

MICHELIN® XMCL

LÍNEA COMPACTA



- 1 NEUMÁTICO RADIAL**
 - Hasta un 46% más de vida útil frente al neumático Diagonal MICHELIN®
- 2 TRACCIÓN**
 - Eficacia en terrenos blandos
- 3 PRODUCTIVIDAD**
 - Costado reforzado y capas superiores de metal para la resistencia a perforaciones

- 4 COMODIDAD**
 - Una conducción más suave
- 5 ESTABILIDAD**
 - Seguridad garantizada



TRACCIÓN



COMODIDAD



ESTABILIDAD

MEDIDAS DISPONIBLES

123207	11LR16 122A8 TL	187752	380/75R20 IND 148A8/148B TL	425979	480/80R26 IND 167A8/167B TL
779803	280/80R18 IND 132A8/132B TL	967201	420/75R20 IND 154A8/154B TL	316223	440/80R28 IND 156A8/156B TL
100054	340/80R18 IND 143A8/143B TL	178690	400/70R24 IND 152A8/152B TL		
133035	400/70R18 IND 147A8/147B TL	244268	460/70R24 IND 159A8/159B TL		
747442	280/80R20 IND 133A8/133B TL	542794	500/70R24 IND 164A8/164B TL		
948730	340/80R20 IND 144A8/144B TL	954749	440/80R24 IND 161A8/161B TL		
474495	400/70R20 IND 149A8/149B TL	959128	540/70R24 IND 168A8/168B TL		



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)			
16	11LR16 122A8 TL	123207	291	850	375	2515	W8	W10L	184	60	23			
Bar (psi)	1,2 (17)	1,6 (23)		2,0 (29)			2,2 (32)		2,4 (35)		2,6 (38)			
10 km/h	1265	1530		1790			1920		2055		2185			
30 km/h	940	1165		1385			1500		1610					
40 km/h	880	1085		1295			1395		1500					
18	280/80R18 IND 132A8/132B TL 10,5R18 (Equiv 10PR)	779803	290	908	415	2708	W9	W10 W8	438	68	28			
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	1800	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800	4000	4200	4400	4600
10 km/h Cyc	1170	1430	1565	1695	1825	1955	2085	2220	2350	2480	2610	2740	2870	3000
25 km/h	1060	1255	1350	1445	1540	1635	1735	1830	1930	2025	2125	2220		
30 km/h	1020	1210	1300	1395	1490	1585	1675	1770	1865	1955	2050	2140		
40 km/h	950	1125	1215	1300	1390	1475	1565	1650	1740	1825	1915	2000		
50 km/h	950	1125	1215	1300	1390	1475	1565	1650	1740	1825	1915	2000		
18	340/80R18 IND 143A8/143B TL 12,5R18 (Equiv 12PR)	100054	351	996	448	2959	11	W10 W11 12 11SDC 12SDC	444 828	107	31			
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	2450	2995	3270	3540	3815	4090	4360	4635	4905	5180	5455	5725	6000	6270
10 km/h Cyc	1600	1955	2135	2310	2490	2670	2845	3025	3200	3380	3555	3735	3915	4090
25 km/h	1450	1715	1845	1975	2105	2240	2370	2500	2630	2760	2890	3020		
30 km/h	1390	1645	1775	1900	2030	2155	2285	2410	2540	2665	2795	2920		
40 km/h	1320	1550	1665	1780	1895	2010	2125	2240	2360	2485	2605	2725		
50 km/h	1320	1550	1665	1780	1895	2010	2125	2240	2360	2485	2605	2725		
18	400/70R18 IND 147A8/147B TL 405/70R18	133035	404	1013	454	3008	13	12 13 12SDC W13		129	31			
Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
Estática	2800	3400	3700	4000	4300	4600	4930	5265	5595	5925	6215	6500	6790	7075
10 km/h Cyc	1825	2215	2415	2610	2805	3000	3215	3435	3650	3865	4050	4240	4430	4615
25 km/h	1670	1945	2085	2220	2380	2540	2700	2860	3000	3140	3275	3415		
30 km/h	1605	1875	2005	2140	2295	2450	2600	2755	2890	3025	3155	3290		
40 km/h	1500	1750	1875	2000	2145	2290	2430	2575	2700	2825	2950	3075		
50 km/h	1500	1750	1875	2000	2145	2290	2430	2575	2700	2825	2950	3075		



