

# Empilhadores elétricos de quatro rodas

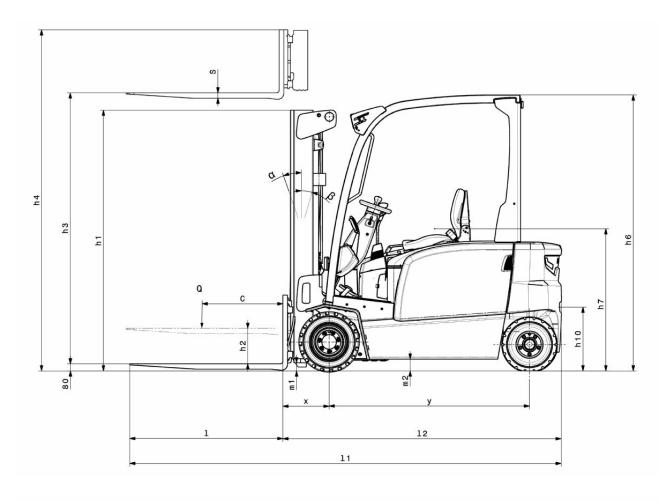
**EFG BC 316-330** 

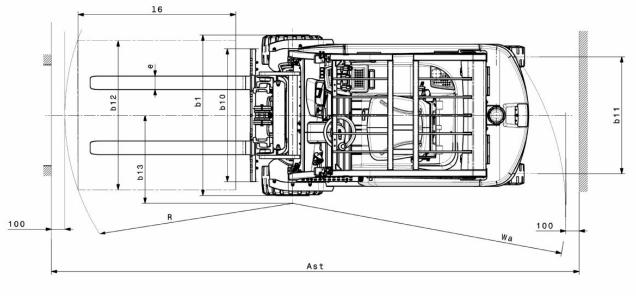
Elevação: 3000-6500 mm / Capacidade de carga: 1600-3000 kg

