

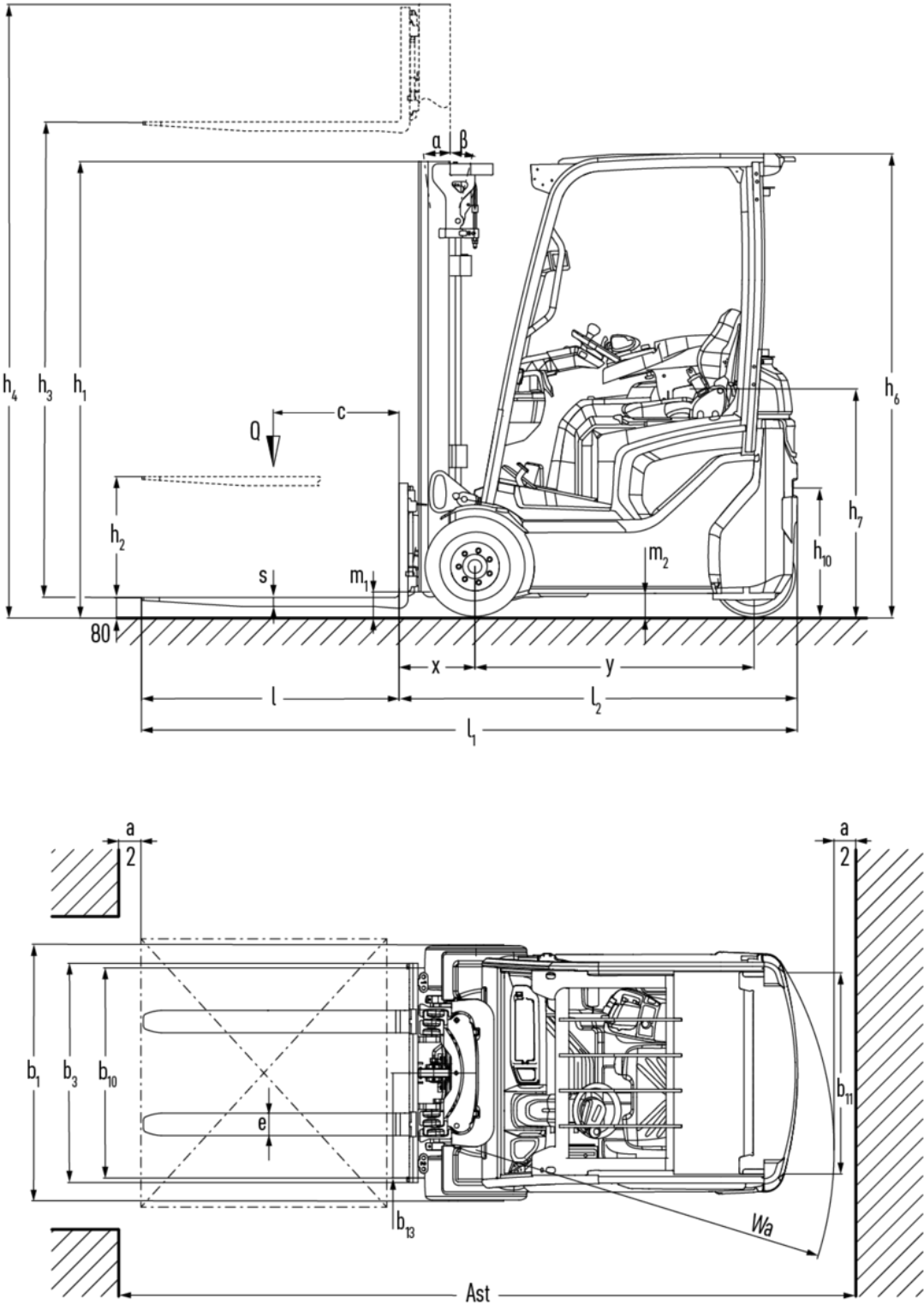


