

# SFT (Super Flexion Tyre)

Gume za traktore  
velike konjske snage

Poljoprivredne radijalne gume



kW	22	44	66	88	110	132	162	191	>220
hp	30	60	90	120	150	180	220	260	>300



## SFT (R-1W)

NOSIVOST	=====
VUČNA SNAGA	=====
ZAŠTITA ZEMLJIŠTA	=====
RUKOVANJE NA PUTU	=====
TROŠKOVNA EFIKASNOST	=====

# SFT (Super Flexion Tyre)

## Maksimalna nosivost i vuča za mašine velike snage



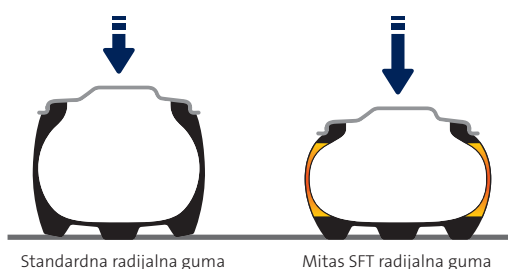
Razvijen za upotrebu na traktorima **velike konjske snage (> 180 KS)** i kombajnama gde su performanse i pouzdanost od suštinskog značaja.



Snažne fleksibilne bočne strane omogućavaju **niske pritiske naduvavanja za visoku nosivost**, nežno rukovanje zemljom i veće prinose.



**Maksimalna vuča i izuzetna produktivnost** zahvaljujući transportnim brzinama od 65 km/h i velikoj kontaktnoj površini.



Standardna radijalna guma

Mitas SFT radijalna guma

### Fleksibilnost bočnih zidova gume

Fleksibilni bočni zidovi pružaju maksimalnu nosivost pri najnižim mogućim pritisima naduvavanja za bolju vuču i optimalnu zaštitu tla, čak i sa najtežom opremom.





