

# Technische Daten der Radialreifen Compact Line MICHELIN BibSteel



## MICHELIN BibSteel

### MICHELIN BibSteel Hard Surface

Ø Zoll	Dimension	CAI	Reifenmerkmale				Felgen Zoll	Schlauch	Reifeninhalt 75% Liter
			Breite mm	Außen- durchm. mm	Halbm. stat. mm	Abroll- umfang mm			
16.5	265/70 R 16.5 128 A5 TL BibSteel Hard Surface (10 R 16.5)	343353	270	773	350	2300	8.25		46
16.5	305/70 R 16.5 141 A5 TL BibSteel Hard Surface (12 R 16.5)	972347	311	832	384	2487	9.75		64

Ø Zoll	Dimension	Tragfähigkeit (kg) bei Reifenfülldruck (bar)																
		bar	1,5	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,5	3,6	3,7	3,8	
16.5	265/70 R 16.5 128 A5 TL BibSteel Hard Surface (10 R 16.5)	Stat.	1 635	1 695	1 810	1 925	2 040	2 155	2 275	2 390	2 505	2 620	2 740	2 795	2 855	2 910	2 970	
		25	990	1 025	1 095	1 165	1 235	1 305	1 375	1 450	1 520	1 590	1 660	1 695	1 730	1 765	1 800	
		40	680	705	755	800	850	900	950	995	1 045	1 095	1 145	1 165	1 190	1 215	1 240	
16.5	305/70 R 16.5 141 A5 TL BibSteel Hard Surface (12 R 16.5)	Stat.	2 340	2 425	2 590	2 755	2 920	3 085	3 255	3 420	3 585	3 750	3 920	4 000	4 085	4 165	4 250	
		25	1 415	1 465	1 565	1 665	1 770	1 870	1 970	2 070	2 170	2 270	2 375	2 425	2 475	2 525	2 575	
		40	980	1 015	1 085	1 155	1 225	1 295	1 365	1 430	1 500	1 570	1 640	1 675	1 710	1 745	1 780	

### MICHELIN BibSteel All Terrain

Ø Zoll	Dimension	CAI	Reifenmerkmale				Felgen Zoll	Schlauch	Reifeninhalt 75% Liter
			Breite mm	Außen- durchm. mm	Halbm. stat. mm	Abroll- umfang mm			
15	215/70 R 15 117 A5 TL BibSteel All Terrain (27 x 8.50 R 15)	699749	237	680	319	2068	7	-	26
16.5	265/70 R 16.5 128 A5 TL BibSteel All Terrain (10 R 16.5)	343353	270	773	350	2300	8.25	-	46
16.5	305/70 R 16.5 141 A5 TL BibSteel All Terrain (12 R 16.5)	972347	311	832	384	2487	9.75	-	64
17.5	360/70 R 17.5 148 A8 / 148 B TL BibSteel All Terrain (14 R 17.5)	360353					10.50	-	99

