

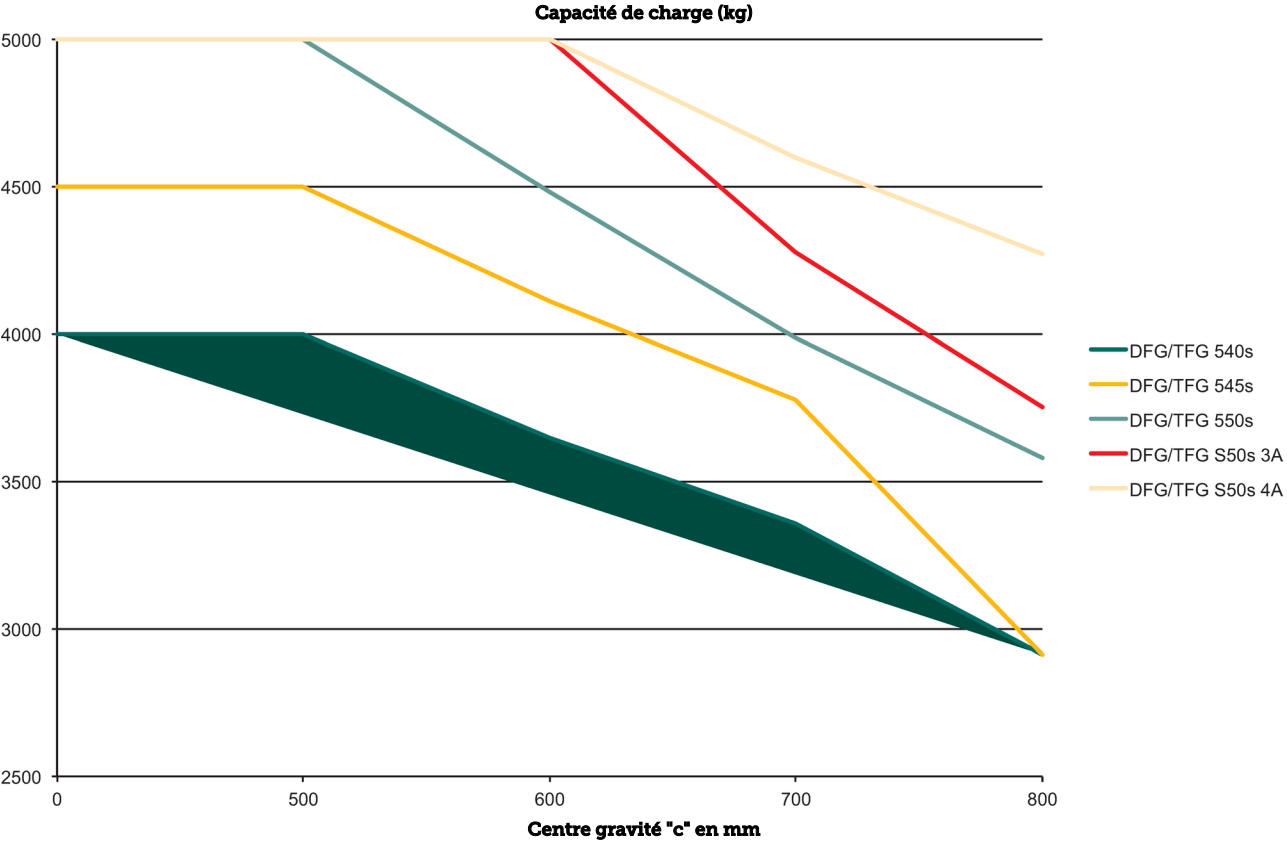


## Chariots élévateurs diesel

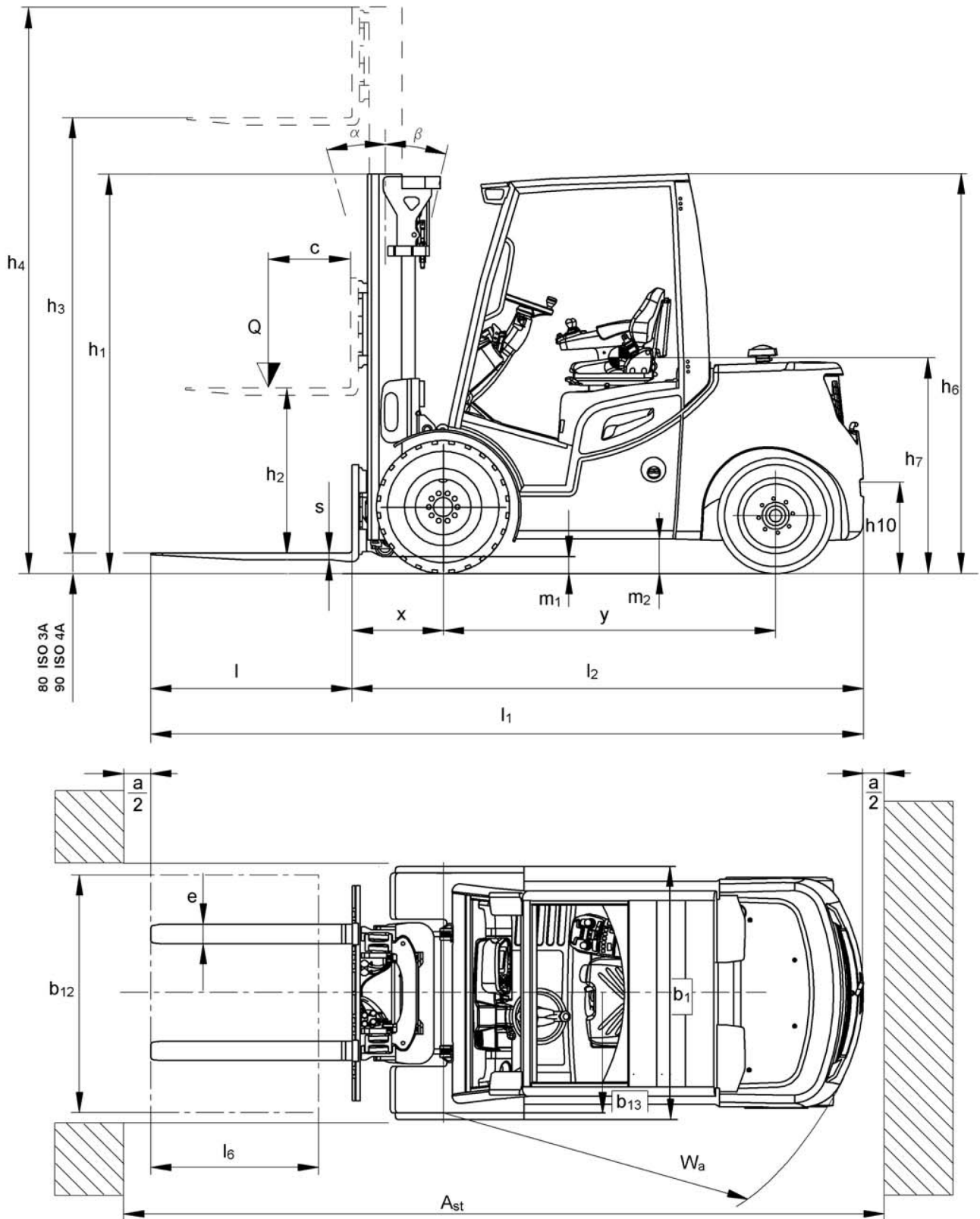
### **DFG 540s-S50s**

Hauteur de levée: 2480-7500 mm / Capacité de charge: 4000-5000 kg

# DFG 540s-S50s



# DFG 540s-S50s



# DFG 540s-S50s

DFG 540s	AVC (h3)	Hauteur du mât rétractée (h1)	Ascenseur gratuit (h2)	Hauteur du mât déployé (h4)	Inclinaison du mât avant / arrière
Mât double ZT / Convient pour chariot à fourche 3A avec 6 roues (option) / Adapté au déplacement latéral intégré avec 6 roulettes (option)	2750 mm	2165 mm	150 mm	3608 mm	6 ° / 8 °
	2900 mm	2240 mm	150 mm	3758 mm	6 ° / 8 °
	3100 mm	2348 mm	150 mm	3958 mm	6 ° / 8 °
	3300 mm	2440 mm	150 mm	4158 mm	6 ° / 8 °
	3500 mm	2548 mm	150 mm	4358 mm	6 ° / 8 °
	3700 mm	2640 mm	150 mm	4558 mm	6 ° / 8 °
	4000 mm	2795 mm	150 mm	4858 mm	6 ° / 8 °
	4300 mm	2940 mm	150 mm	5158 mm	6 ° / 8 °
	4500 mm	3040 mm	150 mm	5358 mm	6 ° / 8 °
	5000 mm	3290 mm	150 mm	5858 mm	6 ° / 6 °
