

AGRIFLEX + & AGRIFLEX (VF/IF)

R-1W

BESTE BODENSCHONUNG

ALLIANCE
ENGINEERED TO KEEP YOU AHEAD



389 VF - IMP

372 VF

363 VF

354 VF



ALLIANCE 389 VF-(IMP)

Größe	Felge	Unbelastete Abmessung		Statischer Radius beladen	Rollumfang RCI SRI	Tragfähigkeitsindex (LI) Geschwindigkeits-symbol	Luftdruck	Empf. Tragfähigkeit, kg									
		Reifenbreite	Außendurchmesser					Geschwindigkeit km/h									
								Gemengde toepassing									
mm	mm	mm	mm	mm	mm	Bar	Statisch	10	25	30	40	50	60	65	70		
VF 500/50R17	16.00x17	495	932	398	2786	150D	3.2	7040	5860	5160	4920	4460	3990	3550	3350	3120	
VF 500/60R22.5	AG16.00X22.5	503	1172	508	3533	157D	2.8	8660	7220	6350	6060	5490	4910	4370	4125	3840	
VF 500/60R22.5	AG16.00X22.5	503	1172	508	3533	157D	3.2	9450	7880	6930	6620	5990	5360	4770	4500	4190	
VF 560/60R22.5 IMP	AG16.00	565	1250	538	3759	163D	2.8	10240	8530	7510	7170	6480	5800	5170	4875	4530	
VF 600/55R26.5	AG20.00	629	1348	587	4064	167D	2.8	11450	9540	8390	8010	7250	6490	5780	5450	5070	
VF 650/55R26.5	AG20.00	650	1384	600	4173	171D	2.8	13350	11070	9720	9290	8360	7440	6580	6150	5720	
VF 650/60R26.5 IMP	AG 20.00	665	1453	622	4390	174D	2.8	14070	11730	10320	9850	8910	7970	7100	6700	6230	
VF 710/50R26.5	AG24.00	732	1400	602	4271	173D	2.8	13650	11380	10010	9560	8650	7740	6890	6500	6050	
VF 750/45R26.5 IMP	AG24.00	754	1360	589	4086	172D	2.8	13230	11030	9700	9260	8380	7500	6680	6300	5860	
VF 750/60R30.5 IMP	AG24.00	780	1680	721	5071	183D	2.8	18380	15310	13480	12860	11640	10410	9280	8750	8140	
VF 800/60R32 IMP	DW27B	800	1800	778	5465	188D	2.8	21000	17500	15400	14700	13300	11900	10600	10000	9300	