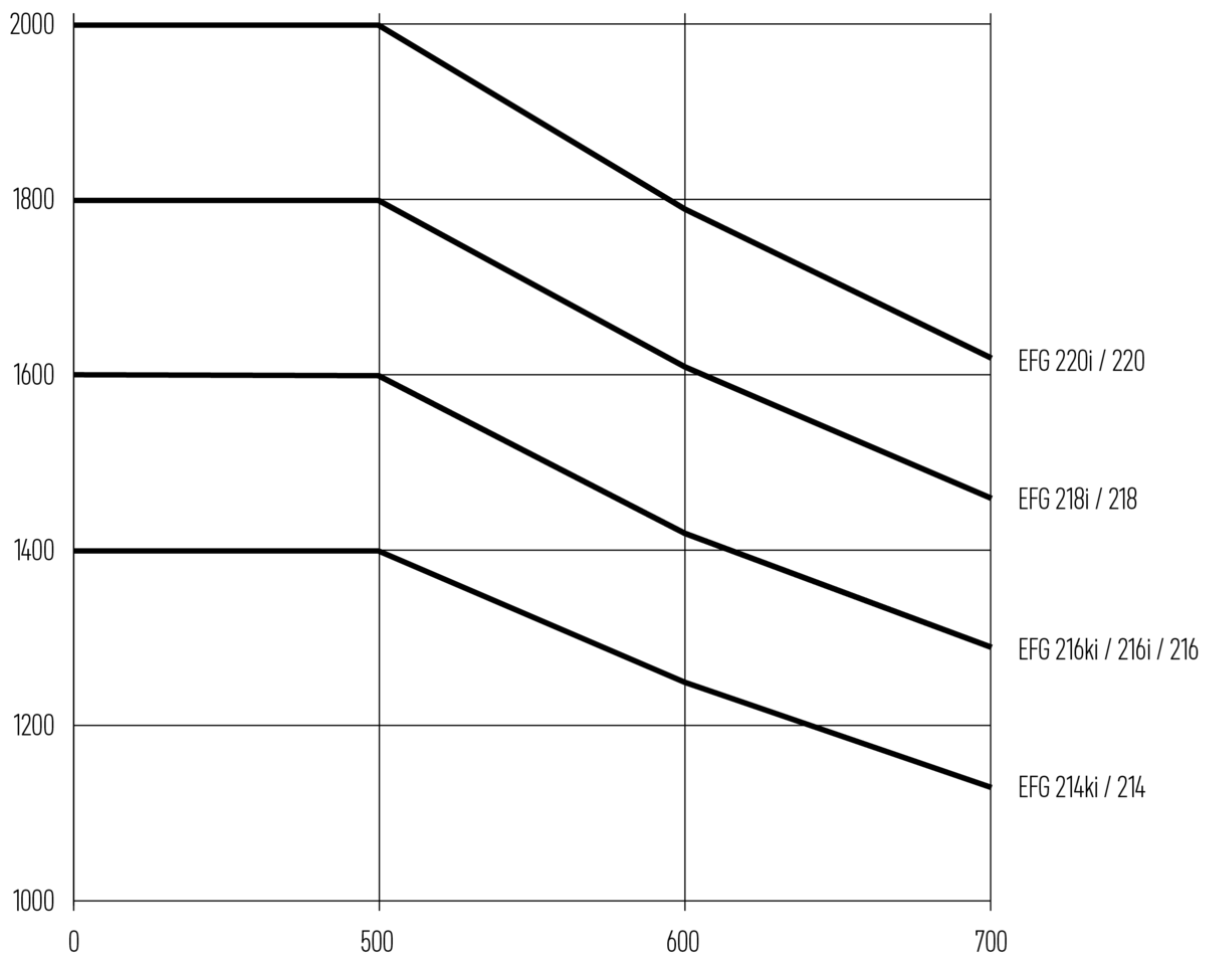
Trehjulig elektrisk motviktstruck/eltruck