	5500 mm	3540 mm	150 mm	6358 mm	6 ° / 6 °
	6000 mm	3790 mm	150 mm	6858 mm	6 ° / 6 °
	6500 mm	4040 mm	150 mm	7358 mm	6 ° / 6 °
	Mât double ZT / Y compris chariot à fourches 3A avec 4 roues (standard)	2750 mm	2165 mm	150 mm	3465 mm
2900 mm		2240 mm	150 mm	3615 mm	6 ° / 8 °
3100 mm		2348 mm	150 mm	3823 mm	6 ° / 8 °
3300 mm		2440 mm	150 mm	4015 mm	6 ° / 8 °
3500 mm		2548 mm	150 mm	4223 mm	6 ° / 8 °
3700 mm		2640 mm	150 mm	4415 mm	6 ° / 8 °
4000 mm		2795 mm	150 mm	4720 mm	6 ° / 8 °
4300 mm		2940 mm	150 mm	5015 mm	6 ° / 8 °
4500 mm		3040 mm	150 mm	5215 mm	6 ° / 8 °
5000 mm		3290 mm	150 mm	5715 mm	6 ° / 6 °
5500 mm		3540 mm	150 mm	6215 mm	6 ° / 6 °
6000 mm		3790 mm	150 mm	6715 mm	6 ° / 6 °
6500 mm		4040 mm	150 mm	7215 mm	6 ° / 6 °
Mât double ZZ / Convient pour chariot à fourche 3A avec 6 roues (option) / Adapté au déplacement latéral intégré avec 6 roulettes (option)		2775 mm	2140 mm	1232 mm	3683 mm
	3142 mm	2323 mm	1415 mm	4050 mm	6 ° / 8 °
	3342 mm	2423 mm	1515 mm	4250 mm	6 ° / 8 °
