



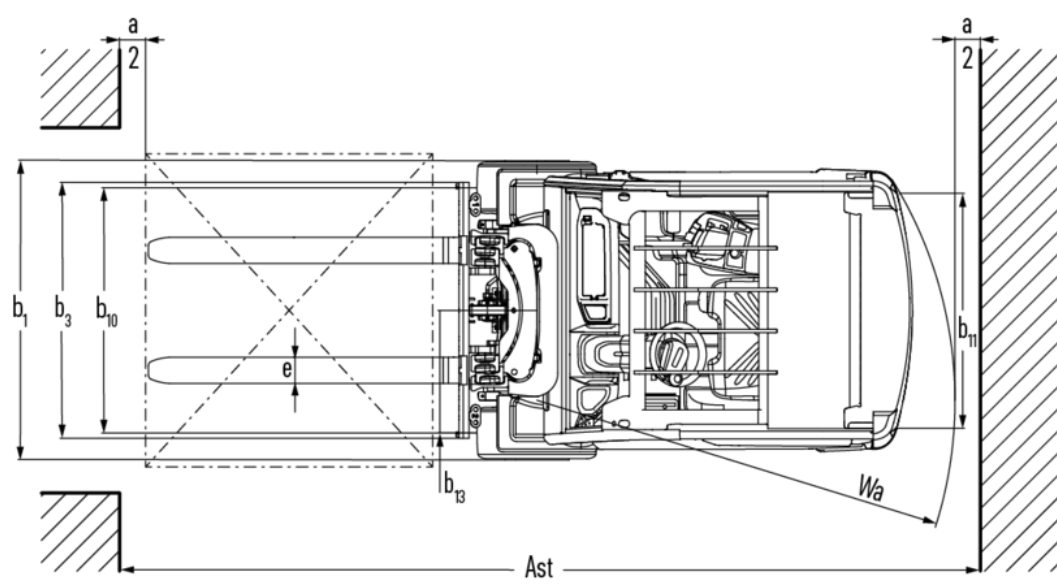
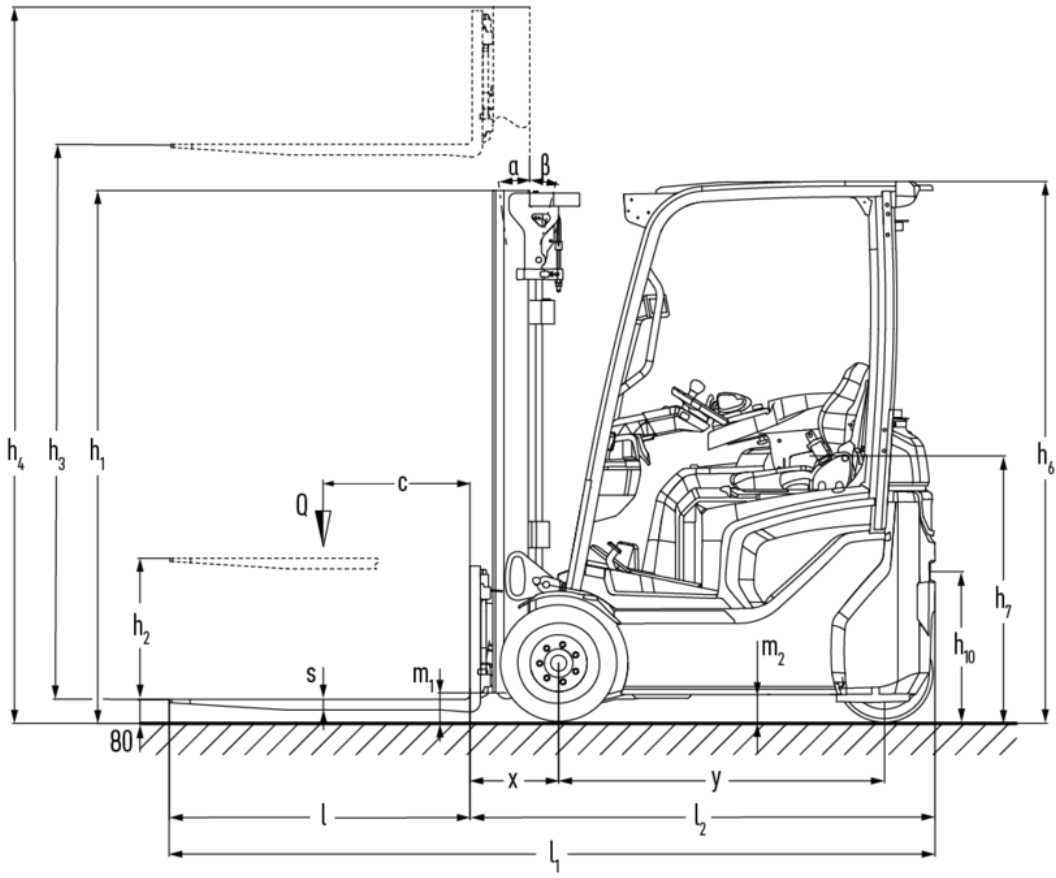
Trehjulig elektrisk motviktstruck/eltruck

