

Elektrische meeloop transpallet

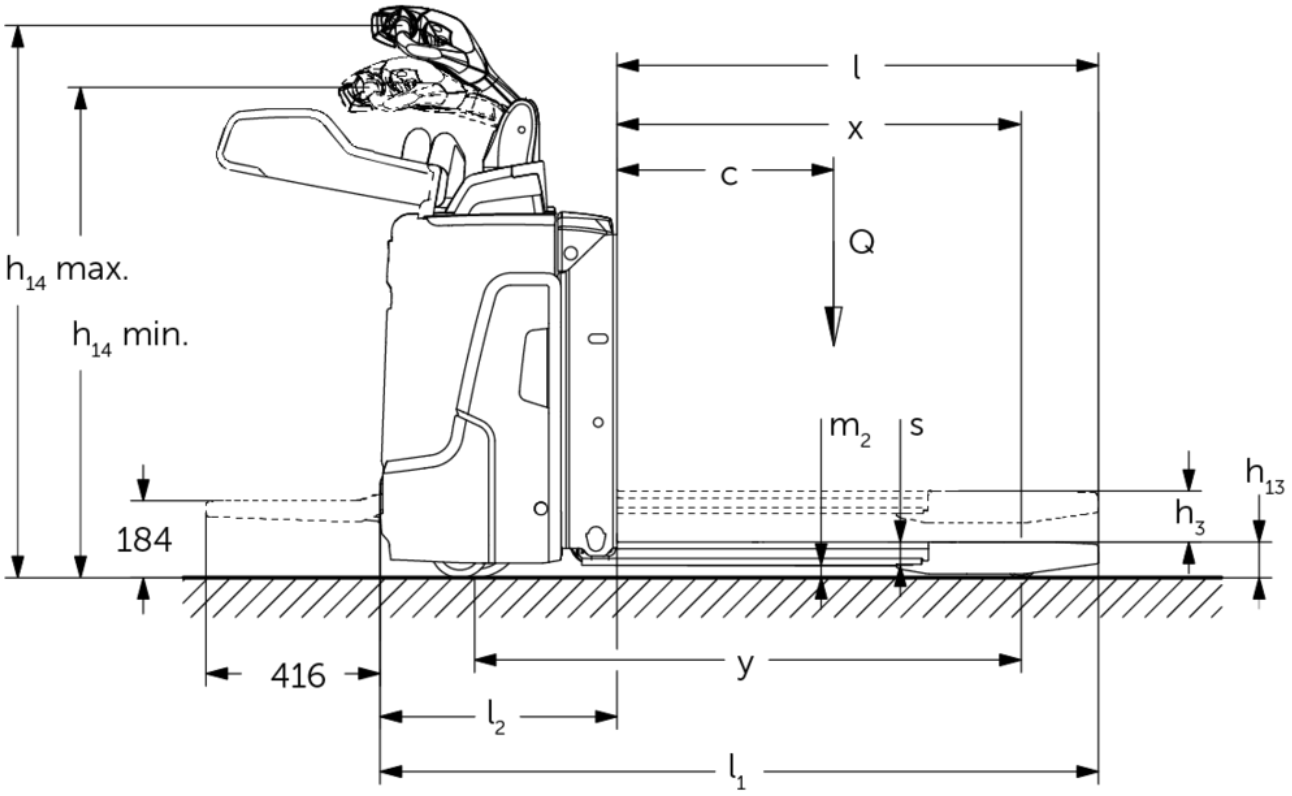
ERE 120i/125i

