



BECAUSE NOT ALL TIRES ARE THE SAME



# GOODYEAR TRUCK TYRE INFLATION TABLE

## TRUCKS, TRACTORS AND BUSES

Rim	Size	Load Index		Axle Load (kgs)		Max. Inflation (bar)	Single	Load Index	Axle loads (kgs) at various inflation pressures (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									
	8R17.5	117	116	2570	5000	6	D	107	3900									
							S	117	2230	2570								
							D	116	4330	5000								
	8.5R17.5	121	120	2900	5600	6.25	S	121	2430	2620	2810							
	9.5R17.5	129	127	3700	7000	7.5	S	129	2680	2890	3100	3300	3510	3700				
	10R17.5	134	132	4240	8000	8	S	134	2920	3150	3370	3600	3820	4030	4240	8000		
	205/75R17.5	124	122	3200	6000	7.5	S	124	2320	2500	2680	2860	3030	3200	3370	6000		
	215/75R17.5	126	124	3400	6400	7	S	126	2600	2810	3010	3210	3400	3600	3800	6400		
	225/75R17.5	129	127	3700	7000	7.25	S	129	2750	2970	3190	3400	3600	3800	4000	7000		
18.5"	245/70R19.5	136	134	4480	8480	8.25	S	136	3010	3240	3480	3710	3930	4160	4380	8480		
	265/70R19.5	140	138	5000	9440	7.75	S	140	3530	3810	4080	4350	4610	4880	5150	9440		
	285/70R19.5	146	144	6000	11200	9	S	146	3750	4050	4340	4630	4910	5190	5470	11200		
	305/70R19.5	148	145	6300	11600	8.5	D	148	4130	4450	4770	5090	5400	5700	6010	6300		
							S	148	4130	4450	4770	5090	5400	5700	6010	6300		
							D	145	7590	8190	8780	9360	9940	10500	11060	11600		
	255/70R22.5	140	137	5000	9200	8	S	140	3440	3710	3980	4240	4500	4750	5000	9200		
	275/70R22.5	148	145	6300	11600	9	S	148	3940	4250	4560	4860	5160	5450	5740	6020	6300	
	275/80R22.5	149	146	6500	12000	8.5	S	149	4260	4590	4920	5250	5570	5890	6200	6500	12000	
	295/60R22.5	150	147	6700	12300	9	S	150	4190	4520	4850	5170	5480	5800	6100	6410	6700	
295/80R22.5	152	148	7100	12600	8.5	S	152	4650	5020	5380	5730	6080	6430	6770	7100	12600		
305/70R22.5	152	148	7100	12600	9	S	152	4440	4790	5140	5480	5810	6140	6470	6790	7100		
315/60R22.5	152	148	7100	12600	9	S	152	4440	4790	5140	5480	5810	6140	6470	6790	7100		
315/70R22.5	154	150	7500	13400	9	S	154	4690	5060	5430	5790	6140	6490	6830	7170	7500		
315/80R22.5	156	150	8000	13400	8.5	S	156	5240	5650	6060	6460	6850	7240	7630	8000			
355/50R22.5	154	154	7500		9	S	154	4690	5060	5430	5790	6140	6490	6830	7170	7500		
375/50R22.5	156		8000		9	S	156	5000	5400	5790	6170	6550	6920	7290	7650	8000		
375/90R22.5	164	160	10000	18000	7.5	S	164	7230	7810	8370	8920	9470	10000	10600	11200			
385/55R22.5	160		9000		9	S	160	5630	6070	6510	6940	7370	7780	8180	8560	9000		
385/65R22.5	158		8500		8.5	S	158	5560	6010	6440	6860	7280	7690	8080	8450	8800		
445/75R22.5	170		12000		8	S	170	8240	8900	9540	10170	10790	11400	12000				
495/45R22.5	169		11600		9	S	169	7250	7830	8390	8950	9490	10030	10560	11090	11600		
305/70R24.5	154	149	7500	13000	8.5	S	154	4910	5300	5680	6060	6430	6790	7150	7500			
20" AND 24"	10R22.5	144	142	5600	10600	8.5	S	144	3670	3960	4240	4520	4800	5070	5340	5600		
	11R22.5	148	145	6300	11600	8.5	D	148	6940	7490	8030	8560	9080	9600	10100	10600		
							S	148	4130	4450	4770	5090	5400	5700	6010	6300		
							D	145	7590	8190	8780	9360	9940	10500	11060	11600		
	12R22.5	152	148	7100	12600	8.5	S	152	4650	5020	5380	5730	6080	6430	6770	7100		
	152	148	7100	12600	8.5	S	152	4650	5020	5380	5730	6080	6430	6770	7100			
	150	148	7100	12600	8.5	S	150	4650	5020	5380	5730	6080	6430	6770	7100			
	150	148	7100	12600	8.5	S	150	4650	5020	5380	5730	6080	6430	6770	7100			
	154	150	7500	13400	8.5	S	154	4910	5300	5680	6060	6430	6790	7150	7500			
	13R22.5	156	150	8000	13400	8.75	S	156	5120	5520	5920	6310	6700	7080	7450	7820		
154	150	7500	13400	8.5	S	154	4910	5300	5680	6060	6430	6790	7150	7500				
8.25R20	136	134	4480	8480	7.5	S	136	3240	3500	3750	4000	4240	4480	4720	4960			
9.00R20	140	137	5000	9200	7.25	S	140	3720	4010	4300	4590	4870	5150	5430				
10.00R20	146	143	6000	10900	8	S	146	4450	4770	5090	5400	5700	6000	6300				
11.00R20	150	146	6700	12000	8.25	S	150	4490	4850	5200	5540	5880	6210	6540				
12.00R20	154	150	7500	13400	8.5	S	154	4910	5300	5680	6060	6430	6790	7150	7500			
13/80R20	153	149	7300	13000	7.75	S	153	5150	5550	5950	6350	6730	7120	7500				
14.00R20	164	160	10000	18000	7.5	S	164	7810	8370	8920	9470	10000	10600	11200				
12.00R24	160	156	9000	16000	8.5	S	160	5890	6360	6820	7270	7710	8150	8580	9000			
156	153	8000	14600	7.75	S	156	5640	6090	6520	6950	7380	7800	8200	8600				
						D	153	10290	11100	11900	12690	13460	14230					

