



Elektrisk låglyftare/ledtruck

ERE 120–230

Lyfthöjd: 122 mm / Lastkapacitet: 2000-3000 kg

JUNGHEINRICH

ERE 120–230





VDI bord

Specifikation	1.1	Tillverkare (kort namn)		Jungheinrich							
	1.2	Tillverkarens typbeteckning		ERE 120 6km/h	ERE 120 9 km/h	ERE 125	ERE 225	ERE 225 drivePLUS	ERE 230	ERE 230 drivePLUS	
	1.3	Drivning		Elektrisk							
	1.4	Manövrering		Dragstång							
	1.5	Kapacitet / belastning	Q kg	2000		2500			3000		
	1.6	Tyngdpunktsavstånd	c mm	600							
	1.8	Lastavstånd	x mm	908							
	1.9	Hjulbas	y mm	1378						1450	
	Vikter	2.1	Egenvikt	kg	400		404			424	
2.1.1		Egenvikt (inkl. batteri)	kg	630		634			721		
2.2		Axelbelastning med last fram/bak	kg	795 / 1825		1126 / 2090			1239 / 2494		
2.3		Axelbelastning utan last fram/bak	kg	474 / 138		550 / 159			565 / 160		
Hjul/chassi		3.1	Däck		Vulkollan ®/PU + kvarts/Vulkollan ®						
	3.2	Däckstorlek, fram		Ø 230 x 65		Ø 230 x 77					
	3.3	Däckstorlek, bak		Ø 85 x 110 / Ø 85 x 85						Ø 85 x 85	
	3.4	Extrahjul		Ø 140 x 57							
	3.5	Hjul, nummer fram / bak (x = driven)		1x +2/2 oder 4						1x +2/4	
	3.6	Spårvidd, fram	b10 mm	363							
	3.7	Spårvidd, bak	b11 mm	512							
Grundmått	4.4	Stroke (h3)	h3 mm	122							
	4.9	Styrarmens höjd i köräge min./ max.	h14 mm	1137 / 1419							
	4.15	Höjd i sänkt läge	h13 mm	85							
	4.19	Total längd	l1 mm	1847						1919	
	4.20	Längd inklusive gaffelrygg	l2 mm	697						769	
	4.21.1	Total bredd	b1 mm	770							
	4.22	Gaffeldimensioner	s/ e/l mm	55 x 172 x 1150							
	4.25	Mått över gafflarna	b5 mm	535							
	4.32	Markfrigång mitten av hjulbasen	m2 mm	30							
	4.34.1	Arbetsbredd (pall 1000 × 1200 tvärs)	Ast mm	2411						2483	
	4.34.2	Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående)	Ast mm	2299						2372	
	4.34.8	Arbetsgångbredd (lastpall 800 x 1 200 på tvären)	Ast mm	2414						2486	
	4.35	Vändradie	Wa mm	1604						1677	
Prestanda	5.1	Körhastighet med/utan last	km/h	6 / 6	8 / 9	9 / 9	9,5 / 12,5	9,5 / 14	6 / 12,5	6 / 14	
	5.2	Lyfthastighet med/utan last	m/s	0,04 / 0,04		0,05 / 0,07					
	5.3	Sänkhastighet med/utan last	m/s	0,05 / 0,04		0,05 / 0,05					
	5.8	Max. backtagningsförmåga med/ utan last	%	5 / 7	8 / 16					6 / 16	
	5.10	Driftbroms		regenerativ							

