

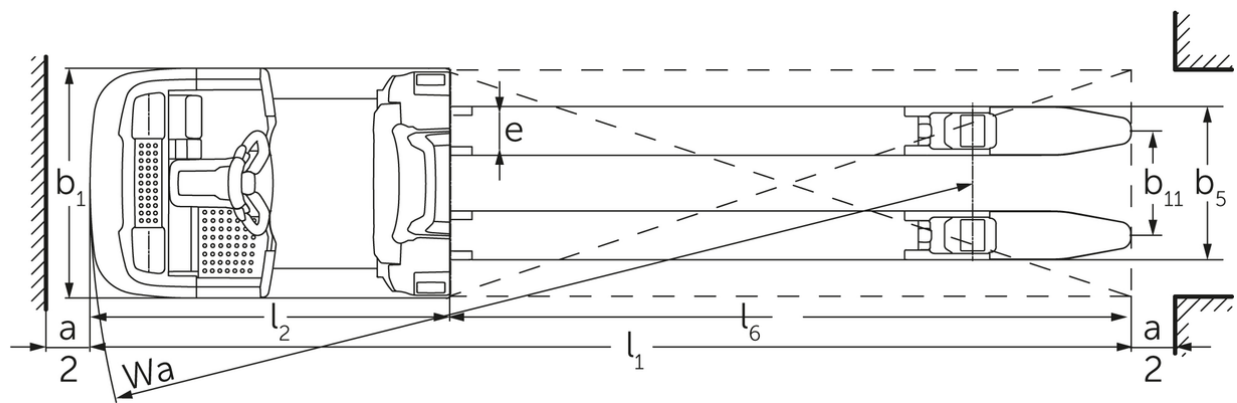


Wózek widłowy do kompletacji poziomej

ECE 225 / 227 / 230

Wysokość podnoszenia: 125 mm / Udźwig: 2500-3000 kg



[illegible]

ECE 220/225 (2015)

Dane techniczne według VDI

Właściwości	1.1	Producent (nazwa skrócona)		Jungheinrich			
	1.2	Typ		ECE 225	ECE 225 HP	ECE 227	ECE 225
	1.3	Napęd		akumulatorowy			
	1.4	Obsługa wózka z pozycji operatora		kompletacja			
	1.5	Udźwig / ładunek	Q kg	2500		2700	3000
	1.6	Odległość środka ciężkości ładunku od czoła wideł	c mm	1200			1800
	1.8	Odległość czoła wideł od osi kół	x mm	1518			2690
	1.9	Rozstaw osi kół	y mm	2570	2720	2570	3849
Ciężary	2.1.1	Masa własna (wraz z akumulatorem)	kg	975	1110	975	1550
	2.2	Nacisk na oś z ładunkiem przód / tył	kg	1130 / 2345	1135 / 2475	1130 / 2345	1720 / 2820
	2.3	Nacisk na oś bez ładunku przód / tył	kg	763 / 212	847 / 263	763 / 212	1080 / 460
Koła / układ jezdny	3.1	Ogumienie		Poliuretan (PU)			
	3.2	Wymiary kół, przód		Ø 230 x 78			
	3.3	Wymiary kół, tył		Ø 85 x 85			
	3.4	Koła dodatkowe		Ø 180 x 65			
	3.5	Liczba kół przód / tył (x = napęd)		1+1x/4			
	3.6	Rozstaw kół, przód	b10 mm	481			
	3.7	Rozstaw kół, tył	b11 mm	338			378
	3.7.1	2. Rozstaw kół, tył	mm	368			-
	3.7.2	3. Rozstaw kół, tył	mm	498			-
Wymiary	4.4	Wysokość podnoszenia (h3)	h3 mm	125			
	4.9	Min./maks. wysokość dyszla w pozycji podczas jazdy	h14 mm	1374 / 1418			
	4.14	Maks. wysokość podłogi operatora	h12 mm	-	1002	-	-
	4.15	Wysokość opuszczonych wideł	h13 mm	90			
	4.19	Długość całkowita	l1 mm	3670	3820	3670	5000
	4.20	Długość korpusu wózka	l2 mm	1270	1420	1270	1400
	4.21.1	Szerokość całkowita	b1 mm	810			830
	4.22	Wymiary wideł	s/ e/l mm	60 x 172 x 2400			70 x 200 x 3600
	4.25	Zewnętrzny rozstaw wideł	b5 mm	510			580
	4.32	Prześwit pomiędzy osiami kół	m2 mm	25			
	4.34.2	Szerokość korytarza roboczego (paleta 800x1200 wzdłuż)	Ast mm	3870	4020	3870	5200
	4.35	Promień skrętu	Wa mm	2788	2938	2788	4090
Osiągi	5.1	Prędkość jazdy z ładunkiem / bez ładunku (Efficiency drivePLUS)	km/h	9,2 / 12,5 9,2 / 14			- / - 8,5 / 14
	5.2	Prędkość podnoszenia z ładunkiem / bez ładunku	m/s	0,07 / 0,1			
	5.3	Prędkość opuszczania z ładunkiem / bez ładunku	m/s	0,07 / 0,06			
	5.8	Maks. zdolność pokonywania wzniesień z ładunkiem / bez ładunku (Efficiency drivePLUS)	%	6 / 15 6 / 15			- / - 6 / 15
	5.10	Hamulec roboczy		przeciwprądowy			

