

Hohe Tragfähigkeit,
robuste Bauweise

MICHELIN Power CL

Diagonalbauweise

Robustheit



Stabilität



Robustheit

- Schutz vor Anprallverletzungen und Durchschlägen:
 - Art und Anzahl der Karkasslagen
 - Verstärkter Flankengummi
- Widerstandsfähigkeit gegenüber Profilausrissen:
 - Massive Profilstollen und abriebfeste Gummimischung

Stabilität

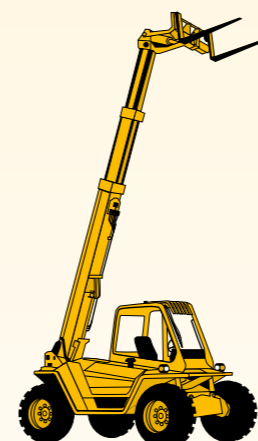
- Steifigkeit der Flanken (vertikal und horizontal), resultierend aus Anzahl und Winkel der Karkasslagen für mehr Arbeitssicherheit

Massive Stollen und abriebfeste Gummimischung



Verstärkter Flankengummi

Robuster Karkassaufbau



Teleskoplader



Radlader



Baggerlader

Dimensionen

280/80 18 TL 132 A8 IND
340/80 18 TL 143 A8 IND
280/80 20 TL 133 A8 IND
340/80 20 TL 144 A8 IND
400/70 20 TL 149 A8 IND

400/70 24 TL 158 A8 IND
400/80 24 TL 156 A8 IND
400/80 24 TL 162 A8 IND
440/80 24 TL 168 A8 IND
460/70 24 TL 159 A8 IND **NEU**

