



Akumulatorowy podnośnikowy wózek widłowy z funkcją dodatkowego uniesienia ramion podporowych

EJD 120/222

Wysokość podnoszenia: 1500-2905 mm / Udźwig: 2000-2200 kg

LI-ION
technology

JUNGHEINRICH

EJD 120/222



EJD 120/222

EJD 120, EJD 222		Wysokość podnoszenia (h3)	Wysokość masztu w stanie złożonym (h1)	Wolny skok (h2)	Wysokość masztu w stanie wysuniętym (h4)
Podwójny maszt ZT	1660 mm	1306 mm	100 mm	2115 mm	
	2010 mm	1481 mm	100 mm	2465 mm	
	2100 mm	1526 mm	100 mm	2555 mm	
Pojedynczy maszt E	1500 mm	1921 mm	1468 mm	1953 mm	
	1660 mm	2081 mm	1628 mm	2113 mm	
	2100 mm	2521 mm	2068 mm	2553 mm	
EJD 222		Wysokość podnoszenia (h3)	Wysokość masztu w stanie złożonym (h1)	Wolny skok (h2)	Wysokość masztu w stanie wysuniętym (h4)
Podwójny maszt ZT	2560 mm	1756 mm	100 mm	3015 mm	
	2900 mm	1926 mm	100 mm	3355 mm	
Potrójny maszt DT	2050 mm	1213 mm	100 mm	2513 mm	
	2350 mm	1313 mm	100 mm	2813 mm	
	2500 mm	1363 mm	100 mm	2963 mm	
	2905 mm	1498 mm	100 mm	3368 mm	

Dane techniczne według VDI

			Jungheinrich	
			EJD 120	EJD 222
Właściwości	1.1	Producent (nazwa skrócona)		
	1.2	Typ		
	1.3	Napęd		akumulatorowy
	1.4	Obsługa wózka z pozycji operatora		operator idący
	1.5	Udźwig / ładunek	Q kg	2000 2200
	1.5.1	Udźwig nominalny / ładunek na maszcie	Q kg	1000
	1.5.2	Udźwig nominalny / ładunek na ramionach podporowych	Q kg	2000 2200
	1.6	Odległość środka ciężkości ładunku od czoła widet	c mm	600
	1.8	Odległość czoła widet od osi kół	x mm	940 953
1.9	Rozstaw osi kół	y mm	1495 1664	
Ciężary	2.1	Masa własna	kg	662 725
	2.1.1	Masa własna (wraz z akumulatorem)	kg	812 935
	2.2	Nacisk na oś z ładunkiem przód / tył	kg	1081 / 1738 1116 / 2024
	2.3	Nacisk na oś bez ładunku przód / tył	kg	585 / 227 664 / 271
Koła / układ jezdny	3.1	Ogumienie		Poliuretan (PU)
	3.2	Wymiary kół, przód		Ø 230 x 65
	3.3	Wymiary kół, tył		Ø 85 x 95 / Ø 85 x 75
	3.4	Koła dodatkowe		Ø 100 x 40
	3.5	Liczba kół przód / tył (x = napęd)		1x +2/2 oder 4
	3.6	Rozstaw kół, przód	b10 mm	520 522
	3.7	Rozstaw kół, tył	b11 mm	350 385
Wymiary	4.2	Wysokość masztu w stanie złożonym (h1)	h1 mm	1265 1306
	4.3	Wolny skok (h2)	h2 mm	90 100
	4.4	Wysokość podnoszenia (h3)	h3 mm	1660
	4.5	Wysokość masztu w stanie wysuniętym (h4)	h4 mm	2116 2115
	4.6	Wysokość podnoszenia początkowego	h5 mm	120
	4.9	Min./maks. wysokość dyszla w pozycji podczas jazdy	h14 mm	820 / 1237 750 / 1237
	4.15	Wysokość opuszczonych widet	h13 mm	93 90
	4.19	Długość całkowita	l1 mm	1847 2046
	4.20	Długość korpusu wózka	l2 mm	684 783
	4.21.1	Szerokość całkowita	b1 mm	726
	4.22	Wymiary widet	s/e/l mm	56 x 185 x 1190
	4.25	Zewnętrzny rozstaw widet	b5 mm	535 570
	4.32	Prześwit pomiędzy osiami kół	m2 mm	23 20
	4.34.1	Szerokość korytarza roboczego (paleta 1000 x 1200 poprzecznie)	Ast mm	2469 2578
4.34.2	Szerokość korytarza roboczego (paleta 800x1200 wzdłuż)	Ast mm	2343 2447	
4.35	Promień skrętu	Wa mm	1666 1776	
Osiągi	5.1	Prędkość jazdy z ładunkiem / bez ładunku	km/h	6 / 6
	5.2	Prędkość podnoszenia z ładunkiem / bez ładunku	m/s	0,14 / 0,25
	5.3	Prędkość opuszczania z ładunkiem / bez ładunku	m/s	0,31 / 0,25
	5.8	Maks. zdolność pokonywania wzniesień z ładunkiem / bez ładunku	%	8 / 15 10 / 15
	5.10	Hamulec roboczy		przeciwprądowy

