

HC 2000 – Technische Daten und Tragfähigkeiten

Reifengröße Betriebskennung LI/GSY	Zulässige Felgen*	Breite (mm)	Außen-durch-messer (mm)	Halb-messer statisch (mm)	Abroll-umfang (mm)	Speed radius index	Reifen-Tragfähigkeit (kg) bei Luftdruck (bar)										Geschw. (km/h)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
							Reifen-Tragfähigkeit (kg) bei Luftdruck (bar)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
							0,4	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8		3,2	4,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
VF 420/85 R 28 151 D	DW 15 L DW 14 L	432 422	1 429	635	4 160	675	1 920	2 195	2 510	2 820	3 135	3 450								40–65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
							1 380	1 655	1 930	2 210	2 480	2 760	3 040	3 320	3 600	3 875	4 150	4 425	4 700	4 975	5 250	5 525	5 800	6 075	6 350	6 625	6 900	7 175	7 450	7 725	8 000	8 275	8 550	8 825	9 100	9 375	9 650	9 925	10 200	10 475	10 750	11 025	11 300	11 575	11 850	12 125	12 400	12 675	12 950	13 225	13 500	13 775	14 050	14 325	14 600	14 875	15 150	15 425	15 700	15 975	16 250	16 525	16 800	17 075	17 350	17 625	17 900	18 175	18 450	18 725	19 000	19 275	19 550	19 825	20 100	20 375	20 650	20 925	21 200	21 475	21 750	22 025	22 300	22 575	22 850	23 125	23 400	23 675	23 950	24 225	24 500	24 775	25 050	25 325	25 600	25 875	26 150	26 425	26 700	26 975	27 250	27 525	27 800	28 075	28 350	28 625	28 900	29 175	29 450	29 725	30 000	30 275	30 550	30 825	31 100	31 375	31 650	31 925	32 200	32 475	32 750	33 025	33 300	33 575	33 850	34 125	34 400	34 675	34 950	35 225	35 500	35 775	36 050	36 325	36 600	36 875	37 150	37 425	37 700	37 975	38 250	38 525	38 800	39 075	39 350	39 625	39 900	40 175	40 450	40 725	41 000	41 275	41 550	41 825	42 100	42 375	42 650	42 925	43 200	43 475	43 750	44 025	44 300	44 575	44 850	45 125	45 400	45 675	45 950	46 225	46 500	46 775	47 050	47 325	47 600	47 875	48 150	48 425	48 700	48 975	49 250	49 525	49 800	50 075	50 350	50 625	50 900	51 175	51 450	51 725	52 000	52 275	52 550	52 825	53 100	53 375	53 650	53 925	54 200	54 475	54 750	55 025	55 300	55 575	55 850	56 125	56 400	56 675	56 950	57 225	57 500	57 775	58 050	58 325	58 600	58 875	59 150	59 425	59 700	59 975	60 250	60 525	60 800	61 075	61 350	61 625	61 900	62 175	62 450	62 725	63 000	63 275	63 550	63 825	64 100	64 375	64 650	64 925	65 200	65 475	65 750	66 025	66 300	66 575	66 850	67 125	67 400	67 675	67 950	68 225	68 500	68 775	69 050	69 325	69 600	69 875	70 150	70 425	70 700	70 975	71 250	71 525	71 800	72 075	72 350	72 625	72 900	73 175	73 450	73 725	74 000	74 275	74 550	74 825	75 100	75 375	75 650	75 925	76 200	76 475	76 750	77 025	77 300	77 575	77 850	78 125	78 400	78 675	78 950	79 225	79 500	79 775	80 050	80 325	80 600	80 875	81 150	81 425	81 700	81 975	82 250	82 525	82 800	83 075	83 350	83 625	83 900	84 175	84 450	84 725	85 000	85 275	85 550	85 825	86 100	86 375	86 650	86 925	87 200	87 475	87 750	88 025	88 300	88 575	88 850	89 125	89 400	89 675	89 950	90 225	90 500	90 775	91 050	91 325	91 600	91 875	92 150	92 425	92 700	92 975	93 250	93 525	93 800	94 075	94 350	94 625	94 900	95 175	95 450	95 725	96 000	96 275	96 550	96 825	97 100	97 375	97 650	97 925	98 200	98 475	98 750	99 025	99 300	99 575	99 850	100 125	100 400	100 675	100 950	101 225	101 500	101 775	102 050	102 325	102 600	102 875	103 150	103 425	103 700	103 975	104 250	104 525	104 800	105 075	105 350	105 625	105 900	106 175	106 450	106 725	107 000	107 275	107 550	107 825	108 100	108 375	108 650	108 925	109 200	109 475	109 750	110 025	110 300	110 575	110 850	111 125	111 400	111 675	111 950	112 225	112 500	112 775	113 050	113 325	113 600	113 875	114 150	114 425	114 700	114 975	115 250	115 525	115 800	116 075	116 350	116 625	116 900	117 175	117 450	117 725	118 000	118 275	118 550	118 825	119 100	119 375	119 650	119 925	120 200	120 475	120 750	121 025	121 300	121 575	121 850	122 125	122 400	122 675	122 950	123 225	123 500	123 775	124 050	124 325	124 600	124 875	125 150	125 425	125 700	125 975	126 250	126 525	126 800	127 075	127 350	127 625	127 900	128 175	128 450	128 725	129 000	129 275	129 550	129 825	130 100	130 375	130 650	130 925	131 200	131 475	131 750	132 025	132 300	132 575	132 850	133 