500/70 24 TL 164 A8 IND **NEU**
480/80 26 TL 160 A8 IND
440/80 28 TL 156 A8 IND
420/80 30 TL 155 A8 IND

Technische Daten MICHELIN Power CL Compact Line – Diagonal



Ø Zoll	Dimension	CAI Reifen	Neureifenmaße				Felgen empfohlen zugelassen Zoll	CAI Schlauch ⁽¹⁾	Reifen- inhalt 75 % Liter	Profil- tiefe mm	Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar) ^{(2) - (3)}																									
			Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abr.umfg. mm					bar	1,0	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,6	4,8	5,0										
18	280/80 - 18 132 A8 IND TL POWER CL (10.5/80 - 18) entspricht 10 PR	281778	288	902	413	2691	9 W8, W9 10, W10	171109	80	26	Stat	1 840	2 025	2 390	2 760	3 130	3 495	3 865	4 230	4 415	4 600															
											10 km/h Zykl	1 200	1 320	1 560	1 800	2 040	2 280	2 520	2 760	2 880	3 000															
											10 km/h	1 000	1 100	1 300	1 500	1 700	1 900	2 100	2 300	2 400	2 500															
											25 km/h	850	935	1 105	1 275	1 445	1 610	1 780	1 950	2 035	2 120															
											30 km/h	830	915	1 080	1 245	1 415	1 580	1 745	1 915	1 995	2 080															
40 km/h	800	880	1 040	1 200	1 360	1 520	1 680	1 840	1 920	2 000																										
340/80 - 18 143 A8 IND TL POWER CL (12.5/80 - 18) entspricht 12 PR	610873	353	1006	452	2988	11 10, W10 W11, 12 11SDC, 12SDC	057866 170025	99	24	Stat	2 510	2 760	3 260	3 765	4 265	4 765	5 265	5 770	6 020	6 270																
										10 km/h Zykl	1 640	1 805	2 130	2 455	2 785	3 110	3 435	3 765	3 925	4 090																
										10 km/h	1 360	1 495	1 770	2 045	2 315	2 590	2 865	3 135	3 275	3 410																
										25 km/h	1 155	1 270	1 505	1 735	1 965	2 200	2 430	2 665	2 780	2 895																
										30 km/h	1 130	1 245	1 470	1 695	1 925	2 150	2 375	2 605	2 715	2 830																
40 km/h	1 090	1 200	1 420	1 635	1 855	2 075	2 295	2 510	2 620	2 730																										
20	280/80 - 20 133 A8 IND TL POWER CL (10.5/80 - 20) entspricht 10 PR	694767	287	947	435	2828	9 W8 W9 W10 10	171111	86	27	Stat	1 900	2 090	2 470	2 845	3 225	3 605	3 985	4 360	4 550	4 740															
											10 km/h Zykl	1 240	1 365	1 610	1 855	2 105	2 350	2 595	2 845	2 965	3 090															
											10 km/h	1 030	1 135	1 340	1 545	1 755	1 960	2 165	2 375	2 475	2 580															
											25 km/h	870	960	1 135	1 310	1 485	1 660	1 835	2 010	2 095	2 185															
											30 km/h	860	945	1 115	1 285	1 455	1 630	1 800	1 970	2 055	2 140															
40 km/h	820	905	1 070	1 235	1 400	1 565	1 730	1 895	1 975	2 060																										
340/80 - 20 144 A8 IND TL POWER CL (12.5/80 - 20) entspricht 12 PR	495503	337	1045	474	3112	11 12 W10 W11 11SDC 12SDC, 10	171112 170025	135	25	Stat	2 580	2 835	3 350	3 865	4 380	4 895	5 410	5 925	6 185	6 440																
										10 km/h Zykl	1 680	1 850	2 185	2 520	2 855	3 190	3 530	3 865	4 030	4 200																
										10 km/h	1 400	1 540	1 820	2 100	2 380	2 660	2 940	3 220	3 360	3 500																
										25 km/h	1 185	1 305	1 540	1 780	2 020	2 255	2 495	2 730	2 850	2 970																
										30 km/h	1 160	1 275	1 510	1 745	1 975	2 210	2 445	2 675	2 795	2 910																
40 km/h	1 120	1 230	1 455	1 680	1 905	2 130	2 350	2 575	2 690	2 800																										
400/70 - 20 149 A8 IND TL POWER CL (16.0/70 - 20, 405/70 - 20) entspricht 16 PR	346809	405	1065	480	3167	13 14 12 12SDC 13SDC	171112	129	29	Stat	2 990	3 290	3 890	4 485	5 085	5 685	6 285	6 880	7 180	7 480																
										10 km/h Zykl	1 950	2 145	2 535	2 925	3 315	3 710	4 100	4 490	4 685	4 880																
										10 km/h	1 630	1 790	2 115	2 440	2 765	3 090	3 410	3 735	3 900	4 060																
										25 km/h	1 380	1 520	1 795	2 070	2 345	2 620	2 895	3 170	3 305	3 445																
										30 km/h	1 350	1 485	1 755	2 025	2 295	2 570	2 840	3 110	3 245	3 380																
40 km/h	1 300	1 430	1 690	1 950	2 210	2 470	2 730	2 990	3 120	3 250																										
24	400/70 - 24 158 A8 IND TL POWER CL (16.0/70 - 24, 405/70 - 24) entspricht 20 PR	407878	418	1173	535	3497	DW13 13 14 DW14L	171114	165	29	Stat	3 290	3 615	4 265	4 910	5 560	6 210	6 855	7 505	7 830	8 155	8 480	8 800	9 125	9 450	9 775										
											10 km/h Zykl	2 145	2 355	2 780	3 200	3 625	4 050	4 470	4 895	5 105	5 320	5 530	5 740	5 950	6 165	6 375										
											10 km/h	1 790	1 965	2 320	2 670	3 025	3 375	3 730	4 080	4 260	4 435	4 610	4 785	4 960	5 140	5 315										
											25 km/h	1 515	1 665	1 965	2 260	2 560	2 860	3 160	3 460	3 610	3 760	3 905	4 055	4 205	4 355	4 505										
											30 km/h	1 485	1 630	1 925	2 220	2 510	2 805	3 100	3 395	3 540	3 685	3 835	3 980	4 125	4 275	4 420										
40 km/h	1 430	1 570	1 855	2 135	2 415	2 700	2 980	3 265	3 405	3 545	3 685	3 825	3 970	4 110	4 250																					
400/80 - 24 156 A8 IND TL POWER CL (15.5/80 - 24) entspricht 16 PR	215398	414	1257	572	3746	DW13 DW14L 13 14	171114	201	29	Stat	3 680	4 050	4 785	5 520	6 255	6 990	7 730	8 465	8 830	9 200																
										10 km/h Zykl	2 400	2 640	3 120	3 600	4 080	4 560	5 040	5 520	5 760	6 000																
										10 km/h	2 000	2 200	2 600	3 000	3 400	3 800	4 200	4 600	4 800	5 000																
										25 km/h	1 695	1 865	2 205	2 545	2 885	3 220	3 560	3 900	4 070	4 240																
										30 km/h	1 660	1 825	2 160	2 495	2 825	3 160	3 495	3 825	3 995	4 160																
40 km/h	1 600	1 760	2 080	2 400	2 720	3 040	3 360	3 680	3 840	4 000																										

