



Kraftvoll und wirtschaftlich!

Cultor Landwirtschaftsreifen

Cultor 



Radial-70

Der ökonomische 70%-Breitreifen für den professionellen Einsatz

- **Radialer Breitreifen im 70% Querschnittsverhältnis**
- **Geringer Bodendruck durch eine große Bodenaufstandsfläche und flexible Radialkarkasse**
- **Hohe Zugkraft bei geringem Schlupf durch geschwungene, hohe Stollen**
- **Niedriger Kraftstoffverbrauch durch geringen Rollwiderstand**
- **Hohe Haltbarkeit und Komfort durch eine optimierte Laufflächenmischung**

Geringfügige Profilabweichungen sind möglich.

Technische Daten

Abmessungen

Reifengröße	TT/TL	Betriebskennung GSY	Reifenmaße (in mm)		Statischer Halbmesser	Abroll- Umfang	Messfelge (weitere zulässige Felgen)
			Breite	Außen durch- messer			
320/70 R 24	TL	116 A8 / 116 B	310	1106	508	3333	W10 (W9; W11)
360/70 R 24	TL	122 A8 / 122 B	360	1150	516	3426	W10 (W11; W12)
380/70 R 24	TL	125 A8 / 125 B	377	1180	534	3531	W12 (W11; W13)
420/70 R 24	TL	130 A8 / 130 B	411	1259	572	3774	W13 (W12; W14L)
380/70 R 28	TL	127 A8 / 127 B	370	1282	591	3870	W12 (W11; W13)
420/70 R 28	TL	133 A8 / 133 B	420	1350	609	3988	W13 (W12; W14L)
480/70 R 28	TL	140 A8 / 140 B	480	1415	630	4206	W15L (W14L; W16L)
480/70 R 30	TL	141 A8 / 141 B	491	1484	669	4433	W15L (W14L; W16L)
480/70 R 34	TL	143 A8 / 143 B	480	1580	715	4731	W16L (W14L; W16L)
520/70 R 34	TL	148 A8 / 148 B	523	1644	734	4927	W16L (W15L; W18L)
480/70 R 38	TL	145 A8 / 145 B	483	1678	762	5030	W15L (W14L; W16L)
520/70 R 38	TL	150 A8 / 150 B	529	1747	787	5217	W16L (W15L; W18L)
580/70 R 38	TL	155 A8 / 155 B	577	1829	818	5460	W18

Tragfähigkeit

Reifengröße	Reifentragfähigkeit ¹⁾ (kg) bei Luftdruck (bar) für Geschwindigkeit 40 km/h								
	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6
320/70 R 24	800	865	925	985	1040	1095	1150	1200	1250
360/70 R 24	1110	1165	1220	1275	1325	1375	1420	1460	1500
380/70 R 24	1060	1140	1220	1300	1375	1445	1515	1585	1650
420/70 R 24	1220	1315	1405	1495	1580	1665	1745	1825	1900
380/70 R 28	1125	1210	1295	1375	1455	1530	1605	1680	1750
420/70 R 28	1310	1405	1500	1595	1690	1780	1870	1970	2060
480/70 R 28	1600	1710	1820	1935	2050	2160	2270	2390	2500
480/70 R 30	1650	1780	1905	2025	2140	2255	2365	2470	2575
480/70 R 34	1750	1885	2015	2145	2265	2385	2500	2615	2725
520/70 R 34	2000	2150	2300	2440	2580	2720	2860	3000	3150
480/70 R 38	1860	2005	2145	2280	2410	2540	2660	2785	2900
520/70 R 38	2150	2320	2480	2635	2785	2935	3075	3215	3350
580/70 R 38	2465	2645	2820	2995	3170	3350	3525	3700	3875

¹⁾ Für überwiegenden Straßenbetrieb: empfohlener Luftdruck 1,9 bar.

