

Elektropiedziņas četru riteņu iekrāvējs

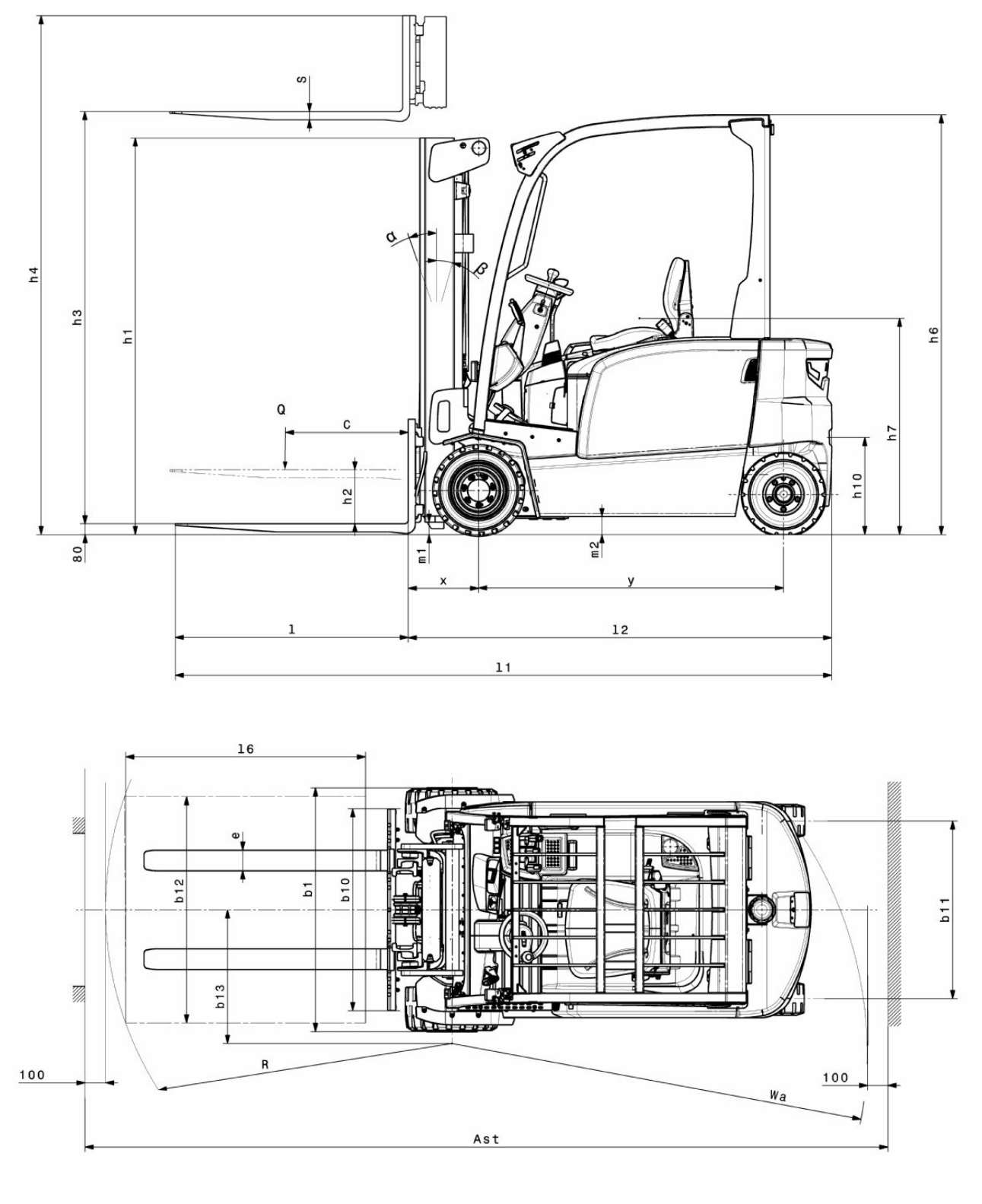
EFG BC 316–330

