

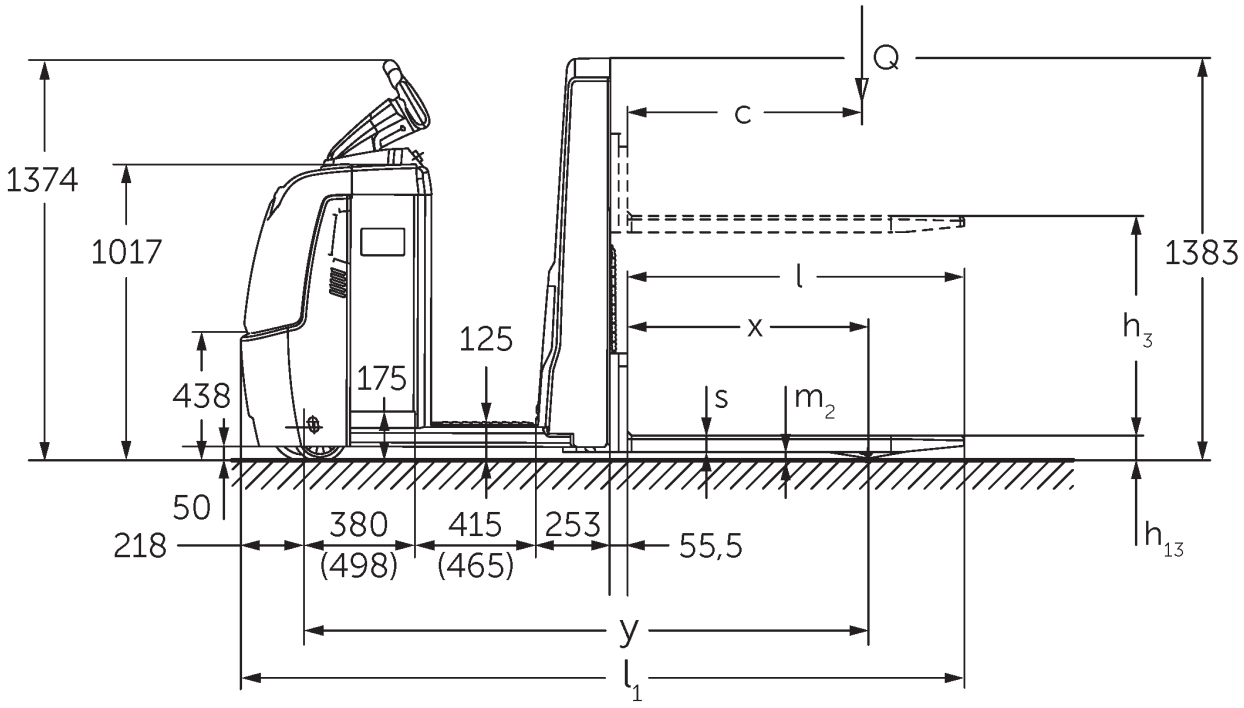
Wózek widłowy do kompletacji poziomej

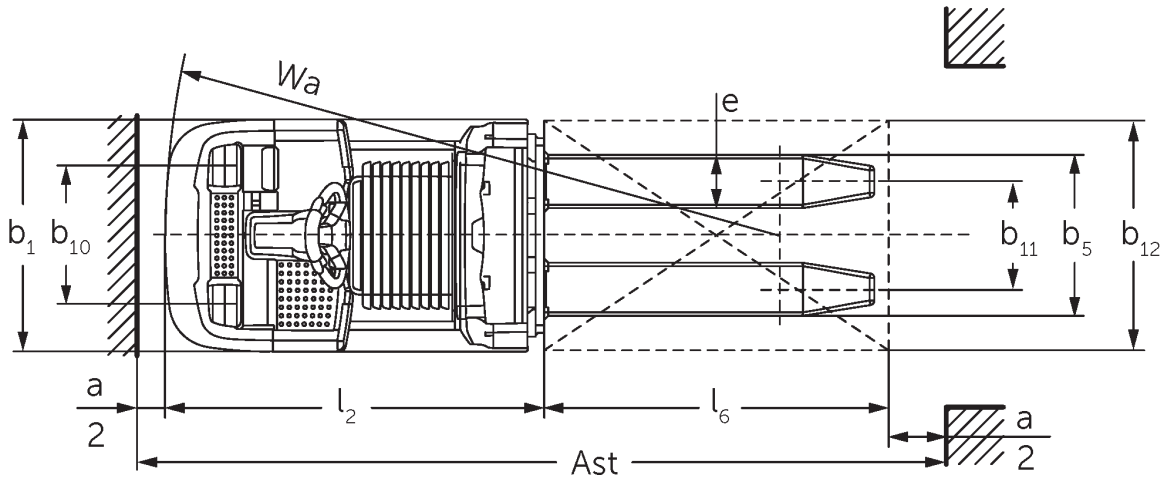
