



## Akumulatorowy unoszący wózek widłowy z dyszlem

**ERE 120–230**

Wysokość podnoszenia: 122 mm / Udźwig: 2000-3000 kg

**JUNGHEINRICH**

# ERE 120-230





## Dane techniczne według VDI

		Jungheinrich										
		ERE 120 6km/h	ERE 120 9 km/h	ERE 125	ERE 225	ERE 225 drivePLUS	ERE 230	ERE 230 drivePLUS				
Właściwości	1.1	Producent (nazwa skrócona)	Jungheinrich									
	1.2	Typ	ERE 120 6km/h   ERE 120 9 km/h   ERE 125   ERE 225   ERE 225 drivePLUS   ERE 230   ERE 230 drivePLUS									
	1.3	Napęd	akumulatorowy									
	1.4	Obsługa wózka z pozycji operatora	Dyszel									
	1.5	Udźwig / ładunek	Q	kg	2000			2500		3000		
	1.6	Odległość środka ciężkości ładunku od czoła widel	c	mm	600							
	1.8	Odległość czoła widel od osi kół	x	mm	908							
	1.9	Rozstaw osi kół	y	mm	1378				1450			
	Ciężary	2.1	Masa własna	kg	400			404		424		
2.1.1		Masa własna (wraz z akumulatorem)	kg	630			634		721			
2.2		Nacisk na oś z ładunkiem przód / tył	kg	795 / 1825			1126 / 2090		1239 / 2494			
2.3		Nacisk na oś bez ładunku przód / tył	kg	474 / 138			550 / 159		565 / 160			
Kola / układ jezdny	3.1	Ogumienie	Vulkollan®/PU + Quarz/Vulkollan®									
	3.2	Wymiary kół, przód	Ø 230 x 65			Ø 230 x 77						
	3.3	Wymiary kół, tył	Ø 85 x 110 / Ø 85 x 85				Ø 85 x 85					
	3.4	Koła dodatkowe	Ø 140 x 57									
	3.5	Liczba kół przód / tył (x = napęd)	1x + 2/2 oder 4				1x + 2/4					
	3.6	Rozstaw kół, przód	b10	mm	363							
	3.7	Rozstaw kół, tył	b11	mm	512							
Wymiary	4.4	Wysokość podnoszenia (h3)	h3	mm	122							
	4.9	Min./maks. wysokość dyszla w pozycji podczas jazdy	h14	mm	1137 / 1419							
	4.15	Wysokość opuszczonych widel	h13	mm	85							
	4.19	Długość całkowita	l1	mm	1847						1919	
	4.20	Długość korpusu wózka	l2	mm	697						769	
	4.21.1	Szerokość całkowita	b1	mm	770							
	4.22	Wymiary widel	s/ e/l	mm	55 x 172 x 1150							
	4.25	Zewnętrzny rozstaw widel	b5	mm	535							
	4.32	Prześwit pomiędzy osiami kół	m2	mm	30							
	4.34.1	Szerokość korytarza roboczego (paleta 1000 x 1200 poprzecznie)	Ast	mm	2411						2483	
	4.34.2	Szerokość korytarza roboczego (paleta 800x1200 wzdłuż)	Ast	mm	2299						2372	
	4.34.8	Szerokość korytarza roboczego (paleta 800 x 1200 poprzecznie)	Ast	mm	2414						2486	
	4.35	Promień skrętu	Wa	mm	1604				1677			
Osiągi	5.1	Prędkość jazdy z ładunkiem / bez ładunku	km/h	6 / 6	8 / 9	9 / 9	9,5 / 12,5	9,5 / 14	6 / 12,5	6 / 14		
	5.2	Prędkość podnoszenia z ładunkiem / bez ładunku	m/s	0,04 / 0,04			0,05 / 0,07					
	5.3	Prędkość opuszczania z ładunkiem / bez ładunku	m/s	0,05 / 0,04			0,05 / 0,05					
	5.8	Maks. zdolność pokonywania wzniesień z ładunkiem / bez ładunku	%	5 / 7	8 / 16			6 / 16				
	5.10	Hamulec roboczy	przeciwprądowy									

