

Le pneu qui offre plus de résistance sur sols durs et réduit les vibrations

MICHELIN

BIBLOAD HARD SURFACE

NEW

PLUS DE SURFACE EN CONTACT AVEC LES SOLS DURS



SCULPTURE DIAMANT : **44 %***

SCULPTURE BARRETTES : **29 %***

PRODUCTIVITÉ

RISQUE DE CREVAISON RÉDUIT

RENTABILITÉ

MEILLEURE RÉSISTANCE À L'USURE

CONFORT

VIBRATIONS RÉDUITES



Plus de vitesse et de contrôle sur route



Excellente motricité



Excellente stabilité en devers

MICHELIN BIBLOAD HARD SURFACE, UNE MEILLEURE EFFICACITÉ SUR SOLS DURS POUR LES TRAVAUX AGRICOLES ET LES CHANTIERS DE CONSTRUCTION



Tractopelles



Chargeuses



Télescopiques

* Centre d'essais et de recherche MICHELIN (Ladoux)

Caractéristiques des pneus radiaux MICHELIN Compact Line MICHELIN BIBLOAD HARD SURFACE

Ø pouces	Description	CAI	Caractéristiques des pneus				Profil Jantes ⁽¹⁾ pouces	Chambre à air ⁽²⁾	Volume Interne 75 % litres
			S mm	D mm	R' mm	CdR. mm			
18	340/80 R18 143A/8/1 43B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE (12,5 R18) Equiv 12PR	415829	344	990	445	2959	11 W10 11SDC W11 12 - 12SDC	828 444	106
	400/70 R18 147A/8/1 47B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE *	239365	407	1024	457	3037	13 12 12SDC 13.00	/	129
20	340/80 R20 144A/8/1 44B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE *	991253	353	1042	474	3119	11 W10 11SDC W11 12 - 12SDC	664 444	114
	400/70 R20 149A/8/1 49B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE (16,0/70 R20) Equiv 16PR	793611	403	1068	480	3174	13 12 12SDC 13SDC 14	664	139
24	440/80 R24 161 A/8/1 61B BIBLOAD HARD SURFACE * (16,9 R24) Equiv 18PR	814805	441	1314	592	3907	DW14L DW15L 14	710	235
	460/70 R24 159A/8/1 59B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE (17,5 LR24) Equiv 18PR	372690	467	1241	558	3688	DW15L DW14L DW16L 14 16	710	218
	500/70 R24 164A/8/1 64B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE * (19,5 LR24) Equiv 20PR	346709	511	1296	581	3866	DW16L DW15L 16	710	265
	540/70 R24 168A/8/1 68B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE * (21 LR24)	005412	562	1350	605	4026	DW18L DW16L	710	316

(1) La jante de référence est indiquée en caractères gras.

(2) Codes chambres à air: Kleber.

* En cours de développement.

Nous consulter pour disponibilité.

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 (mars 2015)

Les données techniques sont susceptibles d'évoluer sans information préalable.



Pression en bar / psi – Charges par pneu en kg⁽³⁾⁽⁴⁾

Bar Psi	1,60 15	1,80 17	2,00 23	2,20 29	2,40 32	2,60 35	2,80 39	3,00 44	3,20 46	3,40 49	3,60 52	3,80 55	4,00 58	4,20 61	4,40 64
Stat	2450	2725	2995	3270	3540	3815	4090	4360	4635	4905	5180	5450	5725	6000	6270
10 km/h Cyc	1600	1780	1955	2135	2310	2490	2670	2845	3025	3200	3380	3555	3735	3910	4090
25 km/h	1450	1580	1710	1845	1975	2105	2240	2370	2500	2630	2760	2890	3020		
30 km/h	1390	1520	1645	1770	1900	2030	2155	2280	2410	2540	2665	2790	2920		
50 km/h	1320	1435	1550	1665	1780	1895	2010	2125	2240	2360	2480	2605			
Stat	2800	3100	3400	3700	4000	4300	4600	4930	5260	5595	5925	6210	6500	6790	7075
10 km/h Cyc	1825	2020	2215	2410	2610	2805	3000	3215	3430	3650	3865	4050	4240	4430	4615
25 km/h	1670	1810	1945	2080	2220	2380	2540	2700	2860	3000	3140	3275	3415		
30 km/h	1605	1740	1870	2005	2140	2295	2450	2600	2755	2890	3020	3155	3290		
50 km/h	1500	1625	1750	1875	2000	2145	2290	2430	2575	2700	2825	2950	3075		
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	2600	2735	2870	3000		
50 km/h	1360	1480	1595	1710	1830	1950	2065	2180	2300	2425	2550	2675	2800		
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	4240	4455	4670	4880
25 km/h	1730	1885	2040	2200	2355	2510	2670	2825	2980	3140	3295	3450	3610		
30 km/h	1660	1810	1960	2115	2265	2415	2570	2720	2870	3020	3175	3330	3480		
50 km/h	1550	1690	1825	1960	2100	2240	2375	2510	2650	2800	2950	3100	3250		
Stat	4160	4625	5085	5550	6010	6475	6940	7400	7865	8325	8790	9250	9715	10180	10640
10 km/h Cyc	2710	3010	3315	3615	3920	4220	4520	4825	5125	5430	5730	6030	6335	6640	6940
25 km/h	2460	2685	2905	3130	3350	3570	3795	4020	4240	4460	4685	4910	5130		
30 km/h	2370	2585	2800	3015	3230	3445	3660	3875	4090	4305	4520	4735	4950		
50 km/h	2240	2445	2650	2855	3060	3260	3465	3670	3875	4060	4250	4440	4625		
Stat	3940	4375	4815	5250	5680	6125	6560	7000	7435	7875	8310	8750	9185	9620	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	2740	2955	3165	3375	3585	3800	4010	4220	4435	4650	4860		
30 km/h	2240	2445	2650	2850	3055	3260	3460	3665	3870	4070	4275	4480	4680		
50 km/h	2120	2310	2500	2695	2885	3075	3270	3460	3650	3830	4010	4195	4375		
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	3130	3375	3615	3855	4100	4340	4580	4820	5065	5310	5550		
30 km/h	2560	2790	3025	3260	3490	3720	3955	4190	4420	4650	4885	5120	5350		
50 km/h	2360	2580	2800	3020	3240	3465	3685	3905	4125	4345	4560	4780	5000		
Stat	5015	5460	5910	6360	6805	7250	7700	8150	8595	9040	9490	10035	11185	12030	12880
10 km/h Cyc	3270	3560	3855	4145	4440	4730	5020	5315	5605	5900	6190	6470	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	4420	4685	4950	5210	5475	5740	6000		
50 km/h	2650	2895	3145	3390	3640	3885	4130	4380	4625	4870	5110	5355	5600		

