

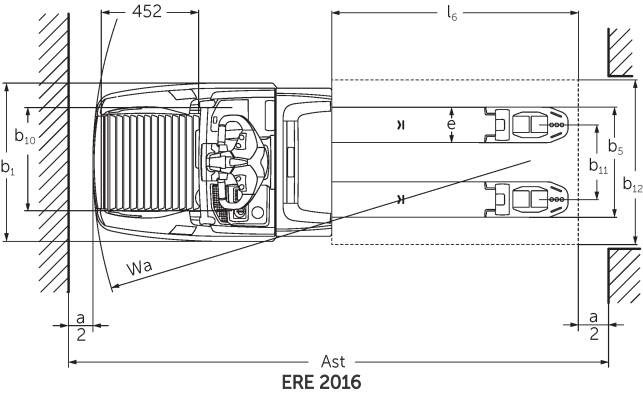
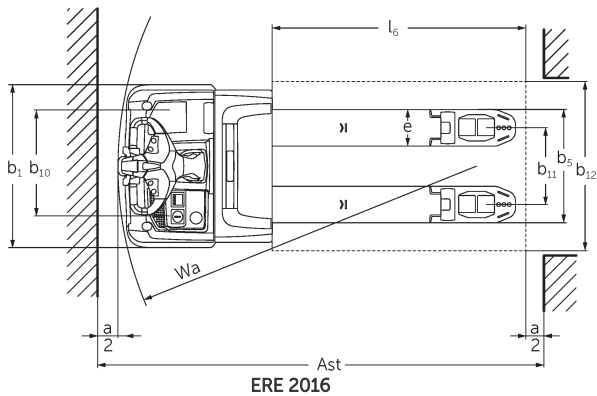
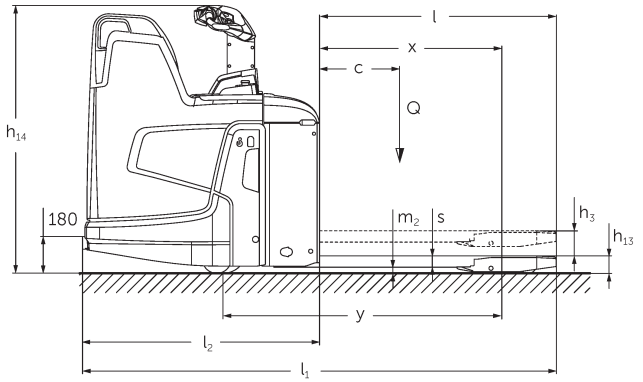
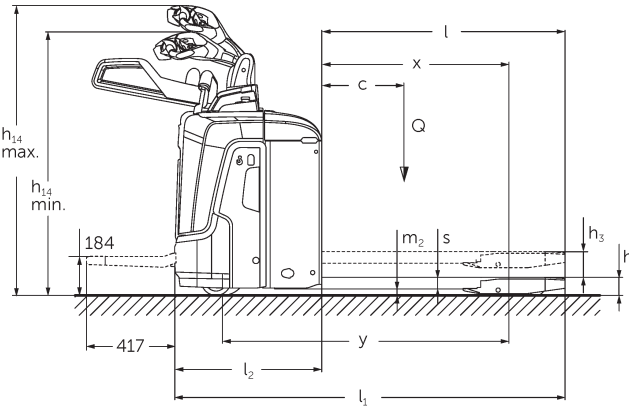


Elektrische meerij- en meelooptruck **ERE 120-230**

Hefhoogte: 122 mm / Capaciteit: 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	Capaciteit/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 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 EN16796	kg/h	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	Geluidsdrukniveau volgens EN12053, stuurhuis	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), accuruimte M-zijdelingse accuwissel, vorklengte 1150 mm, wielarmheffing geheven.

- VDI-nr. 1.8: lastdeel gedaald: $x + 56$ mm.
 - VDI-nr. 1.9: lastdeel gedaald: $y + 56$ mm. Bij accuruimte 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 accuruimte 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 accuruimte 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 accuruimte 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**