Umrüsttable für Radial-70

Standardgröße	Radial-70
11.2 R 24	320/70 R 24
12.4 R 24	360/70 R 24
13.6 R 24	380/70 R 24
14.9 R 24	420/70 R 24
13.6 R 28	380/70 R 28
14.9 R 28	420/70 R 28
16.9 R 28	480/70 R 28
16.9 R 30	480/70 R 30
16.9 R 34	480/70 R 34
18.4 R 34	520/70 R 34
16.9 R 38	480/70 R 38
18.4 R 38	520/70 R 38
20.8 R 38	580/70 R 38

Statischer Halbmesser und Abrollumfang sind für Millimeter- und Standardgröße jeweils vergleichbar.



Radial-S

Der effiziente Radial-Standardreifen mit ausgewogenen Eigenschaften

Schlauchloser Standardreifen in Radialbauweise

- **Hohe, schlanke Stollen sorgen für gute Übertragung der Zugkräfte**
- **Effektive Selbstreinigung durch glatte Stollenzwischenräume**
- **Großer Komfort und geringer Abrieb**
- **Geringer Kraftstoffverbrauch durch verminderten Rollwiderstand**

Geringfügige Profilabweichungen sind möglich.

Technische Daten

Abmessungen

Reifengröße	TT/TL	Betriebskennung GSY	Reifenmaße (in mm)		Statischer Halbmesser	Abroll- Umfang ± 1%	Messfelge (weitere zulässige Felgen)
			Breite	Außen durch- messer			
11.2 R 24	TL	114 A8	282	1080	502	3272	W10 (W9)
12.4 R 24	TL	119 A8	292	1127	515	3388	W11 (W9; W10)
13.6 R 24	TL	121 A8	353	1179	540	3548	W12 (W11)
14.9 R 24	TL	126 A8	371	1227	559	3684	W13 (W11; W12)
16.9 R 24	TL	134 A8	453	1328	596	3968	W15L (W14L)
11.2 R 28	TL	116 A8	295	1170	539	3530	W10 (W9)
12.4 R 28	TL	121 A8	311	1246	569	3724	W11 (W9; W10)
13.6 R 28	TL	123 A8	343	1293	598	3902	W12 (W11)
14.9 R 28	TL	128 A8	370	1349	623	4076	W13 (W11; W12)
16.9 R 28	TL	136 A8	390	1419	643	4249	W15L (W14L)
14.9 R 30	TL	129 A8	388	1398	631	4180	W13 (W11; W12)
16.9 R 30	TL	137 A8	425	1471	674	4428	W15L (W14L)
18.4 R 30	TL	142 A8	467	1529	682	4560	W16L (W15L)
12.4 R 32	TL	130 A8	302	1345	616	4008	W11 (W9; W10)
16.9 R 34	TL	139 A8	430	1570	721	4731	W15L (W14L)
18.4 R 34	TL	144 A8	468	1643	750	4937	W16L (W15L)
13.6 R 36	TL	127 A8	360	1499	692	4492	W12 (W11)
13.6 R 38	TL	128 A8	356	1562	726	4675	W12 (W11)
16.9 R 38	TL	141 A8	432	1673	770	5047	W15L (W14L)
18.4 R 38	TL	146 A8	474	1750	800	5262	W16L (W15L)
20.8 R 38	TL	153 A8	545	1823	830	5471	W18L (W16L)
20.8 R 42	TL	156 A8	549	1945	892	5826	DW18

