If actual load on tire or axle,and maximum load of tire, is given exact the pressure advice is save.
The maximum load given by the tire-maker is their responcibility, and for some tires this is to high given (low aspect ratio and off-road tires).
Determining the right actual load is your responcibility, and this is often judged to low.
If in red, the pressure is higher then the reference-pressure (maxloadpressure) wich is not the maximum pressure.
TRA allows up to 10 psi more for LT tires and 20 PSI more for Truck-tires, but dont support the higher load then maximum load for speed.

110 PSI **G-load/14ply** H/16 for larger tires **given per tire** **For Single-Load**

ML=maximum load,LI=Loadindex

LI	**100**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**1764**	<LBS >	925	1005	1080	1155	1235	1310	1385	1460	1535	1610	1685	**1764**	1835	1910	1985	2060
LI	**101**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**1819**	<LBS >	955	1035	1115	1195	1270	1350	1430	1505	1585	1660	1740	**1819**	1895	1970	2045	2125
LI	**102**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**1874**	<LBS >	985	1065	1150	1230	1310	1390	1470	1550	1635	1710	1790	**1874**	1950	2030	2110	2190
LI	**103**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**1929**	<LBS >	1015	1100	1180	1265	1350	1435	1515	1600	1680	1765	1845	**1929**	2010	2090	2170	2250
LI	**104**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**1984**	<LBS >	1045	1130	1215	1300	1390	1475	1560	1645	1730	1815	1895	**1984**	2065	2150	2235	2315
LI	**105**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**2039**	<LBS >	1070	1160	1250	1340	1425	1515	1600	1690	1775	1865	1950	**2039**	2125	2210	2295	2380
LI	**106**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**2094**	<LBS >	1100	1190	1285	1375	1465	1555	1645	1735	1825	1915	2005	**2094**	2180	2270	2355	2445
LI	**107**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**2150**	<LBS >	1130	1225	1320	1410	1505	1595	1690	1780	1875	1965	2055	**2150**	2240	2330	2420	2510
LI	**108**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**2205**	<LBS >	1160	1255	1350	1445	1545	1640	1735	1825	1920	2015	2110	**2205**	2295	2390	2480	2575
LI	**109**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**2271**	<LBS >	1195	1295	1390	1490	1590	1685	1785	1880	1980	2075	2170	**2271**	2365	2460	2555	2650
LI	**110**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**2337**	<LBS >	1230	1330	1435	1535	1635	1735	1835	1935	2035	2135	2235	**2337**	2435	2530	2630	2730
LI	**111**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**2403**	<LBS >	1265	1370	1475	1580	1680	1785	1890	1990	2095	2195	2300	**2403**	2500	2605	2705	2805
LI	**112**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**2469**	<LBS >	1300	1405	1515	1620	1730	1835	1940	2045	2150	2255	2360	**2469**	2570	2675	2780	2885
LI	**113**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**2535**	<LBS >	1335	1445	1555	1665	1775	1885	1990	2100	2210	2315	2425	**2535**	2640	2745	2855	2960
LI	**114**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**2601**	<LBS >	1370	1480	1595	1710	1820	1930	2045	2155	2265	2380	2490	**2601**	2710	2820	2930	3035
LI	**115**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**2679**	<LBS >	1410	1525	1645	1760	1875	1990	2105	2220	2335	2450	2565	**2679**	2790	2905	3015	3130
LI	**116**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**2756**	<LBS >	1450	1570	1690	1810	1930	2050	2165	2285	2400	2520	2635	**2756**	2870	2985	3105	3220
LI	**117**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**2833**	<LBS >	1490	1615	1735	1860	1985	2105	2225	2350	2470	2590	2710	**2833**	2950	3070	3190	3310
LI	**118**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**2910**	<LBS >	1530	1660	1785	1910	2035	2160	2285	2410	2535	2660	2785	**2910**	3030	3155	3275	3400
LI	**119**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**2998**	<LBS >	1575	1710	1840	1970	2100	2230	2355	2485	2615	2740	2870	**2998**	3120	3250	3375	3500
