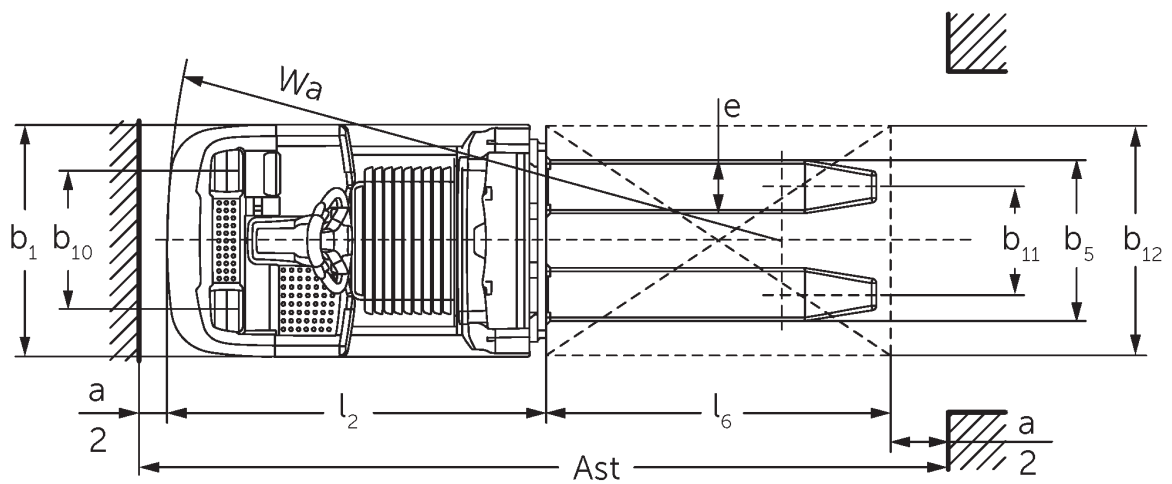


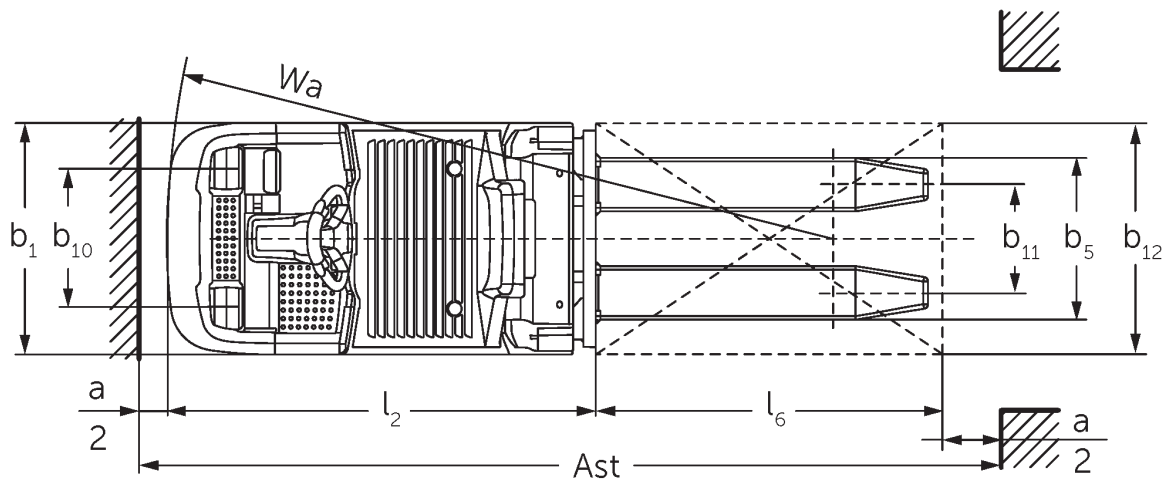