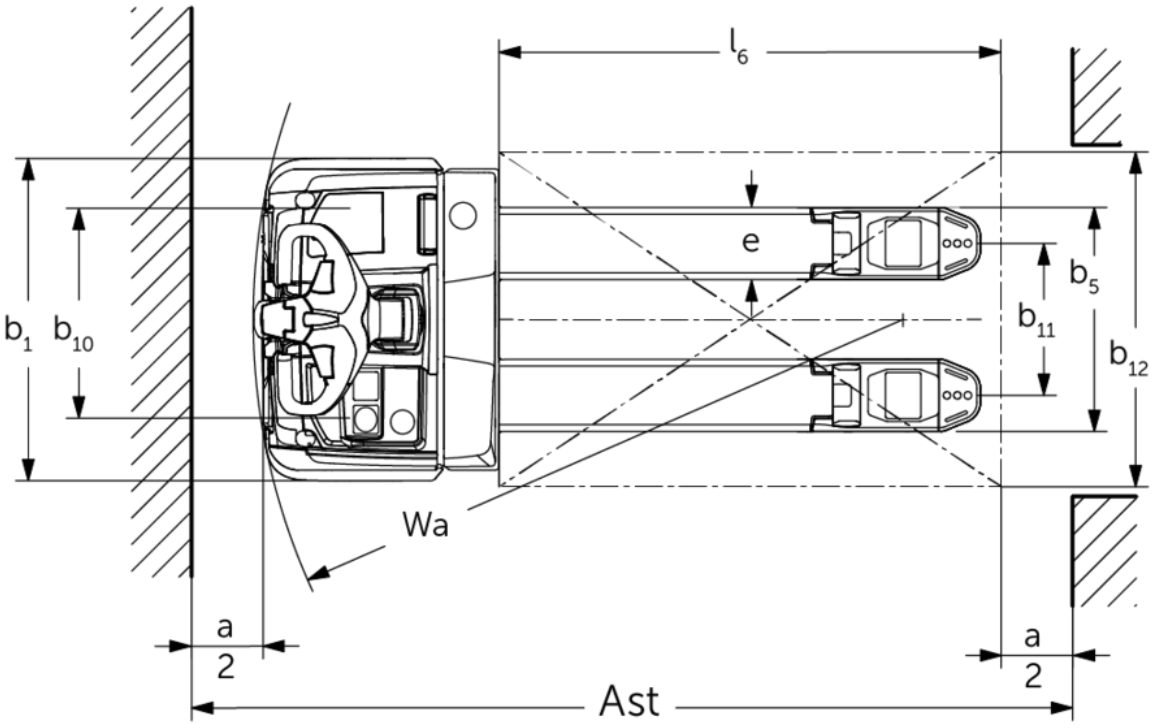
Hefhoogte: 122 mm / Draagvermogen: 2000-2500 kg

