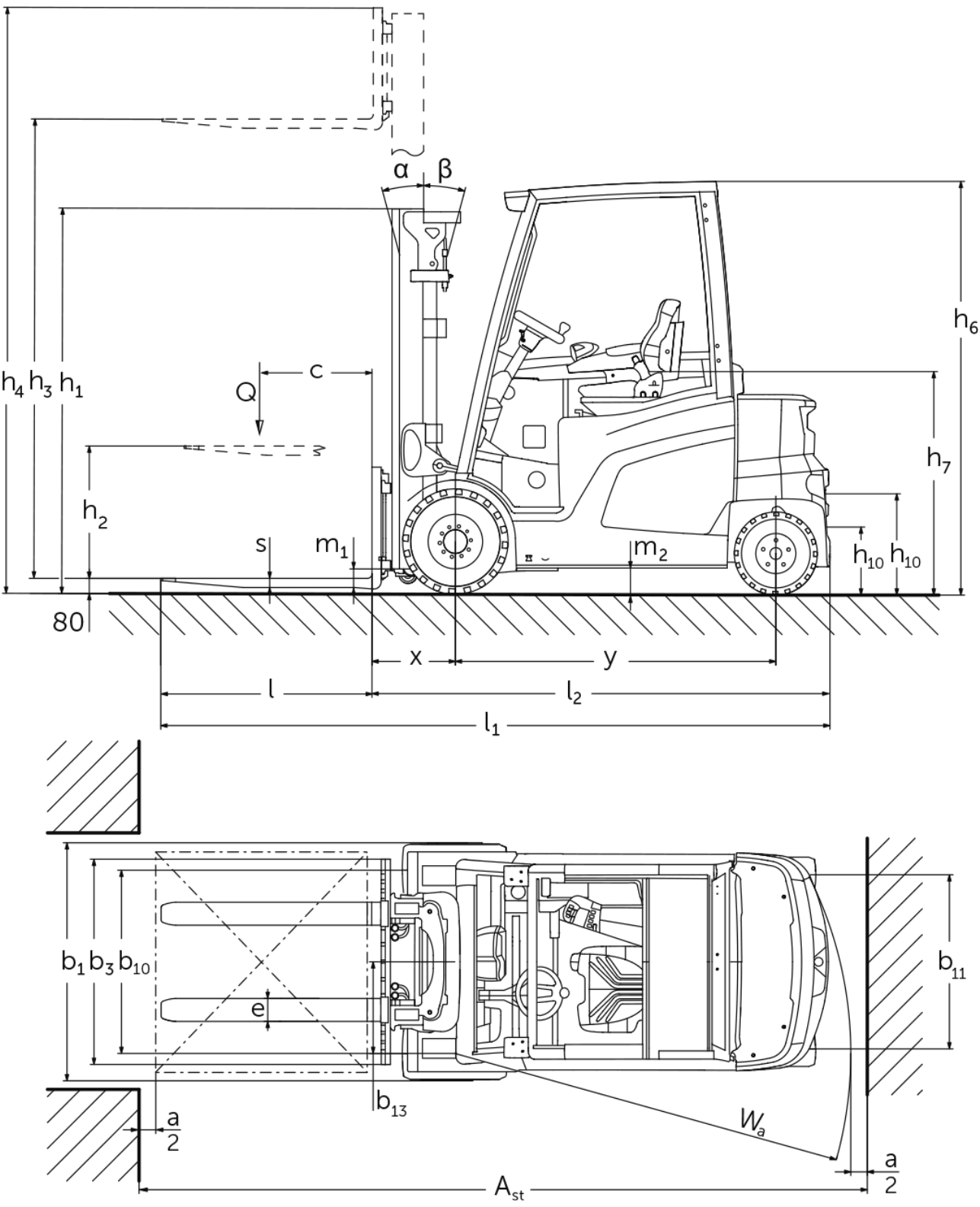




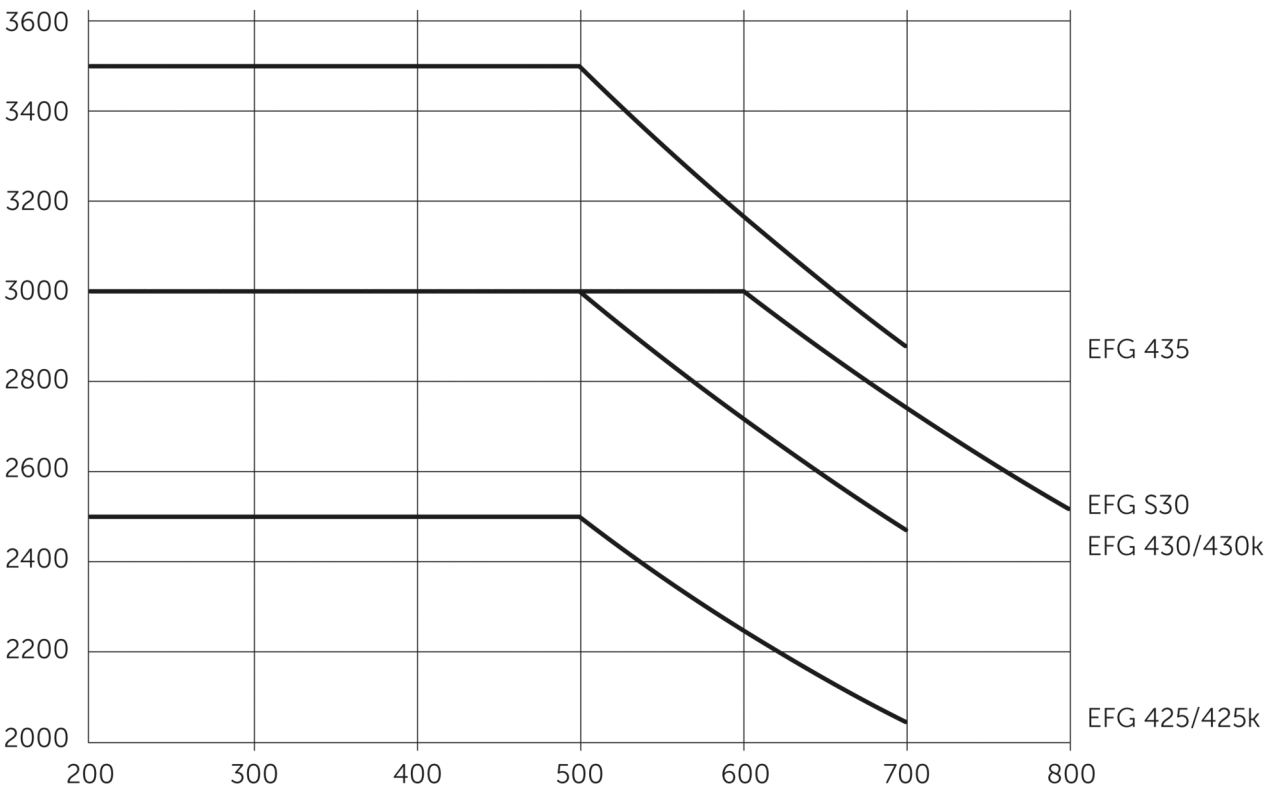
Elektrisk firehjulet gaffeltruck **EFG 425-435**

