



MICHELIN BIBLOAD HARD SURFACE

**LE PNEU QUI OFFRE PLUS DE
RÉSISTANCE SUR SOLS DURS
ET RÉDUIT LES VIBRATIONS**



Traction

- Excellente motricité sur sol meuble



Productivité

- Flancs renforcés et nappes sommet acier pour une meilleure résistance aux crevaisons



Confort

- Excellente stabilité en dévers



Tractopelles



Chargeuses



Télescopiques

DIMENSIONS

340/80 R 18 143 A8/143 B IND TL

400/70 R 18 147 A8/147 B IND TL

340/80 R 20 144 A8/144 B IND TL

400/70 R 20 149 A8/149 B IND TL

460/70 R 24 159 A8/159 B IND TL

440/80 R 24 161 A8/161 B IND TL

500/70 R 24 164 A8/164 B IND TL

540/70 R 24 168 A8/168 B IND TL

480/80 R 26 167 A8/167 B IND TL

440/80 R 28 163 A8/163 B IND TL

MICHELIN BIBLOAD HARD SURFACE

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	340/80 R 18 143 A8/143 B IND TL 12.5 R 18 (équival 12 PR)	415829	342	990	448	2946	11	11SDC 12 12SDC W10 W11	057866 170025	107	28
bar	1,6 1,8 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										
Stat	2450 2725 2995 3270 3540 3815 4090 4360 4635 4905 5180 5455 5725 6000 6270										
10 km/h Cyc	1600 1780 1955 2135 2310 2490 2670 2845 3025 3200 3380 3555 3735 3915 4090										
25 km/h	1450 1580 1715 1845 1975 2105 2240 2370 2500 2630 2760 2890 3020										
30 km/h	1390 1520 1645 1775 1900 2030 2155 2285 2410 2540 2665 2795 2920										
40 km/h	1320 1435 1550 1665 1780 1895 2010 2125 2240 2360 2485 2605 2725										
50 km/h	1320 1435 1550 1665 1780 1895 2010 2125 2240 2360 2485 2605 2725										

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	400/70 R 18 147 A8/147 B IND TL 405/70 R 18 (équival 14 PR)	239365	397	1006	448	2983	13	12 12SDC 13.00	—	129	29
bar	1,6 1,8 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										
Stat	2800 3100 3400 3700 4000 4300 4600 4930 5265 5595 5925 6215 6500 6790 7075										
10 km/h Cyc	1825 2020 2215 2415 2610 2805 3000 3215 3435 3650 3865 4050 4240 4430 4615										
25 km/h	1670 1810 1945 2085 2220 2380 2540 2700 2860 3000 3140 3275 3415										
30 km/h	1605 1740 1875 2005 2140 2295 2450 2600 2755 2890 3025 3155 3290										
40 km/h	1500 1625 1750 1875 2000 2145 2290 2430 2575 2700 2825 2950 3075										
50 km/h	1500 1625 1750 1875 2000 2145 2290 2430 2575 2700 2825 2950 3075										

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 R 20 144 A8/144 B IND TL 12.5 R 20 (équival 12 PR)	991253	346	1041	473	3100	11	11SDC 12 12SDC W10 W11	171112 170029	114	28
bar	1,6 1,8 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										
Stat	2520 2800 3080 3360 3640 3920 4200 4480 4760 5040 5320 5600 5880 6160 6440										
10 km/h Cyc	1640 1825 2005 2190 2370 2555 2740 2920 3105 3285 3470 3650 3835 4020 4200										
25 km/h	1490 1625 1760 1895 2030 2165 2300 2435 2570 2705 2840 2975 3110										
30 km/h	1430 1560 1690 1820 1950 2080 2210 2340 2470 2605 2735 2870 3000										
40 km/h	1360 1480 1595 1715 1830 1950 2065 2185 2300 2425 2550 2675 2800										
50 km/h	1360 1480 1595 1715 1830 1950 2065 2185 2300 2425 2550 2675 2800										

