

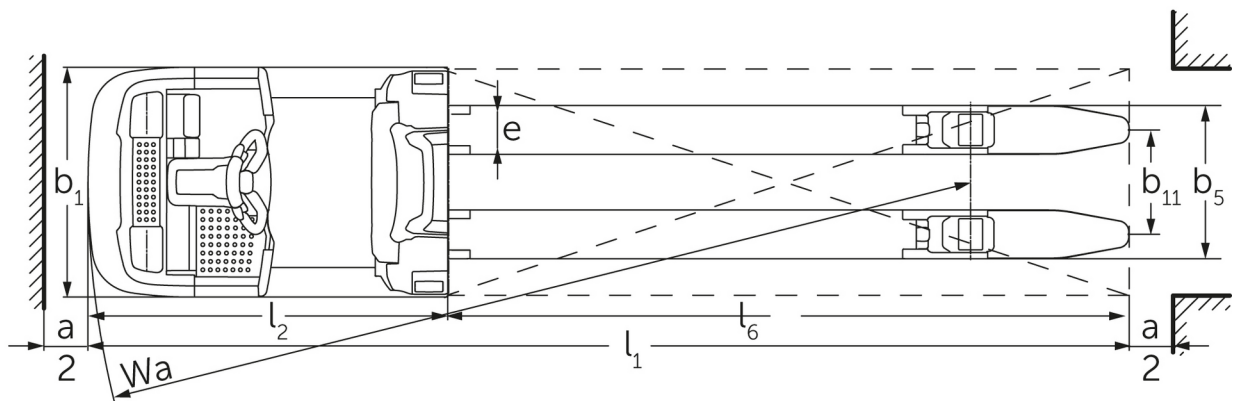


Vozíky na horizontálnu prípravu tovaru

ECE 225 / 227 (AU)

Výška zdvihu: 125 mm / Nosnosť: 2500-2700 kg

ECE 225 / 227 (AU)



220/225 ECE (2015)

