

Plukktruck

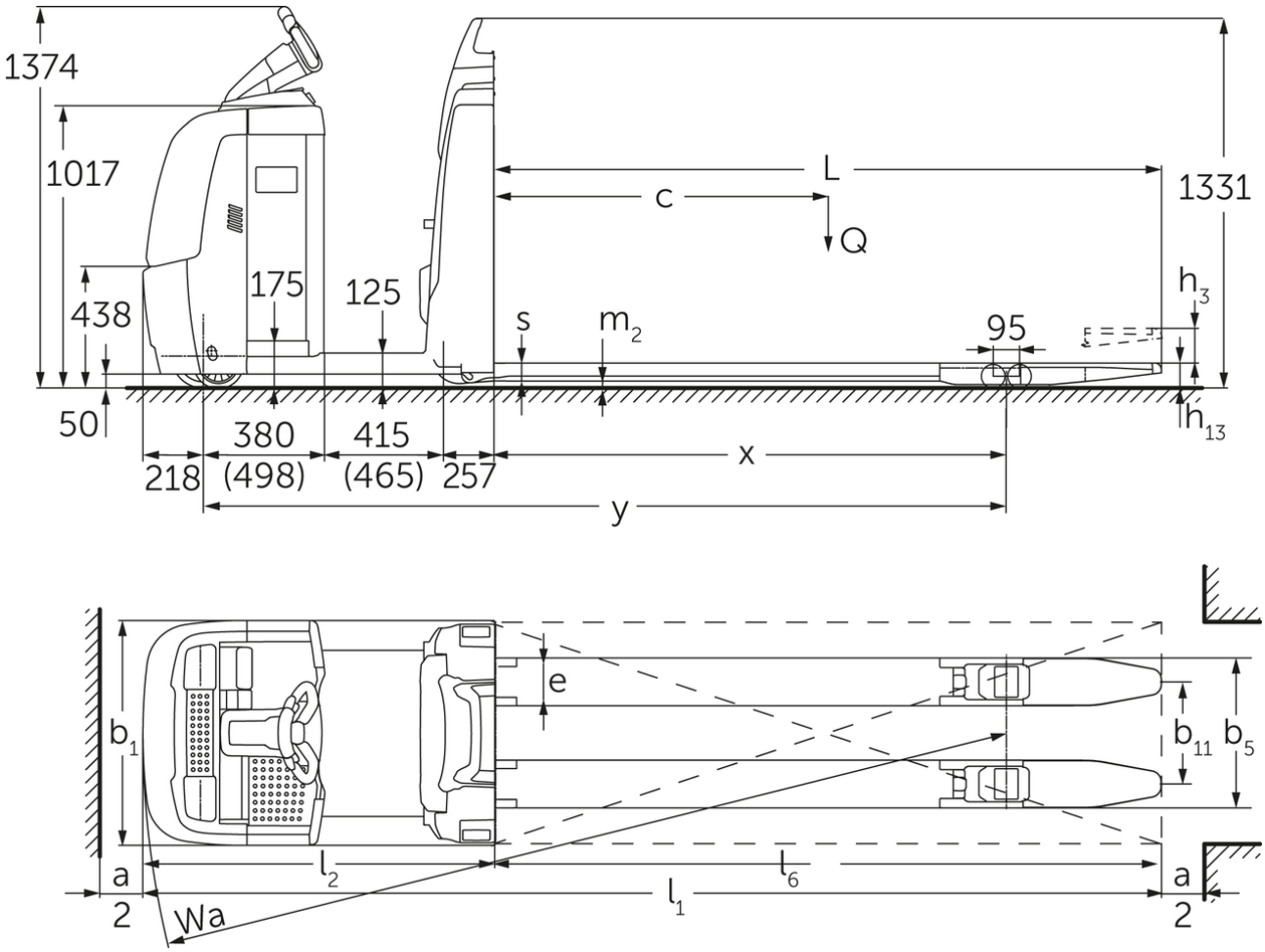
ECE 225 / 227 / 230

Løftehøyde: 125 mm / Løftekapasitet: 2500-3000 kg

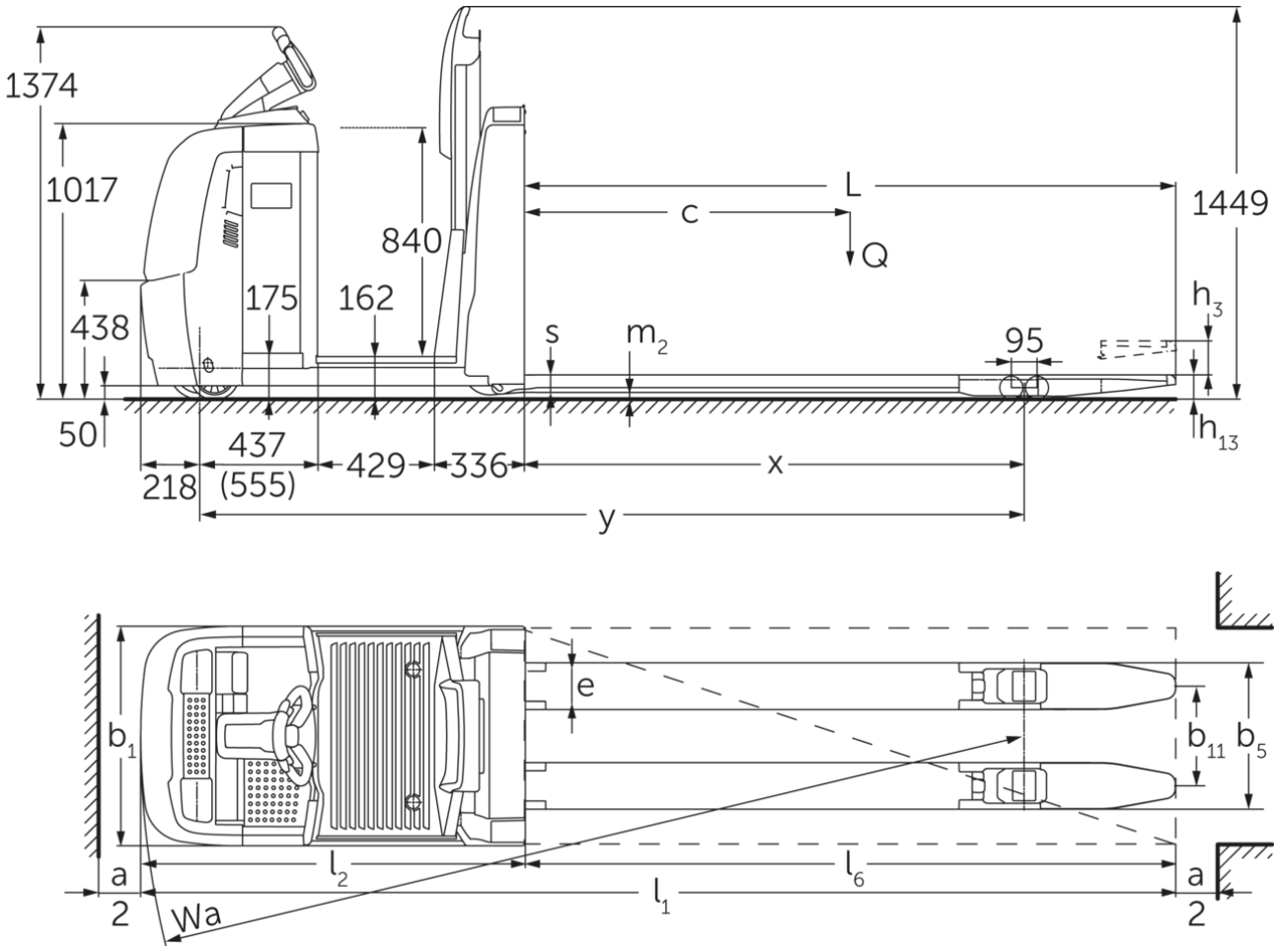
LI-ION technology

JUNGHEINRICH

ECE 225 / 227 / 230



ECE 220/225 (2015)


1374
1017
438
50
175
162
840
L
c
Q
1449
h3
s
m2
95
h13
437
218
(555)
429
336
x
y
b1
e
b11
b5
a
2
l2
l6
l1
Wa

