

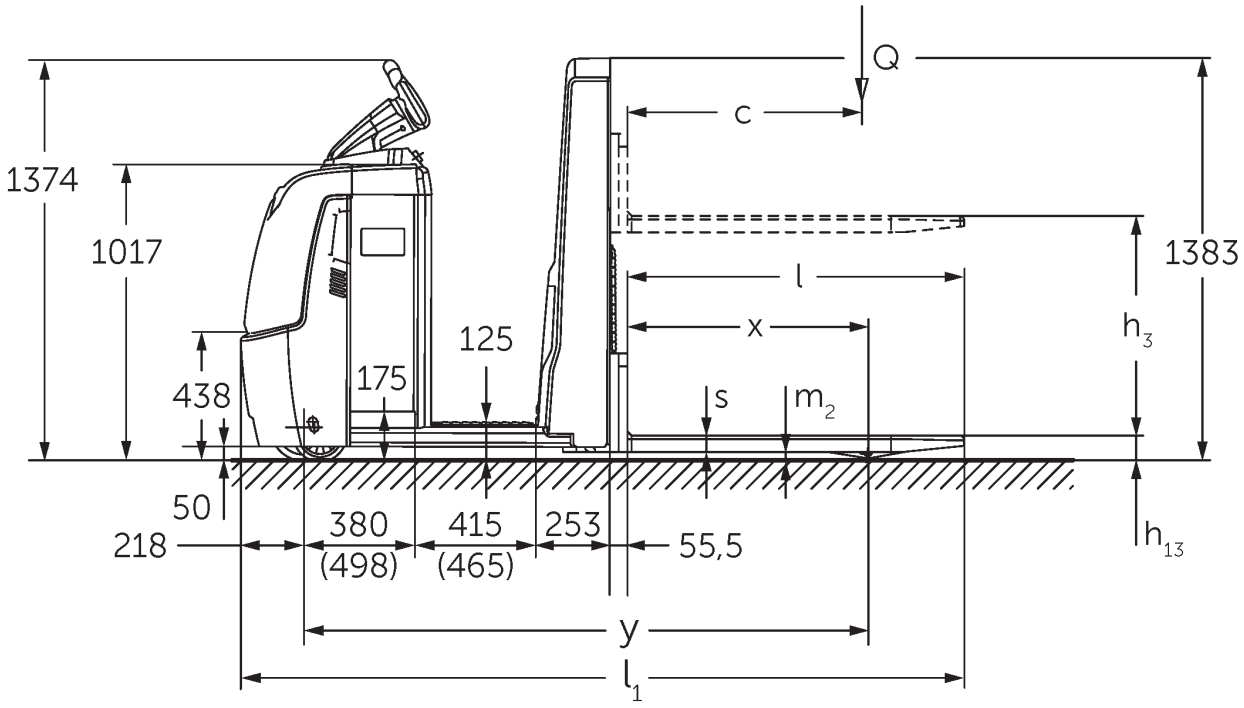
Order picker orizontal

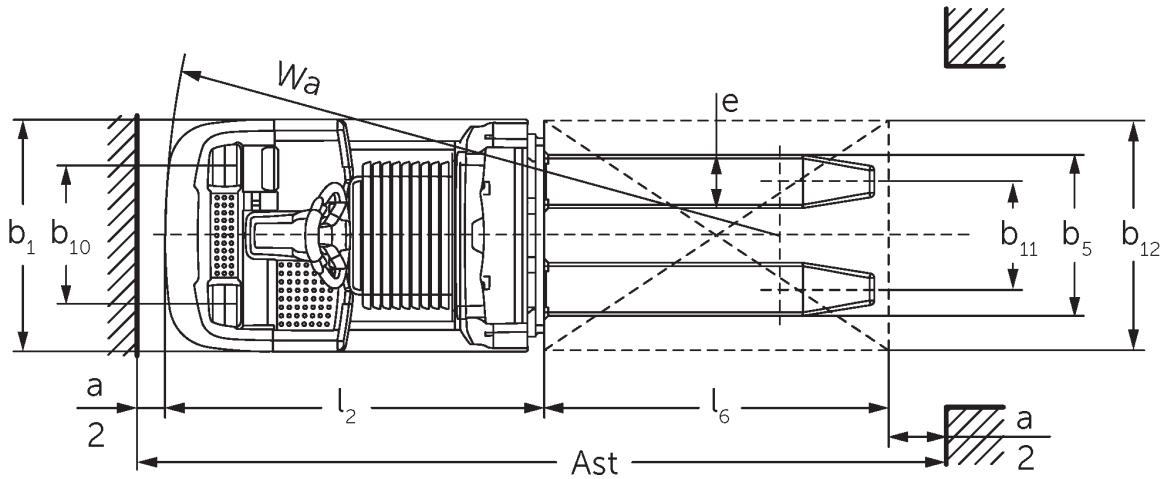
ECE 310

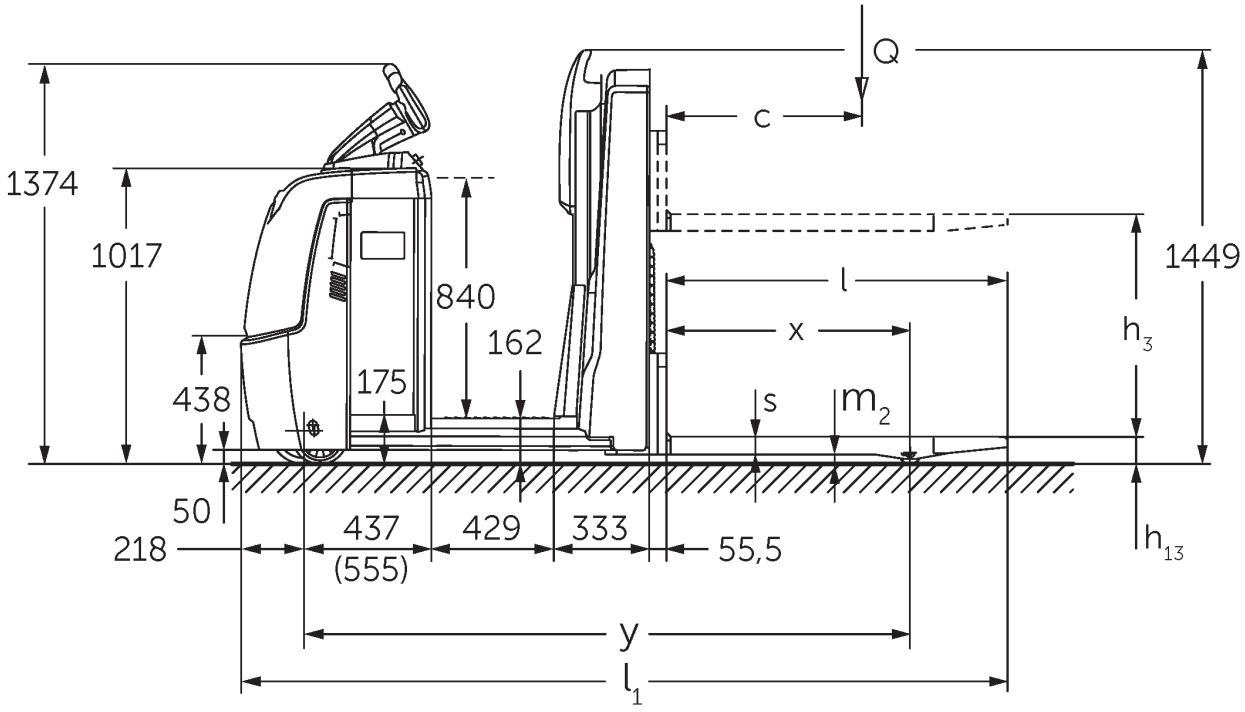
Înălţime de ridicare: 750 mm / Capacitate de încărcare: 1000 kg

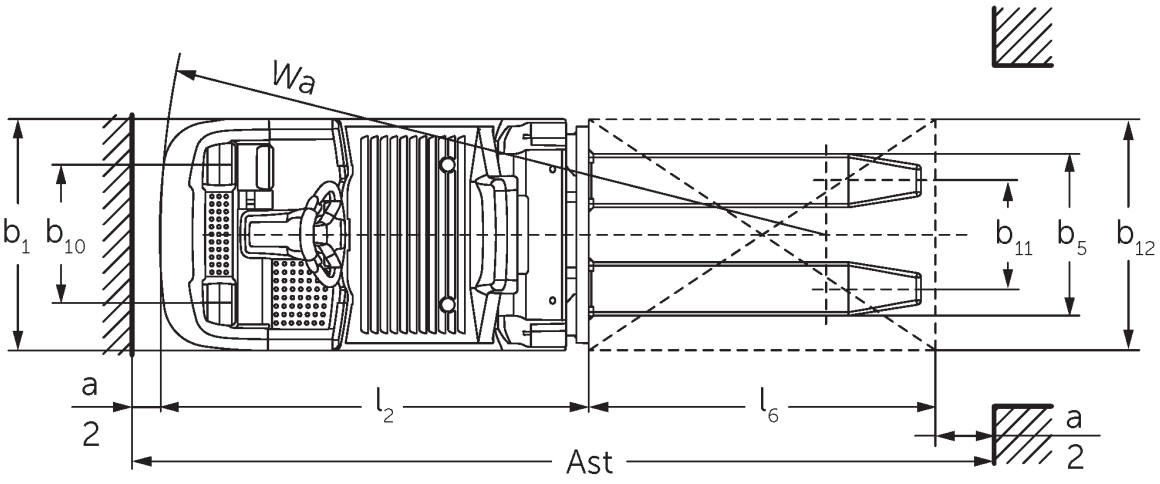
LI-ION technology

ECE 310


Q
c
1374
1017
1383
l
x
h_3
125
175
438
s
m_2
50
218
380
(498)
415
(465)
253
55,5
h_{13}
y
l_1


Wa
e
b_1
b_{10}
b_{11}
b_5
b_{12}
a
2
l_2
l_6
Ast
a
2


Q
c
1374
1017
840
162
175
438
l
x
s
m2
h3
1449
50
218
437
(555)
429
333
55,5
h13
y
l1


Wa
b1
b10
b11
b5
b12
a
2
l2
l6
Ast
a
2

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	1274
	2.2	Sarcina de incărcare pe axa față / spate cu încarcătură		kg	839 / 1245	869 / 1405
	2.3	Sarcina de incărcare pe axa față / spate fără încarcătură		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	
	4.34.2	Lățime culoar de lucru (palet 800x1200 manipulat longitudinal)	Ast	mm	2721	2871
	4.35	Rază de întoarcere	Wa	mm	2142	2292
Date de performanță	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/h	0,22 | 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 1 150 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 = 1 002 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

www.jungheinrich.ro