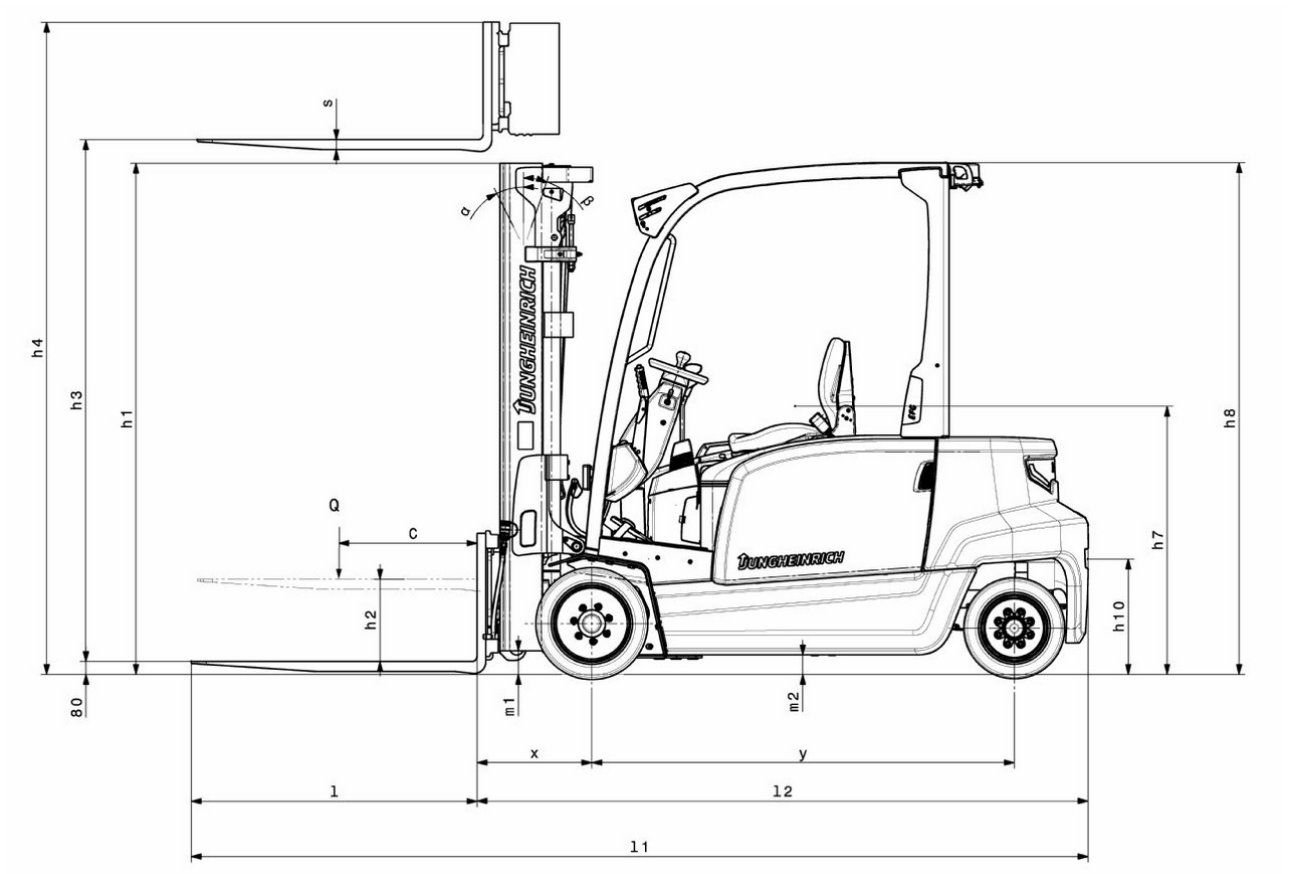
Celšanas augstums: 3000-6500 mm / Kravnesība: 1600-3000 kg

