



Elektropiedziņas četru riteņu iekrāvējs **EFG 425-435**

Celšanas augstums: 2900-7500 mm / Kravnesība: 2500-3500 kg

EFG 425-435





EFG 425-435

EFG 425k, EFG 425	Stroke (h3)	Augstuma masts ievilkts (h1)	Brīvs pacēlājs (h2)	Pacelta masta augstums (h4)	Masta noliekšana uz priekšu / atpakaļ
Divkāršais masts ZT	2900 mm	2125 mm	150 mm	3500 mm	6 / 8 °
	3100 mm	2225 mm	150 mm	3700 mm	6 / 8 °
Divkāršais masts ZZ	3100 mm	2190 mm	1600 mm	3690 mm	6 / 8 °
Trīskāršais masts DZ	4400 mm	2090 mm	1500 mm	4990 mm	6 / 8 °
	4700 mm	2190 mm	1600 mm	5290 mm	6 / 8 °
EFG 430k, EFG 430, EFG S30	Stroke (h3)	Augstuma masts ievilkts (h1)	Brīvs pacēlājs (h2)	Pacelta masta augstums (h4)	Masta noliekšana uz priekšu / atpakaļ
Divkāršais masts ZT	2900 mm	2122 mm	150 mm	3657 mm	6 / 8 °
Divkāršais masts ZZ	3100 mm	2187 mm	1450 mm	3837 mm	6 / 8 °
Trīskāršais masts DZ	4400 mm	2087 mm	1350 mm	5137 mm	6 / 8 °
	4700 mm	2187 mm	1450 mm	5437 mm	6 / 8 °
EFG 435	Stroke (h3)	Augstuma masts ievilkts (h1)	Brīvs pacēlājs (h2)	Pacelta masta augstums (h4)	Masta noliekšana uz priekšu / atpakaļ
Divkāršais masts ZT	2900 mm	2152 mm	150 mm	3686 mm	6 / 8 °
	3100 mm	2252 mm	150 mm	3886 mm	6 / 8 °
Divkāršais masts ZZ	3100 mm	2217 mm	1451 mm	3866 mm	6 / 8 °
Trīskāršais masts DZ	4400 mm	2117 mm	1351 mm	5166 mm	6 / 8 °
	4700 mm	2217 mm	1451 mm	5466 mm	6 / 8 °

VDI tabula

Zīme	1.1	Ražotājs (saīsinātais nosaukums)			Jungheinrich					
	1.2	Izgatavotāja tipa simbols			EFG 425k	EFG 425	EFG 430k	EFG 430	EFG S30	EFG 435
	1.3	Piedziņa			Elektrības					
	1.4	Darbība			Sēdekļis					
	1.5	Ietilpība / slodze	Q	kg	2500		3000			3500
	1.6	Slodzes centrs	c	mm	500				600	500
	1.8	Slodze attālums	x	mm	442		447			
	1.9	Garenbāze	y	mm	1595	1740	1595	1745		
Svari	2.1.1	Nesošais svars (ieskaitot akumulatoru)		kg	4691	4642	5298	5143	5435	5664
	2.2	Ass slodze ar slodzi priekšā / aizmugurē		kg	6414 / 776	6466 / 676	7404 / 895	7395 / 748	7605 / 829	8239 / 926
	2.3	Ass slodze bez kravas priekšā / aizmugurē		kg	2419 / 2272	2595 / 2047	2594 / 2704	2741 / 2402	2771 / 2664	2805 / 2859
Riteņi / apturēšana	3.1	Riepas			Superelastik (SE)					
	3.2	Riepas izmērs, priekšā			225/75-10		250/60-12		315/45-12	
	3.3	Riepu izmērs aizmugurē			180/70-8		200/50-10	180/70-8	200/50-10	
	3.5	Riteņi, skaits priekšā / aizmugurē (x = piedziņa)			2x / 2					
	3.6	Mēritājs priekšā	b10	mm	990		950		1000	
	3.7	Aizmugurējais gabarīts	b11	mm	940					950
Pamata izmēri	4.1	Masta noliekšana uz priekšu / atpakaļ	a/β	°	6 / 8					
	4.2	Augstuma masts ievilkts (h1)	h1	mm	2325		2322			2352
	4.3	Brīvs pacēlājs (h2)	h2	mm	150					
	4.4	Stroke (h3)	h3	mm	3300					
	4.5	Pacelta masta augstums (h4)	h4	mm	3900		4057			4086
	4.7	Aizsardzības jumta (kabīnes) augstums	h6	mm	2240					
	4.8	Sēdekļa augstums / stāžs augstums	h7	mm	1226					
	4.12	Sakabe augstums	h10	mm	380					
	4.12.1	2. sakabes augstums		mm	530					
	4.19	kopējais garums	l1	mm	3484	3632	3489	3637		
	4.20	Garums ieskaitot dakšas aizmuguri	l2	mm	2334	2482	2339	2487		
	4.21.1	kopējais platums	b1	mm	1200				1300	
	4.22	Fork izmēri	s/e/l	mm	40 x 100 x 1150		45 x 125 x 1150			
	4.23	Dakšu turētāja savienojuma klase			2A		3A			
	4.24	Dakšas ratiņi platums	b3	mm	1120					
	4.31	Klīrenss ar kravu zem masta	m1	mm	110					
	4.32	Centrālās garenbāzes klīrenss	m2	mm	135					
	4.34.1	Darba platums (palete 1000 x 1200 šķērsām)	Ast	mm	3722	3872	3727	3877		
	4.34.2	Darba platums (palete 800x1200 gareniska)	Ast	mm	3922	4072	3927	4077		

