



AGRIFLEX / + 354

La conception innovante des pneus IF & VF AGRIFLEX+ 354 permet d'adapter les charges et les pressions en fonction des besoins liés au poids des machines ou des contraintes environnementales comme la limitation de la compaction des sols.

IF = 20% de charge en plus à la même pression qu'un pneu standard ou la même charge mais avec 20% de pression en moins

VF = 40% de charge en plus à la même pression qu'un pneu standard ou la même charge mais avec 40% de pression en moins

Le profil A354 est muni d'un plus grand nombre de crampons qui sont également plus massifs. Grâce à la plus grande flexion du pneu l'adhérence est exceptionnelle et le débouillage en conditions humides aussi. Le confort sur route est largement amélioré ainsi que la longévité. L'écrasement du pneu amplifié par la technologie IF & FV permet une plus large empreinte au sol et une réduction de la compaction. La carcasse est munie d'une double ceinture acier qui favorise une meilleure répartition de la pression au sol et réduit le risque de crevaison.



Dimension	Jante	Dimension non chargée		Rayon sous charge statique	Circonférence de roulement RCI SRI	Indice de charge Symbole de vitesse	Pression de gonflage	Charge recommandée, kg (lbs)										
		Largeur	Diamètre					Vitesse, km/h (mph)										
								Sans couple élevé et constant ; transport sur route							Cyclique*		CFO*	
		mm in	mm in					10 6	15 9	20 12	De 25 à 40 km/h De 15 à 25 mph	De 25 à 65 km/h De 15 à 40 mph	70 44	bar psi	10 6	15 9	30 19	
VF 380/80R38	DW13	982	1 591	725	4 710	154D	2,4	4 020	3 750	3 750	-	3 750	3 410	3	5 810	-	-	
	DW12	15	62,6	28,5	185,4		35	8 850	8 260	8 260	-	8 260	7 510	44	12 800	-	-	
VF 320/105R46	DW11	325 12,8	1 840 72,4	850 33,5	5 583 219,8	172D	4,8 70	6 750 14 870	6 300 13 880	6 300 13 880	-	6 300 13 880	5 730 12 620	5,6 81	9 770 21 520	-	-	
	DW10																	
	DW12																	
	W11																	
VF 380/90R46	DW13	391	1 854	861	5 595	173D	4,4	8 130	6 500	6 500	-	6 500	5 920	5,2	10 080	-	-	
	DW12	15,4	73	33,9	220,3		64	17 910	14 320	14 320	-	14 320	13 040	75	22 200	-	-	
VF 520/85R46	DW18	530	2 052	916	6 013	170D	1,6	6 430	6 000	6 000	-	6 000	5 460	2	9 300	-	-	
	DW16	20,9	80,8	36,1	236,7		23	14 160	13 220	13 220	-	13 220	12 030	29	20 480	-	-	
VF 320/90R50	W11	319	1 848	864	5 620	166D	4,4	5 680	5 300	5 300	-	5 300	4 820	5,2	8 220	-	-	
	W10	12,6	72,8	34	221,3		64	12 510	11 670	11 670	-	11 670	10 620	75	18 110	-	-	
VF 480/80R50	DW16	479	2 050	936	6 114	171D	2,4	6 590	6 150	6 150	-	6 150	-	3	9 530	-	-	
	DW15	18,9	80,7	36,9	240,7		35	14 520	13 550	13 550	-	13 550	-	44	20 990	-	-	
VF 480/95R50	DW16	485	2 187	984	6 550	176D	2,4	7 610	7 100	7 100	-	7 100	6 460	3	11 010	-	-	
	DW15	19,1	86,1	38,7	257,9		35	16 760	15 640	15 640	-	15 640	14 230	44	24 250	-	-	

