



MICHELIN POWER CL

**LE PNEU DIAGONAL (BIAS)
QUI PROPOSE UNE STABILITÉ
À TOUTE ÉPREUVE ET UNE
EXCELLENTE RÉSISTANCE
AUX CHOCS / PERFORATIONS**



Robustesse

- de 6 à 8 nappes carcasses



Architecture diagonale

- Excellente stabilité en dévers



Stabilité

- Barettes massives



Tractopelles



Chargeuses



Télescopiques

DIMENSIONS

280/80 - 18 132 A8 IND TL

340/80 - 18 143 A8 IND TL

280/80 - 20 133 A8 IND TL

340/80 - 20 144 A8 IND TL

400/70 - 20 149 A8 IND TL

400/70 - 24 158 A8 IND TL

460/70 - 24 159 A8 IND TL

500/70 - 24 164 A8 IND TL

400/80 - 24 162 A8 IND TL

440/80 - 24 168 A8 IND TL

480/80 - 26 167 A8 IND TL

440/80 - 28 163 A8 IND TL

420/80 - 30 155 A8 IND TL

MICHELIN POWER CL

Pressions (bar) & charges (kg) par pneu*

Ø pouces	Description	CAI	S mm	D mm	R' mm	Cdr. mm	Jante mesure	Jante(s) tolérée(s)	CAI chambre à air	Volume interne 75% (litres)	Profond. de sculpture mm
18	280/80 - 18 132 A8 IND TL <i>10.5/80 - 18 (équiv 10 PR)</i>	281778	288	902	413	2691	9	10 W10 W8 W9	171109	80	26
bar	1,0 1,2 1,6 2,0 2,4 2,8 3,2 3,6 3,8 4,0 4,2 4,4 4,6 4,8 5,0										
Stat	1840 2025 2390 2760 3130 3495 3865 4230 4415 4600										
10 km/h Cyc	1200 1320 1560 1800 2040 2280 2520 2760 2880 3000										
10 km/h	1000 1100 1300 1500 1700 1900 2100 2300 2400 2500										
25 km/h	850 935 1105 1275 1445 1610 1780 1950 2035 2120										
30 km/h	830 915 1080 1245 1415 1580 1745 1915 1995 2080										
40 km/h	800 880 1040 1200 1360 1520 1680 1840 1920 2000										

Ø pouces	Description	CAI	S mm	D mm	R' mm	Cdr. mm	Jante mesure	Jante(s) tolérée(s)	CAI chambre à air	Volume interne 75% (litres)	Profond. de sculpture mm
18	340/80 - 18 143 A8 IND TL <i>12.5/80 - 18 (équiv 12 PR)</i>	610873	353	1006	452	2988	11	10 11SDC 12 12SDC W10 W11	057866 170025	106	24
bar	1,0 1,2 1,6 2,0 2,4 2,8 3,2 3,6 3,8 4,0 4,2 4,4 4,6 4,8 5,0										
Stat	2510 2760 3260 3765 4265 4765 5265 5770 6020 6270										
10 km/h Cyc	1640 1805 2130 2455 2785 3110 3435 3765 3925 4090										
10 km/h	1360 1495 1770 2045 2315 2590 2865 3135 3275 3410										
25 km/h	1155 1270 1505 1735 1965 2200 2430 2665 2780 2895										
30 km/h	1130 1245 1470 1695 1925 2150 2375 2605 2715 2830										
40 km/h	1090 1200 1420 1635 1855 2075 2295 2510 2620 2730										

Ø pouces	Description	CAI	S mm	D mm	R' mm	Cdr. mm	Jante mesure	Jante(s) tolérée(s)	CAI chambre à air	Volume interne 75% (litres)	Profond. de sculpture mm
20	280/80 - 20 133 A8 IND TL <i>10.5/80 - 20 (équiv 10 PR)</i>	694767	287	947	435	2828	9	10 W10 W8 W9	171111	86	27
bar	1,0 1,2 1,6 2,0 2,4 2,8 3,2 3,6 3,8 4,0 4,2 4,4 4,6 4,8 5,0										
Stat	1900 2090 2470 2845 3225 3605 3985 4360 4550 4740										
10 km/h Cyc	1240 1365 1610 1855 2105 2350 2595 2845 2965 3090										
10 km/h	1030 1135 1340 1545 1755 1960 2165 2375 2475 2580										
25 km/h	870 960 1135 1310 1485 1660 1835 2010 2095 2185										
30 km/h	860 945 1115 1285 1455 1630 1800 1970 2055 2140										
40 km/h	820 905 1070 1235 1400 1565 1730 1895 1975 2060										