	3542 mm	2523 mm	1615 mm	4450 mm	6 ° / 8 °
	3675 mm	2590 mm	1682 mm	4583 mm	6 ° / 8 °
	4035 mm	2770 mm	1862 mm	4943 mm	6 ° / 8 °
	4395 mm	2950 mm	2042 mm	5303 mm	6 ° / 8 °
	5095 mm	3300 mm	2392 mm	6003 mm	6 ° / 6 °
	5524 mm	3515 mm	2607 mm	6432 mm	6 ° / 6 °
	Mât double ZZ / Y compris chariot à fourches 3A avec 4 roues (standard)	2775 mm	2140 mm	1382 mm	3533 mm
3142 mm		2323 mm	1565 mm	3900 mm	6 ° / 8 °
3342 mm		2423 mm	1665 mm	4100 mm	6 ° / 8 °
3542 mm		2523 mm	1765 mm	4300 mm	6 ° / 8 °
3675 mm		2590 mm	1832 mm	4433 mm	6 ° / 8 °
4035 mm		2770 mm	2012 mm	4793 mm	6 ° / 8 °
4395 mm		2950 mm	2192 mm	5153 mm	6 ° / 8 °
5095 mm		3300 mm	2542 mm	5853 mm	6 ° / 6 °
5524 mm		3515 mm	2757 mm	6282 mm	6 ° / 6 °
Mât triple DZ / Convient pour chariot à fourche 3A avec 6 roues (option) / Adapté au déplacement latéral intégré avec 6 roulettes (option)		4150 mm	2140 mm	1232 mm	5058 mm
	4400 mm	2223 mm	1315 mm	5308 mm	6 ° / 8 °
	4700 mm	2323 mm	1415 mm	5608 mm	6 ° / 8 °

