



MICHELIN YIELDBIB

**LE PNEU BASSE PRESSION
POUR LES UTILISATIONS
DE FORTE PUISSANCE POUR
LES CULTURES EN LIGNE**



Pour tracteurs de **160 jusqu'à 550 CV⁽¹⁾**



VF Very High Flexion



Protection des sols

- Jusqu'à + **27 %** de **surface de contact⁽²⁾**



Forte **traction** grâce à de hautes barrettes



Productivité

- Même capacité de charge avec une **pression de gonflage réduite jusqu'à 40 %**

(1) jusqu'à 550 CV en monte jumelée

(2) Source : Centre d'essais et de recherche Michelin Ladoux (France) 2016. VF 480/80 R 50 MICHELIN YieldBib par rapport à des pneus MICHELIN AgriBib

DIMENSIONS

VF 380/85 R 34 149A8/149B TL

VF 420/85 R 34 154A8/154B TL

VF 380/80 R 38 149A8/149B TL

VF 380/95 R 38 154A8/154B TL

VF 480/80 R 46 164A8/164B TL

VF 480/80 R 50 166A8/166B TL

VF 480/95 R 50 170A8/170B TL

MICHELIN YIELDBIB

Pression en bar et charges par pneu en kg*

Ø pouces	Désignation	CAI	S mm	D mm	R' mm	C. d. R. mm	Jante mesure	Jantes permises	CAI chambre à air	Volume interne 75 % litres	Profondeur de sculpture (mm)
34	VF 380/85 R 34 149A8/149B TL	305457	372	1510	668	4471	W13	W12	171115	230	44
bar	0,4** 0,5** 0,6 0,7 0,8 0,9 1 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6										
10 km/h	1595 1760 1925 2090 2255 2420 2585	2750 2915 3080 3245 3410 3575									
30 km/h	1480 1635 1785 1940 2090 2245 2400	2550 2705 2860 3010 3165 3315									
30 km/h Dual	1300 1435 1570 1705 1840 1975 2110	2245 2380 2515 2650 2780 2915									
30 km/h Triple	1215 1340 1465 1590 1715 1840 1970	2095 2220 2345 2470 2595 2720									
50 km/h	1450 1600 1750 1900 2050 2200 2350	2500 2650 2800 2950 3100 3250									
50 km/h Dual	1280 1410 1545 1675 1805 1940 2070	2205 2335 2465 2600 2730 2860									
50 km/h Triple	1190 1315 1435 1560 1680 1805 1930	2050 2175 2300 2420 2545 2665									

Ø pouces	Désignation	CAI	S mm	D mm	R' mm	C. d. R. mm	Jante mesure	Jantes permises	CAI chambre à air	Volume interne 75 % litres	Profondeur de sculpture (mm)
34	VF 420/85 R 34 154A8/154B TL	012445	432	1582	699	4682	DW15L	W14L W15A (L) DW14A (L)	171115	287	48
bar	0,4** 0,5** 0,6 0,7 0,8 0,9 1 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6										
10 km/h	1870 2060 2250 2440 2630 2820 3010	3195 3385 3570 3755 3940 4125									
30 km/h	1735 1910 2090 2265 2440 2615 2790	2960 3135 3310 3480 3655 3825									
30 km/h Dual	1525 1680 1835 1990 2145 2300 2455	2605 2760 2910 3065 3215 3365									
30 km/h Triple	1425 1570 1715 1855 2000 2145 2285	2430 2570 2710 2855 2995 3135									
50 km/h	1700 1875 2045 2220 2390 2560 2735	2905 3075 3245 3415 3580 3750									
50 km/h Dual	1500 1650 1805 1955 2105 2255 2405	2555 2705 2855 3005 3150 3300									
50 km/h Triple	1395 1535 1680 1820 1960 2100 2240	2380 2520 2660 2800 2935 3075									

Ø pouces	Désignation	CAI	S mm	D mm	R' mm	C. d. R. mm	Jante mesure	Jantes permises	CAI chambre à air	Volume interne 75 % litres	Profondeur de sculpture (mm)
38	VF 380/80 R 38 149A8/149B TL	870363	366	1592	711	4851	DW12A	W12 W13	170079 118826	230	45
bar	0,4** 0,5** 0,6 0,7 0,8 0,9 1 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6										
10 km/h	1595 1760 1930 2095 2260 2425 2590	2755 2920 3085 3250 3410 3575									
30 km/h	1480 1635 1790 1940 2095 2250 2405	2555 2710 2860 3015 3165 3315									
30 km/h Dual	1300 1435 1575 1710 1845 1980 2115	2250 2385 2520 2650 2785 2915									
30 km/h Triple	1215 1340 1470 1595 1720 1845 1970	2095 2220 2345 2470 2595 2720									
50 km/h	1450 1600 1755 1905 2055 2205 2355	2505 2655 2805 2955 3100 3250									
50 km/h Dual	1280 1415 1550 1680 1815 1945 2080	2210 2340 2470 2600 2730 2860									
50 km/h Triple	1190 1315 1440 1560 1685 1810 1935	2055 2180 2300 2425 2545 2665									