Ø Zoll	Dimension	Tragfähigkeit (kg) bei Reifenfülldruck (bar)																		
		bar	1,5	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,5	3,6	3,7	3,8	4,0	4,5	5,0
15	215/70 R 15 117 A5 TL BibSteel All Terrain (27 x 8.50 R 15)	Stat.	1 165	1 205	1 290	1 375	1 455	1 540	1 620	1 705	1 790	1 870	1 955	1 995	2 035	2 080	2 120	-	-	-
		25	705	730	780	830	880	930	980	1 035	1 085	1 135	1 185	1 210	1 235	1 260	1 285	-	-	-
		40	490	505	540	575	610	645	680	715	750	785	820	840	855	875	890	-	-	-
16.5	265/70 R 16.5 128 A5 TL BibSteel All Terrain (10 R 16.5)	Stat.	1 635	1 695	1 810	1 925	2 040	2 155	2 275	2 390	2 505	2 620	2 740	2 795	2 855	2 910	2 970	-	-	-
		25	990	1 025	1 095	1 165	1 235	1 305	1 375	1 450	1 520	1 590	1 660	1 695	1 730	1 765	1 800	-	-	-
		40	680	705	755	800	850	900	950	995	1 045	1 095	1 145	1 165	1 190	1 215	1 240	-	-	-
16.5	305/70 R 16.5 141 A5 TL BibSteel All Terrain (12 R 16.5)	Stat.	2 340	2 425	2 590	2 755	2 920	3 085	3 255	3 420	3 585	3 750	3 920	4 000	4 085	4 165	4 250	-	-	-
		25	1 415	1 465	1 565	1 665	1 770	1 870	1 970	2 070	2 170	2 270	2 375	2 425	2 475	2 525	2 575	-	-	-
		40	980	1 015	1 085	1 155	1 225	1 295	1 365	1 430	1 500	1 570	1 640	1 675	1 710	1 745	1 780	-	-	-
17.5	360/70 R 17.5 148 A8 / 148 B TL BibSteel All Terrain (14 R 17.5)	Stat.	2 715	2 800	2 975	3 365	3 625	3 880	4 140	4 400	4 660	4 920	5 175	5 305	5 435	5 565	5 695	5 955	6 600	7 250
		25	1 300	1 365	1 490	1 615	1 740	1 865	1 990	2 115	2 245	2 370	2 495	2 555	2 620	2 680	2 745	2 870	3 185	3 500
		40	1 180	1 235	1 350	1 460	1 570	1 685	1 795	1 910	2 025	2 135	2 250	2 305	2 360	2 415	2 475	2 585	2 870	3 150
		50	1 180	1 235	1 350	1 460	1 570	1 685	1 795	1 910	2 025	2 135	2 250	2 305	2 360	2 415	2 475	2 585	2 870	3 150

Stat.: Statische Tragfähigkeit bei 0 km/h, stehendes Fahrzeug  
25: bis 25 km/h  
40: Straßeneinsatz bis 40 km/h

Wichtig: Der Reifenfülldruck ist abhängig von der Traglast pro Reifen und der Geschwindigkeit.

Stand 05/2012  
Michelin Reifenwerke AG & Co. KGaA · Michelinstraße 4 · 76185 Karlsruhe · Deutschland  
Michelin Suisse S.A. · Route Jo Siffert 36 · 1762 Givisiez · Schweiz



**BEWÄHRT AUF  
DEN HÄRTESTEN  
BAUSTELLEN!**

**MICHELIN BibSteel  
Hard Surface**

**MICHELIN BibSteel  
All Terrain**

**Skid steers**





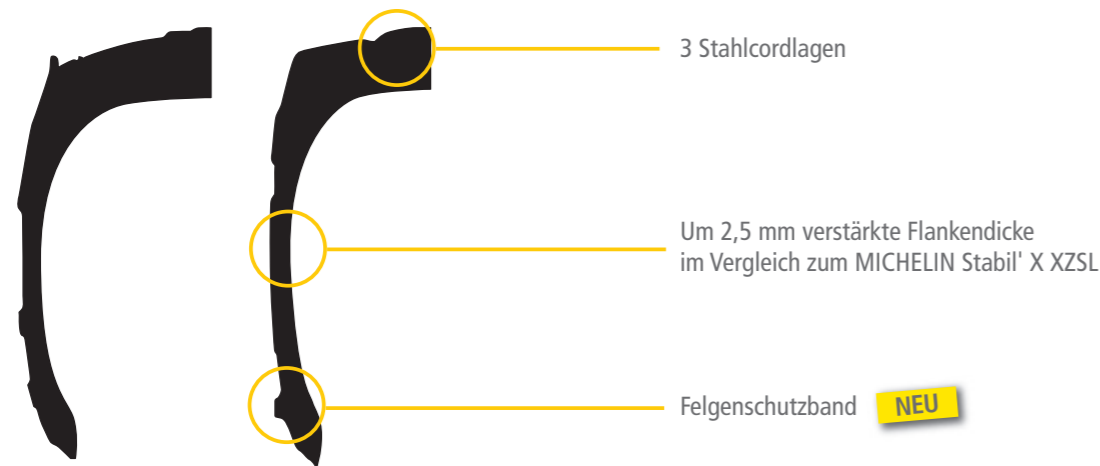
## MICHELIN BibSteel HARD SURFACE

Für aggressive und radierende Böden.