* Se référer aux remarques en fin des tableaux de cette gamme

MICHELIN POWER CL

Pressions (bar) & charges (kg) par pneu*

Ø pouces	Description	CAI	S mm	D mm	R' mm	Cdr. mm	Jante mesure	Jante(s) tolérée(s)	CAI chambre à air	Volume interne 75% (litres)	Profond. de sculpture mm
20	340/80 - 20 144 A8 IND TL 12.5/80 - 20 (équiv 12PR)	495503	337	1045	474	3112	11	10 11SDC 12 12SDC W10 W11	171112 170025	113	25
bar	1,0 1,2 1,6 2,0 2,4 2,8 3,2 3,6 3,8 4,0 4,2 4,4 4,6 4,8 5,0										
Stat	2580 2835 3350 3865 4380 4895 5410 5925 6185 6440										
10 km/h Cyc	1680 1850 2185 2520 2855 3190 3530 3865 4030 4200										
10 km/h	1400 1540 1820 2100 2380 2660 2940 3220 3360 3500										
25 km/h	1185 1305 1540 1780 2020 2255 2495 2730 2850 2970										
30 km/h	1160 1275 1510 1745 1975 2210 2445 2675 2795 2910										
40 km/h	1120 1230 1455 1680 1905 2130 2350 2575 2690 2800										

Ø pouces	Description	CAI	S mm	D mm	R' mm	Cdr. mm	Jante mesure	Jante(s) tolérée(s)	CAI chambre à air	Volume interne 75% (litres)	Profond. de sculpture mm
20	400/70 - 20 149 A8 IND TL 16.0/70 - 20 / 405/70 - 20 (équiv 16 PR)	346809	405	1065	480	3167	13	12 12SDC 13SDC 14	171112	129	29
bar	1,0 1,2 1,6 2,0 2,4 2,8 3,2 3,6 3,8 4,0 4,2 4,4 4,6 4,8 5,0										
Stat	2990 3290 3890 4485 5085 5685 6285 6880 7180 7480										
10 km/h Cyc	1950 2145 2535 2925 3315 3710 4100 4490 4685 4880										
10 km/h	1630 1790 2115 2440 2765 3090 3410 3735 3900 4060										
25 km/h	1380 1520 1795 2070 2345 2620 2895 3170 3305 3445										
30 km/h	1350 1485 1755 2025 2295 2570 2840 3110 3245 3380										
40 km/h	1300 1430 1690 1950 2210 2470 2730 2990 3120 3250										

Ø pouces	Description	CAI	S mm	D mm	R' mm	Cdr. mm	Jante mesure	Jante(s) tolérée(s)	CAI chambre à air	Volume interne 75% (litres)	Profond. de sculpture mm
24	400/70 - 24 158 A8 IND TL 16.0/70 - 24 / 405/70 - 24 (équiv 20 PR)	407878	418	1173	535	3497	DW13	13 14 DW14L	171114	165	29
bar	1,0 1,2 1,6 2,0 2,4 2,8 3,2 3,6 3,8 4,0 4,2 4,4 4,6 4,8 5,0										
Stat	3290 3615 4265 4910 5560 6210 6855 7505 7830 8155 8480 8800 9125 9450 9775										
10 km/h Cyc	2145 2355 2780 3205 3625 4050 4470 4895 5105 5320 5530 5740 5950 6165 6375										
10 km/h	1790 1965 2320 2670 3025 3375 3730 4080 4260 4435 4610 4785 4965 5140 5315										
25 km/h	1515 1665 1965 2265 2560 2860 3160 3460 3610 3760 3905 4055 4205 4355 4505										
30 km/h	1485 1630 1925 2220 2510 2805 3100 3395 3540 3685 3835 3980 4125 4275 4420										
40 km/h	1430 1570 1855 2135 2415 2700 2980 3265 3405 3545 3685 3825 3970 4110 4250										