## SFT – Tehnički podaci i nosivost (Continuation)

Veličina gume Opis servisa LI/SS	Felne* (dozvolje- ne)	Širina preseka (mm)	Ukupan prečnik (mm)	Statistički radijus optereće- nja (mm)	Obim kotrljanja (mm)	Radijus indeksa brzine	Nosivost pneumatika (kg) pri pritisku u gumama (bar)										Brzina (km/h)	
							0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8		3,2
<b>900/70 R 32</b> 188 A8 (185 B)	<b>DW 27 B</b> DW 30 B	895 925	2 050	896	6 050	975		4 615	5 120	5 055	5 530	6 060	6 700	7 215	7 750	8 415	<b>9 250</b>	50
							4 940	5 480	5 555	6 080	6 660	7 300	7 925	8 500	9 250	<b>10 000</b>	40	
							5 125	5 685	5 945	6 505	7 125	7 810	8 480	9 095	9 895	10 700	30	
							5 675	6 300	6 830	7 475	8 195	8 980	9 750	10 455	11 375	12 300	25	
							6 000	6 660	7 220	7 905	8 660	9 490	10 305	11 050	12 025	13 000	20	
<b>1050/50 R 32</b> 178 A8 (178 B)	<b>36.00 VA</b>	1 015	1 890	855	5 640	875		4 200	4 655	5 045	5 515	5 955	6 500	7 055	<b>7 500</b>			50
							4 495	4 985	5 395	5 900	6 370	6 955	7 550	8 025			40	
							4 665	5 170	5 595	6 120	6 610	7 215	7 830	8 325			30	
							5 170	5 730	6 200	6 785	7 320	7 995	8 680	9 225			20	
							5 465	6 055	6 555	7 170	7 740	8 450	9 175	9 750	11 250			10
<b>1250/50 R 32</b> 188 A8 (185 B)	<b>44"</b> 40"	1 220 1 180	2 020	890	6 000	975		4 730	5 020	5 655	6 265	6 960	7 750	8 500	<b>9 250</b>			50
							5 060	5 515	6 210	6 885	7 650	8 500	9 340	10 000			40	
							5 250	5 905	6 645	7 265	8 185	9 095	9 995	10 700			30	
							5 815	6 125	6 895	7 640	8 490	9 435	10 370	11 100			25	
							6 620	7 725	8 695	9 640	10 710	11 900	13 075	14 000			20	
<b>1250/50 R 32</b> 194 A8 (191 B)	<b>44"</b> 40"	1 220 1 180	2 020	890	6 000	975		4 730	5 020	5 655	6 265	6 960	7 750	8 500	9 250	10 040	<b>10 900</b>	50
							5 060	5 515	6 210	6 885	7 650	8 500	9 340	10 000	11 035	11 800	12 625	40
							5 250	5 905	6 645	7 265	8 185	9 095	9 995	10 700	11 805	12 245	13 100	30
							5 815	6 125	6 895	7 640	8 490	9 435	10 370	11 100	12 245	13 570	14 515	25
							6 620	7 725	8 695	9 640	10 710	11 900	13 075	14 000	15 445	16 520	17 520	20
<b>650/60 R 34</b> 159 D (162 A8)	<b>DW 20 B</b> DW 21 B DW 23 B	650 660 680	1 638	740	4 935	775		2 430	2 645	2 795	3 055	3 355	3 650	4 040	<b>4 375</b>			65
							2 660	2 755	3 060	3 345	3 675	4 000	4 420	<b>4 750</b>			50	
							3 105	2 895	3 215	3 515	3 860	4 200	4 645	5 030	5 320	6 125	6 565	30
<b>650/65 R 34</b> 161 D (164 A8)	<b>DW 20 B</b> DW 21 B DW 23 B	664 674 694	1 719	769	5 116	825		2 850	3 070	3 215	3 475	3 690	3 875	4 305	<b>4 625</b>			65
							3 150	3 205	3 375	3 645	3 875	4 070	4 520	<b>4 855</b>			50	
							3 645	3 365	3 695	3 995	4 245	4 455	4 950	5 320	5 675	6 940	30	
<b>710/60 R 34</b> 164 D (167 A8)	<b>DW 23 B</b>	700	1 700	770	5 060	825		2 785	3 030	3 205	3 505	3 820	4 125	4 625	<b>5 000</b>			65
							3 050	3 160	3 365	3 680	4 010	4 300	4 855	5 250			50	
							3 560	3 510	3 835	4 185	4 500	5 060	5 500	6 070	7 000	7 500	30	