Silniki	6.1	Silnik jazdy, S2 60 min	kW	1,1	1,7
	6.2	Silnik podnoszenia, S3	kW	2,2	
	6.3	Akumulator wg DIN 43531 / 35 / 36		DIN 43535 B	
	6.4	Pojemność akumulatora (znamionowa)	V / Ah	24 / 150	24 / 250
	6.5	Masa akumulatora	kg	150	210
	6.6	Zużycie energii wg cyklu VDI	kWh/h	0	
	6.6.1	Zużycie energii wg cyklu EN16796	kWh/h	0,54	0,61
	6.6.2	Równoważnik CO2 zgodnie z normą EN ISO 23308	kg/h0	0,3	
	6.7	Zdolność przetadunkowa	t/h	41	37
	6.8	Wydajność przetadunkowa według VDI 2198	t/kWh	49	39
	6.8.1	Zużycie energii przy maks. zdolności przetadunkowej	kWh/h	0,84	-
Inne	8.1	Rodzaj sterowania jazdą		AC	
	10.7	Poziom ciśnienia akustycznego wg EN12053	dB (A)	67	
- Niniejsza karta katalogowa zgodnie z wytycznymi VDI 2198 zawiera jedynie parametry wózka standardowego. W przypadku zastosowania innego ogumienia, innych masztów, osprzętu itp. parametry te mogą ulec zmianie.					

EJD 120:

Wartości w tabeli dotyczą komory akumulatora S-VBE, masztu ZT1660, uniesienia ramion podporowych.

- Nr VDI 1.5: pojemność nominalna w trybie dwupaletowym: unoszenie ramion podporowych: 1,0 t / maszt główny: 1,0 t.
- Nr VDI 1.8: przy opuszczonych ramionach podporowych: x + 56 mm.
- Nr VDI 1.9: przy opuszczonych ramionach podporowych: y + 56 mm; w przypadku komory akumulatora M-VBE: y + 74 mm, M Li-ion: y + 142 mm.
- Nr VDI 4.19: w przypadku komory akumulatora M-VBE: l1 + 74 mm, M Li-ion: l1 + 142 mm.
- Nr VDI 4.20: w przypadku komory akumulatora M-VBE: l2 + 74 mm, M Li-ion: l2 + 142 mm.
- Nr VDI 4.34.1: przy opuszczonych ramionach podporowych: szerokość korytarza roboczego + 54 mm; w przypadku komory akumulatora M-VBE: szerokość korytarza roboczego + 74 mm, M Li-ion: szerokość korytarza roboczego + 142 mm.
- Nr VDI 4.34.2: przy opuszczonych ramionach podporowych: szerokość korytarza roboczego + 29 mm; w przypadku komory akumulatora M-VBE: szerokość korytarza roboczego + 74 mm, M Li-ion: szerokość korytarza roboczego + 142 mm.
- Nr VDI 4.35: przy opuszczonych ramionach podporowych: promień skrętu + 56 mm; w przypadku komory akumulatora M-VBE: promień skrętu + 74 mm, M Li-ion: promień skrętu + 142 mm.
- Nr VDI 5.2: prędkość podnoszenia z ładunkiem / bez dla unoszenia ramion podporowych: 0,05 / 0,05 km/h.
- Nr VDI 5.3: prędkość opuszczania z ładunkiem / bez dla unoszenia ramion podporowych: 0,03 / 0,05 km/h.
- Nr VDI 6.2: parametr dla S3 = 5% czasu włączenia.