	5000 mm	2423 mm	1515 mm	5908 mm	6 ° / 6 °	
	5500 mm	2590 mm	1682 mm	6408 mm	6 ° / 6 °	
	6000 mm	2770 mm	1862 mm	6908 mm	6 ° / 6 °	
	6500 mm	2950 mm	2042 mm	7408 mm	6 ° / 6 °	
	7000 mm	3120 mm	2212 mm	7908 mm	6 ° / 6 °	
	7500 mm	3300 mm	2392 mm	8408 mm	6 ° / 6 °	
Mât triple DZ / Y compris chariot à fourches 3A avec 4 roues (standard)	4150 mm	2140 mm	1382 mm	4908 mm	6 ° / 8 °	
	4400 mm	2223 mm	1465 mm	5158 mm	6 ° / 8 °	
	4700 mm	2323 mm	1565 mm	5458 mm	6 ° / 8 °	
	5000 mm	2423 mm	1665 mm	5758 mm	6 ° / 6 °	
	5500 mm	2590 mm	1832 mm	6258 mm	6 ° / 6 °	
	6000 mm	2770 mm	2012 mm	6758 mm	6 ° / 6 °	
	6500 mm	2950 mm	2170 mm	7280 mm	6 ° / 6 °	
	7000 mm	3120 mm	2350 mm	7770 mm	6 ° / 6 °	
	7500 mm	3300 mm	2490 mm	8310 mm	6 ° / 6 °	
	<b>DFG 545s</b>	<b>AVC (h3)</b>	<b>Hauteur du mât rétractée (h1)</b>	<b>Ascenseur gratuit (h2)</b>	<b>Hauteur du mât déployé (h4)</b>	<b>Inclinaison du mât avant / arrière</b>
	Mât double ZT / Convient pour chariot à fourche 3A avec 6 roues (option) / Adapté au déplacement latéral intégré avec 6 roulettes (option)	2750 mm	2165 mm	150 mm	3608 mm	6 ° / 8 °
		2900 mm	2240 mm	150 mm	3758 mm	6 ° / 8 °
		3100 mm	2348 mm	150 mm	3958 mm	6 ° / 8 °
3300 mm		2440 mm	150 mm	4158 mm	6 ° / 8 °	
3500 mm		2548 mm	150 mm	4358 mm	6 ° / 8 °	
3700 mm		2640 mm	150 mm	4558 mm	6 ° / 8 °	
4000 mm		2795 mm	150 mm	4858 mm	6 ° / 8 °	
4300 mm		2940 mm	150 mm	5158 mm	6 ° / 8 °	
4500 mm		3040 mm	150 mm	5358 mm	6 ° / 8 °	
5000 mm		3290 mm	150 mm	5858 mm	6 ° / 6 °	
5500 mm		3540 mm	150 mm	6358 mm	6 ° / 6 °	
6000 mm		3790 mm	150 mm	6858 mm	6 ° / 6 °	
6500 mm		4040 mm	150 mm	7358 mm	6 ° / 6 °	
Mât double ZT / Y compris chariot à fourches 3A avec 4 roues (standard)	2750 mm	2165 mm	150 mm	3465 mm	6 ° / 8 °	
	2900 mm	2240 mm	150 mm	3615 mm	6 ° / 8 °	
	3100 mm	2348 mm	150 mm	3823 mm	6 ° / 8 °	
	3300 mm	2440 mm	150 mm	4015 mm	6 ° / 8 °	
	3500 mm	2548 mm	150 mm	4223 mm	6 ° / 8 °	
	3700 mm	2640 mm	150 mm	4415 mm	6 ° / 8 °	
	4000 mm	2795 mm	150 mm	4720 mm	6 ° / 8 °	
	4300 mm	2940 mm	150 mm	5015 mm	6 ° / 8 °	
	4500 mm	3040 mm	150 mm	5215 mm	6 ° / 8 °	
	5000 mm	3290 mm	150 mm	5715 mm	6 ° / 6 °	
	5500 mm	3540 mm	150 mm	6215 mm	6 ° / 6 °	
	6000 mm	3790 mm	150 mm	6715 mm	6 ° / 6 °	
	6500 mm	4040 mm	150 mm	7215 mm	6 ° / 6 °	
Mât double ZZ / Convient pour chariot à fourche 3A avec 6 roues (option) / Adapté au déplacement latéral intégré avec 6 roulettes (option)	2775 mm	2140 mm	1232 mm	3683 mm	6 ° / 8 °	
	3142 mm	2323 mm	1415 mm	4050 mm	6 ° / 8 °	
	3342 mm	2423 mm	1515 mm	4250 mm	6 ° / 8 °	
	3542 mm	2523 mm	1615 mm	4450 mm	6 ° / 8 °	
	3675 mm	2590 mm	1682 mm	4583 mm	6 ° / 8 °	
	4035 mm	2770 mm	1862 mm	4943 mm	6 ° / 8 °	
	4395 mm	2950 mm	2042 mm	5303 mm	6 ° / 8 °	
	5095 mm	3300 mm	2392 mm	6003 mm	6 ° / 6 °	
	5524 mm	3515 mm	2607 mm	6432 mm	6 ° / 6 °	