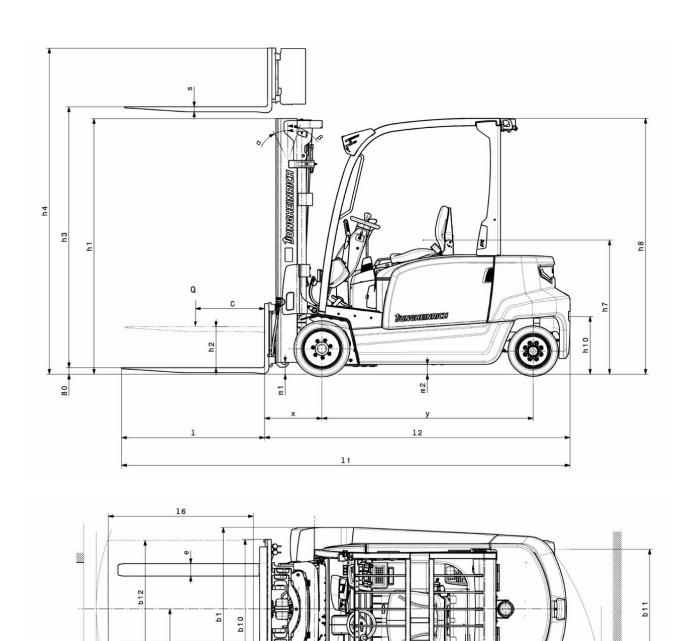




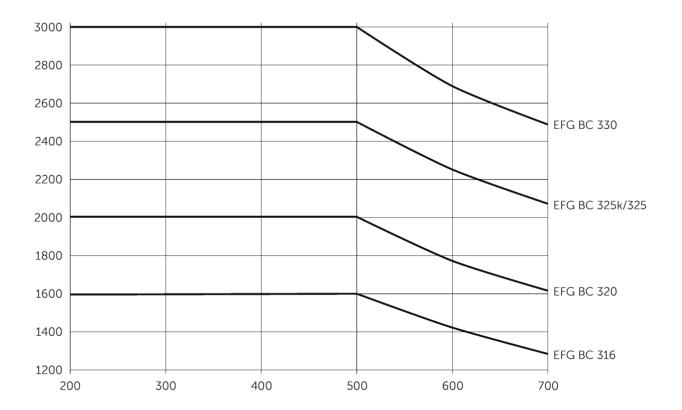
## EFG BC 316-330







Wa



### EFG BC 316-330

		Elevação (h3)	Altura com	Elevação livre	Altura	Inclinação
Mastro de elevação duplo ZT   3500 mm   2500 mm   150 mm   455 mm   71.5°	EFG BC 316		elevação	(h2)	mastro de elevação estendido	de elevação para a frente/
Mastro de elevação duplo ZT		3000 mm	2000 mm	150 mm	3555 mm	7/5°
Mastro de elevação duplo ZT         4000 mm         2500 mm         150 mm         4555 mm         7 / 5 °           4500 mm         2800 mm         150 mm         5555 mm         7 / 5 °           3500 mm         2105 mm         150 mm         5555 mm         7 / 5 °           4500 mm         2205 mm         1260 mm         4555 mm         7 / 5 °           4500 mm         2205 mm         1260 mm         4555 mm         7 / 5 °           4500 mm         2455 mm         1260 mm         4555 mm         7 / 5 °           4500 mm         2455 mm         1260 mm         5555 mm         7 / 5 °           4500 mm         2500 mm         1560 mm         5555 mm         7 / 5 °           4500 mm         2500 mm         1560 mm         5555 mm         7 / 5 °           6000 mm         2555 mm         150 mm         5555 mm         7 / 5 °           6000 mm         2500 mm         250 mm         250 mm         7 / 5 °           8000 mm         2500 mm         150 mm         3505 mm         7 / 5 °           8000 mm         2500 mm         150 mm         3600 mm         150 mm         3600 mm         150 mm         3600 mm         150 mm         3600 mm         150 mm		3300 mm	2150 mm	150 mm	3855 mm	7/5°
Mastro de elevação duplo ZZ   Mast	Maetro do alouação duals 7T	3600 mm	2300 mm	150 mm	4155 mm	7/5°
Mastro de elevação duplo ZZ   Mastro de elevação triplo DZ   Mastro de elevação triplo DZ   Mastro de elevação triplo DZ   Mastro de elevação duplo ZZ   Mastro de elevação duplo ZZ   Mastro de elevação triplo DZ   Mastro de elevação duplo ZZ   Mastro de elevação triplo DZ   Mastro de elevação duplo ZZ   Mastro de elevação triplo DZ   Mastro de elevação duplo ZZ   Mastro de elevação duplo ZZ   Mastro de elevação triplo DZ   Mastro de elevação triplo DZ   Mastro de elevação triplo DZ   Mastro de elevação duplo ZZ   Mastro de elevação triplo DZ   Mastro de elevação duplo ZZ   Mastro de elevação triplo DZ   Mastro de elevação duplo ZZ   Mastro de elevação triplo DZ   Mastro de elevação triplo DZ   Mastro de elevação triplo DZ   Mastro de elevação duplo ZZ	Mastro de elevação dupto 21	4000 mm	2500 mm	150 mm	4555 mm	7 / 5 °
Mastro de elevação duplo ZZ   3600 mm   2255 mm   1620 mm   4155 mm   71,5° a   4000 mm   2455 mm   1820 mm   4555 mm   71,5° a   4000 mm   2455 mm   1820 mm   4555 mm   71,5° a   4000 mm   2105 mm   1860 mm   5055 mm   71,5° a   4000 mm   2105 mm   1850 mm   5055 mm   71,5° a   5000 mm   2105 mm   1500 mm   5055 mm   71,5° a   5000 mm   2555 mm   1710 mm   6055 mm   71,5° a   5000 mm   2555 mm   1710 mm   6055 mm   71,5° a   71,5		4500 mm	2800 mm	150 mm	5055 mm	7/5°
Mastro de elevação duplo ZZ  4000 mm 255 mm 1820 mm 4555 mm 77.5 ° 4000 mm 2655 mm 1820 mm 4555 mm 77.5 ° 4800 mm 2105 mm 1460 mm 5555 mm 77.5 ° 4800 mm 2150 mm 1500 mm 5555 mm 77.5 ° 5000 mm 2555 mm 1710 mm 6555 mm 77.5 ° 5000 mm 2555 mm 1710 mm 6555 mm 77.5 ° 5000 mm 2805 mm 2100 mm 7055 mm 77.5 ° 6000 mm 2805 mm 2100 mm 7055 mm 77.5 ° 6000 mm 2805 mm 2100 mm 7055 mm 77.5 ° 6000 mm 2805 mm 2100 mm 7055 mm 77.5 ° 6000 mm 2805 mm 1910 mm 6555 mm 77.5 ° 6000 mm 2805 mm 1900 mm 7055 mm 77.5 ° 6000 mm 2805 mm 1900 mm 7055 mm 77.5 ° 6000 mm 2805 mm 150 mm 3005 mm 77.5 ° 6000 mm 1500 mm 1500 mm 3005 mm 77.5 ° 6000 mm 2500 mm 1500 mm 4005 mm 77.5 ° 6000 mm 2500 mm 1500 mm 4005 mm 77.5 ° 6000 mm 2500 mm 1500 mm 4005 mm 77.5 ° 6000 mm 2500 mm 1500 mm 1500 mm 77.5 ° 6000 mm 2500 mm 1500 mm 1500 mm 77.5 ° 6000 mm 2500 mm 1500 mm 1500 mm 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77.5 ° 77		5000 mm	3050 mm	150 mm	5555 mm	7 / 5 °