ALLIANCE 372 VF

Größe	Felge	Unbelastete Abmessung		Statischer Radius beladen	Rollumfang RCI SRI	Tragfähigkeitsindex (LI) Geschwindigkeits-symbol	Luftdruck	Empf. Tragfähigkeit, kg													
		Reifenbreite	Außendurchmesser					Geschwindigkeit km/h													
								Ohne starkes, anhaltendes Drehmoment; Straßentransport										Zyklisch*		CFO*	
								bar	10	15	20	50	25up to 65km/h	70	Luftdruck bar	Tragfähigkeit 10	Tragfähigkeit 15	Tragfähigkeit 30			
mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	10	15	20	50	25up to 65km/h	70	bar	10	15	30					
VF 520/80R26	DW16L, DW18L	505	1465	627	4335	168A8	2.8	6000	5600	5600	5100	-	-	-	-	7448	6216				
VF 750/65R26	DW25B, DW27B	754	1636	698	4755	177B	2.4	7820	7300	7300	7300	7300	6640	3	10220	-	-				
VF 620/70R26	DW21B, DW20B	626	1485	644	4387	170D	2.4	6430	6000	6000	6000	5460	-	-	7980	6660	-				
VF 420/85R28	W15, W14	448	1437	628	4254	151D	1.6	3700	3450	3450	-	3450	3140	2	5348	-	-				
VF 600/60R28	DW20B	590	1430	620	4159	146D	1	3210	3000	3000	-	3000	2730	1.3	4650	-	-				
VF 600/65R28 CFO	DW21B, DW20B	606	1485	650	4382	163D	2	5220	4875	4875	-	4875	4440	-	-	6480	5410				
VF 600/70R28 CFO	DW21B, DW20B	625	1560	681	4602	173D	2.8	6960	6500	6500	-	6500	5920	3.5	10075	-	-				
VF 600/60R30	DW20B	590	1490	651	4335	147D	1	3290	3075	3075	-	3075	2800	1.3	4766	-	-				
VF 600/70R30 CFO	DW21B, DW20B	625	1600	715	4724	170D	2.4	6430	6000	6000	-	6000	5460	3	9300	-	-				
VF 620/75R30	DW23B, DW21B, DW20B	650	1675	720	4866	169D	1.6	6210	5800	5800	-	5800	5280	-	-	7714	6438				
VF 650/75R30 CFO	DW23B, DW21B	660	1720	734	4964	172D	1.6	6750	6300	6300	-	6300	5730	-	-	8379	6993				
VF 710/55R30	DW25B, DW23B	710	1545	675.35	4755	165D	1.6	5520	5150	5150	-	5150	4690	2	7210	-	-				
VF 710/60R30 NRO	DW25B, DW23B	710	1615	696	4744	171D	2	6590	6150	6150	-	6150	5600	2.5	8610	-	-				
VF 900/60R32 NRO*						196D		-----In Entwicklung-----													
VF 800/65R32 CFO	DW27B	775	1845	769	5416	184D	2.4	9000	9000	-	9000	8190	-	9640	11970	9990	-				
VF 800/70R32*						185D		-----In Entwicklung-----													
VF 600/70R34	DW21B, DW20B	625	1705	672.85	4982	167D	1.6	5840	5450	5450	-	5450	4960	2	7630	-	-				
VF 650/65R34 CFO NRO	DW23B, DW20B	650	1720	753	4960	167D	1.6	5840	5450	5450	-	5450	4960	2	8448	-	-				
VF 710/60R34-NRO*						173D		-----In Entwicklung-----													
VF 520/85R38	DW16L, DW18L	530	1850	808	5485	170D	2	6430	6000	6000	-	6000	5460	2.5	8400	-	-				
VF 650/75R38 NRO*						175D		-----In Entwicklung-----													
VF 710/60R38 NRO	DW25B, DW23B	710	1815	803	5314	160D	1	4820	4500	4500	-	4500	4100	1.3	6975	-	-				
VF 710/70R38	DW25B, DW24B, DW23B	720	1959	843	5717	178D	1.6	7500	7500	8040	7500	6830	-	-	-	-					
VF 710/85R38-NRO	DW25B	730	2165	931	6330	183D	1.6	9380	8750	8750	-	8750	7960	2	12250	-	-				
VF 800/70R38 CFO NRO	DW27B	820	2085	911	6173	190A8	2.4	11360	10600	10600	9650	10600	-	-	14098	11766					
VF 900/60R38 CFO NRO	DW30B, DW28B	888	2035	876	5964	187A8	2	10450	9750	9750	-	9750	8870	-	-	12968	10823				
VF 580/85R42 NRO	DW20B	595	2040	910	6054	183D	2.8	9380	8750	8750	-	8750	7960	3.5	12250	-	-				
VF 620/70R42	DW12B, DW20B, DW23B	620	1935	848	5716	172D	1.6	6750	6300	6300	-	6300	5730	-	-	8380	6990				
VF 520/85R42	DW16L, DW18L	540	1955	874	5806	177A8	2.8	7820	7300	7300	-	7300	6640	-	-	9709	8103				
VF 710/60R42 NRO	DW25B, DW23B	710	1923	850	5656	161D	1	4960	4625	4625	-	4625	4210	1.3	7169	-	-				
VF 710/70R42 CFO	DW25B, DW24B, DW23B	745	2062	924	6094	185D	2.4	9910	9250	9250	-	9250	8420	2.4	12303	10268					
VF 710/75R42 CFO	DW25B	725	2153	940	6279	181D	1.6	8840	8250	8250	-	8250	7510	1.6	10973	9158					
VF 900/50R42-NRO*						180D		-----In Entwicklung-----													
VF 900/60R42-NRO*						189D		-----In Entwicklung-----													