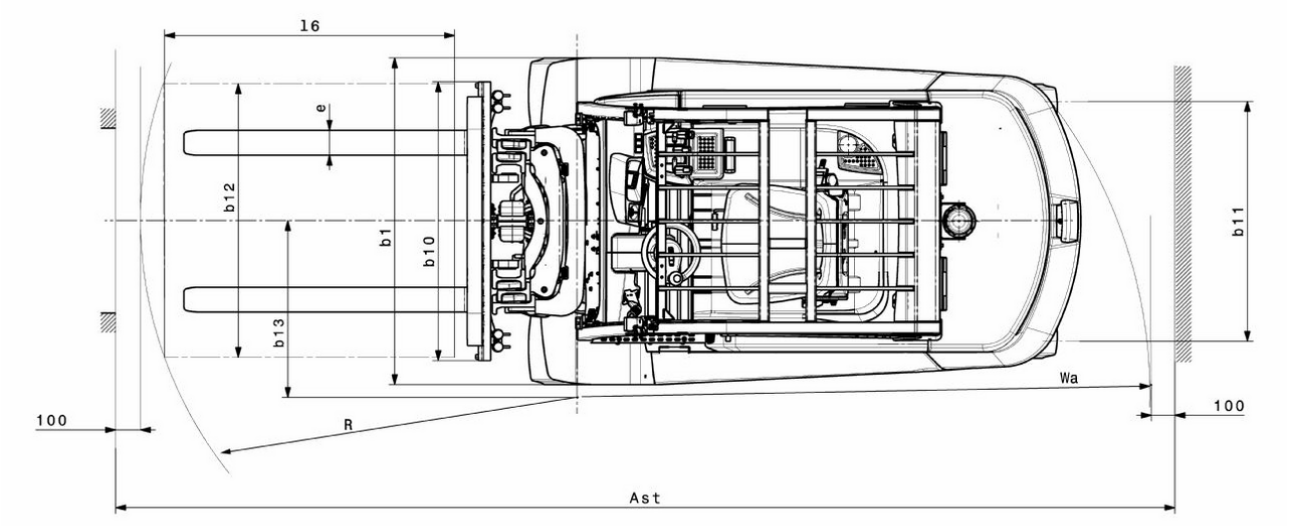
LI-ION technology

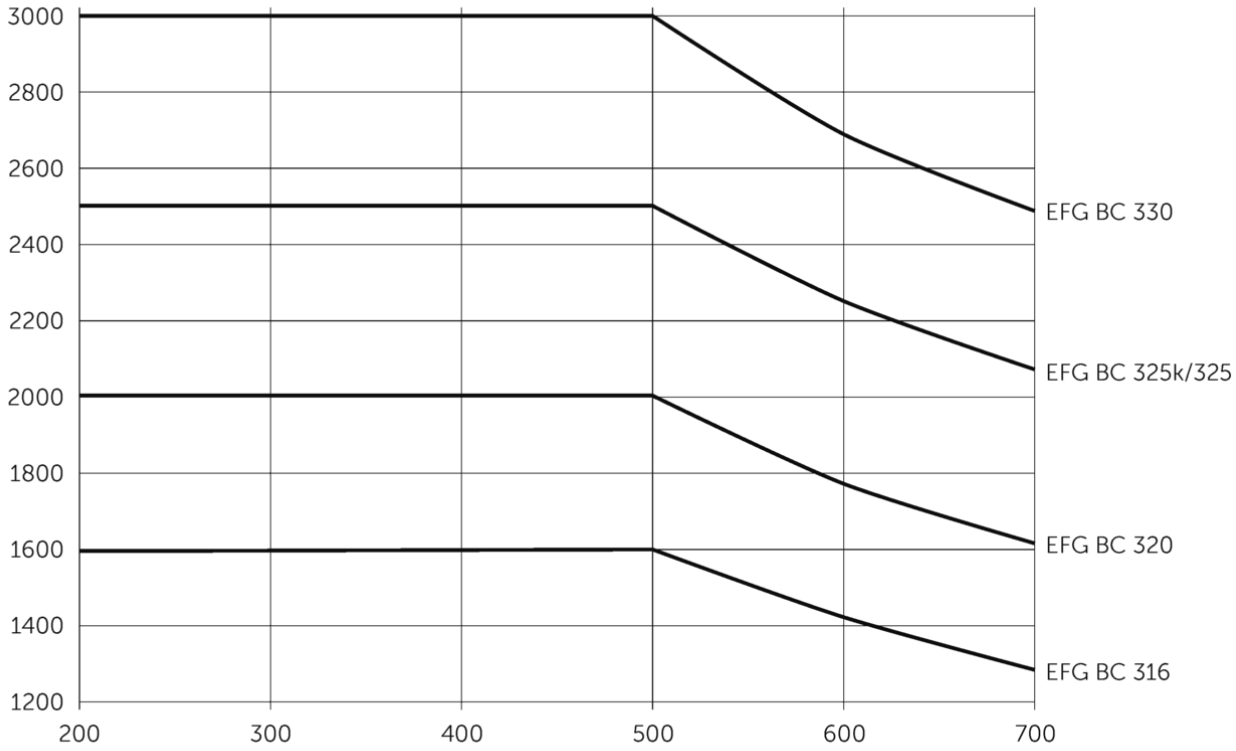
JUNGHEINRICH

EFG BC 316–330




s
α
15°
h4
h3
h1
h8
h7
h10
h2
Q
C
80
m1
m2
x
y
l
l2
l1
JUNGHEINRICH


16
e
b12
b1
b10
b13
b11
Wa
100
R
100
Ast


3000
2800
2600
2400
2200
2000
1800
1600
1400
1200
200
300
400
500
600
700
EFG BC 330
EFG BC 325k/325
EFG BC 320
EFG BC 316

