

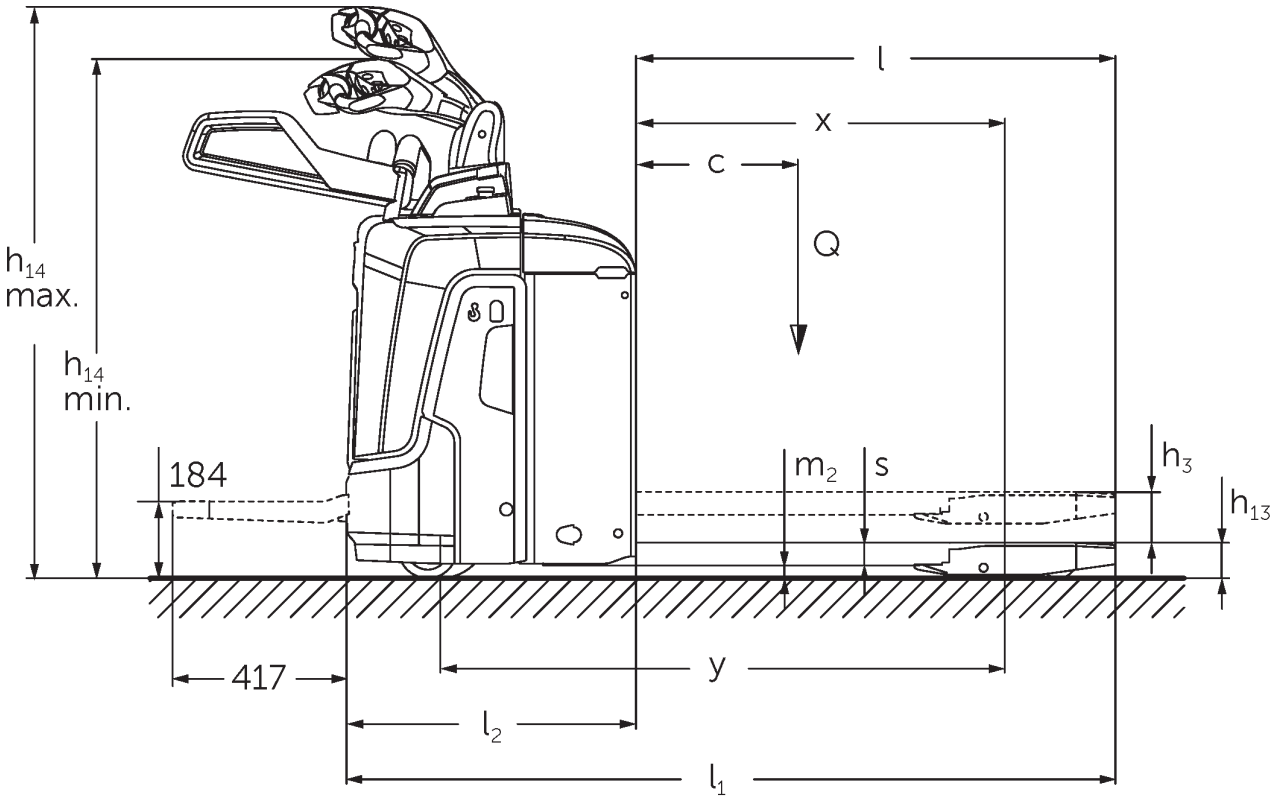
Elektrisk palletruck for kjørende fører

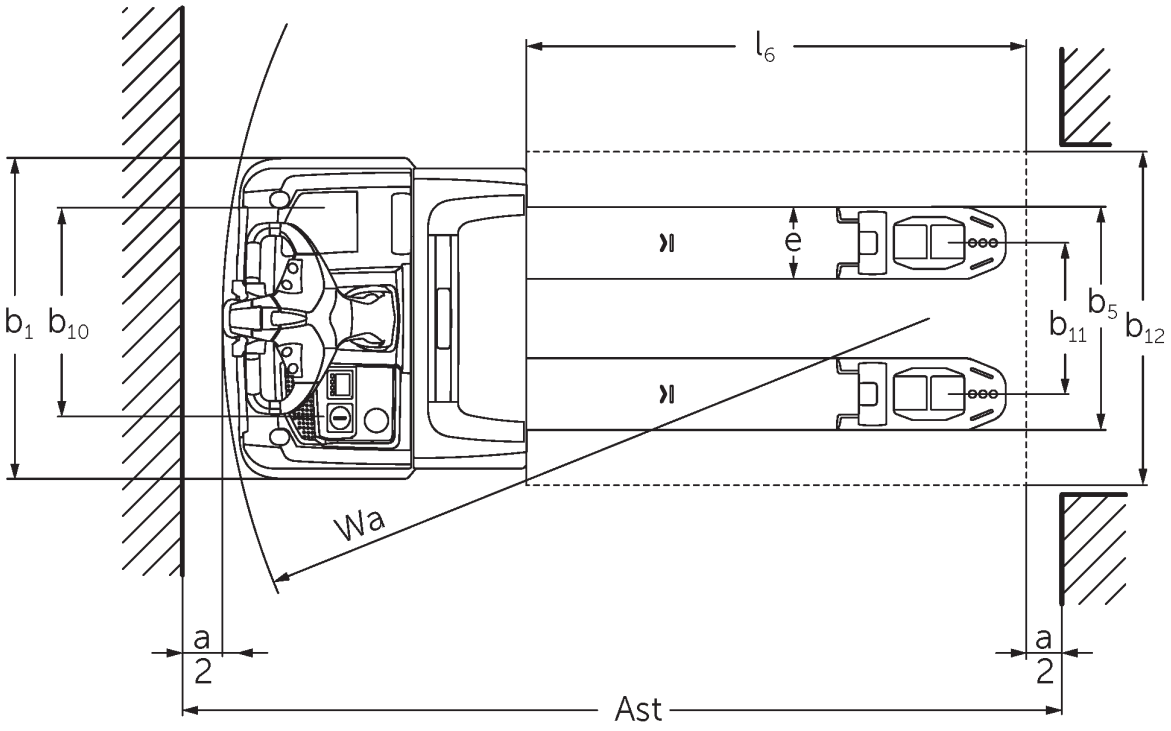
ERE 120–230

Løftehøyde: 122 mm / Løftekapasitet: 2000-3000 kg

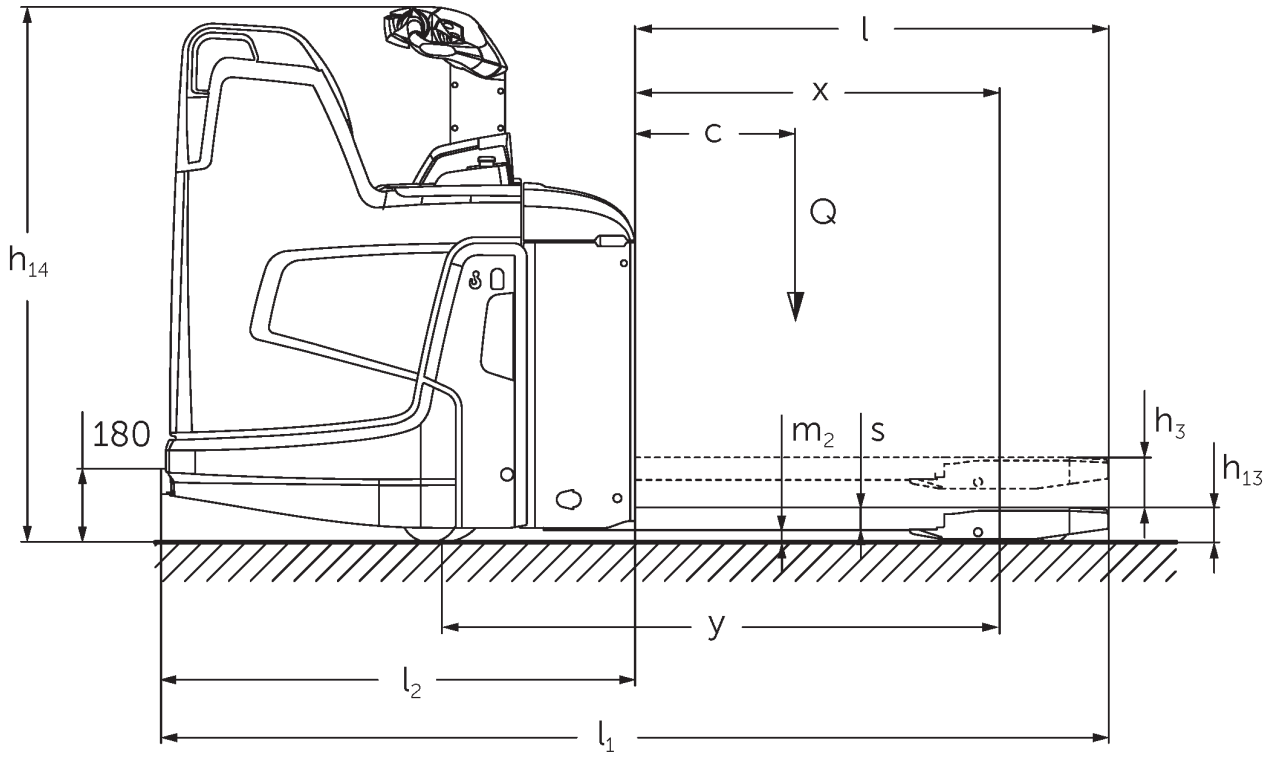
JUNGHEINRICH

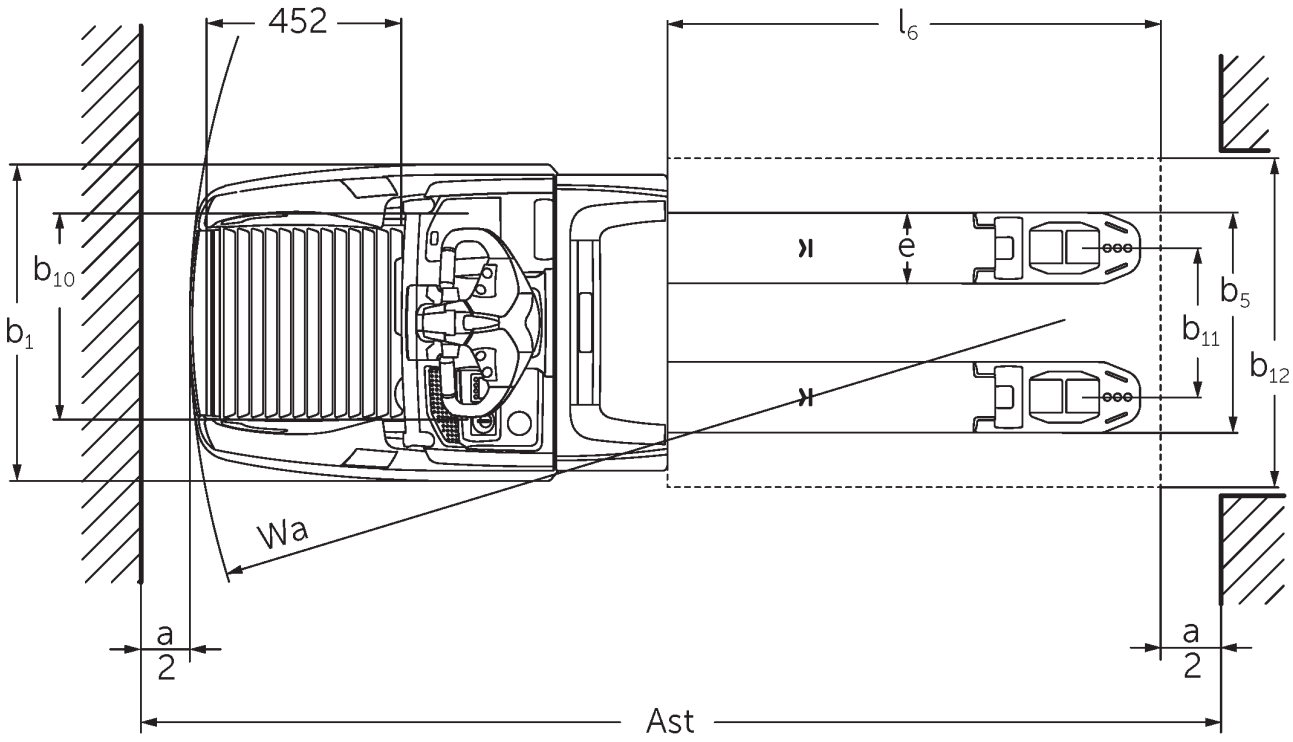
ERE 120–230





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-tabell

Mark	1.1	Produsent (kort navn)			Jungheinrich							
	1.2	Produsentens typebetegnelse			ERE 120 6km/h	ERE 120 9 km/h	ERE 125	ERE 225	ERE 225 drivePLUS	ERE 230	ERE 230 drivePLUS
	1.3	Drivenhet			Elektrisk						
	1.4	Betjening			Hendel						
	1.5	Løftekapasitet last	Q	kg	2000		2500			3000	
	1.6	Lastsenteravstand	c	mm	600						
	1.8	Lastavstand	x	mm	908						
	1.9	Hjulavstand	y	mm	1378					1450	
Vekter	2.1	Egenvekt		kg	400		404			424	