ALLIANCE 363 IF

Größe	Felge	Unbelastete Abmessung		Statischer Radius beladen	Rollumfang RCI SRI	Tragfähigkeitsindex (LI) Geschwindigkeitssymbol	Luftdruck	Empf. Tragfähigkeit, kg									
		Reifenbreite	Außendurchmesser					Geschwindigkeit km/h								Zyklisch*	
								Ohne starkes, anhaltendes Drehmoment; Straßentransport								Luftdruck	Tragfähigkeit
		mm	mm					mm	mm	bar	10	15	20	25 up to 40 km/h	25 up to 65 km/h	70	bar
IF 320/90R46	DW10, DW11, DW12	308	1748	821	5324	155D	3.6	4840	4330	3970			3875	3530	4.4	6006	
IF 380/90R46	DW13, DW12, W12, W13	389	1842	853	5592	168D	4.4	7000	6250	5740			5600	5100	5.2	8680	
IF 480/80R50	DW16	480	2038	940	6153	166D	2.4	6630	5920	5430			5300	4820	3	8215	

ALLIANCE 354 VF

Größe	Felge	Unbelastete Abmessung		Statischer Radius beladen	Rollumfang RCI SRI	Tragfähigkeitsindex (LI) Geschwindigkeitssymbol	Luftdruck	Empf. Tragfähigkeit, kg										
		Reifenbreite	Außendurchmesser					Geschwindigkeit km/h							Zyklisch*		CFO*	
								Ohne starkes, anhaltendes Drehmoment; Straßentransport							Luftdruck	Tragfähigkeit	Tragfähigkeit	Tragfähigkeit
		mm	mm					mm	mm	mm	mm	mm	bar	10	15	20	25 up to 40 km/h	25 up to 65 km/h
VF380/85R30	DW13 DW12	394	1412	625	4163	146D	1.6	3210	3000	3000		3000	2730	2	4650			
VF420/90R30	DW13 DW15	450	1518	669	4486	153D	1.6	3910	3650	3650		3650	3320	2	5660			
VF320/85R32	W11 W10	319	1357	615	4017	139D	1.6	2600	2430	2430		2430	2210	2	3400			
VF320/85R34	W11 W10	325	1415	643	4217	143D	2	2920	2725	2725		2725	2480	2.5	3820			
VF380/85R34	DW13 DW12	395	1524	679	4503	149D	1.6	3480	3250	3250		3250	2960	2	5040			
VF420/85R34	DW14L DW15L	417	1575	703	4662	159D	2.4	4690	4375	4375		4375	3980	3	6130			
VF480/70R34	DW16L	495	1580	714	4719	160D	2.4	4820	4500	4500		4500	4100	3	6980			
VF320/80R38	W11 W10	319	1505	694	4524	155D	3.6	4150	3875	3875		3875	3530	4.4	5430			
VF 380/80R38	DW13 DW12	398	1595	725	4710	154D	2.4	4020	3750	3750		3750	3410	3	5810			
VF380/95R38	DW13 DW12	390	1687	759	4997	159D	2.4	4690	4375	4375		4375	3980	3	6130			