125	133 400	133 675	133 950	134 225	134 500	134 775	135 050	135 325	135 600	135 875	136 150	136 425	136 700	136 975	137 250	137 525	137 800	138 075	138 350	138 625	138 900	139 175	139 450	139 725	140 000	140 275	140 550	140 825	141 100	141 375	141 650	141 925	142 200	142 475	142 750	143 025	143 300	143 575	143 850	144 125	144 400	144 675	144 950	145 225	145 500	145 775	146 050	146 325	146 600	146 875	147 150	147 425	147 700	147 975	148 250	148 525	148 800	149 075	149 350	149 625	149 900	150 175	150 450	150 725	151 000	151 275	151 550	151 825	152 100	152 375	152 650	152 925	153 200	153 475	153 750	154 025	154 300	154 575	154 850	155 125	155 400	155 675	155 950	156 225	156 500	156 775	157 050	157 325	157 600	157 875	158 150	158 425	158 700	158 975	159 250	159 525	159 800	160 075	160 350	160 625	160 900	161 175	161 450	161 725	162 000	162 275	162 550	162 825	163 100	163 375	163 650	163 925	164 200	164 475	164 750	165 025	165 300	165 575	165 850	166 125	166 400	166 675	166 950	167 225	167 500	167 775	168 050	168 325	168 600	168 875	169 150	169 425	169 700	170 000	170 275	170 550	170 825	171 100	171 375	171 650	171 925	172 200	172 475	172 750	173 025	173 300	173 575	173 850	174 125	174 400	174 675	174 950	175 225	175 500	175 775	176 050	176 325	176 600	176 875	177 150	177 425	177 700	177 975	178 250	178 525	178 800	179 075	179 350	179 625	179 900	180 175	180 450	180 725	181 000	181 275	181 550	181 825	182 100	182 375	182 650	182 925	183 200	183 475	183 750	184 025	184 300	184 575	184 850	185 125	185 400	185 675	185 950	186 225	186 500	186 775	187 050	187 325	187 600	187 875	188 150	188 425	188 700	188 975	189 250	189 525	189 800	190 075	190 350	190 625	190 900	191 175	191 450	191 725	192 000	192 275	192 550	192 825	193 100	193 375	193 650	193 925	194 200	194 475	194 750	195 025	195 300	195 575	195 850	196 125	196 400	196 675	196 950	197 225	197 500	197 775	198 050	198 325	198 600	198 875	199 150	199 425	199 700	200 000	200 275	200 550	200 825	201 100	201 375	201 650	201 925	202 200	202 475	202 750	203 025	203 300	203 575	203 850	204 125	204 400	204 675	204 950	205 225	205 500	205 775	206 050	206 325	206 600	206 875	207 150	207 425	207 700	207 975	208 250	208 525	208 800	209 075	209 350	209 625	209 900	210 175	210 450	210 725	211 000	211 275	211 550	211 825	212 100	212 375	212 650	212 925	213 200	213 475	213 750	214 025	214 300	214 575	214 850	215 125	215 400	215 675	215 950	216 225	216 500	216 775	217 050	217 325	217 600	217 875	218 150	218 425	218 700	218 975	219 250	219 525	219 800	220 075	220 350	220 625	220 900	221 175	221 450	221 725	222 000	222 275	222 550	222 825	223 100	223 375	223 650	223 925	224 200	224 475	224 750	225 025	225 300	225 575	225 850	226 125	226 400	226 675	226 950	227 225	227 500	227 775	228 050	228 325	228 600	228 875	229 150	229 425	229 700	230 000	230 275	230 550	230 825	231 100	231 375	231 650	231 925	232 200	232 475	232 750	233 025	233 300	233 575	233 850	234 125	234 400	234 675	234 950	235 225	235 500	235 775	236 050	236 325	236 600	236 875	237 150	237 425	237 700	237 975	238 250	238 525	238 800	239 075	239 350	239 625	239 900	240 175	240 450	240 725	241 000	241 275	241 550	241 825	242 100	242 375	242 650	242 925	243 200	243 475	243 750	244 025	244 300	244 575	244 850	245 125	245 400	245 675	245 950	246 225	246 500	246 775	247 050	247 325	247 600	247 875	248 150	248 425	248 700	248 975	249 250	249 525	249 800	250 075	250 350	250 625	250 900	251 175	251 450	251 725	252 000	252 275	252 550	252 825	253 100	253 375	253 650	253 925	254 200	254 475	254 750	255 025	255 300	255 575	255 850	256 125	256 400	256 675	256 950	257 225	257 500	257 775	258 050	258 325	258 600	258 875	259 150	259 425	259 700	260 000	260 275	260 550	260 825	261 100	261 375	261 650	261 925	262 200	262 475	262 750	263 025	263 300	263 575	263 850	264 125	264 400	264 675	264 950	265 225	265 500	265 775	266 050	266 325	266 600	266 875	267 150	267 425	267 700	267 975	268 250	268 525	268 800	269 075	269 350	269 625	269 900	270 175	270 450	270 725	271 000	271 275	271 550	271 825	272 100	272 375	272 650	272 925	273 200	273 475	273 750	274 025	274 300	274 575	274 850	275 125	275 400	275 675	275 950	276 225	276 500



