

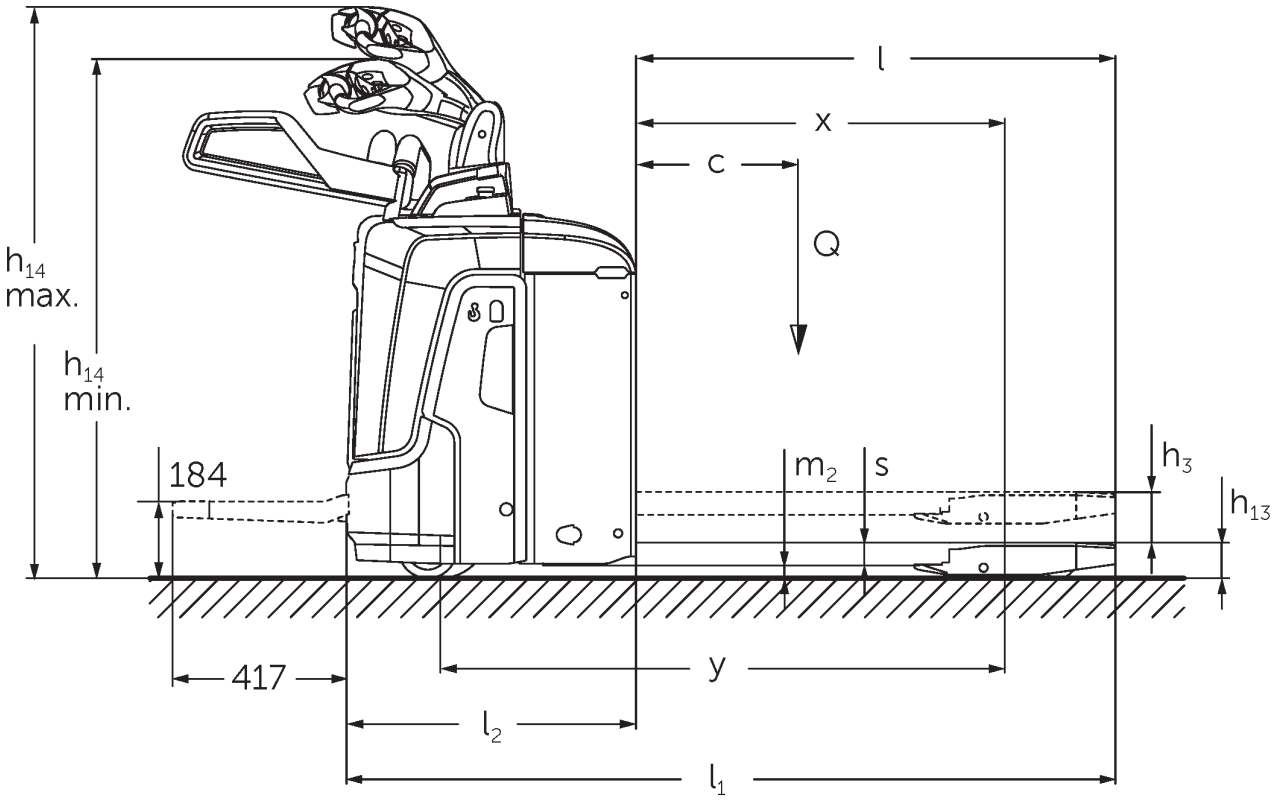
Elektrische meeloop / meerij transpallet