Tragfähigkeit

Reifengröße	Reifentragfähigkeit ¹⁾ (kg) bei Luftdruck (bar) für Geschwindigkeit 40 km/h												
	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4
11.2 R 24	755	815	875	930	980	1035	1085	1130	1180				
12.4 R 24	875	940	1005	1070	1130	1190	1250	1305	1360				
13.6 R 24	930	1005	1075	1140	1205	1270	1330	1390	1450				
14.9 R 24	1090	1175	1260	1340	1415	1490	1560	1630	1700				
16.9 R 24	1350	1445	1540	1635	1730	1830	1930	2020	2120				
11.2 R 28	800	865	925	985	1040	1095	1150	1200	1250				
12.4 R 28	930	1005	1075	1140	1205	1270	1330	1390	1450				
13.6 R 28	995	1075	1145	1220	1290	1355	1425	1485	1550				
14.9 R 28	1155	1245	1330	1415	1495	1575	1655	1725	1800				
16.9 R 28	1435	1550	1660	1760	1865	1960	2055	2150	2240				
14.9 R 30	1185	1280	1370	1455	1540	1620	1700	1775	1850				
16.9 R 30	1475	1590	1705	1810	1915	2015	2110	2205	2300				
18.4 R 30	1700	1835	1960	2085	2205	2320	2435	2545	2650				
12.4 R 32	965	1040	1110	1180	1250	1315	1375	1440	1500	1600	1700	1800	1900
16.9 R 34	1560	1680	1800	1910	2020	2130	2230	2330	2430				
18.4 R 34	1795	1935	2075	2205	2330	2450	2570	2685	2800				
13.6 R 36	1110	1190	1270	1350	1430	1510	1590	1670	1750				
13.6 R 38	1155	1245	1330	1415	1495	1575	1655	1725	1800				
16.9 R 38	1650	1780	1905	2025	2140	2255	2365	2470	2575				
18.4 R 38	1925	2075	2220	2360	2495	2625	2755	2880	3000				
20.8 R 38	2340	2525	2700	2870	3035	3195	3350	3500	3650				
20.8 R 42	2500	2680	2860	3065	3240	3420	3605	3800	4000				

¹⁾ Für überwiegenden Straßenbetrieb: empfohlener Luftdruck 1,9 bar (außer 12.4 R 32).

AS-Agri

Standard Diagonalreifen für alle Einsätze

- Beste Traktion durch hohe Stollen
- Hohe Laufleistung durch abriebfeste Mischungen
- Gute Selbstreinigung durch glatte Stollenzwischenräume
- Sicheres Fahrverhalten am Hang



AS-Agri 06



AS-Agri 07



AS-Agri 08



AS-Agri 10

Technische Daten

Abmessungen

Reifengröße	Profil	TT/TL	PR	Reifengröße (in mm)		Statischer Halbmesser	Abroll-Umfang ± 1%	Messfelge (weitere zulässige Felgen)	Schlauch
				Breite	Außen-durch-messer				
8.00-20	AS-Agri 06	TT	8	220	965	437	2813	W6	8.0-20
8.3-24	AS-Agri 13	TT	6	211	995	470	2935	W7 (W6)	8.3-24/9.5-24
9.5-24	AS-Agri 19	TT	8	241	1050	495	3095	W8 (W7)	8.3-24/9.5-24
11.2-24	AS-Agri 19	TL	6	284	1205	520	3300	W10 (W9)	
11.2-24	AS-Agri 19	TT	8	284	1205	520	3300	W10 (W9)	9.5/11.2-24
12.4-24	AS-Agri 19	TT	8	315	1160	539	3473	W11 (W9; W10)	12.4/13.6-24
12.4-24	AS-Agri 19	TL	8	315	1160	539	3473	W11 (W9; W10)	
12.4-24	AS-Agri 19	TT	12	315	1160	539	3473	W11 (W9; W10)	12.4/13.6-24
13.6-24	AS-Agri 13	TT	8	363	1217	556	3581	W12 (W11)	13.6-24
14.9-24	AS-Agri 08	TL	4	393	1252	562	3618	W13 (W11; W12)	
14.9-24	AS-Agri 19	TT	8	378	1265	581	3795	W13 (W11; W12)	14.9-24
14.9-24	AS-Agri 19	TL	8	378	1265	581	3795	W13 (W11; W12)	
16.9-24	AS-Agri 13	TT	8	429	1335	620	3940	W15L (W14L)	16.9-24



