

Trīs riteņu iekrāvējs

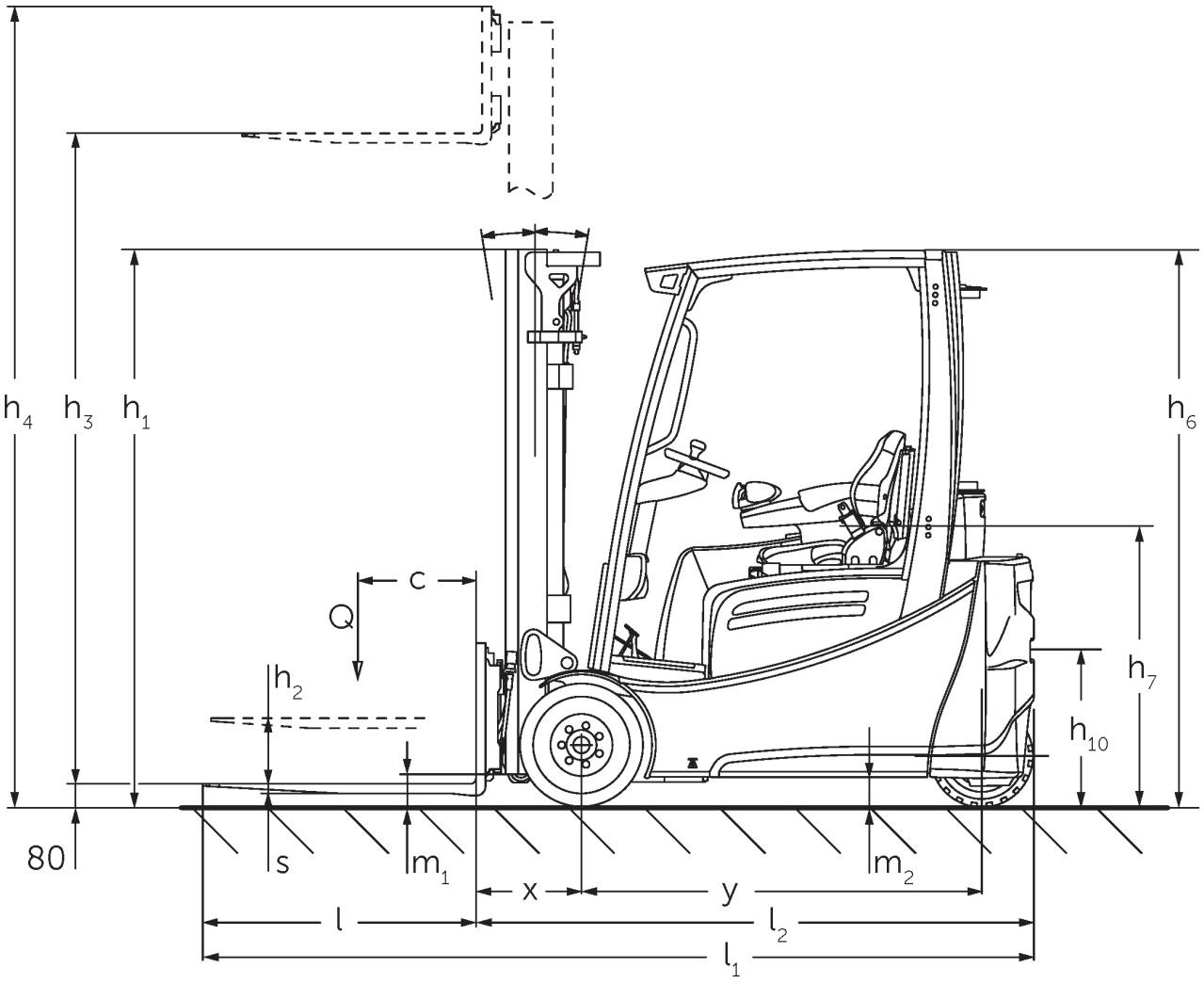
EFG 213–220

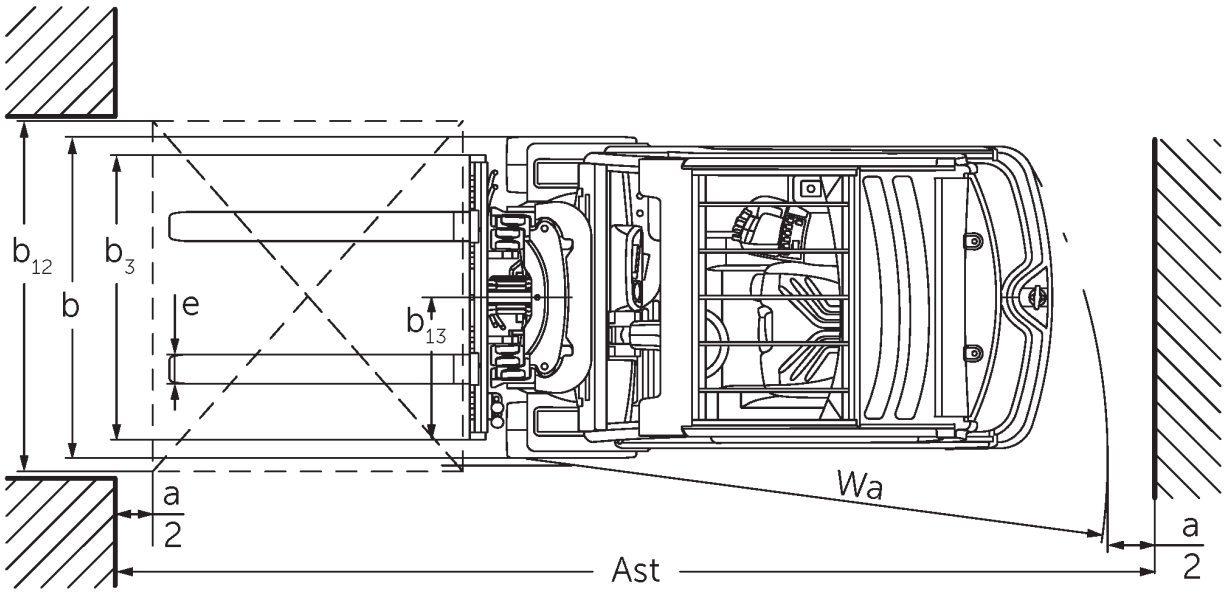
Celšanas augstums: 2020-7000 mm / Kravnesība: 1300-2000 kg

