trojnem teleskopu: y + 70 mm, M – litij-ionska: y - 72 mm.

- Št. VDI 1.9 pri EJC 230: pri DZ-trojnem teleskopu: x + 104 mm.

- Št. VDI 3.3 pri EJC 212/214/216: tandemsko: Ø 85 x 85 mm.
- Št. VDI 4.19 pri EJC 212: pri DZ-trojnem teleskopu: l1 + 42 mm; pri prostoru za baterijo M – vertikalna menjava baterije ali M – litij-ionska: l1 + 68 mm, L – vertikalna menjava baterije ali L – bočna menjava baterije: l1 + 140 mm.
- Št. VDI 4.19 pri EJC 214/216: pri DZ-trojnem teleskopu: l1 + 42 mm; pri prostoru za baterijo M – litij-ionska: l1 + 0 mm, L – vertikalna menjava baterije ali L – bočna menjava baterije: l1 + 72 mm.
- Št. VDI 4.19 pri EJC 220: pri DZ-trojnem teleskopu: l1 + 71 mm, pri prostoru za baterijo M – litij-ionska: l1 - 72 mm.
- Št. VDI 4.19 pri EJC 230: pri DZ-trojnem teleskopu: l1 + 26 mm.
- Št. VDI 4.20 pri EJC 212: pri DZ-trojnem teleskopu: l2 + 42 mm; pri prostoru za baterijo M – vertikalna menjava baterije ali M – litij-ionska: l2 + 68 mm, L – vertikalna menjava baterije ali L – bočna menjava baterije: l2 + 140 mm.
- Št. VDI 4.20 pri EJC 214/216: pri DZ-trojnem teleskopu: l2 + 42 mm; pri prostoru za baterijo M – litij-ionska: l2 + 0 mm, L – vertikalna menjava baterije ali L – bočna menjava baterije: l2 + 72 mm.
- Št. VDI 4.20 pri EJC 220: pri DZ-trojnem teleskopu: l2 + 71 mm, pri prostoru za baterijo M – litij-ionska: l2 - 72 mm.
- Št. VDI 4.20 pri EJC 230: pri DZ-trojnem teleskopu: l2 + 26 mm.
- Št. VDI 4.34.1: pri EJC 212: diagonalno po VDI: širina delovnega hodnika + 215 mm; pri prostoru za baterijo M – vertikalna menjava baterije ali M – litij-ionska: širina delovnega hodnika + 68 mm; L – vertikalna menjava baterije ali L – bočna menjava baterije: širina delovnega hodnika + 140 mm; pri DZ-trojnem teleskopu: širina delovnega hodnika + 42 mm.
- Št. VDI 4.34.1 pri EJC 214/216: diagonalno po VDI: širina delovnega hodnika + 215 mm; pri prostoru za baterijo M – litij-ionska: širina delovnega hodnika + 0 mm; L – vertikalna menjava baterije ali L – bočna menjava baterije: širina delovnega hodnika + 72 mm; pri DZ-trojnem teleskopu: širina delovnega hodnika + 42 mm.
- Št. VDI 4.34.1: pri EJC 220: diagonalno po VDI: širina delovnega hodnika + 215 mm; pri DZ-trojnem teleskopu: širina delovnega hodnika + 71 mm; pri prostoru za baterijo M – litij-ionska: širina delovnega hodnika – 72 mm.
- Št. VDI 4.34.2 pri EJC 212: diagonalno po VDI: širina delovnega hodnika + 138 mm; pri prostoru za baterijo M – vertikalna menjava

baterije ali M – litij-ionska: širina delovnega hodnika + 68 mm; L – vertikalna menjava baterije ali L – bočna menjava baterije: širina delovnega hodnika + 140 mm; pri DZ-trojnem teleskopu: širina delovnega hodnika + 42 mm.

– Št. VDI 4.34.2 pri EJC 214/216: diagonalno po VDI: širina delovnega hodnika + 138 mm; pri prostoru za baterijo M – litij-ionska: širina delovnega hodnika + 0 mm; L – vertikalna menjava baterije ali L – bočna menjava baterije: širina delovnega hodnika + 72 mm; pri DZ-trojnem teleskopu: širina delovnega hodnika + 42 mm.

– Št. VDI 4.34.2 pri EJC 220: diagonalno po VDI: širina delovnega hodnika + 138 mm; pri DZ-trojnem teleskopu: širina delovnega hodnika + 71 mm; pri prostoru za baterijo M – litij-ionska: širina delovnega hodnika – 72 mm.

– Št. VDI 4.34.2 pri EJC 230: diagonalno po VDI: širina delovnega hodnika + 240 mm; pri DZ-trojnem teleskopu: širina delovnega hodnika = 2.574 mm.

– Št. VDI 4.35 pri EJC 212: pri prostoru za baterijo M – vertikalna menjava baterije ali M – litij-ionska: $W_a + 68$ mm; L – vertikalna menjava baterije ali L – bočna menjava baterije: $W_a + 140$ mm.

– Št. VDI 4.35 pri EJC 214/216: pri prostoru za baterijo M – litij-ionska: $W_a + 0$ mm; L – vertikalna menjava baterije ali L – bočna menjava baterije: $W_a + 72$ mm.

– Št. VDI 4.35 pri EJC 220: pri prostoru za baterijo L – vertikalna menjava baterije ali L – bočna menjava baterije in DZ-trojnem teleskopu: $W_a + 70$ mm.

– Št. VDI 4.35 pri EJC 230: pri DZ-trojnem teleskopu: $W_a = 1760$ mm.

– Št. VDI 5.1 pri EJC 230: V smeri bremena 5 km/h.

– Št. VDI 5.3: pri ZZ-dvojnem teleskopu s prostim dvigom/DZ-trojnem teleskopu: hitrost spuščanja pri prostem dvigu je pod navedenimi vrednostmi.

Jungheinrich, d.o.o.

Korenova cesta 11, 1241 Kamnik

Telefon:

Centrala 01 561 04 80

Prodaja 01 561 04 85

Najem 01 561 04 90

Servis 01 561 04 95

Faks 01 562 17 79

info@jungheinrich.si

www.jungheinrich.si

Certificirane so nemške proizvodne
lokacije v Norderstedtu, Moosburgu in
Landsbergu, ravno tako distribucijski
center originalnih rezervnih delov v
Kaltenkirchnu.

ISO 9001
ISO 14001

Viličarji in vozički podjetja Jungheinrich
ustrezajo evropskim varnostnim
predpisom.

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.

JUNGHEINRICH