Mât double ZZ / Y compris chariot à fourches 3A avec 4 roues (standard)	2775 mm	2140 mm	1382 mm	3533 mm	6 ° / 8 °
	3142 mm	2323 mm	1565 mm	3900 mm	6 ° / 8 °
	3342 mm	2423 mm	1665 mm	4100 mm	6 ° / 8 °
	3542 mm	2523 mm	1765 mm	4300 mm	6 ° / 8 °
	3675 mm	2590 mm	1832 mm	4433 mm	6 ° / 8 °
	4035 mm	2770 mm	2012 mm	4793 mm	6 ° / 8 °
	4395 mm	2950 mm	2192 mm	5153 mm	6 ° / 8 °
	5095 mm	3300 mm	2542 mm	5853 mm	6 ° / 6 °
	5524 mm	3515 mm	2757 mm	6282 mm	6 ° / 6 °
	Mât triple DZ / Convient pour chariot à fourche 3A avec 6 roues (option) / Adapté au déplacement latéral intégré avec 6 roulettes (option)	4150 mm	2140 mm	1232 mm	5058 mm
4400 mm		2223 mm	1315 mm	5308 mm	6 ° / 8 °
4700 mm		2323 mm	1415 mm	5608 mm	6 ° / 8 °
5000 mm		2423 mm	1515 mm	5908 mm	6 ° / 6 °
5500 mm		2590 mm	1682 mm	6408 mm	6 ° / 6 °
6000 mm		2770 mm	1862 mm	6908 mm	6 ° / 6 °
6500 mm		2950 mm	2042 mm	7408 mm	6 ° / 6 °
7000 mm		3120 mm	2212 mm	7908 mm	6 ° / 6 °
7500 mm		3300 mm	2392 mm	8408 mm	6 ° / 6 °
Mât triple DZ / Y compris chariot à fourches 3A avec 4 roues (standard)		4150 mm	2140 mm	1382 mm	4908 mm
	4400 mm	2223 mm	1465 mm	5158 mm	6 ° / 8 °
	4700 mm	2323 mm	1565 mm	5458 mm	6 ° / 8 °
	5000 mm	2423 mm	1665 mm	5758 mm	6 ° / 6 °
	5500 mm	2590 mm	1832 mm	6258 mm	6 ° / 6 °
	6000 mm	2770 mm	2012 mm	6758 mm	6 ° / 6 °
	6500 mm	2950 mm	2170 mm	7280 mm	6 ° / 6 °
	7000 mm	3120 mm	2350 mm	7770 mm	6 ° / 6 °
	7500 mm	3300 mm	2490 mm	8310 mm	6 ° / 6 °
	<b>DFG 550s</b>	<b>AVC (h3)</b>	<b>Hauteur du mât rétractée (h1)</b>	<b>Ascenseur gratuit (h2)</b>	<b>Hauteur du mât déployé (h4)</b>
Mât double ZT / Y compris chariot à fourche 3A avec 6 roues (standard) / Adapté à la glissière latérale intégrée 3A à 6 galets (option)	2750 mm	2165 mm	150 mm	3608 mm	6 ° / 8 °
	2900 mm	2240 mm	150 mm	3758 mm	6 ° / 8 °
	3100 mm	2348 mm	150 mm	3958 mm	6 ° / 8 °
	3300 mm	2440 mm	150 mm	4158 mm	6 ° / 8 °
	3500 mm	2548 mm	150 mm	4358 mm	6 ° / 8 °
	3700 mm	2640 mm	150 mm	4558 mm	6 ° / 8 °
	4000 mm	2795 mm	150 mm	4858 mm	6 ° / 8 °
	4300 mm	2940 mm	150 mm	5158 mm	6 ° / 8 °
	4500 mm	3040 mm	150 mm	5358 mm	6 ° / 8 °
	5000 mm	3290 mm	150 mm	5858 mm	6 ° / 6 °
5500 mm	3540 mm	150 mm	6358 mm	6 ° / 6 °	
6000 mm	3790 mm	150 mm	6858 mm	6 ° / 6 °	
6500 mm	4040 mm	150 mm	7358 mm	6 ° / 6 °	
Mât double ZZ / Y compris chariot à fourche 3A avec 6 roues (standard) / Adapté à la glissière latérale intégrée 3A à 6 galets (option)	2775 mm	2140 mm	1232 mm	3683 mm	6 ° / 8 °
	3142 mm	2323 mm	1415 mm	4050 mm	6 ° / 8 °
	3342 mm	2423 mm	1515 mm	4250 mm	6 ° / 8 °
	3542 mm	2523 mm	1615 mm	4450 mm	6 ° / 8 °
	3675 mm	2590 mm	1682 mm	4583 mm	6 ° / 8 °
	4035 mm	2770 mm	1862 mm	4943 mm	6 ° / 8 °
	4395 mm	2950 mm	2042 mm	5303 mm	6 ° / 8 °
	5095 mm	3300 mm	2392 mm	6003 mm	6 ° / 6 °
	5524 mm	3515 mm	2607 mm	6432 mm	6 ° / 6 °