EFG BC 316–330

EFG BC 316	Stroke (h3)	Augstuma masts ievilkts (h1)	Brīvs pacēlājs (h2)	Pacelta masta augstums (h4)	Masta noliekšana uz priekšu / atpakaļ
Divkāršais masts ZT	3000 mm	2000 mm	150 mm	3555 mm	7 / 5 °
	3300 mm	2150 mm	150 mm	3855 mm	7 / 5 °
	3600 mm	2300 mm	150 mm	4155 mm	7 / 5 °
	4000 mm	2500 mm	150 mm	4555 mm	7 / 5 °
	4500 mm	2800 mm	150 mm	5055 mm	7 / 5 °
	5000 mm	3050 mm	150 mm	5555 mm	7 / 5 °
Divkāršais masts ZZ	3300 mm	2105 mm	1470 mm	3855 mm	7 / 5 °
	3600 mm	2255 mm	1620 mm	4155 mm	7 / 5 °
	4000 mm	2455 mm	1820 mm	4555 mm	7 / 5 °
Trīskāršais masts DZ	4500 mm	2005 mm	1360 mm	5055 mm	7 / 5 °
	4800 mm	2105 mm	1460 mm	5355 mm	7 / 5 °
	5000 mm	2180 mm	1530 mm	5555 mm	7 / 5 °
	5500 mm	2355 mm	1710 mm	6055 mm	7 / 5 °
	6000 mm	2555 mm	1910 mm	6555 mm	7 / 5 °
	6500 mm	2805 mm	2160 mm	7055 mm	7 / 5 °
EFG BC 320	**Stroke (h3)**	**Augstuma masts ievilkts (h1)**	**Brīvs pacēlājs (h2)**	**Pacelta masta augstums (h4)**	**Masta noliekšana uz priekšu / atpakaļ**
Divkāršais masts ZT	3000 mm	2000 mm	150 mm	3605 mm	7 / 5 °
	3300 mm	2150 mm	150 mm	3905 mm	7 / 5 °
	3600 mm	2300 mm	150 mm	4205 mm	7 / 5 °
	4000 mm	2500 mm	150 mm	4605 mm	7 / 5 °
	4500 mm	2800 mm	150 mm	5105 mm	7 / 5 °
	5000 mm	3050 mm	150 mm	5605 mm	7 / 5 °
Divkāršais masts ZZ	3300 mm	2105 mm	1470 mm	3935 mm	7 / 5 °
	3600 mm	2255 mm	1620 mm	4235 mm	7 / 5 °
	4000 mm	2455 mm	1820 mm	4635 mm	7 / 5 °
Trīskāršais masts DZ	4500 mm	2005 mm	1360 mm	5135 mm	7 / 5 °
	4800 mm	2105 mm	1460 mm	5435 mm	7 / 5 °
	5000 mm	2180 mm	1530 mm	5635 mm	7 / 5 °
	5500 mm	2355 mm	1710 mm	6135 mm	7 / 5 °
	6000 mm	2555 mm	1910 mm	6635 mm	7 / 5 °
	6500 mm	2805 mm	2160 mm	7135 mm	7 / 5 °
EFG BC 325k, EFG BC 325	**Stroke (h3)**	**Augstuma masts ievilkts (h1)**	**Brīvs pacēlājs (h2)**	**Pacelta masta augstums (h4)**	**Masta noliekšana uz priekšu / atpakaļ**
Divkāršais masts ZT	3100 mm	2200 mm	150 mm	3700 mm	7 / 5 °
	3300 mm	2300 mm	150 mm	3900 mm	7 / 5 °
	3500 mm	2400 mm	150 mm	4100 mm	7 / 5 °