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)				
20	280/80R20 IND 133A8/133B TL 10,5R20 (Equív 10PR)	747442	292	958	439	2860	W9	W8 W10	542	73	31				
	Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
	Estática	1850	2260	2470	2675	2880	3085	3290	3500	3705	3910	4120	4325	4535	4740
	10 km/h Cyc	1210	1480	1610	1745	1880	2015	2150	2280	2415	2550	2685	2820	2955	3090
	25 km/h	1090	1290	1390	1490	1590	1690	1790	1890	1990	2090	2190	2290		
	30 km/h	1050	1245	1340	1435	1530	1625	1725	1820	1915	2010	2105	2200		
	40 km/h	975	1155	1245	1340	1430	1520	1610	1700	1790	1880	1970	2060		
50 km/h	975	1155	1245	1340	1430	1520	1610	1700	1790	1880	1970	2060			
20	340/80R20 IND 144A8/144B TL 12,5R20 (Equív 12PR)	948730	353	1047	476	3119	11	W10 W11 12 11SDC 12SDC	664 444	114	31				
	Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
	Estática	2520	3080	3360	3640	3920	4200	4480	4760	5040	5320	5600	5880	6160	6440
	10 km/h Cyc	1640	2005	2190	2370	2555	2740	2920	3105	3285	3470	3650	3835	4020	4200
	25 km/h	1490	1760	1895	2030	2165	2300	2435	2570	2705	2840	2975	3110		
	30 km/h	1430	1690	1820	1950	2080	2210	2340	2470	2605	2735	2870	3000		
	40 km/h	1360	1595	1715	1830	1950	2065	2185	2300	2425	2550	2675	2800		
50 km/h	1360	1595	1715	1830	1950	2065	2185	2300	2425	2550	2675	2800			
20	400/70R20 IND 149A8/149B TL 16,0/70R20 (Equív 16PR)	474495	412	1069	481	3177	W13	13 14 12 12SDC 13SDC DW13	664	140	33				
	Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
	Estática	2930	3580	3905	4230	4555	4880	5205	5530	5855	6180	6505	6830	7155	7480
	10 km/h Cyc	1910	2335	2545	2760	2970	3180	3395	3605	3820	4030	4245	4455	4670	4880
	25 km/h	1730	2045	2200	2355	2510	2670	2825	2980	3140	3295	3455	3610		
	30 km/h	1660	1965	2115	2265	2415	2570	2720	2870	3025	3175	3330	3480		
	40 km/h	1550	1825	1965	2100	2240	2375	2515	2650	2800	2950	3100	3250		
50 km/h	1550	1825	1965	2100	2240	2375	2515	2650	2800	2950	3100	3250			
20	380/75R20 IND 148A8/148B TL 14,5R20 (Equív 12PR)	187752	384	1070	481	3180	W12	11 W11 12	664	136	33				
	Bar (psi)	1,6 (23)	2,0 (29)	2,2 (32)	2,4 (35)	2,6 (38)	2,8 (41)	3,0 (44)	3,2 (46)	3,4 (49)	3,6 (52)	3,8 (55)	4,0 (58)	4,2 (61)	4,4 (64)
	Estática	2840	3470	3785	4100	4415	4730	5045	5360	5675	5990	6305	6620	6935	7250
	10 km/h Cyc	1850	2260	2465	2670	2875	3080	3285	3490	3695	3900	4110	4315	4525	4730
	25 km/h	1670	1975	2130	2280	2435	2585	2740	2890	3045	3195	3350	3500		
	30 km/h	1610	1905	2050	2195	2340	2490	2635	2780	2930	3075	3225	3370		
	40 km/h	1500	1770	1905	2040	2170	2305	2440	2575	2720	2865	3005	3150		
50 km/h	1500	1770	1905	2040	2170	2305	2440	2575	2720	2865	3005	3150			