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

MICHELIN BIBLOAD HARD SURFACE

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	400/70 R 20 149 A8/149 B IND TL 16.0/70 R 20 (équiv 16 PR)	793611	403	1068	480	3174	13	12 12SDC 13SDC 14	171112	140	29
bar	1,6 1,8 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										
Stat	2930 3255 3580 3905 4230 4555 4880 5205 5530 5855 6180 6505 6830 7155 7480										
10 km/h Cyc	1910 2120 2335 2545 2760 2970 3180 3395 3605 3820 4030 4245 4455 4670 4880										
25 km/h	1730 1885 2045 2200 2355 2510 2670 2825 2980 3140 3295 3455 3610										
30 km/h	1660 1810 1965 2115 2265 2415 2570 2720 2870 3025 3175 3330 3480										
40 km/h	1550 1690 1825 1965 2100 2240 2375 2515 2650 2800 2950 3100 3250										
50 km/h	1550 1690 1825 1965 2100 2240 2375 2515 2650 2800 2950 3100 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	460/70 R 24 159 A8/159 B IND TL 17.5 LR 24 (équiv 18 PR)	372690	467	1241	558	3688	DW15L	14 16 DW14L DW16L	170042	218	33
bar	1,6 1,8 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										
Stat	3940 4375 4815 5250 5690 6125 6560 7000 7435 7875 8310 8750 9185 9625 10060										
10 km/h Cyc	2570 2855 3140 3425 3710 3995 4280 4565 4850 5135 5420 5705 5990 6275 6560										
25 km/h	2320 2530 2745 2955 3165 3375 3585 3800 4010 4225 4435 4650 4860										
30 km/h	2240 2445 2650 2850 3055 3260 3460 3665 3870 4075 4275 4480 4680										
40 km/h	2120 2310 2505 2695 2885 3075 3270 3460 3650 3830 4015 4195 4375										
50 km/h	2120 2310 2505 2695 2885 3075 3270 3460 3650 3830 4015 4195 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	440/80 R 24 161 A8/161 B IND TL 16.9 R24 (équiv 18 PR)	814805	448	1299	584	3860	DW14L	14 DW15L	170042	234	32
bar	1,6 1,8 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										
Stat	4255 4720 5185 5650 6115 6585 7050 7515 7980 8445 8910 9345 9775 10210 10640										
10 km/h Cyc	2775 3080 3380 3685 3990 4295 4595 4900 5205 5505 5810 6095 6375 6660 6940										
25 km/h	2500 2720 2935 3155 3370 3590 3805 4025 4240 4475 4705 4940 5170										
30 km/h	2390 2630 2865 3105 3340 3580 3815 4055 4290 4485 4680 4875 5070										
40 km/h	2180 2375 2575 2770 2965 3160 3355 3555 3750 3970 4190 4405 4625										
50 km/h	2180 2375 2575 2770 2965 3160 3355 3555 3750 3970 4190 4405 4625										

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

MICHELIN BIBLOAD HARD SURFACE

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	500/70 R 24 164 A8/164 B IND TL 19.5 LR24 (équiv 20 PR)	346709	499	1299	594	3874	DW16L	16 DW15L	170042	266	32
bar	1,6 1,8 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										
Stat	4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 8500 9000 9500 10000 10500 11000 11500										
10 km/h Cyc	2930 3255 3585 3910 4240 4565 4890 5220 5545 5875 6200 6525 6850 7175 7500										
25 km/h	2650 2890 3135 3375 3615 3855 4100 4340 4580 4825 5065 5310 5550										
30 km/h	2560 2795 3025 3260 3490 3725 3955 4190 4420 4655 4885 5120 5350										
40 km/h	2360 2580 2800 3020 3245 3465 3685 3905 4125 4345 4565 4780 5000										
50 km/h	2360 2580 2800 3020 3245 3465 3685 3905 4125 4345 4565 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	540/70 R 24 168 A8/168 B IND TL 21 LR 24 (équiv 20 PR)	005412	567	1341	600	3981	DW18L	DW16L	170042	317	33
bar	1,6 1,8 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										
Stat	5015 5465 5910 6360 6805 7255 7700 8150 8595 9045 9490 10335 11185 12035 12880										
10 km/h Cyc	3270 3560 3855 4145 4440 4730 5020 5315 5605 5900 6190 6740 7295 7850 8400										
25 km/h	2940 3215 3490 3765 4040 4310 4585 4860 5135 5405 5680 5950 6220										
30 km/h	2840 3105 3370 3630 3895 4160 4425 4685 4950 5215 5475 5740 6000										
40 km/h	2650 2895 3145 3390 3640 3885 4130 4380 4625 4870 5115 5355 5600										
50 km/h	2650 2895 3145 3390 3640 3885 4130 4380 4625 4870 5115 5355 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 R 26 167 A8/167 B IND TL 18.4 R 26 (équiv 20 PR)	886709	509	1419	637	4215	DW15L	DW16L	170047	304	33
bar	1,6 1,8 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										
Stat	4900 5445 5990 6535 7080 7625 8170 8715 9260 9805 10350 10895 11445 11990 12535										
10 km/h Cyc	3200 3555 3910 4265 4620 4975 5330 5685 6040 6395 6750 7460 8175										
25 km/h	2890 3155 3420 3680 3945 4210 4475 4735 5000 5265 5525 5790 6050										
30 km/h	2790 3045 3300 3550 3805 4060 4315 4565 4820 5075 5330 5580 5835										
40 km/h	2575 2815 3055 3295 3540 3780 4020 4260 4500 4740 4975 5215 5450										
50 km/h	2575 2815 3055 3295 3540 3780 4020 4260 4500 4740 4975 5215 5450										

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

MICHELIN BIBLOAD HARD SURFACE

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
28	440/80 R 28 163 A8/163 B IND TL 16.9 R 28 (équiv 18 PR)			195802	446	1407	637	4188	DW14L	DW15L		170149	259	33	
bar	1,6	1,8	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
Stat	4370	4930	5485	6045	6605	7165	7720	8280	8840	9395	9955	10515	11075	11630	12190
10 km/h Cyc	2850	3275	3700	4125	4550	4975	5400	5825	6250	6675	7100	7525	7950		
25 km/h	2620	2855	3085	3320	3550	3785	4015	4250	4480	4715	4945	5180	5410		
30 km/h	2525	2750	2975	3200	3420	3645	3870	4095	4320	4545	4765	4990	5215		
40 km/h	2360	2570	2780	2990	3200	3410	3620	3825	4035	4245	4455	4665	4875		
50 km/h	2360	2570	2780	2990	3200	3410	3620	3825	4035	4245	4455	4665	4875		

*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