		3300 mm	2105 mm	1470 mm	3855 mm	7 / 5 °
ASDO mm   1360 mm   5055 mm   71.5°	Mastro de elevação duplo ZZ	3600 mm	2255 mm	1620 mm	4155 mm	7 / 5 °
A800 mm         2105 mm         1460 mm         5355 mm         7/5°           5000 mm         2180 mm         1530 mm         5595 mm         7/5°           5000 mm         2355 mm         1710 mm         6555 mm         7/5°           6000 mm         2555 mm         1910 mm         6555 mm         7/5°           6500 mm         2805 mm         1910 mm         6555 mm         7/5°           FEG BC 320         Altura commatro de elevação (h3)         Altura commatro de elevação livre mastro de elevação precolhido (h1)         Altura commatro de elevação livre mastro de elevação precolhido (h1)         Altura commatro de elevação livre mastro de elevação precolhido (h1)         Altura commatro de elevação livre mastro de elevação duplo ZT         Altura commatro de elevação duplo ZT         Altura commatro de elevação duplo ZT         150 mm         300 mm         150 mm         300 mm         150 mm         4605 mm         7/5°           4000 mm         2800 mm         150 mm         4605 mm         7/5°         4000 mm         150 mm         4005 mm         7/5°           4000 mm         2800 mm         150 mm         4005 mm         150 mm         4005 mm         7/5°           4000 mm         2455 mm         1820 mm         1820 mm         1820 mm         1820 mm         7/5°		4000 mm	2455 mm	1820 mm	4555 mm	7/5°
Mastro de elevação triplo DZ   5555 mm   2150 mm   2355 mm   1710 mm   6055 mm   77.5° com   5500 mm   2355 mm   1710 mm   6055 mm   77.5° com   6000 mm   2555 mm   1910 mm   6555 mm   77.5° com   6500 mm   2655 mm   2655 mm   77.5° com   77.5° com   6500 mm   2655 mm   2755 mm   2650 mm   265		4500 mm	2005 mm	1360 mm	5055 mm	7 / 5 °
S500 mm   2355 mm   1710 mm   6055 mm   7/5 ° 6000 mm   2555 mm   1910 mm   6555 mm   7/5 ° 7/5 ° 6000 mm   2805 mm   2160 mm   7055 mm   7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5 ° 7/5		4800 mm	2105 mm	1460 mm	5355 mm	7 / 5 °
S500 mm   2355 mm   1710 mm   6055 mm   7/5°	Mastro de elevação triplo D7	5000 mm	2180 mm	1530 mm	5555 mm	7 / 5 °
Figura   F	Mastro de elevação tripio DZ	5500 mm	2355 mm	1710 mm	6055 mm	7/5°
Elevação (h3)		6000 mm	2555 mm	1910 mm	6555 mm	7 / 5 °
Belavação elevação		6500 mm	2805 mm	2160 mm	7055 mm	7/5°
Hastro de elevação duplo ZT  300 mm 2150 mm 150 mm 3905 mm 7/5 °  3600 mm 2300 mm 150 mm 4205 mm 7/5 °  4000 mm 2500 mm 150 mm 5105 mm 7/5 °  4500 mm 3050 mm 150 mm 5105 mm 7/5 °  5000 mm 3050 mm 150 mm 3935 mm 7/5 °  3300 mm 2105 mm 1470 mm 3935 mm 7/5 °  4000 mm 2455 mm 1620 mm 4335 mm 7/5 °  4000 mm 2455 mm 1820 mm 4635 mm 7/5 °  4000 mm 2455 mm 1820 mm 5135 mm 7/5 °  4000 mm 2005 mm 1360 mm 5135 mm 7/5 °  4800 mm 2105 mm 1460 mm 5435 mm 7/5 °  4800 mm 2105 mm 1500 mm 5435 mm 7/5 °  5000 mm 2180 mm 1530 mm 6635 mm 7/5 °  5000 mm 2180 mm 1530 mm 6635 mm 7/5 °  5000 mm 2555 mm 1710 mm 6635 mm 7/5 °  5000 mm 2805 mm 1710 mm 6635 mm 7/5 °  6000 mm 2805 mm 1610 mm 7135 mm 7/5 °  Elevação (h3) 805 mm 1600 mm 150 mm 7155 mm 7/5 °  Elevação (h3) 805 mm 150 mm 3700 mm 7/5 °  Mastro de elevação duplo ZT 8100 mm 150 mm 3700 mm 7/5 °  3300 mm 2300 mm 150 mm 3700 mm 7/5 °	EFG BC 320	Elevação (h3)	mastro de elevação		com mastro de elevação estendido	do mastro de elevação para a frente/