	2.1.1	Egenvekt (inkl. batterier)		kg	630		634			721	
	2.2	Akselbelastning med last foran/bak		kg	795 / 1825		1126 / 2090			1239 / 2494	
	2.3	Akselbelastning uten last foran/bak		kg	474 / 138		550 / 159			565 / 160	
Hjul, chassis	3.1	Hjul			Vulkollan ®/PU + kvarts/Vulkollan ®						
	3.2	Hjuldimensjon foran			Ø 230 x 65		Ø 230 x 77				
	3.3	Hjuldimensjon bak			Ø 85 x 110 / Ø 85 x 85					Ø 85 x 85	
	3.4	Tilleggshjul			Ø 140 x 57						
	3.5	Hjul, antall foran/bak (x = drivhjul)			1x +2/2 oder 4					1x +2/4	
	3.6	Sporvidde foran	b10	mm	363						
	3.7	Sporvidde bak	b11	mm	512						
Grunnleggende mål	4.4	Løftehøyde (h3)	h3	mm	122						
	4.9	Høyde ledehendelhåndtak i kjøreposisjon min./maks.	h14	mm	1137 / 1419						
	4.15	Høyde senket	h13	mm	85						
	4.19	Totallengde	l1	mm	1847					1919	
	4.20	Lengde inkl. gaffelrygg	l2	mm	697					769	
	4.21.1	Totalbredde	b1	mm	770						
	4.22	Gafler (tykkelse, bredde, lengde)	s/ e/l	mm	55 x 172 x 1150						
	4.25	Mål over gafler	b5	mm	535						
	4.32	Bakkeklaring målt midt mellom akslingene	m2	mm	30						
	4.34.1	Arbeidsbredde (pall 1000 × 1200 på tverrsnitt)	Ast	mm	2411					2483	
	4.34.2	Arbeidsbredde (pall 800x1200 langsgående)	Ast	mm	2299					2372	
	4.34.8	Arbeidsgangbredde (pall 800 × 1200, langsidehåndtert)	Ast	mm	2414					2486	
	4.35	Svingradius	Wa	mm	1604					1677	
Ytelser	5.1	Kjørehastighet med/uten last		km/h	6 / 6	8 / 9	9 / 9	9,5 / 12,5	9,5 / 14	6 / 12,5	6 / 14
	5.2	Løftehastighet med/uten last		m/s	0,04 / 0,04		0,05 / 0,07				
	5.3	Senkehastighet med/uten last		m/s	0,05 / 0,04		0,05 / 0,05				
