

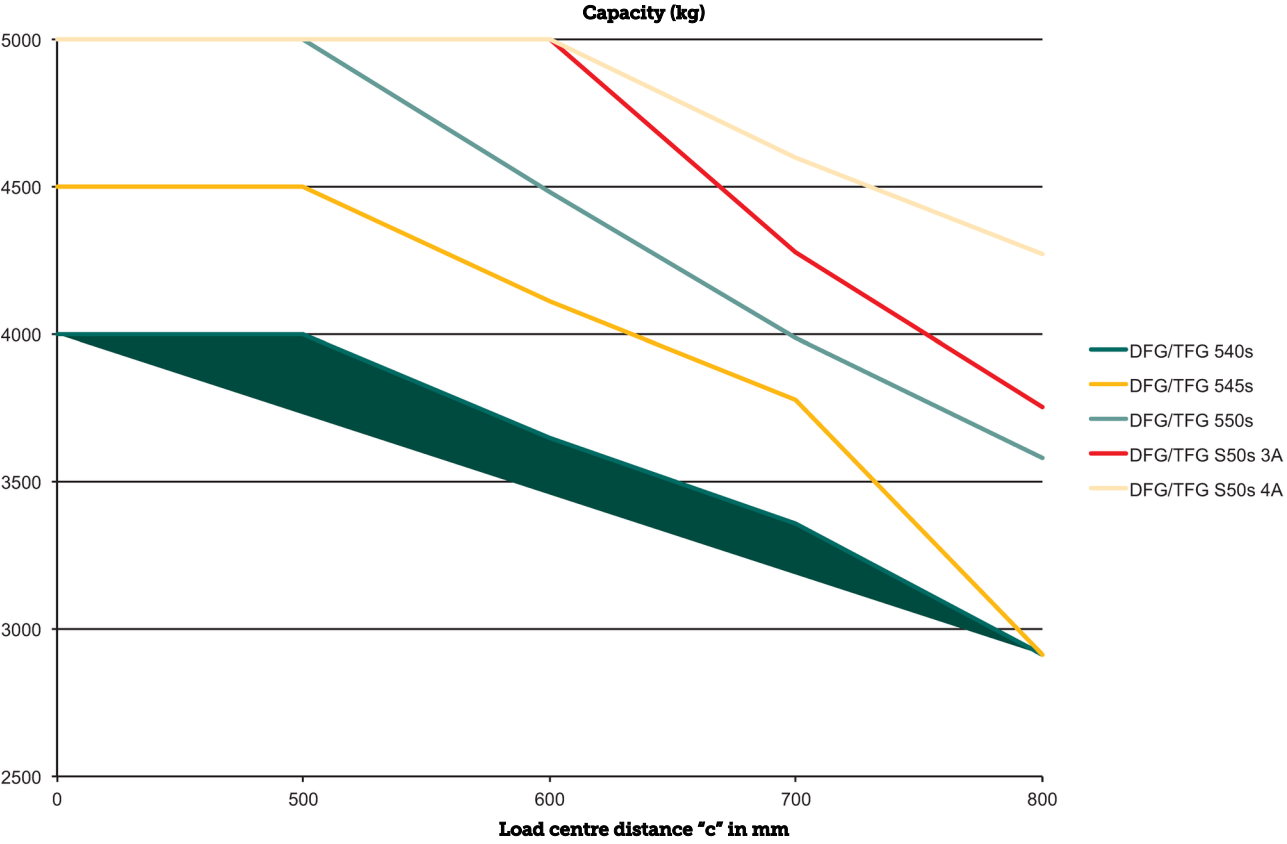


Carretillas diésel

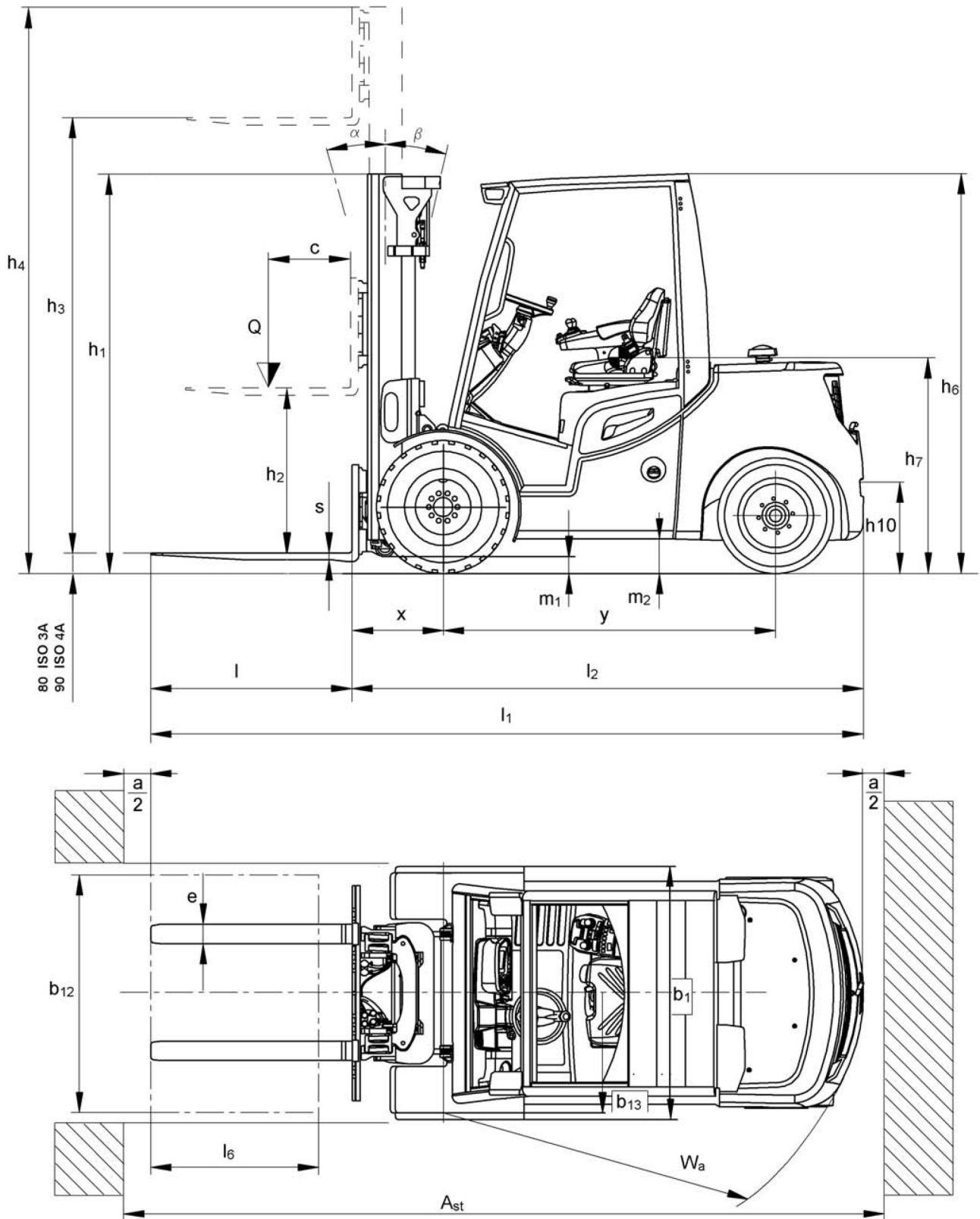
DFG 540s-S50s

Altura de elevación: 2480-7500 mm / Capacidad de carga: 4000-5000 kg

DFG 540s-S50s



DFG 540s-S50s



DFG 540s-S50s

DFG 540s	Elevación (h3)	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	Elevación libre (h2)	Altura del mástil de elevación extendido (h4)	Inclinación de mástil de elevación adelante/atrás	Inclinación carro portahorquillas adelante/atrás
Mástil de elevación doble ZT / Apto para carro portahorquillas 3A con 6 rodillos (opcional) / apto para desplazador lateral integrado con 6 rodillos (opcional)	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 °	
	Mástil de elevación doble ZT / Incluido carro portahorquillas 3A con 4 rodillos (estándar)	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 °	
Mástil de elevación doble ZZ / Apto para carro portahorquillas 3A con 6 rodillos (opcional) / apto para desplazador lateral integrado con 6 rodillos (opcional)		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 °	
	Mástil de elevación doble ZZ / Incluido carro portahorquillas 3A con 4 rodillos (estándar)	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 °	