	3700 mm	2500 mm	150 mm	4300 mm	7 / 5 °
	4000 mm	2650 mm	150 mm	4600 mm	7 / 5 °
	4500 mm	2950 mm	150 mm	5100 mm	7 / 5 °
Divkāršais masts ZZ	3100 mm	2160 mm	1600 mm	3700 mm	7 / 5 °
	3300 mm	2260 mm	1700 mm	3900 mm	7 / 5 °
	3500 mm	2360 mm	1800 mm	4100 mm	7 / 5 °
	4000 mm	2610 mm	2060 mm	4600 mm	7 / 5 °
Trīskāršais masts DZ	4400 mm	2060 mm	1500 mm	5000 mm	7 / 5 °
	4700 mm	2160 mm	1600 mm	5300 mm	7 / 5 °
	5000 mm	2260 mm	1700 mm	5600 mm	7 / 5 °
EFG BC 330	**Stroke (h3)**	**Augstuma masts ievilkts (h1)**	**Brīvs pacēlājs (h2)**	**Pacelta masta augstums (h4)**	**Masta noliekšana uz priekšu / atpakaļ**
Divkāršais masts ZT	3100 mm	2200 mm	150 mm	3850 mm	7 / 5 °
	3300 mm	2300 mm	150 mm	4050 mm	7 / 5 °
	3500 mm	2400 mm	150 mm	4250 mm	7 / 5 °
	3700 mm	2500 mm	150 mm	4450 mm	7 / 5 °
	4000 mm	2650 mm	150 mm	4750 mm	7 / 5 °
	4500 mm	2950 mm	150 mm	5250 mm	7 / 5 °
Divkāršais masts ZZ	3100 mm	2160 mm	1440 mm	3850 mm	7 / 5 °
	3300 mm	2260 mm	1540 mm	4050 mm	7 / 5 °
	3500 mm	2360 mm	1640 mm	4250 mm	7 / 5 °
	4000 mm	2610 mm	1900 mm	4750 mm	7 / 5 °
Trīskāršais masts DZ	4400 mm	2060 mm	1340 mm	5150 mm	7 / 5 °
	4700 mm	2160 mm	1440 mm	5450 mm	7 / 5 °
	5000 mm	2260 mm	1540 mm	5750 mm	7 / 5 °

VDI tabula

Zīme	1.1	Ražotājs (saīsinātais nosaukums)			Jungheinrich					
	1.2	Izgatavotāja tipa simbols			EFG BC 316	EFG BC 320	EFG BC 325k	EFG BC 325	EFG BC 330	
	1.3	Piedziņa			Elektrības					
	1.4	Darbība			Sēdeklis					
	1.5	Ietilpība / slodze	Q	kg	1600	2000	2500		3000	
	1.6	Slodzes centrs	c	mm	500					
	1.8	Slodze attālums	x	mm	352		467		472	
	1.9	Garenbāze	y	mm	1506		1453	1561	1700	
Svari	2.1.1	Nesošais svars (ieskaitot akumulatoru)		kg	3230	3317	4351	4454	4742	
	2.2	Ass slodze ar slodzi priekšā / aizmugurē		kg	4012 / 818	4738 / 579	6166 / 685	6259 / 695	6968 / 774	
	2.3	Ass slodze bez kravas priekšā / aizmugurē		kg	1514 / 1716	1606 / 1711	1833 / 2518	1960 / 2494	2225 / 2517	
Riteņi / apturēšana	3.1	Riepas			Superelastik (SE)					
	3.2	Riepas izmērs, priekšā			18 x 7 - 8	200 / 50 - 10	18 x 9 - 12		TANDEM, 18 x 5 & 6 - 12(1/8)	
	3.3	Riepu izmērs aizmugurē			16 x 6 - 8		16 x 6 -10 (1/2)		16 x 7 -10 (1/2)	
	3.5	Riteņi, skaits priekšā / aizmugurē (x = piedziņa)			2x / 2					
	3.6	Mērītājs priekšā	b10	mm	904	924	938		1013	
	3.7	Aizmugurējais gabarīts	b11	mm	870		864		995	
Pamata izmēri	4.1	Masta noliekšana uz priekšu / atpakaļ	a/ß	°	7 / 5					
	4.2	Augstuma masts ievilkts (h1)	h1	mm	2000		2200			
	4.2.1	kopējais augstums	h15	mm	2080		2200			
	4.3	Brīvs pacēlājs (h2)	h2	mm	150					
	4.4	Stroke (h3)	h3	mm	3000		3100			
	4.5	Pacelta masta augstums (h4)	h4	mm	3555	3605	3700		3850	
	4.7	Aizsardzības jumta (kabīnes) augstums	h6	mm	2080					
	4.8	Sēdekļa augstums / stāžs augstums	h7	mm	1030					
	4.12	Sakabe augstums	h10	mm	475					
	4.19	kopējais garums	l1	mm	3096		3213	3321	3469	
	4.20	Garums ieskaitot dakšas aizmuguri	l2	mm	2096		2213	2321	2469	
	4.21.1	kopējais platums	b1	mm	1060	1120	1170		1313	
	4.22	Fork izmēri	s/ e/l	mm	40 x 100 x 1000				45 x 125 x 1000	
	4.23	Dakšu turētāja savienojuma klase			2A				3A	
	4.24	Dakšas ratiņi platums	b3	mm	980		1120			
	4.31	Klīrenss ar kravu zem masta	m1	mm	97					
	4.32	Centrālās garenbāzes klīrenss	m2	mm	88					
	4.34.1	Darba platums (palete 1000 × 1200 šķērsām)	Ast	mm	3513		3648	3767	3942	
	4.34.2	Darba platums (palete 800x1200 gareniska)	Ast	mm	3712		3847	3967	4142	
	4.35	Pagrieziena rādiuss	Wa	mm	1960		1980	2100	2270	
	4.36	Mazākais pagrieziena attālums	b13	mm	562		542	600	667	