⁽¹⁾ 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 Zykl.: Höchstgeschwindigkeit 10 km/h mit zyklischen Lasten
 10: Höchstgeschwindigkeit ohne starkes, anhaltendes Drehmoment
 25: Straßeneinsatz bis 25 km/h.
 30: Straßeneinsatz bis 30 km/h.
 40: Straßeneinsatz bis 40 km/h.

⁽²⁾ Bei Einsatz am Hang: um 0,4 bar erhöhen.

⁽³⁾ Bei intensivem Straßeneinsatz: um 0,4 bar erhöhen.



Technische Daten MICHELIN Power CL Compact Line – Diagonal



Ø Zoll	Dimension	CAI Reifen	Neureifenmaße				Felgen empfohlen zugelassen Zoll	CAI Schlauch ⁽¹⁾	Reifen- inhalt 75 % Liter	Profil- tiefe mm	Tragfähigkeit (kg) pro Reifen bei Reifenfülldruck (bar) ^{(2) - (3)}																
			Breite mm	Durchm. mm	stat.Hbm. mm	Abr.umfg. mm					bar	1,0	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,6	4,8	5,0	
24	400/80 - 24 162 A8 IND TL POWER CL (15.5/80 - 24) entspricht 20 PR	050267	414	1257	571	3743	DW13 DW14L 13 14	171114	201	29	Stat	3 680	4 040	4 770	5 490	6 220	6 940	7 670	8 390	8 755	9 120	9 480	9 840	10 205	10 570	10 930	
											10 km/h Zykl	2 400	2 635	3 110	3 580	4 055	4 530	5 000	5 475	5 710	5 950	6 185	6 420	6 655	6 895	7 130	
											10 km/h	2 000	2 195	2 590	2 985	3 380	3 775	4 165	4 560	4 760	4 955	5 150	5 350	5 545	5 745	5 940	
											25 km/h	1 695	1 860	2 195	2 530	2 865	3 200	3 530	3 865	4 035	4 200	4 365	4 535	4 700	4 870	5 035	
											30 km/h	1 660	1 825	2 150	2 480	2 810	3 135	3 465	3 790	3 955	4 120	4 285	4 450	4 610	4 775	4 940	
											40 km/h	1 600	1 760	2 070	2 390	2 700	3 020	3 330	3 650	3 805	3 960	4 120	4 280	4 435	4 590	4 750	
	440/80 - 24 168 A8 IND TL POWER CL (16.9 - 24, 16.5/85 - 24) entspricht 22 PR	165629	460	1328	596	3944	DW15L DW14L DW13 14	170042	235	29	Stat	4 340	4 765	5 620	6 475	7 330	8 185	9 035	9 890	10 320	10 745	11 170	11 600	12 025	12 455	12 880	
											10 km/h Zykl	2 830	3 110	3 665	4 220	4 780	5 335	5 895	6 450	6 730	7 010	7 285	7 565	7 845	8 120	8 400	
											10 km/h	2 360	2 590	3 055	3 520	3 985	4 450	4 910	5 375	5 610	5 840	6 070	6 305	6 535	6 770	7 000	
											25 km/h	2 005	2 200	2 595	2 990	3 380	3 775	4 165	4 560	4 755	4 950	5 150	5 345	5 540	5 740	5 935	
											30 km/h	1 960	2 155	2 540	2 925	3 310	3 695	4 085	4 470	4 660	4 855	5 050	5 240	5 435	5 625	5 820	
											40 km/h	1 890	2 075	2 445	2 820	3 190	3 560	3 930	4 300	4 485	4 670	4 860	5 045	5 230	5 415	5 600	
	460/70 - 24 159 A8 IND TL POWER CL (17.5 L - 24) entspricht 18 PR	474764	457	1241	558	3687	DW15L DW14L DW16L 14 16	170042	216	29	Stat	3 450	3 890	4 770	5 655	6 535	7 415	8 295	9 180	9 620	10 060						
											10 km/h Zykl	2 250	2 535	3 110	3 685	4 260	4 835	5 410	5 985	6 275	6 560						
											10 km/h	1 875	2 115	2 595	3 075	3 555	4 030	4 510	4 990	5 230	5 470						
											25 km/h	1 590	1 795	2 200	2 605	3 015	3 420	3 825	4 235	4 435	4 640						