ECE 310

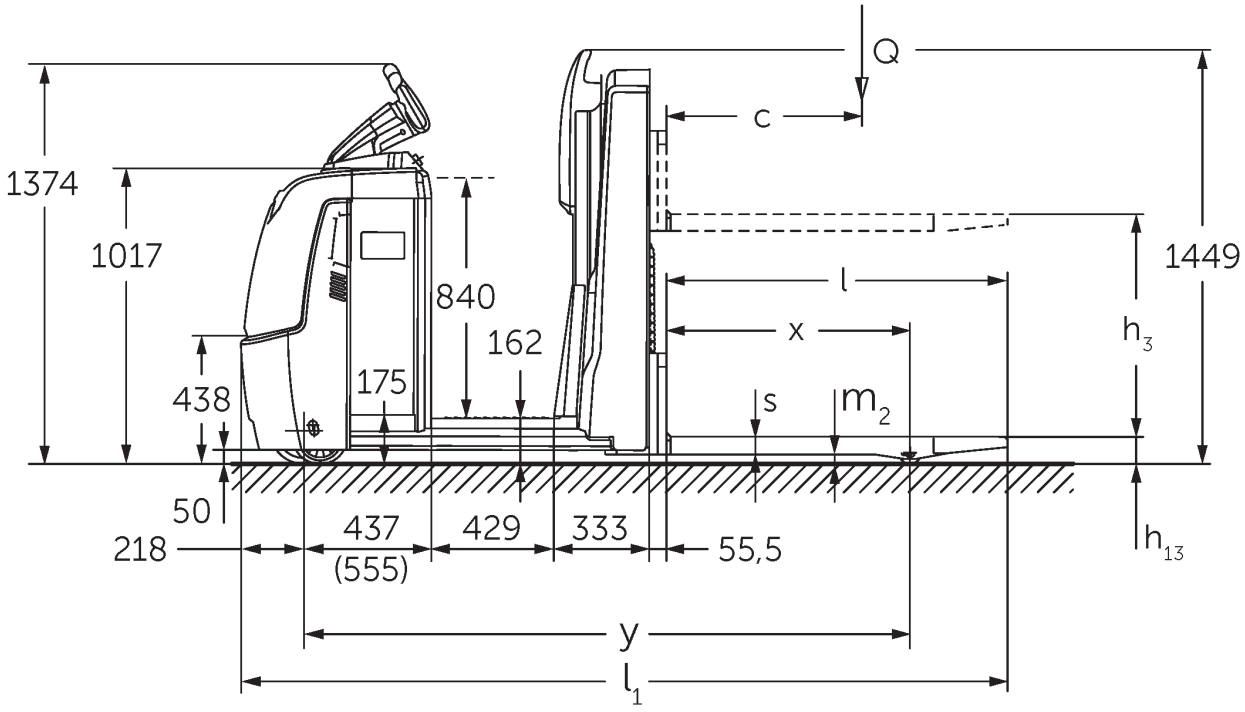
Wysokość podnoszenia: 750 mm / Udźwig: 1000 kg