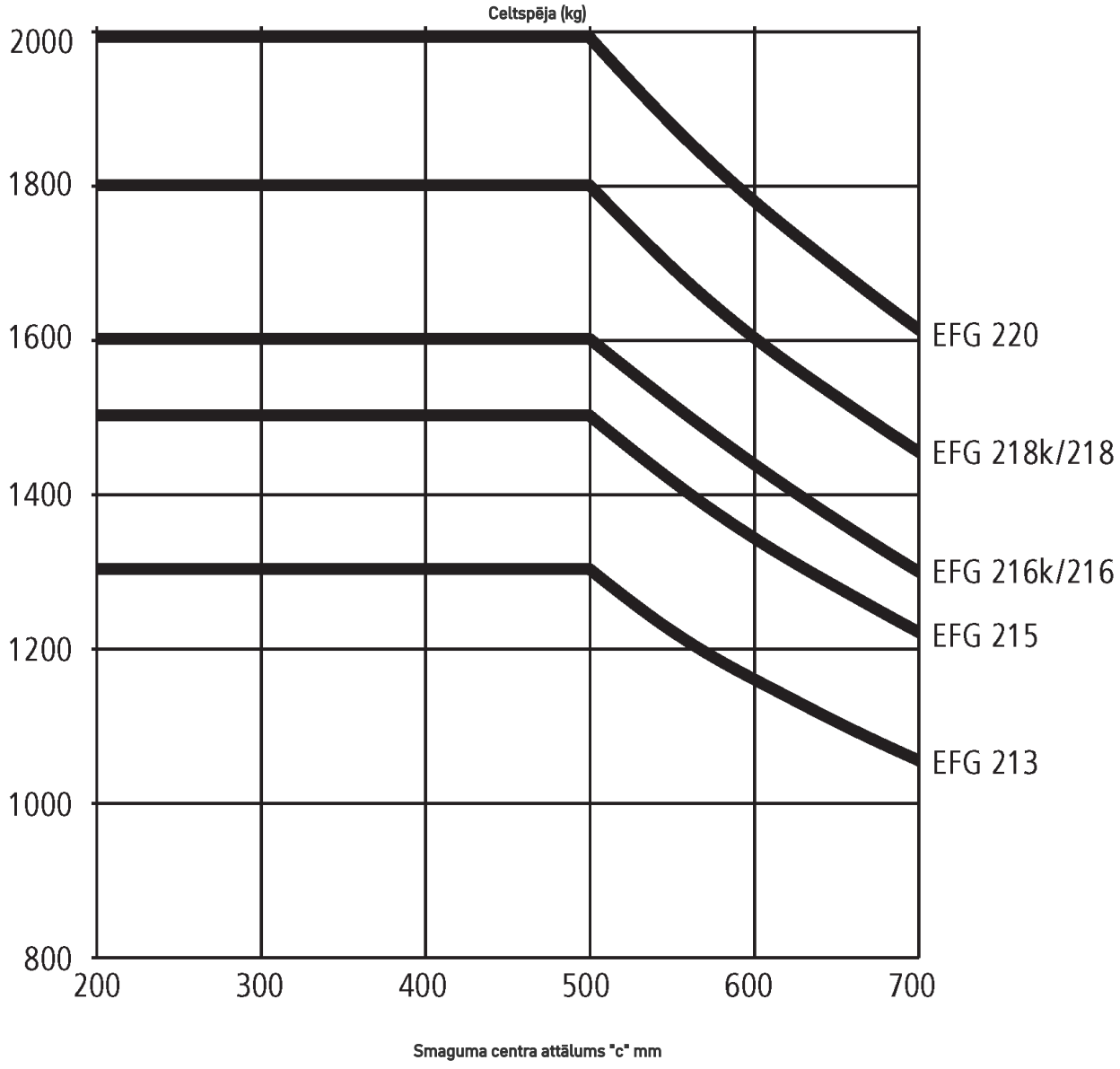
LI-ION technology

JUNGHEINRICH

EFG 213–220


h4
h3
h1
h6
c
Q
h2
h7
h10
80
s
m1
m2
x
y
l
l2
l1


b12
b3
b
e
b13
Wa
a
2
Ast
a
2


Celtspēja (kg)
2000
1800
1600
1400
1200
1000
800
200
300
400
500
600
700
EFG 220
EFG 218k/218
EFG 216k/216
EFG 215
EFG 213
Smaguma centra attālums "c" mm

EFG 213–220

EFG 213, EFG 216k, EFG 216	Stroke (h3)	Augstuma masts ievilkts (h1)	Brīvs pacēlājs (h2)	Pacelta masta augstums (h4)	Masta noliekšana uz priekšu / atpakaļ
Divkāršais masts ZT	3000 mm	2060 mm	150 mm	3590 mm	7 / 6 °
	3100 mm	2110 mm	150 mm	3690 mm	7 / 6 °
	3300 mm	2210 mm	150 mm	3890 mm	7 / 7 °
	3500 mm	2310 mm	150 mm	4090 mm	7 / 7 °
	3700 mm	2410 mm	150 mm	4290 mm	7 / 7 °
	4000 mm	2560 mm	150 mm	4590 mm	7 / 7 °
	4500 mm	2810 mm	150 mm	5090 mm	7 / 7 °
Divkāršais masts ZZ	2900 mm	1965 mm	1375 mm	3490 mm	7 / 6 °
	3100 mm	2065 mm	1475 mm	3690 mm	7 / 6 °
	3180 mm	2105 mm	1515 mm	3770 mm	7 / 7 °
	3300 mm	2165 mm	1575 mm	3890 mm	7 / 7 °
	3500 mm	2265 mm	1675 mm	4090 mm	7 / 7 °
	3700 mm	2365 mm	1775 mm	4290 mm	7 / 7 °
	4000 mm	2515 mm	1925 mm	4590 mm	7 / 7 °