Løftehøjde: 2900-7500 mm / Lasteevne: 2500-3500 kg

EFG 425-435



EFG 425-435



EFG 425-435

EFG 425k, EFG 425	Slagtilfælde (h3)	Højde mast tilbagetrukket (h1)	Fri elevator (h2)	Højde mast forlænget (h4)	Mastens tiltning frem/ tilbage
Dobbelt mast ZT	2900 mm	2125 mm	150 mm	3500 mm	6 / 8 °
	3100 mm	2225 mm	150 mm	3700 mm	6 / 8 °
	3300 mm	2325 mm	150 mm	3900 mm	6 / 8 °
	3500 mm	2425 mm	150 mm	4100 mm	6 / 8 °
	3700 mm	2525 mm	150 mm	4300 mm	6 / 8 °
	4300 mm	2875 mm	150 mm	4950 mm	6 / 8 °
Dobbelt mast ZZ	3100 mm	2190 mm	1600 mm	3690 mm	6 / 8 °
	3300 mm	2290 mm	1700 mm	3890 mm	6 / 8 °
	3500 mm	2390 mm	1800 mm	4090 mm	6 / 8 °
	3700 mm	2490 mm	1900 mm	4290 mm	6 / 8 °
	4000 mm	2640 mm	2050 mm	4590 mm	6 / 8 °
Triple mast DZ	4400 mm	2090 mm	1500 mm	4990 mm	6 / 8 °
	4700 mm	2190 mm	1600 mm	5290 mm	6 / 8 °
	5000 mm	2290 mm	1900 mm	6090 mm	6 / 8 °
	5500 mm	2490 mm	1900 mm	6090 mm	6 / 8 °
	6000 mm	2690 mm	2100 mm	6590 mm	6 / 8 °
	6500 mm	2890 mm	2300 mm	7090 mm	6 / 8 °
	7000 mm	3090 mm	2500 mm	7590 mm	6 / 8 °
	7500 mm	3290 mm	2700 mm	8090 mm	6 / 8 °
EFG 430k, EFG 430, EFG S30	Slagtilfælde (h3)	Højde mast tilbagetrukket (h1)	Fri elevator (h2)	Højde mast forlænget (h4)	Mastens tiltning frem/ tilbage
Dobbelt mast ZT	2900 mm	2122 mm	150 mm	3657 mm	6 / 8 °
	3100 mm	2222 mm	150 mm	3857 mm	6 / 8 °
	3300 mm	2322 mm	150 mm	4057 mm	6 / 8 °
	3500 mm	2422 mm	150 mm	4257 mm	6 / 8 °
	3700 mm	2522 mm	150 mm	4457 mm	6 / 8 °
	4000 mm	2672 mm	150 mm	4757 mm	6 / 8 °
	4300 mm	2872 mm	150 mm	5057 mm	6 / 8 °
	4500 mm	2972 mm	150 mm	5257 mm	6 / 8 °
Dobbelt mast ZZ	3100 mm	2187 mm	1450 mm	3837 mm	6 / 8 °
	3300 mm	2287 mm	1450 mm	3837 mm	6 / 8 °
	3500 mm	2387 mm	1650 mm	4237 mm	6 / 8 °
	3700 mm	2487 mm	1750 mm	4437 mm	6 / 8 °
	4000 mm	2637 mm	1900 mm	4737 mm	6 / 8 °
Triple mast DZ	4400 mm	2087 mm	1350 mm	5137 mm	6 / 8 °
	4700 mm	2187 mm	1450 mm	5437 mm	6 / 8 °
	5000 mm	2287 mm	1550 mm	5737 mm	6 / 8 °
	5500 mm	2487 mm	1750 mm	6237 mm	6 / 8 °
	6000 mm	2687 mm	1950 mm	6737 mm	6 / 8 °
	6500 mm	2887 mm	2150 mm	7237 mm	6 / 8 °
	7000 mm	3087 mm	2350 mm	7737 mm	6 / 8 °
	7500 mm	3287 mm	2550 mm	8237 mm	6 / 8 °
EFG 435	Slagtilfælde (h3)	Højde mast tilbagetrukket (h1)	Fri elevator (h2)	Højde mast forlænget (h4)	Mastens tiltning frem/ tilbage

