

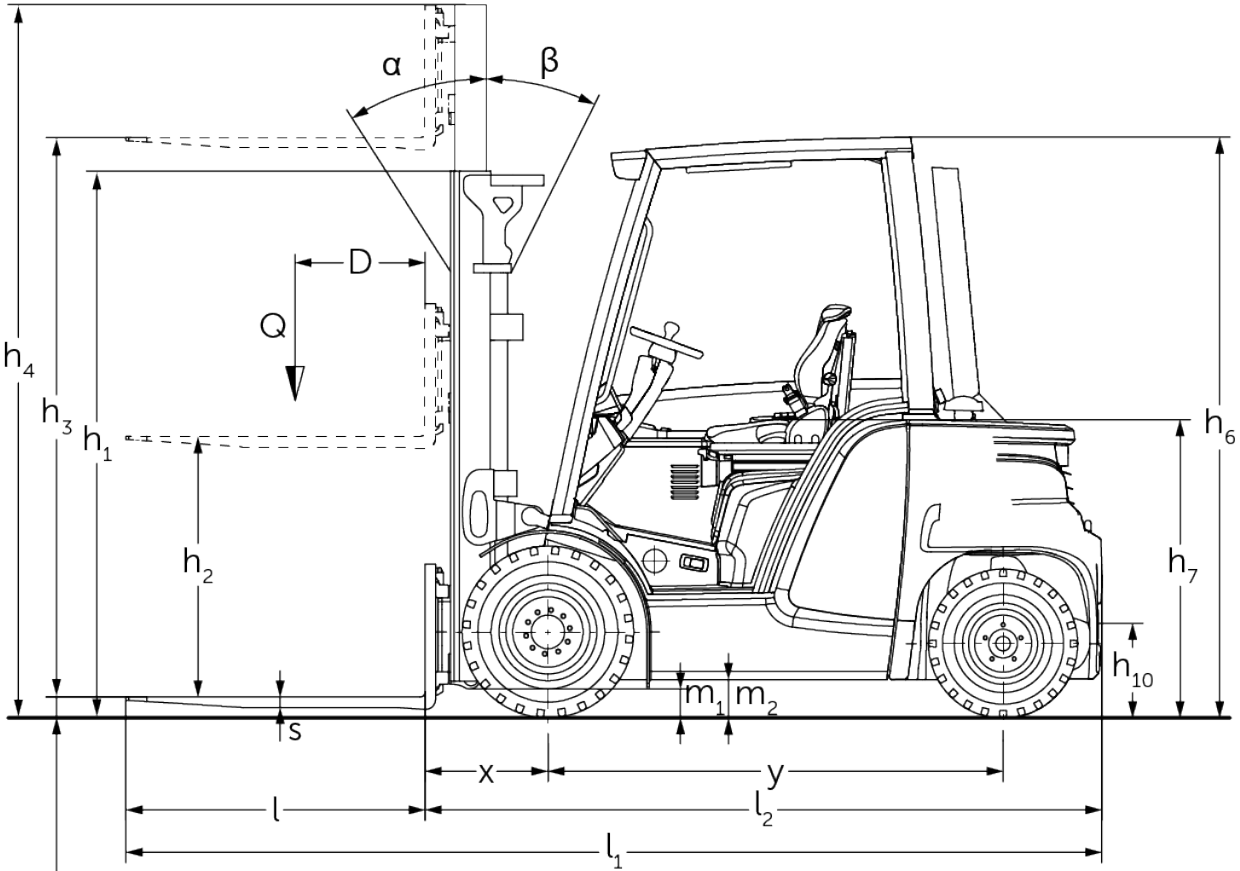


Diesellový vysokozdvížňý vozík **DFG 425s-S35s**

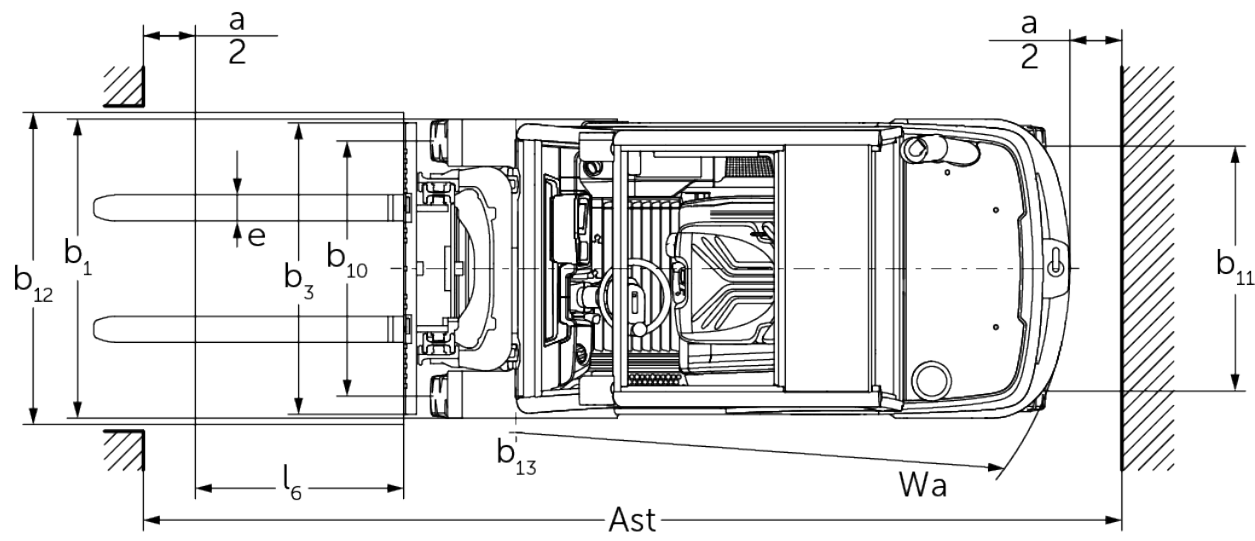
Výška zdvihu: 2900-7500 mm / Nosnosť: 2500-3500 kg

