



## Elektrisk firehjulet gaffeltruck

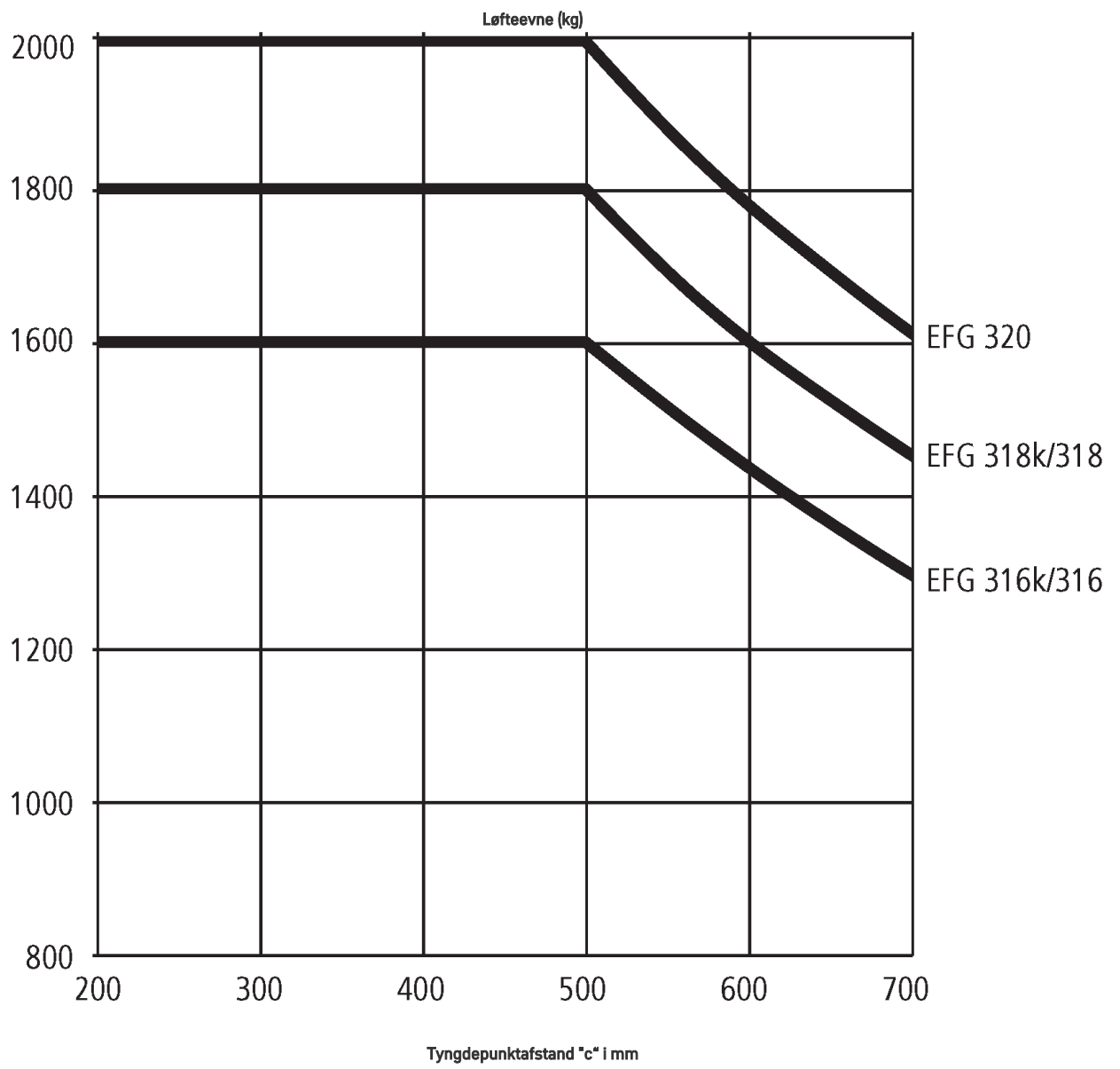
**EFG 316–320**

Løftehøjde: 2020-7000 mm / Lasteevne: 1600-2000 kg



# EFG 316–320





# EFG 316–320

EFG 316k, EFG 316		Slagtilfælde (h3)	Højde mast tilbage trukket (h1)	Fri elevator (h2)	Højde mast forlænget (h4)	Mastens tiltning frem/ tilbage
Dobbelt mast 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 °	
Dobbelt mast 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 °	
Triple mast 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 °	
EFG 318k, EFG 318, EFG 320	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 °	
	Dobbelt mast ZT	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 °	
Dobbelt mast 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 °
Triple mast 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 bord