Dobbelt mast ZT	2900 mm	2152 mm	150 mm	3686 mm	6 / 8 °
	3100 mm	2252 mm	150 mm	3886 mm	6 / 8 °
	3300 mm	2352 mm	150 mm	4086 mm	6 / 8 °
	3500 mm	2452 mm	150 mm	4286 mm	6 / 8 °
	3700 mm	2552 mm	150 mm	4486 mm	6 / 8 °
	4000 mm	2702 mm	150 mm	4786 mm	6 / 8 °
	4300 mm	2902 mm	150 mm	5086 mm	6 / 8 °
	4500 mm	3002 mm	150 mm	5286 mm	6 / 8 °
Dobbelt mast ZZ	3100 mm	2217 mm	1451 mm	3866 mm	6 / 8 °
	3300 mm	2317 mm	1551 mm	4066 mm	6 / 8 °
	3500 mm	2417 mm	1651 mm	4266 mm	6 / 8 °
	3700 mm	2517 mm	1751 mm	4466 mm	6 / 8 °
	4000 mm	2667 mm	1901 mm	4766 mm	6 / 8 °
Triple mast DZ	4400 mm	2117 mm	1351 mm	5166 mm	6 / 8 °
	4700 mm	2217 mm	1351 mm	5166 mm	6 / 8 °
	5000 mm	2317 mm	1551 mm	5766 mm	6 / 8 °
	5500 mm	2517 mm	1751 mm	6266 mm	6 / 8 °
	6000 mm	2717 mm	1951 mm	6766 mm	6 / 8 °
	6500 mm	2917 mm	2151 mm	7266 mm	6 / 8 °
	7000 mm	3117 mm	2351 mm	7766 mm	6 / 8 °
	7500 mm	3317 mm	2551 mm	8266 mm	6 / 8 °

Kendtegn	1.1	Producent (kort navn)		Jungheinrich						
	1.2	Producentens typebetegnelse		EFG 425k	EFG 425	EFG 430k	EFG 430	EFG S30	EFG 435	
	1.3	Drev		Elektrisk						
	1.4	Betjening		Sæde						
	1.5	Kapacitet / belastning	Q	kg	2500		3000		3500	
	1.6	Lasttyngdepunktsafstand	c	mm	500				600	500
	1.8	Lastafstand	x	mm	442		447			
	1.9	Akselafstand	y	mm	1595	1740	1595	1745		
Vægt	2.1.1	Egenvægt (inkl. batteri)		kg	4691	4642	5298	5143	5435	5664
	2.2	Akselbelastning med last for/bag		kg	6414 / 776	6466 / 676	7404 / 895	7395 / 748	7605 / 829	8239 / 926
	2.3	Akselbelastning uden last for/bag		kg	2419 / 2272	2595 / 2047	2594 / 2704	2741 / 2402	2771 / 2664	2805 / 2859
Hjul/chassis	3.1	Dæk		Superelastik (SE)						
	3.2	Dækstørrelse, foran		225/75-10		250/60-12		315/45-12		
	3.3	Dækstørrelse, bag		180/70-8		200/50-10	180/70-8	200/50-10		
	3.5	Hjul, nummer foran / bag (x = drevet)		2x / 2						
	3.6	Sporvidde, for	b ₁₀	mm	990		950		1000	
	3.7	Sporvidde, bag	b ₁₁	mm	940					950
	Basismål	4.1	Mastens tiltning frem/tilbage	a/β	°	6 / 8				
4.2		Højde mast tilbagetrukket (h1)	h ₁	mm	2325		2322			2352
4.3		Fri elevator (h2)	h ₂	mm	150					
4.4		Slagtilfælde (h3)	h ₃	mm	3300					
4.5		Højde mast forlænget (h4)	h ₄	mm	3900		4057			4086
4.7		Højde af beskyttende tag (kabine)	h ₆	mm	2240					
4.8		Sædehøjde / ståhøjde	h ₇	mm	1154					
4.12		Anhængertrækkrogens højde	h ₁₀	mm	380					
4.12.1		2. Anhængertrækkrogens højde		mm	530					
4.19		Samlet længde	l ₁	mm	3484	3632	3489	3637		
4.20		Længde inkl. gaffelbagside	l ₂	mm	2334	2482	2339	2487		
4.21.1		Samlet bredde	b ₁	mm	1200				1300	
4.22		Fork dimensioner	s/ e/l	mm	40 x 100 x 1150		45 x 125 x 1150			
4.23		Gaffeltruck-forbindelsesklasse			2A		3A			
4.24		Gaffelslædebredde	b ₃	mm	1120					
4.31		Frihøjde til gulvet med last under masten	m ₁	mm	117					147
4.32		Frihøjde til gulvet mellem aksler	m ₂	mm	135					
4.34.1		Arbejdsbredde (pall 1000 x 1200 på tværs)	Ast	mm	3722	3872	3727	3877		
4.34.2		Arbejdsbredde (pall 800x1200 langsgående)	Ast	mm	3922	4072	3927	4077		
4.35		Venderadius	W _a	mm	2080	2230	2080	2230		
4.36		Mindste omdrejningspunkt afstand	b ₁₃	mm	580	630	580	630		
Ydelsesdata	5.1	Kørehastighed med/uden last (Efficiency drivePLUS)		km/h	16 / 17 20 / 20					
	5.2	Løftehastighed med/uden last (Efficiency liftPLUS)		m/s	0,59 / 0,62 0,65 / 0,68	0,59 / 0,62 0,64 / 0,68	0,5 / 0,52 0,57 / 0,63			0,44 / 0,51 0,51 / 0,53
	5.3	Sænkehastighed med/uden last (Efficiency liftPLUS)		m/s	0,6 / 0,63 0,6 / 0,63	0,59 / 0,62 0,6 / 0,62	0,6 / 0,63 0,6 / 0,63			0,57 / 0,59 0,57 / 0,59