Mástil de elevación triple DZ / Apto para carro portahorquillas 3A con 6 rodillos (opcional) / apto para desplazador lateral integrado con 6 rodillos (opcional)	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 °		
Mástil de elevación triple DZ / Incluido carro portahorquillas 3A con 4 rodillos (estándar)	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 °		
DFG 545s	Elevación (h3)	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	Elevación libre (h2)	Altura del mástil de elevación extendido (h4)	Inclinación de mástil de elevación adelante/atrás	Inclinación carro portahorquillas adelante/atrás
Mástil de elevación doble ZT / Apto para carro portahorquillas 3A con 6 rodillos (opcional) / apto para desplazador lateral integrado con 6 rodillos (opcional)	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 °		
Mástil de elevación doble ZT / Incluido carro portahorquillas 3A con 4 rodillos (estándar)	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 °		
Mástil de elevación doble ZZ / Apto para carro portahorquillas 3A con 6 rodillos (opcional) / apto para desplazador lateral integrado con 6 rodillos (opcional)	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 °	
Mástil de elevación doble ZZ / Incluido carro portahorquillas 3A con 4 rodillos (estándar)	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 °	
Mástil de elevación triple DZ / Apto para carro portahorquillas 3A con 6 rodillos (opcional) / apto para desplazador lateral integrado con 6 rodillos (opcional)	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 °	
Mástil de elevación triple DZ / Incluido carro portahorquillas 3A con 4 rodillos (estándar)	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 °	
DFG 550s	Elevación (h3)	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	Elevación libre (h2)	Altura del mástil de elevación extendido (h4)	Inclinación de mástil de adelante/atrás	Inclinación carro portahorquillas adelante/atrás
Mástil de elevación doble ZT / Incluido carro portahorquillas 3A con 6 rodillos (estándar) / apto para desplazador lateral integrado 3A con 6 rodillos (opcional)	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 °	
Mástil de elevación doble ZZ / Incluido carro portahorquillas 3A con 6 rodillos (estándar) / apto para desplazador lateral integrado 3A con 6 rodillos (opcional)	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 °	
Mástil de elevación triple DZ / Incluido carro portahorquillas 3A con 6 rodillos (estándar) / apto para desplazador lateral integrado 3A con 6 rodillos (opcional)	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 °		
DFG S50s	Elevación (h3)	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	Elevación libre (h2)	Altura del mástil de elevación extendido (h4)	Inclinación de mástil de elevación adelante/atrás	Inclinación carro portahorquillas adelante/atrás
Mástil de elevación doble ZT / Apto para carro portahorquillas 3A con 6 rodillos (opcional) / apto para desplazador lateral integrado 4A con 6 rodillos (opcional)	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 °	
Mástil de elevación doble ZT / Incluido carro portahorquillas 4A con 6 rodillos (estándar)	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 °		
Mástil de elevación doble ZZ / Apto para carro portahorquillas 3A con 6 rodillos (opcional) / apto para desplazador lateral integrado 4A con 6 rodillos (opcional)	2725 mm	2140 mm	1232 mm	3633 mm	6 ° / 8 °	
	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 °	
Mástil de elevación doble ZZ / Incluido carro portahorquillas 4A con 6 rodillos (estándar)	2570 mm	2140 mm	1117 mm	3593 mm	6 ° / 8 °	
	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 °
	4885 mm	3300 mm	2277 mm	5908 mm	6 ° / 6 °
	5314 mm	3515 mm	2492 mm	6337 mm	6 ° / 6 °
Mástil de elevación triple DZ / Apto para carro portahorquillas 3A con 6 rodillos (opcional) / apto para desplazador lateral integrado 4A con 6 rodillos (opcional)	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 °
	7500 mm	3300 mm	2392 mm	8408 mm	6 ° / 6 °
Mástil de elevación triple DZ / Incluido carro portahorquillas 4A con 6 rodillos (estándar)	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 °