 JUNGHEINRICH

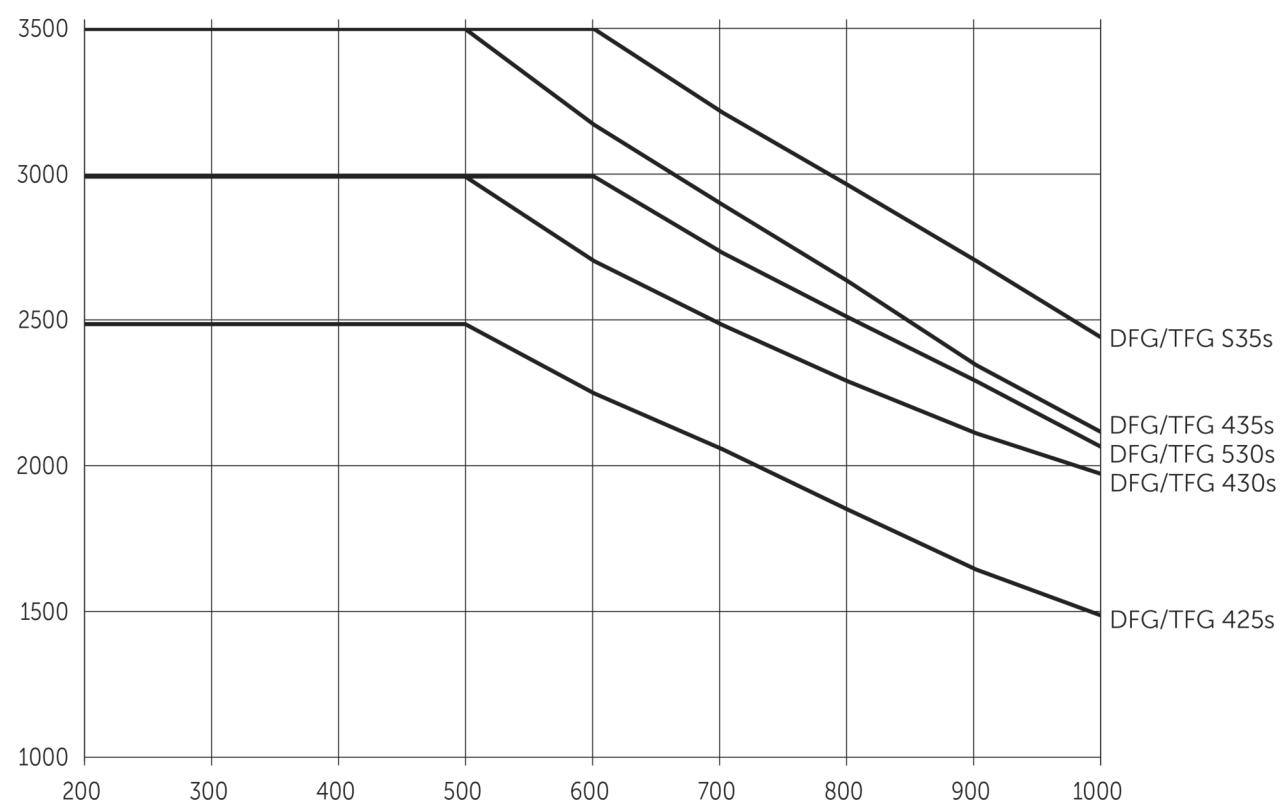
DFG 425s-S35s



80 ISO 2A/3A



DFG 425s-S35s



DFG 425s-S35s

DFG 425s	Zdvih (h3)	Výška so zasunutým zdvíhacím zariadením (h1)	Voľný zdvih (h2)	Výška s vysunutým zdvíhacím zariadením (h4)	Sklon zdvíhacieho zariadenia dopredu/dozadu
duplex bez voľného zdvihu ZT	2900 mm	2121 mm	150 mm	3651 mm	6 / 8 °
	3100 mm	2221 mm	150 mm	3851 mm	6 / 8 °
	3300 mm	2321 mm	150 mm	4051 mm	6 / 8 °
	3500 mm	2421 mm	150 mm	4251 mm	6 / 8 °
	3700 mm	2521 mm	150 mm	4451 mm	6 / 8 °
	4000 mm	2671 mm	150 mm	4751 mm	6 / 8 °
	4300 mm	2871 mm	150 mm	5051 mm	6 / 8 °
	4500 mm	2971 mm	150 mm	5251 mm	6 / 8 °
	4700 mm	3071 mm	150 mm	5451 mm	6 / 6 °
	5000 mm	3221 mm	150 mm	5751 mm	6 / 6 °
duplex s voľným zdvihom ZZ	3100 mm	2186 mm	1600 mm	3686 mm	6 / 8 °
	3300 mm	2286 mm	1700 mm	3886 mm	6 / 8 °
	3500 mm	2386 mm	1800 mm	4086 mm	6 / 8 °
	3700 mm	2486 mm	1900 mm	4286 mm	6 / 8 °
	4000 mm	2636 mm	2050 mm	4586 mm	6 / 8 °
triplex s voľným zdvihom DZ	4400 mm	2086 mm	1500 mm	4986 mm	6 / 8 °
	4700 mm	2186 mm	1600 mm	5286 mm	6 / 8 °
	5000 mm	2286 mm	1700 mm	5586 mm	6 / 6 °
	5500 mm	2486 mm	1900 mm	6086 mm	6 / 6 °
	6000 mm	2686 mm	2100 mm	6586 mm	6 / 6 °
	6500 mm	2886 mm	2300 mm	7086 mm	6 / 6 °