AS-Agri 13



AS-Agri 15



AS-Agri 19

Tragfähigkeit

Reifengröße	Profil	Reifendruck (bar)	Tragfähigkeit (kg)			
			Geschwindigkeit (km/h)			
			10	20	30	40
8.00-20	AS-Agri 06	2,8	1525	1310	1090	870
8.3-24	AS-Agri 13	2,4	1120	960	800	650
9.5-24	AS-Agri 19	2,8	1570	1345	1120	900
11.2-24	AS-Agri 19	1,8	1485	1270	1060	850
11.2-24	AS-Agri 19	2,4	1750	1500	1250	1000
12.4-24	AS-Agri 19	2,3	1960	1680	1400	1120
12.4-24	AS-Agri 19	2,3	1960	1680	1400	1120
12.4-24	AS-Agri 19	3,4	2520	2160	1800	1440
13.6-24	AS-Agri 13	2,0	2170	1860	1550	1240
14.9-24	AS-Agri 08	0,8	1570	1345	1120	895
14.9-24	AS-Agri 19	1,8	2520	2160	1800	1440
14.9-24	AS-Agri 19	1,8	2520	2160	1800	1440
16.9-24	AS-Agri 13	1,7	2885	2470	2060	1650



AS-Agri 06



AS-Agri 07



AS-Agri 08



AS-Agri 10

Technische Daten

Abmessungen

Reifengröße	Profil	TT/TL	PR	Reifengröße (in mm)		Statischer Halbmesser	Abroll-Umfang ± 1%	Messfelge (weitere zulässige Felgen)	Schlauch
				Breite	Außen-durch-messer				
14.9-26	AS-Agri 10	TT	8	378	1316	610	3927	W13	14.9-26
16.9-26	AS-Agri 10	TT	10	429	1384	640	4122	W15	16.9-26
18.4-26	AS-Agri 19	TL	12	467	1450	663	4285	W16L (W15L)	
23.1-26	AS-Agri 07	TL	12	587	1605	724	4661	DW20	
23.1-26	AS-Agri 07	TL	18	587	1605	708	4560	DW20	
8.3-28	AS-Agri 10	TT	8	211	1095	509	3279	W7 (W6)	8.3-28
11.2-28	AS-Agri 19	TT	8	284	1205	567	3529	W10 (W9)	11.2/12.4/13.6-28
12.4-28	AS-Agri 19	TT	8	315	1260	598	3750	W11 (W9; W10)	11.2/12.4/13.6-28
13.6-28	AS-Agri 19	TT	8	345	1310	612	3853	W12 (W11)	11.2/12.4/13.6-28
14.9-28	AS-Agri 19	TT	8	378	1365	627	4113	W13 (W11; W12)	14.9/16.9-28
16.9-28	AS-Agri 13	TT	10	429	1435	651	4190	W15L (W14L)	14.9/16.9-28
16.9-28	AS-Agri 13	TT	12	429	1435	651	4190	W15L (W14L)	
14.9-30	AS-Agri 10	TT	6	378	1415	660	4252	W13	14.9-30
14.9-30	AS-Agri 10	TL	10	378	1415	642	4136	W13	
16.9-30	AS-Agri 13	TT	8	429	1485	685	4390	W15L (W14L)	14.9/16.9-30
16.9-30	AS-Agri 13	TT	14	429	1485	685	4390	W15L (W14L)	14.9/16.9-30
18.4-30	AS-Agri 13	TT	8	467	1550	714	4540	W16L (W15L)	16.9-30
18.4-30	AS-Agri 13	TT	12	467	1550	714	4540	W16L (W15L)	16.9-30
8.3-32	AS-Agri 10	TT	6	211	1186	572	3680	W7 (W6)	8.3-32
9.5-32	AS-Agri 13	TT	6	241	1250	597	3695	W8 (W7)	9.5-32
12.4-32	AS-Agri 13	TT	6	315	1360	633	3975	W11 (W9; W10)	12.4-32
16.9-34	AS-Agri 10	TT	8	429	1585	724	4680	W15L (W14L)	16.9-34
18.4-34	AS-Agri 19	TT	8	467	1650	770	4865	W16L (W15L)	16.9-34/18.4-34
18.4-34	AS-Agri 19	TT	10	467	1650	770	4865	W16L (W15L)	16.9-34/18.4-34
8.3-36	AS-Agri 10	TT	6	211	1300	622	4084	W7 (W6)	8.3-36
9.5-36	AS-Agri 10	TT	6	241	1354	645	4155	W8 (W7)	9.5-36
9.5-36	AS-Agri 10	TT	10	241	1354	645	4080	W8 (W7)	9.5-36
12.4-36	AS-Agri 13	TT	6	315	1465	685	4330	W11 (W10)	12.4-36
13.6-36	AS-Agri 13	TT	6	345	1515	698	4447	W12 (W11)	12.4/13.6-36
13.6-38	AS-Agri 13	TT	8	345	1565	740	4670	W12	13.6-38
14.9-38	AS-Agri 15	TT	6	380	1640	760	4838	W13 (W12)	14.9-38
15.5-38	AS-Agri 15	TT	8	394	1580	745	4661	W14L	15.5-38
16.9-38	AS-Agri 13	TT	8	429	1685	795	5091	W15L (W14L)	16.9-38
18.4-38	AS-Agri 19	TT	10	467	1750	814	5216	W16L (W15L)	18.4-38
18.4-38	AS-Agri 19	TT	14	467	1750	814	5216	W16L (W15L)	18.4-38



