



# MICHELIN YIELDBIB

**FÜR HOCHLEISTUNGS-  
TRAKTOREN BEIM EINSATZ  
IN REIHENKULTUREN**



Für Traktoren von **160 bis 550 PS<sup>(1)</sup>**



**VF** Very High Flexion



**Bodenschonung**

- Bis zu **27 %** größere **Bodenaufstandsfläche<sup>(2)</sup>**



Hohe **Zugkraft** dank großer Stollenhöhe



**Produktivität**

- Transportiert die gleiche Last bei einem bis zu **40 % niedrigeren Reifenfülldruck**

(1) bis 550 PS bei Zwillingsmontage

(2) Quelle: Michelin Forschungs- und Entwicklungszentrum Ladoux (Frankreich) 2016. VF 480/80 R 50 MICHELIN YieldBib im Vergleich zu MICHELIN AgriBib

## DIMENSIONEN

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 YELDBIB

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)\*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abrumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch <sup>(1)</sup>	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe (mm)
<b>34</b>	<b>VF 380/85 R 34 149A8/149B TL</b>	305457	372	1510	668	4471	W13	W12	171115	230	44
<b>bar</b>	<b>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</b>										
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 Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abrumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch <sup>(1)</sup>	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe (mm)
<b>34</b>	<b>VF 420/85 R 34 154A8/154B TL</b>	012445	432	1582	699	4682	DW15L	W14L W15A (L) DW14A (L)	171115	287	48
<b>bar</b>	<b>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</b>										
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 Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abrumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch <sup>(1)</sup>	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe (mm)
<b>38</b>	<b>VF 380/80 R 38 149A8/149B TL</b>	870363	366	1592	711	4851	DW12A	W12 W13	170079 118826	230	45
<b>bar</b>	<b>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</b>										
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							

\*, \*\* und (1): Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

# MICHELIN YIELDBIB

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)\*

Ø Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abrumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch <sup>(1)</sup>	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe (mm)
<b>38</b>	<b>VF 380/95 R 38 154A8/154B TL</b>	873023	377	1703	755	5044	DW12A	W12	170079 118826	286	47
<b>bar</b>	<b>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</b>										
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 Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abrumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch <sup>(1)</sup>	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe (mm)
<b>46</b>	<b>VF 480/80 R 46 164A8/164B TL</b>	842300	480	1933	861	5732	DW16A	DW16L W16A DW15L DW16B	467962	449	52
<b>bar</b>	<b>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</b>										
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 Zoll	Dimension	CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abrumfg. mm	Messfelge	zugelassene Felgen	CAI Schlauch <sup>(1)</sup>	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe (mm)
<b>50</b>	<b>VF 480/80 R 50 166A8/166B TL</b>	309830	468	2039	901	6034	DW16A(L)	DW15L DW15B (A) W15B (A) DW16B W16B	—	479	49
<b>bar</b>	<b>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</b>										
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										

\*, \*\* und (1): Bitte beachten Sie die Hinweise am Tabellenende dieses Reifenprofils

# MICHELIN YIELDBIB

Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar)\*

Ø Zoll	Dimension		CAI	Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abrumfg. mm	Messfelge		zugelassene Felgen	CAI Schlauch <sup>(1)</sup>	Reifeninhalt 75 % Liter	Profiltiefe (mm)
<b>50</b>	<b>VF 480/95 R 50 170A8/170B TL</b>		252129	477	2186	962	6464	DW16L		DW15L (NRO) W15L (NRO) W16L	—	593	51
<b>bar</b>	<b>0,4**</b>	<b>0,5**</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>0,9</b>	<b>1</b>	<b>1,1</b>	<b>1,2</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,5</b>	<b>1,6</b>
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

## \*WICHTIG:

Um die Reifenbelastung zu erfassen, muss der Traktor mit angehobenen Arbeitsgeräten gewogen werden.

Der Reifenfülldruck ist abhängig von der Traglast, der Geschwindigkeit und der auszuführenden Arbeit. Die Angaben basieren auf den zum Druckdatum gültigen Informationen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Die technischen Daten können ohne vorherige Information geändert werden.

- Bei Einsatz am Hang: um 0,4 bar erhöhen
- 30 km/h Dual: Einsatz in Zwillingsmontage bis 30 km/h
- 50 km/h Dual: Einsatz in Zwillingsmontage bis 50 km/h
- 30 km/h Triple: Einsatz in Drillingsmontage bis 30 km/h
- 50 km/h Triple: Einsatz in Drillingsmontage bis 50 km/h
- (1) CAI Schlauch KLEBER

\*\*nur für Arbeiten ohne Drehmoment