



Elektrické paletové vozíky **EJC 110 / 112**

Výška zdvihu: 2500-4700 mm / Nosnosť: 1000-1200 kg

**JUNGHEINRICH**

EJC 110 / 112



EJC 110 / 112

EJC 110	Zdvih (h3)	Výška so zasunutým zdvíhacím zariadením (h1)	Voľný zdvih (h2)	Výška s vysunutým zdvíhacím zariadením (h4)
duplex bez voľného zdvíhu 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
EJC 110, EJC 112	Zdvih (h3)	Výška so zasunutým zdvíhacím zariadením (h1)	Voľný zdvih (h2)	Výška s vysunutým zdvíhacím zariadením (h4)
duplex bez voľného zdvíhu 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
duplex s voľným zdvíhom 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
triplex s voľným zdvíhom DZ	4090 mm	1845 mm	1338 mm	4597 mm
	4300 mm	1915 mm	1408 mm	4807 mm
EJC 112	Zdvih (h3)	Výška so zasunutým zdvíhacím zariadením (h1)	Voľný zdvih (h2)	Výška s vysunutým zdvíhacím zariadením (h4)
duplex bez voľného zdvíhu ZT	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
duplex s voľným zdvíhom ZZ	4100 mm	2500 mm	2025 mm	4575 mm
	4300 mm	2600 mm	2125 mm	4775 mm
triplex s voľným zdvíhom DZ	4700 mm	2050 mm	1543 mm	5207 mm

Tabuľka VDI

Stav: 11/2024

Označenie	1.2	Typová značka výrobcu			EJC 110	EJC 112
	1.3	Pohon			Elektrický	
	1.4	Obsluha			S pešou obsluhou	
	1.5	Nosnosť/záťaž	Q	kg	1000	1200
	1.6	Vzdialenosť ťažiska bremena	c	mm	600	
	1.8	Vzdialenosť bremena	x	mm	681	688
	1.9	Rázvor kolies	y	mm	1184	1191
Hmotnosti	2.1.1	Vlastná hmotnosť (vrát. batérie)		kg	750	830
	2.2	Zaťaženie nápravy s bremenom vpredu/vzadu		kg	570 / 1180	650 / 1380
	2.3	Zaťaženie nápravy bez bremena vpredu/vzadu		kg	510 / 240	580 / 250
Kolesá/podvozok	3.1	Pneumatiky			Polyuretán (PU)	
	3.2	Veľkosť pneumatík, vpredu			Ø 230 x 70	
	3.3	Rozmery pneumatík, vzadu			Ø 77 x 75	Ø 85 x 110
	3.4	Prídavné kolesá			Ø 150 x 54	Ø 140 x 54
	3.5	Kolesá, počet vpredu/vzadu (x = poháňané)			1x +1/2	
	3.6	Rozchod kolies, vpredu	b10	mm	507	
	3.7	Rozchod kolies, vzadu	b11	mm	415	400
Základné rozmery	4.2	Výška so zasunutým zdvíhacím zariadením (h1)	h1	mm	1950	
	4.3	Voľný zdvih (h2)	h2	mm	100	
	4.4	Zdvih (h3)	h3	mm	2900	
	4.5	Výška s vysunutým zdvíhacím zariadením (h4)	h4	mm	3375	
	4.9	Výška rukoväti oja v pozícii pojazdu min./max.	h14	mm	850 / 1305	
	4.15	Výška v spustenom stave	h13	mm	90	
	4.19	Celková dĺžka	l1	mm	1822	
	4.20	Dĺžka vrátane zadnej časti vidlic	l2	mm	672	
	4.21.1	Celková šírka	b1	mm	800	
	4.22	Rozmery vidlice	s/e/l	mm	56 x 185 x 1150	
	4.25	Rozovretie na vonkajšiu hranu vidlic	b5	mm	570	
	4.32	Svetlá výška v strede rázvoru kolies	m2	mm	30	
	4.34.1	Šírka pracovnej uličky (paleta 1000 x 1200 priečne)	Ast	mm	2071	
	4.34.2	Šírka pracovnej uličky (paleta 800 x 1200 pozdĺžne)	Ast	mm	2121	
	4.35	Polomer otáčania	Wa	mm	1402	1409
Výkonové údaje	5.1	Rýchlosť jazdy s bremenom/bez bremena		km/h	6 / 6	
	5.2	Rýchlosť zdvíhu s bremenom/bez bremena		m/s	0,12 / 0,22	0,13 / 0,22
	5.3	Rýchlosť spúšťania s bremenom/bez bremena		m/s	0,33 / 0,33	0,43 / 0,37
	5.8	Max. stúpavosť s bremenom/bez bremena		%	8 / 16	
	5.10	Prevádzková brzda			generátorická	
El. motor/elektronika	6.1	Motor pojazdu, výkon S2 60 min.		kW	1	
	6.2	Motor zdvíhového mechanizmu, výkon pri S3		kW	1,7	2
	6.3	Batéria podľa DIN 43531/35/36			British Standard	
	6.4	Napätie batérie/menovitá kapacita		V / Ah	24 / 200	
	6.5	Hmotnosť batérie		kg	185	
	6.6	Spotreba energie podľa cyklu VDI		kWh/h	0	
	6.6.1	Spotreba energie podľa cyklu EN		kWh/h	0,61	0,66
6.6.2	CO2 ekvivalent podľa EN16796		kg/h	0,3	0,4	