AS-Agri 13



AS-Agri 15



AS-Agri 19

Tragfähigkeit

Reifengröße	Profil	Reifendruck (bar)	Tragfähigkeit (kg)			
			Geschwindigkeit (km/h)			
			10	20	30	40
14.9-26	AS-Agri 10	1,80	2590	2220	1850	1480
16.9-26	AS-Agri 10	2,00	3400	2915	2430	1945
18.4-26	AS-Agri 19	2,50	6000	4360	4160	4000
23.1-26	AS-Agri 07	1,70	5110	4380	3650	2920
23.1-26	AS-Agri 07	2,60	6300	5400	4500	3600
8.3-28	AS-Agri 10	3,00	1365	1170	975	780
11.2-28	AS-Agri 19	2,40	1850	1585	1320	1060
12.4-28	AS-Agri 19	2,30	2170	1860	1550	1250
13.6-28	AS-Agri 19	2,00	2310	1980	1650	1320
14.9-28	AS-Agri 19	1,80	2660	2280	1900	1500
16.9-28	AS-Agri 13	2,00	3400	2915	2430	1950
16.9-28	AS-Agri 13	2,40	3815	3270	2725	2180
14.9-30	AS-Agri 10	1,40	2380	2040	1700	1360
14.9-30	AS-Agri 10	2,30	3050	2615	2180	1745
16.9-30	AS-Agri 13	1,70	3220	2760	2300	1850
16.9-30	AS-Agri 13	2,60	4060	3480	2900	2320
18.4-30	AS-Agri 13	1,40	3400	2915	2430	1950
18.4-30	AS-Agri 13	2,30	4550	3900	3250	2575
8.3-32	AS-Agri 10	2,40	1295	1110	925	740
9.5-32	AS-Agri 13	2,10	1480	1270	1060	850
12.4-32	AS-Agri 13	1,70	1905	1630	1360	1090
16.9-34	AS-Agri 10	1,70	3400	2915	2430	1950
18.4-34	AS-Agri 19	1,40	3710	3180	2650	2120
18.4-34	AS-Agri 19	1,80	4200	3600	3000	2430
8.3-36	AS-Agri 10	2,40	1365	1170	975	780
9.5-36	AS-Agri 10	2,10	1610	1380	1150	920
9.5-36	AS-Agri 10	3,50	2170	1860	1550	1240
12.4-36	AS-Agri 13	1,70	2030	1740	1450	1150
13.6-36	AS-Agri 13	1,60	2310	1980	1650	1320
13.6-38	AS-Agri 13	2,10	2730	2340	1950	1560
14.9-38	AS-Agri 15	1,40	2660	2280	1900	1520
15.5-38	AS-Agri 15	1,80	2885	2470	2060	1650
16.9-38	AS-Agri 13	1,70	3605	3090	2575	2060
18.4-38	AS-Agri 19	1,80	4410	3780	3150	2520
18.4-38	AS-Agri 19	2,50	5425	4650	3875	3100

