

Pression en bar et charges par pneu en kg*

Ø pouces	Désignation	CAI	Largeur de section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon écrasé sous charge (mm)	Circonf. de roulement (mm)	Jante mesure	Jantes permises	CAI chambre à air ⁽¹⁾	Volume interne 75 % litres	Profond. de sculpture (mm)				
38	800/70 R 38 173D TL	887730	809	2066	899	6093	DW25B (A)	DW27B (A), MW25B (A)	170088	1071	61				
bar	0,4**	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,2	2,4	2,6	2,8
10 km/h	4400	5115	5825	6540	7255	7965	8680	9035	9395	9750					
10 km/h Zyk Dual			5260	6155	7045	7940	8390	8835	9280	9725					
30 km/h	3375	4060	4740	5425	6110	6790	7475								
40 km/h		3860	4510	5165	5815	6470	7120								
40 km/h Dual	2825	3400	3970	4545	5115	5690	6260								
50 km/h		3700	4325	4950	5575	6200	6825								
65 km/h			4115	4710	5305	5905	6500								
42	900/50 R 42 168D TL	832458	853	1970	870	5826	DW27B (A)	DW28B (A), DW30B (A)	-	923	55				
bar	0,4**	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,2	2,4	2,6	2,8
10 km/h	3825	4575	5195	5810	6430	7045	7665	7910	8155	8400					
30 km/h	2930	3510	4095	4680	5270	5855	6440								
40 km/h		3340	3900	4455	5015	5570	6130								
40 km/h Dual	2455	2940	3430	3925	4415	4910	5400								
50 km/h		3200	3735	4270	4810	5345	5880								
65 km/h			3550	4090	4595	5095	5600								
42	710/70 R 42 173D TL	790388	721	2088	932	6195	DW23B (A)	DW25B (A), MW23B (A), MW25B (A)	170006	872	64				
bar	0,4**	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,2	2,4	2,6	2,8
10 km/h	3750	4375	5000	5625	6210	6795	7380	7675	7965	8260	8550	8850	9150	9450	9750
10 km/h Zyk Dual				4390	5190	5985	6785	7185	7580	7980	8380	8715	9050	9390	9725
30 km/h	2875	3470	4065	4660	5250	5845	6440	6570	6700	6830	6960	7215	7475		
40 km/h		3285	3835	4380	4965	5545	6130	6255	6380	6500	6625	6875	7120		
40 km/h Dual	2410	2910	3405	3905	4405	4900	5400	5510	5615	5725	5835	6050	6265		
50 km/h		3150	3675	4200	4760	5320	5880	6000	6115	6235	6355	6590	6825		
65 km/h				4000	4535	5065	5600	5715	5825	5940	6050	6275	6500		
42	710/75 R 42 175D/171E TL	015540	693	2158	968	6408	DW23B (A)	DW20B (A), DW23B (A)	170006	867	61				
bar	0,4**	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,2	2,4	2,6	2,8
10 km/h	3975	4775	5575	6375	7050	7725	8400	8740	9075	9415	9750	10125	10500	10875	11250
30 km/h	3050	3690	4335	4975	5615	6260	6900	7030	7160	7290	7420	7675	7935		
40 km/h		3560	4160	4765	5365	5970	6570	6695	6815	6940	7065	7310	7555		
40 km/h Dual	2555	3095	3630	4170	4705	5245	5780	5890	6000	6105	6215	6435	6650		
50 km/h		3415	3990	4570	5145	5725	6300	6420	6535	6655	6775	7010	7245		
65 km/h			3750	4315	4875	5440	6000	6115	6225	6340	6450	6675	6900		
70 km/h			3415	3925	4440	4950	5460	5545	5635	5720	5805	5980	6150		
46	620/70 R 46 162D TL	131721	636	2042	910	6055	DW20B (A)	DW18L, MW20B (A), TW20B	467962	698	58				
bar	0,4**	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,2	2,4	2,6	2,8
10 km/h	3180	3705	4235	4760	5285	5815	6340	6600	6865	7125					
30 km/h	2440	2945	3450	3955	4460	4960	5465								
40 km/h		2820	3300	3775	4250	4725	5200								
40 km/h Dual	2045	2465	2890	3310	3730	4155	4575								
50 km/h		2705	3165	3620	4075	4535	4990								
65 km/h			3000	3440	3875	4315	4750								
46	750/75 R 46 179D/175E TL	308241	761	2290	1049	6832	DW25B (A)	-	-	1146	74				
bar	0,4**	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,2	2,4	2,6	2,8
10 km/h	5480	6395	7310	8225	9140	10050	10295	10540	10785	11030	11330	11625			
30 km/h	4200	4900	5605	6305	7005	7705	7895	8080	8270	8455	8685	8910			
40 km/h	4000	4665	5335	6000	6670	7335	7515	7695	7870	8050	8270	8485			
50 km/h	3835	4475	5115	5755	6395	7035	7205	7380	7550	7720	7930	8135			
65 km/h	3655	4260	4870	5480	6090	6700	6865	7025	7190	7350	7550	7750			
70 km/h	3325	3880	4435	4990	5545	6100	6260	6415	6555	6690	6930	7055			

***IMPORTANT :**
Pour mesurer les charges par pneu, il est impératif de peser le tracteur outil attelé et relevé. 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.