Tabla VDI

Versión: 10/2019

Marca distintiva	1.1	Fabricante (abreviatura)		Jungheinrich			
	1.2	Nomenclatura del fabricante		DFG 540s	DFG 545s	DFG/TFG 540s-S50s	DFG S50s
1.3	Grupo de tracción		Diésel				
1.4	Manipulación		Asiento				
1.5	Capacidad de carga/carga	Q kg	4.000	4.500	4.990	5.000	
1.6	Distancia al centro de gravedad de la carga	c mm	500			600	
1.8	Distancia a la carga	x mm	564			579	
1.9	Distancia entre ejes	y mm	1.970			2.000	
Pesos	2.1	Peso propio	kg	6.150	6.450	6.700	7.300
	2.2	Peso por eje con carga delante/detrás	kg	8.900 / 1.250	9.600 / 1.350	10.300 / 1.400	10.750 / 1.550
	2.3	Peso por eje sin carga delante/detrás	kg	2.850 / 3.300	2.800 / 3.650	2.750 / 3.950	2.950 / 4.350
Ruedas/chasis	3.1	Bandajes		SE			
	3.2	Dimensiones de ruedas, delante		8.25-15	300-15		
	3.3	Dimensiones de neumáticos, detrás		28x9-15			
	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)		2x/2			
	3.6	Ancho de vía, delante	b ₁₀ mm	1.195	1.160		
	3.7	Ancho de vía, detrás	b ₁₁ mm	1.150			
Medidas básicas	4.1	Inclinación de mástil de elevación adelante/atrás	a/β °	6 / 8			
	4.2	Altura del mástil de elevación replegado (h1)	h ₁ mm	2.548			2.640
	4.3	Elevación libre (h2)	h ₂ mm	150			
	4.4	Elevación (h3)	h ₃ mm	3.500			3.430
	4.5	Altura del mástil de elevación extendido (h4)	h ₄ mm	4.223	4.358		4.403
	4.7	Altura del tejadillo protector (cabina)	h ₆ mm	2.405			
	4.8	Altura de asiento / plataforma	h ₇ mm	1.230			
	4.12	Altura de enganche	h ₁₀ mm	510			
	4.19	Longitud total	l ₁ mm	4.145	4.220	4.240	4.310
	4.20	Longitud incluye dorsal de horquillas	l ₂ mm	2.995	3.070	3.090	3.160
	4.21	Ancho total	b ₁ / b ₂ mm	1.450			
	4.22	Dimensiones de horquillas	s/e/ l mm	50 / 125 / 1.150	50 / 150 / 1.150		60 / 150 / 1.150
	4.23	Clase de conexión del portahorquillas		3A			4A
	4.24	Ancho de carro portahorquillas	b ₃ mm	1.260			
	4.31	Margen con el suelo con carga, bajo mástil	m ₁ mm	190			
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m ₂ mm	200			
4.34	Ancho de pasillo de trabajo (palet 1000x1200 transversal)	Ast mm	4.405	4.465	4.475	4.530	
4.34.1	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Ast mm	4.605	4.665	4.675	4.730	
4.35	Radio de giro	W _a mm	2.640	2.700	2.710	2.750	
4.36	Distancia mínima del centro de giro	b ₁₃ mm	730				
Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga	km/h	21 / 21			
	5.2	Velocidad de elevación con/sin carga	m/s	0.53 / 0.56	0.51 / 0.55	0.49 / 0.53	
	5.3	Velocidad de descenso con/sin carga	m/s	0.57 / 0.54			
	5.5	Fuerza de tracción con/sin carga	N	23.000 /	22.000 /		
	5.7	Capacidad de rampa con/sin carga	%	25 / 27	23 / 26	22 / 26	21 / 25
	5.9	Tiempo de aceleración con/sin carga	s	5.7 / 5	6 / 5.2		6.2 / 5.5
	5.10	Freno de servicio		hidrostático			
	5.11	Freno de estacionamiento		Freno de estacionamiento de activación automática			

Motor de combustión interna	7.1	Fabricante del motor/tipo		VW / CPYA			
	7.2	Potencia del motor según DIN ISO 1585	kW	55			
	7.3	Régimen nominal del motor	1/ min	2.700			
	7.4	Número de cilindros/cilindrada	st / cm ³	4 / 1.968			
	7.5.1	Consumo de combustible según EN 16796 (diesel)	l/h	4.2	4.4	4.6	4.8
	7.5.2	Equivalente CO2 según EN 16796 (diésel)	kg/h	13,34	13,98	14,62	15,25
Otros	8.1	Tipo de mando de tracción		hidrostático			
	10.1	Presión de trabajo para implemento	bar	170			
	10.2	Flujo de aceite para implementos	l/ min	50			
	10.7	Nivel sonoro según EN12053, al oído del conductor	dB (A)	77			

- Esta hoja técnica conforme a la directiva VDI 2198 indica sólo los valores técnicos del equipo estándar. Un bandaje diferente, otros mástiles de elevación, dispositivos adicionales, etc, pueden dar otros valores.



Jungheinrich de España, S.A.U.

C/ Sierra Morena, 5
Área Empresarial Andalucía
28320 Pinto (Madrid)
Línea de atención al cliente
Teléfono 902 120 895

Línea de atención al cliente
Teléfono 902 120 895

info@jungheinrich.es
www.jungheinrich.es

Jungheinrich de España S.A.U. y las
fábricas alemanas de Norderstedt
Moosburg y Landsberg están
certificadas.

ISO 9001
ISO 14001

Las carretillas de Jungheinrich cumplen
los requisitos de seguridad europeos.



 **JUNGHEINRICH**

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.