	7000 mm	3086 mm	2500 mm	7586 mm	6 / 6 °
	7500 mm	3286 mm	2700 mm	8086 mm	6 / 6 °
DFG 430s, DFG S30s	Zdvih (h3)	Výška so zasunutým zdvíhacím zariadením (h1)	Voľný zdvih (h2)	Výška s vysunutým zdvíhacím zariadením (h4)	Sklon zdvíhacieho zariadenia dopredu/dozadu
duplex bez voľného zdvihu ZT	2900 mm	2125 mm	150 mm	3660 mm	6 / 8 °
	3100 mm	2225 mm	150 mm	3860 mm	6 / 8 °
	3300 mm	2325 mm	150 mm	4060 mm	6 / 8 °
	3500 mm	2425 mm	150 mm	4260 mm	6 / 8 °
	3700 mm	2525 mm	150 mm	4460 mm	6 / 8 °
	4000 mm	2675 mm	150 mm	4760 mm	6 / 8 °
	4300 mm	2875 mm	150 mm	5060 mm	6 / 8 °
	4500 mm	2975 mm	150 mm	5260 mm	6 / 8 °
	4700 mm	3075 mm	150 mm	5460 mm	6 / 6 °
	5000 mm	3225 mm	150 mm	5760 mm	6 / 6 °
	5500 mm	3525 mm	150 mm	6260 mm	6 / 6 °
	5800 mm	3675 mm	150 mm	6560 mm	6 / 6 °
	6000 mm	3775 mm	150 mm	6760 mm	6 / 6 °
duplex s voľným zdvihom ZZ	3100 mm	2190 mm	1450 mm	3840 mm	6 / 8 °
	3300 mm	2290 mm	1550 mm	4040 mm	6 / 8 °
	3500 mm	2390 mm	1650 mm	4240 mm	6 / 8 °
	3700 mm	2490 mm	1750 mm	4440 mm	6 / 8 °
	4000 mm	2640 mm	1900 mm	4740 mm	6 / 8 °
triplex s voľným zdvihom DZ	4400 mm	2090 mm	1350 mm	5140 mm	6 / 8 °
	4700 mm	2190 mm	1450 mm	5440 mm	6 / 8 °
	5000 mm	2290 mm	1550 mm	5740 mm	6 / 6 °