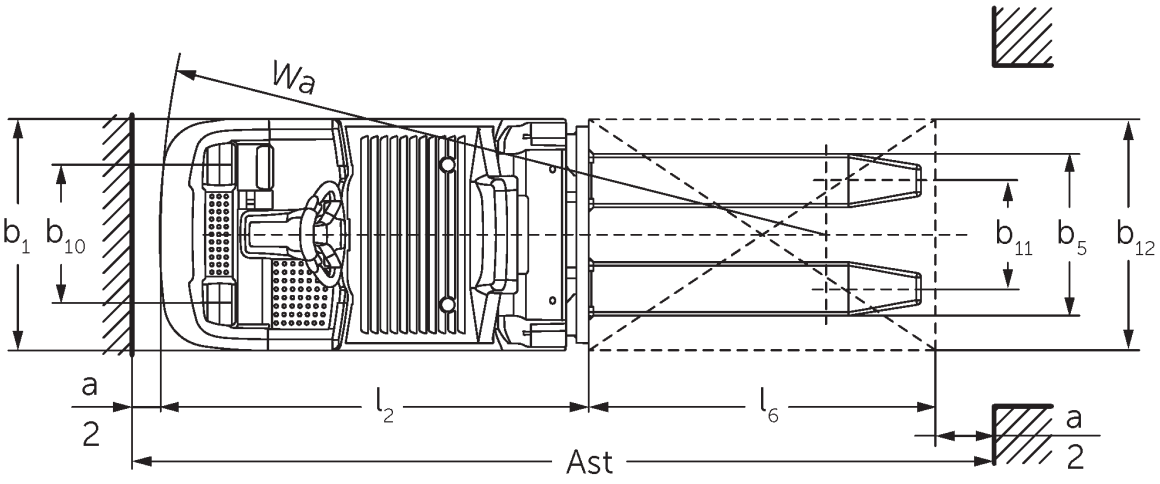
LI-ION technology

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

Dane techniczne według VDI

Właściwości	1.1	Producent (nazwa skrócona)			Jungheinrich		
	1.2	Typ			ECE 310	ECE 310 HP	
	1.3	Napęd			akumulatorowy		
	1.4	Obsługa wózka z pozycji operatora			kompletacja		
	1.5	Udźwig / ładunek	Q	kg	1000		
	1.6	Odległość środka ciężkości ładunku od czoła wideł	c	mm	600		
	1.8	Odległość czoła wideł od osi kół	x	mm	821		
	1.9	Rozstaw osi kół	y	mm	1925	2075	
Ciężary	2.1.1	Masa własna (wraz z akumulatorem)		kg	1084	1274	
	2.2	Nacisk na oś z ładunkiem przód / tył		kg	839 / 1245	869 / 1405	
	2.3	Nacisk na oś bez ładunku przód / tył		kg	772 / 311	862 / 411	
Koła / układ jezdny	3.1	Ogumienie			Poliuretan (PU)		
	3.2	Wymiary kół, przód			Ø 230 x 78		
	3.3	Wymiary kół, tył			Ø 75 x 95		
	3.4	Koła dodatkowe			Ø 180 x 65		
	3.5	Liczba kół przód / tył (x = napęd)			1+1x/2		
	3.6	Rozstaw kół, przód	b10	mm	481		
	3.7	Rozstaw kół, tył	b11	mm	339		
	3.7.1	2. Rozstaw kół, tył		mm	379		
Wymiary	4.4	Wysokość podnoszenia (h3)	h3	mm	750		
	4.9	Min./maks. wysokość dyszla w pozycji podczas jazdy	h14	mm	1374 / 1418		
	4.14	Maks. wysokość podłogi operatora	h12	mm	-	1002	
	4.15	Wysokość opuszczonych wideł	h13	mm	90		
	4.19	Długość całkowita	l1	mm	2471	2621	
	4.20	Długość korpusu wózka	l2	mm	1321	1471	
	4.21.1	Szerokość całkowita	b1	mm	810		
	4.22	Wymiary wideł	s/e/l	mm	56 x 185 x 1150		
	4.25	Zewnętrzny rozstaw wideł	b5	mm	560		
	4.32	Prześwit pomiędzy osiami kół	m2	mm	30		
	4.34.2	Szerokość korytarza roboczego (paleta 800x1200 wzdłuż)	Ast	mm	2721	2871	
	4.35	Promień skrętu	Wa	mm	2142	2292	
Osiągi	5.1	Prędkość jazdy z ładunkiem / bez ładunku (Efficiency | drivePLUS)		km/h	11,5 / 12,5 | 11,5 / 14	11 / 12,5 | 11 / 14	
	5.2	Prędkość podnoszenia z ładunkiem / bez ładunku		m/s	0,17 / 0,33		
	5.3	Prędkość opuszczania z ładunkiem / bez ładunku		m/s	0,19 / 0,19		
	5.8	Maks. zdolność pokonywania wzniesień z ładunkiem / bez ładunku (Efficiency | drivePLUS)		%	6 / 15 | 6 / 15		
	5.10	Hamulec roboczy			przeciwprądowy		