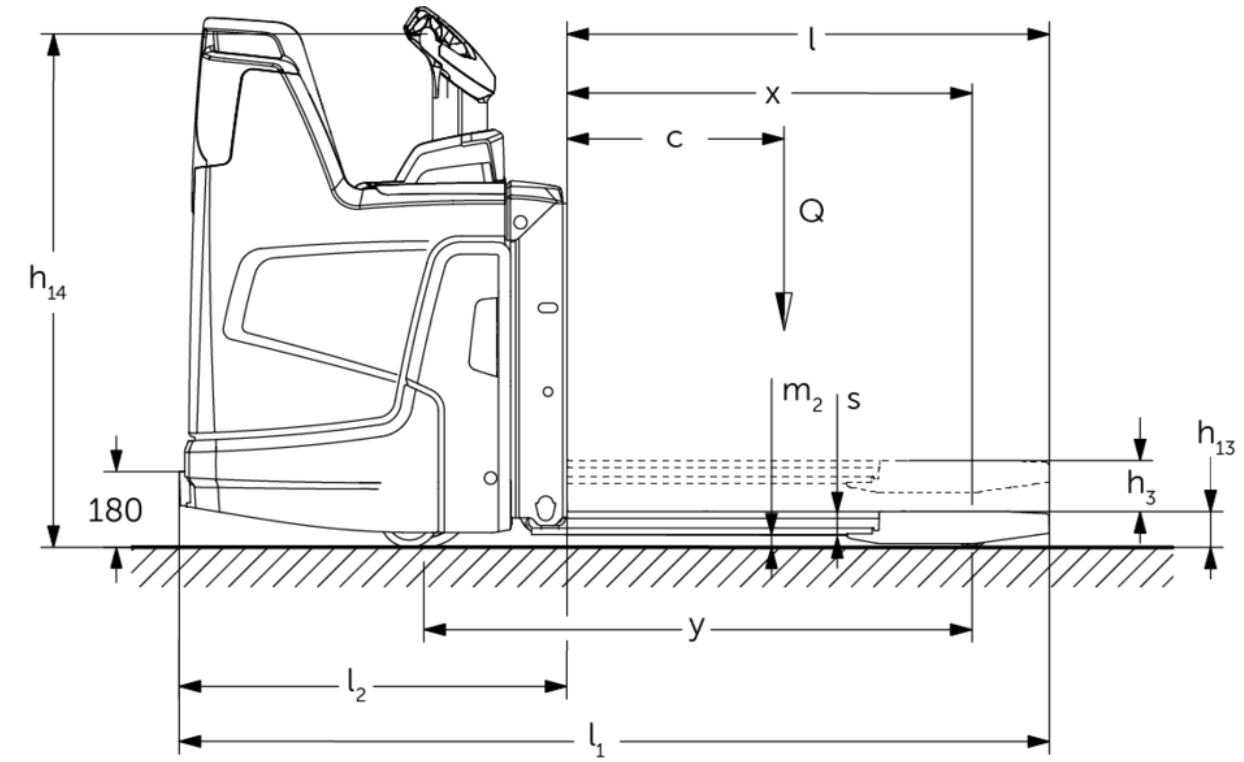
LI-ION technology

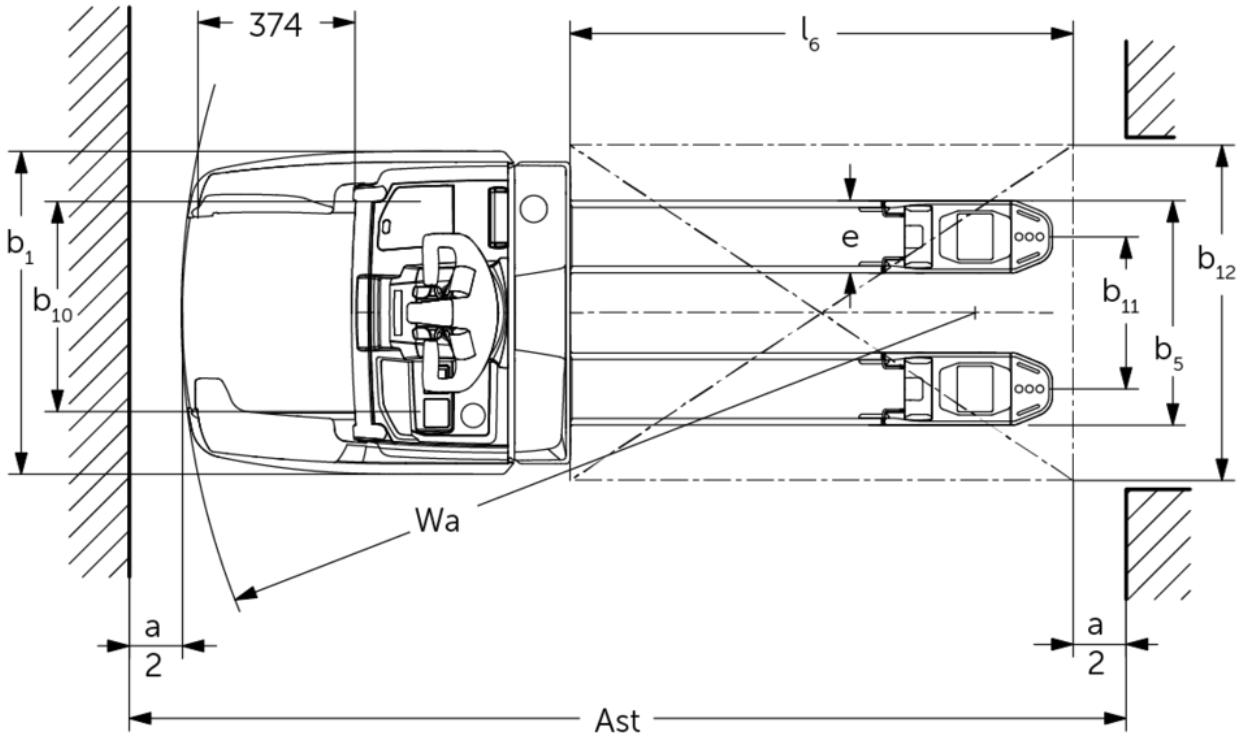
JUNGHEINRICH

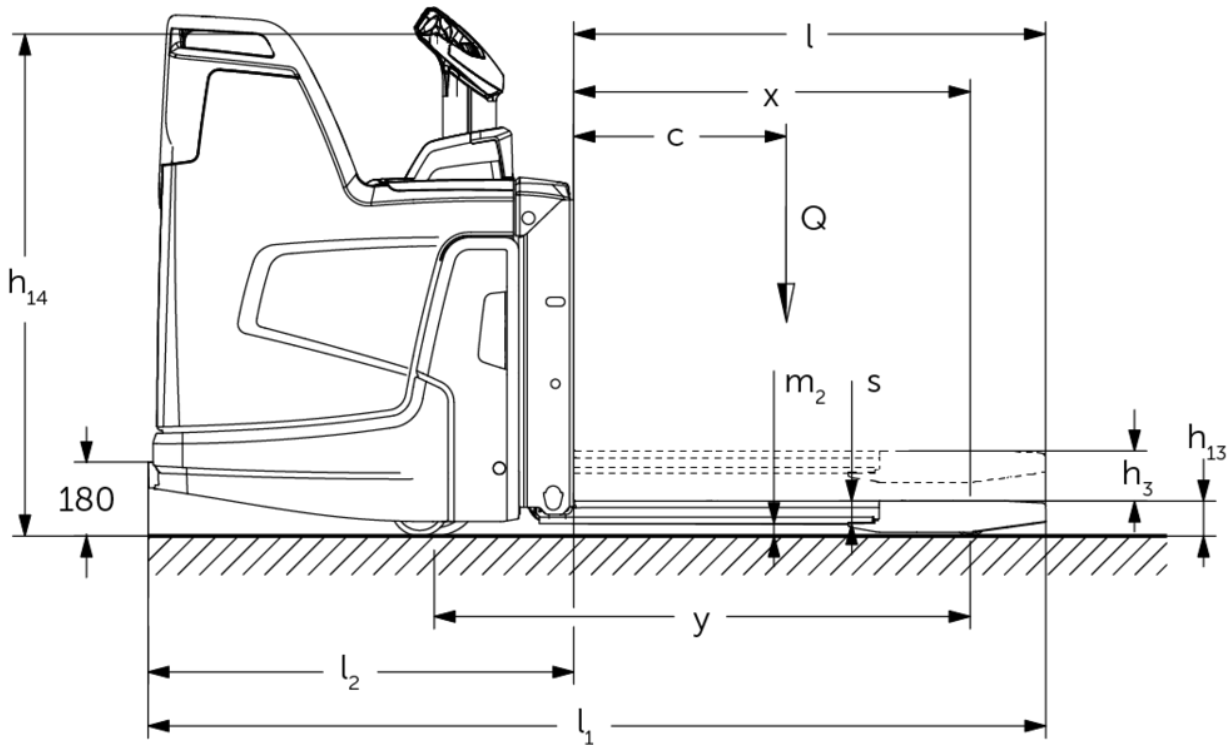
ERE 120i/125i

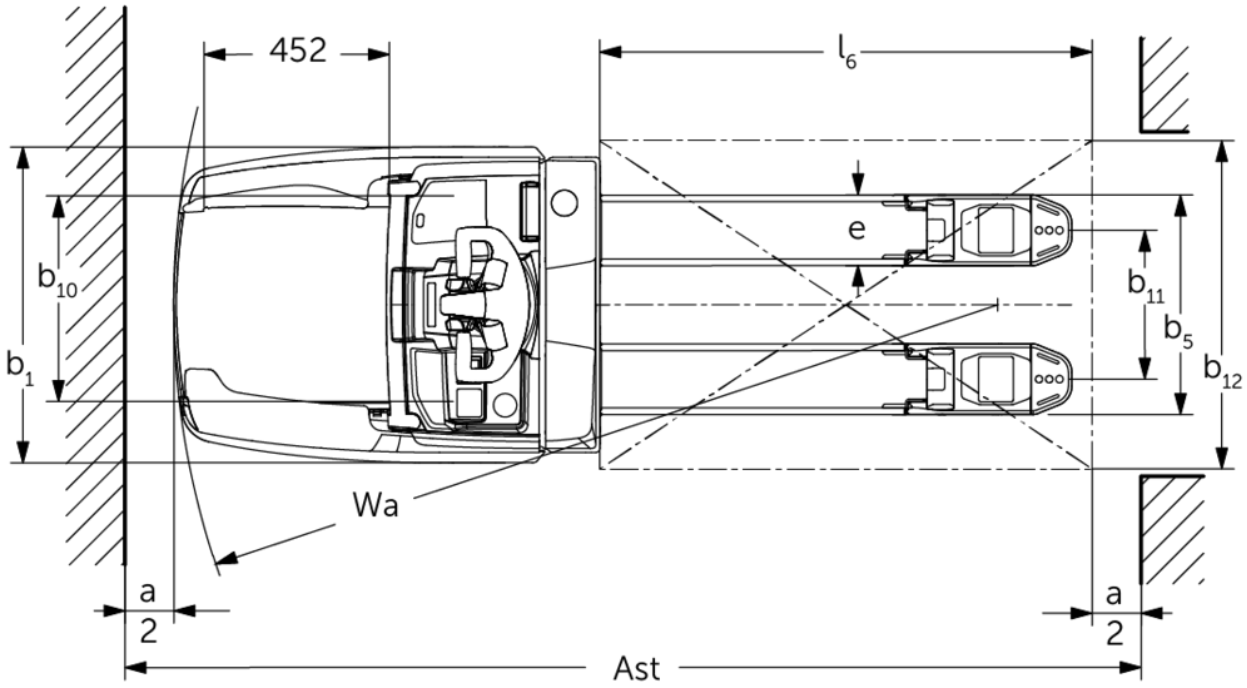





l
x
c
Q
h14
m2
s
h13
h3
180
y
l2
l1


374
l6
b1
b10
e
b12
b11
b5
Wa
a
2
a
2
Ast


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


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

VDI-tabel

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte beschrijving)			Jungheinrich		
	1.2	Typebenamingen van de fabrikant			ERE 120i 6 km/u	ERE 120i	ERE 125i
	1.3	Aandrijving			Elektrisch		
	1.4	Bediening			Dissel		
	1.5	Draagvermogen/last	Q	kg	2000		2500
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c	mm	600		
	1.8	Lastafstand	x	mm	897		
	1.9	Wielbasis	y	mm	1237		
Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (inclusief batterij)		kg	513	543	560
	2.2	Asbelasting met last vooraan / achteraan		kg	1627 / 874	1621 / 929	1909 / 1155