	5500 mm	2490 mm	1750 mm	6240 mm	6 / 6 °
	6000 mm	2690 mm	1950 mm	6740 mm	6 / 6 °
	6500 mm	2890 mm	2150 mm	7240 mm	6 / 6 °
	7000 mm	3090 mm	2350 mm	7740 mm	6 / 6 °
	7500 mm	3290 mm	2550 mm	8240 mm	6 / 6 °
DFG 435s	Zdvih (h3)	Výška so zasunutým zdvíhacím zariadením (h1)	Voľný zdvih (h2)	Výška s vysunutým zdvíhacím zariadením (h4)	Sklon zdvíhacieho zariadenia dopredu/ dozadu
duplex bez voľného zdvihu ZT	2900 mm	2205 mm	150 mm	3689 mm	6 / 8 °
	3100 mm	2305 mm	150 mm	3889 mm	6 / 8 °
	3300 mm	2405 mm	150 mm	4089 mm	6 / 8 °
	3500 mm	2505 mm	150 mm	4289 mm	6 / 8 °
	3700 mm	2605 mm	150 mm	4489 mm	6 / 8 °
	4000 mm	2755 mm	150 mm	4789 mm	6 / 8 °
	4300 mm	2955 mm	150 mm	5089 mm	6 / 8 °
	4500 mm	3055 mm	150 mm	5289 mm	6 / 8 °
	4700 mm	3155 mm	150 mm	5489 mm	6 / 6 °
	5000 mm	3305 mm	150 mm	5789 mm	6 / 6 °
	5500 mm	3605 mm	150 mm	6289 mm	6 / 6 °
	5800 mm	3755 mm	150 mm	6589 mm	6 / 6 °
	6000 mm	3855 mm	150 mm	6789 mm	6 / 6 °
duplex s voľným zdvihom ZZ	2900 mm	2170 mm	1400 mm	3670 mm	6 / 8 °
	3100 mm	2270 mm	1501 mm	3869 mm	6 / 8 °
	3300 mm	2370 mm	1601 mm	4069 mm	6 / 8 °
	3500 mm	2470 mm	1701 mm	4269 mm	6 / 8 °
	3700 mm	2570 mm	1801 mm	4469 mm	6 / 8 °
	4000 mm	2720 mm	1951 mm	4769 mm	6 / 8 °
triplex s voľným zdvihom DZ	4250 mm	2120 mm	1350 mm	5020 mm	6 / 6 °
	4400 mm	2170 mm	1401 mm	5169 mm	6 / 8 °
	4700 mm	2270 mm	1501 mm	5469 mm	6 / 8 °
	5000 mm	2370 mm	1601 mm	5769 mm	6 / 6 °
	5500 mm	2570 mm	1801 mm	6269 mm	6 / 6 °
	6000 mm	2770 mm	2001 mm	6769 mm	6 / 6 °
	6500 mm	2970 mm	2201 mm	7269 mm	6 / 6 °
	7000 mm	3170 mm	2401 mm	7769 mm	6 / 6 °
	7500 mm	3370 mm	2601 mm	8269 mm	6 / 6 °
DFG S35s	Zdvih (h3)	Výška so zasunutým zdvíhacím zariadením (h1)	Voľný zdvih (h2)	Výška s vysunutým zdvíhacím zariadením (h4)	Sklon zdvíhacieho zariadenia dopredu/ dozadu
duplex bez voľného zdvihu ZT	2900 mm	2210 mm	150 mm	3697 mm	6 / 8 °
	3100 mm	2310 mm	150 mm	3897 mm	6 / 8 °
	3300 mm	2410 mm	150 mm	4097 mm	6 / 8 °
	3500 mm	2510 mm	150 mm	4297 mm	6 / 8 °
	3700 mm	2610 mm	150 mm	4497 mm	6 / 8 °
	4000 mm	2760 mm	150 mm	4797 mm	6 / 8 °
	4300 mm	2960 mm	150 mm	5097 mm	6 / 8 °
	4500 mm	3060 mm	150 mm	5297 mm	6 / 8 °
	4700 mm	3160 mm	150 mm	5497 mm	6 / 6 °
	5000 mm	3310 mm	150 mm	5797 mm	6 / 6 °
	5500 mm	3610 mm	150 mm	6297 mm	6 / 6 °
	5800 mm	3760 mm	150 mm	6597 mm	6 / 6 °
	6000 mm	3860 mm	150 mm	6797 mm	6 / 6 °
triplex s voľným zdvihom DZ	4250 mm	2125 mm	1348 mm	5027 mm	6 / 6 °