Trīskāršais masts DZ	4250 mm	1975 mm	1385 mm	4840 mm	7 / 4 °
	4400 mm	2025 mm	1435 mm	4990 mm	7 / 4 °
	4640 mm	2105 mm	1515 mm	5230 mm	7 / 5 °
	4700 mm	2125 mm	1535 mm	5290 mm	7 / 5 °
	4800 mm	2165 mm	1575 mm	5390 mm	7 / 5 °
	5000 mm	2235 mm	1645 mm	5590 mm	7 / 5 °
	5500 mm	2415 mm	1825 mm	6090 mm	7 / 5 °
	6000 mm	2585 mm	1995 mm	6590 mm	7 / 5 °
	6500 mm	2765 mm	2175 mm	7090 mm	7 / 5 °
	7000 mm	2935 mm	2345 mm	7590 mm	7 / 5 °
EFG 218	**Stroke (h3)**	**Augstuma masts ievilkts (h1)**	**Brīvs pacēlājs (h2)**	**Pacelta masta augstums (h4)**	**Masta noliekšana uz priekšu / atpakaļ**
Divkāršais masts ZT	2020 mm	1577 mm	150 mm	2632 mm	7 / 5 °
	3000 mm	2067 mm	150 mm	3612 mm	7 / 6 °
	3100 mm	2117 mm	150 mm	3712 mm	7 / 6 °
	3300 mm	2217 mm	150 mm	3912 mm	7 / 7 °
	3500 mm	2317 mm	150 mm	4112 mm	7 / 7 °
	3700 mm	2417 mm	150 mm	4312 mm	7 / 7 °
	4000 mm	2567 mm	150 mm	4612 mm	7 / 7 °
	4500 mm	2817 mm	150 mm	5112 mm	7 / 7 °
Divkāršais masts ZZ	2900 mm	1972 mm	1330 mm	3542 mm	7 / 6 °
	3100 mm	2072 mm	1430 mm	3742 mm	7 / 6 °
	3180 mm	2112 mm	1470 mm	3822 mm	7 / 7 °
	3300 mm	2172 mm	1530 mm	3942 mm	7 / 7 °
	3500 mm	2272 mm	1630 mm	4142 mm	7 / 7 °

