

TRAKTOR RADIALREIFEN

MADE IN EUROPE



LIEFERPROGRAMM

Cultor 

RD-03



RD-02



RD-01



RD-03

65er Serie

Bodenschonender Breitreifen mit hoher Tragfähigkeit.

- Reduziert Bodenverdichtungen dank großer Aufstandsfläche und homogener Bodendruckverteilung.
- Bis zu 40 % höhere Zugkräfte im Vergleich zu Standardreifen.
- Hohe Tragfähigkeiten durch breite Kontur und großes Luftvolumen.
- Hervorragende Traktion führt zu reduziertem Schlupf und geringerem Kraftstoffverbrauch.
- Zugelassen bis 65 km/h, komfortabel und sicher auf der Straße.

RD-02

70er Serie

Hohe Leistung im Feld, Fahrkomfort auf der Straße.

- Reduzierte Bodenverdichtung dank größerer Bodenaufstandsfläche.
- Sehr gute Zugkraftübertragung durch bessere Traktion.
- Hohe Tragfähigkeiten bei sicherem und stabilem Fahrverhalten.
- Verbesselter Fahrkomfort dank flexibler Seitenwände.
- Wirtschaftlich im Einsatz durch lange Lebensdauer und reduzierten Kraftstoffverbrauch.

RD-01

85er Serie

Für universelle Einsätze.

- Ausgewogene Eigenschaften für ein breites Arbeitsspektrum im landwirtschaftlichen Einsatz.
- Gute Zugkraftübertragung bei geringem Schlupf.
- Hohe Lebensdauer dank verschleißarmer Laufflächenmischung.
- Große Bodenaufstandsfläche und niedriger Innendruck sorgen für geringere Bodenverdichtung.

RD-03

TECHNISCHE DATEN



Reifen- größe	Betriebs- kennung LI/GS	Standard- felge zulässige Felgen	Quer- schnitts- breite (mm)	Außen- durch- messer (mm)	Halb- messer statisch (mm)	Abroll- umfang (mm)	Speed index	Reifen-Tragfähigkeit (kg) bei Luftdruck (bar)										Geschwin- digkeit (km/h)
								0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	3,0	
420/65 R 24	126 D (129 A8)	W 13 L W 12 W 11	420 410 400	1 147	515	3 425	550			1 235	1 305	1 425	1 565	1 700				65
										1 285	1 370	1 495	1 645	1 785				50
440/65 R 24	128 D (131 A8)	W 14 L W 13 W 12	448 438 428	1 190	535	3 560	575			1 325	1 400	1 530	1 670	1 800				65
										1 380	1 470	1 610	1 750	1 890				50
480/65 R 24	133 D (136 A8)	W 15 L W 14 L W 13	485 475 465	1 239	545	3 670	600			1 465	1 580	1 720	1 860	2 000				50
										1 660	1 785	1 920	2 060	2 200				40
540/65 R 24	140 D (143 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	527 547 517	1 300	572	3 839	625			1 825	1 930	2 110	2 310	2 500				65
										1 900	2 025	2 215	2 425	2 625				50
440/65 R 28	131 D (134 A8)	W 14L W 13 W 12	445 435 425	1 295	588	3 882	625			1 425	1 505	1 645	1 800	1 950				65
										1 485	1 580	1 725	1 890	2 050				50
480/65 R 28	136 D (139 A8)	W 15 L W 14 L W 13	478 468 458	1 345	611	4 034	650			1 560	1 670	1 800	1 970	2 120				40
										1 730	1 895	2 070	2 245	2 425				30
540/65 R 28	142 D (145 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	520 540 510	1 402	622	4 150	675			1 950	2 065	2 255	2 455	2 650				65
										2 035	2 165	2 365	2 580	2 785				50
600/65 R 28	147 D (150 A8)	W 18 L DW 18 L W 16 L	597 597 577	1 475	640	4 340	700			2 300	2 430	2 660	2 875	3 075				65
										2 395	2 555	2 790	3 020	3 230				50
540/65 R 30	150 D (153 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	532 552 522	1 484	667	4 427	700			2 010	2 130	2 325	2 545	2 760	3 080	3 350		65
										2 100	2 235	2 440	2 675	2 895	3 235	3 520		50
540/65 R 34	145 D (148 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	523 543 513	1 579	710	4 710	750			2 225	2 370	2 590	2 820	3 045				65
										2 335	2 470	2 700	2 945	3 150				50
600/65 R 34	151 D (154 A8)	W 18 L DW 18 L W 16 L	587 587 570	1 632	725	4 850	775			2 505	2 650	2 900	3 180	3 450				65
										2 615	2 785	3 045	3 335	3 625				50
540/65 R 38	147 D (150 A8)	W 16 L W 18 L W 15 L	522 542 512	1 681	752	5 003	800			2 250	2 380	2 600	2 845	3 075				65
										2 345	2 500	2 730	2 985	3 230				50
600/65 R 38	153 D (156 A8)	W 18 L DW 18 L W 16 L	588 588 568	1 742	781	5 212	825			2 640	2 795	3 050	3 355	3 650				65
										2 755	2 935	3 205	3 525	3 835				50
650/65 R 38	157 D (160 A8)	W 18 L DW 20 B	626 646	1 829	809	5 410	875			3 155	3 315	3 625	3 980	4 330				65
										3 270	3 455	3 780	4 150	4 500				50
650/65 R 38	166 D (169 A8)	W 18 L DW 20 B	626 646	1 829	809	5 410	875			3 310	3 475	3 795	4 155	4 505	5 005	5 410	5 800	65
										3 425	3 605	3 960	4 335	4 700	5 220	5 600		50
710/70 R 38	166 D (169 A8)	DW 23 B	703	1 922	848	5 693	925			3 755	3 915	4 350	4 760	5 280				65
										4 110	4 270	4 750	5 000	5 550	6 095			50
650/65 R 42	165 D (168 A8)	DW 20 B DW 18L	635 615	1 926	868	5 767	925			3 615	3 775	4 210	4 645	5 080	5 525	5 925		65
										4 170	4 335	4 775	5 210	5 655	6 095	6 460		50