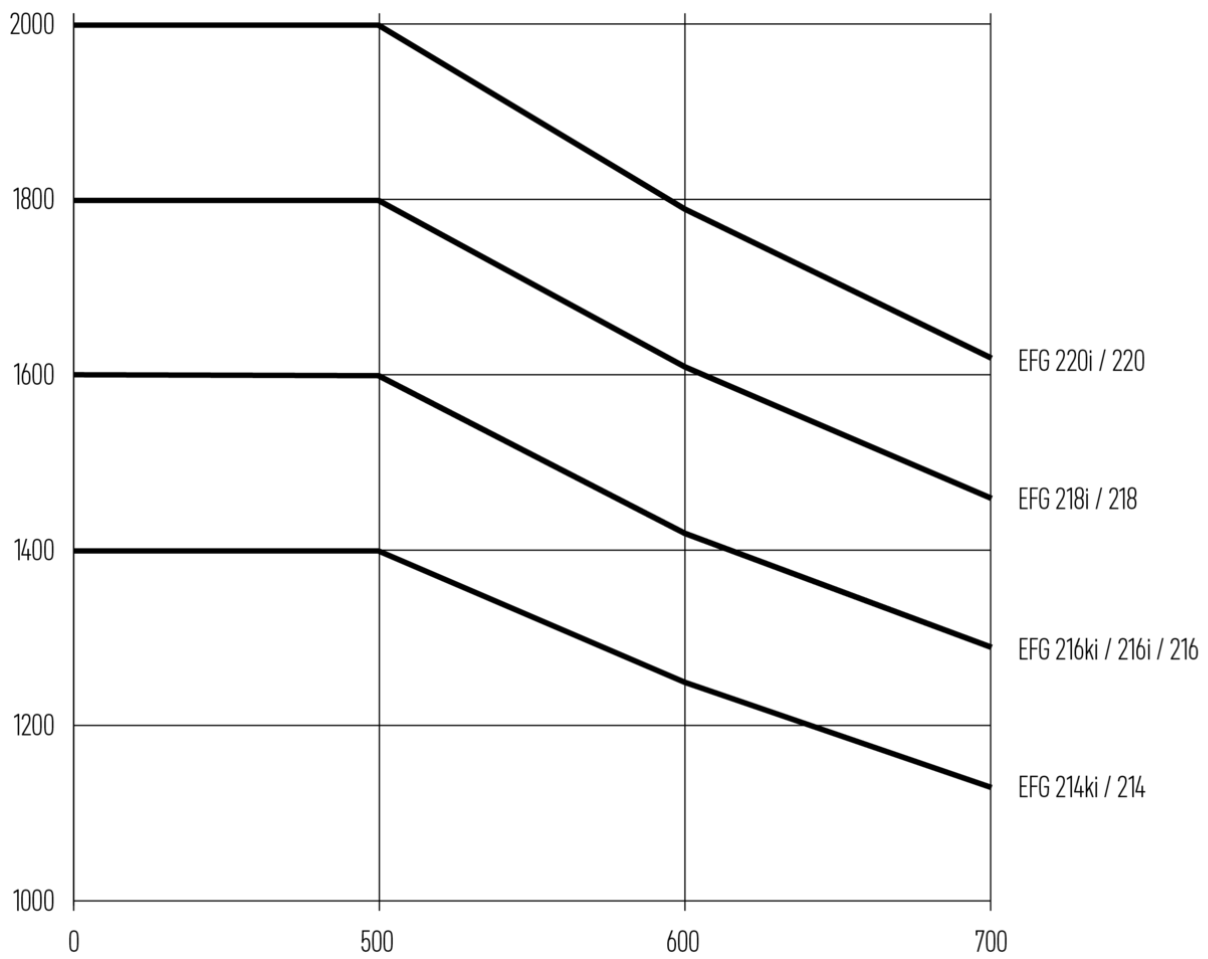
EFG 214–220

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

 **JUNGHEINRICH**

EFG 214-220





EFG 214–220

EFG 214, EFG 216		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 218, EFG 220		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 214	EFG 216	EFG 218	EFG 220
	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	1352	1460		
	Vikter	2.1.1	Egenvikt (inkl. batteri)	kg	2662	2832	3093
2.2		Axelbelastning med last fram/bak	kg	3595 / 467	3933 / 499	4385 / 536	4704 / 591
2.3		Axelbelastning utan last fram/bak	kg	1326 / 1336	1414 / 1418	1498 / 1595	1527 / 1768
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	3036	3144	3164	
	4.20	Längd inklusive gaffelrygg	l2 mm	1886	1994	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	3222	3227	3346	
	4.34.2	Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående)	Ast mm	3345	3450	3470	
	4.35	Vändradie	Wa mm	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	0,51 / 0,74	0,46 / 0,63	0,43 / 0,63
	5.3	Sänkhastighet med/utan last	m/s	0,54 / 0,55		0,53 / 0,55	
	5.9	Accelerationstid med/utan last	s	5,7 / 5,2	5,8 / 5,2	5,9 / 5,3	6 / 5,3
	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			
	6.3	Batteri enligt DIN 43531/35/36		DIN 43531 A			
	6.4	Batterispänning/nom. kapacitet	V / Ah	48 / 500	48 / 625		
	6.5	Batterivikt	kg	715	855		
	6.6.1	Energiförbrukning enligt EN-cykel	kWh/h	4,4	4,6	4,9	
	6.6.2	CO2-ekvivalent enligt EN ISO 23308	kg/h	2,38	2,49	2,65	
	6.7	Omsättningshastighet	t/h	99	112	122	134
6.8	Omsättningseffektivitet enligt VDI 2198	t/kWh	19,1	20	21,5	22,7	
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