Silniki	6.1	Silnik jazdy, S2 60 min (Efficiency drivePLUS)	kW	2,8 3,2		- 3,2
	6.2	Silnik podnoszenia, S3	kW	1,5		
	6.4	Pojemność akumulatora (znamionowa)	V / Ah	24 / 465		24 / 560
	6.5	Masa akumulatora	kg	370		470
	6.6.1	Zużycie energii wg cyklu EN16796 (Efficiency PLUS)	kWh/h	0,41 0,47		- -
	6.6.2	Równoważnik CO2 zgodnie z normą EN ISO 23308 (Efficiency PLUS)	kg/h0	0,22 0,3		- -
	6.7	Zdolność przeładunkowa (Efficiency PLUS)	t/h	170 180		- 170
	6.8.1	Zużycie energii przy maks. zdolności przeładunkowej (Efficiency PLUS)	kWh/h	1,38 1,41	1,39 1,47	1,38 1,41
Inne	8.1	Rodzaj sterowania jazdą		AC		
	10.5	Układ kierowniczy		elektryczny		
	10.7	Poziom ciśnienia akustycznego wg EN12053	dB (A)	62		
- 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.						

Wartości w tabeli dotyczą komory akumulatora L; pakietu wyposażenia drivePLUS; długości widel 2 400 mm; uniesionych widel nośnych.

- Nr VDI 1.8: z opuszczonymi widłami nośnymi: x + 82 mm.

- Nr VDI 1.9: z komorą akumulatora XL lub XL (ERE): y + 118 mm; z przedłużoną platformą: y + 50 mm; z opuszczonymi widłami nośnymi: y + 82 mm.

- Nr-VDI 4.14: ECE HP: h12, patrz szkic, wymiar 840 mm + 162 mm = 1 002 mm.

- Nr-VDI 4.19: z komorą akumulatora XL lub XL (ERE): l1 + 118 mm; z przedłużoną platformą: l1 + 50 mm.

- Nr-VDI 4.20: z komorą akumulatora XL lub XL (ERE): l2 + 118 mm; z przedłużoną platformą: l2 + 50 mm.

- Nr VDI 4.34.2: z komorą akumulatora XL lub XL (ERE): szerokość korytarza roboczego + 118 mm; z przedłużoną platformą: szerokość korytarza roboczego + 50 mm; metodą diagonalną wg VDI: szerokość korytarza roboczego + 94 mm.

- Nr-VDI 4.35: z komorą akumulatora XL lub XL (ERE): promień skrętu + 118 mm; z przedłużoną platformą: promień skrętu + 50 mm; z opuszczonymi widłami nośnymi: promień skrętu + 82 mm.

- Nr VDI 6.2: przy S3 10%.

- Nr VDI 6.4: z komorą akumulatora XL: 24 V / 620 Ah.

- Nr VDI 6.5: z komorą akumulatora XL: 460 kg.

- Nr VDI 6.6.1 w ECE 225 i ECE 225 HP: 0,45 kWh/h.

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**