

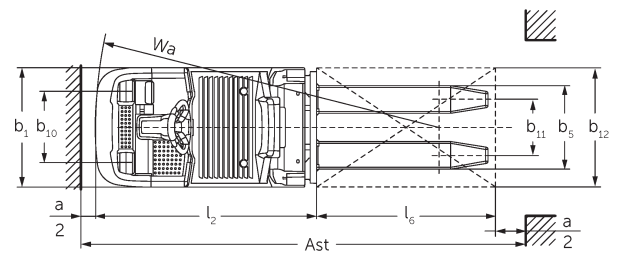
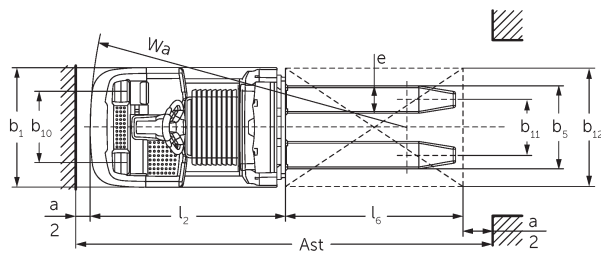
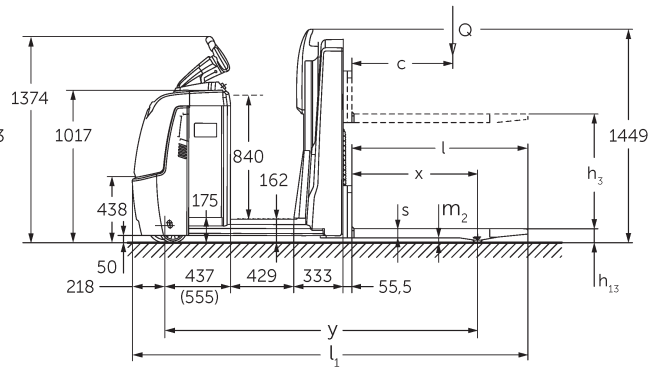


Wózek widłowy do kompletacji poziomej **ECE 310**

Wysokość podnoszenia: 750 mm / Udźwig: 1000 kg

Technical drawing of a vehicle seat cross-section. The drawing shows the seat structure, including the backrest, seat cushion, and base. Key dimensions are labeled:

- Overall height: 1374
- Height to the top of the backrest: 1017
- Height to the top of the seat cushion: 438
- Height to the top of the seat base: 175
- Height to the top of the seat backrest: 125
- Height to the top of the seat backrest (dashed line): 1383
- Height to the top of the seat backrest (solid line): h_3
- Height to the top of the seat base (dashed line): h_{13}
- Horizontal distance from the front edge to the backrest: 218
- Horizontal distance from the front edge to the seat base: 50
- Horizontal distance from the front edge to the seat backrest: 380 (498)
- Horizontal distance from the front edge to the seat base: 415 (465)
- Horizontal distance from the front edge to the seat backrest: 253
- Horizontal distance from the front edge to the seat base: 55,5
- Horizontal distance from the front edge to the seat backrest: y
- Horizontal distance from the front edge to the seat backrest: l_1
- Horizontal distance from the front edge to the seat backrest: l
- Horizontal distance from the front edge to the seat base: x
- Horizontal distance from the front edge to the seat base: s
- Horizontal distance from the front edge to the seat base: m_2
- Horizontal distance from the front edge to the seat backrest: c
- Force Q is applied to the backrest.



Dane techniczne według VDI

Właściwości	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 czola widet	c mm	600	
	1.8	Odległość czola widet 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 jazdy	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 widet	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 widet	s/e/l mm	56 x 185 x 1150	
	4.25	Zewnętrzny rozstaw widet	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	Ekwiwalent CO2 zgodnie z EN16796 (Efficiency PLUS)	kg/h	0,2 0,3	
	6.7	Zdolność przetadunkowa (Efficiency PLUS)	t/h	65 68	64 67
	6.8.1	Zużycie energii przy maks. zdolności przetadunkowej (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 obciążenia akustycznego przy uchu operatora wg normy 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