

# Der MPT-Reifen für schnelle Fahrzeuge



## MICHELIN XM 47 für Fahrzeuge bis 90 km/h Radialbauweise

**Geschwindigkeit**

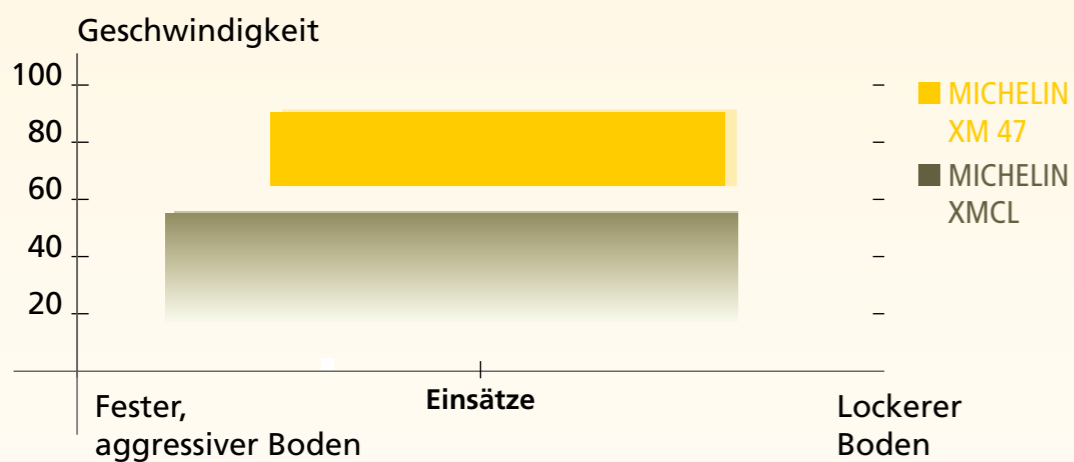


**Robustheit**



**Lebensdauer**

Sehr gutes Fahrverhalten bis 90 km/h auf der Straße und ausgezeichnete Leistungen abseits der Straße



### Breite Aufstandsfläche bei niedrigem Reifenfülldruck

- hoher Fahrkomfort auf der Straße und gute Kraftübertragung im Gelände
- komfortabel und leistungsstark auf lockerem und schwierigem Boden