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

MICHELIN YIELDBIB

Pression en bar et charges par pneu en kg*

Ø pouces	Désignation	CAI	S mm	D mm	R' mm	C. d. R. mm	Jante mesure	Jantes permises	CAI chambre à air	Volume interne 75 % litres	Profondeur de sculpture (mm)
38	VF 380/95 R 38 154A8/154B TL	873023	377	1703	755	5044	DW12A	W12	170079 118826	286	47
bar	0,4** 0,5** 0,6 0,7 0,8 0,9 1 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6										
10 km/h	1870 2060 2250 2435 2625 2810 3000 3185 3370 3560 3750 3935 4125										
30 km/h	1735 1910 2085 2260 2435 2610 2780 2955 3125 3300 3475 3650 3825										
30 km/h Dual	1525 1680 1835 1990 2145 2295 2450 2600 2750 2905 3060 3210 3365										
30 km/h Triple	1425 1570 1710 1855 1995 2140 2280 2425 2565 2710 2850 2995 3135										
50 km/h	1700 1870 2045 2215 2385 2555 2725 2895 3065 3235 3410 3580 3750										
50 km/h Dual	1500 1650 1800 1950 2100 2250 2400 2550 2700 2850 3000 3150 3300										
50 km/h Triple	1400 1540 1680 1815 1955 2095 2235 2375 2515 2655 2795 2935 3075										

Ø pouces	Désignation	CAI	S mm	D mm	R' mm	C. d. R. mm	Jante mesure	Jantes permises	CAI chambre à air	Volume interne 75 % litres	Profondeur de sculpture (mm)
46	VF 480/80 R 46 164A8/164B TL	842300	480	1933	861	5732	DW16A	DW16L W16A DW15L DW16B	467962	449	52
bar	0,4** 0,5** 0,6 0,7 0,8 0,9 1 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6										
10 km/h	2530 2780 3025 3275 3520 3770 4015 4265 4510 4760 5005 5255 5500										
30 km/h	2345 2575 2805 3035 3265 3495 3725 3950 4180 4410 4640 4870 5100										
30 km/h Dual	2065 2270 2470 2675 2875 3075 3280 3480 3680 3885 4085 4290 4490										
30 km/h Triple	1925 2115 2300 2490 2675 2865 3055 3240 3430 3620 3805 3995 4180										
50 km/h	2300 2525 2750 2975 3200 3425 3650 3875 4100 4325 4550 4775 5000										
50 km/h Dual	2025 2225 2420 2620 2815 3015 3215 3410 3610 3810 4005 4205 4400										
50 km/h Triple	1885 2070 2255 2440 2625 2810 2995 3175 3360 3545 3730 3915 4100										

Ø pouces	Désignation	CAI	S mm	D mm	R' mm	C. d. R. mm	Jante mesure	Jantes permises	CAI chambre à air	Volume interne 75 % litres	Profondeur de sculpture (mm)
50	VF 480/80 R 50 166A8/166B TL	309830	468	2039	901	6034	DW16A(L)	DW15L DW15B (A) W15B (A) DW16B W16B	—	479	49
bar	0,4** 0,5** 0,6 0,7 0,8 0,9 1 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6										
10 km/h	2595 2855 3115 3375 3635 3895 4155 4415 4675 4965 5255 5540 5830										
30 km/h	2405 2645 2890 3130 3370 3610 3855 4095 4335 4605 4870 5140 5405										
30 km/h Dual	2115 2330 2540 2755 2965 3180 3390 3605 3815 4050 4285 4520 4755										
30 km/h Triple	1970 2170 2370 2565 2765 2965 3160 3360 3555 3775 3995 4210 4430										
50 km/h	2360 2595 2835 3070 3305 3540 3780 4015 4250 4515 4775 5040 5300										
50 km/h Dual	2075 2285 2495 2700 2910 3120 3325 3535 3740 3970 4200 4430 4660										
50 km/h Triple	1930 2125 2320 2515 2710 2905 3100 3295 3490 3705 3920 4135 4350										

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

MICHELIN YIELDBIB

Pression en bar et charges par pneu en kg*

Ø pouces	Désignation			CAI	S mm	D mm	R' mm	C. d. R. mm	Jante mesure		Jantes permises		CAI chambre à air	Volume interne 75 % litres	Profondeur de sculpture (mm)
50	VF 480/95 R 50 170A8/170B TL			252129	477	2186	962	6464	DW16L		DW15L (NRO) W15L (NRO) W16L		—	593	51
bar	0,4**	0,5**	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6		
10 km/h	3000	3315	3625	3940	4250	4565	4875	5190	5500	5775	6050	6325	6600		
30 km/h	2780	3070	3360	3650	3940	4230	4520	4810	5100	5355	5610	5865	6120		
30 km/h Dual	2445	2700	2955	3210	3465	3720	3980	4235	4490	4715	4940	5160	5385		
30 km/h Triple	2280	2520	2755	2995	3230	3470	3705	3945	4180	4390	4600	4810	5020		
50 km/h	2725	3010	3295	3580	3865	4150	4435	4715	5000	5250	5500	5750	6000		
50 km/h Dual	2400	2650	2900	3150	3400	3650	3900	4150	4400	4620	4840	5060	5280		
50 km/h Triple	2235	2470	2705	2935	3170	3405	3635	3870	4100	4305	4510	4715	4920		

***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 usage en dévers : ajouter 0,4 bar
- 30 km/h Dual : utilisation en jumelé jusqu'à 30 km/h
- 50 km/h Dual : utilisation en jumelé jusqu'à 50 km/h
- 30 km/h Triple : utilisation en triple jusqu'à 30 km/h
- 50 km/h Triple : utilisation en triple jusqu'à 50 km/h
- (1) CAI chambre à air KLEBER

**pour travaux sans couple