

Goodyear Truck Tyre Inflation Table



TRUCKS, TRACTORS AND BUSES

Rim	Size	Load Index		Axle Load (kg)		Recom. inflation at max. load (bar)	Single Dual	Load Index	Maximum load (kg) at various tire inflations (bar)														
		Single	Dual	Single	Dual				5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0	8.5	9.0						
17.5"	7R17.5	108	107	2000	3900	5	s	108	2000														
							d	107	3900														
	8R17.5		117	116	2570	5000	6	s	117	2230	2400	2570											
								d	116	4330	4670	5000											
	8.5R17.5		121	120	2900	5600	6.25	s	121	2430	2620	2810											
								d	120	4690	5060	5420											
	9.5R17.5		129	127	3700	7000	7.5	s	129	2680	2890	3100	3300	3510	3700								
								d	127	5070	5470	5860	6250	6630	7000								
	10R17.5		134	132	4240	8000	8	s	134	2920	3150	3370	3600	3820	4030	4240							
								d	132	5500	5930	6360	6780	7190	7600	8000							
	205/75R17.5		124	122	3200	6000	7.5	s	124	2320	2500	2680	2860	3030	3200								
								d	122	4340	4690	5020	5360	5680	6000								
	215/75R17.5		126	124	3400	6400	7.5	s	126	2460	2660	2850	3040	3220	3400								
								d	124	4630	5000	5360	5710	6060	6400								
	225/75R17.5		129	127	3700	7000	7.25	s	129	2750	2970	3190	3400	3600									
								d	127	5210	5620	6020	6420	6810									
	235/75R17.5		132	130	4000	7600	7.75	s	132	2820	3050	3260	3480	3690	3900								
								d	130	5360	5780	6200	6610	7010	7410								
	245/70R17.5		136	134	4480	8480	8.5	s	136	2940	3170	3400	3620	3840	4060	4270	4480						
								d	134	5550	5990	6420	6850	7270	7680	8080	8480						
	265/70R17.5		139	136	4860	8960	8	s	139	3340	3610	3870	4120	4370	4620	4860							
								d	136	6160	6640	7120	7590	8060	8510	8960							
	245/70R19.5		136	134	4480	8480	8.25	s	136	3010	3240	3480	3710	3930	4160	4380							
							d	134	5690	6140	6580	7010	7440	7860	8280								
265/70R19.5		140	138	5000	9440	7.75	s	140	3530	3810	4080	4350	4610	4880									
							d	138	6650	7180	7700	8210	8710	9200									
285/70R19.5		146	144	6000	11200	9	s	146	3750	4050	4340	4630	4910	5190	5470	6000							
							d	144	7000	7560	8100	8640	9170	9680	10200	10700	11200						
305/70R19.5		144	142	5000	9200	8.25	s	144	3760	4050	4350	4630	4920	5190	5470								
							d	142	7110	7670	8220	8760	9300	9830	10350								
255/70R22.5		140	137	5000	9200	8	s	140	3440	3710	3980	4240	4500	4750	5000								
							d	137	6320	6820	7310	7800	8270	8740	9200								
275/70R22.5		152	148	7100	12600	9	s	152	4440	4790	5140	5480	5810	6140	6470	7100							
							d	148	7880	8500	9110	9720	10310	10890	11470	12040	12600						
275/80R22.5		148	145	6300	11600	9	s	148	3940	4250	4560	4860	5160	5450	5740	6300							
							d	145	7250	7830	8390	8950	9490	10030	10560	11090	11600						
295/55R22.5		147	145	6150	11600	9	s	147	3850	4150	4450	4750	5030	5320	5600	5880	6150						
							d	145	7250	7830	8390	8950	9490	10030	10560	11090	11600						
295/60R22.5		150	147	6700	12300	9	s	150	4190	4520	4850	5170	5480	5800	6100	6410	6700						
							d	147	7690	8300	8900	9490	10060	10640	11200	11760	12300						
295/80R22.5		154	150	7500	13400	8.5	s	154	4910	5300	5680	6060	6430	6790	7150	7500							
							d	150	8770	9460	10150	10820	11480	12130	12770	13400							
305/70R22.5		152	148	7100	12600	8.5	s	152	4650	5020	5380	5730	6080	6430	6770	7100							
							d	148	8250	8900	9540	10170	10790	11400	12010	12600							
315/60R22.5		154	148	7500	12600	9	s	154	4910	5300	5680	6060	6430	6790	7150	7500							
							d	148	7880	8500	9110	9720	10310	10890	11470	12040	12600						
315/70R22.5		152	148	7100	12600	9	s	152	4440	4790	5140	5480	5810	6140	6470	7100							
							d	148	7880	8500	9110	9720	10310	10890	11470	12040	12600						
315/80R22.5		158	150	8500	13400	8.5	s	158	5560	6010	6440	6860	7280	7700	8100	8500							
							d	150	8770	9460	10150	10820	11480	12130	12770	13400							
355/50R22.5		154	150	7500	13400	8.25	s	154	5030	5430	5820	6200	6580	6950	7320								
							d	150	8980	9690	10390	11080	11750	12420	13080								
375/50R22.5		156	150	8000	13400	8.5	s	156	5000	5400	5790	6170	6550	6920	7290	7650							
							d	160	13020	14050	15060	16060	17040	18000									
385/55R22.5		160	150	9000	13400	8.5	s	160	5630	6070	6510	6940	7370	7780	8200	8600							
							d	158	8500	9100	9700	10300	10900	11500	12100	12700							
445/45R22.5		166	160	10600	18000	7.5	s	166	6630	7150	7670	8180	8670	9170	9650	10130	10600						
							d	160	13020	14050	15060	16060	17040	18000									
305/75R24		154	149	7500	13000	8.5	s	154	4910	5300	5680	6060	6430	6790	7150	7500							
							d	149	8510	9180	9840	10490	11130	11770	12390	13000							
10R22.5		144	142	5600	10600	8.5	s	144	3670	3960	4240	4520	4800	5070	5340	5600							
							d	142	6940	7490	8030	8560	9080	9600	10100	10600							
11R22.5		152	148	7100	12600	8.5	s	152	4650	5020	5380	5730	6080	6430	6770	7100							
							d	148	8250	8900	9540	10170	10790	11400	12010	12600							
12R22.5		154	150	7500	13400	8.5	s	154	4910	5300	5680	6060	6430	6790	7150	7500							
							d	150	8770	9460	10150	10820	11480	12130									