Iné	8.1	Druh riadenia jazdy		AC
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	62
- Tento typový list podľa smernice VDI 2198 uvádza len technické hodnoty pre štandardné zariadenie. V prípade iných pneumatík, iných zdvíhacích zariadení, prídavných zariadení atď. môžu vzniknúť iné hodnoty				

Hodnoty v tabuľke platia pre priestor batérie S-VBE (1 – 3), zdvíhacie zariadenie ZT2900, 200 Ah batéria.

- č. VDI 1.8: Pri zdvíhacom zariadení DZ: x - 42 mm.
- č. VDI 1.9: Pri priestore batérie M Li-Ion: y + 72 mm.
- č. VDI 4.19: Pri priestore batérie M Li-Ion: l1 + 72 mm. Pri zdvíhacom zariadení DZ: l1 + 42 mm.
- č. VDI 4.20: Pri priestore batérie M Li-Ion: l2 + 72 mm. Pri zdvíhacom zariadení DZ: l2 + 42 mm.
- č. VDI 4.34.1: Pri priestore batérie M Li-Ion: l2 + 72 mm. Diagonálne podľa VDI: + 212 mm. Pri zdvíhacom zariadení DZ: šír. prac. uličky + 42 mm.
- č. VDI 4.34.2: Pri priestore batérie M Li-Ion: l2 + 72 mm. Diagonálne podľa VDI: + 137 mm. Pri zdvíhacom zariadení DZ: šír. prac. uličky + 42 mm.
- č. VDI 4.35: Pri priestore batérie M Li-Ion: l2 + 72 mm.
- č. VDI 6.2: Pri EJC 110: S3 10 %. Pri EJC 112: S3 12 %.

Jungheinrich spol. s r. o.
Diaľničná cesta 17
SK-903 01 Senec
Tel. +420 2 49205811
Fax +420 2 49205812

info@jungheinrich.sk
www.jungheinrich.sk

Nemecké výrobné závody v
Norderstedte, Moosburgu a Landsbergu
sú certifikované, rovnako ako naše
centrum originálnych dielov v
Kaltenkirchene.

ISO 9001
ISO 14001

Manipulačná technika Jungheinrich
zodpovedá európskym bezpečnostným
požiadavkám.



 **JUNGHEINRICH**

The logo features a red upward-pointing arrow integrated into the letter 'J' of the word 'JUNGHEINRICH', which is written in a bold, black, sans-serif font.