Mastro de elevação duplo ZT       3600 mm       2300 mm       150 mm       4205 mm       7 / 5 °         4000 mm       2500 mm       150 mm       4605 mm       7 / 5 °         4500 mm       2800 mm       150 mm       5105 mm       7 / 5 °         5000 mm       3050 mm       150 mm       5605 mm       7 / 5 °         3300 mm       2105 mm       1470 mm       3935 mm       7 / 5 °         4000 mm       2455 mm       1620 mm       4235 mm       7 / 5 °         4800 mm       2005 mm       1360 mm       5135 mm       7 / 5 °         4800 mm       2105 mm       1460 mm       5435 mm       7 / 5 °         4800 mm       2105 mm       1460 mm       5435 mm       7 / 5 °         5000 mm       2180 mm       1530 mm       5635 mm       7 / 5 °         5500 mm       2355 mm       1710 mm       6135 mm       7 / 5 °         6600 mm       2555 mm       1910 mm       6635 mm       7 / 5 °         Elevação (h3)       Altura com mastro de elevação livre ch20 elevação recolhido (h1)       Altura com mastro de elevação levação elevação elevação elevação elevação mastro de elev		3000 mm	2000 mm	150 mm	3605 mm	7/5°
Mastro de elevação duplo ZT       4000 mm       2500 mm       150 mm       4605 mm       7 / 5 °         4500 mm       2800 mm       150 mm       5105 mm       7 / 5 °         5000 mm       3050 mm       150 mm       5605 mm       7 / 5 °         5000 mm       3050 mm       150 mm       5605 mm       7 / 5 °         4000 mm       2105 mm       1470 mm       3935 mm       7 / 5 °         4000 mm       2455 mm       1620 mm       4235 mm       7 / 5 °         4000 mm       2455 mm       1820 mm       4635 mm       7 / 5 °         4800 mm       2005 mm       1360 mm       5135 mm       7 / 5 °         4800 mm       2180 mm       1530 mm       5635 mm       7 / 5 °         5000 mm       2355 mm       1710 mm       6135 mm       7 / 5 °         6000 mm       2555 mm       1910 mm       6635 mm       7 / 5 °         EFG BC 325k, EFG BC 325       Elevação (h3)       Altura com mastro de elevação (rad)       Elevação (h3)       Altura com mastro de elevação (rad)       Altura com mastro de elevação (rad)       Elevação (rad)       are rad renter (rad)       Altura com mastro de elevação (rad)       are rad renter (rad)       are rad renter (rad)       are rad renter (rad)       are rad)		3300 mm	2150 mm	150 mm	3905 mm	7 / 5 °
Mastro de elevação triplo DZ   Hara de elevação triplo DZ   FG BC 325k, EFG BC 325k   Mastro de elevação duplo ZT   Mastro de elevação de elevação duplo ZT   Mastro de elevação duplo ZT   Mastro de elevação duplo ZT   Mastro de elevação de elevação de elevação duplo ZT   Mastro de elevação de el	Mastro de elevação duplo 7T	3600 mm	2300 mm	150 mm	4205 mm	7 / 5 °
S000 mm   3050 mm   150 mm   5605 mm   7/5 °	mastro de elevação dapto 21	4000 mm	2500 mm	150 mm	4605 mm	7/5°
Mastro de elevação duplo ZZ  3600 mm 2255 mm 1620 mm 4235 mm 7/5 ° 4000 mm 2455 mm 1820 mm 4635 mm 7/5 ° 4500 mm 2005 mm 1360 mm 5135 mm 7/5 ° 4800 mm 2105 mm 1460 mm 5435 mm 7/5 ° 4800 mm 2105 mm 1530 mm 5635 mm 7/5 ° 5000 mm 2355 mm 1710 mm 6135 mm 7/5 ° 5500 mm 2355 mm 1710 mm 6135 mm 7/5 ° 6000 mm 2555 mm 1910 mm 6635 mm 7/5 ° 6500 mm 2805 mm 2160 mm 7135 mm 7/5 ° 6500 mm 2805 mm 2160 mm 7135 mm 7/5 ° 6500 mm 2805 mm 2160 mm 7135 mm 7/5 ° 6500 mm 2805 mm 2160 mm 7135 mm 7/5 ° 6500 mm 2805 mm 2160 mm 7135 mm 7/5 ° 6500 mm 2805 mm 2160 mm 7135 mm 7/5 ° 6500 mm 2805 mm 2160 mm 7135 mm 7/5 ° 6500 mm 2805 mm 2160 mm 7135 mm 7/5 ° 6500 mm 2805 mm 2160 mm 7135 mm 7/5 ° 6500 mm 2805 mm 2160 mm 7135 mm 7/5 ° 6500 mm 2800 mm 2150 mm 3700 mm 7/5 ° 6500 mm 2800 mm 150 mm 3700 mm 7/5 ° 6500 mm 2800 mm 150 mm 3700 mm 7/5 ° 6500 mm 2800 mm 150 mm 3900 mm 7/5 °		4500 mm	2800 mm	150 mm	5105 mm	7 / 5 °
Mastro de elevação duplo ZZ  3600 mm		5000 mm	3050 mm	150 mm	5605 mm	7/5°