<b>650/65 R 38</b> 157 D (160 A8)	<b>W 18 L</b> DW 20 B DW 21 B	645 660 670	1 828	810	5 445	875		3 000	3 230	3 380	3 655	3 905	<b>4 125</b>	4 330				65
							3 315	3 370	3 705	4 000	4 275	<b>4 500</b>	4 745				50	
							3 835	3 540	3 890	4 200	4 490	4 745	5 115	5 465	5 775	6 190	30	
<b>650/75 R 38</b> 169 D (172 A8)	<b>DW 21 B</b> DW 20 B DW 23 B	667 657 687	1 944	872	5 795	925		3 445	3 760	3 990	4 375	4 645	4 875	5 425	<b>5 800</b>			65
							3 760	3 920	4 370	4 790	5 085	5 300	5 940	<b>6 300</b>			50	
							4 405	4 120	4 590	5 030	5 340	5 605	6 235	6 670	7 100	8 700	30	
<b>650/85 R 38</b> 173 D (176 A8)	<b>DW 23 B</b> DW 20 B DW 21 B	720 688 699	2 070	920	6 130	975		3 855	4 210	4 465	4 895	5 195	5 450	6 075	<b>6 500</b>			65
							4 210	4 390	4 690	5 140	5 455	5 725	6 375	<b>6 825</b>			50	
							4 930	4 610	5 135	5 630	5 975	6 270	6 985	7 475	7 950	9 750	30	
<b>710/70 R 38</b> 166 D (169 A8)	<b>DW 23 B</b> DW 25 B	736 756	1 958	870	5 780	925		3 715	4 055	4 305	4 720	5 030	<b>5 300</b>	5 565				65
							4 055	4 230	4 715	5 170	5 510	<b>5 800</b>	6 095	<b>6 460</b>			50	
							4 750	4 445	4 950	5 425	5 785	6 095	6 785	7 100	7 950			30
<b>710/70 R 38</b> 171 D (174 A8)	<b>DW 23 B</b> DW 25 B	736 756	1 958	870	5 780	925		3 715	4 055	4 305	4 720	5 030	5 300	5 805	<b>6 150</b>			65
							4 055	4 230	4 715	5 170	5 510	5 800	6 355	<b>6 700</b>			50	
							4 750	4 445	4 950	5 425	5 785	6 095	6 675	7 075	7 610	9 225	30	
<b>800/70 R 38</b> 173 D (176 A8)	<b>DW 25 B</b> DW 27 B	765 787	2 052	911	6 090	975		4 480	4 890	5 190	5 690	6 070	<b>6 500</b>	6 720				65
							4 890	5 100	5 685	6 230	6 650	<b>7 100</b>	7 360	<b>7 825</b>			50	
							5 730	5 360	5 970	6 545	6 980	7 360	7 960	8 500	8 960	9 850	30	
<b>800/70 R 38</b> 178 D (181 A8)	<b>DW 25 B</b> DW 27 B	765 787	2 052	911	6 090	975		4 480	4 890	5 190	5 690	6 070	6 400	7 035	<b>7 500</b>			65
							4 890	5 100	5 685	6 230	6 650	7 010	7 705	<b>8 250</b>			50	
							5 730	5 360	5 970	6 545	6 980	7 360	8 090	8 625	9 850	10 500	11 250	30
<b>900/60 R 38</b> 172 D (175 A8)	<b>DW 27 B</b> DW 30 B	870 900	2 060	918	6 115	975		4 235	4 610	4 875	5 325	5 825	<b>6 300</b>	6 615				65
							4 635	4 805	5 340	5 835	6 375	<b>6 900</b>	7 245	<b>7 460</b>			50	
							5 415	5 050	5 605	6 125	6 695	7 245	7 820	8 280	9 450			30
<b>900/60 R 38</b> 178 D (181 A8)	<b>DW 27 B</b> DW 30 B	870 900	2 060	918	6 115	975		4 235	4 610	4 875	5 325	5 825	6 300	6 985	<b>7 500</b>			65
							4 635	4 805	5 340	5 835	6 375	<b>6 900</b>	7 245	<b>7 875</b>			50	
							5 415	5 050	5 605	6 125	6 695	7 245	7 820	8 035	8 625	11 250	30	
<b>580/85 R 42</b> 163 D (166 A8)	<b>W 18 L</b> DW 20 B DW 21 B	567 587 597	2 045	920	6 100	975		3 125	3 405	3 605	3 945	4 405	<b>4 875</b>	5 120				65
							3 420	3 550	3 950	4 140	4 630	<b>5 300</b>	5 420	<b>5 825</b>			50	
							3 995	3 730	4 145	4 535	5 070	5 605	6 170	6 825	7 260			30