## MICHELIN BibSteel ALL TERRAIN

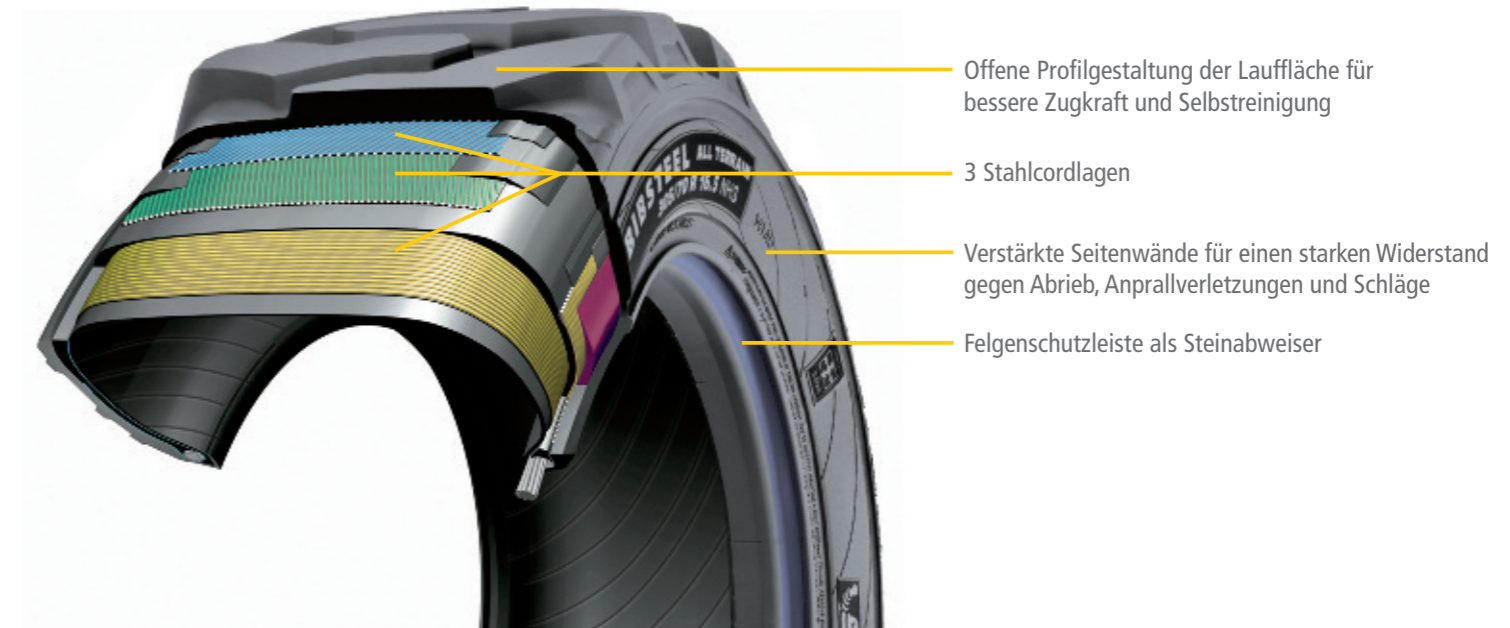
Sehr hohe Zugkraft auf leichten Böden.



MICHELIN  
Stabil'X XZSL

MICHELIN BibSteel  
Hard Surface

Quelle: Michelin Forschungs- und Entwicklungszentrum Ladoux (Frankreich) 2010



### Verwendung der bewährten Stabil'X XZSL Gummimischung

- Hohe Lebensdauer und Durchschlagswiderstand

### Robustheit gegen Durchschlag- und Anprallverletzungen

- Um 2,5 mm verstärkte Flankendicke im Vergleich zum MICHELIN Stabil'X XZSL
- Felgenschutzband **NEU**

### Abnutzungslebensdauer auf radierenden Böden

- Radiale Stahlkarkasse mit 3 Stahlcordlagen
- Beibehaltung der Lauffächeneigenschaften des MICHELIN Stabil'X XZSL
- Besserer Widerstand in der Seitenwand im Vergleich zu MICHELIN Stabil'X XZSL

### Strapazierfähigkeit unter allen Bedingungen

- Geringe Maschinenausfallzeiten aufgrund verringerter Anprall- und Durchschlagverletzungen:
  - Besserer Schutz der Lauffläche dank einer radialen Stahlkarkasse
  - robuste Schultern und durch 3 Stahlcordlagen geschützte Seitenwände

### Sehr hohe Zugkraft auf leichten Böden

### Außergewöhnliche Langlebigkeit