A000 mm		3300 mm	2105 mm	1470 mm	3935 mm	7 / 5 °
A500 mm 2005 mm 1360 mm 5135 mm 7/5°  4800 mm 2105 mm 1460 mm 5435 mm 7/5°  5000 mm 2180 mm 1530 mm 5635 mm 7/5°  5500 mm 2355 mm 1710 mm 6135 mm 7/5°  6000 mm 2555 mm 1910 mm 6635 mm 7/5°  6500 mm 2805 mm 2160 mm 7135 mm 7/5°  Elevação (h3) Altura com mastro de elevação recolhido (h1) elevação (h2) elevação elevação para a restendido (h4) elevação or sestendido (h4) elevação (	Mastro de elevação duplo ZZ	3600 mm	2255 mm	1620 mm	4235 mm	7/5°
Mastro de elevação triplo DZ       4800 mm       2105 mm       1460 mm       5435 mm       7 / 5 °         5000 mm       2180 mm       1530 mm       5635 mm       7 / 5 °         5500 mm       2355 mm       1710 mm       6135 mm       7 / 5 °         6000 mm       2555 mm       1910 mm       6635 mm       7 / 5 °         6500 mm       2805 mm       2160 mm       7135 mm       7 / 5 °         EFG BC 325k, EFG BC 325       Elevação (h3)       Altura com mastro de elevação of elevação estendido (h1)       Inclinação do mastro de elevação elevação elevação elevação estendido (h4)       7 / 5 °         3100 mm       2200 mm       150 mm       3700 mm       7 / 5 °         3300 mm       2300 mm       150 mm       3900 mm       7 / 5 °         3500 mm       2400 mm       150 mm       4100 mm       7 / 5 °		4000 mm	2455 mm	1820 mm	4635 mm	7 / 5 °
Mastro de elevação triplo DZ  5000 mm 2180 mm 1530 mm 5635 mm 7 / 5 ° 5500 mm 2355 mm 1710 mm 6135 mm 7 / 5 ° 6000 mm 2555 mm 1910 mm 6635 mm 7 / 5 ° 6500 mm 2805 mm 2160 mm 7135 mm 7 / 5 °  Elevação (h3) Altura com mastro de elevação (h2) mastro de elevação recolhido (h1)  EFG BC 325k, EFG BC 325  3100 mm 2200 mm 150 mm 3700 mm 7 / 5 ° 3300 mm 2300 mm 150 mm 3900 mm 7 / 5 ° 3500 mm 2400 mm 150 mm 3900 mm 7 / 5 °		4500 mm	2005 mm	1360 mm	5135 mm	7/5°
Solution		4800 mm	2105 mm	1460 mm	5435 mm	7/5°
5500 mm   2355 mm   1710 mm   6135 mm   7 / 5 °     6000 mm   2555 mm   1910 mm   6635 mm   7 / 5 °     6500 mm   2805 mm   2160 mm   7135 mm   7 / 5 °     Elevação (h3)   Altura com mastro de elevação recolhido (h1)   Elevação livre (h2)   Altura com mastro de elevação para a frente/ trás     1710 mm   6135 mm   7 / 5 °     6500 mm   2805 mm   2160 mm   7135 mm   7 / 5 °     Altura com mastro de elevação elevação para a frente/ trás     1710 mm   6135 mm   7 / 5 °     1710 mm   6135 mm   7 / 5 °     1710 mm   7 / 5 °	Mastro de elevação triplo D7	5000 mm	2180 mm	1530 mm	5635 mm	7/5°
Elevação (h3)   Altura com mastro de elevação (h2)   Altura com mastro de elevação recolhido (h1)   Elevação livre (h2)   Altura com mastro de elevação elevação para a frente/ trás	Mastro de elevação tripio DZ	5500 mm	2355 mm	1710 mm	6135 mm	7/5°
Elevação (h3) Altura com mastro de elevação recolhido (h1)  Altura com (h2) Altura com mastro de elevação recolhido (h1)  3100 mm  2200 mm  150 mm  3700 mm  7 / 5 °  3300 mm  2300 mm  150 mm  3900 mm  7 / 5 °  3500 mm  2400 mm  150 mm  4100 mm  7 / 5 °		6000 mm	2555 mm	1910 mm	6635 mm	7/5°
## BEFG BC 325k, EFG BC 325  ## BEFG BC 325k, EFG BC 325  ## BC 325k, EFG BC 325  ## BEFG BC 325k, EFG BC 325k  ## BEFG BC 3		6500 mm	2805 mm	2160 mm	7135 mm	7 / 5 °
Mastro de elevação duplo ZT 2300 mm 2300 mm 150 mm 3900 mm 7 / 5 ° 3500 mm 2400 mm 150 mm 4100 mm 7 / 5 °	EFG BC 325k, EFG BC 325	Elevação (h3)	mastro de elevação		com mastro de elevação estendido	do mastro de elevação para a frente/
Mastro de elevação duplo ZT 3500 mm 2400 mm 150 mm 4100 mm 7 / 5 °		3100 mm	2200 mm	150 mm	3700 mm	7/5°
3500 mm 2400 mm 150 mm 4100 mm 7 / 5 °	Maskya da alayaasa duul - 3T	3300 mm	2300 mm	150 mm	3900 mm	7/5°
3700 mm 2500 mm 150 mm 4300 mm 7 / 5 °	mastro de elevação duplo ZT	3500 mm	2400 mm	150 mm	4100 mm	7/5°
		3700 mm	2500 mm	150 mm	4300 mm	7 / 5 °