LI	**120**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**3086**	<LBS >	1625	1760	1895	2025	2160	2295	2425	2560	2690	2820	2955	**3086**	3215	3345	3475	3605
LI	**121**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**3197**	<LBS >	1680	1820	1960	2100	2240	2375	2515	2650	2785	2925	3060	**3197**	3330	3465	3600	3735
LI	**122**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**3307**	<LBS >	1740	1885	2030	2170	2315	2460	2600	2740	2885	3025	3165	**3307**	3445	3585	3725	3860
LI	**123**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**3417**	<LBS >	1800	1945	2095	2245	2390	2540	2685	2835	2980	3125	3270	**3417**	3560	3705	3845	3990
LI	**124**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**3527**	<LBS >	1855	2010	2165	2315	2470	2620	2775	2925	3075	3225	3375	**3527**	3675	3825	3970	4120
LI	**125**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**3638**	<LBS >	1915	2075	2230	2390	2545	2705	2860	3015	3170	3325	3480	**3638**	3790	3945	4095	4250
LI	**126**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**3748**	<LBS >	1970	2135	2300	2460	2625	2785	2945	3105	3270	3425	3585	**3748**	3905	4060	4220	4380
LI	**127**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**3858**	<LBS >	2030	2200	2365	2535	2700	2870	3035	3200	3365	3530	3690	**3858**	4020	4180	4345	4505
LI	**128**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**3968**	<LBS >	2090	2260	2435	2605	2780	2950	3120	3290	3460	3630	3795	**3968**	4135	4300	4470	4635
LI	**129**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**4079**	<LBS >	2145	2325	2505	2680	2855	3030	3205	3380	3555	3730	3905	**4079**	4250	4420	4595	4765
LI	**130**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**4189**	<LBS >	2205	2390	2570	2750	2935	3115	3295	3475	3650	3830	4010	**4189**	4365	4540	4715	4895
LI	**131**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**4299**	<LBS >	2260	2450	2640	2825	3010	3195	3380	3565	3750	3930	4115	**4299**	4480	4660	4840	5020
LI	**132**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**4409**	<LBS >	2320	2515	2705	2895	3085	3275	3465	3655	3845	4030	4220	**4409**	4595	4780	4965	5150
LI	**133**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**4542**	<LBS >	2390	2590	2785	2985	3180	3375	3570	3765	3960	4155	4345	**4542**	4730	4925	5115	5305
LI	**134**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**4674**	<LBS >	2460	2665	2870	3070	3275	3475	3675	3875	4075	4275	4475	**4674**	4870	5065	5265	5460
LI	**135**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**4806**	<LBS >	2530	2740	2950	3160	3365	3575	3780	3985	4190	4395	4600	**4806**	5005	5210	5410	5615
LI	**136**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**4938**	<LBS >	2600	2815	3030	3245	3460	3670	3885	4095	4305	4515	4725	**4938**	5145	5355	5560	5770
LI	**137**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**5071**	<LBS >	2670	2890	3110	3330	3550	3770	3990	4205	4420	4640	4855	**5071**	5285	5495	5710	5925
LI	**138**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**5203**	<LBS >	2740	2965	3195	3420	3645	3870	4090	4315	4535	4760	4980	**5203**	5420	5640	5860	6080
LI	**139**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**5357**	<LBS >	2820	3055	3290	3520	3750	3985	4215	4440	4670	4900	5125	**5357**	5580	5805	6035	6260
LI	**140**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**5512**	<LBS >	2900	3145	3385	3620	3860	4100	4335	4570	4805	5040	5275	**5512**	5745	5975	6210	6440
LI	**141**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**5677**	<LBS >	2990	3235	3485	3730	3975	4220	4465	4710	4950	5190	5435	**5677**	5915	6155	6395	6630
LI	**142**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**5842**	<LBS >	3075	3330	3585	3840	4090	4345	4595	4845	5095	5345	5590	**5842**	6085	6335	6580	6825
LI	**143**	PSI >	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	**110**	115	120	125	130
ML	**6008**	<LBS >	3165	3425	3685	3950	4210	4465	4725	4985	5240	5495	5750	**6008**	6260	6515	6765	7020