



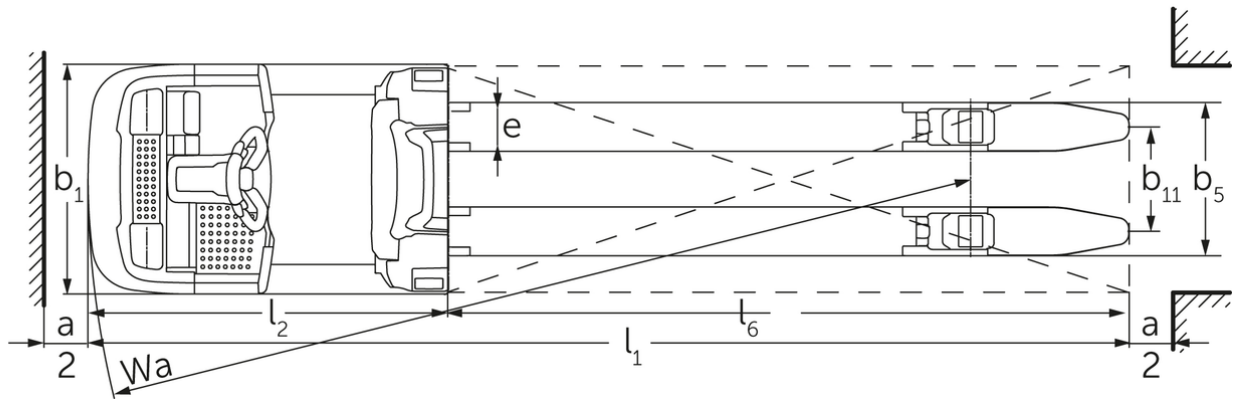
## Lågplocktruck

**ECE 225 / 227 / 230**

Lyfthöjd: 125 mm / Lastkapacitet: 2500-3000 kg



ECE 225 / 227 / 230





## VDI bord

		Jungheinrich						
		ECE 225	ECE 225 HP	ECE 227	ECE 225			
Specifikation	1.1	Tillverkare (kort namn)						
	1.2	Tillverkarens typbeteckning						
	1.3	Drivning	Elektrisk					
	1.4	Manövrering	Plocktruckar					
	1.5	Kapacitet / belastning	Q	kg	2500	2700	3000	
	1.6	Tyngdpunktsavstånd	c	mm	1200		1800	
	1.8	Lastavstånd	x	mm	1518		2690	
	1.9	Hjulbas	y	mm	2570	2720	2570	3849
	Vikter	2.1.1	Egenvikt (inkl. batteri)	kg	975	1110	975	1550
2.2		Axelbelastning med last fram/bak	kg	1130 / 2345	1135 / 2475	1130 / 2345	1720 / 2820	
2.3		Axelbelastning utan last fram/bak	kg	763 / 212	847 / 263	763 / 212	1080 / 460	
Hjul/chassi	3.1	Däck	Polyuretan (PU)					
	3.2	Däckstorlek, fram	Ø 230 x 78					
	3.3	Däckstorlek, bak	Ø 85 x 85					
	3.4	Extrahjul	Ø 180 x 65					
	3.5	Hjul, nummer fram / bak (x = driven)	1+1x/4					
	3.6	Spårvidd, fram	b10	mm	481			
	3.7	Spårvidd, bak	b11	mm	338	378		
	3.7.1	2. Spårvidd, bak		mm	368	-		
3.7.2	3. Spårvidd, bak		mm	498	-			
Grundmått	4.4	Stroke (h3)	h3	mm	125			
	4.9	Styrmens 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	3670	3820	3670	5000
	4.20	Längd inklusive gaffelrygg	l2	mm	1270	1420	1270	1400
	4.21.1	Total bredd	b1	mm	810		830	
	4.22	Gaffeldimensioner	s/ e/l	mm	60 x 172 x 2400		70 x 200 x 3600	
	4.25	Mått över gafflarna	b5	mm	510		580	
	4.32	Markfrigång mitten av hjulbasen	m2	mm	25			
4.34.2	Arbetsbredd (pall 800x1200 långsgående)	Ast	mm	3870	4020	3870	5200	
4.35	Vändradie	Wa	mm	2788	2938	2788	4090	
Prestanda	5.1	Körhastighet med/utan last (Efficiency   drivePLUS)	km/h	9,2 / 12,5   9,2 / 14			- / -   8,5 / 14	
	5.2	Lyfthastighet med/utan last	m/s	0,07 / 0,1				
	5.3	Sänkhastighet med/utan last	m/s	0,07 / 0,06				
	5.8	Max. baktagningsförmåga med/utan last (Efficiency   drivePLUS)	%	6 / 15   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			-   3,2
	6.2	Lyftmotor, prestanda vid S3	kW	1,5			
	6.4	Batterispänning/nom. kapacitet	V / Ah	24 / 465			24 / 560
	6.5	Batterivikt	kg	370			470
	6.6.1	Energiförbrukning enligt EN-cykel (Efficiency   PLUS)	kWh/h	0,41   0,47			-   -
	6.6.2	CO2-ekvivalent enligt EN ISO 23308 (Efficiency   PLUS)	kg/h0	0,22   0,3			-   -
	6.7	Omsättningshastighet (Efficiency   PLUS)	t/h	170   180			-   170
	6.8.1	Energiförbrukning vid max. omsättningshastighet (Efficiency   PLUS)	kWh/h	1,38   1,41	1,39   1,47	1,38   1,41	-   1,39
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.							

Värdena i tabellen gäller för batteriutrymme L; utrustningspaket drivePLUS; gaffellängd 2 400 mm; lastdel upphöjd.

- VDI-nr 1.8: Vid nedsänkt lastdel:  $x + 82$  mm.
- VDI-nr 1.9: Vid batteriutrymme XL eller XL (ERE):  $y + 118$  mm; vid förlängd åkplatta:  $y + 50$  mm; vid nedsänkt lastdel:  $y + 82$  mm.
- VDI-nr. 4.14: ECE HP: h12 se skiss, mått  $840$  mm +  $162$  mm =  $1002$  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; vid nedsänkt lastdel:  $Wa + 82$  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.
- VDI-nr 6.6.1 för ECE 225 och ECE 225 HP: 0,45 kWh/h.

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

I Tyskland är truckfabrikerna i Norderstedt,  
Moosburg och Landsberg samt vårt  
reservdelscenter i Kaltenkirchen  
certifierade.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrichs truckar uppfyller de  
europeiska säkerhetskraven.



**JUNGHEINRICH**