Mât triple DZ / Y compris chariot à fourche 3A avec 6 roues (standard) / Adapté à la glissière latérale intégrée 3A à 6 galets (option)	4150 mm	2140 mm	1232 mm	5058 mm	6 ° / 8 °
	4400 mm	2223 mm	1315 mm	5308 mm	6 ° / 8 °
	4700 mm	2323 mm	1415 mm	5608 mm	6 ° / 8 °
	5000 mm	2423 mm	1515 mm	5908 mm	6 ° / 6 °
	5500 mm	2590 mm	1682 mm	6408 mm	6 ° / 6 °
	6000 mm	2770 mm	1862 mm	6908 mm	6 ° / 6 °
	6500 mm	2950 mm	2042 mm	7408 mm	6 ° / 6 °
	7000 mm	3120 mm	2212 mm	7908 mm	6 ° / 6 °
	7500 mm	3300 mm	2392 mm	8408 mm	6 ° / 6 °
<b>DFG S50s</b>	<b>AVC (h3)</b>	<b>Hauteur du mât rétractée (h1)</b>	<b>Ascenseur gratuit (h2)</b>	<b>Hauteur du mât déployé (h4)</b>	<b>Inclinaison du mât avant / arrière</b>
Mât double ZT / Convient pour chariot à fourche 3A avec 6 roues (option) / Convient pour les déporteurs intégrés 4A avec 6 roulettes (option)	2750 mm	2165 mm	150 mm	3608 mm	6 ° / 8 °
	2900 mm	2240 mm	150 mm	3758 mm	6 ° / 8 °
	3100 mm	2348 mm	150 mm	3958 mm	6 ° / 8 °
	3300 mm	2440 mm	150 mm	4158 mm	6 ° / 8 °
	3500 mm	2548 mm	150 mm	4358 mm	6 ° / 8 °
	3700 mm	2640 mm	150 mm	4558 mm	6 ° / 8 °
	4000 mm	2795 mm	150 mm	4858 mm	6 ° / 8 °
	4300 mm	2940 mm	150 mm	5158 mm	6 ° / 8 °
	4500 mm	3040 mm	150 mm	5358 mm	6 ° / 8 °
	5000 mm	3290 mm	150 mm	5858 mm	6 ° / 6 °
	5500 mm	3540 mm	150 mm	6358 mm	6 ° / 6 °
	6000 mm	3790 mm	150 mm	6858 mm	6 ° / 6 °
	6500 mm	4040 mm	150 mm	7358 mm	6 ° / 6 °
Mât double ZT / Y compris chariot à fourches 4A avec 6 roues (standard)	2480 mm	2165 mm	150 mm	3453 mm	6 ° / 8 °
	2846 mm	2348 mm	150 mm	3819 mm	6 ° / 8 °
	3030 mm	2440 mm	150 mm	4003 mm	6 ° / 8 °
	3246 mm	2548 mm	150 mm	4219 mm	6 ° / 8 °
	3430 mm	2640 mm	150 mm	4403 mm	6 ° / 8 °
	3740 mm	2795 mm	150 mm	4713 mm	6 ° / 8 °
	4030 mm	2940 mm	150 mm	5003 mm	6 ° / 8 °
	4230 mm	3040 mm	150 mm	5203 mm	6 ° / 8 °
	4730 mm	3290 mm	150 mm	5703 mm	6 ° / 8 °
	5230 mm	3540 mm	150 mm	6203 mm	6 ° / 6 °
	5730 mm	3790 mm	150 mm	6703 mm	6 ° / 6 °
	6230 mm	4040 mm	150 mm	7203 mm	6 ° / 6 °
	Mât double ZZ / Convient pour chariot à fourche 3A avec 6 roues (option) / Convient pour les déporteurs intégrés 4A avec 6 roulettes (option)	2725 mm	2140 mm	1232 mm	3633 mm
3092 mm		2323 mm	1415 mm	4000 mm	6 ° / 8 °
3292 mm		2423 mm	1515 mm	4200 mm	6 ° / 8 °
3492 mm		2523 mm	1615 mm	4400 mm	6 ° / 8 °
3625 mm		2590 mm	1682 mm	4533 mm	6 ° / 8 °
3985 mm		2770 mm	1862 mm	4893 mm	6 ° / 8 °
4345 mm		2950 mm	2042 mm	5253 mm	6 ° / 8 °
5045 mm		3300 mm	2392 mm	5953 mm	6 ° / 6 °
5474 mm		3515 mm	2607 mm	6382 mm	6 ° / 6 °
Mât double ZZ / Y compris chariot à fourches 4A avec 6 roues (standard)		2570 mm	2140 mm	1117 mm	3593 mm
	2932 mm	2323 mm	1300 mm	3955 mm	6 ° / 8 °
	3132 mm	2423 mm	1400 mm	4155 mm	6 ° / 8 °
	3332 mm	2523 mm	1500 mm	4355 mm	6 ° / 8 °
	3465 mm	2590 mm	1567 mm	4488 mm	6 ° / 8 °
	3825 mm	2770 mm	1747 mm	4848 mm	6 ° / 8 °
	4185 mm	2950 mm	1927 mm	5208 mm	6 ° / 8 °