354 AGRIFLEX

Dimension	Jante	Dimension non chargée		Rayon sous charge statique	Circonférence de roulement RCI SRI	Indice de charge Symbole de vitesse	Pression de gonflage	Charge recommandée, kg (lbs)													
		Largeur	Diamètre					Vitesse, km/h (mph)										Cyclique*		CFO*	
								Sans couple élevé et constant ; transport sur route										Press.	Charge	Charge	Charge
		mm in	mm in					10 6	15 9	20 12	De 25 à 40 km/h De 15 à 25 mph	De 25 à 65 km/h De 15 à 40 mph	70 44	bar psi	10 6	15 9	30 19				
IF 420/85R34	W14L	417	1 575	709	4 621	154D	2,4	4 690	4 190	3 840	–	3 750	3 410	3	5 813	–	–				
	W15L	16,4	62	27,9	181,9		35	10 330	9 230	8 460	–	8 260	7 510	44	12 800	–	–				
IF 380/80R38	DW13	398	1 595	728	4 656	149D	2,4	4 060	3 630	3 330	–	3 250	2 960	3	5 038	–	–				
	DW12	15,7	62,8	28,7	183,3		35	8 940	8 000	7 330	–	7 160	6 520	44	11 100	–	–				
IF 380/95R38	DW13	390	1 687	767	4 958	154D	2,4	4 690	4 190	3 840	–	3 750	3 410	3	5 813	–	–				
	DW12	15,4	66,4	30,2	195,2		35	10 330	9 230	8 460	–	8 260	7 510	44	12 800	–	–				
IF 320/105R46	DW11					166D															
	DW10						4,8	6 630	5 920	5 430	–	5 300	4 820	5,6	8 215	–	–				
	DW12	345	1 840	857	5 572		70	14 600	13 040	11 960	–	11 670	10 620	81	18 090	–	–				
	W11	13,6	72,4	33,7	219,4																
	W12																				
IF 320/90R46	DW11	330	1 744	814	5 283	155D	3,6	4 840	4 330	3 970	–	3 875	3 530	4,4	6 006	–	–				
	DW10	13	68,7	32	208		52	10 660	9 540	8 740	–	8 540	7 780	64	13 230	–	–				
IF 380/90R46	DW13	391	1 854	861	5 595	168D	4,4	7 000	6 250	5 740	–	5 600	5 100	5,2	8 680	–	–				
	DW12	15,4	73	33,9	220,3		64	15 420	13 770	12 640	–	12 330	11 230	75	19 120	–	–				
							173D	5,2	8 130	7 260	6 660	–	6 500	5 920	6	10 075	–	–			
							75	17 910	15 990	14 670	–	14 320	13 040	87	22 190	–	–				
IF 520/85R46	DW18	530	2 052	916	6 013	165D	1,6	6 440	5 750	5 280	–	5 150	4 690	2	7 983	–	–				
	DW16	20,9	80,8	36,1	236,7		23	14 190	12 670	11 630	–	11 340	10 330	29	17 580	–	–				
IF 340/85R48	DW12	343	1 808	850	5 480	159D	4	5 470	4 890	4 480	–	4 375	3 980	4,8	6 781	–	–				
		13,5	71,2	33,5	215,7		58	12 050	10 770	9 870	–	9 640	8 770	70	14 940	–	–				
IF 320/90R50	DW11	319	1 846	871	5 645	161D	4,4	5 780	5 160	4 740	–	4 625	4 210	5,2	7 169	–	–				
		12,6	72,7	34,3	222,2		64	12 730	11 370	10 440	–	10 190	9 270	75	15 790	–	–				
IF 380/105R50	DW13	399	2 052	947	5 657	177D	4,8	9 130	8 150	7 480	–	7 300	6 640	5,6	11 315	–	–				
	DW12	15,7	80,8	37,3	222,7		70	20 110	17 950	16 480	–	16 080	14 630	81	24 920	–	–				
IF 320/105R50	DW11	323	1 938	909	5 796	152D	2,4	4 440	3 960	3 640	–	3 550	3 230	3	5 503	–	–				
	DW12	12,7	76,3	35,8	228,2		35	9 780	8 720	8 020	–	7 820	7 110	44	12 120	–	–				
IF 380/105R50*						175D		-----En développement-----													
IF 380/90R50	DW13	385	1 956	906	5 896	170D	4,4	7 500	6 700	6 150	–	6 000	5 460	5,2	9 300	–	–				
	DW12	15,2	77	35,7	232,1		64	16 520	14 760	13 550	–	13 220	12 030	75	20 480	–	–				
IF 480/80R50	DW16	479	2 050	946	6 153	166D	2,4	6 630	5 920	5 430	–	5 300	4 820	3	8 215	–	–				
	DW15	18,9	80,7	37,2	242,2		35	14 600	13 040	11 960	–	11 670	10 620	44	18 090	–	–				
IF 480/95R50	DW16	480	2 187	988	6 518	165D	1,6	6 440	5 750	5 280	–	5 150	4 690	2	7 983	–	–				
	DW15	18,9	86,1	38,9	256,6		23	14 190	12 670	11 630	–	11 340	10 330	29	17 580	–	–				
IF 230/115R54	W8	257	1 947	921	5 941	145D	3,2	3 630	3 240	2 970	–	2 900	2 640	4	4 495	–	–				
		10,1	76,7	36,3	233,9		46	8 000	7 140	6 540	–	6 390	5 810	58	9 900	–	–				
IF 270/105R54*								-----En développement-----													
IF 320/90R54	DW11	322	1 950	922	5 951	162D	4,4	5 940	5 300	4 870	–	4 750	4 320	5,2	7 363	–	–				
	DW10	12,7	76,8	36,3	234,3		64	13 080	11 670	10 730	–	10 460	9 520	75	16 220	–	–				
	DW12																				
IF 320/105R54	DW11	330	2 040	959	6 230	167D	4,4	6 810	6 090	5 590	–	5 450	4 960	5,2	8 448	–	–				
		13	80,3	37,8	245,3		64	15 000	13 410	12 310	–	12 000	10 930	75	18 610	–	–				
IF 380/90R54	DW13	380	2 056	959	6 231	171D	4,4	7 690	6 870	6 300	–	6 150	5 600	5,2	9 533	–	–				
	DW12	15	80,9	37,8	245,3		64	16 940	15 130	13 880	–	13 550	12 330	75	21 000	–	–				
IF 380/105R54*						180D		-----En développement-----													

*En développement