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción			CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)												
20	420/75R20 IND 154A8/154B TL 16,5/75R20 (Equiv 18PR)			967201	428	1138	509	3378	13	14 12 12SDC 13SDC	664	172	33												
	Bar	1,6	2,0											2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4
	(psi)	(23)	(29)											(32)	(35)	(38)	(41)	(44)	(46)	(49)	(52)	(55)	(58)	(61)	(64)
	Estática	3380	4130											4505	4880	5255	5630	6005	6380	6755	7130	7505	7880	8255	8630
	10 km/h	2200	2690											2935	3180	3425	3670	3915	4160	4405	4650	4895	5140	5385	5630
	Cyc	1990	2355											2535	2715	2895	3080	3260	3440	3620	3800	3980	4160		
	25 km/h	1920	2270											2440	2615	2790	2965	3135	3310	3485	3660	3835	4010		
	30 km/h	1800	2120											2280	2440	2595	2755	2915	3075	3245	3415	3580	3750		
	40 km/h	1800	2120											2280	2440	2595	2755	2915	3075	3245	3415	3580	3750		
	50 km/h	1800	2120											2280	2440	2595	2755	2915	3075	3245	3415	3580	3750		
24	400/70R24 IND 152A8/152B TL 16,0/70R24 (Equiv 16PR)			178690	401	1170	531	3485	DW13L	13 DW13 DW14L 13SDC DW12	703	157	33												
	Bar	1,6	2,0											2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4
	(psi)	(23)	(29)											(32)	(35)	(38)	(41)	(44)	(46)	(49)	(52)	(55)	(58)	(61)	(64)
	Estática	3130	3840											4190	4545	4900	5255	5610	5960	6315	6670	7045	7420	7790	8165
	10 km/h	2040	2500											2735	2965	3195	3425	3655	3890	4120	4350	4595	4840	5080	5325
	Cyc	1830	2180											2350	2525	2700	2875	3045	3220	3400	3580	3760	3940		
	25 km/h	1765	2100											2270	2435	2605	2770	2940	3105	3280	3455	3625	3800		
	30 km/h	1650	1965											2120	2275	2430	2590	2745	2900	3065	3225	3390	3550		
	40 km/h	1650	1965											2120	2275	2430	2590	2745	2900	3065	3225	3390	3550		
	50 km/h	1650	1965											2120	2275	2430	2590	2745	2900	3065	3225	3390	3550		
24	460/70R24 IND 159A8/159B TL 17,5LR24 (Equiv 18PR)			244268	467	1248	562	3709	DW15L	14 DW14L TW14L DW16L 16	710	218	36												
	Bar	1,6	2,0											2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4
	(psi)	(23)	(29)											(32)	(35)	(38)	(41)	(44)	(46)	(49)	(52)	(55)	(58)	(61)	(64)
	Estática	3940	4815											5250	5690	6125	6560	7000	7435	7875	8310	8750	9185	9625	10060
	10 km/h	2570	3140											3425	3710	3995	4280	4565	4850	5135	5420	5705	5990	6275	6560
	Cyc	2320	2745											2955	3165	3375	3585	3800	4010	4225	4435	4650	4860		
	25 km/h	2240	2650											2850	3055	3260	3460	3665	3870	4075	4275	4480	4680		
	30 km/h	2120	2505											2695	2885	3075	3270	3460	3650	3830	4015	4195	4375		
	40 km/h	2120	2505											2695	2885	3075	3270	3460	3650	3830	4015	4195	4375		
	50 km/h	2120	2505											2695	2885	3075	3270	3460	3650	3830	4015	4195	4375		
24	500/70R24 IND 164A8/164B TL 19,5LR24 (Equiv 20PR)			542794	511	1302	583	3866	DW16L	DW15L 16	710	266	36												
	Bar	1,6	2,0											2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4
	(psi)	(23)	(29)											(32)	(35)	(38)	(41)	(44)	(46)	(49)	(52)	(55)	(58)	(61)	(64)
	Estática	4500	5500											6000	6500	7000	7500	8000	8500	9000	9500	10000	10500	11000	11500
	10 km/h	2930	3585											3910	4240	4565	4890	5220	5545	5875	6200	6525	6850	7175	7500
	Cyc	2650	3135											3375	3615	3855	4100	4340	4580	4825	5065	5310	5550		
	25 km/h	2560	3025											3260	3490	3725	3955	4190	4420	4655	4885	5120	5350		
	30 km/h	2360	2800											3020	3245	3465	3685	3905	4125	4345	4565	4780	5000		
	40 km/h	2360	2800											3020	3245	3465	3685	3905	4125	4345	4565	4780	5000		
	50 km/h	2360	2800											3020	3245	3465	3685	3905	4125	4345	4565	4780	5000		

*Consulte las observaciones al final de las tablas de esta gama.



Especificaciones de los neumáticos y tabla de presiones (bar y psi). Carga por neumático en kg*.