Mât triple DZ / Convient pour chariot à fourche 3A avec 6 roues (option) / Convient pour les déporteurs intégrés 4A avec 6 roulettes (option)	4885 mm	3300 mm	2277 mm	5908 mm	6 ° / 6 °
	5314 mm	3515 mm	2492 mm	6337 mm	6 ° / 6 °
	4050 mm	2140 mm	1232 mm	4958 mm	6 ° / 8 °
	4300 mm	2223 mm	1315 mm	5208 mm	6 ° / 8 °
	4600 mm	2323 mm	1415 mm	5508 mm	6 ° / 6 °
	4900 mm	2423 mm	1515 mm	5808 mm	6 ° / 6 °
	5400 mm	2590 mm	1682 mm	6308 mm	6 ° / 6 °
	5930 mm	2770 mm	1862 mm	6838 mm	6 ° / 6 °
	6460 mm	2950 mm	2042 mm	7368 mm	6 ° / 6 °
	6960 mm	3120 mm	2212 mm	7868 mm	6 ° / 6 °
Mât triple DZ / Y compris chariot à fourches 4A avec 6 roues (standard)	7500 mm	3300 mm	2392 mm	8408 mm	6 ° / 6 °
	3875 mm	2140 mm	1117 mm	4898 mm	6 ° / 8 °
	4120 mm	2223 mm	1200 mm	5143 mm	6 ° / 8 °
	4420 mm	2323 mm	1300 mm	5443 mm	6 ° / 8 °
	4720 mm	2423 mm	1400 mm	5743 mm	6 ° / 6 °
	5220 mm	2590 mm	1567 mm	6243 mm	6 ° / 6 °
	5750 mm	2770 mm	1747 mm	6773 mm	6 ° / 6 °
	6280 mm	2950 mm	1927 mm	7303 mm	6 ° / 6 °
	6780 mm	3120 mm	2097 mm	7803 mm	6 ° / 6 °
	7320 mm	3300 mm	2277 mm	8343 mm	6 ° / 6 °