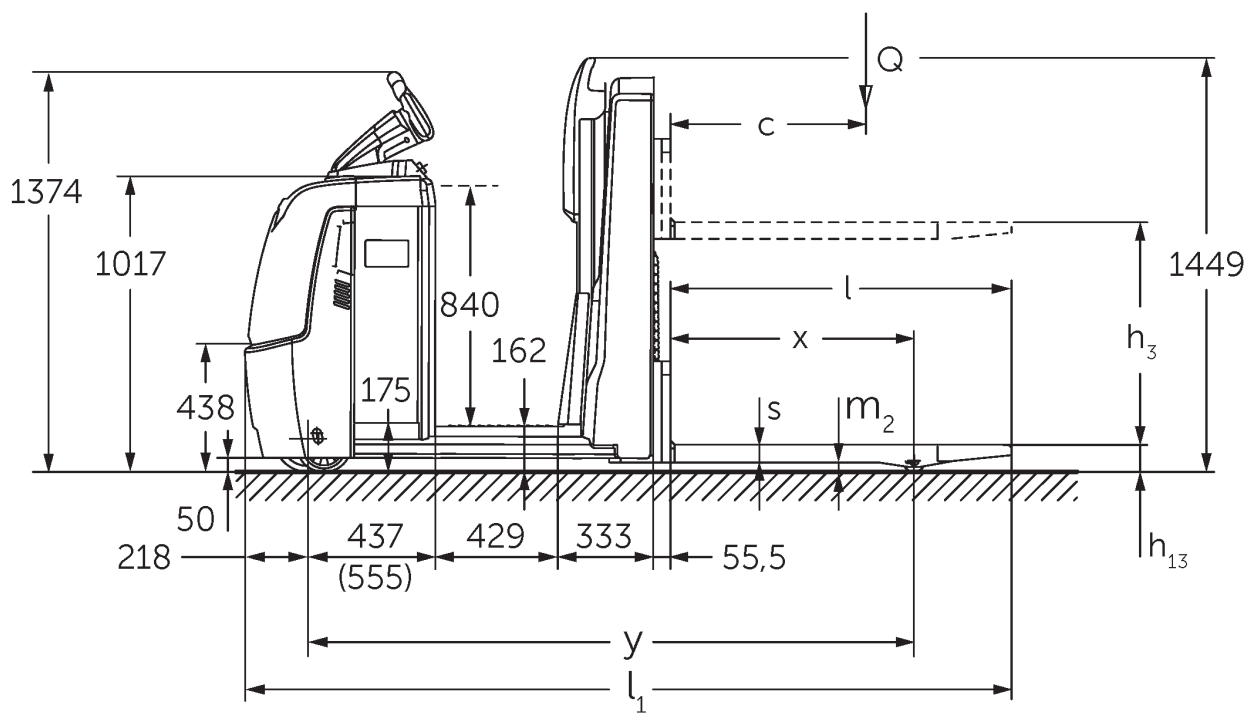