HC 3000



HC 3000 R



HC 2000



HC 1000



HC 3000 & HC 3000 R

Erntemaschinen-Bereifung für zyklische Feldeinsätze (Cyclic Field Operation – CFO)

- Niedrigere Reifeninnendrucke** für nachhaltige Bewirtschaftung.
- Höhere Tragfähigkeiten** aufgrund der VF-Bauweise.
- Größere Bodenaufstandsfläche** für bessere Bodenschonung und geringere Bodenverdichtung.
- HC 3000 R – Noch schonender auf Grünland** dank der abgerundeten Schultern.

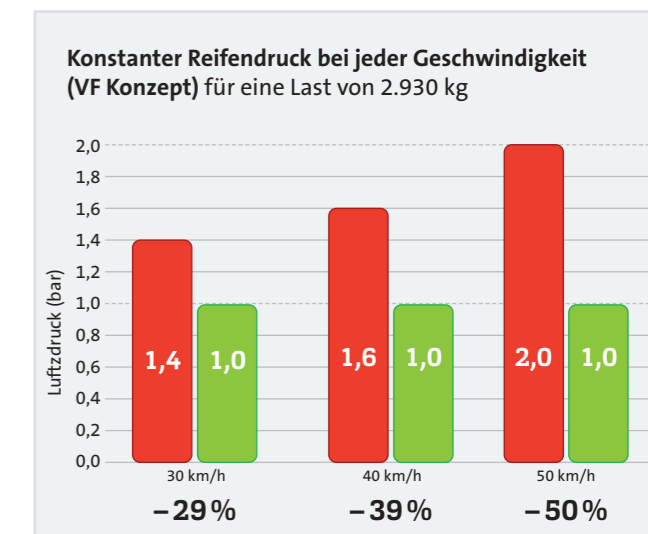
Mitas VF 710/70 R 42 CFO HC 3000
Luftdruck und Bodenaufstandsfläche bei 13.300 kg Last je Reifen im zyklischen Feldeinsatz.

	710/70 R 42 179A8	VF 710/70 R 42 CFO	800/70 R 38 181A8
Luftdruck (bar)	3,8	2,8	3,0
Aufstandsfläche (%)	100	136	127
		+ 36 %	+ 27 %

HC 2000

Traktoren-Bereifung für die obere Leistungsklasse

- Hervorragende Traktion** dank niedriger Reifenfülldrucke.
- Bessere Bodenschonung** durch geringe Bodenverdichtung.
- Höhere Tragfähigkeit** aufgrund der VF-Bauweise.



HC 1000

Pflege-Bereifung für selbstfahrende Spritz- und Düngetechnik

- Aufgrund größerer Stollenanzahl **bessere Haltbarkeit, längere Laufleistungen** und **geringere Betriebskosten**.
- 65 km/h-Zulassung (D-Kennung) erlaubt **hohe Transportgeschwindigkeiten**.
- VF-Bauweise** ermöglicht **reduzierten Reifenfülldruck** bei hoher Tragfähigkeit und sorgt so für **Bodenschonung**.