Tabuľka VDI

Stav: 05/2024

Označenie	1.1	Výrobca (skrátene označenie)	Jungheinrich				
			ECE 225	ECE 225 HP	ECE 227		
Označenie	1.2	Typová značka výrobcu					
	1.3	Pohon	Elektrický				
	1.4	Obsluha	Vozíky na prípravu tovaru				
	1.5	Nosnosť/záťaž	Q	kg	2500	2700	
	1.6	Vzdialenosť ťažiska bremena	c	mm	1200		
	1.8	Vzdialenosť bremena	x	mm	1518		
	1.9	Rázvor kolies	y	mm	2570	2720	2570
	Hmotnosti	2.1.1	Vlastná hmotnosť (vrát. batérie)	kg	975	1110	975
		2.2	Zaťaženie nápravy s bremenom vpredu/vzadu	kg	1130 / 2345	1135 / 2475	1130 / 2345
2.3		Zaťaženie nápravy bez bremena vpredu/vzadu	kg	763 / 212	847 / 263	763 / 212	
Kolesá/podvozok	3.1	Pneumatiky	Polyuretán (PU)				
	3.2	Veľkosť pneumatík, vpredu	Ø 230 x 78				
	3.3	Rozmery pneumatík, vzadu	Ø 85 x 85				
	3.4	Prídavné kolesá	Ø 180 x 65				
	3.5	Kolesá, počet vpredu/vzadu (x = poháňané)	1+1x/4				
	3.6	Rozchod kolies, vpredu	b10	mm	481		
	3.7	Rozchod kolies, vzadu	b11	mm	338		
	3.7.1	2. Rozchod kolies, vzadu		mm	368		
	3.7.2	3. Rozchod kolies, vzadu		mm	498		
Základné rozmery	4.4	Zdvih (h3)	h3	mm	125		
	4.9	Výška rukoväti oja v pozícii pojazdu min./max.	h14	mm	1374 / 1418		
	4.15	Výška v spustenom stave	h13	mm	90		
	4.19	Celková dĺžka	l1	mm	3670	3820	3670
	4.20	Dĺžka vrátane zadnej časti vidlic	l2	mm	1270	1420	1270
	4.21.1	Celková šírka	b1	mm	810		
	4.22	Rozmery vidlice	s/e/ l	mm	60 x 172 x 2400		
	4.25	Rozvretie na vonkajšiu hranu vidlic	b5	mm	510		
	4.32	Svetlá výška v strede rázvoru kolies	m2	mm	25		
	4.34.2	Šírka pracovnej uličky (paleta 800 x 1200 pozdĺžne)	Ast	mm	3870	4020	3870
	4.35	Polomer otáčania	Wa	mm	2788	2938	2788
Výkonové údaje	5.1	Rýchlosť jazdy s bremenom/bez bremena (Efficiency drivePLUS)	km/h	9,2 / 12,5 9,2 / 14			
	5.2	Rýchlosť zdvíhu s bremenom/bez bremena	m/s	0,07 / 0,1			
	5.3	Rýchlosť spúšťania s bremenom/bez bremena	m/s	0,07 / 0,06			
	5.8	Max. stúpanosť s bremenom/bez bremena (Efficiency drivePLUS)	%	6 / 15 6 / 15			
	5.10	Prevádzková brzda		generátorická			
El. motor/elektronika	6.1	Motor pojazdu, výkon S2 60 min. (Efficiency drivePLUS)	kW	2,8 3,2			
	6.2	Motor zdvíhového mechanizmu, výkon pri S3	kW	1,5			
	6.4	Napätie batérie/menovitá kapacita	V / Ah	24 / 465			
	6.5	Hmotnosť batérie	kg	370			
	6.6.1	Spotreba energie podľa cyklu EN (Efficiency PLUS)	kWh/h	0,41 0,47			
	6.6.2	CO2 ekvivalent podľa EN16796 (Efficiency PLUS)	kg/h	0,2 0,3			
	6.7	Výkon prekládky (Efficiency PLUS)	t/h	170 180			
	6.8.1	Spotreba energie pri max. výkone prekládky (Efficiency PLUS)	kWh/h	1,38 1,41	1,39 1,47	1,38 1,41	
Iné	8.1	Druh riadenia jazdy		AC			

10.5	Vyhotovenie riadenia		elektrické
10.7	Hladina akustického tlaku podľa EN12053, pri uchu vodiča	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			

Efficiency: Hodnoty štandardnej výbavy / PLUS: Hodnoty výkonnostnej výbavy

Hodnoty v tabuľke platia pre priestor batérie L; balík vybavenia drivePLUS; dĺžku vidlíc 2 400 mm; nadvihnutú nosnú časť.

- č. VDI 1.8: Pri spustenej nosnej časti: x + 82 mm.

- č. VDI 1.9: Pri priestore batérie XL alebo XL (ERE): y + 118 mm; pri predĺženej plošine na státie: y + 50 mm; pri spustenej nosnej časti: x + 82 mm.

- č. VDI 4.19: Pri priestore batérie XL alebo XL (ERE): l1 + 118 mm; pri predĺženej plošine na státie: l1 + 50 mm.

- č. VDI 4.20: Pri priestore batérie XL alebo XL (ERE): l2 + 118 mm; pri predĺženej plošine na státie: l2 + 50 mm.

- č. VDI 4.34.2: Pri priestore batérie XL alebo XL (ERE): šír. prac. uličky + 118 mm; pri predĺženej plošine na státie: šír. prac. uličky + 50 mm; diagonálne podľa VDI: šírka pracovnej uličky + 94 mm.

- č. VDI 4.35: Pri priestore batérie XL alebo XL (ERE): Wa + 118 mm; pri predĺženej plošine na státie: Wa + 50 mm; pri spustenej nosnej časti: Wa + 82 mm.

- č. VDI 6.2: Pri S3 10 %.

- č. VDI 6.4: Pri priestore batérie XL: 24 V/620 Ah.

- č. VDI 6.5: Pri priestore batérie XL: 460 kg.

- č. VDI 6.6.1 pre ECE 225 a ECE 225 HP: 0,45 kWh/h.

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**