* Se référer aux remarques en fin des tableaux de cette gamme

MICHELIN POWER CL

Pressions (bar) & charges (kg) par pneu*

Ø pouces	Description	CAI	S mm	D mm	R' mm	Cdr. mm	Jante mesure	Jante(s) tolérée(s)	CAI chambre à air	Volume interne 75% (litres)	Profond. de sculpture mm
24	460/70 - 24 159 A8 IND TL <i>17.5 L - 24 (équiv 18 PR)</i>	474764	457	1241	558	3687	DW15L	14 16 DW14L DW16L	170042	217	29
bar	1,0 1,2 1,6 2,0 2,4 2,8 3,2 3,6 3,8 4,0 4,2 4,4 4,6 4,8 5,0										
Stat	3450 3890 4770 5655 6535 7415 8295 9180 9620 10060										
10 km/h Cyc	2250 2535 3110 3685 4260 4835 5410 5985 6275 6560										
10 km/h	1875 2115 2595 3075 3555 4030 4510 4990 5230 5470										
25 km/h	1590 1795 2200 2605 3015 3420 3825 4235 4435 4640										
30 km/h	1560 1760 2160 2555 2955 3355 3755 4150 4350 4550										
40 km/h	1500 1690 2075 2460 2840 3225 3610 3990 4185 4375										

Ø pouces	Description	CAI	S mm	D mm	R' mm	Cdr. mm	Jante mesure	Jante(s) tolérée(s)	CAI chambre à air	Volume interne 75% (litres)	Profond. de sculpture mm
24	500/70 - 24 164 A8 IND TL <i>19.5 L 24 (équiv 20 PR)</i>	196220	504	1315	588	3903	DW16L	16 DW15L	170042	264	29
bar	1,0 1,2 1,6 2,0 2,4 2,8 3,2 3,6 3,8 4,0 4,2 4,4 4,6 4,8 5,0										
Stat	3910 4415 5430 6440 7450 8465 9475 10490 10995 11500										
10 km/h Cyc	2550 2880 3540 4200 4860 5520 6180 6840 7170 7500										
10 km/h	2125 2400 2950 3500 4050 4600 5150 5700 5975 6250										
25 km/h	1800 2035 2500 2965 3435 3900 4365 4835 5065 5300										
30 km/h	1770 2000 2455 2915 3370 3830 4285 4745 4970 5200										
40 km/h	1700 1925 2360 2800 3240 3680 4120 4560 4780 5000										

Ø pouces	Description	CAI	S mm	D mm	R' mm	Cdr. mm	Jante mesure	Jante(s) tolérée(s)	CAI chambre à air	Volume interne 75% (litres)	Profond. de sculpture mm
24	400/80 - 24 162 A8 IND TL <i>(15.5/80 -24) équiv 20 PR</i>	050267	414	1257	571	3743	DW13	DW14L, 13, 14, TW14L	171114	187	29
bar	1,0 1,2 1,6 2,0 2,4 2,8 3,2 3,6 3,8 4,0 4,2 4,4 4,6 4,8 5,0										
Stat	3680 4770 5490 6220 6940 7670 8390 9120 9840 10930										
10 km/h Cyc	2400 3110 3580 4055 4530 5000 5475 5950 6420 7130										
10 km/h	2000 2590 2985 3380 3775 4165 4560 4955 5350 5940										
25 km/h	1695 2195 2530 2865 3200 3530 3865 4200 4535 5035										
30 km/h	1660 2150 2480 2810 3135 3465 3790 4120 4450 4940										
40 km/h	1600 2070 2390 2700 3020 3330 3650 3960 4280 4750										

* Se référer aux remarques en fin des tableaux de cette gamme

MICHELIN POWER CL

Pressions (bar) & charges (kg) par pneu*

Ø pouces	Description	CAI	S mm	D mm	R' mm	Cdr. mm	Jante mesure	Jante(s) tolérée(s)	CAI chambre à air	Volume interne 75% (litres)	Profond. de sculpture mm
24	440/80 - 24 168 A8 IND TL 16.9 - 24 / 16.5/85 - 24 (équiv 22 PR)	165629	460	1328	596	3944	DW15L	14 DW13 DW14L	170042	236	29
bar	1,0 1,2 1,6 2,0 2,4 2,8 3,2 3,6 3,8 4,0 4,2 4,4 4,6 4,8 5,0										
Stat	4340 4765 5620 6475 7330 8185 9035 9890 10320 10745 11170 11600 12025 12455 12880										
10 km/h Cyc	2830 3110 3665 4225 4780 5335 5895 6450 6730 7010 7285 7565 7845 8120 8400										
10 km/h	2360 2590 3055 3520 3985 4450 4910 5375 5610 5840 6070 6305 6535 6770 7000										
25 km/h	2005 2200 2595 2990 3380 3775 4165 4560 4755 4955 5150 5345 5540 5740 5935										
30 km/h	1960 2155 2540 2925 3310 3695 4085 4470 4660 4855 5050 5240 5435 5625 5820										
40 km/h	1890 2075 2445 2820 3190 3560 3930 4300 4485 4675 4860 5045 5230 5415 5600										