EFG 214ki–220i

Lyfthöjd: 2020-7000 mm / Lastkapacitet: 1400-2000 kg

EFG 214ki-220i





EFG 214ki–220i

EFG 214ki, EFG 216ki, EFG 216i	Stroke (h3)	Höjdmast retracted (h1)	Fri hiss (h2)	Höjdmast förlängd (h4)	Tiltning lyftstativ framåt/ bakåt
Dubbel mast ZT	3000 mm	2060 mm	150 mm	3590 mm	7 / 7 °
	3100 mm	2110 mm	150 mm	3690 mm	
	3300 mm	2210 mm	150 mm	3890 mm	
	3500 mm	2310 mm	150 mm	4090 mm	
	3700 mm	2410 mm	150 mm	4290 mm	
	4000 mm	2560 mm	150 mm	4590 mm	
	4500 mm	2810 mm	150 mm	5090 mm	
Dubbel mast ZZ	2900 mm	1965 mm	1375 mm	3490 mm	
	3100 mm	2065 mm	1475 mm	3690 mm	
	3180 mm	2105 mm	1515 mm	3770 mm	
	3300 mm	2165 mm	1575 mm	3890 mm	
	3500 mm	2265 mm	1675 mm	4090 mm	
	3700 mm	2365 mm	1775 mm	4290 mm	
	4000 mm	2515 mm	1925 mm	4590 mm	
Triple mast DZ	4250 mm	1975 mm	1385 mm	4840 mm	
	4400 mm	2025 mm	1435 mm	4990 mm	
	4640 mm	2105 mm	1515 mm	5230 mm	
	4700 mm	2125 mm	1535 mm	5290 mm	
	4800 mm	2165 mm	1575 mm	5390 mm	
	5000 mm	2235 mm	1645 mm	5590 mm	
	5500 mm	2415 mm	1825 mm	6090 mm	
	6000 mm	2585 mm	1995 mm	6590 mm	
	6500 mm	2765 mm	2175 mm	7090 mm	
	7000 mm	2935 mm	2345 mm	7590 mm	
EFG 218i, EFG 220i	Stroke (h3)	Höjdmast retracted (h1)	Fri hiss (h2)	Höjdmast förlängd (h4)	Tiltning lyftstativ framåt/ bakåt
Dubbel mast ZT	2020 mm	1577 mm	150 mm	2632 mm	
	3000 mm	2067 mm	150 mm	3612 mm	
	3100 mm	2117 mm	150 mm	3712 mm	
	3300 mm	2217 mm	150 mm	3912 mm	
	3500 mm	2317 mm	150 mm	4112 mm	
	3700 mm	2417 mm	150 mm	4312 mm	

	4000 mm	2567 mm	150 mm	4612 mm
	4500 mm	2817 mm	150 mm	5112 mm
Dubbel mast ZZ	2900 mm	1972 mm	1330 mm	3542 mm
	3100 mm	2072 mm	1430 mm	3742 mm
	3180 mm	2112 mm	1470 mm	3822 mm
	3300 mm	2172 mm	1530 mm	3942 mm
	3500 mm	2272 mm	1630 mm	4142 mm
	3700 mm	2372 mm	1730 mm	4342 mm
	4000 mm	2522 mm	1880 mm	4642 mm
Triple mast DZ	4250 mm	1982 mm	1340 mm	4892 mm
	4400 mm	2032 mm	1390 mm	5042 mm
	4640 mm	2112 mm	1470 mm	5282 mm
	4700 mm	2132 mm	1490 mm	5342 mm
	4800 mm	2172 mm	1530 mm	5442 mm
	5000 mm	2242 mm	1600 mm	5642 mm
	5500 mm	2422 mm	1780 mm	6142 mm
	6000 mm	2592 mm	1950 mm	6642 mm
	6500 mm	2772 mm	2130 mm	7142 mm
	7000 mm	2942 mm	2300 mm	7642 mm