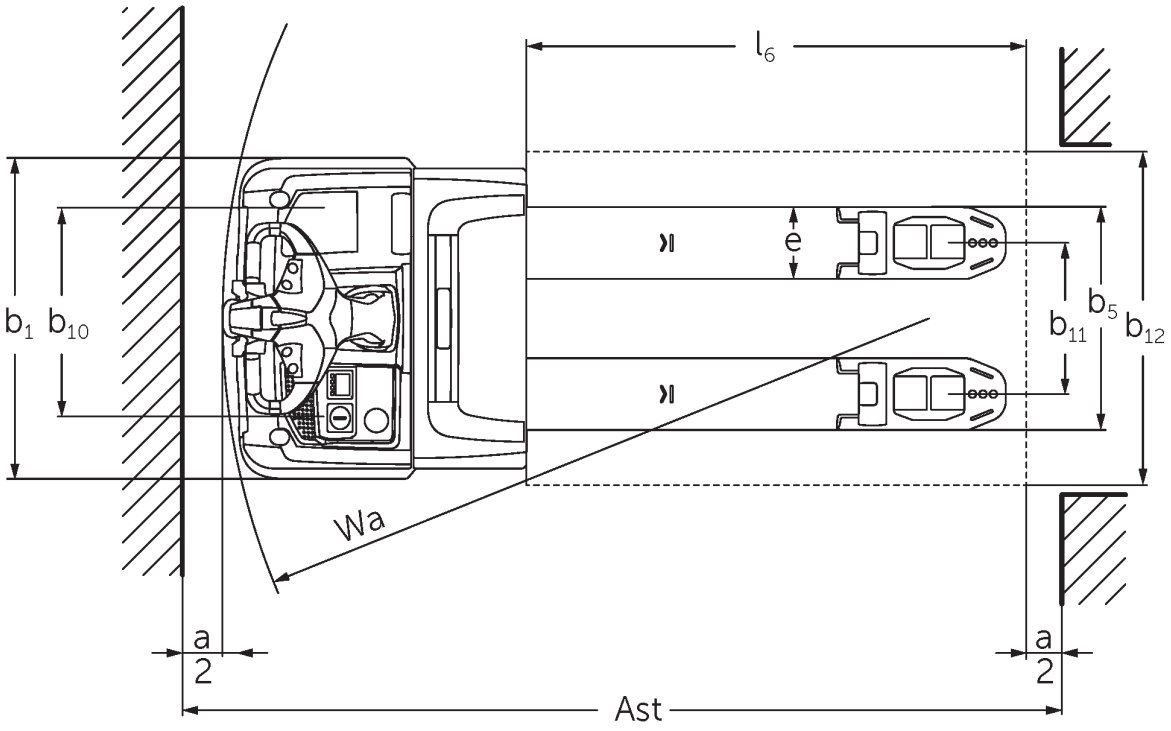
ERE 120–230

Hefhoogte: 122 mm / Draagvermogen: 2000-3000 kg

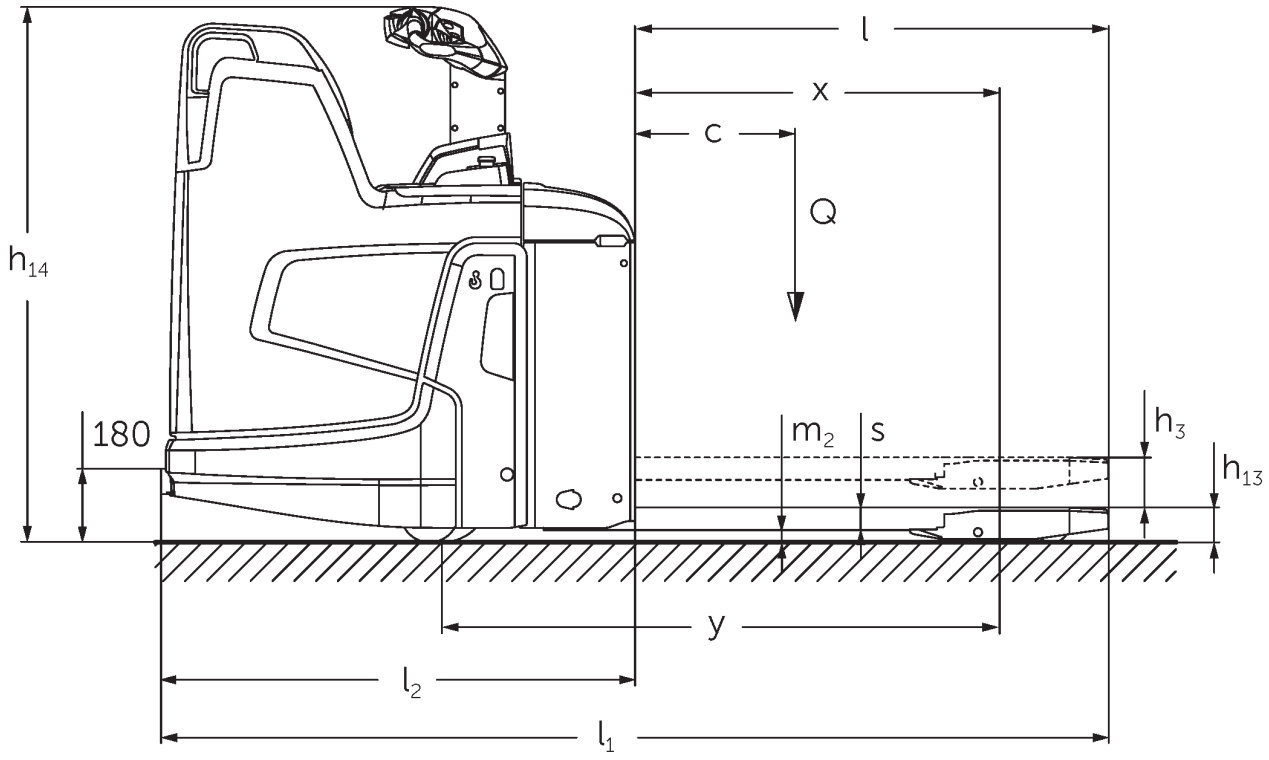
JUNGHEINRICH

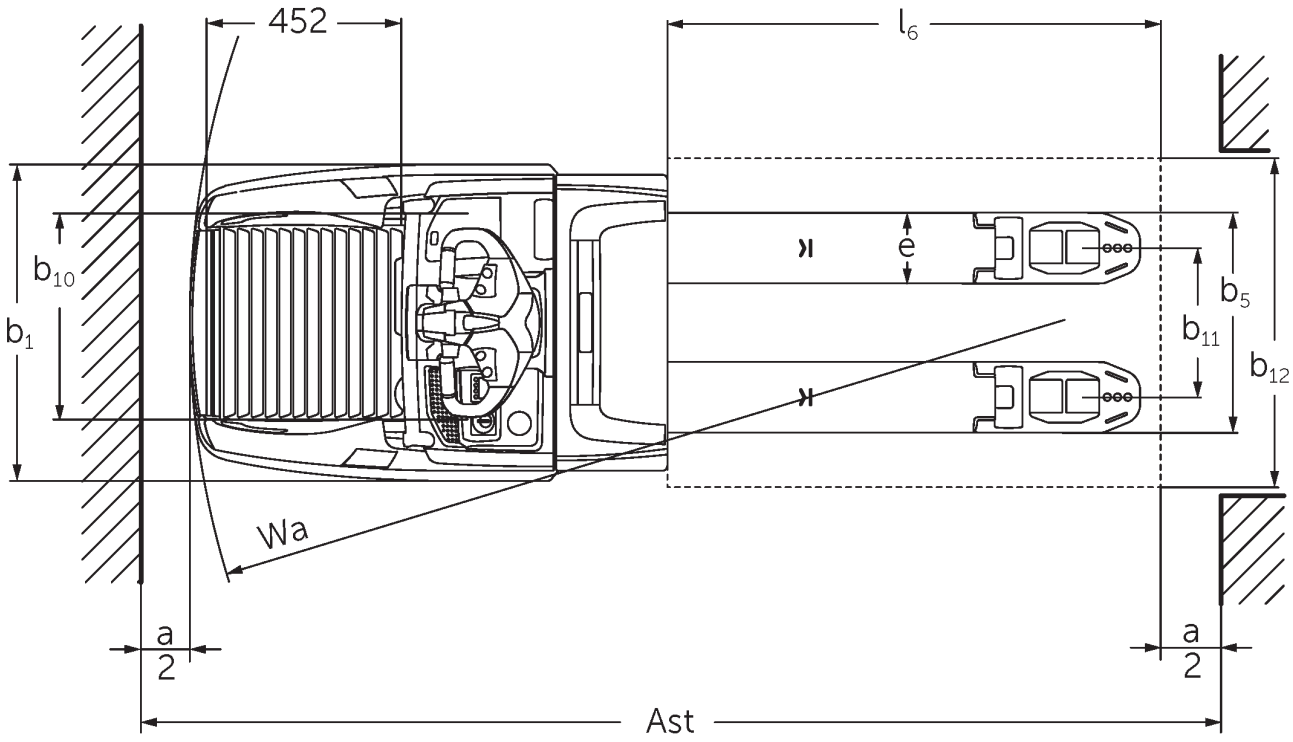
ERE 120–230





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 beschrijving)			Jungheinrich							
	1.2	Typebenamingen van de 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 (inclusief batterij)		kg	630		634			721	
	2.2	Asbelasting met last vooraan / achteraan		kg	795 / 1825		1126 / 2090			1239 / 2494	
	2.3	Asbelasting zonder last vooraan / achteraan		kg	474 / 138		550 / 159			565 / 160	
Wielen/chassis	3.1	Banden			Vulkollan ®/PU + kwarts/Vulkollan ®						
	3.2	Bandenmaat vooraan			Ø 230 x 65		Ø 230 x 77				
	3.3	Bandenmaat achteraan			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 vooraan	b10	mm	363						
	3.7	Spoorbreedte achteraan	b11	mm	512						
Afmetingen	4.4	Heffing (h3)	h3	mm	122						
	4.9	Hoogte disselgreep in rijstand min. / max.	h14	mm	1137 / 1419						
	4.15	Hoogte gedaald	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	Gangbreedte (pallet 1000×1.200 dwars)	Ast	mm	2411					2483	
	4.34.2	Gangbreedte (pallet 800×1.200 in de lengte)	Ast	mm	2299					2372	
	4.34.8	Gangbreedte (pallet 800×1.200 dwars)	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	Bedrijfsrem			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	Batterij volgens DIN 43531/35/36		B	-				B	
	6.4	Batterijspanning / nominale capaciteit	V / Ah	24 / 250					24 / 375	
	6.5	Batterijgewicht	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	Overslagcapaciteit	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	Besturingstype		AC						
	10.7	Geluidsdrukniveau volgens EN12053	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 staplatform (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: l1 + 72 mm; L-VBE: l1 + 125 mm. Bij opklapbaar platform omlaag geklapt: 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 batterijcompartiment M-VBE, L-SBE & L hoog-SBE: l2 + 72 mm; L-VBE: l2 + 125 mm. Bij opklapbaar platform omlaag geklapt: 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: 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: Wa + 56 mm.
Bij batterijcompartiment M-VBE, L-SBE & L hoog-SBE: Wa + 72 mm; L-VBE: Wa + 125 mm. Bij opklapbaar platform omlaag geklapt: 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 ton belasting.

Jungheinrich NV

Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tel. 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.

CE

JUNGHEINRICH