VF480/80R42	DW16 DW15	489	1848	826	5490	162D	1.6	5090	4750	4750		4750	4320	2	7360			
VF320/90R46	DW10 DW11	315	1745	809	5290	160D	3.6	4820	4500	4500		4500	4100	4.4	6980			
VF 320/105R46	DW11, DW10 DW12, W11, W12	325 12.8	1840 72.4	850 33.5	5583 219.8	172D	4.8 70	6750 14870	6300 13880	6300 13880		6300 13880	5730 12620	5.6 81	9770 21520			
VF 380/90R46	DW13 DW12	391	1854	861	5549	173D	4.4	8130	6500	6500		6500	5920	5.2	10080			
VF 420/80R46	W13x46	418	1840	833.1	5518	172D	4	6930	6615	6552		6489	5733	4.8	8820			
VF480/80R46	DW16 DW15	489	1948	876	5806	164D	1.6	5360	5000	5000		5000	4550	2	7750			
VF 520/85R46	DW18 DW16	530	2052	916	6026	170D	1.6	6430	6000	6000		6000	5460	2	9300			
VF 340/85R48	W12 W11	343	1808	841	5489	164D	4	5360	5000	5000		5000	4550	4.8	7000			
VF 320/90R50	W11, W10, W12	319	1848	864	5620	166D	4.4	5680	5300	5300		5300	4820	5.2	8220			
VF 320/105R50	DW11 DW10, DW12	323	1938	894	5836	158D	2.4	4550	4250	4250		4250	3870	3	5950			
VF380/90R50	DW13 DW12	385	1956	901	5880	175D	4.4	7390	6900	6900		6900	6280	5.2	9660			
VF 380/105R50	DW13 DW12	397	2052	940	6176	179D	4.4	8300	7750	7750		7750	7050	5.2	10850			
VF 480/80R50	DW16 DW15	479 18.9	2050 80.7	936 36.9	6114 240.7	171D 179D	2.4 3.6	6590 8300	6150 7750	6150 7750		6150 7750	7050 7050	3 4.4	9530 12010			
VF 420/95R50	DW14, DW13 W14, W13	425	2052	932	6131	177D	3.6	9130	8150	7480		7300	6640	4.4	11320			
VF 480/95R50	DW16 DW15	485	2187	984	6550	176D	2.4	7610	7100	7100		7100	6460	3	11010			
VF 230/115R54	W8	257	1947	912	5931	151D	3.2	3700	3450	3450		3450	3140	4	4830			
VF 270/105R54	W10	285	1946	910	5930	160D	4	4820	4500	4500		4500	4100	4.8	6300			
VF 320/105R54	DW11, DW10, DW12	325	2040	950	6214	172D	4.4	6750	6300	6300		6300	5730	5.2	8820			
VF 320/90R54	DW11 DW10 DW12	320	1950	911	5944	168D	4.4	6000	5600	5600		5600	5100	5.2	7840			
VF 380/90R54	DW13 DW12	383	2050	951	6199	176D	4.4	7610	7100	7100		7100	6460	5.2	9940			
VF 380/105R54*						183D		-----In Entwicklung-----										