Ø pulgadas	Descripción	CAI	e (mm)	D (mm)	R' (mm)	CdR (mm)	Rin recomendado	Rin opcional	Código de la cámara	75% del volumen interno (litros)	Profundidad de piso (mm)
24	440/80R24 IND 161A8/161B TL 16,9R24 (Equiv 18PR)	954749	441	1314	592	3907	DW14L	14 TW14L DW15L	710	236	36
Bar (psi)	1,6 (23) 2,0 (29) 2,2 (32) 2,4 (35) 2,6 (38) 2,8 (41) 3,0 (44) 3,2 (46) 3,4 (49) 3,6 (52) 3,8 (55) 4,0 (58) 4,2 (61) 4,4 (64)										
Estática	4160 5085 5550 6010 6475 6940 7400 7865 8325 8790 9255 9715 10180 10640										
10 km/h Cyc	2710 3315 3615 3920 4220 4520 4825 5125 5430 5730 6030 6335 6640 6940										
25 km/h	2460 2905 3130 3350 3575 3795 4020 4240 4465 4685 4910 5130										
30 km/h	2370 2800 3015 3230 3445 3660 3875 4090 4305 4520 4735 4950										
40 km/h	2240 2650 2855 3060 3260 3465 3670 3875 4065 4250 4440 4625										
50 km/h	2240 2650 2855 3060 3260 3465 3670 3875 4065 4250 4440 4625										
24	540/70R24 IND 168A8/168B TL 21LR24 (Equiv 20PR)	959128	562	1356	608	4026	DW18L	DW16L	710	317	36
Bar (psi)	1,6 (23) 2,0 (29) 2,2 (32) 2,4 (35) 2,6 (38) 2,8 (41) 3,0 (44) 3,2 (46) 3,4 (49) 3,6 (52) 3,8 (55) 4,0 (58) 4,2 (61) 4,4 (64)										
Estática	5015 5910 6360 6805 7255 7700 8150 8595 9045 9490 10335 11185 12035 12880										
10 km/h Cyc	3270 3855 4145 4440 4730 5020 5315 5605 5900 6190 6740 7295 7850 8400										
25 km/h	2940 3490 3765 4040 4310 4585 4860 5135 5405 5680 5950 6220										
30 km/h	2840 3370 3630 3895 4160 4425 4685 4950 5215 5475 5740 6000										
40 km/h	2650 3145 3390 3640 3885 4130 4380 4625 4870 5115 5355 5600										
50 km/h	2650 3145 3390 3640 3885 4130 4380 4625 4870 5115 5355 5600										
26	480/80R26 IND 167A8/167B TL 18,4R26 (Equiv 20PR)	425979	495	1422	636	4218	DW15L	DW16L	716	302	36
Bar (psi)	1,6 (23) 2,0 (29) 2,2 (32) 2,4 (35) 2,6 (38) 2,8 (41) 3,0 (44) 3,2 (46) 3,4 (49) 3,6 (52) 3,8 (55) 4,0 (58) 4,2 (61) 4,4 (64)										
Estática	4900 5990 6535 7080 7625 8170 8715 9260 9805 10350 10895 11445 11990 12535										
10 km/h Cyc	3200 3910 4265 4620 4975 5330 5685 6040 6395 6750 7460 8175										
25 km/h	2890 3420 3680 3945 4210 4475 4735 5000 5265 5525 5790 6050										
30 km/h	2790 3300 3550 3805 4060 4315 4565 4820 5075 5330 5580 5835										
40 km/h	2575 3055 3295 3540 3780 4020 4260 4500 4740 4975 5215 5450										
50 km/h	2575 3055 3295 3540 3780 4020 4260 4500 4740 4975 5215 5450										
28	440/80R28 IND 156A8/156B TL 16,9R28 (Equiv 18PR)	316223	459	1410	641	4200	DW14L	DW15L	822	260	36
Bar (psi)	1,6 (23) 2,0 (29) 2,2 (32) 2,4 (35) 2,6 (38) 2,8 (41) 3,0 (44) 3,2 (46) 3,4 (49) 3,6 (52)										
Estática	4360 5330 5810 6295 6780 7265 7750 8230 8715 9200										
10 km/h Cyc	2840 3470 3790 4105 4420 4735 5050 5370 5685 6000										
25 km/h	2570 3040 3270 3505 3740 3970 4205 4440										
30 km/h	2480 2930 3155 3380 3605 3830 4055 4280										
40 km/h	2300 2725 2940 3150 3365 3575 3790 4000										
50 km/h	2300 2725 2940 3150 3365 3575 3790 4000										

*IMPORTANTE:

La presión de inflado debe ser siempre adecuada para la carga por neumático, la velocidad de desplazamiento y el trabajo a realizar. Nuestras recomendaciones anteriores se proporcionan sin perjuicio de los cambios realizados después de la fecha de publicación de estas tablas. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

- Para uso en pendientes laterales: añadir 5.8 psi.
- Para un uso intenso en carretera: añadir 5.8 psi.
- Estática: carga estática.
- 10 km/h Cyc: velocidad máxima de 10 km/h con carga cíclica.