AS-Impl

Implement-Diagonalreifen für den Einsatz an vorwiegend angetriebenen Achsen und selbstfahrenden Geräten

Cultor Implementreifen sind spezifisch für ihren Anwendungsschwerpunkt konzipiert. Alle Profile verbinden folgende Vorteile:

- Lange Laufleistung durch verschleißarme Mischungen
- Hohe Verletzungsresistenz durch optimierte Konstruktion



AS-Impl 01

Klassisches Traktionsprofil für den off-road Einsatz an unterschiedlichen Maschinen.



AS-Impl 03

Für die Straßenfahrt optimiertes Traktionsprofil mit großem Positivanteil in der Laufflächenmitte.

Technische Daten

Abmessungen

Reifengröße	Profil	TT/TL	PR	Reifengröße (in mm)		Statischer Halbmesser	Abroll-Umfang ± 1%	Meßfelge (weitere zulässige Felgen)
				Breite	Außen-durch-messer			
10.0/75-15.3	AS-Impl 03	TL	10	264	780	360	2295	9.00 x 15.3
11.5/80-15.3	AS-Impl 03	TL	14	290	867	395	2550	9.00 x 15.3
400/60-15.5	AS-Impl 08	TL	14	405	875	385	2575	13.00 x 15.5
15.0/55-17	AS-Impl 01	TL	12	391	872	410	2565	13.00 x 17
12.0/75-18	AS-Impl 03	TL	12	299	937	447	2755	W9 x 18
500/60-22.5	AS-Impl 08	TL	16	503	1192	519	3504	16.00 x 22.5
550/60-22.5	AS-Impl 08	TL	16	537	1254	542	3687	16.00 x 22.5



AS-Impl 08

Traktionsreifen mit hohen
Tragfähigkeiten bei geringem
Luftdruck.

Tragfähigkeit

Reifengröße	Profil	Reifendruck (bar)	Tragfähigkeit (kg) angetrieben/frei rollend				
			Geschwindigkeit (km/h)				
			10	20	30	40	50
10.0/75-15.3	AS-Impl 03	4,00	1525 / 2100	1375 / 1890	1220 / 1500	1090 / 1500	980 / 1350
11.5/80-15.3	AS-Impl 03	4,75	2380 / 3400	2140 / 3060	1905 / 2720	1700 / 2430	1530 / 2185
400/60-15.5	AS-Impl 08	3,50	2450 / 3500	2205 / 3150	1960 / 2800	1750 / 2500	1575 / 2250
15.0/55-17	AS-Impl 01	3,10	2100 / 2970	1890 / 2670	1680 / 2375	1500 / 2120	1350 / 1910
12.0/75-18	AS-Impl 03	4,00	2380 / 3400	2140 / 3060	1905 / 2720	1700 / 2430	1530 / 2185
500/60-22.5	AS-Impl 08	3,00	4305 / 6125	3875 / 5515	3445 / 4900	3075 / 4375	2770 / 3940
550/60-22.5	AS-Impl 08	2,80	4830 / 6825	4345 / 6145	3865 / 5460	3450 / 4875	3105 / 4390

AW-Impl

Implementreifen für den Einsatz an gezogenen Achsen

Der Einsatz bestimmt das Profil.