### Breite und massive Profilstollen

- hohe Verschleißfestigkeit

### Radialkarkasse

- hohe Geschwindigkeit (bis 90 km/h)\*
- Resistenz gegen Überhitzung

### Abgerundete Stollenschultern

- Schutz vor Stollenausrisen

\* Geschwindigkeitsbegrenzungen im Straßenverkehr beachten

### Dimensionen

405/70 R 20 TL 136 G  
425/75 R 20 TL 148 G

445/70 R 24 TL 151 G  
495/70 R 24 TL 155 G

# Technische Daten MICHELIN XM47 Compact Line – Radial



Ø Zoll	Dimension	CAI Reifen	Neureifenmaße				Felgen empfohlen zugelassen Zoll	CAI Schlauch <sup>(1)</sup>	Reifen- inhalt 75 % Liter	Profil- tiefe mm	Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar) <sup>(2)-(3)-(4)</sup>															
			Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abr.umfg. mm					bar	1,0	1,2	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,1
20	405/70 R 20 136 GTL XM47  (16.0/70 R 20)	123708	397	1082	490	3232	11 W10 11SDC	171112 / Dichtring OR 1681	137	28	Stat	1 950	2 185	2 655	2 890	3 125	3 365	3 600	3 835	4 070	4 305	4 540	4 775	5 010	5 245	5 600
											10 km/h	1 400	1 570	1 910	2 080	2 250	2 420	2 590	2 755	2 925	3 095	3 265	3 435	3 605	3 775	4 030
											30 km/h	970	1 090	1 325	1 440	1 560	1 680	1 795	1 915	2 035	2 150	2 270	2 385	2 505	2 625	2 800
											40 km/h	900	1 010	1 225	1 335	1 440	1 550	1 660	1 765	1 875	1 985	2 090	2 200	2 310	2 415	2 580
											65 km/h	850	950	1 155	1 260	1 360	1 460	1 565	1 665	1 765	1 870	1 970	2 075	2 175	2 275	2 430
											90 km/h	780	875	1 065	1 155	1 250	1 345	1 440	1 535	1 630	1 720	1 815	1 910	2 005	2 100	2 240
	425/75 R 20 148 GTL XM47  (16.5/75 R 20 MPT)	123706	440	1152	513	3431	13 11 11SDC 13SDC	751070 / Dichtring OR 1681	185	30	Stat	2 750	3 080	3 740	4 075	4 405	4 735	5 065	5 395	5 725	6 055	6 385	6 720	7 050	7 380	7 875
											10 km/h	1 970	2 210	2 685	2 925	3 165	3 400	3 640	3 880	4 120	4 355	4 595	4 835	5 075	5 310	5 670
											30 km/h	1 370	1 535	1 865	2 035	2 200	2 365	2 530	2 695	2 860	3 030	3 195	3 360	3 525	3 690	3 940
											40 km/h	1 260	1 410	1 715	1 870	2 020	2 175	2 325	2 480	2 630	2 785	2 935	3 085	3 240	3 390	3 620
											65 km/h	1 190	1 335	1 620	1 765	1 910	2 055	2 195	2 340	2 485	2 630	2 775	2 915	3 060	3 205	3 420
											90 km/h	1 100	1 230	1 495	1 630	1 760	1 895	2 025	2 160	2 290	2 425	2 555	2 685	2 820	2 950	3 150
24	445/70 R 24 151 GTL XM47  (17.5 LR 24 MPT)	123642	460	1242	564	3705	DW15L W14L DW14L W15L	170042	210	34	Stat	3 000	3 365	4 090	4 450	4 815	5 175	5 540	5 905	6 265	6 630	6 990	7 355	7 720	8 080	8 625
											10 km/h	2 160	2 420	2 945	3 205	3 465	3 730	3 990	4 250	4 510	4 775	5 035	5 295	5 555	5 820	6 210
											30 km/h	1 500	1 680	2 045	2 225	2 405	2 590	2 770	2 950	3 130	3 315	3 495	3 675	3 855	4 040	4 310
											40 km/h	1 380	1 545	1 880	2 050	2 215	2 385	2 550	2 715	2 885	3 050	3 220	3 385	3 550	3 720	3 970
											65 km/h	1 300	1 455	1 770	1 930	2 085	2 245	2 400	2 560	2 715	2 875	3 030	3 190	3 345	3 505	3 740
											90 km/h	1 200	1 345	1 635	1 780	1 925	2 070	2 215	2 360	2 505	2 650	2 795	2 940	3 085	3 230	3 450
	495/70 R 24 155 GTL XM47  (19.5 LR 24 MPT)	123620	506	1313	587	3916	DW16L W16L	170042	247	35	Stat	3 375	3 785	4 600	5 005	5 415	5 825	6 230	6 640	7 050	7 455	7 865	8 270	8 680	9 090	9 700
											10 km/h	2 430	2 725	3 310	3 605	3 900	4 190	4 485	4 780	5 070	5 365	5 660	5 955	6 245	6 540	6 980
											30 km/h	1 690	1 895	2 300	2 505	2 705	2 910	3 115	3 315	3 520	3 720	3 925	4 130	4 330	4 535	4 840
											40 km/h	1 550	1 740	2 115	2 300	2 490	2 675	2 865	3 050	3 240	3 425	3 615	3 805	3 990	4 180	4 460
											65 km/h	1 460	1 635	1 990	2 165	2 345	2 520	2 695	2 875	3 050	3 230	3 405	3 580	3 760	3 935	4 200
											90 km/h	1 350	1 515	1 840	2 005	2 165	2 330	2 495	2 655	2 820	2 980	3 145	3 310	3 470	3 635	3 880

<sup>(1)</sup> CAI Schlauch KLEBER

WICHTIG: Der Reifenfülldruck ist abhängig von der Tragfähigkeit, Geschwindigkeit und auszuführenden Arbeit.

Die Angaben basieren auf den zum Druckdatum gültigen Informationen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Die technischen Daten können ohne vorherige Information geändert werden.

Stat.: Statische Belastung bei stehendem Fahrzeug.  
10: Höchstgeschwindigkeit 10 km/h ohne starkes, anhaltendes Drehmoment.  
30: Straßeneinsatz bis 30 km/h.  
40: Straßeneinsatz bis 40 km/h.  
65: Straßeneinsatz bis 65 km/h.  
90: Straßeneinsatz bis 90 km/h.

<sup>(2)</sup> Für Feldeinsatz mit starkem, anhaltenden Drehmoment (z. B. Pflügen) gelten die Angaben aus Zeile „30 km/h“  
<sup>(3)</sup> Bei Einsatz am Hang: um 0,4 bar erhöhen.  
<sup>(4)</sup> Bei intensivem Straßeneinsatz: um 0,4 bar erhöhen.