Lågplocktruck **ECE 310**

Lyfthöjd: 750 mm / Lastkapacitet: 1000 kg

Technical drawing of a vehicle seat in a side view, showing dimensions and load application. The drawing includes a seat with a backrest and a base. Dimensions are given in millimeters. Key dimensions include: total height 1374, backrest height 1017, seat height 438, base height 175, backrest thickness 125, backrest width 253, base width 55.5, and base height 218. A load Q is applied to the backrest at a distance c from the top edge. The backrest is tilted at an angle α . The base is tilted at an angle β . The base is supported by a hatched area representing the ground. The base is labeled with dimensions y and l_1 . The backrest is labeled with dimensions l and x . The base is labeled with dimensions s and m_2 . The backrest is labeled with dimensions h_3 and h_{13} .





VDI bord

Specifikation	1.1	Tillverkare (kort namn)		Jungheinrich	
	1.2	Tillverkarens typbeteckning		ECE 310	ECE 310 HP
	1.3	Drivning		Elektrisk	
	1.4	Manövrering		Plocktruckar	
	1.5	Kapacitet / belastning	Q kg	1000	
	1.6	Tyngdpunktsavstånd	c mm	600	
	1.8	Lastavstånd	x mm	821	
	1.9	Hjulbas	y mm	1925	2075
Vikter	2.1.1	Egenvikt (inkl. batteri)	kg	1084	1274
	2.2	Axelbelastning med last fram/bak	kg	839 / 1245	869 / 1405
	2.3	Axelbelastning utan last fram/bak	kg	772 / 311	862 / 411
Hjul/chassi	3.1	Däck		Polyuretan (PU)	
	3.2	Däckstorlek, fram		Ø 230 x 78	
	3.3	Däckstorlek, bak		Ø 75 x 95	
	3.4	Extrahjul		Ø 180 x 65	
	3.5	Hjul, nummer fram / bak (x = driven)		1+1x/2	
	3.6	Spårvidd, fram	b10 mm	481	
	3.7	Spårvidd, bak	b11 mm	339	
	3.7.1	2. Spårvidd, bak	mm	379	
Grundmått	4.4	Stroke (h3)	h3 mm	750	
	4.9	Styrarmens höjd i köräge min./max.	h14 mm	1374 / 1418	
	4.14	Ståhöjd i upphöjt läge	h12 mm	-	1002
	4.15	Höjd i sänkt läge	h13 mm	90	
	4.19	Total längd	l1 mm	2471	2621
	4.20	Längd inklusive gaffelrygg	l2 mm	1321	1471
	4.21.1	Total bredd	b1 mm	810	
	4.22	Gaffeldimensioner	s/ e/l mm	56 x 185 x 1150	
	4.25	Mått över gafflarna	b5 mm	560	
	4.32	Markfrigång mitten av hjulbasen	m2 mm	30	
	4.34.2	Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående)	Ast mm	2721	2871
Prestanda	4.35	Vändradie	Wa mm	2142	2292
	5.1	Körhastighet med/utan last (Efficiency drivePLUS)	km/h	11,5 / 12,5 11,5 / 14	11 / 12,5 11 / 14
	5.2	Lyfthastighet med/utan last	m/s	0,17 / 0,33	
	5.3	Sänkhastighet med/utan last	m/s	0,19 / 0,19	
	5.8	Max. backtagtningsförmåga med/utan last (Efficiency drivePLUS)	%	6 / 15 6 / 15	
	5.10	Driftbroms		regenerativ	

Elektrisk motor / Elektronik	6.1	Drivmotor, prestanda S2 60 min (Efficiency drivePLUS)	kW	2,8 3,2	
	6.2	Lyftmotor, prestanda vid S3	kW	1,5	
	6.4	Batterispänning/nom. kapacitet	V / Ah	24 / 465	
	6.5	Batterivikt	kg	370	
	6.6.1	Energiförbrukning enligt EN-cykel (Efficiency PLUS)	kWh/h	0,4 0,47	
	6.6.2	Koldioxidekvivalent enligt EN16796 (Efficiency PLUS)	kg/h	0,2 0,3	
	6.7	Omsättningshastighet (Efficiency PLUS)	t/h	65 68	64 67
	6.8.1	Energiförbrukning vid max. omsättningshastighet (Efficiency PLUS)	kWh/h	1,27 1,47	1,28 1,47
Övrigt	8.1	Typ av körkontroll		AC	
	10.5	Utförande styrning		elektrisk	
	10.7	Ljudtrycksnivå enligt EN12053	dB (A)	62	

- Detta typblad är enligt VDI-riktlinje 2198 och anger endast de tekniska värdena för standardtrucken. Avvikande däcktyper, andra stativ, tillsatsaggregat osv. kan ge andra värden.

Värden för batteriutrymme L; gaffellängd 1 150 mm.

- VDI-nr 1.9: Vid batteriutrymme XL eller XL (ERE): y + 118 mm; vid förlängd åkplatta: y + 50 mm.
- VDI-nr 4.14: ECE HP: h12 se skiss, mått 840 mm + 162 mm = 1 002 mm.
- VDI-nr 4.19: Vid batteriutrymme XL eller XL (ERE): l1 + 118 mm; vid förlängd åkplatta: l1 + 50 mm.
- VDI-nr 4.20: Vid batteriutrymme XL eller XL (ERE): l2 + 118 mm; vid förlängd åkplatta: l2 + 50 mm.
- VDI-nr 4.34.2: Vid batteriutrymme XL eller XL (ERE): Arbetsgångbredd + 118 mm; vid förlängd åkplatta: Arbetsgångbredd + 50 mm; diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 94 mm.
- VDI-nr 4.35: Vid batteriutrymme XL eller XL (ERE): Wa + 118 mm; vid förlängd åkplatta: Wa + 50 mm.
- VDI-nr 6.2: Vid S3 10 %.
- VDI-nr 6.4: Vid batteriutrymme XL: 24 V/620 Ah.
- VDI-nr 6.5: Vid batteriutrymme XL: 460 kg.

Jungheinrich Svenska AB

Huvudkontor:
Starrvägen 16
232 61 ARLÖV
Telefon 040 - 690 46 00
Telefax 040 - 690 46 99
kundkontakt@jungheinrich.se
www.jungheinrich.se