- AW-Impl 03/04/07: Rippenprofil für gute Straßenhaftung und Langlebigkeit
- AW-Impl 09: Flotationreifen mit hohen Tragfähigkeiten bei geringem Luftdruck, eine Mischung aus Wellen-Profil und kräftigen Seitenstollen für gutes Spurhalten



AW-Impl 03



AW-Impl 04



AW-Impl 07

Technische Daten

Abmessungen

Reifengröße	Profil	TT/TL	PR	Reifengröße (in mm)		Statischer Halbmesser	Abroll-Umfang ± 1%	Meßfelge (weitere zulässige Felgen)
				Breite	Außen-durch-messer			
10.0/80-12	AW-Impl 04	TL	10	264	710	316	2085	9.00 x 12
10.0/75-15.3	AW-Impl 04	TL	14	264	760	351	2235	9.00 x 15.3
11.5/80-15.3	AW-Impl 04	TL	14	290	845	386	2485	9.00 x 15.3
12.5/80-15.3	AW-Impl 04	TL	14	307	889	436	2615	9.00 x 15.3
400/60-15.5	AW-Impl 07	TL	14	405	875	380	2575	13.00 x 15.5
500/50-17	AW-Impl 07	TL	14	500	940	420	2763	16.00 x 17
12.5/80-18	AW-Impl 04	TL	14	308	965	444	2840	11 x 18
13.0/65-18	AW-Impl 04	TL	16	336	890	412	2615	11 x 18
14.5/80-18	AW-Impl 03	TL	12	372	1045	475	3075	11 x 18
500/60-22.5	AW-Impl 09	TL	16	503	1172	511	3446	16.00 x 22.5
550/60-22.5	AW-Impl 09	TL	16	537	1232	534	3622	16.00 x 22.5



AW-Impl 09

Tragfähigkeit

Reifengröße	Profil	Reifendruck (bar)	Tragfähigkeit (kg)				
			Geschwindigkeit (km/h)				
			10	20	30	40	50
10.0/80-12	AW-Impl 04	3,90	1800	1620	1440	1285	1155
10.0/75-15.3	AW-Impl 04	5,50	2660	2395	2130	1900	1710
11.5/80-15.3	AW-Impl 04	4,75	3400	3060	2720	2430	2185
12.5/80-15.3	AW-Impl 04	4,30	3605	3245	2885	2575	2320
400/60-15.5	AW-Impl 07	3,50	3500	3150	2800	2500	2250
500/50-17	AW-Impl 07	3,50	4550	4095	3640	3250	2925
12.5/80-18	AW-Impl 04	4,25	4060	3655	3250	2900	2610
13.0/65-18	AW-Impl 04	5,00	3815	3435	3050	2725	2455
14.5/80-18	AW-Impl 03	4,25	5425	4885	4340	3875	3490
500/60-22.5	AW-Impl 09	3,00	6125	5515	4900	4375	3940
550/60-22.5	AW-Impl 09	2,80	6825	6145	5460	4875	4390

AS-Front

Lenkardreifen in Diagonalbauweise

Cultor Frontreifen eignen sich für **frei rollende Lenkachsen**.
Die Rippenprofile mit hohem Positivanteil ermöglichen eine sichere
Straßenfahrt und hohe Spurtreue.

Das Traktionsprofil des AS-Front 13 eignet sich auch für angetriebene
Radpositionen.



AS-Front 08



AS-Front 08P



AS-Front 09

Technische Daten

Abmessungen

Reifengröße	Profil	TT/TL	PR	Reifengröße (in mm)		Statischer Halbmesser	Abroll- Umfang ± 1%	Messfelge (weitere zulässige Felgen)	Schlauch
				Breite	Außen- durch- messer				
6.00-16	AS-Front 08P	TT	8	165	735	340	2160	4.50E x 16	6.00-16
6.00-16	AS-Front 09	TT	8	165	735	340	2160	4.50E x 16	6.00-16
6.00-16	AS-Front 13	TT	8	170	735	345	2160	4.50E x 16	6.00-16
6.50-16	AS-Front 08	TT	8	175	760	350	2230	4.50E x 16	6.50-16
7.50-16	AS-Front 08	TT	8	205	805	370	2365	5.50F x 16	7.50-16
7.50-16	AS-Front 13	TT	8	205	803	375	2360	5.50F x 16	7.50-16
6.00-19	AS-Front 10	TT	8	165	814	385	2480	4.50E x 19	6.00-19
7.50-20	AS-Front 08	TT	8	205	915	420	2690	5.50F x 20	7.50-20