Elektrisk motor / Elektronik	6.1	Drivmotor, prestanda S2 60 min	kW	2		2,8		3,2		2,8	3,2
	6.2	Lyftmotor, prestanda vid S3	kW	1,2		2,2					
	6.3	Batteri enligt DIN 43531/35/36		B	-					B	
	6.4	Batterispänning/nom. kapacitet	V / Ah	24 / 250						24 / 375	
	6.5	Batterivikt	kg	230						297	
	6.6.1	Energiförbrukning enligt EN-cykel	kWh/h	0,4	0,43	0,4	0,35	0,39	0,36	0,41	
	6.6.2	CO2-ekvivalent enligt EN ISO 23308	kg/h	0,22	0,23	0,22	0,19	0,21	0,19	0,22	
	6.7	Omsättningshastighet	t/h	114	142	156	184	222	220	266	
	6.8.1	Energiförbrukning vid max. omsättningshastighet	kWh/h	0,74	1,11	1,18	1,29	1,89	1,45	2,05	
Övrigt	8.1	Typ av körkontroll		AC							
	10.7	Ljudtrycksnivå enligt EN12053	dB (A)	63		64		67		64	67
- 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 fällbar åkplatta (uppfälld), batteriutrymme M-SBE, gaffellängd 1 150 mm, upphöjd stödbenslyft.

- VDI-nr 1.8: Lastdel nedsänkt: $x + 56$ mm.
 - VDI-nr 1.9: Lastdel nedsänkt: $y + 56$ mm. Vid batteriutrymme M-VBE, L-SBE & L högt SBE: $y + 72$ mm; L-VBE: $y + 125$ mm.
 - VDI-nr 2.1: Vid batteribyte från sidan: $+25$ kg.
 - VDI-nr 4.19: Vid batteriutrymme M-VBE, L-SBE & L högt SBE: $l1 + 72$ mm; L-VBE: $l1 + 125$ mm. Vid nedfälld fällbar plattform: $l1 + 416$ mm; kompakt, fast plattform: $l1 + 357$ mm; förlängd, fast plattform: $l1 + 472$ mm; L-plattform: $l1 + 477$ mm.
 - VDI-nr 4.20: Vid batteriutrymme M-VBE, L-SBE & L högt SBE: $l2 + 72$ mm; L-VBE: $l2 + 125$ mm. Vid nedfälld fällbar plattform: $l2 + 416$ mm; kompakt, fast plattform: $l2 + 357$ mm; förlängd, fast plattform: $l2 + 472$ mm; L-plattform: $l2 + 477$ mm.
 - VDI-nr 4.34.1: Lastdel nedsänkt: Arbetsgångbredd $+ 50$ mm. Vid nedfälld fällbar plattform: Arbetsgångbredd $+ 416$ mm; kompakt, fast plattform: Arbetsgångbredd $+ 357$ mm; förlängd, fast plattform: Arbetsgångbredd $+ 472$ mm; L-plattform: Arbetsgångbredd $+ 477$ mm.
 - VDI-nr 4.34.2: Vid nedfälld fällbar plattform: Arbetsgångbredd $+ 416$ mm; kompakt, fast plattform: Arbetsgångbredd $+ 357$ mm; förlängd, fast plattform: Arbetsgångbredd $+ 472$ mm; L-plattform: Arbetsgångbredd $+ 477$ mm.
 - VDI-nr 4.34.8: Lastdel nedsänkt: Arbetsgångbredd $+ 68$ mm. Vid nedfälld fällbar plattform: Arbetsgångbredd $+ 416$ mm; kompakt, fast plattform: Arbetsgångbredd $+ 357$ mm; förlängd, fast plattform: Arbetsgångbredd $+ 472$ mm; L-plattform: Arbetsgångbredd $+ 477$ mm.
 - VDI-nr 4.35: Lastdel nedsänkt: $Wa + 56$ mm.
- Vid batteriutrymme M-VBE, L-SBE & L högt SBE: $Wa + 72$ mm; L-VBE: $Wa + 125$ mm. Vid nedfälld fällbar plattform: $Wa + 416$ mm; kompakt, fast plattform: $Wa + 357$ mm; förlängd, fast plattform: $Wa + 472$ mm; L-plattform: $Wa + 477$ mm.
- VDI-nr 5.1: ERE 230: 9,5 km/h vid 2,5 t last.

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**