4400 mm	2175 mm	1398 mm	5177 mm	6 / 8 °
4700 mm	2275 mm	1498 mm	5477 mm	6 / 8 °
5000 mm	2375 mm	1598 mm	5777 mm	6 / 6 °
5500 mm	2575 mm	1798 mm	6277 mm	6 / 6 °
6000 mm	2775 mm	1998 mm	6777 mm	6 / 6 °
6500 mm	2975 mm	2198 mm	7277 mm	6 / 6 °
7000 mm	3175 mm	2398 mm	7777 mm	6 / 6 °
7500 mm	3375 mm	2598 mm	8277 mm	6 / 6 °

Tabuľka VDI

Stav: 10/2022

Označenie	1.1	Výrobca (skrátene označenie)		Jungheinrich				
	1.2	Typová značka výrobcu		DFG 425s	DFG 430s	DFG S30s	DFG 435s	DFG S35s
	1.3	Pohon		Diesel				
	1.4	Obsluha		Sedadlo				
	1.5	Nosnosť/záťaž	Q kg	2500	3000		3500	
	1.6	Vzdialenosť ťažiska bremena	c mm	500		600	500	600
	1.8	Vzdialenosť bremena	x mm	473	493			527
	1.9	Rázvor kolies	y mm	1750	1820		1880	
	Hmotnosti	2.1	Vlastná hmotnosť	kg	3965	4580	4780	4995
2.2		Zaťaženie nápravy s bremenom vpredu/vzadu	kg	5625 / 830	6715 / 860	6890 / 890	7515 / 985	8048 / 1100
2.3		Zaťaženie nápravy bez bremena vpredu/vzadu	kg	1720 / 2245	1990 / 2590	2070 / 2710	2085 / 2910	2450 / 3198
Kolesá/podvozok	3.1	Pneumatiky		Superelastické (SE)				
	3.2	Veľkosť pneumatík, vpredu		7.00-12	27x10-12			355/45-15
	3.3	Rozmery pneumatík, vzadu		6.50-10				23x9-10
	3.5	Kolesá, počet vpredu/vzadu (x = poháňané)		2x/2				
	3.6	Rozchod kolies, vpredu	b ₁₀ mm	1000	1060			1098
	3.7	Rozchod kolies, vzadu	b ₁₁ mm	940			950	
Základné rozmery	4.1	Sklon zdvihadieho zariadenia dopredu/dozadu	a/β °	6 / 8				
	4.2	Výška so zasunutým zdvihacím zariadením (h1)	h ₁ mm	2321	2325		2405	2410
	4.3	Voľný zdvih (h2)	h ₂ mm	150				
	4.4	Zdvih (h3)	h ₃ mm	3300				
	4.5	Výška s vysunutým zdvihacím zariadením (h4)	h ₄ mm	4051	4060		4089	4097
	4.7	Výška ochrannej strechy (kabíny)	h ₆ mm	2215	2235			2242
	4.8	Výška v sede/v stoji	h ₇ mm	1165	1180			
	4.12	Výška spojky	h ₁₀ mm	377	394			
	4.19	Celková dĺžka	l ₁ mm	3753	3853		3933	4002
	4.20	Dĺžka vrátane zadnej časti vidlíc	l ₂ mm	2603	2703		2783	2852
	4.21.1	Celková šírka	b ₁ mm	1180	1320			1414
	4.22	Rozmery vidlice	s/ e/l mm	40 x 100 x 1150	45 x 125 x 1150			50 x 125 x 1150
	4.23	Nosič vodlíc, trieda pripojenia		2A	3A			