Mastro de elevação duplo ZZ   3100 mm   2160 mm   1600 mm   3700 mm   7/5°		4000 mm	2650 mm	150 mm		7/5°
Mastro de elevação duplo ZZ         3300 mm         2260 mm         1700 mm         3900 mm         7/5°           3500 mm         2360 mm         1800 mm         4100 mm         7/5°           4000 mm         2610 mm         2060 mm         4600         7/5°           Mastro de elevação triplo DZ         4400 mm         2060 mm         1500 mm         5000 mm         7/5°           EFG BC 330         Elevação (h3)         Altura commastro de elevação orecolhido (h1)         150 mm         3850 mm         7/5°           Mastro de elevação duplo ZT         3300 mm         2200 mm         150 mm         4850 mm         7/5°           Mastro de elevação duplo ZT         3500 mm         2200 mm         150 mm         4850 mm         7/5°           Mastro de elevação duplo ZT         3500 mm         2500 mm         150 mm         4850 mm         7/5°           Mastro de elevação duplo ZT         3500 mm         260 mm         150 mm         4850 mm         7/5°           Mastro de elevação duplo ZZ         3300 mm         260 mm         150 mm         4850 mm         7/5°           Mastro de elevação duplo ZZ         3300 mm         260 mm         1540 mm <t< td=""><td></td><td>4500 mm</td><td>2950 mm</td><td>150 mm</td><td>5100 mm</td><td>7/5°</td></t<>		4500 mm	2950 mm	150 mm	5100 mm	7/5°
Mastro de elevação duplo ZZ         3500 mm         2360 mm         1800 mm         4100 mm         7/5°           4000 mm         2610 mm         2060 mm         4600         7/5°           Mastro de elevação triplo DZ         4400 mm         2060 mm         1500 mm         5000 mm         7/5°           EFG BC 330         Elevação (h3)         Altura com mastro de elevação e		3100 mm	2160 mm	1600 mm	3700 mm	7/5°
Mastro de elevação triplo DZ   4000 mm   2610 mm   2060 mm   1500 mm   5000 mm   7/5 ° mm   7/5 ° mm   7/5 ° mm   7/5 ° mm   2160 mm   1500 mm   5300 mm   7/5 ° mm		3300 mm	2260 mm	1700 mm	3900 mm	7/5°
Mastro de elevação triplo DZ	Mastro de elevação duplo ZZ	3500 mm	2360 mm	1800 mm	4100 mm	7/5°
Mastro de elevação triplo DZ         4700 mm         2160 mm         1600 mm         5300 mm         7 / 5 °           EFG BC 330         Elevação (h3)         Altura com mastro de elevação elevaçã		4000 mm	2610 mm	2060 mm		7/5°
### Fig. 100 mm   100 mm   100 mm   500 mm   7/5°      Solon mm   2260 mm   1700 mm   5600 mm   7/5°     Respect to the process of the proces		4400 mm	2060 mm	1500 mm		7/5°
Elevação (h3)   Altura com mastro de elevação or recolhido (h1)   Elevação livre (h2)   Altura com mastro de elevação	Mastro de elevação triplo DZ	4700 mm	2160 mm	1600 mm	5300 mm	7/5°
BEFG BC 330   Before a commastro de elevação recolhido (h1)   Commastro de elevação material elevação elevaçã		5000 mm	2260 mm	1700 mm	5600 mm	7/5°
Mastro de elevação duplo ZT  3300 mm 2300 mm 150 mm 4050 mm 7/5 ° 3500 mm 2400 mm 150 mm 4250 mm 7/5 ° 3700 mm 2500 mm 150 mm 4450 mm 7/5 ° 4000 mm 2650 mm 150 mm 4750 mm 7/5 ° 4500 mm 2950 mm 150 mm 5250 mm 7/5 ° 3100 mm 2950 mm 150 mm 3850 mm 7/5 ° 3100 mm 2160 mm 1440 mm 3850 mm 7/5 ° 3300 mm 2260 mm 1540 mm 4050 mm 7/5 ° 3500 mm 2360 mm 1640 mm 4250 mm 7/5 ° 4000 mm 2610 mm 1900 mm 4750 mm 7/5 ° 4400 mm 2060 mm 1340 mm 5150 mm 7/5 ° 4400 mm 2060 mm 1340 mm 5150 mm 7/5 °	EFG BC 330	Elevação (h3)	mastro de elevação		com mastro de elevação estendido	elevação para a frente/