	5.5	Trækkraft med/uden last (Efficiency drivePLUS)	N	8000 / 8000 10000 / 10500		7000 / 7500 10000 / 10500			
	5.6	Maks. trækkraft med/uden last (Efficiency drivePLUS)	N	16000 / 16600 18800 / 18800		15500 / 16600 18800 / 18800			
	5.7	Stigeevne med/uden last (Efficiency drivePLUS)	%	12 / 22 19 / 29	12 / 22 19 / 30	10 / 20 16 / 25	10 / 20 16 / 26	10 / 20 16 / 25	10 / 20 14 / 24
	5.8	Maks. stigeevne med/uden last (Efficiency drivePLUS)	%	18 / 26 27 / 29		18 / 26 23 / 29			18 / 26 21 / 29
	5.9	Accelerationstid med/uden last (Efficiency drivePLUS)	s	6 / 5,5 5,3 / 4,9	6,1 / 5,6 5,3 / 5	6,1 / 5,5 5,5 / 5,1	6 / 5,4 5,4 / 5	6,1 / 5,4 5,5 / 5	6,2 / 5,5 5,6 / 5,1
	5.10	Driftsbremse		Mekanisk					
Elmotor/elektronik	6.1	Køremotor, effekt S2 60 min (Efficiency drivePLUS)	kW	9 11,3					
	6.1.1	2. Køremotor, effekt S2 60 min (Efficiency drivePLUS)	kW	9 11,3					
	6.2	Løftemotor, effekt ved S3 (Efficiency liftPLUS)	kW	17,6 22					
	6.3	Batteri iht. DIN 43531/35/36		DIN 43536 A					
	6.4	Batterispænding/nominel kapacitet	V / Ah	80 / 620	80 / 775	80 / 620	80 / 775		
	6.5	Batterivægt	kg	1558	1863	1558	1863		
	6.6	Energiforbrug iht. VDI-cyklus	kWh/h	0					
	6.6.1	Energiforbrug iht. EN-cyklus (Efficiency PLUS)	kWh/h	6,1 5,9		6,9 6,6	6,8 6,5	7 6,7	8,3 8,3
	6.6.2	CO2-ækvivalent ifølge EN16796 (Efficiency PLUS)	kg/h	3,3 3,2		3,7 3,6	3,7 3,5	3,8 3,6	4,5 4,5
	6.7	Omlæsningsydelse (Efficiency PLUS)	t/h	178 188		204 222			221 238
6.8.1	Energiforbrug ved maks. omlæsningsydelse (Efficiency PLUS)	kWh/h	8 9,7		8,6 10,2	8,5 10,1	8,7 10,3	9,1 10,7	
Andet	8.1	Type kørekontrol		Impuls/AC					
	10.1	Arbejdstryk for påbygningsaggregat	bar	240					
	10.2	Oliestrøm for påbygningsaggregater	l/min	45					
	10.7	Lydtrykniveau ifølge EN12053, førerens rør	dB (A)	68					
	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.

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

 **JUNGHEINRICH**