	2.3	Asbelasting zonder last vooraan / achteraan		kg	112 / 401	132 / 411	137 / 423
Wielen/chassis	3.1	Banden			Polyurethaan (PU)		
	3.2	Bandenmaat vooraan			Ø 230 x 65		Ø 230 x 77
	3.3	Bandenmaat achteraan			Ø 85 x 110 / 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		
	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	1716		
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2	mm	566		
	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	2298		
	4.34.2	Gangbreedte (pallet 800×1.200 in de lengte)	Ast	mm	2191		
	4.35	Draaicirkel	Wa	mm	1489		
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met/zonder belasting		km/u	6 / 6	8 / 9	9 / 9
	5.2	Hefsnelheid met/zonder belasting		m/s	0,04 / 0,05		0,06 / 0,08
	5.3	Daalsnelheid met/zonder belasting		m/s	0,06 / 0,05		0,07 / 0,05
	5.8	Max. hellingsgraad met/zonder belasting		%	8 / 16		
	5.10	Bedrijfsrem			regeneratief		

E-motor/elektronica	6.1	Tractiemotor, vermogen S2 60 min	kW	2		2,8
	6.2	Hefmotor, vermogen op S3 (ED) 15%	kW	1,2		2,2
	6.4	Batterijspanning / nominale capaciteit	V / Ah	25,6 / 100		
	6.5	Batterijgewicht	kg	35		
	6.6.1	Energieverbruik volgens EN-cyclus	kWh/u	0,41		0,36
	6.6.2	CO2-equivalent volgens EN ISO 23308	kg/h	0,22		0,19
	6.7	Overslagcapaciteit	t/h	108	136	195
Overig	8.1	Besturingstype		AC		
	10.7	Geluidsdrukniveau volgens EN12053	dB (A)	61		65

- 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 XS, vorklengte 1.150 mm, geheven wielarmen.

- VDI-nr. 1.8: neergelaten lastgedeelte: x + 67 mm.
- VDI-nr. 1.9: neergelaten lastgedeelte: y + 67 mm. bij batterijcompartiment S: y + 50 mm.
- VDI-nr. 4.19: bij batterijcompartiment S: l1 + 50 mm; bij opklapbaar platform omlaag geklapt: l1 + 416 mm; compact, vast platform: l1 + 358 mm; verlengd, vast platform: l1 + 472 mm.
- VDI-nr. 4.20: bij batterijcompartiment S: l2 + 50 mm; bij opklapbaar platform omlaag geklapt: l2 + 416 mm; compact, vast platform: l2 + 358 mm; verlengd, vast platform: l2 + 472 mm.