**pour travaux sans couple

- Pour usage sous couple (ex: labour), utiliser la ligne 30 km/h
 - Pour usage en dévers : ajouter 0,4 bar
 - Pour usage routier intensif : ajouter 0,4 bar
 - Pour l'utilisation d'outils de traitement des sols semi-portés (attelé à une boule d'attelage ou à un bras inférieur) veuillez contacter votre interlocuteur Michelin
 - 10 km/h Cyc Dual : Travaux avec charges cycliques jusqu'à max. 10 km/h
 - 40 km/h Dual : Utilisation en jumelé jusqu'à 40 km/h
 - 65 km/h : Utilisation en simple jusqu'à 65 km/h
 - 10 km/h : opérations à faible couple uniquement
- (1) CAI chambre à air KLEBER

09/2025 MICHELIN SA - Route Jo Siffert 136 - 1762 Givisier - Suisse | MICHELIN et la représentation graphique du bonhomme Michelin sont la propriété de la Compagnie Générale des Etablissements Michelin.

MICHELIN MACHXBIB



**POLYVALENT, ROBUSTE,
FORTE TRACTION**
TRACTEURS À PARTIR DE 160 CV



Pression en bar et charges par pneu en kg*

Ø pouces	Désignation	CAI	Largeur de section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon écrasé sous charge (mm)	Circonf. de roulement (mm)	Jante mesure	Jantes permises	CAI chambre à air ⁽¹⁾	Volume interne 75 % litres	Profond. de sculpture (mm)				
28	600/65 R 28 154D/150E TL	429970	626	1494	671	4465	DW20B (A)	DW18L, DW21B(A), W18L	101447	405	54				
bar	0,4**	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,2	2,4	2,6	2,8
10 km/h	2250	2530	2810	3090	3445	3805	4160	4340	4520	4695	4875	5065	5250	5440	5625
30 km/h	1725	2040	2360	2675	2990	3310	3625	3710	3800	3885	3970	4145	4315		
40 km/h		1915	2220	2530	2835	3145	3450	3530	3615	3695	3780	3940	4105		
40 km/h Dual	1445	1710	1975	2240	2505	2770	3035	3110	3180	3255	3325	3470	3615		
50 km/h		1840	2135	2430	2720	3015	3310	3390	3470	3545	3625	3785	3940		
65 km/h			2060	2335	2605	2880	3150	3225	3300	3375	3450	3600	3750		
28	600/70 R 28 154D TL	055335	615	1502	666	4449	DW20B (A)	DW18L, W18L	101447	424	55				
bar	0,4**	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,2	2,4	2,6	2,8
10 km/h	2250	2605	2960	3315	3660	4005	4350	4455	4565	4670	4775	4990	5205	5415	5630
30 km/h	1690	2010	2335	2655	2975	3300	3620	3705	3795	3880	3965	4140	4310		
40 km/h		1915	2250	2580	2870	3160	3450	3530	3615	3695	3780	3940	4105		
40 km/h Dual	1415	1700	1985	2270	2525	2780	3035	3110	3180	3255	3325	3470	2615		
50 km/h		1840	2155	2465	2780	3045	3305	3385	3465	3545	3625	3780	3940		
65 km/h			2360	2625	2885	3150	3225	3300	3375	3450	3600	3750			
28	600/70 R 28 157D/154E TL	211033	629	1571	703	4666	DW20B (A)	DW18L, DW21B(A)	101447	448	54				
bar	0,4**	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,2	2,4	2,6	2,8
10 km/h	2475	2800	3125	3450	3855	4260	4665	4870	5070	5275	5475	5655	5835	6010	6190
30 km/h	1900	2265	2630	2995	3355	3720	4085	4170	4250	4335	4415	4580	4745		
40 km/h		2135	2485	2835	3185	3535	3885	3965	4045	4120	4200	4360	4515		
40 km/h Dual	1590	1895	2200	2505	2810	3115	3420	3490	3560	3630	3700	3835	3975		
50 km/h		2300	2615	2925	3240	3550	3860	3940	4020	4125	4230	4330			
65 km/h		2095	2380	2665	2945	3230	3295	3360	3425	3490	3560	3750	4125		
70 km/h			2095	2380	2665	2945	3230	3295	3360	3425	3490	3620	3750		
28	600/70 R 28 157D TL	438598	614	1572	701	4663	DW20B (A)	DW18L	101447	495	56				
bar	0,4**	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,2	2,4	2,6	2,8
10 km/h	2475	2860	3245	3630	4045	4460	4875	5025	5175	5325	5475	5655	5835	6010	6190
30 km/h	1860	2230	2600	2970	3340	3710	4080	4165	4245	4330	4415	4580	4745		
40 km/h		2135	2480	2825	3180	3530	3885	3965	4045	4120	4200	4360	4515		
40 km/h Dual	1560	1870	2180	2490	2800	3110	3420	3490	3560	3630	3700	3835	3975		
50 km/h		2050	2380	2715	3045	3385	3725	3800	3875	3950	4030	4180	4330		
65 km/h			2580	2905	3225	3550	3620	3695	3765	3840	3980	4125			
30	710/55 R 30 153D TL	992342	678	1518	668	4489	DW23B (A)	-	-	506	50				
bar	0,4**	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,2	2,4	2,6	2,8
10 km/h	2475	2960	3370	3775	4185	4590	5000	5160	5320	5480					
30 km/h	1900	2270	2655	3040	3430	3815	4200								
40 km/h		2165	2530	2900	3265	3635	4000								
40 km/h Dual	1590	1905	2225	2550	2870	3195	3515								
50 km/h		2075	2425	2775	3130	3480	3830								
65 km/h			2300	2650	2985	3315	3650								
30	600/70 R 30 158D TL	566557	638	1604	717	4760	DW20B (A)	DW18L, DW21B(A)	192251	468	56				
bar	0,4**	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,2	2,4	2,6	2,8
10 km/h	2475	2830	3185	3540	3955	4375	4790	5000	5210	5415	5625	5815	6000	6190	6375
30 km/h	1900	2285	2665	3050	3435	3815	4200	4285	4375	4460	4545	4720	4890		
40 km/h		2190	2550	2910	3275	3635	3995	4080	4160	4245	4325	4490	4655		
40 km/h Dual	1590	1910	2230	2555	2875	3195	3515	3590	3660	3735	3805	3950	4095		
50 km/h		2100	2445	2795	3140	3490	3835	3915	3995	4070	4150	4310	4465		
65 km/h			2360	2685	3005	3325	3650	3725	3800	3875	3950	4100	4250		
30	600/70 R 30 152D TL	334318	613	1605	706	4745	DW20B (A)	DW18L	192251	456	58				
bar	0,4**	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,2	2,4	2,6	2,8
10 km/h	2500	3000	3250	3750	4175	4600	5025	5125	5230	5330					
30 km/h	1915	2300	2680	3060	3440	3820	4200								
40 km/h	1605	2190	2550	2910	3275	3635	3995								
40 km/h Dual		1930	2250	2565	2885	3200	3520								
50 km/h		2100	2445	2790	3140	3485	3830								
65 km/h			2335	2665	2960	3255	3550								