RD-02

TECHNISCHE DATEN



Reifen- größe	Betriebs- kennung LI/GS	Standard- felge zulässige Felgen	Quer- schnitts- breite (mm)	Außen- durch- messer (mm)	Halb- messer statisch (mm)	Abroll- umfang (mm)	Speed index	Reifen-Tragfähigkeit (kg) bei Luftdruck (bar)							Geschwin- digkeit (km/h)
								0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	
320/70 R 24	116 A8 (116 B)	W 10 W 11 W 9	320 330 310	1 095	505	3 276	525			1 020 1 020	1 110 1 110	1 190 1 190	1 250 1 250	1 875	50 40 30 10
								885 1 075	930 995 1 210	1 095 1 330	1 185 1 440	1 270 1 545	1 340 1 625		
360/70 R 24	122 A8 (122 B)	W 11 W 12 W 10	360 370 350	1 150	516	3 426	550			1 220 1 220	1 325 1 325	1 420 1 420	1 500 1 500	2 250	50 40 30 10
								1 055 1 285	1 110 1 185 1 440	1 220 1 305 1 590	1 325 1 415 1 720	1 420 1 520 1 850	1 605 1 950		
380/70 R 24	125 A8 (125 B)	W 12 W 13 W 11	372 382 362	1 190	530	3 542	575			1 330 1 330	1 440 1 440	1 540 1 540	1 650 1 650	2 475	50 40 30 10
								1 150 1 395	1 205 1 290 1 570	1 330 1 420 1 725	1 440 1 540 1 870	1 540 1 650 2 010	1 765 1 900 2 145		
420/70 R 24	130 A8 (130 B)	W 13 W 14 L W 12	433 443 423	1 260	563	3 715	600			1 550 1 550	1 680 1 680	1 800 1 800	1 900 1 900	2 850	50 40 30 10
								1 340 1 630	1 410 1 505 1 830	1 550 1 660 2 015	1 680 1 800 2 180	1 800 1 930 2 340	2 030 2 470		
380/70 R 28	127 A8 (127 B)	W 12 W 13 W 11	389 399 379	1 298	588	3 866	625			1 430 1 430	1 550 1 550	1 660 1 660	1 750 1 750	2 625	50 40 30 10
								1 235 1 500	1 300 1 390 1 690	1 430 1 530 1 855	1 550 1 660 2 010	1 660 1 775 2 160	1 875 2 275		
420/70 R 28	133 A8 (133 B)	W 13 W 14 L W 12	422 432 412	1 342	607	4 015	650			1 660 1 660	1 800 1 800	1 930 1 930	2 060 2 060	3 090	50 40 30 10
								1 440 1 750	1 510 1 620 1 965	1 660 1 780 2 160	1 800 1 930 2 345	1 930 2 070 2 515	2 200 2 680		
480/70 R 28	140 A8 (140 B)	W 15 L W 16 L W 14 L	486 496 476	1 414	623	4 190	675			2 040 2 040	2 215 2 215	2 375 2 375	2 500 2 500	3 750	50 40 30 10
								1 770 2 150	1 855 1 985 2 410	2 040 2 185 2 655	2 215 2 370 2 880	2 375 2 540 3 090	2 680 3 250		
480/70 R 30	141 A8 (141 B)	W 15 L W 16 L W 14 L	494 504 484	1 479	655	4 390	700			2 060 2 060	2 240 2 240	2 420 2 420	2 575 2 575	3 860	50 40 30 10
								1 820 2 220	1 880 2 010 2 450	2 060 2 200 2 680	2 240 2 400 2 910	2 420 2 590 3 150	2 760 3 350		
480/70 R 34	143 A8 (143 B)	W 15 L W 16 L W 14 L	487 497 497	1 584	708	4 710	750			2 235 2 235	2 425 2 425	2 600 2 600	2 725 2 725	4 090	50 40 30 10
								1 935 2 350	2 030 2 170 2 640	2 235 2 390 2 905	2 425 2 595 3 150	2 600 2 780 3 380	2 915 3 545		
520/70 R 34	148 A8 (148 B)	W 16 L W 18 L W 15 L	523 543 513	1 644	734	4 927	775			2 525 2 525	2 740 2 740	2 935 2 935	3 150 3 150	4 725	50 40 30 10
								2 185 2 655	2 295 2 455 2 980	2 525 2 700 3 285	2 740 2 930 3 560	2 935 3 140 3 820	3 370 4 095		
480/70 R 38	145 A8 (145 B)	W 15 L W 16 L W 14 L	484 494 474	1 687	765	5 060	800			2 360 2 360	2 560 2 560	2 745 2 745	2 900 2 900	4 350	50 40 30 10
								2 045 2 480	2 145 2 290 2 790	2 360 2 525 3 070	2 560 2 740 3 330	2 745 2 935 3 570	3 100 3 770		
520/70 R 38	150 A8 (150 B)	W 16 L W 18 L W 15 L	524 544 514	1 761	787	5 238	825			2 600 2 600	2 830 2 830	3 060 3 060	3 350 3 350	5 030	50 40 30 10
								2 300 2 800	2 550 3 090	2 780 3 380	3 030 3 680	3 270 3 980	3 590 4 360		
580/70 R 38	155 A8 (155 B)	W 18 L	570	1 829	819	5 442	875			3 145 3 145	3 410 3 410	3 655 3 655	3 875 3 875	5 815	50 40 30 10
								2 720 3 310	2 855 3 060 3 715	3 145 3 365 4 090	3 410 3 650 4 435	3 655 4 145 5 040			