## TRAILERS

Rim	Size	Load Index		Axle Load (kgs)		Max. Inflation (bar)	Single	Load Index	Axle loads (kgs) at various inflation pressures (bar)								
		Single	Dual	Single	Dual				5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	7.5	8.0	8.5	9.0
15"	7.50R15	135	133	4360	8240	8.5	S	135	2860	3080	3300	3520	3740	3950	4160	4360	
							D	133	5390	5820	6240	6650	7060	7460	7850	8240	
							S	143	3570	3850	4130	4400	4670	4940	5200	5450	
8.25R15	143	141	5450	10300	8.5	D	141	6740	7280	7800	8320	8820	9320	9820	10300		
17.5"	9.5R17.5	143	141	5450	10300	8.75	S	143	3490	3760	4040	4300	4560	4820	5080	5330	
							D	141	6590	7110	7620	8130	8620	9110	9590	10070	
							S	127	2290	2480	2650	2830	3000	3170	3340	3500	
205/65R17.5	127	125	3500	6600	8.5	D	125	4320	4660	5000	5330	5660	5980	6290	6600		
215/75R17.5	135	133	4360	8240	8.5	S	135	2860	3080	3300	3520	3740	3950	4160	4360		
235/75R17.5	143	141	5450	10300	8.75	S	143	3490	3760	4040	4300	4560	4820	5080	5330		
245/70R17.5	144	144	5600	11200	8.75	S	144	3580	3870	4150	4420	4690	4960	5220	5480		
245/70R19.5	141	140	5150	10000	8.5	S	141	3370	3640	3900	4160	4410	4660	4910	5150		
265/70R19.5	143	141	5450	10300	8.5	S	143	3570	3850	4130	4400	4670	4940	5200	5450		
285/70R19.5	150	148	6700	12600	9	S	150	4190	4520	4850	5170	5480	5800	6100	6410	6700	
425/55R19.5	160		9000		9	S	160	7880	8500	9110	9720	10310	10890	11470	12040	12600	
435/50R19.5	160		9000		9	S	160	5630	6070	6510	6940	7370	7780	8180	8560	9000	
11R22.5	148	145	6300	11600	8.5	S	148	4130	4450	4770	5090	5400	5700	6010	6300		
315/80R22.5	156	150	8000	13400	8.5	S	156	5240	5650	6060	6460	6850	7240	7630	8000		
385/65R22.5	160		9000		9	S	160	5630	6070	6510	6940	7370	7780	8180	8560	9000	
385/55R22.5	160		9000		9	S	160	5630	6070	6510	6940	7370	7780	8180	8560	9000	
435/50R22.5	164		10000		9	S	164	6250	6750								