Silniki	6.1	Silnik jazdy, S2 60 min	kW	2	2,8	3,2	2,8	3,2		
	6.2	Silnik podnoszenia, S3	kW	1,2	2,2					
	6.3	Akumulator wg DIN 43531 / 35 / 36		B	-				B	
	6.4	Pojemność akumulatora (znamionowa)	V / Ah	24 / 250				24 / 375		
	6.5	Masa akumulatora	kg	230				297		
	6.6.1	Zużycie energii wg cyklu EN16796	kWh/h	0,4	0,43	0,4	0,35	0,39	0,36	0,41
	6.6.2	Równoważnik CO2 zgodnie z normą EN ISO 23308	kg/h0	0,2						
	6.7	Zdolność przeładunkowa	t/h	114	142	156	184	222	220	266
	6.8.1	Zużycie energii przy maks. zdolności przeładunkowej	kWh/h	0,74	1,11	1,18	1,29	1,89	1,45	2,05
Inne	8.1	Rodzaj sterowania jazdą		AC						
	10.7	Poziom ciśnienia akustycznego wg EN12053	dB (A)	63	64	67	64	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.										

Wartości w tabeli dotyczą platformy składanej (podniesionej), komory akumulatora M-SBE, długości wideł 1150 mm, dodatkowego uniesienia ramion podporowych.

- Nr VDI 1.8: opuszczone widły nośne: x + 56 mm.

- Nr VDI 1.9: opuszczone widły nośne: y + 56 mm. W przypadku komory akumulatora M-VBE, L-SBE i wysokiej L-SBE: y + 72 mm; L-VBE: y + 125 mm.

- Nr VDI 2.1: w przypadku bocznej wymiany akumulatora: + 25 kg.

- Nr VDI 4.19: w przypadku komory akumulatora M-VBE, L-SBE i wysokiej L-SBE: l1 + 72 mm; L-VBE: l1 + 125 mm. Przy platformie składanej opuszczonej: l1 + 416 mm; kompaktowej platformie stałej: l1 + 357 mm; przedłużonej platformie stałej: l1 + 472 mm; platforma L: l1 + 477 mm.

- Nr VDI 4.20: w przypadku komory akumulatora M-VBE, L-SBE i wysokiej L-SBE: l2 + 72 mm; L-VBE: l2 + 125 mm. Przy platformie składanej opuszczonej: l2 + 416 mm; kompaktowej platformie stałej: l2 + 357 mm; przedłużonej platformie stałej: l2 + 472 mm; platforma L: l2 + 477 mm.

- Nr VDI 4.34.1: opuszczone widły nośne: szerokość korytarza roboczego + 50 mm. Przy platformie składanej opuszczonej: szerokość korytarza roboczego + 416 mm; kompaktowa stała platforma: szerokość korytarza roboczego + 357 mm; przedłużona stała platforma: szerokość korytarza roboczego + 472 mm; platforma L: szerokość korytarza roboczego + 477 mm.

- Nr VDI 4.34.2: Przy platformie składanej opuszczonej: szerokość korytarza roboczego + 416 mm; kompaktowa stała platforma: szerokość korytarza roboczego + 357 mm; przedłużona stała platforma: szerokość korytarza roboczego + 472 mm; platforma L: szerokość korytarza roboczego + 477 mm.

- Nr VDI 4.34.8: opuszczone widły nośne: szerokość korytarza roboczego + 68 mm. Przy platformie składanej opuszczonej: szerokość korytarza roboczego + 416 mm; kompaktowa stała platforma: szerokość korytarza roboczego + 357 mm; przedłużona stała platforma: szerokość korytarza roboczego + 472 mm; platforma L: szerokość korytarza roboczego + 477 mm.

- Nr VDI 4.35: opuszczone widły nośne: promień skrętu + 56 mm.

W przypadku komory akumulatora M-VBE, L-SBE i wysokiej L-SBE: promień skrętu + 72 mm; L-VBE: promień skrętu + 125 mm.

Przy platformie składanej opuszczonej: promień skrętu + 416 mm; kompaktowa stała platforma: promień skrętu + 357 mm; przedłużona stała platforma: promień skrętu + 472 mm; platforma L: promień skrętu + 477 mm.

- Nr VDI 5.1: ERE 230: 9,5 km/h przy ładunku 2,5 t.

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**