## SFT – Tehnički podaci i nosivost (Continuation)

Veličina gume Opis servisa LI/SS	Felne* (dozvoljene)	Širina preseka (mm)	Ukupan prečnik (mm)	Statistički radijus optereće- nja (mm)	Obim kotrijanja (mm)	Radijus indeksa brzine	Nosivost pneumatika (kg) pri pritisku u gumama (bar)										Brzina (km/h)		
							0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8		3,2	
580/85 R 42 168 D (171 A8)	W 18 L DW 20 B DW 21 B	590 610 620	2 050	920	6 100	975			3 405	3 605	3 945	4 405	4 875	5 275	<b>5 600</b>				65
							3 420	3 125 3 285 3 995	3 405 3 550 4 540	3 785 3 950 5 050	4 140 4 320 5 520	4 630 4 825 6 170	5 120 5 300 6 825	5 540 5 775 7 385	5 880 <b>6 150</b> 6 440 7 840				50 40 30 10
650/75 R 42 165 D (168 A8)	DW 21 B DW 20 B DW 23 B	650 640 670	2 035	905	6 090	975			3 935	4 175	4 575	4 885	<b>5 150</b>						65
							3 935	4 100 3 785 4 605	4 380 4 570 5 845	4 805 5 010 6 405	4 320 4 825 6 170	5 300 5 345 7 210	5 600 5 925 7 840	5 540 <b>5 600</b> 5 925 7 385	5 880 6 150 6 440 7 840				50 40 30 10
680/80 R 42 180 D (183 A8)	DW 21 B DW 20 B DW 23 B	660 650 680	2 160	965	6 400	1 025			4 150	4 495	4 920	5 390	5 800	6 415	6 900	7 490	<b>8 000</b>		65
							4 150	4 090 4 295 4 855	4 350 4 540 5 390	4 720 4 920 5 845	5 165 5 900 6 400	5 660 6 200 7 010	6 090 6 350 8 540	6 735 7 025 8 345	7 245 7 555 8 970	7 865 8 200 9 735	8 400 <b>8 750</b> 9 200 10 400		50 40 30 10
710/70 R 42 173 D (176 A8)	DW 23 B DW 25 B	731 751	2 070	935	6 150	975			4 240	4 500	4 935	5 285	5 600	6 100	<b>6 500</b>				65
							4 240	4 245 4 425 4 970	4 725 4 930 5 845	5 180 5 405 6 305	5 550 5 790 7 400	6 090 6 350 8 540	6 735 7 025 8 345	7 245 7 555 8 970	7 865 8 200 9 735	8 400 <b>8 750</b> 9 200 10 400		50 40 30 10	
710/75 R 42 175 D (178 A8)	DW 23 B DW 25 B	751 771	2 171	971	6 460	1 025			4 510	4 785	5 245	5 640	6 000	6 480	<b>6 900</b>				65
							4 510	4 130 4 340 5 280	4 510 4 700 6 010	5 025 5 240 6 700	5 510 5 745 7 345	6 030 6 490 7 900	6 300 6 500 8 400	6 805 7 095 8 540	7 245 <b>7 500</b> 8 970	7 735 8 200 9 660	8 400 <b>8 750</b> 9 200 10 400		50 40 30 10
900/60 R 42 180 D (183 A8)	DW 27 B DW 30 B	860 890	2 150	970	6 440	1 025			4 840	5 095	5 565	6 135	6 700	7 370	<b>8 000</b>				65
							4 840	4 425 4 645 5 655	4 815 5 020 6 420	5 350 5 575 7 130	5 845 6 095 7 790	6 445 6 720 8 590	7 035 7 335 9 380	7 735 8 070 10 315	8 400 <b>8 750</b> 9 200 11 200	8 400 9 200 12 000		50 40 30 10	
710/65 R 46 174 D (177 A8)	DW 23 B DW 25 B	700 720	2 090	945	6 220	1 025			4 150	4 235	4 575	4 880	5 150	5 695	6 150	<b>6 700</b>			65
							4 150	4 045 4 220 5 395	4 445 4 640 5 930	4 805 5 010 6 405	5 125 5 345 6 835	5 410 5 640 7 210	5 980 6 235 8 540	5 980 6 235 7 970	6 460 6 700 8 610	7 035 <b>7 300</b> 9 380	7 705 8 100 9 380		50 40 30 10
IF 710/65 R 46 183 D	DW 25 B DW 27 B	716 736	2 090	945	6 220	1 025			2 640	4 625	5 150	5 675	6 150	6 800	7 300	8 000	<b>8 750</b>		40-65
							2 640	4 810 4 810 5 320 4 070	5 355 5 920 6 495 4 530	5 875 6 495 7 070 4 995	6 395 7 070 7 700 5 410	7 070 7 820 8 590 5 985	7 590 8 320 9 100 6 425	8 320 9 100 9 200 7 040	9 100 10 065 10 065 7 700		30 10 10 40-65 Dual		

\* Ostale dozvoljene felne na zahtev

Vrednosti opterećenja za 0,4 bara i 0,6 bara služe samo za izračunavanje vrednosti dvostrukog i trostrukog opterećenja.

Vrednosti opterećenja od 30 km/h (do 40 km/h) važe i za terenske radove pri malim brzinama i velikim obrtnim momentom.

Za oranje sa gumama sa jednim pogonom u brazdi, potreban je minimalni pritisak naduvavanja od 0,8 bara.

Za intenzivan drumski transport pri 65/50/40/30 km/h pritisak se mora povećati za 0,4 bara. Maksimalni pritisak naduvavanja nikada ne bi trebalo da se prekorači.

Sve vrednosti opterećenja važe za nagibe tla do i uključujući 20% (11°). Kada radite na nagibima većim od 20%, molimo kontaktirajte proizvođača.

Gume bez unutrašnje gume – mogu da se koriste sa unutrašnjom gumom.



Yokohama TWS Czech Republic a.s. – u potpunosti usklađeno sa ograničenjima za policiklične aromatične ugljovodonike (PAH) utvrđenim Evropskom Direktivom EC/2005/69 i REACH Uredbom EC/1907/2006, od 1. decembra 2009.

**Yokohama TWS Czech Republic a.s.**  
Švehlova 1900/3  
106 00 Prague 10, Czech Republic

# Mitas

mitas-tires.com