EJD 222:

wartości w tabeli dotyczą komory akumulatora M-SBE, masztu ZT1660, unoszenia ramion podporowych.

- Nr VDI 1.5: pojemność nominalna w trybie dwupaletowym: unoszenie ramion podporowych: 1,0 t / maszt główny: 1,0 t.
- Nr VDI 1.8: przy opuszczonych ramionach podporowych: x + 56 mm.
- Nr VDI 1.9: przy opuszczonych ramionach podporowych: y + 56 mm; w przypadku komory akumulatora M-VBE: y + 72 mm; w przypadku komory akumulatora L-VBE: y + 117 mm.
- Nr VDI 4.19: w przypadku komory akumulatora M-VBE: l1 + 72 mm; w przypadku komory akumulatora L-VBE: l1 + 117 mm.
- Nr VDI 4.20: w przypadku komory akumulatora M-VBE: l2 + 72 mm; w przypadku komory akumulatora L-VBE: l2 + 117 mm.
- Nr VDI 4.34.1: przy opuszczonych ramionach podporowych: szerokość korytarza roboczego + 54 mm; w przypadku komory akumulatora M-VBE: szerokość korytarza roboczego + 72 mm; w przypadku komory akumulatora L-VBE: szerokość korytarza roboczego + 117 mm.
- Nr VDI 4.34.2: przy opuszczonych ramionach podporowych: szerokość korytarza roboczego + 29 mm; w przypadku komory akumulatora M-VBE: szerokość korytarza roboczego + 72 mm; w przypadku komory akumulatora L-VBE: szerokość korytarza roboczego + 117 mm.
- Nr VDI 4.35: przy opuszczonych ramionach podporowych: promień skrętu + 56 mm; w przypadku komory akumulatora M-VBE: promień skrętu + 72 mm; w przypadku komory akumulatora L-VBE: promień skrętu + 117 mm.
- Nr VDI 5.2: prędkość podnoszenia z ładunkiem / bez dla unoszenia ramion podporowych: 0,05/0,05 km/h

- Nr VDI 5.3: prędkość opuszczania z ładunkiem / bez dla unoszenia ramion podporowych: 0,025/0,05 km/h
- Nr VDI 6.2: parametr dla S3 = 5% czasu włączenia.

Jungheinrich Polska Sp. z o.o.

ul. Świerkowa 3, Bronisze k. Warszawy

05-850 Ożarów Mazowiecki

PL1130082801

telefon +48 22 332 88 00

fax +48 22 332 88 01

infolinia 0801 300 801

info@jungheinrich.pl

www.jungheinrich.pl

Niemieckie zakłady produkcyjne w
Norderstedt, Moosburgu i Landsbergu oraz
nasze Centrum Części Zamiennych w
Keltenkirchen posiadają certyfikaty ISO.

ISO 9001
ISO 14001

Wózki jezdniowe firmy Jungheinrich
spełniają europejskie wymogi
bezpieczeństwa.



**JUNGHEINRICH**