AS-Front 10



AS-Front 13

Tragfähigkeit

Reifengröße	Profil	Reifendruck (bar)	Tragfähigkeit (kg)			
			Geschwindigkeit (km/h)			
			10	20	30	40
6.00-16	AS-Front 08P	4,3	1005	905	670	535
6.00-16	AS-Front 09	4,3	1005	905	670	535
6.00-16	AS-Front 13	4,3	1005	905	670	535
6.50-16	AS-Front 08	4,2	1095	985	730	580
7.50-16	AS-Front 08	3,7	1315	1180	875	700
7.50-16	AS-Front 13	3,7	1315	1180	875	700
6.00-19	AS-Front 10	4,0	1125	1015	750	600
7.50-20	AS-Front 08	3,4	1440	1390	1030	825

Zusatzgewicht durch Wasserfüllung der Reifen

Reifengröße	Füllmenge bei ca. 75% Füllung Liter (kg)	Mengenanteile bei Zumischung von Frostschutzmittel					
		Calciumchlorid			Magnesiumchlorid		
		CaCl ₂ (kg)	Wasser (l)	zusätzl. Gewicht (kg)	MgCl ₂ (kg)	Wasser (l)	zusätzl. Gewicht (kg)
8.3-24	50	20	34	54	30	26	56
9.5-24	60	26	40	66	36	32	68
11.2-24	75	32	50	82	46	38	84
12.4-24	110	48	72	120	68	56	124
13.6-24	120	52	80	132	74	62	136
14.9-24	170	74	112	186	104	88	192
16.9-24	220	96	146	242	136	114	250
18.4-26	280	122	186	308	174	144	318
11.2-28	90	38	60	98	56	46	102
12.4-28	125	54	82	136	78	64	142
13.6-28	145	62	96	158	90	74	164
14.9-28	190	82	126	208	118	98	216
16.9-28	250	108	166	274	156	128	284
16.9-30	240	104	160	264	148	124	272
18.4-30	330	144	218	362	206	170	376
9.5-32	80	34	54	88	48	42	90
12.4-32	140	60	94	154	86	72	158
16.9-34	250	108	166	274	156	128	284
18.4-34	330	144	218	362	206	170	376
12.4-36	160	70	106	176	100	82	182
13.6-36	180	78	120	198	112	92	204
12.4-38	166	72	110	182	102	86	188
13.6-38	190	82	126	208	118	98	216
16.9-38	290	126	192	318	180	150	330
18.4-38	385	168	254	422	240	198	438
20.8-38	510	224	336	560	318	262	580
320/70 R 24	135	58	90	148	82	70	152
380/70 R 24	145	62	96	158	90	74	164
420/70 R 24	185	80	122	202	114	96	210
380/70 R 28	275	120	182	302	170	142	312
480/70 R 30	280	122	186	308	174	144	318
480/70 R 34	305	132	202	334	190	156	346
480/70 R 38	335	146	222	368	208	172	380
520/70 R 38	390	170	258	428	244	200	444

75% entspricht einer Füllung bis ca. in Ventilhöhe. 0.4 kg CaCl₂ bzw. 0.55 kg MgCl₂ je Liter Wasser ergibt einen Frostschutz bis -30° C.

Mit freundlicher Empfehlung Ihres Cultor-Händlers:

www.cgs-tyres.com

CGS TYRES

Cultor 