RD-01

TECHNISCHE DATEN



Reifen- größe	Betriebs- kennung LI/GS	Standard- felge zulässige Felgen	Quer- schnitts- breite (mm)	Außen- durch- messer (mm)	Halb- messer statisch (mm)	Abroll- umfang (mm)	Speed index	Reifen-Tragfähigkeit (kg) bei Luftdruck (bar)												Geschwin- digkeit (km/h)
								0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	3,0	4,0	4,4		
280/85 R 24 (11.2R24)	115 A8 (112 B)	W 9 W 10	290 300	1 105	498	3 300	525	850 1 030	890 960 1 160	890 980 1 050 1 280	970 1 070 1 140 1 390	1 040 1 140 1 220 1 490	1 120 1 215 1 300 1 580	1 825						50 40 30 10
320/85 R 24 (12.4R24)	122 A8 (119 B)	W 11 W 9 W 10	340 320 330	1 152	510	3 420	550	1 045 1 270	1 095 1 175 1 425	1 205 1 290 1 570	1 305 1 400 1 700	1 400 1 500 1 825 1 950	1 500 1 605 1 950	2 250						50 40 30 10
340/85 R 24 (13.6R24)	125 A8 (122 B)	W 12 W 11	365 355	1 186	530	3 530	575	1 145 1 395	1 205 1 290 1 565	1 325 1 420 1 720	1 435 1 535 1 870	1 540 1 650 2 005 2 145	1 650 1 765	2 475						50 40 30 10
380/85 R 24 (14.9R24)	131 A8 (128 B)	W 12 W 13 W 11	402 412 392	1 245	555	3 700	600	1 365 1 660	1 430 1 530 1 860	1 575 1 685 2 050	1 710 1 830 2 220	1 830 1 960 2 380	1 950 2 090 2 535	2 925						50 40 30 10
420/85 R 24 (16.9R24)	137 A8 (137 B)	W 15 W 14 W 13	470 460 450	1 318	576	3 895	625	1 595 1 940	1 675 1 795 2 175	1 845 1 845 1 970	2 000 2 000 2 140	2 145 2 145 2 295	2 300 2 460	3 450						50 40 30 10
280/85 R 28 (11.2R28)	118 A8 (115 B)	W 9 W 10	288 298	1 190	551	3 582	575	920 1 120	965 1 030 1 255	1 060 1 135 1 380	1 150 1 230 1 495	1 235 1 320 1 605 1 715	1 320 1 410	1 980						50 40 30 10
320/85 R 28 (12.4R28)	124 A8 (121 B)	W 11 W 10 W 9	332 322 312	1 259	562	3 753	600	1 125 1 365	1 180 1 260 1 530	1 295 1 385 1 685	1 405 1 505 1 830	1 510 1 615 1 960	1 600 1 710 2 080	2 400						50 40 30 10
340/85 R 28 (13.6R28)	127 A8 (124 B)	W 12 W 11	367 357	1 293	580	3 850	625	1 230 1 500	1 295 1 380 1 680	1 425 1 520 1 850	1 540 1 650 2 005	1 655 1 770 2 150	1 750 1 875	2 625						50 40 30 10
380/85 R 28 (14.9R28)	133 A8 (130 B)	W 12 W 13 W 11	395 405 385	1 350	596	4 005	650	1 460 1 775	1 535 1 640 1 995	1 690 1 800 2 195	1 830 1 960 2 380	1 965 2 100 2 550	2 060 2 205 2 680	3 090						50 40 30 10
420/85 R 28 (16.9R28)	139 A8 (136 B)	W 15 W 14 W 13	449 439 429	1 428	635	4 215	675	1 705 2 070	1 790 1 915 2 325	1 970 2 110 2 560	2 135 2 290 2 780	2 290 2 450 2 980	2 430 2 600 3 160	3 645						50 40 30 10
