



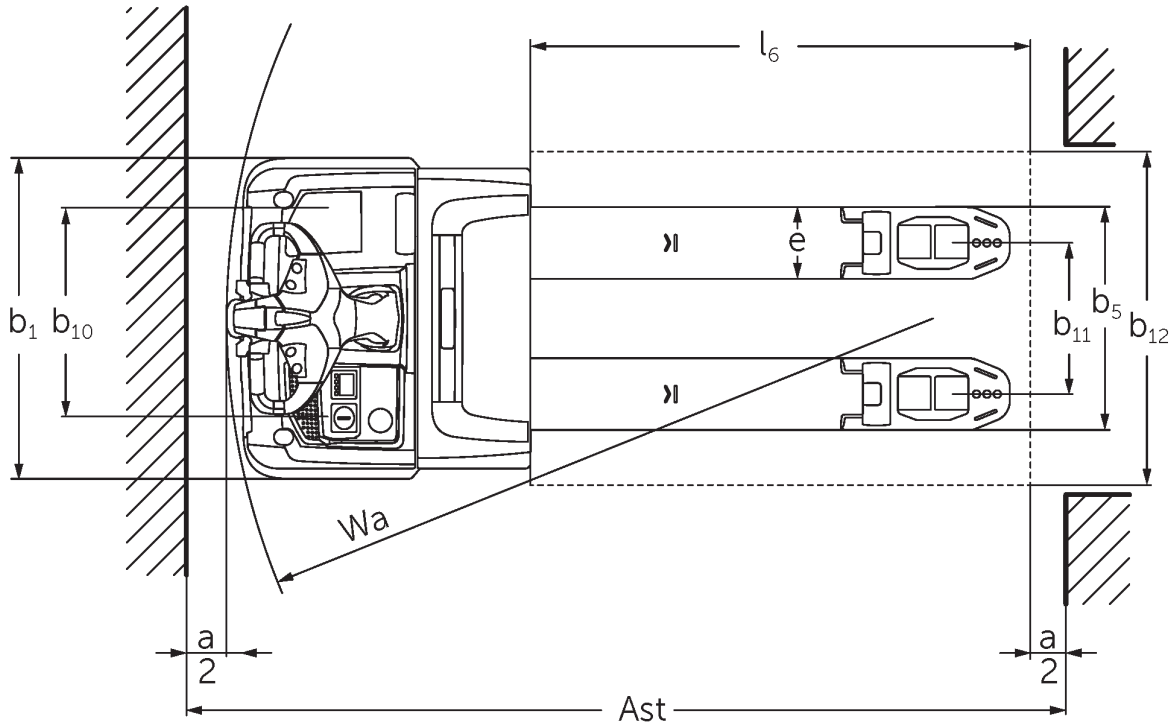
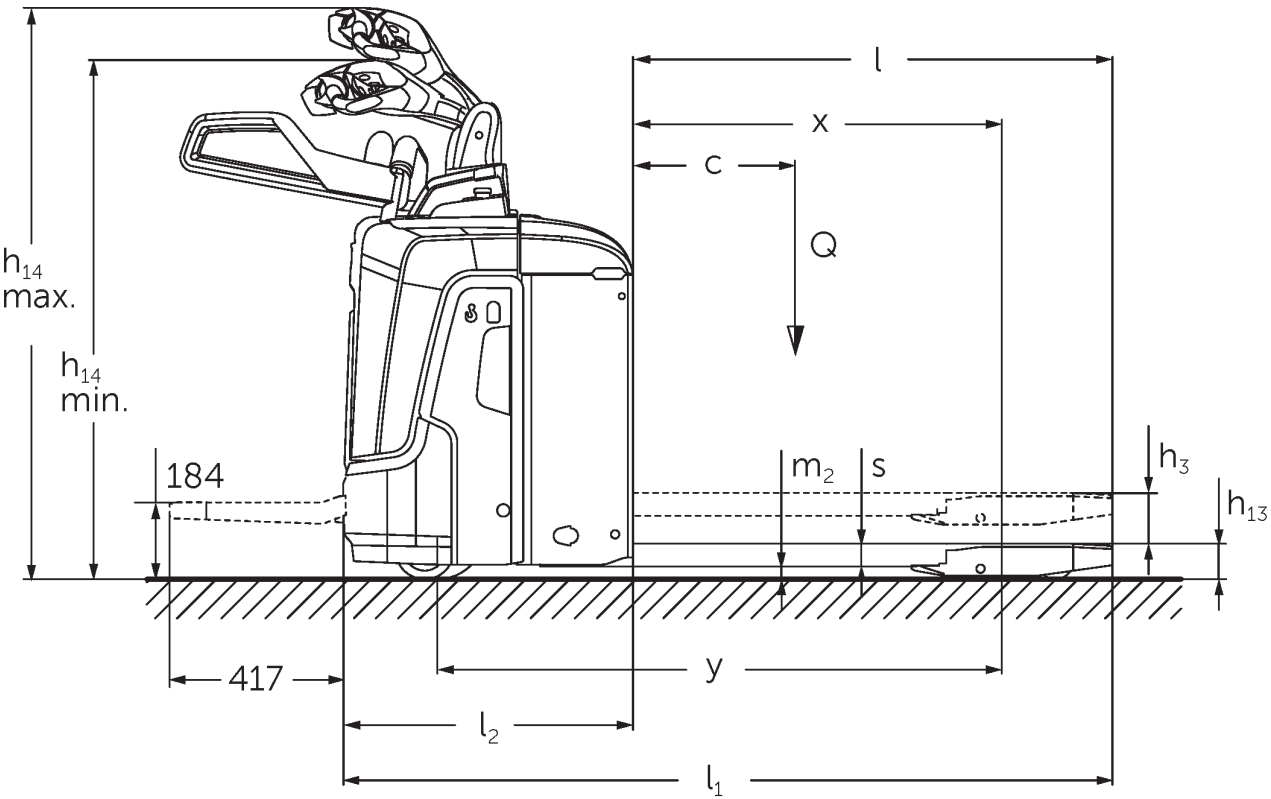
Elektrische meerijpalletwagen