- VDI-nr. 4.34.1: neergelaten lastgedeelte: gangbreedte + 60 mm; bij opklapbaar platform omlaag geklapt: gangbreedte + 416 mm; compact, vast platform: gangbreedte + 365 mm; verlengd, vast platform: gangbreedte + 479 mm.
- VDI-nr. 4.34.2: neergelaten lastgedeelte: gangbreedte + 30 mm; bij opklapbaar platform omlaag geklapt: gangbreedte + 416 mm; compact, vast platform: gangbreedte + 365 mm; verlengd, vast platform: gangbreedte + 479 mm.
- VDI-nr. 4.35: neergelaten lastgedeelte: Wa + 67 mm.
bij batterijcompartiment S: Wa + 50 mm; bij opklapbaar platform omlaag geklapt: Wa + 416 mm; compact, vast platform: Wa + 365 mm; verlengd, vast platform: Wa + 479 mm.
- VDI-nr. 6.2: hefmotor, vermogen bij S3 = 5%.
- VDI-nr. 6.6: energieverbruik volgens EN 16796 met mechanische besturing; bij elektrische besturing = 0,43 kWh/u.
- VDI-nr. 6.7: overslagcapaciteit volgens VDI 2198 met mechanische besturing; met elektrische besturing = 144 t/u.

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