VDI-tabell

Mark	1.1	Produsent (kort navn)			Jungheinrich			
	1.2	Produsentens typebetegnelse			ECE 225	ECE 225 HP	ECE 227	ECE 230
	1.3	Drivenhet			Elektrisk			
	1.4	Betjening			Plukktruck			
	1.5	Løftekapasitet last	Q	kg	2500		2700	3000
	1.6	Lastsenteravstand	c	mm	1200			1800
	1.8	Lastavstand	x	mm	1518			2690
	1.9	Hjulavstand	y	mm	2570	2720	2570	3849
Vekter	2.1.1	Egenvekt (inkl. batterier)		kg	975	1110	975	1550
	2.2	Akselbelastning med last foran/bak		kg	1130 / 2345	1135 / 2475	1130 / 2345	1720 / 2820
	2.3	Akselbelastning uten last foran/bak		kg	763 / 212	847 / 263	763 / 212	1080 / 460
Hjul, chassis	3.1	Hjul			Polyuretan (PU)			
	3.2	Hjuldimensjon foran			Ø 230 x 78			
	3.3	Hjuldimensjon bak			Ø 85 x 85			
	3.4	Tilleggshjul			Ø 180 x 65			
	3.5	Hjul, antall foran/bak (x = drivhjul)			1+1x/4			
	3.6	Sporvidde foran	b10	mm	481			
	3.7	Sporvidde bak	b11	mm	338			378
	3.7.1	2. Sporvidde bak		mm	368			-
	3.7.2	3. Sporvidde bak		mm	498			-
Grunnleggende mål	4.4	Løftehøyde (h3)	h3	mm	125			
	4.9	Høyde ledehendelhåndtak i kjøreposisjon min./maks.	h14	mm	1374 / 1418			
	4.14	Høyde hevet	h12	mm	-	1002	-	
	4.15	Høyde senket	h13	mm	90			
	4.19	Totallengde	l1	mm	3670	3820	3670	5000
	4.20	Lengde inkl. gaffelrygg	l2	mm	1270	1420	1270	1400
	4.21.1	Totalbredde	b1	mm	810			830
	4.22	Gafler (tykkelse, bredde, lengde)	s/e/l	mm	60 x 172 x 2400			70 x 200 x 3600
	4.25	Mål over gafler	b5	mm	510			580
	4.32	Bakkeklaring målt midt mellom akslingene	m2	mm	25			
	4.34.2	Arbeidsbredde (pall 800x1200 langsgående)	Ast	mm	3870	4020	3870	5200
	4.35	Svingradius	Wa	mm	2788	2938	2788	4090
Ytelser	5.1	Kjørehastighet med/uten last (Efficiency | drivePLUS)		km/h	9,2 / 12,5 | 9,2 / 14			- / - | 9,2 / 14
	5.2	Løftehastighet med/uten last		m/s	0,07 / 0,1			
	5.3	Senkehastighet med/uten last		m/s	0,07 / 0,06			
	5.8	Maks. stigeevne med/uten last (Efficiency | drivePLUS)		%	6 / 15 | 6 / 15			- / - | 6 / 15
	5.10	Driftsbrems			Generatorisk			

Elektrisk motor / Elektronikk	6.1	Drivmotor, effekt S2 60 min (Efficiency | drivePLUS)	kW	2,8 | 3,2			- | 3,2
	6.2	Løftemotor, effekt ved S3	kW	1,5			
	6.4	Batterispenning / nominell kapasitet	V / Ah	24 / 465			24 / 560
	6.5	Batteriets vekt	kg	370			470
	6.6.1	Energiforbruk iht. EN-syklus (Efficiency | PLUS)	kWh/h	0,41 | 0,47			- | -
	6.6.2	CO2-ekvivalent i henhold til EN ISO 23308 (Efficiency | PLUS)	kg/h	0,22 | 0,3			- | -
	6.7	Omløpshastighet (Efficiency | PLUS)	t/h	170 | 180			- | 170
	6.8.1	Energiforbruk ved maks. omløpshastighet (Efficiency | PLUS)	kWh/h	1,38 | 1,41	1,39 | 1,47	1,38 | 1,41	- | 1,39
Andre	8.1	Type kjørekontroll		AC			
	10.5	Utførelse styring		elektrisk			
	10.7	Lydtrykknivå iht. EN12053	dB (A)	62			

- 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 for batterirom L; utstyrspakke drivePLUS; gaffellengde 2400 mm, hevet lastdel.
– VDI-nr. 1.8: Med senket lastdel: x + 82 mm.
– VDI-nr. 1.9: med batterirom XL eller XL (ERE): y + 118 mm; med forlenget førerplattform: y + 50 mm; med senket lastdel: y + 82 mm.
– VDI-nr. 4.14: ECE HP: h12 se skisse, mål 840 mm + 162 mm = 1002 mm.
– VDI-nr. 4.19: Med batterirom XL eller XL (ERE): l1 + 118 mm; med forlenget førerplattform: l1 + 50 mm.
– VDI-nr. 4.20: Med batterirom XL eller XL (ERE): l2 + 118 mm; med forlenget førerplattform: l2 + 50 mm.
– VDI-nr. 4.34.2: Med batterirom XL eller XL (ERE): Arbeidsgangbredde + 118 mm; med forlenget førerplattform: Arbeidsgangbredde + 50 mm; diagonalt iht. VDI: arbeidsgangbredde + 94 mm.
– VDI-nr. 4.35: Med batterirom XL eller XL (ERE): Wa + 118 mm; med forlenget førerplattform: Wa + 50 mm; med senket lastdel: Wa + 82 mm.
– VDI-nr. 6.2: Ved S3 10 %.
– VDI-nr. 6.4: med batterirom XL: 24 V / 620 Ah.
– VDI-nr. 6.5: med batterirom XL: 460 kg.
– VDI-nr. 6.6.1 til ECE 225 og ECE 225 HP: 0,45 kWh/t.

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