Größe	Felge	Unbelastete Abmessung		Statischer Radius beladen	Rollumfang RC	Tragfähigkeitsindex (LI) Geschwindigkeitssymbol	Luftdruck	Empf. Tragfähigkeit, kg																		
		Reifenbreite	Außendurchmesser					Geschwindigkeit km/h												Cyclic Operation						
								Ohne starkes, anhaltendes Drehmoment; Straßentransport												Luftdruck	10					
		mm	mm					mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	bar	kmph	
VF 320/80R42	W11x42	320	1580	739.1	4786	155D	3.6	4263	4069	4030	3991	3953	3914	3875	3875	3875	3875	3875	3875	3875	3875	3875	3875	3526	4.4	5425
VF420/95R34	W14LX34	419	1662	731.2	4927	157D	1.6	4331	4290	4249	4208	4166	4125	4125	4125	4125	4125	4125	4125	4125	4125	4125	4125	3754	2.4	5775

ALLIANCE 354 IF

Größe	Felge	Abmessungen onbelast		Statischer Radius beladen	Rollumfang RCI SRI	Tragfähigkeitsindex (LI) Geschwindigkeitssymbol	Luftdruck	Empf. Tragfähigkeit, kg								Zyklisch*	
		Reifenbreite	Außendurchmesser					Geschwindigkeit km/h								Luftdruck	Tragfähigkeit
								Ohne starkes, anhaltendes Drehmoment; Straßentransport									
		mm	mm					10	15	20	25 up to 40 km/h	25 up to 65 km/h	70	bar	10		
IF 420/85R34	W14L, W15L	417	1575	709	4681	154D	2.4	4690	4190	3840	—	3750	3410	3	5813		
IF 380/80R38	DW13, DW12	398	1595	728	4706	149D	2.4	4060	3630	3330	—	3250	2960	3	5038		
IF 380/95R38	DW13, DW12	390	1687	767	5018	154D	2.4	4690	4190	3840	—	3750	3410	3	5813		
IF 320/105R46	DW11, DW10 DW12, W11, W12	345	1840	857	5553	166D	4.8	6630	5920	5430	—	5300	4820	5.6	8215		
IF 320/90R46	DW10, DW11	320	1744	814	5283	155D	3.6	4840	4330	3970	—	3875	3530	4.4	6006		
IF 380/90R46	DW13, DW12	391	1854	861	5585	168D	4.4	7000	6250	5740	—	5600	5100	5.2	8680		
						173D	5.2	8130	7260	6660	—	6500	5920	6	10075		
IF 520/85R46	DW18, DW16	530	2052	916	6013	165D	1.6	6440	5750	5280	—	5150	4690	2	7983		
IF 340/85R48	DW12	343	1808	850	5480	159D	4	5470	4890	4480	—	4375	3980	4.8	6781		
IF 320/90R50	DW11, W10, W12	319	1846	871	5645	161D	4.4	5780	5160	4740	—	4625	4210	5.2	7169		
IF 320/105R50	DW11, DW12, DW10	323	1938	909	5830	152D	2.4	4440	3960	3640	—	3550	3230	3	5503		
IF 380/90R50	DW13, DW12	385	1956	906	5896	170D	4.4	7500	6700	6150	—	6000	5460	5.2	9300		
IF 380/105R50	DW13, DW12	399	2052	947	6187	177D	4.8	9130	8150	7480	—	7300	6640	5.6	11315		
IF 480/80R50	DW16, DW15	479	2050	946	6153	166D	2.4	6630	5920	5430	—	5300	4820	3	8215		
IF 480/95R50	DW16, DW15	480	2187	988	6518	165D	1.6	6440	5750	5280	—	5150	4690	2	7983		
IF 230/115R54	W8	257	1947	921	5941	145D	3.2	3630	3240	2970	—	2900	2640	4	4495		
IF 270/105R54	W10	280	1946	917	5949	158D	4.4	5310	4750	4360	—	4250	3870	5.2	6588		
IF 320/90R54	DW11, DW10, DW12	322	1950	922	5972	162D	4.4	5940	5300	4870	—	4750	4320	5.2	7363		
IF 320/105R54	DW11, DW10, DW12	330	2040	959	6230	167D	4.4	6810	6090	5590	—	5450	4960	5.2	8448		
IF 380/90R54	DW13, DW12	380	2056	959	6231	171D	4.4	7690	6870	6300	—	6150	5600	5.2	9533		
IF 380/105R54	DW13, DW12	395	2163	1001	6532	180D	5.2	10000	8930	8200	—	8000	7280	6	12400		





EMAIL : INFO.EUROPE@YOKOHAMA-OHT.COM | WWW.YOKOHAMA-OHT.COM

Haftungsausschluss: Die in diesem Dokument genannten Reifenspezifikationen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Aktualisierte Informationen und Einzelheiten finden Sie auf unserer Website.

Vermarktung durch:

Bohnenkamp
Moving Professionals

Bohnenkamp AG
Dieselstraße 14 | 49076 Osnabrück
Telefon: +49 (0) 541 121 63-0
www.bohnenkamp.de

Yokohama Off-Highway Tires (YOHT) ist Spezialist für die Konstruktion, Entwicklung, Herstellung und Vermarktung von Reifen für Spezialfahrzeuge, die in der Land- und Forstwirtschaft, in Bau- und Industriebereichen, Berg- und Tagebau, im Hafenumschlag sowie in vielen weiteren kommerziellen Bereichen eingesetzt werden. YOHT ist Eigentümer der weltbekannten Marken Alliance, Galaxy und Primex und in über 120 Ländern vertreten. Mit seiner breit aufgestellten Produktpalette von über 4.000 SKUs ist YOHT ein bei Aftermarket- und OEM-Kunden bekannter und anerkannter Hersteller von Spezialreifen allerhöchster Qualität für die unterschiedlichsten Einsatzzwecke.

 **YOKOHAMA**
Off-Highway Tires

Alliance Tire Europe BV | De Entree 59, 1101 BH Amsterdam - The Netherlands • Phone: +31 (0) 202 184 770