	3700 mm	2372 mm	1730 mm	4342 mm	7 / 7 °
	4000 mm	2522 mm	1880 mm	4642 mm	7 / 7 °
Trīskāršais masts DZ	4250 mm	1982 mm	1340 mm	4892 mm	7 / 6 °
	4400 mm	2032 mm	1390 mm	5042 mm	7 / 6 °
	4640 mm	2112 mm	1470 mm	5282 mm	7 / 5 °
	4700 mm	2132 mm	1490 mm	5342 mm	7 / 5 °
	4800 mm	2172 mm	1530 mm	5442 mm	7 / 5 °
	5000 mm	2242 mm	1600 mm	5642 mm	7 / 5 °
	5500 mm	2422 mm	1780 mm	6142 mm	7 / 5 °
	6000 mm	2592 mm	1950 mm	6642 mm	7 / 5 °
	6500 mm	2772 mm	2130 mm	7142 mm	7 / 5 °
	7000 mm	2942 mm	2300 mm	7642 mm	7 / 5 °

VDI tabula

Zīme	1.1	Ražotājs (saīsinātais nosaukums)			Jungheinrich			
	1.2	Izgatavotāja tipa simbols			EFG 213	EFG 216k	EFG 216	EFG 218
	1.3	Piedziņa			Elektrības			
	1.4	Darbība			Sēdeklis			
	1.5	Ietilpība / slodze	Q	kg	1300	1600		1800
	1.6	Slodzes centrs	c	mm	500			
	1.8	Slodze attālums	x	mm	344			364
	1.9	Garenbāze	y	mm	1249	1357	1465	
Svari	2.1.1	Nesošais svars (ieskaitot akumulatoru)		kg	2692	2959	3018	3191
	2.2	Ass slodze ar slodzi priekšā / aizmugurē		kg	3534 / 458	4043 / 516	4050 / 566	4477 / 514
	2.3	Ass slodze bez kravas priekšā / aizmugurē		kg	1307 / 1385	1392 / 1567	1479 / 1539	1534 / 1657
Riteņi / apturēšana	3.1	Riepas			Superelastik (SE)			
	3.2	Riepas izmērs, priekšā			18 x 7-8			200 / 50-10
	3.3	Riepu izmērs aizmugurē			140 / 55-9			
	3.5	Riteņi, skaits priekšā / aizmugurē (x = piedziņa)			2x/2			
	3.6	Mērītājs priekšā	b10	mm	904			914
	3.7	Aizmugurējais gabarīts	b11	mm	176			
Pamata izmēri	4.1	Masta noliekšana uz priekšu / atpakaļ	a/ß	°	7 / 6			
	4.2	Augstuma masts ievilkts (h1)	h1	mm	2060			2067
	4.3	Brīvs pacēlājs (h2)	h2	mm	150			
	4.4	Stroke (h3)	h3	mm	3000			
	4.5	Pacelta masta augstums (h4)	h4	mm	3590			3612
	4.7	Aizsardzības jumta (kabīnes) augstums	h6	mm	2040			
	4.8	Sēdekļa augstums / stāžs augstums	h7	mm	920			
	4.12	Sakabe augstums	h10	mm	560			
	4.19	kopējais garums	l1	mm	2933	3041	3149	3169
	4.20	Garums ieskaitot dakšas aizmuguri	l2	mm	1783	1891	1999	2019
	4.21.1	kopējais platums	b1	mm	1060			1120
	4.22	Fork izmēri	s/e/l	mm	40 x 80 x 1150			
	4.23	Dakšu turētāja savienojuma klase			2A			