380/85 R 30 (14.9R30)	135 A8 (135 B)	W 12 W 13 W 11	398 408 388	1 415	635	4 225	675	1 510 1 835	1 585 1 695 2 060	1 740 1 865 2 265	1 890 2 020 2 460	2 025 2 170 2 635	2 180 2 335	3 270						50 40 30 10
420/85 R 30 (16.9R30)	140 A8 (137 B)	W 15 W 14 W 13	444 434 424	1 475	670	4 400	700	1 760 2 140	1 845 1 975 2 400	2 030 2 175 2 640	2 205 2 360 2 865	2 365 2 530 3 075	2 500 2 675 3 250	3 750						50 40 30 10
460/85 R 30 (18.4R30)	145 A8 (142 B)	W 16 W 15 W 14	490 480 470	1 540	685	4 582	725	2 030 2 460	2 130 2 280 2 760	2 340 2 510 3 040	2 540 2 720 3 300	2 720 2 910 3 540	2 900 3 100 3 770	4 350						50 40 30 10
320/85 R 32 (12.4R32)	142 A8 (142 B)	W 9 W 11 W 10	305 325 315	1 385	637	4 130	650		1 150 1 235 1 615	1 280 1 370 1 795	1 400 1 500 1 960	1 555 1 665 2 395	1 710 1 830 2 630	1 880 2 010 2 800	2 000 2 140 2 800	2 280 2 440 3 170	2 650 2 835 3 875			50 40 30 10
380/85 R 34 (14.9R34)	146 A8 (146 B)	W 12 W 13 W 11	401 411 391	1 538	699	4 577	725	1 600 1 945	1 680 1 800 2 185	1 850 1 980 2 405	2 005 2 145 2 795	2 150 2 300 2 970	2 290 2 450 3 295	2 535 2 710 3 900	3 000 3 210 4 500					50 40 30 10
420/85 R 34 (16.9R34)	142 A8 (139 B)	W 15 W 14 W 13	443 433 423	1 571	712	4 715	750	1 865 2 265	1 955 2 095 2 545	2 155 2 305 2 800	2 335 2 500 3 035	2 505 2 680 3 255	2 650 2 835 3 445	3 775						50 40 30 10
420/85 R 34 (16.9R34)	147 A8 (147 B)	W 15 W 14 W 13	469 459 449	1 593	722	4 755	750	1 865 2 265	1 955 2 095 2 545	2 155 2 305 2 800	2 335 2 500 3 035	2 505 2 680 3 255	2 650 2 835 3 445	2 905 3 110 3 775	3 075 3 290 4 000					50 40 30 10
460/85 R 34 (18.4R34)	147 A8 (144 B)	W 16 W 15 W 14	488 478 468	1 624	727	4 847	775	2 145 2 605	2 250 2 405 2 925	2 475 2 650 3 220	2 685 2 875 3 490	2 880 3 080 3 745	3 075 3 290 4 000	4 615						50 40 30 10
340/85 R 36 (13.6R36)	132 A8 (129 B)	W 12 W 11	365 355	1 493	682	4 500	725	1 395 1 695	1 465 1 570 1 905	1 610 1 725 2 095	1 745 1 865 2 265	1 880 2 010 2 440	2 000 2 140 2 600	3 000						50 40 30 10
340/85 R 38 (13.6R38)	133 A8 (133 B)	W 12 W 11	365 355	1 556	701	4 658	750	1 430 1 740	1 500 1 605 1 955	1 655 1 770 2 150	1 795 1 920 2 335	1 925 2 060 2 500	2 060 2 205 2 680	3 090						50 40 30 10
420/85 R 38 (16.9R38)	144 A8 (141 B)	W 15 W 14 W 13	446 436 426	1 675	764	5 020	800	1 965 2 390	2 065 2 210 2 685	2 270 2 430 2 955	2 465 2 635 3 205	2 640 2 830 3 435	2 800 3 000 3 640	4 200						50 40 30 10