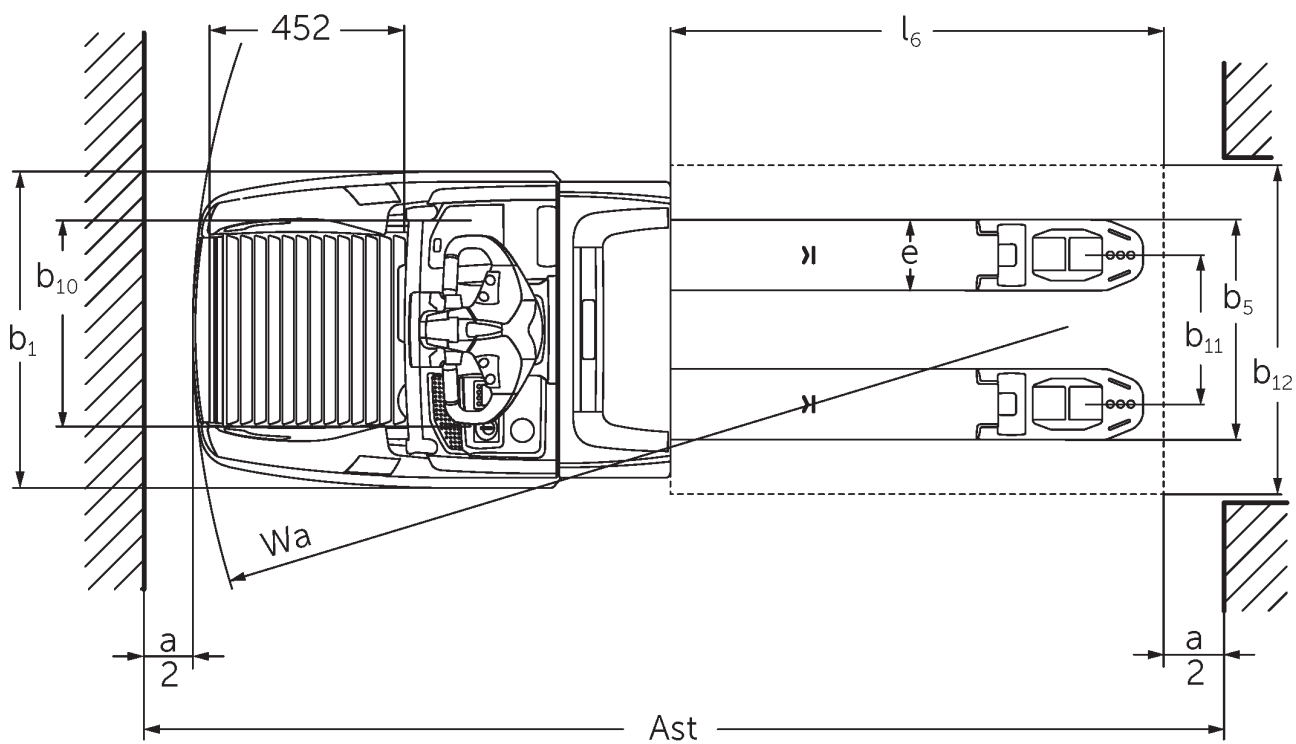
ERE 120-230

Hefhoogte: 122 mm / Draagvermogen: 2000-3000 kg

JUNGHEINRICH

ERE 120-230





Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte naam)			Jungheinrich						
	1.2	Typeaanduiding fabrikant			ERE 120 6km/h	ERE 120 9 km/h	ERE 125	ERE 225	ERE 225 drivePLUS	ERE 230	ERE 230 drivePLUS
	1.3	Aandrijving			Elektrisch						
	1.4	Bediening			Dissel						
	1.5	Draagvermogen/last	Q	kg	2000		2500		3000		
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c	mm	600						
	1.8	Lastafstand	x	mm	908						
	1.9	Wielbasis	y	mm	1378					1450	
	Gewichten	2.1	Eigen gewicht		kg	400		404		424	
2.1.1		Eigen gewicht (incl. accu)		kg	630		634		721		
2.2		Aslast met last voor/achter		kg	795 / 1825		1126 / 2090		1239 / 2494		
2.3		Aslast onbelast voor/achter		kg	474 / 138		550 / 159		565 / 160		
Wielen/chassis	3.1	Banden			Vulkollan ®/PU + Kwarts/Vulkollan ®						
	3.2	Bandenmaat, voor			Ø 230 x 65		Ø 230 x 77				
	3.3	Bandenmaat, achter			Ø 85 x 110 / Ø 85 x 85					Ø 85 x 85	
	3.4	Extra wielen			Ø 140 x 57						
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)			1x +2/2 oder 4					1x +2/4	