*et (1) : Veuillez noter les indications à la fin du tableau de ce profil de pneumatiques.

Pression en bar et charges par pneu en kg*

Ø pouces	Désignation	CAI	Largeur de section (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Rayon écrasé sous charge (mm)	Circonf. de roulement (mm)	Jante mesure	Jantes permises	CAI chambre à air ⁽¹⁾	Volume interne 75 % litres	Profond. de sculpture (mm)				
34	650/60 R 34 159D/155E TL	549996	659	1664	752	4950	DW21B (A)	DW20B (A), DW23B (A)	170150	500	58				
bar	0,4**	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,2	2,4	2,6	2,8
10 km/h	2475	2800	3125	3450	3885	4320	4755	4975	5190	5410	5625	5860	6095	6330	6565
30 km/h	1900	2285	2665	3050	3435	3815	4200	4305	4410	4510	4615	4825	5030		
40 km/h		2190	2550	2910	3275	3635	3995	4095	4195	4295	4395	4590	4790		
40 km/h Dual	1590	1910	2230	2555	2875	3195	3515	3605	3690	3780	3865	4040	4215		
50 km/h		2100	2445	2795	3140	3490	3835	3930	4025	4120	4215	4405	4595		
65 km/h			2300	2640	2975	3310	3650	3740	3830	3920	4015	4195	4375		
70 km/h			2095	2400	2710	3015	3320	3390	3460	3530	3600	3735	3875		
34	650/65 R 34 161D/157E TL	817386	666	1726	779	5133	DW21B (A)	DW20B (A), DW23B (A)	170150	555	58				
bar	0,4**	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2	2,2	2,4	2,6	2,8
10 km/h	2700	3090	3475	3865	4290	4720	5145	5360	5575	5785	6000	6235	6470	6705	6940
30 km/h	2070	2470	2865	3265	3660	4055	4455	4600	4745	4885	5030	5175	5320		
40 km/h		2385	2755	3130	3500	3875	4245	4380	4520	4655	4790	4930	5065		
40 km/h Dual	1735	2070	2400	2735	3070	3400	3735	3855	3975	4095	4215	4335	4455		
50 km/h		2290	2645	3000	3360	3715	4070	4200	4335	4465	4595	4725	4855		
65 km/h			2575	2900	3225	3550	3875	4000	4125	4250	4375	4500	4625		
70 km/h			2345	2640	2935	3230	3525	3640	3755	3865	3980	4055	4125		
38	65														