

LOAD INDEX

THE LOAD INDEX (LI) IS A NUMERICAL CODE ASSOCIATED WITH THE MAXIMUM LOAD A TIRE CAN CARRY.

LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg	LI	kg
0	45	22	85	44	160	66	300	88	560	110	1 060	132	2 000	154	3 750	176	7 100	198	13 200	220	25 000	242	47 500	264	90 000
1	46.2	23	87.5	45	165	67	307	89	580	111	1 090	133	2 060	155	3 875	177	7 300	199	13 600	221	25 750	243	48 750	265	92 500
2	47.5	24	90	46	170	68	315	90	600	112	1 120	134	2 120	156	4 000	178	7 500	200	14 000	222	26 500	244	50 000	266	95 000
3	48.7	25	92.5	47	175	69	325	91	615	113	1 150	135	2 180	157	4 125	179	7 750	201	14 500	223	27 250	245	51 500	267	97 500
4	50	26	95	48	180	70	335	92	630	114	1 180	136	2 240	158	4 250	180	8 000	202	15 000	224	28 000	246	53 000	268	100 000
5	51.5	27	97.5	49	185	71	345	93	650	115	1 215	137	2 300	159	4 375	181	8 250	203	15 500	225	29 000	247	54 500	269	103 000
6	53	28	100	50	190	72	355	94	670	116	1 250	138	2 360	160	4 500	182	8 500	204	16 000	226	30 000	248	56 000	270	106 000
7	54.5	29	193	51	195	73	365	95	690	117	1 285	139	2 430	161	4 625	183	8 750	205	16 500	227	30 750	249	58 000	271	109 000
8	56	30	106	52	200	74	375	96	710	118	1 320	140	2 500	162	4 750	184	9 000	206	17 000	228	31 500	250	60 000	272	112 000
9	58	31	109	53	206	75	387	97	730	119	1 360	141	2 575	163	4 875	185	9 250	207	17 500	229	32 500	251	61 500	273	115 000
10	60	32	112	54	212	76	400	98	750	120	1 400	142	2 650	164	5 000	186	9 500	208	18 000	230	33 500	252	63 000	274	118 000
11	61.5	33	115	55	218	77	412	99	775	121	1 450	143	2 725	165	5 150	187	9 750	209	18 500	231	34 500	253	65 000	275	121 000
12	63	34	118	56	224	78	425	100	800	122	1 500	144	2 800	166	5 300	188	10 000	210	19 000	232	35 500	254	67 000	276	125 000
13	65	35	121	57	230	79	437	101	825	123	1 550	145	2 900	167	5 450	189	10 300	211	19 500	233	36 500	255	69 000	277	128 500
14	67	36	125	58	236	80	450	102	850	124	1 600	146	3 000	168	5 600	190	10 600	212	20 000	234	37 500	256	71 000	278	132 000
15	69	37	128	59	243	81	462	103	875	125	1 650	147	3 075	169	5 800	191	10 900	213	20 600	235	38 750	257	73 000	279	136 000
16	71	38	132	60	250	82	475	104	900	126	1 700	148	3 150	170	6 000	192	11 200	214	21 200	236	40 000	258	75 000		
17	73	39	136	61	257	83	487	105	925	127	1 750	149	3 250	171	6 150	193	11 500	215	21 800	237	41 250	259	77 500		
18	75	40	140	62	265	84	500	106	950	128	1 800	150	3 350	172	6 300	194	11 800	216	22 400	238	42 500	260	80 000		
19	77.5	41	145	63	272	85	515	107	975	129	1 850	151	3 450	173	6 500	195	12 150	217	23 000	239	43 750	261	82 500		
20	80	42	150	64	280	86	530	108	1 000	130	1 900	152	3 550	174	6 700	196	12 500	218	23 600	240	45 000	262	85 000		
21	82.5	43	155	65	290	87	545	109	1 030	131	1 950	153	3 650	175	6 900	197	12 850	219	24 300	241	46 250	263	87 500		

Example: 157 A8 a tire can carry maximum 4125 kg at the maximum speed of 40 km/h.