	5.8	Maks. stigeevne med/uten last		%	5 / 7	8 / 16				6 / 16	
	5.10	Driftsbrems			Generatorisk						

Elektrisk motor / Elektronikk	6.1	Drivmotor, effekt S2 60 min	kW	2		2,8		3,2	2,8	3,2
	6.2	Løftemotor, effekt ved S3	kW	1,2				2,2		
	6.3	Batteri iht. DIN 43531/35/36		B	-				B	
	6.4	Batterispenning / nominell kapasitet	V / Ah	24 / 250					24 / 375	
	6.5	Batteriets vekt	kg	230					297	
	6.6.1	Energiforbruk iht. EN-syklus	kWh/h	0,4	0,43	0,4	0,35	0,39	0,36	0,41
	6.6.2	CO2-ekvivalent i henhold til EN ISO 23308	kg/h	0,22	0,23	0,22	0,19	0,21	0,19	0,22
	6.7	Omløpshastighet	t/h	114	142	156	184	222	220	266
	6.8.1	Energiforbruk ved maks. omløpshastighet	kWh/h	0,74	1,11	1,18	1,29	1,89	1,45	2,05
Andre	8.1	Type kjørekontroll		AC						
	10.7	Lydtrykknivå iht. EN12053	dB (A)	63			64	67	64	67