	3.6	Spoorbreedte, voor	b10	mm	363						
	3.7	Spoorbreedte, achter	b11	mm	512						
Afmetingen	4.4	Heffing (h3)	h3	mm	122						
	4.9	Hoogte disselgreep tijdens rijden min./max.	h14	mm	1137 / 1419						
	4.15	Gedaalde hoogte	h13	mm	85						
	4.19	Totale lengte	l1	mm	1847					1919	
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2	mm	697					769	
	4.21.1	Totale breedte	b1	mm	770						
	4.22	Vorkafmetingen	s/ e/l	mm	55 x 172 x 1150						
	4.25	Maat over de vorken	b5	mm	535						
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2	mm	30						
	4.34.1	Werkbreedte (pallet 1000 × 1200 dwars)	Ast	mm	2411					2483	
	4.34.2	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Ast	mm	2299					2372	
	4.34.8	Gangpadbreedte (pallet 800 x 1.200 dwars)	Ast	mm	2414					2486	
	4.35	Draaicirkel	Wa	mm	1604					1677	
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met last/onbelast		km/u	6 / 6	8 / 9	9 / 9	9,5 / 12,5	9,5 / 14	6 / 12,5	6 / 14
	5.2	Hefsnelheid met last/onbelast		m/s	0,04 / 0,04		0,05 / 0,07				
	5.3	Daalsnelheid met last/onbelast		m/s	0,05 / 0,04		0,05 / 0,05				
	5.8	Max. helling met last/onbelast		%	5 / 7	8 / 16				6 / 16	
	5.10	Rem			generatorisch						