Stat : charge statique à 0 km/h, véhicule immobile.
 10 Cyc : vitesse max 10km/h avec charge cyclique.
 25 : utilisation sur route jusqu'à 25 km/h.
 30 : utilisation sur route jusqu'à 30 km/h.
 40 : utilisation sur route jusqu'à 40 km/h.
 50 : utilisation sur route jusqu'à 50 km/h.

⁽³⁾ Pour usage en dévers : ajouter 0,40 bar.

⁽⁴⁾ Pour usage routier intensif : ajouter 0,40 bar.

Caractéristiques des pneus radiaux MICHELIN Compact Line MICHELIN BIBLOAD HARD SURFACE

Ø	Description	CAI	Caractéristiques des pneus				Profil Jantes ⁽¹⁾	Chambre à air ⁽²⁾	Volume Interne 75 %
			S mm	D mm	R' mm	CdR mm			
pouces							pouces	litres	
26	480/80 R26 167A/8/167B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE * (18.4 R26) Equiv 14 PR	886709	487	1416	644	4220	DW15L DW16L	716	303
28	440/80 R28 163A/8/163B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE (16.9 R28) Equiv 14 PR	195802	446	1407	634	4183	DW14L DW15L	822	258

(1) La jante de référence est indiquée en caractères gras.

(2) Codes chambres à air Kleber.

* En cours de développement.

Nous consulter pour disponibilité.

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 (Janvier 2015)

Les données techniques sont susceptibles d'évoluer sans information préalable.



Pression en bar / psi – Charges par pneu en kg ^{(3)/(4)}

Bar Psi	1,60 15	1,80 17	2,00 23	2,20 29	2,40 32	2,60 35	2,80 39	3,00 44	3,20 46	3,40 49	3,60 52	3,80 55	4,00 58	4,20 61	4,40 64
Stat	4900	5445	5990	6535	7080	7625	8170	8715	9260	9805	10350	10895	11440	11990	12535
10 km/h Cyc	3200	3555	3910	4265	4620	4975	5330	5685	6040	6395	6750	7105	7460	7815	
25 km/h	2890	3155	3420	3680	3945	4210	4470	4735	5000	5260	5525	5790	6050		
30 km/h	2790	3045	3300	3550	3805	4060	4310	4565	4820	5075	5330	5580	5835		
40 km/h	2575	2815	3055	3295	3540	3780	4020	4260	4500	4740	4975	5210	5450		
50 km/h	2575	2815	3055	3295	3540	3780	4020	4260	4500	4740	4975	5210	5450		
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	2850	3085	3320	3550	3780	4015	4250	4480	4710	4945	5180	5410		
30 km/h	2525	2750	2975	3200	3420	3645	3870	4095	4320	4540	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		

Stat : charge statique à 0 km/h, véhicule immobile.
 10 Cyc : vitesse max 10 km/h avec charge cyclique.
 25 : utilisation sur route jusqu'à 25 km/h.
 30 : utilisation sur route jusqu'à 30 km/h.
 40 : utilisation sur route jusqu'à 40 km/h.
 50 : utilisation sur route jusqu'à 50 km/h.

⁽³⁾ Pour usage en dévers : ajouter 0,40 bar.

⁽⁴⁾ Pour usage routier intensif : ajouter 0,40 bar.