- Her vises kun tekniske verdier for standardmodellen i henhold til retningslinje VDI 2198. Andre dekk, master eller tilleggsutstyr kan gi andre verdier. Med forbehold om endringer og tekniske nyheter.

Verdiene i tabellen gjelder nedfellbar førerplattform (oppslått), batterirom M, SBE (batteriuttak fra siden), gaffellengde 1150 mm, hevet initialløft.

– VDI-nr. 1.8: Senket lastdel : x + 56 mm.
– VDI-nr. 1.9: Senket lastdel : y + 56 mm. Med batterirom M, VBE (batteriuttak oppover), L, SBE og L høy, SBE (batteriuttak fra siden): y + 72 mm; L, VBE: y + 125 mm.
- VDI-nr. 2.1: Med batteriuttak fra siden: + 25 kg.
– VDI-nr. 4.19: Med batterirom M, VBE, L, SBE og L høy, SBE (batteriuttak fra siden): l1 + 72 mm; L, VBE (batteriuttak oppover): l1 + 125 mm. Med nedfellbar plattform nedfelt: l1 + 416 mm; kompakt, fast plattform: l1 + 357 mm; forlenget, fast plattform: l1 + 472 mm; L-plattform: l1 + 477 mm.
– VDI-nr. 4.20: Med batterirom M, VBE, L, SBE og L høy, SBE (batteriuttak fra siden): l2 + 72 mm; L, VBE (batteriuttak oppover): l2 + 125 mm. Med nedfellbar plattform nedfelt: l2 + 416 mm; kompakt, fast plattform: l2 + 357 mm; forlenget, fast plattform: l2 + 472 mm; L-plattform: l2 + 477 mm.
– VDI-nr. 4.34.1: Lastdel senket: arbeidsgangbredde + 50 mm. Med plattform nedfelt: arbeidsgangbredde + 416 mm; kompakt, fast plattform: arbeidsgangbredde + 357 mm; forlenget, fast plattform: arbeidsgangbredde + 472 mm; L-plattform: arbeidsgangbredde + 477 mm.
– VDI-nr. 4.34.2: Med plattform nedfelt: arbeidsgangbredde + 416 mm; kompakt, fast plattform: arbeidsgangbredde + 357 mm; forlenget, fast plattform: arbeidsgangbredde + 472 mm; L-plattform: arbeidsgangbredde + 477 mm.
- VDI-nr. 4.34.8: Lastdel senket: arbeidsgangbredde + 68 mm. Med plattform nedfelt: arbeidsgangbredde + 416 mm; kompakt, fast plattform: arbeidsgangbredde + 357 mm; forlenget, fast plattform: arbeidsgangbredde + 472 mm; L-plattform: arbeidsgangbredde + 477 mm.
– VDI-nr. 4.35: Lastdel senket: Wa + 56 mm.
Med batterirom M, VBE, L, SBE eller L høy, SBE: Wa + 72 mm; L, VBE: Wa + 125 mm. Med plattform nedfelt: Wa + 416 mm; kompakt, fast plattform: Wa + 357 mm; forlenget, fast plattform: Wa + 472 mm; L-plattform: Wa + 477 mm.
– VDI-nr. 5.1: ERE 230: 9,5 km/t med last på 2500 kg.

Jungheinrich Norge AS

Alf Bjerckes vei 30 · 0596 Oslo
Postboks 246 Leirdal · 1011 Oslo
Telefon 02350
24-timers servicevakt 480 75 450

kontakt@jungheinrich.no

www.jungheinrich.no

De tyske produksjonsstedene i Norderstedt, Moosburg og Landsberg er sertifisert. Det er også vårt reservedelslager i Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich-trucker bygges i henhold til Eusikkerhetsbestemmelsene og CE-forskriftene

CE

JUNGHEINRICH