RD-01

TECHNISCHE DATEN



Reifen- größe	Betriebs- kennung LI/GS	Standard- felge zulässige Felgen	Quer- schnitts- breite (mm)	Außen- durch- messer (mm)	Halb- messer statisch (mm)	Abroll- umfang (mm)	Speed index	Reifen-Tragfähigkeit (kg) bei Luftdruck (bar)											Geschwin- digkeit (km/h)	
								0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	3,0	4,0	4,4		
460/85 R 38 (18.4R38)	149 A8 (146 B)	W 16 W 15 W 14	473 463 453	1 735	793	5 230	825	2 255	2 370	2 370	2 575	2 760	3 000	4 875						50
								2 745	2 535	2 605	2 830	3 030	3 250							3 480
520/85 R 38 (20.8R38)	155 A8 (152 B)	W 16 W 18	536 556	1 828	814	5 442	875	2 725	2 860	2 865	3 105	3 330	3 550	5 815						50
								3 310	3 060	3 370	3 655	3 920	4 145							3 875
480/80 R 42	151 A8 (151 B)	W 16 W 15 W 14	513 503 495	1 850	835	5 540	875	2 170	2 305	2 565	2 805	3 125	3 450	5 175						50
								2 840	2 465	2 745	3 000	3 345	3 690							3 450
520/85 R 42 (20.8R42)	162 A8 (162 B)	W 16 W 18	537 557	1 950	891	5 845	925	2 860	2 995	3 300	3 575	3 840	4 075	4 520	7 125					50
								3 470	3 205	3 300	3 575	3 840	4 075	4 520						4 750
480/80 R 46	158 A8 (158 B)	W 16 W 15 W 14	507 497 487	1 960	896	5 886	925	2 270	2 410	2 685	2 935	3 245	3 550	3 960	6 300					50
								2 760	2 580	2 870	3 140	3 470	3 800	4 240						4 550
																				30
																				10

DE

Yokohama TWS Germany GmbH

Helmholtzstraße 1
64711 Erbach, Germany
eMail: tw.s.erb.info@yokohama-tws.com

AT

Yokohama TWS Austria GmbH

Am Teich 1
4300 St. Valentin, Österreich
eMail: tw.s.at.info@yokohama-tws.com

CH

Yokohama TWS Switzerland GmbH

Bertiswilstrasse 52
6023 Rothenburg, Switzerland
eMail: tw.s.ch.info@yokohama-tws.com

www.cultor-tires.com

