

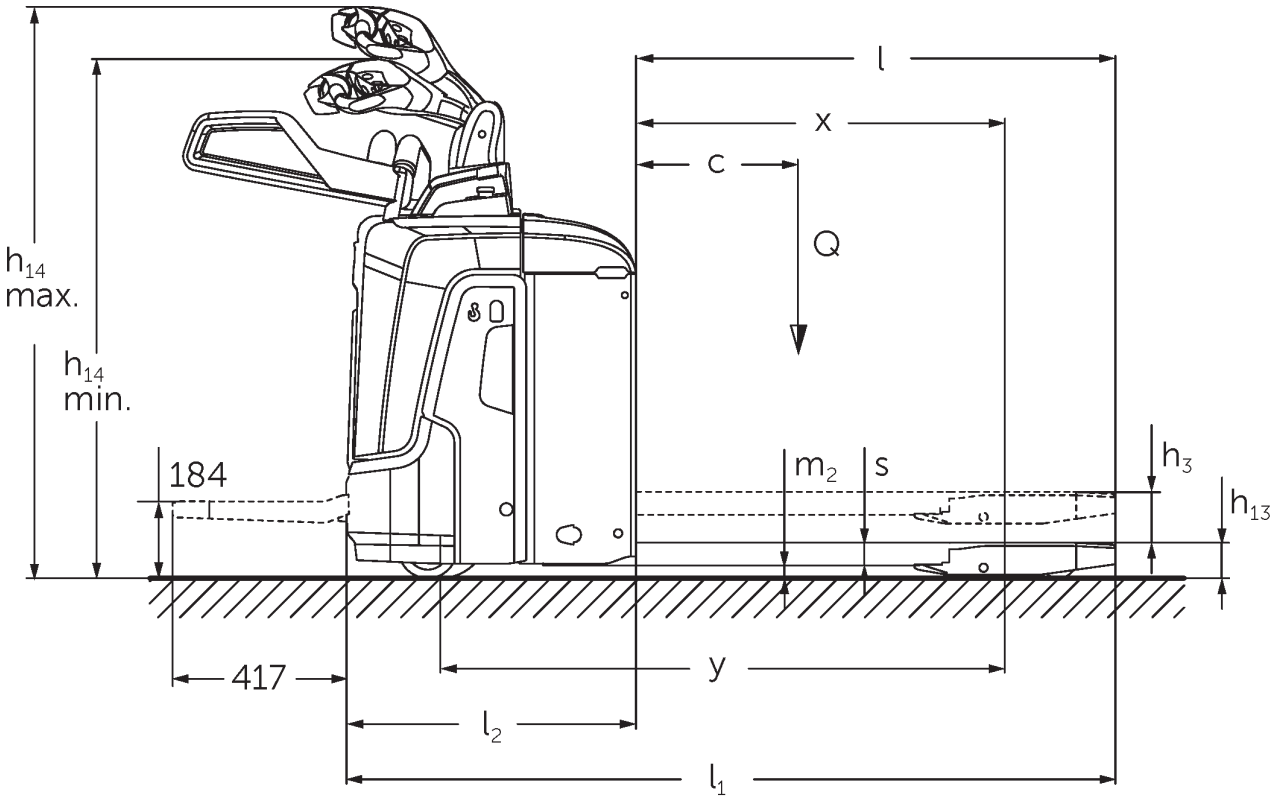
Elektrische meerijpalletwagen

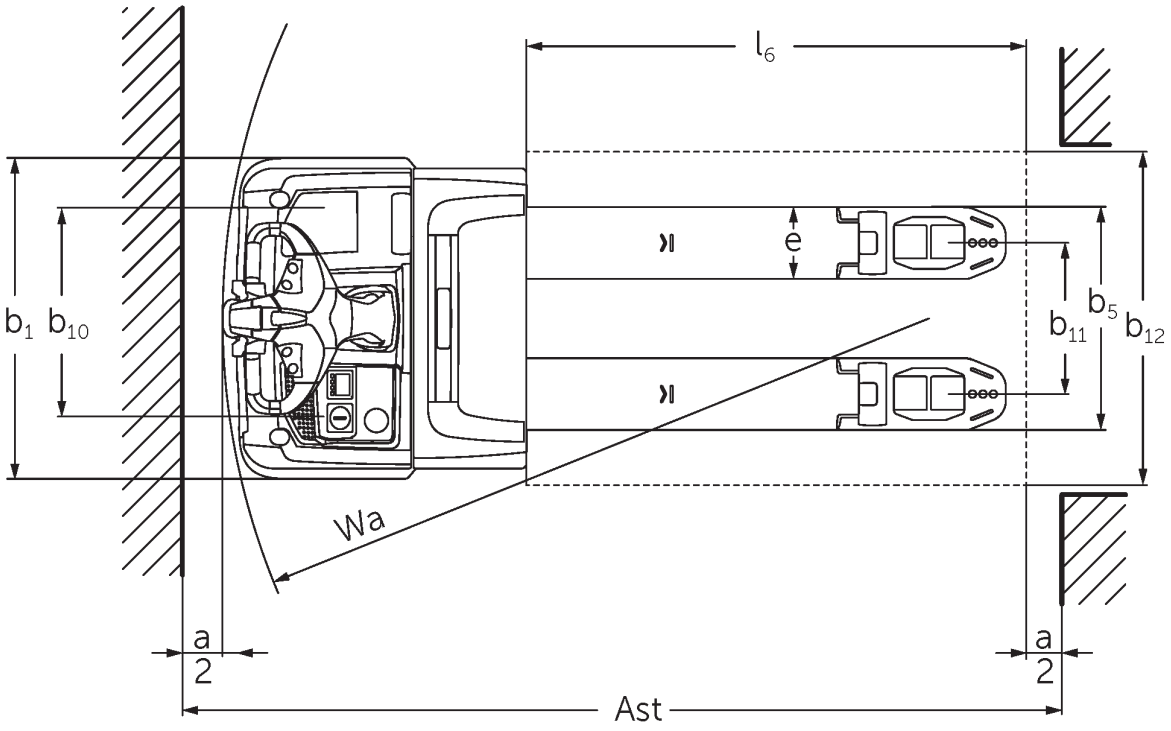
ERE 120–230

Hefhoogte: 122 mm / Draagvermogen: 2000-3000 kg

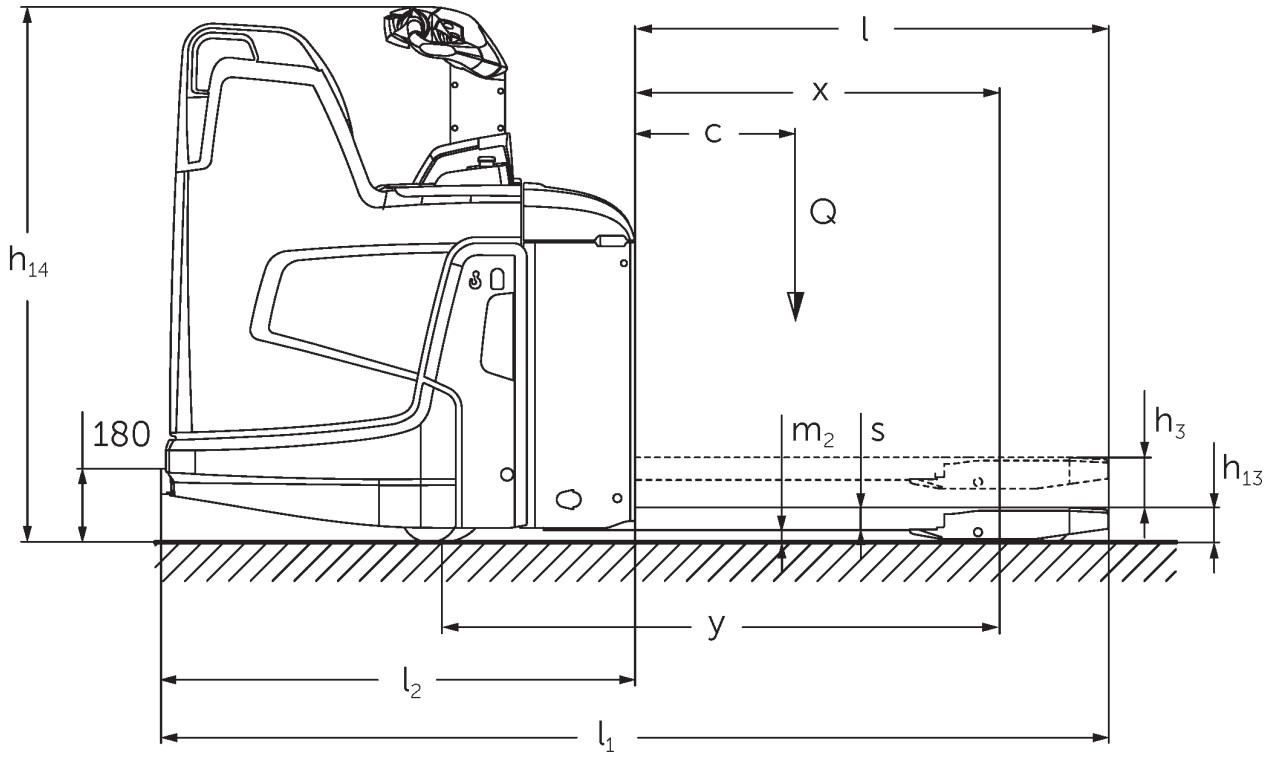
JUNGHEINRICH

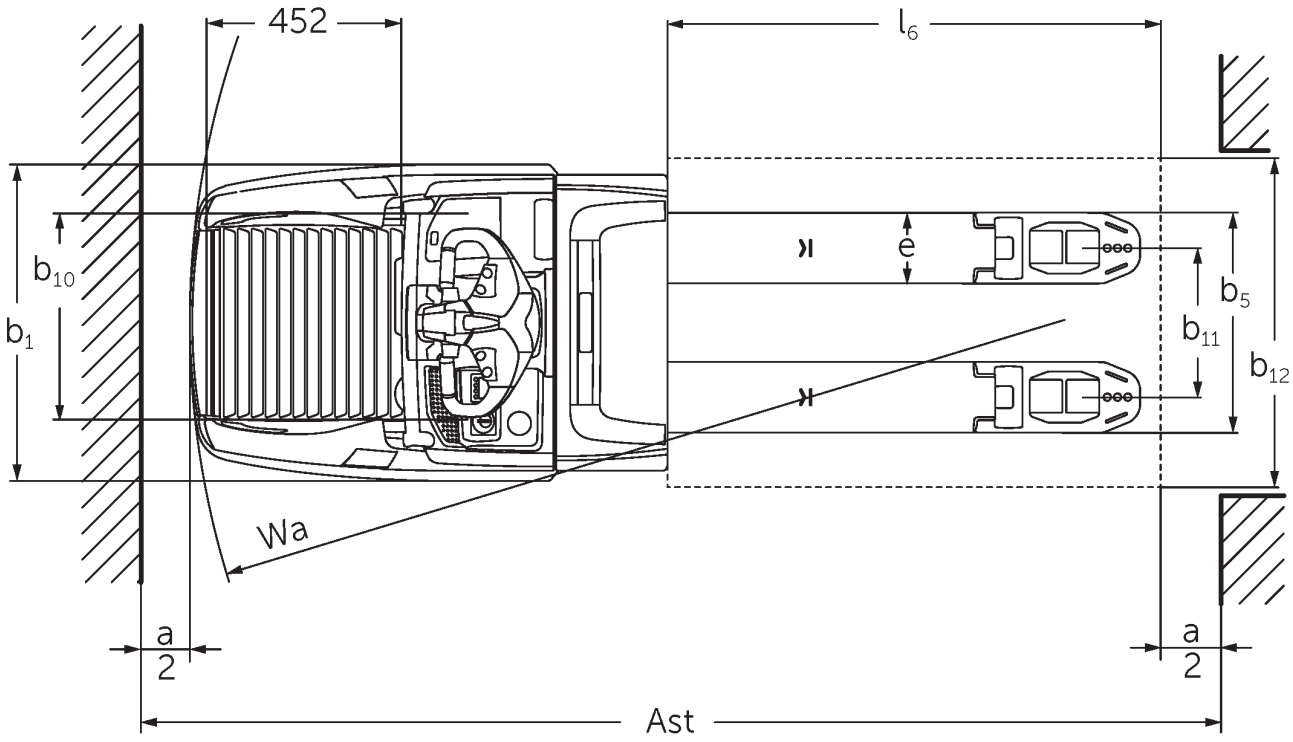
ERE 120–230





ERE 2016


l
x
c
Q
h14
180
m2
s
h3
h13
y
l2
l1


452
l6
b10
b1
e
b5
b11
b12
Wa
a
2
a
2
Ast

ERE 2016

VDI-tabel

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/h	0,22	0,23	0,22	0,19	0,21	0,19	0,22
	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 staplatform (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 uitgeklapt: 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 uitgeklapt: 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 uitgeklapt: 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 uitgeklapt: 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 uitgeklapt: 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 uitgeklapt: 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.

CE

JUNGHEINRICH