Veiktspējas dati	5.1	Braukšanas ātrums ar / bez kravas	km/h	15 / 15		17 / 18	
	5.2	Celšanas ātrums ar / bez kravas	m/s	0,43 / 0,53	0,34 / 0,44	0,4 / 0,5	0,3 / 0,32
	5.3	Ātruma samazināšana ar / bez kravas	m/s	0,51 / 0,55			
	5.5	Vilce ar / bez kravas	N	1300 / 1500	1600 / 1900	2400 / 2750	2300 / 3300
	5.6	Maksimālā vilce ar / bez kravas	N	9000 / 9400	9200 / 10500	14000 / 8700	13800 / 14600
	5.7	Novērtējamība ar / bez kravas	%	6,5 / 14	5 / 11	9 / 13	8 / 12
	5.8	Maksimāla kāpšanas spēja ar / bez kravas	%	13,5 / 16	11 / 15	16 / 22	15 / 22
	5.9	Paātrinājuma laiks ar slodzi vai bez tās	s	5,5 / 5	6 / 5,2	5,6 / 5	5,7 / 5,2
	5.10	Darba bremzes		Mehānisks / hidraulisks			
Elektromotoru / Elektronika	6.1	Vilces motors, jauda S2 60 min	kW	3,7		4,6	
	6.1.1	2. vilces motors, jauda S2 60 min	kW	3,7		4,6	
	6.2	Celšanas motors, jauda S3	kW	10		15,5	
	6.3	Akumulators saskaņā ar DIN 43531/35/36		DIN 43531 A			
	6.4	Akumulatora spriegums / nominālā jauda	V / Ah	48 / 625		48 / 750	
	6.5	Akumulatora svars	kg	856		1013	
	6.6.1	Enerģijas patēriņš atbilstoši EN ciklam	kWh/h	4,25	4,8	5,77	6,88
	6.6.2	CO2 ekvivalents saskaņā ar EN ISO 23308	kg/h	2,3	2,59	3,12	3,72
	6.7	Caurlaide	t/h	113	136	172	196
	6.8.1	Enerģijas patēriņš maks. caurlaide	kWh/h	5,13	5,88	8,84	7,71
Cits	8.1	Braukšanas vadības tips		Pulse / AC			
	10.1	Darba spiediens piestiprināšanai	bar	230			
	10.2	Eļļas plūsma stiprinājumiem	l/min	24		41	
	10.7	skaņas spiediena līmenis atbilstoši EN12053	dB (A)	74		78	
	10.8	Piekabes āķis, tips / tips DIN		Stienis			

- Šajā tehnisko datu lapā saskaņā ar VDI direktīvu 2198 ir norādītas tikai standarta ierīces tehniskās vērtības. Ja attiecīgajai ierīcei ir uzmontēti citi riteņi, citi pacelšanas masti, papildierīces utt., spēkā var būt citas vērtības.

SIA Jungheinrich Lift Truck

Rītausmas iela 23
Rīga, LV-1058
Latvija
Telefons +371 67 813 913
Fakss +371 67 813 911

info@jungheinrich.lv

www.jungheinrich.lv

Sertificētas ir Vacijas ražotnes Norderštedte, Mosburga un Landsberga, ka arī mūsu rezerves daļu centrs Kaltenkirhenē.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich iekrāvēji atbilst Eiropas Savienības drošības prasībām.

CE

JUNGHEINRICH