



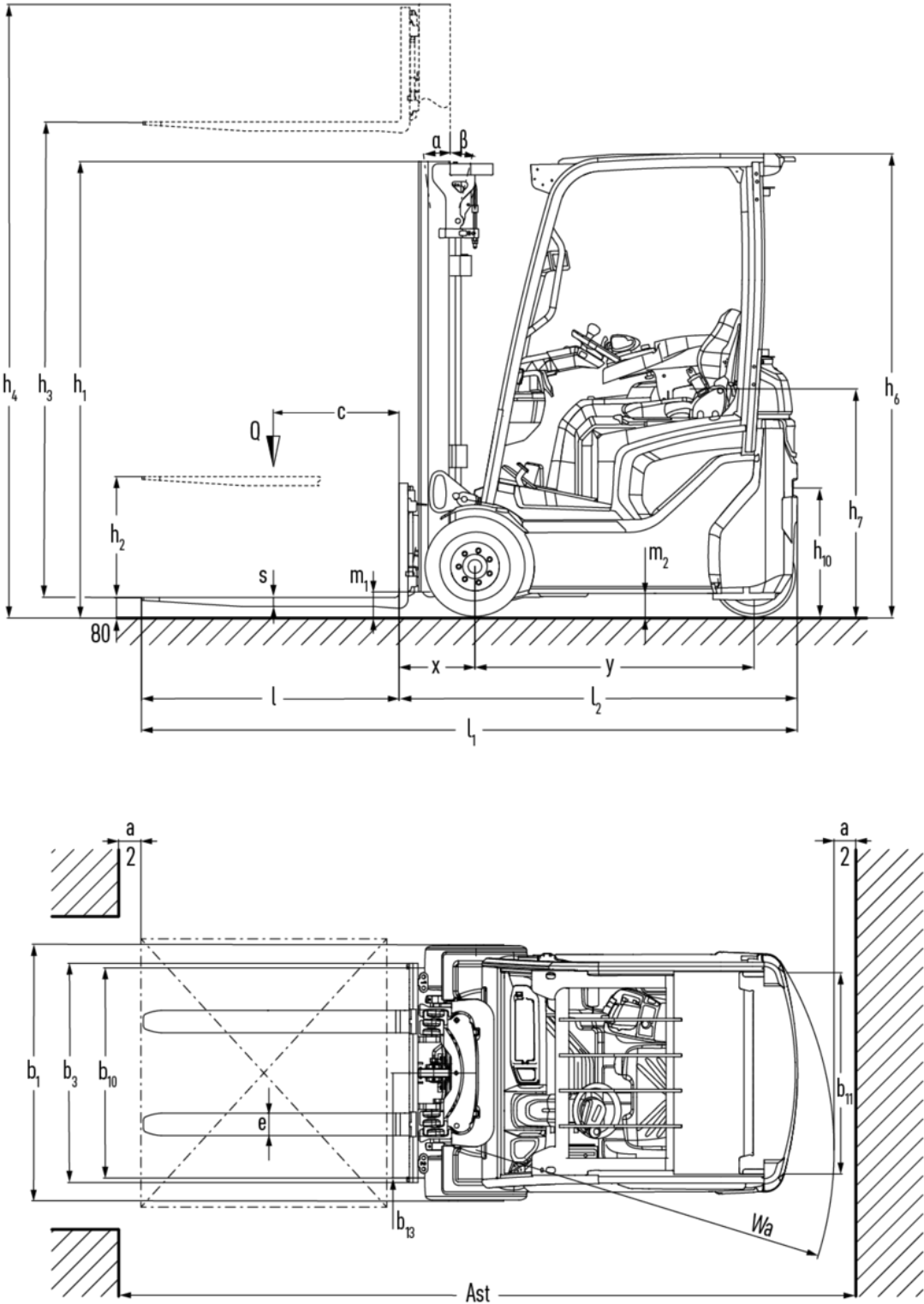
Elektrisk trehjuls motvektstruck

EFG 214–220

Løftehøyde: 2020-7000 mm / Løftekapasitet: 1400-2000 kg

JUNGHEINRICH

EFG 214–220





EFG 214–220

EFG 214, EFG 216	Løftehøyde (h3)	Høyde senket mast (h1)	Friløft (h2)	Høyde løftet mast (h4)	Tilt mast frem/tilbake
Todelt friløftmast 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	
Todelt teleskopmast 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	
Tredelt friløftmast 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	Løftehøyde (h3)	Høyde senket mast (h1)	Friløft (h2)	Høyde løftet mast	Tilt mast

				mast (h4)	frem/ tilbake
Todelt friløftmast 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	
Todelt teleskopmast 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	
Tredelt friløftmast 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-tabell