	4.24	Dakšas ratiņi platums	b3	mm	980			
	4.31	Klīrenss ar kravu zem masta	m1	mm	97			105
	4.32	Centrālās garenbāzes klīrenss	m2	mm	100			
	4.34.1	Darba platums (palete 1000 × 1200 šķērsām)	Ast	mm	3112	3220	3327	3345
	4.34.2	Darba platums (palete 800x1200 gareniska)	Ast	mm	3235	3343	3450	3469
	4.35	Pagrieziena rādiuss	Wa	mm	1440	1548	1655	
	4.36	Mazākais pagrieziena attālums	b13	mm	0			

Veiktspējas dati	5.1	Braukšanas ātrums ar / bez kravas	km/h	16 / 16			
	5.2	Celšanas ātrums ar / bez kravas	m/s	0,51 / 0,74			0,46 / 0,74
	5.3	Ātruma samazināšana ar / bez kravas	m/s	0,55 / 0,55			
	5.5	Vilce ar / bez kravas	N	2300 / 2450	2150 / 2450	2100 / 2450	2000 / 2300
	5.6	Maksimālā vilce ar / bez kravas	N	13000 / 11100	13000 / 12000	13000 / 12600	12500 / 12500
	5.7	Novērtējamība ar / bez kravas	%	7,6 / 12,5	7,3 / 12,3	7 / 11,5	5,9 / 10,5
	5.8	Maksimāla kāpšanas spēja ar / bez kravas	%	28 / 31	27 / 31	27 / 33	25 / 31
	5.9	Paātrinājuma laiks ar slodzi vai bez tās	s	5,5 / 5,1	5,7 / 5,2		5,8 / 5,3
	5.10	Darba bremzes		berzes bremze (mehāniski darbināma)			
Elektromotoru / Elektronika	6.1	Vilces motors, jauda S2 60 min	kW	4,5			
	6.1.1	2. vilces motors, jauda S2 60 min	kW	4,5			
	6.2	Celšanas motors, jauda S3	kW	11,5			
	6.3	Akumulators saskaņā ar DIN 43531/35/36		DIN 43531 A			
	6.4	Akumulatora spriegums / nominālā jauda	V / Ah	48 / 500	48 / 625	48 / 750	
	6.5	Akumulatora svars	kg	715	855	1025	
	6.6.1	Enerģijas patēriņš atbilstoši EN ciklam	kWh/h	3,5	3,9		4,1
	6.6.2	CO2 ekvivalents saskaņā ar EN ISO 23308	kg/h	1,89	2,11		2,22
	6.7	Caurlaide	t/h	105	113		126
	6.8	Apgrozījuma efektivitāte saskaņā ar VDI 2198	t/kWh	22,3	23,1		23,3
Cits	8.1	Braukšanas vadības tips		Pulse / AC			
	10.1	Darba spiediens piestiprināšanai	bar	230			
	10.2	Eļļas plūsma stiprinājumiem	l/min	27			
	10.7	skaņas spiediena līmenis atbilstoši EN12053	dB (A)	67			
	10.8	Piekabes āķis, tips / tips DIN		DIN 15170 H			

- 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.

- 6.6.1: 60 darba cikli/h

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