



## Order picker orizontal

**ECE 310**

Înălțime de ridicare: 750 mm / Capacitate de încărcare: 1000 kg

**LI-ION**  
technology





## Tabel VDI

Marca	1.1	Producător (nume abreviat)		Jungheinrich	
	1.2	Domeniul de activitate al producătorului		ECE 310	ECE 310 HP
	1.3	Deplasare		Electric	
	1.4	Operare		Order picker	
	1.5	Capacitate de încărcare / sarcină	Q kg	1000	
	1.6	Distanța față de centrul de greutate al sarcinii	c mm	600	
	1.8	Distanța de încărcare, între centrul axei motoare și furcă	x mm	821	
	1.9	Ampatament	y mm	1925	2075
	Greutăți	2.1.1	Greutate totală (inclusiv baterie)	kg	1084
2.2		Sarcina de încărcare pe axa față / spate cu încărcătură	kg	839 / 1245	869 / 1405
2.3		Sarcina de încărcare pe axa față / spate fără încărcătură	kg	772 / 311	862 / 411
Roți / Suspension	3.1	Anvelope		Poliuretan (PU)	
	3.2	Dimensiune anvelope, față		Ø 230 x 78	
	3.3	Dimensiune anvelope, spate		Ø 75 x 95	
	3.4	Roți suplimentare		Ø 180 x 65	
	3.5	Roți, număr față / spate (x = condus)		1+1x/2	
	3.6	Ecartament, față	b10 mm	481	
	3.7	Ecartament, spate	b11 mm	339	
3.7.1	2. Lățimea benzii de rulare, spate	mm	379		
Dimensiuni de bază	4.4	Înălțime de ridicare a furcilor (h3)	h3 mm	750	
	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	2471	2621
	4.20	Lungimea până la baza furcilor	l2 mm	1321	1471
	4.21.1	Lățime totală	b1 mm	810	
	4.22	Dimensiuni furci	s/e/ l mm	56 x 185 x 1150	
	4.25	Distanța peste furci	b5 mm	560	
	4.32	Garda la sol, centrul ampatamentului	m2 mm	30	
Date de performanță	4.34.2	Lățime culoar de lucru (palet 800x1200 manipulat longitudinal)	Ast mm	2721	2871
	4.35	Rază de întoarcere	Wa mm	2142	2292
	5.1	Viteza de deplasare cu / fără sarcină (Efficiency   drivePLUS)	km/h	11,5 / 12,5   11,5 / 14	11 / 12,5   11 / 14
	5.2	Viteza de ridicare cu sarcină / fără sarcină	m/s	0,17 / 0,33	
	5.3	Viteza de coborâre cu sarcină / fără sarcină	m/s	0,19 / 0,19	
	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	0,4   0,47		
	6.6.2	Echivalent CO2 conform EN ISO 23308 (Eficiență   PLUS)	kg/h0	0,2   0,3		
	6.7	Randament de manipulare (Efficiency   PLUS)	t/h	65   68	64   67	
	6.8.1	Consumul de energie la randament maxim (Efficiency   PLUS)	kWh/h	1,27   1,47	1,28   1,47	
	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.

Valori pentru compartimentul bateriei L; lungime furcă 1150 mm.

- Nr. VDI 1.9: La compartimentul bateriei XL sau XL (ERE): y + 118 mm; la platforma de tip „stand-on” pentru operator extinsă: y + 50 mm.
- Nr. VDI 4.14: ECE HP: h12 a se vedea schița, dimensiune 840 mm + 162 mm = 1002 mm.
- Nr. VDI 4.19: La compartimentul bateriei XL sau XL (ERE): l1 + 118 mm; la 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; la 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; la platforma de tip „stand-on” pentru operator extinsă: Lățime culoar de lucru + 50 mm; Diagonal conform VDI: Lățimea culoarului de lucru + 94 mm.
- Nr. VDI 4.35: La compartimentul bateriei XL sau XL (ERE): Wa + 118 mm; la platforma de tip „stand-on” pentru operator extinsă: Wa + 50 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.

Jungheinrich România S.R.L

Ploiești West Park (PWP)

Strada Bruxelles nr. 17, 107025 Ariceștii Rahtivani

Județul Prahova,

România

[office@jungheinrich.ro](mailto:office@jungheinrich.ro)

[www.jungheinrich.ro](http://www.jungheinrich.ro)