## Tableau VDI

			Jungheinrich				
			DFG 540s	DFG 545s	DFG 550s	DFG 550s	
Sigle	1.1	Fabricant (nom abrégé)		Jungheinrich			
	1.2	Code type du fabricant		DFG 540s	DFG 545s	DFG 550s	DFG 550s
	1.3	Entraînement		Diesel			
	1.4	Commande		Siège			
	1.5	Capacité / charge	Q kg	4.000	4.500	4.990	5.000
	1.6	Centre de gravité	c mm	500			600
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	x mm	564			579
	1.9	Empattement	y mm	1.970			2.000
	Poids	2.1	Poids propre	kg	6.150	6.450	6.700
2.2		Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière	kg	8.900 / 1.250	9.600 / 1.350	10.300 / 1.400	10.750 / 1.550
2.3		Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière	kg	2.850 / 3.300	2.800 / 3.650	2.750 / 3.950	2.950 / 4.350
Roues / Châssis	3.1	Train de roulement		SE			
	3.2	Taille des roues AV		8.25-15	300-15		
	3.3	Taille des roues AR		28x9-15			
	3.5	Roues, nombre avant / arrière (x = entraîné)		2x/2			
	3.6	Voie avant	b <sub>10</sub> mm	1.195	1.160		
	3.7	Voie arrière	b <sub>11</sub> mm	1.150			
	Dimensions de base	4.1	Inclinaison du mât avant / arrière	a/β °	6 / 8		
4.2		Hauteur du mât rétractée (h1)	h <sub>1</sub> mm	2.548			2.640
4.3		Ascenseur gratuit (h2)	h <sub>2</sub> mm	150			
4.4		AVC (h3)	h <sub>3</sub> mm	3.500			3.430
4.5		Hauteur du mât déployé (h4)	h <sub>4</sub> mm	4.223	4.358		4.403
4.7		Hauteur du toit de protection (cabine)	h <sub>6</sub> mm	2.405			
4.8		Hauteur d'assise / hauteur debout	h <sub>7</sub> mm	1.230			
4.12		Hauteur d'attelage	h <sub>10</sub> mm	510			
4.19		Longueur totale	l <sub>1</sub> mm	4.145	4.220	4.240	4.310
4.20		Longueur, talon de fourche compris	l <sub>2</sub> mm	2.995	3.070	3.090	3.160
4.21		Largeur totale	b <sub>1</sub> / b <sub>2</sub> mm	1.450			
4.22		Dimensions de la fourche	s/e/ l mm	50 / 125 / 1.150	50 / 150 / 1.150		60 / 150 / 1.150
4.23		Classe de connexion de porte-fourches		3A			4A
4.24		Largeur du tablier porte-fourche	b <sub>3</sub> mm	1.260			
4.31		Garde au sol avec charge sous le mât	m <sub>1</sub> mm	190			
4.32		Garde au sol centre empattement	m <sub>2</sub> mm	200			
4.34		Largeur de travail (palette 1000 x 1200 en travers)	Ast mm	4.405	4.465	4.475	4.530
4.34.1		Largeur de travail (palette 800x1200 longitudinale)	Ast mm	4.605	4.665	4.675	4.730
4.35		Rayon de braquage	W <sub>a</sub> mm	2.640	2.700	2.710	2.750
4.36		Rayon mineur de braquage	b <sub>13</sub> mm	730			
Caractéristiques de performance	5.1	Vitesse de traction avec / sans charge	km/h	21 / 21			
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge	m/s	0.53 / 0.56	0.51 / 0.55	0.49 / 0.53	
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge	m/s	0.57 / 0.54			
	5.5	Effort au crochet avec / sans charge	N	23.000 /	22.000 /		
	5.7	Capacité de franchissement des pentes avec / sans charge	%	25 / 27	23 / 26	22 / 26	21 / 25
	5.9	Temps d'accélération avec / sans charge	s	5.7 / 5	6 / 5.2		6.2 / 5.5
5.10	Frein de service		idrostatico				

	5.11	Frein de parking		Frein de stationnement automatique			
Moteur à combustion	7.1	Constructeur du moteur / type		VW / CPYA			
	7.2	Puissance du moteur selon DIN ISO 1585	kW	55			
	7.3	Régime nominal	1/ min	2.700			
	7.4	Nombre de cylindres / cylindrée	st / cm <sup>3</sup>	4 / 1.968			
	7.5.1	Consommation de carburant selon EN 16796 (diesel)	l/h	4.2	4.4	4.6	4.8
	7.5.2	Équivalent CO2 selon EN 16796 (diesel)	kg/h	13,34	13,98	14,62	15,25
Autres	8.1	Type de contrôle de conduite		idrostatico			
	10.1	Pression de travail pour accessoire rapporté	bar	170			
	10.2	Débit d'huile pour accessoires rapportés	l/ min	50			
	10.7	Niveau de pression sonore selon EN12053, tube de conduite	dB (A)	77			

**Jungheinrich France s.a.s**

14, Avenue de l'Europe  
Boîte postale 2  
78142 Vélizy-Villacoublay Cedex  
Téléphone 01 39 45 68 68  
Télécopie 01 39 45 69 69

info@jungheinrich.fr  
www.jungheinrich.fr

Les usines de production de Norderstedt  
et Moosburg en Allemagne sont  
certifiées.

ISO 9001  
ISO 14001

Les matériels Jungheinrich sont  
conformes aux normes européennes de  
sécurité



 **JUNGHEINRICH**

The logo features a red upward-pointing arrow integrated into the letter 'J' of the word 'JUNGHEINRICH', which is written in a bold, black, sans-serif font.