

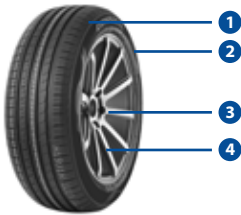
LA LLANTA ESPECIFICADA

Cada vehículo tiene características mecánicas para las cuales fueron desarrolladas llantas específicas, en el momento de colocar las llantas es importante consultar el manual de propietario, esto evitara la utilización de llantas inadecuadas que además de comprometer su dirigibilidad y seguridad, puede causar daños prematuros a las llantas y al vehículo. Una llanta no recomendada por el fabricante del vehículo puede cambiar sus características de comportamiento, nunca equipar con un índice de carga y velocidad menor al recomendado por el fabricante del vehículo.

GARANTÍA

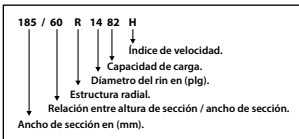
Todas las llantas importadas y distribuidas por la red de Derco Colombia están garantizadas contra defecto de materiales y/o manufactura, la garantía es válida por un periodo de hasta cinco (5) años a partir de la fecha de fabricación de la llanta, es proporcional al porcentaje de residuo remanente de la banda de rodamiento. Esta garantía no cubre daños causados por golpes, desgaste total o desgastes irregulares, averías accidentales incluyendo en estas, frenazos, deslizamientos circunferencial, arrastre lateral, interferencia mecánica, cortes o penetraciones con objetos punzantes, afilados o en general cualquier tipo que lesione la integridad de la llanta, bajo rendimiento kilometrico y/o lesiones causadas por rodaje con alta y baja presión en relación con los límites establecidos en el manual de Compasal.

1. NOMBRE DEL FABRICANTE



2. REFERENCIA O MODELO DE LLANTA

3. CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN Y DIMENSIONALES



4. OTRAS MARCACIONES

Tipo sin cámara o con cámara.

TL: Llantas si neumático (Tubeless).

TT: Llantas con neumático (Twe Type).

CV: Código velocidad.

IC: Índice de carga.

Indicador de desgaste T.W.I. (Tread Wear Indicator "Indicador de llanta".

Matrícula DOT (Department of Transportation) indica:

1. Que los neumáticos cumplen con estándares de seguridad de departamento de transporte de EE.UU.
2. Fabricante y código de fábrica (asignado por el DOT).
3. Código de medida del neumático.
4. Grupo de símbolos opcionales para el fabricante (a fin de identificar la marca u otras características significativas del neumático.
5. Fecha de fabricación.

ÍNDICE DE VELOCIDAD DE LAS LLANTAS

Símbolo	Velocidad Km/h	Símbolo	Velocidad Km/h	Símbolo	Velocidad Km/h
B	50	K	110	S	180
C	60	L	120	T	190
D	65	M	130	U	200
E	70	N	140	H	210
F	80	P	150	V	220
G	90	Q	160	W	230
J	100	R	170	Y	240

CARGA MÁXIMA DE LAS LLANTAS EN KG

Índice	Carga por llanta (kg)	Índice	Carga por llanta (kg)	Índice	Carga por llanta (kg)	Índice	Carga por llanta (kg)	Índice	Carga por llanta (kg)
70	335	90	600	110	1060	130	1900	150	3350
71	345	91	615	111	109	131	1950	151	3450
72	355	92	630	112	1120	132	2000	152	3550
73	365	93	650	113	1150	133	2060	153	3650
74	375	94	670	114	1180	134	2120	154	3750
75	387	95	690	115	1125	135	2180	155	3875
76	400	96	710	116	1250	136	2240	156	4000
77	412	97	730	117	1285	137	2300	157	4150
78	425	98	750	118	1320	138	2360	158	4250
79	437	99	775	119	1360	139	2430	159	4375
80	450	100	800	120	1400	140	2500	160	4500
81	462	101	825	121	1450	141	2575	161	4625
82	475	102	850	122	1500	142	2650	162	4750
83	487	103	875	123	1550	143	2725	163	4875
84	500	104	900	124	1600	144	2800	164	5000
85	515	105	925	125	1650	145	2900	165	5150
86	530	106	950	126	1700	146	3000	166	5300
87	545	107	975	127	1750	147	3075	167	5450
88	560	108	1000	128	1800	148	3150	168	5600
89	580	109	1030	129	1850	149	3250	169	5800

DURANTE EL RODAJE EVITAR:

- Condiciones de riesgo.
- Impactos sobre los bordillos, puentes y obstáculos en la vía.
- Las cargas y velocidades superiores a las marcadas en las llantas.

REPARACIÓN DE AVERÍAS

- El desmontaje de neumáticos debe ser siempre confiados a profesionales capacitados, utilizando herramientas y productos adecuados para estas operaciones.
- Las reparaciones deben ser llevadas a cabo tanto interna como exteriormente, evitando puntos de óxido y deterioro por humedad.
- Las reparaciones deben cumplir con los límites de la tolerancia proporcionada por el fabricante del material utilizado en la reparación.

MANTENIMIENTO Y USO

• Montaje/desmontaje:

Debe hacerse preferiblemente por profesionales entrenados en nuestra red de distribuidores con herramientas, procesos y máquinas adaptables.

- **Los rines deben ser** apropiados para las llantas y estar en perfectas condiciones.

- **Compruebe antes del montaje** si los índices de carga y velocidad con aptos para el modelo del vehículo.

PRESIONES DE INFLADO

Las llantas deben ser utilizadas con las presiones de aire que hayan sido especificadas por el fabricante del vehículo.

Calibre de llantas:

- Únicamente cuando estén frías.
- Por los menos una vez a la semana o antes de iniciar un viaje.
- Con manómetros calibrados.

BALANCEO

Los rines deben ser perfectamente balanceados para evitar vibraciones en el volante, proporcionando así rodaje seguro y confortable.

Se debe utilizar:

- Cada vez que realice un cambio de llanta.
- Siempre que surjan vibraciones.
- Cada 5.000Km rodados.
- Con el remplazo de elementos mecánicos del vehículo. (Las pastillas de freno, cojines de ruedas, piezas de suspensión).

ALINEACIÓN:

Llamamos proceso de alineación al ajuste de los ángulos de las ruedas y dirección, todos los componentes de la suspensión del sistema de dirección deben ser ajustadas de acuerdo a los valores especificados por el fabricante del vehículo.

Se debe utilizar:

- Siempre después de un fuerte impacto contra agujeros, piedras u otros objetos.
- Siempre que se reemplace algún elemento de suspensión o dirección.
- Cada vez que usted observa cualquier comportamiento extraño en el vehículo que tienda a ir más hacia un lado o dificultad en mantener trayectoria.
- Cuando se compruebe el desgaste irregular de las llantas.
- Cada vez que se cambien las llantas.