	4.35	Pagrieziena rādiuss	Wa	mm	2080	2230	2080	2230			
	4.36	Mazākais pagrieziena attālums	b13	mm	580	630	580	630			
Veiktspējas dati	5.1	Braukšanas ātrums ar / bez kravas (Efficiency drivePLUS)		km/h	17 / 17 20 / 20						
	5.2	Celšanas ātrums ar / bez kravas (Efficiency liftPLUS)		m/s	0,58 / 0,62 0,64 / 0,68		0,5 / 0,52 0,57 / 0,63		0,44 / 0,51 0,5 / 0,53		
	5.3	Ātruma samazināšana ar / bez kravas (Efficiency liftPLUS)		m/s	0,59 / 0,62 0,59 / 0,62		0,58 / 0,64 0,58 / 0,64		0,56 / 0,59 0,56 / 0,59		
	5.5	Vilce ar / bez kravas (Efficiency drivePLUS)		N	8000 / 8000 10000 / 10000		7000 / 7000 10000 / 10000				
	5.6	Maksimālā vilce ar / bez kravas (Efficiency drivePLUS)		N	16000 / 16000 19500 / 18600	16000 / 16000 19500 / 19500					
	5.7	Novērtējamība ar / bez kravas (Efficiency drivePLUS)		%	12 / 18 19 / 30		10 / 15 16 / 25		10 / 15 14 / 23		
	5.8	Maksimālā kāpšanas spēja ar / bez kravas (Efficiency drivePLUS)		%	18 / 28 27 / 34	18 / 28 27 / 38	18 / 28 22 / 33		17 / 28 20 / 33		
	5.9	Paātrinājuma laiks ar slodzi vai bez tās (Efficiency drivePLUS)		s	6,1 / 5,7 5,3 / 5		6,1 / 5,4 5,5 / 5		6,4 / 5,5 5,6 / 5,1		
	5.10	Darba bremzes			Berzes bremze (hidrauliski darbināma)						
	Elektromotoru / Elektronika	6.1	Vilces motors, jauda S2 60 min (Efficiency drivePLUS)		kW	8,9 11,3					
6.1.1		2. Vilces motors, jauda S2 60 min (Efficiency drivePLUS)		kW	8,9 11,3						
6.2		Celšanas motors, jauda S3 (Efficiency liftPLUS)		kW	19,5 22						
Batterie		6.3	Akumulators saskaņā ar DIN 43531/35/36			DIN 43536 A					
		6.4	Akumulatora spriegums / nominālā jauda		V / Ah	80 / 620	80 / 775	80 / 620	80 / 775		
		6.5	Akumulatora svars		kg	1558	1863	1558	1863		
Elektromotoru / Elektronika		6.6.1	Enerģijas patēriņš atbilstoši EN ciklam (Efficiency PLUS)		kWh/h	6,2 6,2		7,2 7,2	7,1 7,1	7,4 7,4	8,1 8,3
		6.6.2	CO2 ekvivalents saskaņā ar EN16796 (Efficiency PLUS)		kg/h	3,4 3,4		3,9 3,9	3,8 3,8	4 4	4,4 4,5
		6.7	Caurlaide (Efficiency PLUS)		t/h	173 188		204 219		201 219	224 238
		6.8	Apģrozījuma efektivitāte saskaņā ar VDI 2198 (Efficiency PLUS)		t/kWh	22,2 20		22,9 21,3		22,8 21,3	24,3 22,2
		6.8.1	Enerģijas patēriņš maks. caurlaide (Efficiency PLUS)		kWh/h	7,8 9,4		8,9 10,3		8,8 10,3	9,2 10,7
Cits	8.1	Braukšanas vadības tips			Pulse / AC						
	10.1	Darba spiediens piestiprināšanai		bar	240						
	10.2	Eļļas plūsma stiprinājumiem		l/min	45						
	10.7	skaņas spiediena līmenis atbilstoši EN12053		dB (A)	69						
	10.8	Piekabes āķis, tips / tips DIN			DIN 15170 H						

- Šajā tehnisko datu lapā saskaņā ar VDI direktīvu 2198 ir norādītas tikai standarta ierīces tehniskās vērtības. Ja attiecīgajai ierīcei ir uzmontēti citi riteņi, citi pacelšanas masti, papildierīces utt., spēkā var būt citas vērtības.

Lūdzu, ievērojiet:

norādītās vērtības noteiktas standarta iekrāvējam ar Continental riepām. Standarta iekrāvējam ar citām riepām vērtības var atšķirties.

SIA Jungheinrich Lift Truck

Rītausmas iela 23

Rīga, LV-1058

Latvija

Telefons +371 67 813 913

Fakss +371 67 813 911

info@jungheinrich.lv

www.jungheinrich.lv

Sertificētas ir Vācijas ražotnes
Norderstedte, Mosburga un Landsberga,
ka arī mūsu rezerves daļu centrs
Kaltenkirchenē. ISO 9001
ISO 14001

**JUNGHEINRICH**