Silniki	6.1	Silnik jazdy, S2 60 min (Efficiency | drivePLUS)	kW	2,8 | 3,2	
	6.2	Silnik podnoszenia, S3	kW	1,5	
	6.4	Pojemność akumulatora (znamionowa)	V / Ah	24 / 465	
	6.5	Masa akumulatora	kg	370	
	6.6.1	Zużycie energii wg cyklu EN16796 (Efficiency | PLUS)	kWh/h	0,4 | 0,47	
	6.6.2	Równoważnik CO2 zgodnie z normą EN ISO 23308 (Efficiency | PLUS)	kg/h	0,22 | 0,3	
	6.7	Zdolność przeładunkowa (Efficiency | PLUS)	t/h	65 | 68	64 | 67
	6.8.1	Zużycie energii przy maks. zdolności przeładunkowej (Efficiency | PLUS)	kWh/h	1,27 | 1,47	1,28 | 1,47
Inne	8.1	Rodzaj sterowania jazdą		AC	
	10.5	Układ kierowniczy		elektryczny	
	10.7	Poziom ciśnienia akustycznego wg EN12053	dB (A)	62	

- 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.

Wartość dla komory akumulatora L; długości wideł 1 150 mm.
- Nr VDI 1.9: z komorą akumulatora XL lub XL (ERE): y + 118 mm; z przedłużoną platformą: y + 50 mm.
- Nr VDI 4.14: ECE HP: h12 patrz szkic, wymiar 840 mm + 162 mm = 1 002 mm.
- Nr VDI 4.19: z komorą akumulatora XL lub XL (ERE): l1 + 118 mm; z przedłużoną platformą: l1 + 50 mm.
- Nr VDI 4.20: z komorą akumulatora XL lub XL (ERE): l2 + 118 mm; z przedłużoną platformą: l2 + 50 mm.
- Nr VDI 4.34.2: z komorą akumulatora XL lub XL (ERE): szerokość korytarza roboczego + 118 mm; z przedłużoną platformą: szerokość korytarza roboczego + 50 mm; metodą diagonalną wg VDI: szerokość korytarza roboczego + 94 mm.
- Nr VDI 4.35: z komorą akumulatora XL lub XL (ERE): promień skrętu + 118 mm; z przedłużoną platformą: promień skrętu + 50 mm.
- Nr VDI 6.2: przy S3 10%.
- Nr VDI 6.4: z komorą akumulatora XL: 24 V / 620 Ah.
- Nr VDI 6.5: z komorą akumulatora XL: 460 kg.

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