Mastro de elevação duplo ZT  3500 mm  2400 mm  150 mm  4450 mm  7/5°  4000 mm  2650 mm  150 mm  4750 mm  7/5°  4000 mm  2950 mm  150 mm  5250 mm  7/5°  4500 mm  2950 mm  150 mm  5250 mm  7/5°  3100 mm  2160 mm  1440 mm  3850 mm  7/5°  3300 mm  2260 mm  1540 mm  4050 mm  7/5°  4000 mm  2610 mm  1900 mm  4750 mm  7/5°  4400 mm  2060 mm  1340 mm  5150 mm  7/5°  4400 mm  2060 mm  1340 mm  5150 mm  7/5°		3100 mm	2200 mm	150 mm	3850 mm	7/5°
Mastro de elevação duplo ZT  3700 mm  2500 mm  150 mm  4450 mm  7 / 5 °  4000 mm  2650 mm  150 mm  4750 mm  7 / 5 °  4500 mm  2950 mm  150 mm  5250 mm  7 / 5 °  3100 mm  2160 mm  1440 mm  3850 mm  7 / 5 °  3300 mm  2260 mm  1540 mm  4050 mm  7 / 5 °  3500 mm  2360 mm  1640 mm  4250 mm  7 / 5 °  4000 mm  2610 mm  1340 mm  5150 mm  7 / 5 °  4400 mm  2060 mm  1340 mm  5150 mm  7 / 5 °		3300 mm	2300 mm	150 mm	4050 mm	7/5°
3700 mm 2500 mm 150 mm 4450 mm 7/5°  4000 mm 2650 mm 150 mm 4750 mm 7/5°  4500 mm 2950 mm 150 mm 5250 mm 7/5°  3100 mm 2160 mm 1440 mm 3850 mm 7/5°  3300 mm 2260 mm 1540 mm 4050 mm 7/5°  3500 mm 2360 mm 1640 mm 4250 mm 7/5°  4000 mm 2610 mm 1900 mm 4750 mm 7/5°  4400 mm 2060 mm 1340 mm 5150 mm 7/5°  4400 mm 2060 mm 1340 mm 5150 mm 7/5°  4400 mm 2060 mm 1340 mm 5450 mm 7/5°	Mastro de elevação dunho 7T	3500 mm	2400 mm	150 mm	4250 mm	7/5°
4500 mm 2950 mm 150 mm 5250 mm 7/5 °  3100 mm 2160 mm 1440 mm 3850 mm 7/5 °  3300 mm 2260 mm 1540 mm 4050 mm 7/5 °  3500 mm 2360 mm 1640 mm 4250 mm 7/5 °  4000 mm 2610 mm 1900 mm 4750 mm 7/5 °  4400 mm 2060 mm 1340 mm 5150 mm 7/5 °  4400 mm 2060 mm 1340 mm 5450 mm 7/5 °	Mastro de elevação duplo 21	3700 mm	2500 mm	150 mm	4450 mm	7/5°
3100 mm 2160 mm 1440 mm 3850 mm 7 / 5 ° 3300 mm 2260 mm 1540 mm 4050 mm 7 / 5 ° 3500 mm 2360 mm 1640 mm 4250 mm 7 / 5 ° 4000 mm 2610 mm 1900 mm 4750 mm 7 / 5 ° 4400 mm 2060 mm 1340 mm 5150 mm 7 / 5 ° 4400 mm 2060 mm 1340 mm 5450 mm 7 / 5 °		4000 mm	2650 mm	150 mm	4750 mm	7/5°
Mastro de elevação duplo ZZ       3300 mm       2260 mm       1540 mm       4050 mm       7 / 5 °         3500 mm       2360 mm       1640 mm       4250 mm       7 / 5 °         4000 mm       2610 mm       1900 mm       4750 mm       7 / 5 °         4400 mm       2060 mm       1340 mm       5150 mm       7 / 5 °         Mastro de elevação triplo DZ       4700 mm       2160 mm       1440 mm       5450 mm       7 / 5 °		4500 mm	2950 mm	150 mm	5250 mm	7/5°
Mastro de elevação duplo ZZ       3500 mm       2360 mm       1640 mm       4250 mm       7 / 5 °         4000 mm       2610 mm       1900 mm       4750 mm       7 / 5 °         4400 mm       2060 mm       1340 mm       5150 mm       7 / 5 °         Mastro de elevação triplo DZ       4700 mm       2160 mm       1440 mm       5450 mm       7 / 5 °		3100 mm	2160 mm	1440 mm	3850 mm	7/5°
3500 mm 2360 mm 1640 mm 4250 mm 7 / 5 ° 4000 mm 2610 mm 1900 mm 4750 mm 7 / 5 ° 4400 mm 2060 mm 1340 mm 5150 mm 7 / 5 ° Mastro de elevação triplo DZ 4700 mm 2160 mm 1440 mm 5450 mm 7 / 5 °	Mastro de elevação dunho 77	3300 mm	2260 mm	1540 mm	4050 mm	7/5°
4400 mm 2060 mm 1340 mm 5150 mm 7 / 5 °  Mastro de elevação triplo DZ 4700 mm 2160 mm 1440 mm 5450 mm 7 / 5 °	Flustro de elevação dapto 22	3500 mm	2360 mm	1640 mm	4250 mm	7/5°
Mastro de elevação triplo DZ 4700 mm 2160 mm 1440 mm 5450 mm 7 / 5 °		4000 mm	2610 mm	1900 mm	4750 mm	7/5°
		4400 mm	2060 mm	1340 mm	5150 mm	7/5°
5000 mm 2260 mm 1540 mm 5750 mm 7 / 5 °	Mastro de elevação triplo DZ	4700 mm	2160 mm	1440 mm	5450 mm	7/5°
		5000 mm	2260 mm	1540 mm	5750 mm	7/5°