	4.24	Šírka nosiča vidlíc	b ₃ mm	1120				
	4.31	Svetlá výška s bremenom pod zdvihacím zariadením	m ₁ mm	112	118		147	154
	4.32	Svetlá výška v strede rázvoru kolies	m ₂ mm	130	148			155
	4.34.1	Šírka pracovnej uličky (paleta 1000 x 1200 priečne)	Ast mm	3983	4082		4153	4212
	4.34.2	Šírka pracovnej uličky (paleta 800 x 1200 pozdĺžne)	Ast mm	4183	4282		4353	4412
	4.35	Polomer otáčania	W _a mm	2310	2389		2460	2485
	4.36	Najmenšia vzdialenosť bodu otáčania	b ₁₃ mm	630				650
Výkonové údaje	5.1	Rýchlosť jazdy s bremenom/bez bremena	km/h	21,5 / 21,5	22 / 22			
	5.2	Rýchlosť zdvihu s bremenom/bez bremena	m/s	0,56 / 0,56				
	5.3	Rýchlosť spúšťania s bremenom/bez bremena	m/s	0,56 / 0,56				
	5.5	Ťažná sila s bremenom	N	21800	20800			
	5.7	Stúpavosť s bremenom/bez bremena	%	31 / 31	30 / 30	29 / 29	27 / 27	24 / 24
	5.9	Zrýchlenie s bremenom/bez bremena	s	4,9 / 4,4	5,4 / 4,6	5,5 / 4,7	5,7 / 4,7	5,7 / 4,8
	5.10	Prevádzková brzda		hydrostatická				

V motor	7.1	Výrobca motora/typ		Kubota V2403-CR-T				
	7.3	Menovité otáčky	1/min	2400				
	7.4	Počet valcov/zdvihový objem	st / cm3	4 / 2434				
	7.5.1	Spotreba paliva podľa EN 16796 (diesel)	l/h	2,7	2,9	3	3,1	3,2
	7.5.2	CO2 ekvivalent podľa EN 16796 (nafta)	kg/h	8,58	9,21	9,53	9,85	10,17
Iné	10.1	Pracovný tlak pre prídavné zariadenie	bar	250				
	10.2	Prúd oleja pre prídavné zariadenia	l/min	40				
	10.7	Hladina akustického tlaku podľa EN12053, pri uchu vodiča	dB (A)	79				
	10.8	Spojka privesu, druh/typ DIN		DIN 15170 H				
- Tento typový list podľa smernice VDI 2198 uvádza len technické hodnoty pre štandardné zariadenie. V prípade iných pneumatík, iných zdvíhacích zariadení, prídavných zariadení atď. môžu vzniknúť iné hodnoty								

10.7: 74 dB(A) s plnou kabinou

Jungheinrich spol. s r. o.

Diaľničná cesta 17
SK-903 01 Senec
Tel. +420 2 49205811
Fax +420 2 49205812

info@jungheinrich.sk
www.jungheinrich.sk

Naše výrobné závody v Norderstedte a
Moosburgu sú certifikované.

ISO 9001
ISO 14001

Manipulačná technika Jungheinrich
zodpovedá európskym bezpečnostným
požiadavkám.



 **JUNGHEINRICH**