



## Elektrisk låglyftare/ledtruck ERE 120–230

Lyfthöjd: 122 mm / Lastkapacitet: 2000-3000 kg

**JUNGHEINRICH**

# ERE 120-230





## VDI bord

		Jungheinrich								
		ERE 120 6km/h	ERE 120 9 km/h	ERE 125	ERE 225	ERE 225 drivePLUS	ERE 230	ERE 230 drivePLUS		
Specifikation	1.1	Tillverkare (kort namn)								
	1.2	Tillverkarens typbeteckning								
	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	Märkfrigång mitten av hjulbasen	m2 mm	30						
	4.34.1	Arbetsbredd (pall 1000 x 1200 tvärs)	Ast mm	2411				2483		
	4.34.2	Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående)	Ast mm	2299				2372		
4.34.8	Arbetsgångbredd (lastpall 800 x 1200 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. backtagtningsförmåga 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/h0	0,2						
	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 1150 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**