Mark	1.1	Produsent (kort navn)		Jungheinrich			
	1.2	Produsentens typebetegnelse		EFG 214	EFG 216	EFG 218	EFG 220
	1.3	Drivenhet		Elektrisk			
	1.4	Betjening		Sittende			
	1.5	Løftekapasitet last	Q kg	1400	1600	1800	2000
	1.6	Lastsenteravstand	c mm	500			
	1.8	Lastavstand	x mm	339		359	
	1.9	Hjulavstand	y mm	1352	1460		
Vekter	2.1.1	Egenvekt (inkl. batterier)	kg	2662	2832	3093	3295
	2.2	Akselbelastning med last foran/bak	kg	3595 / 467	3933 / 499	4385 / 536	4704 / 591
	2.3	Akselbelastning uten last foran/bak	kg	1326 / 1336	1414 / 1418	1498 / 1595	1527 / 1768
Hjul, chassis	3.1	Hjul		Superelastisk (SE)			
	3.2	Hjuldimensjon foran		180 x 70-8		200/50-10	
	3.3	Hjuldimensjon bak		140 / 55-9			
	3.5	Hjul, antall foran/bak (x = drivhjul)		2x/2			
	3.6	Sporvidde foran	b10 mm	929		939	
	3.7	Sporvidde bak	b11 mm	176			
	Grunnleggende mål	4.1	Tilt mast frem/tilbake	a/β °	7 / 6		
4.2		Høyde senket mast (h1)	h1 mm	2210		2217	
4.3		Friløft (h2)	h2 mm	150			
4.4		Løftehøyde (h3)	h3 mm	3300			
4.5		Høyde løftet mast (h4)	h4 mm	3890		3912	
4.7		Høyde på beskyttende tak (hytte)	h6 mm	2070			
4.8		Setehøyde / ståhøyde	h7 mm	1030			
4.12		Høyde tilhengerfeste	h10 mm	560			
4.19		Totallengde	l1 mm	3036	3144	3164	
4.20		Lengde inkl. gaffelrygg	l2 mm	1886	1994	2014	
4.21.1		Totalbredde	b1 mm	1085		1145	
4.22		Gafler (tykkelse, bredde, lengde)	s/e/l mm	40 x 80 x 1150			40 x 100 x 1150
4.23		Gaffelbord tilkoblingsklasse		2A			
4.24		Gaffelbordbredde	b3 mm	980			
4.31		Bakkeklaring med last målt under mast	m1 mm	97		105	
4.32		Bakkeklaring målt midt mellom akslingene	m2 mm	100			
4.34.1		Arbeidsbredde (pall 1000 × 1200 på tverrsnitt)	Ast mm	3222	3227	3346	
4.34.2	Arbeidsbredde (pall 800x1200 langsgående)	Ast mm	3345	3450	3470		
4.35	Svingradius	Wa mm	1555	1660			
4.36	Minste svingradius	b13 mm	0				

Ytelser	5.1	Kjørehastighet med/uten last	km/h	15 / 15	17 / 17		
	5.2	Løftehastighet med/uten last	m/s	0,56 / 0,74	0,51 / 0,74	0,46 / 0,63	0,43 / 0,63
	5.3	Senkehastighet med/uten last	m/s	0,54 / 0,55		0,53 / 0,55	
	5.9	Akselerasjonstid med/uten last	s	5,7 / 5,2	5,8 / 5,2	5,9 / 5,3	6 / 5,3
	5.10	Driftsbrems		Friksjonsbrems (mekanisk aktivert)			
Elektrisk motor / Elektronikk	6.1	Drivmotor, effekt S2 60 min	kW	5,5			
	6.1.1	2. Drivmotor, effekt S2 60 min	kW	5,5			
	6.2	Løftemotor, effekt ved S3	kW	12			
	6.3	Batteri iht. DIN 43531/35/36		DIN 43531 A			
	6.4	Batterispenning / nominell kapasitet	V / Ah	48 / 500	48 / 625		
	6.5	Batteriets vekt	kg	715	855		
	6.6.1	Energiforbruk iht. EN-syklus	kWh/h	4,4	4,6	4,9	
	6.6.2	CO2-ekvivalent i henhold til EN ISO 23308	kg/h0	2,38	2,49	2,65	
Andre	6.7	Omløpshastighet	t/h	99	112	122	134
	6.8	Kapasitet ved håndtering av varer i henhold til VDI-standard 2198	t/kWh	19,1	20	21,5	22,7
	8.1	Type kjørekontroll		Impuls/AC			
Andre	10.1	Arbeidstrykk for påbygningsaggregat	bar	230			
	10.2	Oljestrøm for påbygningsaggregat	l/min	27,5			
	10.7	Lydtryknivå iht. EN12053	dB (A)	63			

- 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.

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



 **JUNGHEINRICH**