



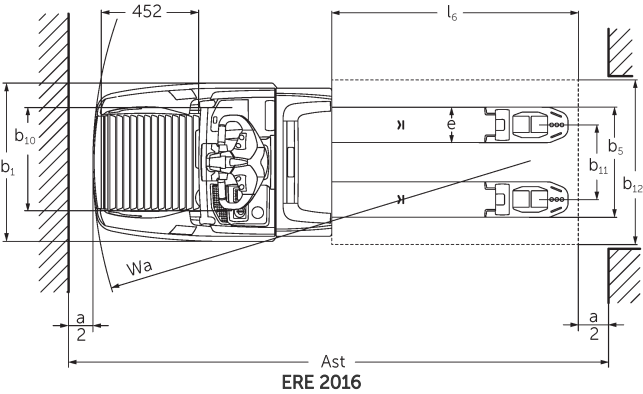
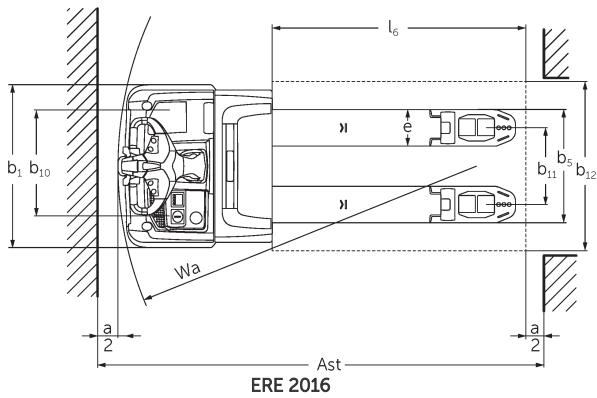
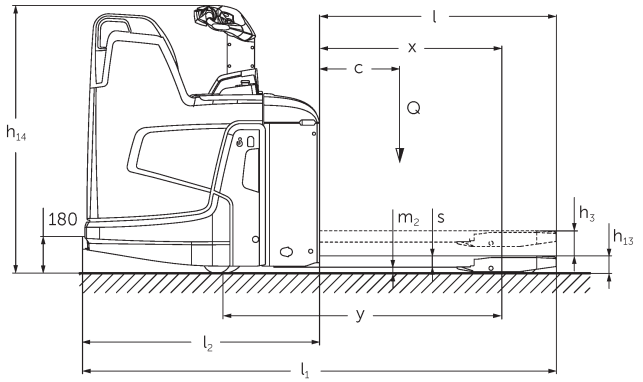
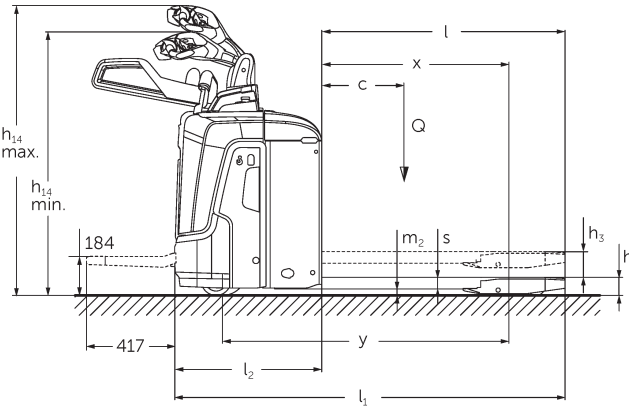
Elektrische meeloop / meerij transpallet

ERE 120-230

Hefhoogte: 122 mm / Draagvermogen: 2000-3000 kg

JUNGHEINRICH

ERE 120-230



VDI-tabel

Kenmerken	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 x 1200 dwars)	Ast	mm	2411					2483		
	4.34.2	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Ast	mm	2299					2372		
	4.34.8	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 quer)	Ast	mm	2414					2486		
	4.35	Draaicirkel	Wa	mm	1604					1677		