											30 km/h	1 560	1 760	2 160	2 555	2 955	3 355	3 755	4 150	4 350	4 550						
											40 km/h	1 500	1 690	2 075	2 460	2 840	3 225	3 610	3 990	4 185	4 375						
	500/70 - 24 164 A8 IND TL POWER CL (19.5 L - 24) entspricht 20 PR	196220	504	1315	588	3903	DW16L DW15L 16	170042	264	29	Stat	3 910	4 415	5 430	6 440	7 450	8 465	9 475	10 490	10 995	11 500						
											10 km/h Zykl	2 550	2 880	3 540	4 200	4 860	5 520	6 180	6 840	7 170	7 500						
											10 km/h	2 125	2 400	2 950	3 500	4 050	4 600	5 150	5 700	5 975	6 250						
											25 km/h	1 800	2 035	2 500	2 965	3 435	3 900	4 365	4 835	5 065	5 300						
											30 km/h	1 770	2 000	2 455	2 915	3 370	3 830	4 285	4 745	4 970	5 200						
											40 km/h	1 700	1 920	2 360	2 800	3 240	3 680	4 120	4 560	4 780	5 000						
26	480/80 - 26 160 A8 IND TL POWER CL (18.4 - 26) entspricht 14 PR	755683	495	1438	646	4272	DW16L DW15L	170047	303	28	Stat	4 920	5 415	6 400	7 390	8 375	9 365	10 350									
											10 km/h Zykl	3 210	3 530	4 175	4 820	5 465	6 105	6 750									
											10 km/h	2 670	2 940	3 475	4 015	4 555	5 090	5 630									
											25 km/h	2 270	2 495	2 950	3 405	3 860	4 315	4 770									
											30 km/h	2 220	2 445	2 890	3 340	3 785	4 235	4 680									
											40 km/h	2 140	2 355	2 785	3 215	3 640	4 070	4 500									
28	440/80 - 28 156 A8 IND TL POWER CL (16.9 - 28, 16.5/85 - 28) entspricht 14 PR	580712	445	1415	643	4215	DW15L DW14L DW13	170149	260	29	Stat	4 370	4 810	5 685	6 565	7 445	8 320	9 200									
											10 km/h Zykl	2 850	3 135	3 710	4 280	4 855	5 425	6 000									
											10 km/h	2 380	2 620	3 095	3 570	4 045	4 525	5 000									
											25 km/h	2 015	2 215	2 620	3 025	3 430	3 835	4 240									
											30 km/h	1 980	2 180	2 575	2 970	3 365	3 765	4 160									
											40 km/h	1 900	2 090	2 475	2 855	3 235	3 620	4 000									
30	420/80 - 30 155 A8 IND TL POWER CL (16.9 - 30) entspricht 14 PR	577845	432	1432	656	4296	DW15L DW14L DW13	170058	244	36	10 km/h Zykl	2 760	3 040	3 595	4 150	4 705	5 260	5 815									
											10 km/h	2 300	2 530	2 995	3 455	3 920	4 380	4 845									
											25 km/h	1 950	2 145	2 540	2 930	3 325	3 715	4 110									
											30 km/h	1 915	2 105	2 490	2 875	3 260	3 645	4 030									
											30 km/h	1 915	2 105	2 490	2 875	3 260	3 645	4 030									
											40 km/h	1 840	2 025	2 395	2 765	3 135	3 505	3 875									

⁽¹⁾ 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 Zykl.: Höchstgeschwindigkeit 10 km/h mit zyklischen Lasten
10: Höchstgeschwindigkeit ohne starkes, anhaltendes Drehmoment
25: Straßeneinsatz bis 25 km/h.
30: Straßeneinsatz bis 30 km/h.
40: Straßeneinsatz bis 40 km/h.

⁽²⁾ Bei Einsatz am Hang: um 0,4 bar erhöhen.

⁽³⁾ Bei intensivem Straßeneinsatz: um 0,4 bar erhöhen.