VDI bord

Specifikation	1.1	Tillverkare (kort namn)		Jungheinrich					
	1.2	Tillverkarens typbeteckning		EFG 214ki	EFG 216ki	EFG 216i	EFG 218i	EFG 220i	
	1.3	Drivning		Elektrisk					
	1.4	Manövrering		Säte					
	1.5	Kapacitet / belastning	Q kg	1400	1600		1800	2000	
	1.6	Tyngdpunktsavstånd	c mm	500					
	1.8	Lastavstånd	x mm	339			359		
	1.9	Hjulbas	y mm	1244		1352		1460	
	Vikter	2.1.1	Egenvikt (inkl. batteri)	kg	2579		2695	2998	3106
2.2		Axelbelastning med last fram/bak	kg	3474 / 505	3820 / 539	3772 / 522	4226 / 572	4527 / 580	
2.3		Axelbelastning utan last fram/bak	kg	1129 / 1449	1141 / 1618	1179 / 1515	1282 / 1716	1350 / 1757	
Hjul/chassi	3.1	Däck		Halvmassivt (SE)					
	3.2	Däckstorlek, fram		180 x 70-8			200/50-10		
	3.3	Däckstorlek, bak		140 / 55-9					
	3.5	Hjul, nummer fram / bak (x = driven)		2x/2					
	3.6	Spårvidd, fram	b10 mm	929			939		
	3.7	Spårvidd, bak	b11 mm	176					
Grundmått	4.1	Tiltning lyftstativ framåt/bakåt	a/β °	7 / 6					
	4.2	Höjdmast retracted (h1)	h1 mm	2210			2217		
	4.3	Fri hiss (h2)	h2 mm	150					
	4.4	Stroke (h3)	h3 mm	3300					
	4.5	Höjdmast förlängd (h4)	h4 mm	3890			3912		
	4.7	Höjd av skyddande tak (hytt)	h6 mm	2070					
	4.8	Säteshöjd / ståhöjd	h7 mm	1030					
	4.12	Dragkrok höjd	h10 mm	560					
	4.19	Total längd	l1 mm	2928		3036	3056	3164	
	4.20	Längd inklusive gaffelrygg	l2 mm	1778		1886	1906	2014	
	4.21.1	Total bredd	b1 mm	1085			1145		
	4.22	Gaffeldimensioner	s/e/ l mm	40 x 80 x 1150					40 x 100 x 1150
	4.23	Gaffelbärareanslutningsklass		2A					
	4.24	Gaffelhållarbredd	b3 mm	980					
	4.31	Markfrigång med last under lyftstativet	m1 mm	97			105		
	4.32	Markfrigång mitten av hjulbasen	m2 mm	100					
	4.34.1	Arbetsbredd (pall 1000 × 1200 tvärs)	Ast mm	3119		3222	3241	3346	
	4.34.2	Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående)	Ast mm	3242		3345	3365	3470	
	4.35	Vändradie	Wa mm	1452		1555		1660	
	4.36	Minsta vridpunktsavstånd	b13 mm	0					

Prestanda	5.1	Körhastighet med/utan last	km/h	15 / 15		17 / 17	
	5.2	Lyfthastighet med/utan last	m/s	0,56 / 0,74	0,53 / 0,74	0,47 / 0,63	0,46 / 0,63
	5.3	Sänkhastighet med/utan last	m/s	0,54 / 0,55	0,55 / 0,55	0,52 / 0,55	0,53 / 0,55
	5.9	Accelerationstid med/utan last	s	5,5 / 5,2	5,4 / 5,1	5,5 / 5,1	5,8 / 5,1
	5.10	Driftbroms		Friktionsbroms (mekaniskt manövrerad)			
Elektrisk motor / Elektronik	6.1	Drivmotor, prestanda S2 60 min	kW	5,5			
	6.1.1	2. Drivmotor, prestanda S2 60 min	kW	5,5			
	6.2	Lyftmotor, prestanda vid S3	kW	12			
	6.4	Batterispänning/nom. kapacitet	V / Ah	51,2 / 456	51,2 / 684	51,2 / 456	51,2 / 684
	6.5	Batterivikt	kg	190	285	190	
	6.6.1	Energiförbrukning enligt EN-cykel	kWh/h	4	4,2	4,5	4,7
	6.6.2	CO2-ekivalent enligt EN ISO 23308	kg/h	2,16	2,27	2,43	2,54
	6.7	Omsättningshastighet	t/h	101	115	126	138
	6.8	Omsättningseffektivitet enligt VDI 2198	t/kWh	19,8	22,2	22,5	23,8
Övrigt	8.1	Typ av körkontroll		Impuls/AC			
	10.1	Arbetsstryck för tillsatsaggregat	bar	230			
	10.2	Oljemängd för tillsatsaggregat	l/min	27,5			
	10.7	Ljudtrycksnivå enligt EN12053	dB (A)	63			

- Detta typblad är enligt VDI-riktlinje 2198 och anger endast de tekniska värdena för standardtrucken. Avvikande däcktyper, andra stativ, tillsatsaggregat osv. kan ge andra värden.

Jungheinrich Svenska AB

Huvudkontor:

Starrvägen 16

232 61 ARLÖV

Telefon 040 - 690 46 00

Telefax 040 - 690 46 99

kundkontakt@jungheinrich.se

www.jungheinrich.se

I Tyskland är truckfabrikerna i Norderstedt,
Moosburg och Landsberg samt vårt
reservdelscenter i Kaltenkirchen
certifierade.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrichs truckar uppfyller de
europeiska säkerhetskraven.



**JUNGHEINRICH**