Ø pouces	Description	CAI	S mm	D mm	R' mm	Cdr. mm	Jante mesure	Jante(s) tolérée(s)	CAI chambre à air	Volume interne 75% (litres)	Profond. de sculpture mm
26	480/80 - 26 167 A8 IND TL 18.4 - 26 (équiv 20 PR)	226486	504	1417	637	4211	DW16L	DW15L	170047	302	28
bar	1,0 1,2 1,6 2,0 2,4 2,8 3,2 3,6 3,8 4,0 4,2 4,4 4,6 4,8 5,0										
Stat	4920 5415 6400 7390 8375 9365 10350 11445 11990 12535										
10 km/h Cyc	3210 3530 4175 4820 5465 6105 6750 7465 7820 8175										
10 km/h	2670 2940 3475 4015 4555 5090 5630 6225 6520 6815										
25 km/h	2270 2495 2950 3405 3860 4315 4770 5275 5530 5780										
30 km/h	2220 2445 2890 3340 3785 4235 4680 5175 5425 5670										
40 km/h	2140 2355 2785 3215 3640 4070 4500 4975 5215 5450										

Ø pouces	Description	CAI	S mm	D mm	R' mm	Cdr. mm	Jante mesure	Jante(s) tolérée(s)	CAI chambre à air	Volume interne 75% (litres)	Profond. de sculpture mm
28	440/80 - 28 163 A8 IND TL 16.9 - 28 / 16.5/85 - 28 (équiv 18 PR)	691578	449	1412	642	4201	DW15L	DW13 DW14L	170149	259	29
bar	1,0 1,2 1,6 2,0 2,4 2,8 3,2 3,6 3,8 4,0 4,2 4,4 4,6 4,8 5,0										
Stat	4370 4810 5685 6565 7445 8320 9200 10210 10710 11215										
10 km/h Cyc	2850 3135 3710 4280 4855 5425 6000 6660 6985 7315										
10 km/h	2375 2615 3090 3570 4045 4525 5000 5550 5820 6095										
25 km/h	2015 2215 2620 3025 3430 3835 4240 4705 4940 5170										
30 km/h	1975 2175 2570 2970 3365 3765 4160 4615 4845 5070										
40 km/h	1900 2090 2475 2855 3235 3620 4000 4440 4655 4875										

* Se référer aux remarques en fin des tableaux de cette gamme

Pressions (bar) & charges (kg) par pneu*

Ø pouces	Description				CAI	S mm	D mm	R' mm	Cdr. mm	Jante mesure		Jante(s) tolérée(s)		CAI chambre à air	Volume interne 75% (litres)	Profond. de sculpture mm
30	420/80 - 30 155 A8 IND TL 16.9 - 30 (équiv 14 PR)				577845	432	1432	656	4296	DW15L		DW13 DW14L		170058	245	36
bar	1,0	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,6	4,8	5,0	
Stat	4370	4785	5610	6435	7260	8090	8915									
10 km/h Cyc	2760	3040	3595	4150	4705	5260	5815									
10 km/h	2300	2530	2995	3455	3920	4380	4845									
25 km/h	1950	2145	2540	2930	3325	3715	4110									
30 km/h	1915	2105	2490	2875	3260	3645	4030									
40 km/h	1840	2025	2395	2765	3135	3505	3875									

*IMPORTANT :

La pression de gonflage se détermine toujours en fonction de la charge par pneu, de la vitesse et du travail à réaliser. Nos préconisations ci-dessus sont fournies sous réserve de modifications postérieures à la date de diffusion de ces tableaux. Les données techniques sont susceptibles d'évoluer sans information préalable.

- Usage en dévers : + 0,4 bar
- Usage routier intensif : + 0,4 bar
- Stat : Charge statique à 0 km/h, véhicule immobile
- 10 km/h Cyc : vitesse maxi 10 km/h avec charge cyclique