E-motor/elektronica	6.1	Rijmotor, vermogen S2 60 min	kW	2		2,8		3,2		2,8		3,2	
	6.2	Hefmotor, vermogen bij S3	kW	1,2		2,2							
	6.3	Accu volgens DIN 43531/35/36		B		-						B	
	6.4	Accuspanning/nominaal vermogen	V / Ah	24 / 250								24 / 375	
	6.5	Accugewicht	kg	230								297	
	6.6.1	Energieverbruik volgens EN-cyclus	kWh/u	0,4	0,43	0,4	0,35	0,39	0,36	0,41			
	6.6.2	CO2-equivalent volgens EN ISO 23308	kg/h0	0,2									
	6.7	Omslag	t/h	114	142	156	184	222	220	266			
	6.8.1	Energieverbruik bij max. omslag	kWh/u	0,74	1,11	1,18	1,29	1,89	1,45	2,05			
Overig	8.1	Type rijregeling		AC									
	10.7	Geluidsniveau volgens EN12053	dB (A)	63		64		67		64		67	

- Dit typeblad volgens VDI-richtlijn 2198 noemt alleen de technische waarden van de standaardmachine. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra systemen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

De waarden in de tabel gelden voor klapbaar stapplatform (opgeklapt), accuimte M-zijdelingse accuwissel, vorklengte 1150 mm, wielarmheffing geven.

- VDI-nr. 1.8: lastdeel gedaald: $x + 56$ mm.
 - VDI-nr. 1.9: lastdeel gedaald: $y + 56$ mm. Bij accuimte M-verticale accuwissel, L-zijdelingse accuwissel & L hoog-zijdelingse accuwissel: $y + 72$ mm; L-verticale accuwissel: $y + 125$ mm.
 - VDI-nr. 2.1: bij zijdelingse accuwissel: $+ 25$ kg.
 - VDI-nr. 4.19: bij accuimte M-verticale accuwissel, L-zijdelingse accuwissel & L hoog-zijdelingse accuwissel: $l1 + 72$ mm; L-verticale accuwissel: $l1 + 125$ mm. Bij klapbaar platform uitgekapt: $l1 + 416$ mm; compact, vast platform: $l1 + 357$ mm; verlengd, vast platform: $l1 + 472$ mm; L-platform: $l1 + 477$ mm.
 - VDI-nr. 4.20: bij accuimte M-verticale accuwissel, L-zijdelingse accuwissel & L hoog-zijdelingse accuwissel: $l2 + 72$ mm; L-verticale accuwissel: $l2 + 125$ mm. Bij klapbaar platform uitgekapt: $l2 + 416$ mm; compact, vast platform: $l2 + 357$ mm; verlengd, vast platform: $l2 + 472$ mm; L-platform: $l2 + 477$ mm.
 - VDI-nr. 4.34.1: lastdeel gedaald: gangpadbreedte $+ 50$ mm. Bij klapbaar platform uitgekapt: gangpadbreedte $+ 416$ mm; compact, vast platform: gangpadbreedte $+ 357$ mm; verlengd, vast platform: gangpadbreedte $+ 472$ mm; L-platform: gangpadbreedte $+ 477$ mm.
 - VDI-nr. 4.34.2: Bij klapbaar platform uitgekapt: gangpadbreedte $+ 416$ mm; compact, vast platform: gangpadbreedte $+ 357$ mm; verlengd, vast platform: gangpadbreedte $+ 472$ mm; L-platform: gangpadbreedte $+ 477$ mm.
 - VDI-nr. 4.34.8: lastdeel gedaald: gangpadbreedte $+ 68$ mm. Bij klapbaar platform uitgekapt: gangpadbreedte $+ 416$ mm; compact, vast platform: gangpadbreedte $+ 357$ mm; verlengd, vast platform: gangpadbreedte $+ 472$ mm; L-platform: gangpadbreedte $+ 477$ mm.
 - VDI-nr. 4.35: lastdeel gedaald: $Wa + 56$ mm.
- Bij accuimte M-verticale accuwissel, L-zijdelingse accuwissel & L hoog-zijdelingse accuwissel: $Wa + 72$ mm; L-verticale accuwissel: $Wa + 125$ mm. Bij klapbaar platform uitgekapt: $Wa + 416$ mm; compact, vast platform: $Wa + 357$ mm; verlengd, vast platform: $Wa + 472$ mm; L-platform: $Wa + 477$ mm.
- VDI-nr. 5.1: ERE 230: 9,5 km/u bij 2,5 t last.

De Duitse fabrieken in Norderstedt,
Moosburg en Landsberg zijn gecertificeerd,
evenals ons onderdelenmagazijn in
Kaltenkirchen. ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel
voldoet aan de Europese
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**