



## Order picker orizontal

**ECE 225/227**

Înălțime de ridicare: 125 mm / Capacitate de încărcare: 2500-2700 kg







## Tabel VDI

		Jungheinrich					
		ECE 225	ECE 225 HP	ECE 227			
Marca	1.1	Producător (nume abreviat)					
	1.2	Domeniul de activitate al producătorului					
	1.3	Deplasare	Electric				
	1.4	Operare	Order picker				
	1.5	Capacitate de încărcare / sarcină	Q	kg	2500	2700	
	1.6	Distanța față de centrul de greutate al sarcinii	c	mm	1200		
	1.8	Distanța de încărcare, între centrul axei motoare și furcă	x	mm	1518		
	1.9	Ampatament	y	mm	2570	2720	2570
	Greutăți	2.1.1	Greutate totală (inclusiv baterie)	kg	975	1110	975
2.2		Sarcina de încărcare pe axa față / spate cu încărcătură	kg	1130 / 2345	1135 / 2475	1130 / 2345	
2.3		Sarcina de încărcare pe axa față / spate fără încărcătură	kg	763 / 212	847 / 263	763 / 212	
Roți / Suspension	3.1	Anvelope	Poliuretan (PU)				
	3.2	Dimensiune anvelope, față	Ø 230 x 78				
	3.3	Dimensiune anvelope, spate	Ø 85 x 85				
	3.4	Roți suplimentare	Ø 180 x 65				
	3.5	Roți, număr față / spate (x = condus)	1+1x/4				
	3.6	Ecartament, față	b10	mm	481		
	3.7	Ecartament, spate	b11	mm	338		
	3.7.1	2. Lățimea benzii de rulare, spate		mm	368		
	3.7.2	3. Lățimea benzii de rulare, spate		mm	498		
Dimensiuni de bază	4.4	Înălțime de ridicare a furcilor (h3)	h3	mm	125		
	4.9	Înălțimea minimă/maximă a manșei de comandă în poziția de deplasare	h14	mm	1374 / 1418		
	4.14	Înălțimea platformei ridicată	h12	mm	-	1002	-
	4.15	Înălțimea coborâtă	h13	mm	90		
	4.19	Lungime totală	l1	mm	3670	3820	3670
	4.20	Lungimea până la baza furcilor	l2	mm	1270	1420	1270
	4.21.1	Lățime totală	b1	mm	810		
	4.22	Dimensiuni furci	s/e/ l	mm	60 x 172 x 2400		
	4.25	Distanța peste furci	b5	mm	510		
	4.32	Garda la sol, centrul ampatamentului	m2	mm	25		
4.34.2	Lățime culoar de lucru (palet 800x1200 manipulat longitudinal)	Ast	mm	3870	4020	3870	
4.35	Rază de întoarcere	Wa	mm	2788	2938	2788	
Date de performanță	5.1	Viteza de deplasare cu / fără sarcină (Efficiency   drivePLUS)	km/h	9,2 / 12,5   9,2 / 14			
	5.2	Viteza de ridicare cu sarcină / fără sarcină	m/s	0,07 / 0,1			
	5.3	Viteza de coborâre cu sarcină / fără sarcină	m/s	0,07 / 0,06			
	5.8	Gradabilitate maximă cu / fără sarcină (Efficiency   drivePLUS)	%	6 / 15   6 / 15			
	5.10	Frână de parcare	regenerativ				

Cu motor electric / Electronică	6.1	Motor de tracțiune, performanță S2 60 min (Efficiency   drivePLUS)	kW	2,8   3,2		
	6.2	Motor de ridicare, performanță la S3	kW	1,5		
	6.4	Tensiunea bateriei / capacitate nominală	V / Ah	24 / 465		
	6.5	Greutatea bateriei	kg	370		
	6.6.1	Consumul de energie conform ciclului EN (Efficiency   PLUS)	kWh/h	0,41   0,47		
	6.6.2	Echivalent CO2 conform EN ISO 23308 (Eficientă   PLUS)	kg/h0	0,2   0,3		
	6.7	Randament de manipulare (Efficiency   PLUS)	t/h	170   180		
	6.8.1	Consumul de energie la randament maxim (Efficiency   PLUS)	kWh/h	1,38   1,41	1,39   1,47	1,38   1,41
	Alte	8.1	Tipul unității de deplasare		AC	
10.5		Versiune direcție		electric		
10.7		Nivelul presiunii acustice conform EN12053	dB (A)	62		

- Această fișă tehnică oferă doar valorile tehnice ale configurației standard, în conformitate cu directiva VDI 2198. Alte anvelope, tipuri de catarg sau echipamente suplimentare etc. pot avea ca rezultat valori diferite.

Valorile din tabel sunt valabile pentru compartimentul bateriei tip L; pachet dotări drivePLUS; lungimea furcii 2 400 mm; secțiunea de susținere a sarcinii ridicată.

- Nr. VDI 1.8: La secțiunea de susținere a sarcinii coborâtă: x + 82 mm.

- Nr. VDI 1.9: La compartimentul bateriei XL sau XL (ERE): y + 118 mm; La platforma pentru operator prelungită: y + 50 mm; La secțiunea de susținere a sarcinii coborâtă: y + 82 mm.

- Nr. VDI 4.14: ECE HP: h12 a se vedea schița, dimensiune 840 mm + 162 mm = 1 002 mm.

- Nr. VDI 4.19: La compartimentul bateriei XL sau XL (ERE): l1 + 118 mm; Cu platforma de tip „stand-on” pentru operator extinsă: l1 + 50 mm.

- Nr. VDI 4.20: La compartimentul bateriei XL sau XL (ERE): l2 + 118 mm; Cu platforma de tip „stand-on” pentru operator extinsă: l2 + 50 mm.

- Nr. VDI 4.34.2: La compartimentul bateriei XL sau XL (ERE): Lățime culoar de lucru + 118 mm; Cu platforma de tip „stand-on” pentru operator extinsă: Lățime culoar de lucru + 50 mm; Diagonal conform VDI: Lățime culoar de lucru + 94 mm.

- Nr. VDI 4.35: La compartimentul bateriei XL sau XL (ERE): Wa + 118 mm; Cu platforma de tip „stand-on” pentru operator extinsă: Wa + 50 mm; La secțiunea de susținere a sarcinii coborâtă: Wa + 82 mm.

- Nr. VDI 6.2: Cu S3 10%.

- Nr. VDI 6.4: La compartiment baterie XL: 24 V/620 Ah.

- Nr. VDI 6.5: La compartiment baterie XL: 460 kg.

- Nr. VDI 6.6.1 pentru ECE 225 și ECE 225 HP: 0,45 kWh/h.

Jungheinrich România S.R.L

Ploiești West Park (PWP)

Strada Bruxelles nr. 17, 107025 Ariceștii Rahtivani

Județul Prahova,

România

office@jungheinrich.ro

www.jungheinrich.ro

Fabricile de producție germane din  
Norderstedt, Moosburg și Landsberg sunt  
certificate, la fel ca și centrul nostru de  
piese de schimb originale din  
Kaltenkirchen.

ISO 9001  
ISO 14001



 **JUNGHEINRICH**