Prestaties	5.1	Rijsnelheid met/zonder belasting	km/u	6 / 6	8 / 9	9 / 9	9,5 / 12,5	9,5 / 14	6 / 12,5	6 / 14
	5.2	Hefsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,04 / 0,04			0,05 / 0,07			
	5.3	Daalsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,05 / 0,04			0,05 / 0,05			
	5.8	Max. hellingsgraad met/zonder belasting	%	5 / 7	8 / 16				6 / 16	
	5.10	Rem		regeneratief						
E-motor/elektronica	6.1	Tractiemotor, vermogen S2 60 min	kW	2		2,8		3,2	2,8	3,2
	6.2	Hefmotor, vermogen op S3 (ED) 15%	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 EN16796	kg/h	0,2						
	6.7	Verwerkingscapaciteit	t/h	114	142	156	184	222	220	266
	6.8.1	Energieverbruik bij max. verwerkingscapaciteit	kWh/u	0,74	1,11	1,18	1,29	1,89	1,45	2,05
Overig	8.1	Type rijregeling		AC						
	10.7	Geluidsdruk niveau volgens EN12053, stuurbuis	dB (A)	63			64	67	64	67

- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

De waarden in de tabel gelden voor opklapbaar stapplatform (omhoog geklapt), batterijcompartiment M-SBE, vorklengte 1.150 mm, geheven wielarmheffing.

- VDI-nr. 1.8: neergelaten lastgedeelte: $x + 56$ mm.
 - VDI-nr. 1.9: neergelaten lastgedeelte: $y + 56$ mm. Bij batterijcompartiment M-VBE, L-SBE & L hoog-SBE: $y + 72$ mm; L-VBE: $y + 125$ mm.
 - VDI-nr. 2.1: bij zijdelingse batterijwissel: $+ 25$ kg.
 - VDI-nr. 4.19: bij batterijcompartiment M-VBE, L-SBE & L hoog-SBE: $l_1 + 72$ mm; L-VBE: $l_1 + 125$ mm. Bij opklapbaar platform omlaag geklapt: $l_1 + 416$ mm; compact, vast platform: $l_1 + 357$ mm; verlengd, vast platform: $l_1 + 472$ mm; L-platform: $l_1 + 477$ mm.
 - VDI-nr. 4.20: bij batterijcompartiment M-VBE, L-SBE & L hoog-SBE: $l_2 + 72$ mm; L-VBE: $l_2 + 125$ mm. Bij opklapbaar platform omlaag geklapt: $l_2 + 416$ mm; compact, vast platform: $l_2 + 357$ mm; verlengd, vast platform: $l_2 + 472$ mm; L-platform: $l_2 + 477$ mm.
 - VDI-nr. 4.34.1: neergelaten lastgedeelte: gangbreedte $+ 50$ mm. Bij opklapbaar platform omlaag geklapt: gangbreedte $+ 416$ mm; compact, vast platform: gangbreedte $+ 357$ mm; verlengd, vast platform: gangbreedte $+ 472$ mm; L-platform: gangbreedte $+ 477$ mm.
 - VDI-nr. 4.34.2: Bij opklapbaar platform omlaag geklapt: gangbreedte $+ 416$ mm; compact, vast platform: gangbreedte $+ 357$ mm; verlengd, vast platform: gangbreedte $+ 472$ mm; L-platform: gangbreedte $+ 477$ mm.
 - VDI-nr. 4.34.8: neergelaten lastgedeelte: gangbreedte $+ 68$ mm. Bij opklapbaar platform omlaag geklapt: gangbreedte $+ 416$ mm; compact, vast platform: gangbreedte $+ 357$ mm; verlengd, vast platform: gangbreedte $+ 472$ mm; L-platform: gangbreedte $+ 477$ mm.
 - VDI-nr. 4.35: neergelaten lastgedeelte: $W_a + 56$ mm.
- Bij batterijcompartiment M-VBE, L-SBE & L hoog-SBE: $W_a + 72$ mm; L-VBE: $W_a + 125$ mm. Bij opklapbaar platform omlaag geklapt: $W_a + 416$ mm; compact, vast platform: $W_a + 357$ mm; verlengd, vast platform: $W_a + 472$ mm; L-platform: $W_a +$

477 mm.

- VDI-nr. 5.1: ERE 230: 9,5 km/u bij 2,5 ton belasting.

Jungheinrich SA

Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tél. 016 398711
info@jungheinrich.be
www.jungheinrich.be

De Duitse productie-eenheden in
Norderstedt, Moosburg en Landsberg en
het onderdelencentrum in Kaltenkirchen
zijn gecertificeerd.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel
voldoet aan de Europese
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**