### Tabela VDI

	1.1	Fabricante (nome curto)					Junghei	nrich	
	1.2	Designação do modelo pelo fabricante			EFG BC 316	EFG BC 320	EFG BC 325k	EFG BC 325	EFG BC 330
icas	1.3	Tração			Elétrico				
Características	1.4	Modo de operação					Assen	to	
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	1600	2000	2500		3000
Car	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	С	mm			500		
	1.8	Distância entre o eixo da roda e a face do garfo	х	mm	3	352		57	472
į	1.9	Distância entre eixos	У	mm	1506		1453	1561	1700
I I	2.1.1	Peso do equipamento (incluindo bateria)		kg	3230	3317	4351	4454	4742
 	2.2	Peso por eixo com carga à frente/atrás		kg	4012 / 818	4738 / 579	6166 / 685	6259 / 695	6968 / 774
Pesos	2.3	Peso por eixo sem carga à frente/atrás		kg	1514 / 1716	1606 / 1711	1833 / 2518	1960 / 2494	2225 / 2517
	3.1	Pneus					Superelást	ico (SE)	I
	3.2	Dimensão do pneu, dianteiro			18 x 7 - 8	200 / 50 - 10	18 x 9	- 12	TANDEM, 18 x 5 & 6 - 12(1/8)
assis	3.3	Dimensão do pneu, traseiro			16 x 6 - 8		16 x 6 -10 (1/2)		16 x 7 -10 (1/2)
Rodas/chassis	3.5	   Rodas, número à frente/atrás (x = não   motrizes)				2x / 2			
Rod	3.6	Distância entre centro do rasto dos pneus, à frente	b10	mm	904 924 938		1013		
1	3.7	Distância entre centro do rasto dos pneus, atrás	b11	mm	870		864		995
i ! !	4.1	Inclinação do mastro de elevação para a frente/trás	a/ß	•	7/5				
1	4.2	Altura com mastro de elevação recolhido (h1)	h1	mm	2000 2200			00	
	4.2.1	Altura total	h15	mm	20	080	2200		
	4.3	Elevação livre (h2)	h2	mm			150		
	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	30	000	310		0
1	4.5	Altura com mastro de elevação estendido (h4)	h4	mm	3555	3605	3700		3850
(0	4.7	Altura do telhado de proteção (cabine)	h6	mm	2080				
icas	4.8	Altura do assento / altura de pé	h7	mm	1030				
bás	4.12	Altura do acoplamento	h10	mm	475				
őes	4.19	Comprimento total	l1	mm	3096		3213	3321	3469
Dimensões básicas	4.20	Comprimento, incluindo parte posterior do garfo	ι2	mm	2096 2213 2321		2469		
	4.21.1	Largura total	b1	mm	1060	1120	117	70	1313
 	4.22	Dimensões do garfo	s/ e/l	mm	40 x 100 x 10		x 1000		45 x 125 x 1000
	4.23	Classe de ligação do suporte do garfo							3A
	4.24	Largura do porta garfos	b3	mm	980 1120		0		
1	4.31	Altura acima do solo, c/carga, abaixo do mastro	m1	mm	97				
 	4.32	Altura acima do solo no centro da distância entre eixos	m2	mm	88				
	4.34.1	Largura de trabalho (palete 1000 × 1200 transversalmente)	Ast	mm	3513		3648	3767	3942

	4.34.2	Largura de trabalho (palete 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	37	712	3847	3967	4142
	4.35	Raio de viragem	Wa	mm	1960		1980	2100	2270
	4.36	Menor distância do ponto de viragem	b13	mm	5	62	542	600	667
	5.1	Velocidade de marcha com/sem carga		km/h	15 / 15		17 / 18		18
nce	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga		m/s	0,43 / 0,53 0,34 / 0,44		0,4 / 0,5		0,3 / 0,32
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga		m/s		0,51 / 0,55			
	5.5	   Força de tração nominal com/sem carga		N	1300 / 1500	2/100 / 2 /50		2300 / 3300	
Performance	5.6	Força máx. de tração com/sem carga		N	9000 / 9400	9200 / 10500	14000 / 8700		13800 / 14600
Per	5.7	Capacidade de passagem em rampa com/ sem carga		%	6,5 / 14	5 / 11	9 /	13	8 / 12
	5.8	Capacidade máx. de passagem em rampa com/sem carga		%	13,5 / 16	11 / 15	16 / 22		15 / 22
	5.9	Tempo de aceleração com/sem carga		S	5,5 / 5	6 / 5,2	5,6 / 5		5,7 / 5,2
	5.10	Travão de serviço				mecânico/hic			
	6.1	Motor de tração, potência S2 60 min		kW	3	3,7 4,6			5
00	6.1.1	2. Motor de tração, potência S2 60 min		kW	3	3,7 4,6			5
rón	6.2	Motor de elevação, potência a S3		kW	1	10 15,5			5
elet	6.3	Bateria segundo DIN 43531/35/36			DIN 43531 A				
ma	6.4	Voltagem da bateria/ capacidade nominal		V / Ah		48 / 625 48 / 750			48 / 750
iste	6.5	Peso da bateria		kg	856 1013			1013	
Motor elétrico/sistema eletrónico	6.6.1	Consumo de energia de acordo com ciclo EN		kWh/h	4,25	4,8	5,7	5,77 6,8	
or elét	6.6.2	Equivalente de CO2 de acordo com EN16796		kg/h	2,3	2,6	3,	1	3,7
Aote	6.7	Capacidade de despacho		t/h	113	136	17	'2	196
	6.8.1	Consumo de energia com capacidade máx. de despacho		kWh/h	5,13	5,88	8,8	34	7,71
	8.1	Tipo de controle de direção				Impulso/AC			
	10.1	Pressão de trabalho para acessório		bar		230			
ιΛ	10.2	Fluxo de óleo para equipamentos adicionais		l/min	24 41				
Outros	10.7	Nível de pressão acústica em conformidade com a norma EN12053		dB (A)	74 78			3	
	10.8	Engate de reboque, tipo / modelo DIN			Pino				

<sup>-</sup> Esta ficha técnica está em conformidade com as regras VDI 2198 e somente menciona valores técnicos para equipamento standard. Pneus fora do standard, mastros diferentes, equipamentos adicionais etc. podem produzir outros valores.

#### Jungheinrich Portugal

Equipamentos de Transporte, Lda. Delegação Sul - Tel. Geral 219 156 060 Delegação Norte - Tel. Geral 252 249 010 Serviço Aluguer Nacional 21 915 6070 Serviço Pós-Venda Nacional 21 915 6060 linha.directa@jungheinrich.ptwww.jungheinrich.pt

As fábricas de produção alemãs em Norderstedt, Moosburg e Landsberg são certificadas, bem como o nosso Centro de Peças em Kaltenkirchen.