		Jungheinrich						
		EFG 316k	EFG 316	EFG 318k	EFG 318	EFG 320		
Kendetegn	1.1	Producent (kort navn)						
	1.2	Producentens typebetegnelse						
	1.3	Drev	Elektrisk					
	1.4	Betjening	Sæde					
	1.5	Kapacitet / belastning	Q	kg	1600	1800	2000	
	1.6	Lasttyngdepunktsafstand	c	mm	500			
	1.8	Lastafstand	x	mm	344	364		
	1.9	Akselafstand	y	mm	1400	1508	1400	1508
	Vægt	2.1.1	Egenvægt (inkl. batteri)	kg	2994	2965	3159	3130
2.2		Akselbelastning med last for/bag	kg	3995 / 599	4033 / 532	4413 / 546	4437 / 493	4753 / 537
2.3		Akselbelastning uden last for/bag	kg	1362 / 1632	1474 / 1491	1399 / 1760	1512 / 1618	1503 / 1787
Hjul/chassis	3.1	Dæk	Superelastik (SE)					
	3.2	Dækstørrelse, foran	18 x 7-8		200 / 50-10			
	3.3	Dækstørrelse, bag	16 x 6-8					
	3.5	Hjul, nummer foran / bag (x = drevet)	2x/2					
	3.6	Sporvidde, for	b10	mm	904	914		
	3.7	Sporvidde, bag	b11	mm	830			
	Basismålt	4.1	Mastens tiltning frem/tilbage	a/β	°	7 / 6		
4.2		Højde mast tilbagetrukket (h1)	h1	mm	2060	2067		
4.3		Fri elevator (h2)	h2	mm	150			
4.4		Slagtilfælde (h3)	h3	mm	3000			
4.5		Højde mast forlænget (h4)	h4	mm	3590	3612		
4.7		Højde af beskyttende tag (kabine)	h6	mm	2040			
4.8		Sædehøjde / ståhøjde	h7	mm	920			
4.12		Anhængertrækkrogens højde	h10	mm	410			
4.12.1		2. Anhængertrækkrogens højde		mm	580			
4.19		Samlet længde	l1	mm	3144	3252	3164	3272
4.20		Længde inkl. gaffelbagside	l2	mm	1994	2102	2014	2122
4.21.1		Samlet bredde	b1	mm	1060	1120		
4.22		Fork dimensioner	s/e/l	mm	40 x 80 x 1150			40 x 100 x 1150
4.23		Gaffeltruck-forbindelsesklasse	2A					
4.24		Gaffelslædebredde	b3	mm	980			
4.31		Frihøjde til gulvet med last under masten	m1	mm	97	105		
4.32		Frihøjde til gulvet mellem aksler	m2	mm	100			
4.34.1		Arbejdsbredde (pall 1000 x 1200 på tværs)	Ast	mm	3407	3530	3427	3550
4.34.2	Arbejdsbredde (pall 800x1200 langsgående)	Ast	mm	3603	3729	3623	3749	
4.35	Venderadius	Wa	mm	1859	1985	1859	1985	
4.36	Mindste omdrejningspunkt afstand	b13	mm	498	562	498	562	

Ydelsesdata	5.1	Kørehastighed med/uden last	km/h	17 / 17				
	5.2	Løftehastighed med/uden last	m/s	0,51 / 0,74		0,46 / 0,74		0,4 / 0,63
	5.3	Sænkehastighed med/uden last	m/s	0,55 / 0,55				
	5.5	Trækraft med/uden last	N	2150 / 2450	2100 / 2450	2000 / 2300		
	5.6	Maks. trækraft med/uden last	N	13000 / 11900		12500 / 12200	12500 / 12500	12300 / 12000
	5.7	Stigeevne med/uden last	%	7,3 / 12,3	7 / 11,5	6,2 / 10,7	5,9 / 10,5	5,7 / 10,4
	5.8	Maks. stigeevne med/uden last	%	27 / 30	27 / 33	25 / 29	25 / 32	24 / 31
	5.9	Accelerationstid med/uden last	s	5,7 / 5,2		5,8 / 5,2		5,9 / 5,5
	5.10	Driftsbremse		Friktionsbremse (mekanisk betjent)				
	Elmotor/elektronik	6.1	Køremotor, effekt S2 60 min	kW	4,5			
6.1.1		2. Køremotor, effekt S2 60 min	kW	4,5				
6.2		Løftemotor, effekt ved S3	kW	11,5				
6.3		Batteri iht. DIN 43531/35/36		DIN 43531 A				
6.4		Batterispænding/nominal kapacitet	V / Ah	48 / 625	48 / 750	48 / 625	48 / 750	
6.5		Batterivægt	kg	855	1025	855	1025	
6.6.1		Energiforbrug iht. EN-cyklus	kWh/h	3,9		4,1		4,5
6.6.2		CO2-ækvivalent i henhold til EN ISO 23308	kg/h0	2,11		2,22		2,43
Andet	6.7	Omlæsningsydelse	t/h	112		124		138
	6.8	Energi effektivitet i forhold til VDI 2198	t/kWh	22,9		23		25,1
	8.1	Type kørekontrol		Impuls/AC				
	10.1	Arbejdstryk for påbygningsaggregat	bar	230				
	10.2	Oliestrøm for påbygningsaggregater	l/min	27				
	10.7	Støjniveau iht. EN12053	dB (A)	67				
	10.8	Trækstang, type / type DIN		DIN 15170 H				
	- Dette typeblad iht. VDI-direktiv 2198 nævner kun de tekniske værdier for standardtrucken. Afvigende dæktyper, andre master, tillægsanordninger, osv. kan resultere i andre værdier.							

- 6.6.1: 60 arbejdscyklusser/t

Jungheinrich Danmark A/S

Øst: Park Allé 350 C, 1 sal, 2605 Brøndby

Vest: Vrødingvej 5, 8700 Horsens

Telefon 8987 4800

kontakt@jungheinrich.dk

www.jungheinrich.dk

Vores fabrikker i Norderstedt, Moosburg og  
Landsberg, samt vores reservedelscenter i  
KaltenKirchen, er certificeret. ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich truck opfylder de europæiske  
sikkerhedskrav.



**JUNGHEINRICH**